



AZTEK PULLEYS

User Manual Text

PART NUMBERS:

- 300321-02
- 300322-02

See full manual here:

cmcpro.com/equipment/aztek-omni-pulleys/



910024_Rev00

LANGUAGES

AR.....	2
BG.....	3
CS.....	5
DA.....	6
DE.....	8
EL.....	9
ES.....	11
ET.....	13
FI.....	15
FR.....	16
GA.....	18
HR.....	19
HU.....	21
IS.....	22
IT.....	24
JA.....	25
KO.....	27
LT.....	30
LV.....	31
MS.....	33
MT.....	34
NL.....	36
NO.....	38
PL.....	39
PT.....	41
RO.....	42
SK.....	44
SL.....	45
SV.....	47
TH.....	48
TR.....	50
VI.....	52
ZH.....	53

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Не поставяйте устройството и свързаните към него конектори срещу ръб или остър ъгъл.
- Намалете риска от ударно натоварване, като сведете до минимум ълбаините в системата.
- Уверете се, че болтът на въртящата се ос не се е разхлабил.

Пенсия

СМС не определя срок на годност на хардуера, тъй като експлоатационният му живот зависи в голяма степен от това как и къде се използва. Видът на използване, интензивността на използване и средата, в която се използва, са фактори за определяне на експлоатационната годност на оборудването. Едно-единствено изключително събитие може да бъде причина за изведене от употреба само след една употреба, като например излагане на остри ръбове, екстремни температури, химикали или сурова среда.

Дадено устройство трябва да бъде изведено от употреба, когато:

- то не премине успешно проверката.
- Шейната или шарнирът не се въртат плавно.
- Тя не функционира правилно.
- Има нечетливи маркировки на продукта.
- Има следи от повреди или прекомерно износване.
- Бил е подложен на ударни натоварвания, падания или необичайна употреба.
- Бил е изложен на въздействието на агресивни химически реагенти или екстремни среди.
- Сторията му на употреба е неизвестна.
- Имате съмнения относно състоянието или надеждността му.
- Когато е остарял поради промени в законодателството, стандартите, техниката или съвместимостта с друго оборудване.

Интелгентно от употреба означава не трябва да се използва отново, докато не се потвърди писмено от компетентно лице, че това е приемливо. Ако издигнато трябва да бъде изведено от употреба, изведете го от употреба и го маркирайте по съответния начин или го унищожете, за да предотвратите повторната му употреба.

Използване на продукта

Всички ремъчни шайби са проектирани в съответствие със специфични критерии за ефективност. Съобразете се с ограниченията на натоварването, използвания начин и правилната техника. Не претоварвайте ролката. Ролките могат да се повредят при неподходящи условия на употреба, като например натоварване с отворена странична плоча или прилагане на овъзаче, срязване или усукване натоварване върху ролката. Ако не сте сигурни в правилното прилагане или техника, потърсете подходящо обучение за използване на ролки и техническа работа с въжета. Вижте по-долу за допълнителни указания за конкретна употреба.

Ролките на AZTEK са проектирани да се използват по двойки в предварително проектирана система за механично предимство, което се използва в 8 mm кабел. Краят на въжето може да се закрепил около "рогата" на една от ролките и да се закрепил с достъпната крайна капачка. За улесняване на наврещия може да се използва пружинич, който може да се закрепят директно към ролката чрез буталния шифт. Като ръкоят, така и плунжерният шифт имат минимална якост на скъсване от 12 kN. Ролките AZTEK могат да бъдат монтирани в конфигурация с механично предимство 5:1 или 4:1. Във всеки един момент се използва само едно усукване приставка. Когато не се използва, въжето на пружина трябва да се е разхлабило и да се остави да плава на въжето.

Примери за употреба:

(A) Пружин на долната шайба: Долният пружин е защитен от горния пружин, че е движавен. Пружините са оцветени, за да се посочи с коя ролка се използва (тактическата черна предавка е с буки). Не използвайте Prusik с несъответстваща по цялата ролка. Когато Prusik държи товара, само тръгва страни на въжето споделят товара и следователно Prusik държи 33% от товара.

(B) Пружин на долната шайба - противоположна страна: Това е същата настройка като на истрацията (A), полгнатата от противоположната страна. Долният пружин е защитен от горния пружин, че е движавен. Налични са допълнителни шифтове, които можете да съхранявате като резерви, но не закрепяйте и двата пружина едновременно, защото ще замъкнат.

(C) Пружин на горната шайба: Горният пружин е закрепен с шифтът, а долният пружин не е закрепен. Когато пружин държи товара, четирите страни на въжето споделят товара и следователно пружин държи 25% от товара.

Предупреждения

- При използване на пружин закачка заедно с ролка трябва да се внимава възелът на пружин да не бъде издърпан между страничните плочи на ролката. Пружините трябва да се поддържат правилно.
- Уверете се, че шифтът за бързо освобождаване на пружина е заключен на място. Уверете се, че малките топки се раздвижат, когато шифтът докря и се уверете, че няма да се извади.
- Не използвайте двойна ремъчна шайба с натоварена само една шайба.
- За да предотвратите преоборзване, използвайте само заключващи се ролки. Не позволявайте на въжета или предметите да тъкват или ускуват върхука, защото това може да е отключи. Вибрациите също могат да отключат втулката. Втулките трябва да бъдат заключени, за да се постигне пълна сила.

• Проверете дали ролката е в добро състояние и дали се върти свободно. Проверете сигурността на болта на главната ос.

• Не допускате поставянето на предмет между страничните плочи и никогда не настройвайте системата така, че ролката да бъде притисната към нещо, което може да се чули или отвори страничната плоча.

• Проверете дали въртящият се връх се върти нормално и дали болтът на въртящата се ос не се е разхлабил.

• Проверете дали плунжерният шифт или настройващите винтове са на мястото си и не са отстранени. Уверете се, че въртящият се връх не се движи нагоре или надолу.

• Ролките трябва да са свободни, за да се подравнят с товара. Всяко ограничение е опасно. Не допускате никаква сила за овъзаче на ролката, в противен случай тя може да се чули или да прекъсне съединителите.

• Дръжте настрана от устройството опасностите от заключване. Внимавайте, че въжето, преминаващо през това устройство, може да завлече коса, пръсти, дрехи и т.н., което може да доведе до нараняване и заключване на устройството.

• Влагата, ледът, солта, пясъкът, снягът, химикалите и други фактори могат да попречат на правилното функциониране или значително да усукорт износването.

• Загънатостта се са за ориентация. Не са предназначени за висока скорост или многократни ротации. Уверете се, че въртящият се елемент се върти свободно.

• Не използвайте със стоманено въже или стоманен кабел.

• Не трябва да се допуска провисване на системата, за да се предотврати падане при силен удар.

Използване в системи за задържане при падане

За предпазване е точката за закрепване на системата да бъде разположена над позицията на потребителя и да отговаря на изискванията на стандарт EN 795 (минимална якост 12 kN).

• При система за задържане при падане е от съществено значение да се проверева необходимото разстояние под потребителя преди всяка употреба, за да се избере удар в земата или в препятствие в случай на падане.

• Уверете се, че точката на закрепване е правилно разположена, за да се ограничи рискът и дължината на падането.

• Коланът за цялото тяло е единственото допустимо устройство за поддръжка на тялото в системата за задържане при падане.

Поддръжка и грижи

Пренасане, съхранение и транспорт

По време на всяка употреба, пренасане, съхранение и транспортнаре предпазвайте оборудването от остри ръбове, пламък, екстремни температури, силни химикали и механични повреди. Почистявайте оборудването с чиста прясна вода, за да отстраните всякакъв прах или замърсяване. Не използвайте мийна машина под налягане и директна струя топлина. По време на съхранение и транспортнаре предпазвайте оборудването от топлина, пряка слънчева светлина, влага, химикали, масла и външни натоварвания или удари. Не съхранявайте оборудването на места, където то може да бъде изложено на влажен въздух.

Гаранция и ремонти
Ако вашият продукт на СМС има дефект, свържете се с изработа или материал, моля, свържете се с отдела за поддръжка на клиенти на СМС на адрес info@cmcpromo.com за гаранционна информация и обслужване. Гаранцията на СМС не покрива щети, причинени от неправилна грижа, неправилна употреба, промени и модификации, случайни повреди или естествено разрушаване на материала при продължителна употреба и време.

Оборудването не трябва да се модифицира по какъвто и да е начин или да се променя, за да не позволи прикрепването на допълнителни части, без писмената препорука на производителите. Ако оригиналните компоненти бъдат модифицирани или отстранени от продукта, неговите аспекти на безопасност могат да бъдат ограничени. Всички ремонтни дейности трябва да се извършват от производителите. Всички други работи или модификации спонсират гаранцията и освобождават СМС и RoxX Exports от всякаква отговорност.

Записи на оборудването

Запишете резултатите от поддръжката си периодична проверка, като използвате примерната таблица, предоставена в този раздел. Съответната информация включва: тип, модел, информация за контакт с производителите, серийен номер или индивидуален номер, дата на производство, закупуване, първа употреба, следваща периодична проверка; проблеми, коментари,

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

ime i podpis na inspektora. Ovo oborudovanje ne izdružuje provjeraka, to treba da bude izgetelno od upotreba i svetovno mariorano ili uniošokano, za da se potvrdjavati porionatnatašna my upotreba.

Deklaracija za svetovstvenost

CMC Rescue, Inc. deklarira, ke tova izdelene i v svetovstvenost svet svetovstvenite izmiovkiva i svetovstvenite razporovkiva na parlamentite na EC. Deklaracija za svetovstvenost moze da bude izgetelna od slednjia vebajst: cmcpro.com

CS

VAROVÁNÍ

Činností spojených s používáním tohoto zařízení jsou ze své podstaty nebezpečné. Jste zodpovědní za své vlastní jednání a rozhodnutí. Před použitím tohoto zařízení musíte:

- Přečtete si návod k použití, štítky a varování a porozumíte jim.
 - Seznamte se s jeho možnými a omezeními.
 - Zkontrolujte specifické školení o jeho správném používání.
 - Pochopíte a přiměřetě související rizika.
- NEDODRŽENÍ KTERÉHOUKOLI ZA TĚCHTO UPOZORNĚNÍ MŮŽE MÍT ZA NÁSLEDEK VÁŽNÉ ZRAZENÍ NEBO SMRT.**

Oblast použití

Dvojitě klady AZTEK jsou navrženy a vyráběny jako osobní ochranné prostředky (OOP) používané k ochranné proti pádu při práci a zachráně. Jsou v souladu s normou EN 12278:2007 a nařízením (EU) 2016/425. Tento výrobek je také klasifikován podle NFPA 2500 (1983), vydání 2022 jako nosné klady. Tento výrobek se nesmí používat mimo své omezení nebo k jiným účelům, než pro které je určen.

Odporvést

Tento návod vysvětluje správné používání vašeho zařízení. Vystřízlivé symboly vás informují o některých možných nebezpečích spojených s používáním vašeho zařízení, ale není možné popsat všechna. Jste zodpovědní za to, abyste obědi každého varování a používali zařízení správně. Jakákoli nesprávná použití tohoto zařízení způsobí další nebezpečí. V případě jakýchkoli dotazů nebo pochybností s pochopením těchto pokynů se obraťte na společnost CMC. Aktualizace a další informace naleznete na stránkách cmcpro.com.

Před použitím tohoto vybavení musíte mít vycvičený zachráně plán pro případné mimořádné situace, které by mohly nastat, a musíte být zdravotně způsobilí a schopní kontrolovat vlastní bezpečnost v nouzových situacích. Nevhodné zavěšení v postroji může způsobit vážné zranění nebo smrt. Před a po použití zařízení zkontrolujte.

Informace pro uživatele

Informace pro uživatele musí být poskytnuty uživateli výrobku. Norma NFPA 1983, začleněná do vydání normy NFPA 2500 z roku 2022, doporučuje oddělit informace pro uživatele od zařízení a uchovávat je v trvalém záznamu. Norma rovněž doporučuje pořídít kopii informací pro uživatele, která by se uchovávala spolu se zařízením, a před každým použitím a po něm by se na tyto informace mělo odkazovat.

Další informace týkající se zachráněných zařízení nalezíte v NFPA 1550 a NFPA 1850 a NFPA 1983, které jsou začleněny do vydání NFPA 2500 z roku 2022. Tento dokument musí být uživateli poskytnutý prodejem v jazyce příslušné země a musí být uchovávaný v zařízení během jeho používání. Dodržujte příslušné národní předpisy.

Sledovatelnost a značení

(A) Výrobce záznamu (B) Název výrobku (C) Značka a informace certifikačního orgánu NFPA: (D) Označení orgánu kontrolující výrobu tohoto osobního ochranného prostředku (E) Značka a informace schváleného orgánu odpovědného za certifikaci (F) Schéma zařízení (G) Pozorně si přečtete návod k použití (H) Země výroby (I) Becket MBS (J) Minimální pevnost v tahu (MBS) (K) Vyrobití místo (L) Identifikační modelu (M) Individuální číslo

Nomenklatura

(A) Otočný šroub (B) Šroub otočné osy (C) Kryt lana pro zajištění konce lana (D) Cep pro připevnění prusku k požadované klade (E) Šroub hlavní osy (F) Podvozek (G) Klady

Kompatibilita

Ověřte, zda je tento výrobek kompatibilní s ostatními zařízeními v systému a zda jeho zamýšlené použití splňuje platné normy. Zařízení používané s tímto výrobkem musí splňovat regulátory požadavky ve vaší jurisdikci a měly by také zajišťovat bezpečnou a funkční interakci.

Všechna připojení by měla být vyhodnocena z hlediska rizika na základě zatížení, redukce a postupu při montáži. Před zatížením vždy zkontrolujte, zda jsou konektory správně umístěny. Zadržte pozorlivě s tímto výrobem a nikdy nepřijívejte platné normy ve vaší zemi. Při kombinaci tohoto výrobku s jiným vybavením a/nebo při použití tohoto výrobku v zachráněném systému/ systému zachycení pádu musí uživatelé před použitím porozumět pokynům všech součástí a dodržovat je, aby se zajistilo, že se bezpečnostní aspekty těchto položek nebudou vzájemně rušit. Kombinaci jiného vybavení s tímto výrobkem může vzniknout nebezpečí a může být narušena jeho funkčnost. Uživatelé připravte odpovědnost za nestandardní použití nebo přidání komponenty. Pokud si nejste jisti kompatibilitou svého zařízení, kontaktujte společnost CMC.

Kontrola, body k ověření

Inspekce

Bezpečnost uživatele závisí na integritě zařízení. Zařízení by mělo být důkladně zkontrolováno před vyjedením do provozu a před a po každém použití. Zkontrolujte v souladu s pravidly vašeho oddělení pro kontrolu zařízení pro zajištění bezpečnosti života. Kromě toho společnost CMC doporučuje provést podrobnou kontrolu kompetentní osobou nejméně jednou za 12 měsíců v závislosti na platných předpisech a podmínkách používání. Zaznamenejte datum, jméno inspektora a výsledky kontroly do deníku zařízení, jakž i další důležité informace pro sledování historie používání. Před každým použitím a po něm by měl uživatel:

- Zkontrolovat, zda zařízení správně funguje.
- Zkontrolovat připravnost a čitelnost označení výrobku.
- Zkontrolovat, zda nedochází k nadměrnému opotřebení nebo známám poškození, jako jsou deformace, koroze, ostré hrany, praskliny nebo otřep. Drobné vrypny nebo ostrá místa lze vyhladit směrtem nebo podobným materiálem. Dlouhodobé používání s karabinami nebo jiným kováním může způsobit nebezpečné opotřebení a ostré hrany, které snižují bezpečnost zařízení při použití s lanem.
- Zkontrolovat připravnost nečistot nebo cizích předmětů, které mohou ovlivnit nebo znemožnit normální provoz, například štetky, písku, kamenu a úlomku.
- Zkontrolovat, zda se otočná horní část normálně otáčí a zda se neuvolní šroub otočné osy;
- Zkontrolovat, zda se neuvolní šroub hlavní nápravy.
- Zkontrolovat plynulost otáčení kladek a bezpečnost šroubu hlavní nápravy.
- Zkontrolovat, zda je kryt lana pevně utažen a konec lana je zajištěn.

- Vždy zkontrolujte vylučování kolík Prusik - má malé kulčky, které se musí vysouvat, aby se zajistily na místě.
- Zkontrolujte, zda jsou pružinové kolíky připravné a na svém místě.
- Při každém použití by měl uživatel:
 - Zkontrolovat, zda jsou všechna zařízení v systému správně umístěná vůči sobě.
 - Sledujte slazání výrobku a jeho připojení k ostatním zařízením v systému.
 - Nedovolte, aby cokoli narušovalo provoz zařízení nebo jeho součásti.
 - Zařízení a připojené konektory neumísťte k hraně nebo ostrému rohu.
 - Snižte riziko náhodného zatížení minimalizací vůli v systému.
 - Zkontrolujte, zda se neuvolní šroub otočné osy.

Odchod od důchodu

CMC navrhuje datum vyjedení hardwaru, protože jeho životnost značně závisí na způsobu a místě jeho používání. Typ použití, intenzita používání a prostředí, ve kterém je zařízení používáno, jsou faktory, které určují jeho životnost. Jediná výjimečná událost může být důvodem k vyjedení již po jednom použití, například vystavení ostrým hranám, extrémním teplotám, chemikáliím nebo drsnému prostředí.

Zařízení musí být vyjzeno z provozu, pokud:

- Někde je kontrolou.
 - Kladek nebo otočné kolo se neotáčí plynule.
 - Nefunguje správně.
 - Má nečitelné označení výrobku.
 - Vyzkazuje známky poškození nebo nadměrného opotřebení.
 - Bylo vystaveno nárazovému zatížení, pádu nebo jinému závažnému používání.
 - Bylo vystaveno působení drsných chemických činidel nebo extrémním prostředí.
 - Jeho historie použití není známa.
 - Máte pochybnosti o jeho stavu nebo spolehlivosti.
 - Pokud se stane zastaralým v důsledku změny právních předpisů, norem, techniky nebo nekompatibility s jiným zařízením.
- Stáržení zařízení se nesmí znovu používat, dokud kompetentní osoba písemně nepovolí, že je to přijatelné. Pokud má být výrobek vyjzen z provozu, vymějte je z provozu a odpovídajícím způsobem jej označte nebo zrušte, aby se zabránilo jeho dalšímu použití.

Použití výrobku

Všechny femence jsou navrženy podle specifických výkonostních kritérií. Dbejte na omezení zatížení, použité způsob a správnou techniku. Nepřetěžujte klady. Informace mohou selhat při nevhodných podmínkách použití, například při zatížení s otevírací boční deskou nebo při posoubení obyčejného, smykového nebo torzního zatížení na femenci. Pokud si nejste jisti správným použitím nebo technikou, vyhleďte příslušné školení o používání kladek a technické práci s lanem. Další pokyny týkající se konkrétního výrobku naleznete níže.

Klady AZTEK jsou určeny k použití v párech v předem připraveném systému mechanických vůch s použitím 8mm šňury. Konec šňury lze upévnit koloem "rohu" jedné z kladek a zajistit odanou koncekcí. Pro zachycení postupu lze použít prusíkový závěs, který lze upévnit přímo ke klade pomocí čepu závěsu. Roh i pluvníkový kolík mají minimální pevnost v tahu 12 kN. Klady AZTEK lze sestavit v konfiguraci s mechanickou výhodou 5:1 nebo 1:1. V každém okamžiku se používá pouze jeden prusíkový závěs. Pokud se prusíková šňura nepoužívá, měla by se uvolat a nechat plavat na šně.

Přiklady použití:

(A) Prusík na spodní kladek: Prusík na spodní kladek je aktivní a horní prusík není připojen. Prusíky jsou barevně označeny, aby bylo zřejmé, s

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

jakou kladkou se používají (taktické černé ozubené kolo je označeno písmeny). Nepoužívejte Prusík s kladkou nesprávné barvy. Když Prusík drží zážít, sdílejí zážít pouze 3 strany lana, a proto Prusík drží 33 % zážítě.

(B) Prusík na spodní kladce - opačná strana: Toto je stejné nastavení jako na obrázku (A) při pohledu z opačné strany. Spodní prusík je připraven ke spodní kladce. POZNÁMKA: K dispozici jsou nahradní kolků, které si můžete ponechat jako rezervu, ale nepřipínáte oba prusíky najednou, jinak se zaseknou.

(C) Prusík na horní kladce: Prusík na horní kladce je připraven a spodní Prusík není připraven. Když Prusík drží zážít, 4 strany lana sdílejí zážít, a proto Prusík drží 25 % zážítě.

Upozornění

- Při použití prusíkového závěsu ve spojení s kladkou je třeba dbát na to, aby se prusíkový uzal nedostal mezi boční desky kladky. Prusíky musí být řádně osleřeny.
 - Ujistěte se, že je nepromáknutá kolk prusíku zajištěn na svém místě. Zkontrolujte, zda se malé kuličky vysouvají. Zasuňte kolk úplně a pak se ujistěte, že se nevyssou.
 - Nepoužívejte dvojvlouk kladku se zatíženou pouze jednou kladkou.
 - Abyste zabránili odvalení, používejte pouze zajišťovací karabiny. Nedotýkejte se ani lana nebo předměty o objemu otvory, nebo se ní kroužky, protože by mohly dojít k jevům odvalování. Objemy mohou odvalovat také vitrace. Aby bylo dosaženo plné síly, musí být pouzdra uzamčena.
 - Zkontrolujte, zda je kladka v dobrém stavu a zda se volně otáčí. Zkontrolujte bezpečnost sroubu hlavní nápravy.
 - Nesmějte se mezi bočními deskami žádný předmět a nikdy nestavte systém tak, aby byla ference tlačena proti němu, co by mohlo boční desku zlomit nebo otevřít.
 - Zkontrolujte, zda se horní část otočného kola otáčí normálně a zda se neuvolní sroub osy otočného kola.
 - Zkontrolujte, zda je pružinový kolk nebo stavčí sroub na svém místě a zda nebyly odstraněny. Zkontrolujte, zda se otočná horní část nepohybují nahoru nebo dolů.
 - Kladky musí být volné, aby se vyrovnaly s nákladem. Jakékoli omezení je nebezpečné. Nedovolte, aby na ferenci působila jakákoli ohybová síla, jinak může dojít ke zlomení nebo přetržení konektoru.
 - Dbejte na to, aby se do zařízení nedostalo nebezpečné zachycení. Pozor na to, že lana procházející tímto zařízením může přitáhnout vlasy, prsty, oděv atd., což může způsobit zranění a zaseknutí zařízení.
 - Vlhkost, led, sůl, písek, snh, chemikálie a další faktory mohou zabránit správné funkci nebo mohou výrazně snížit opotřebení.
 - Otočná kolečka slouží pouze k orientaci. Nejsou určeny pro vysoké rychlosti nebo vícenásobné rotace. Zkontrolujte, zda se otočné kolo volně otáčí.
 - Nepoužívejte s ocelovým lanem nebo ocelovým lankem.
 - V systému nesmí být vůle, aby nedošlo k pádu při velkém nárazu.
- Použití v systémech zachycení pádu**
- Kotvení bod systému by měl být přednostně umístěn nad polohou uživatele a měl by splňovat požadavky normy EN 795 (minimální pevnost 12 kN).
 - U systému zachycení pádu je nezbytné před každým použitím zkontrolovat požadovanou vzácnost pod uživatelem, aby v případě pádu nedošlo k nárazu do země nebo překážky.
 - Dbejte na správné umístění kotvení bodu, abyste omezi riziko a délku pádu.

- Člotočivý stroj je jediným povoleným zařízením pro doplnění láta v systému zachycení pádu.

Údržba a péče

Přenášení, skladování a přeprava

Při veskerém používání, přenášení, skladování a přepravě chráňte zařízení před ostrými hranami, plameny, extrémními teplotami, či, silnými chemikáliemi a mechanickým poškozením. Zařízení čistěte čistou sladkou vodou, abyste odstranili veskerý prach nebo nečistoty. K čištění nepoužívejte tlakovou myčku. Pokud se zařízení namočí, odstráňte přebytečnou vlhkost neabrazivním hadříkem a nechte je vyschnout na vzduchu při teplotě mezi 10° C a 30° C. Nepoužívejte automatickou sušičku, bubnovou sušičku ani přímý žár. Během skladování a přepravy chráňte zařízení před teplem, přímým slunečním zářením, vlhkostí, chemikáliemi, oleji a vnějším zatížením nebo nárazy. Neskloďte zařízení na mistech, kde může být vystaveno vřikému vzduchu.

Záruka a opravy

Pokud má váš výrobek CMC vadu způsobenou zpracováním nebo materiálem, kontaktujte prosím zákaznickou podporu CMC na adrese info@cmcpro.com informace o záruce a servisu. Záruka společnosti CMC se nevztahuje na škody způsobené nesprávnou péčí, nesprávným používáním, změnami a úpravami, náhodným poškozením nebo přirozeným rozpadem materiálu v průběhu delšího používání a času.

Zařízení by nemělo být žádným způsobem upravováno nebo měněno tak, aby bylo možné propojit další bez písemného doporučení výrobce. Pokud jsou puvoční součásti upraveny nebo z výrobku odstraněny, může dojít k omezení jeho bezpečnostního aspektu. Veskeré opravy musí provádět výrobce. Veskeré jiné práce nebo úpravy nší platnost záruky a závazí společnosti CMC a Rock Exotica veskeré odpovědnosti.

Záznaky o zařízení

Výsledky podrobné pravidelné kontroly zaznamenávejte pomocí vzorové tabulky uvedené v této části. Příslušné informace zahrnují: typ, model, kontaktní údaje výrobce, sériové nebo individuální číslo, data: výroba, nákup, první použití, příští periodická kontrola; problémy, poznámky, jméno a podpis inspektora. Pokud zařízení při kontrole nevyhoví, mělo by být vyřazeno z provozu a odpovídajícím způsobem označeno nebo zničeno, aby se zabránilo jeho dalšímu používání.

Prohlášení o shodě

Společnost CMC Rescue, Inc. prohlašuje, že tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a příslušným ustanovením předpisu EU. Prohlášení o shodě si můžete stáhnout na této webové stránce: cmcpro.com.

DA

ADVARESEL

- Aktiviter, der involverer brug af dette udstyr, er i sig selv farlige. Du er ansvarlig for dine egne handlinger og beslutninger. Før du bruger dette udstyr, skal du:
 - Læse og forstå brugsanvisningen, etiketterne og advarslerne.
 - Gør dig bekendt med dens muligheder og begrænsninger.
 - Be speciell træning i korrekt brug af den.
 - Forsikr og accepter de involverede risici.
- MANGLÉND OVERHOLD SELF AF DISSE ADVARSLER KAN RESULTERE I ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DØD.

Anvendelsesområde

AZTEK Double Pulleys er designet og fremstillet som personlige værnemidler (PPE). Der bruges til faldsikring under arbejde og redning. Der er overensstemmelse med EN12278:2007 og forordning (EU) 2016/425. Dette produkt er også klassificeret i henhold til NFPA 2500 (1983), 2022 Edition som løsbærende rømskiver. Dette produkt må ikke bruges uden for dets begrænsninger eller til andre formål end det, der er beregnet til.

Ansvarligheden

Disse instruktioner forklarer den korrekte brug af dit udstyr. Advarselssymbolerne informerer dig om nogle potentielle farer i forbindelse med brugen af dit udstyr, men det er umuligt at beskrive dem alle. Du er ansvarlig for at tage hensyn til alle advarsler og bruge udstyret korrekt. Enhver forkert brug af dette udstyr vil skabe yderligere farer. Kontakt CMC, hvis du har spørgsmål eller problemer med at forstå disse instruktioner. Tjek cmcpro.com for opdateringer og yderligere information. Du bruger dette udstyr, skal du have en redningsplan på plads til at håndtere eventuelle nødsituationer, der kan opstå, og være medicinsk egned og i stand til at kontrollere din egen sikkerhed i nødsituationer. Ubevejgeligt brug af udstyret i en seje kan forårsage alvorlig personskade eller død. Tjek udstyret før og efter brug.

Brugerinformation

Brugerinformation skal udleveres til brugeren af produktet. NFPA 1993, der er erarbejdet i 2022-udgaven af NFPA 2500, anbefaler at åbskille brugerinformation fra udstyret og opbevare informationen i et permanent sted. Standarden anbefaler også, at der tages en kopi af brugeroplysningerne, som opbevares sammen med udstyret, og at der henvises til oplysningerne før og efter hver brug. Yderligere oplysninger om livssikkerhedsudstyr kan findes i NFPA 1550 og NFPA 1858 og NFPA 1983, der er erarbejdet i 2022-udgaven af NFPA 2500. Dette dokument skal udleveres til brugeren af forhandleren på det pågældende lands sprøg og skal opbevares sammen med udstyret, mens det er i brug. Overhold de relevante nationale bestemmelser.

Sporbarhed og mærkning

(A) Registreret producent (B) Produktnavn (C) Mærke og oplysninger om NFPA-certificeringsorgan (D) Bemyndiget organ, der kontrollerer produktionen af dette personlige beskyttelsesudstyr (E) Mærke og oplysninger om det godkendte organ med ansvar for certificering (F) Rebeblæsningsdiagram (G) Løs omhyggeligt brugsanvisningen (H) Fremstillingsland (I) Beckett MBS (J) Minimum budstyrke (MBS) (K) Produktionssted (L) Modelidentifikation (M) Individuelt nummer

Nomenklatur

(A) Svirvel (B) Svirvelskælbolt (C) Rebdæksel til sikring af rebets end (D) Stift til fastgørelse af prusik til ønsket rømskive (E) Hovedskælbolt (F) Chassis (G) Skiver

Kompatibilitet

Kontrolér, at dette produkt er kompatibelt med det øvrige udstyr i systemet, og at de påtænkte anvendelser opfylder gældende standarder. Udstyr, der bruges sammen med dette produkt, skal opfylde de lovmæssige krav i din jurisdiktion og/eller dit land og give sikker, funktional interaktion.

Alle tilslutninger skal risikovurderes ud fra de belastninger, den reduktions og den rigningspraksis, der er involveret i kontrollert altid, at forbindelserne er placeret korrekt, for de monteres. Udstyr, der bruges sammen med dette produkt, skal opfylde de gældende standarder i dit land. Når dette produkt kombineres med andet udstyr og/eller bruges i et rednings-/faldsikringsystem,

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

skal bruges forstå instruktionerne for alle komponenter før brug og overhold dem for at sikre, at sikkerhedsaspekterne af disse elementer ikke påvirker hinanden.

Der kan opstå fare, og funktionaliteten kan blive kompromiteret ved at kombinere andet udstyr med dette produkt. Brugeren påtager sig alt ansvar for ikke-standardiseret brug eller tilføjede komponenter. Kontakt CMC, hvis du er usikker, op om dit udstyr er kompatibelt.

Inspektion, punkter, der skal verificeres

Inspektion

Brugernes sikkerhed afhænger af udstyrets integritet. Udstyret skal inspiceres grundigt, før det tages i brug, og før og efter hver brug. Inspicer udstyret i henhold til din delings politik for inspektion af livssikkerhedsudstyr. Derudover anbefaler CMC en detaljeret inspektion af en kompetent person mindst en gang hver 12. måned afhængigt af gældende regler og brugsbetingelser. Registrer dato, inspektørens navn og inspektionsresultater i udstyrsloggen samt alle andre relevante oplysninger for at spare brugshistorik.

Før og efter hver brug skal brugeren:

- Bekræfte, at enheden fungerer korrekt.
- Kontrollér, at produktmærkningerne er til stede og kan læses.
- Kontrollér, at der ikke er overdreven slitage eller tegn på skader som f.eks. deformation, korrosion, skarpe kanter, revner eller grater.
- Mindre hak eller skarpe pletter kan glattes med smørgelærind eller lignende. Langvarig brug med karabinhager eller andet udstyr kan skabe farlig slitage og skarpe kanter, som forringer erhødens sikkerhed, når den bruges med tekstiler.
- Kontrollér, om der er snavs eller fremmedlegemer, der kan påvirke eller forhindrer normal drift, f.eks. grus, sand, sten og snavs.
- Kontrollér, at drejeproten roterer normalt, og at drejekskebbolten ikke er løstet.
- Kontrollér, at hovedakselbolten ikke er løstet.
- Kontrollér, at skivene roterer jævnt, og at hovedakselbolten sidder fast.
- Kontrollér, at todvælslet er stramt, og at tovendens sidder godt fast.
- Tjek altid Prusik-stiften med hurtigløser - den har små kugler, der skal trækkes ud for at låse den på plads.
- Kontrollér, at fjederstifterne er til stede og på plads.

Under hver brug bør brugeren:

- Bekræfte, at alt udstyr i systemet er placeret korrekt i forhold til hinanden.
- Overvåg enhedens tilstand og dens forbeholdelse til andet udstyr i systemet.
- Lad ikke noget forstyrre driften af enheden eller dens komponenter.
- Undgå at placere enheden og de tilsluttede stik mod en kanti eller et skarpt hjørne.
- Reducer risikoen for stødbelastning ved at minimere slaphed i systemet.
- Sørg for, at drejekskebbolten ikke har løstet sig.

Pensningering

CMC angiver ikke en udløbsdato for hardware, fordi levetiden i høj grad afhænger af, hvordan og hvor det bruges. Typen af brug, intensiteten af bruken og brugsmiljøet er alle faktorer, der er med til at bestemme udstyrets brugbarhed. En korrekt udsædvanlig håndelse kan være årsag til udgangeren efter kun en brug, f.eks. udsættelse for skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kemikalier eller barske miljøer.

En enhed skal tages ud af drift, når:

- Den ikke består inspektionen.
- Skive eller svivel er alvorligt øjvnt.
- Den fungerer ikke korrekt.
- Den har ulæselige produktmærkinge.

- Den viser tegn på skader eller overdreven slitage.
- Den har været udsat for stødbelastninger, fald eller unormal brug.
- Den har været udsat for barske kemiske reagenser eller ekstreme miljøer.
- Den har en ukendt brugshistorie.
- Du er i tvivl om dens tilstand eller pålidelighed.
- Når det bliver forelået på grund af ændringer i lovgivning, standarder, teknik eller uførelighed med andet udstyr.

Udgået udstyr må ikke bruges igen, før en kompetent person skriftligt har bekræftet, at det er acceptabelt at gøre det. Hvis produktet skal tages ud af drift, skal det tages ud af drift og mærkes i overensstemmelse hmed eller destrueres for at forhindre yderligere brug.

Brug af produktet

Alle remskiver er designet til specifikke præstationskriterier. Vær opmærksom på belastningsbegrænsningerne, den anvendte metode og korrekt teknik. En remskive må ikke overbelastes. Remskiver kan svigte ved forkeft brug, f.eks. hvis sidepladen er åben, eller hvis remskivens udsættelse for bøjnings-, forskydnings- eller vridningsbelastning. Hvis du ikke er sikker på korrekt anvendelse eller teknik, skal du søge ordentlig træning i brug af remskiver og teknik rearbejdet. Se nedenfor for yderligere produktspecifik vejledning.

AZTEK-tromler er designet til at blive brugt parvis i et forudinstalleret mekanisk fordelssystem med 8 mm snor. Enden af snoren kan fastgøres omkring "cornel" på en af remskiverne og fastgøres med den medfølgende endeheatte. Der kan bruges en prusikstift til indfangning af fremstrik, og den kan fastgøres direkte til remskivens via stempelestiften. Både hornet og stempelestiften har en minimum brudstyrke på 12 kN. AZTEK-remskiverne kan monteres i enten en 5:1- eller en 4:1-konfiguration med mekanisk fordel. Der bruges altid kun ét prusik-hitch. Når den ikke er i brug, skal prusiksnoren løses og få lov til at flyde på snoren.

Eksempler på brug:

- (A) Prusik på nederste remskive: Den nederste prusik er aktiv, og den øverste prusik er ikke fastgjort. Prusiks er farvekodet for at angive, hvilken remskive de bruges sammen med (faktisk sort gear har bogstaver). Brug ikke en Prusik med en remskive med forkeft farve. Når Prusik holder belastningen, er det kun 3 sider af rebet, der deler belastningen, og derfor holder Prusik 33% af belastningen.
- (B) Prusik på nederste remskive - modsatte side: Dette er den samme opstilling som i illustration (A) set fra den modsatte side. Den nederste Prusik er fastgjort til den nederste remskive. BEMÆRK: Dette er ekstra stifter, som du kan have i reserve, men sæt ikke begge Prusiks fast på samme tid, så der sidder to fast.
- (C) Prusik på øverste remskive: Den øverste prusik er fastgjort, og den nederste prusik er ikke fastgjort. Når Prusik holder belastningen, deler 4 sider af rebet belastningen, og derfor holder Prusik 25% af belastningen.

Advarsler

- Når man bruger et prusikophæng sammen med en remskive, skal man sørge for, at prusikkunden ikke trækkes ind mellem remskivens sideplader. Prusiks skal passes ordentligt.
- Sørg for, at quick release-prusikstiften er låst på plads. Kontrollér, at de små kugler strækker sig. Stå stiften helt ind, og sørg for, at den ikke trækkes ud.
- Brug ikke en dobbeltskive med kun én skive belastet.
- Brug kun låsable karabinhager for at forhindre udvinding. Lad ikke reb eller genstande gnide eller vride manchetten, da det kan låse den op.

Vibrationer kan også låse en mufte op. Bøsninger skal låses for at opnå fuld styrke.

- Kontrollér, at remskiven er i god stand og kan rotere frit. Bekræft, at hovedakselbolten er sikket.
- Lad ikke en genstand komme ind mellem sidepladerne på et sådant alings system, op så remskivens tvinges mod noget, der kan knække eller åbne sidepladen.
- Kontrollér, at drejeproten roterer normalt, og at drejekskebbolten ikke er løstet.
- Kontrollér, at fjederstiften eller stillingskruerne er på plads og ikke er blevet fjernet. Kontrollér, at drejeproten ikke bevæger sig op eller ned.
- Remskiverne skal være frie til at tilpasse sig lasten. Enhver fastholdelse er farlig. Der må ikke udføres bøjningskraft på remskiverne, da den ellers kan gå i stykker eller adledege forudvædsessstyrke.
- Sørg for, at der ikke er fare for at hænge fast i apparatet. Vær opmærksom på, at rebet og bevæger sig gennem denne enhed, kan trække hår, fingre, tøj osv. ind, hvilket kan forårsage skader og sætte enheden fast.
- Fugt, is, salt, sand, sne, kemikalier og andre faktorer kan forhindre korrekt drift eller fremskynde slitage.
- Drejeskiver er kun til orientering. Ikke til høj nashidige eller multitraktion. Kontrollér, at svivlen roterer frit.
- Må ikke bruges med stålvære eller stålkebel.
- Slæk skal holdes ud af systemet for at forhindre kraftige fald.

Brug i faldsikringsystemer

- Systemets ankerpunkt skal helst være placeret over brugerens position og skal oplyde kravene EN 795-2 til osv. ind, hvilket kan forårsage skader og sætte enheden fast.
- I et faldsikringsystem er det vigtigt at kontrollere den nødvendige frihæde under brugeren for hver brug for at undgå at ramme jorden eller en forhindring i tilfælde af et fald.
- Sørg for, at ankerpunktet er placeret korrekt for at begrænse belastningen og længden af et fald.
- En helkropslede er den eneste tilladte anordning til at støtte kroppen i et faldsikringsystem.

Vedligeholdelse og pleje

Bæring, opbevaring og transport

Bæring udstyret mod skarpe kanter, flammer, ekstreme temperaturer, rust, stærke kemikalier og mekaniske skader under al brug, transport og opbevaring. Rengør udstyret med rent røvservind for at fjerne støv og snavs. Brug ikke en højtryksrens til rengøring. Hvis udstyret bliver vådt, skal det fjerne overskydende fugt med en ikke-slibende klud. Lad det lufttørre ved temperaturer mellem 10° C og 30° C. Brug ikke automatisk tørretumbler, tørretumbler eller direkte varme. Under opbevaring og transport skal udstyret beskyttes mod varme, direkte sollys, fugt, kemikalier, olie og ekstreme belastninger eller stød. Opbevar ikke udstyret på steder, hvor det kan blive udsat for fugtig luft.

Garanti og reparationer

Hvis dit CMC-produkt har en defekt på grund af håndværk eller materialer, bedes du kontakte CMC's kundesupport på info@cmcpro.com for oplysninger om garanti og service. CMC's garanti dækker ikke skader forårsaget af forkeft pleje, forkeft brug, ændringer og modifikationer, utilsigtede skader eller naturlig nedbrydning af materialer ved længere tids brug.

Udstyret må ikke modificeres på nogen måde eller ændres, så det ikke påvirkes ekstra dele ud producerende skriftlige anbefalinger. Hvis originale komponenter ændres eller fjernes fra produktet, kan disse sikkerhedsaspekter blive begrænset. Alt reparationsarbejde skal udføres af producenten. Alt udsættelse eller modifikationer for garantiens gyldighed og tilfuger CMC og Rock Exotica for alt ansvar.

Registrering af udstyr

Registrer resultaterne af din detaljerede periodiske inspektion ved hjælp af eksempeltabellen i dette afsnit. Relevante oplysninger omfatter type, model, producenters kontaktoplysninger, serienummer eller individuelt nummer, datoer: fremstilling, køb, første brug, næste periodiske inspektion; problemer; kommentarer; inspektørers navn og underskrift. Hvis udstyret ikke består inspektionen, skal det tages ud af drift og mærkes i overensstemmelse hermed eller destrueres for at forhindre yderligere brug.

Erklæring om overensstemmelse

CMC Rescue, Inc. erklærer, at denne artikel er i overensstemmelse med de væsentligste krav og de relevante bestemmelser i EU-forordningen. Overensstemmelseserklæringen kan downloades på følgende websted: cmcpro.com

DE

WARNING

Aktiviteter, die mit der Verwendung dieses Geräts verbunden sind, sind von Natur aus gefährlich. Sie sind für Ihre Handlungen und Entscheidungen selbst verantwortlich. Bevor Sie dieses Gerät benutzen, müssen Sie:

- Lesen und verstehen Sie die Gebrauchsanweisungen, Aufkleber und Warnhinweise.
- Machen Sie sich mit den Möglichkeiten und Grenzen des Geräts vertraut.
- Lassen Sie sich speziell für den richtigen Gebrauch schulen.
- Verstehen und akzeptieren Sie die damit verbundenen Risiken.

Die NICHTBEACHTUNG DIESER WARNHINWEISE KANN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER ZUM TOD FÜHREN.

Anwendungsbereich

Die AZTEK-Doppelrollen sind als persönliche Schutzausrüstung (PSA) zur Absturzversicherung bei Arbeit und Rettung konzipiert und hergestellt. Sie entsprechen der EN12278-2007 und der Verordnung (EU) 2016/425. Dieses Produkt ist auch nach NFPA 2500 (1983), Ausgabe 2022 als lasttragende Rollen klassifiziert. Dieses Produkt darf nicht außerhalb seiner Grenzen oder für einen anderen als den vorgesehenen Zweck verwendet werden.

Verantwortung

Diese Anleitung erläutert die korrekte Verwendung Ihres Geräts. Die Warnsymbole informieren Sie über einige potenzielle Gefahren im Zusammenhang mit der Verwendung Ihres Geräts, aber es ist unmöglich, sie alle zu beschreiben. Sie sind dafür verantwortlich, jeden Warnhinweis zu beachten und Ihr Gerät richtig zu benutzen. Jede falsche Verwendung dieses Geräts birgt zusätzliche Gefahren. Wenden Sie sich an CMC, wenn Sie Fragen haben oder Schwierigkeiten diese Anweisungen zu verstehen. Besuchen Sie cmcpro.com für Aktualisierungen und zusätzliche Informationen.

Bevor Sie diese Ausrüstung benutzen, müssen Sie einen Rettungsplan für eventuelle Notfälle haben und medizinisch fit und in der Lage sein, Ihre eigene Sicherheit in Notfällen zu kontrollieren. Das bewegungslose Aufhängen in einem Gurtschutz kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Überprüfen Sie die Ausrüstung vor und nach dem Gebrauch.

Benutzerinformationen

Die Benutzerinformationen müssen dem Benutzer des Produkts zur Verfügung gestellt werden. Die NFPA 1983, die in die Ausgabe 2022 der NFPA 2500 eingeflossen ist, empfiehlt die Benutzerinformationen von der Ausrüstung zu trennen und sie in einem permanenten Verzeichnis aufzubewahren. Die Norm empfiehlt außerdem, eine Kopie der Benutzerinformationen an jeder der Ausrüstung, die zusammen mit der Ausrüstung aufbewahrt werden sollte, und dass die Informationen vor und nach jeder Benutzung eingesehen werden sollten.

Weitere Informationen zu Sicherheitsausrüstungen finden Sie in NFPA 1550, NFPA 1858 und NFPA 1983, die in der Ausgabe 2022 von NFPA 2500 enthalten sind. Dieses Dokument muss dem Benutzer vom Händler in der jeweiligen Landesversion zur Verfügung gestellt werden und muss bei der Ausrüstung aufbewahrt werden und, während diese in Gebrauch ist. Beachten Sie die entsprechenden nationalen Vorschriften.

Rückverfolgbarkeit und Kennzeichnung

(A) Hersteller (B) Produktname (C) Zeichen und Informationen der NFPA-Zertifizierungsstelle: (D) Benannte Stelle, die die Produktion dieser persönlichen Schutzausrüstung kontrolliert (E) Zeichen und Informationen der zugelassenen Stelle, die für die Zertifizierung zuständig ist (F) Seilbelastungsdiagramm (G) Gebrauchsanweisung sorgfältig lesen (H) Herstellungsland (I) Becket MBS (J) Mindestbruchfestigkeit (MBS) (K) Herstellungsart (L) Modellidentifikation (M) Individuelle Nummer

Nomenklatur

(A) Wirbel (B) Bolzen der Wirbelachse (C) Seilabdeckung zur Sicherung des Seilendes (D) Stift zur Befestigung des Prüfsatz an der gewünschten Rolle (E) Bolzen der Hauptachse (F) Fahrgestell (G) Seilrollen

Kompatibilität

Vergewissern Sie sich, dass dieses Produkt mit den anderen Geräten im System kompatibel ist und dass die vorgesehenen Anwendungen den geltenden Normen entsprechen. Geräte, die mit diesem Produkt verwendet werden, müssen den geltenden Anforderungen in Ihrem Land entsprechen und ein sicheres, funktionales Zusammenspiel gewährleisten.

Alle Verbindungen sollten auf der Grundlage der Lasten, der Redundanz und der Montagepraktiken auf ihr Risiko hin überprüft werden. Vergewissern Sie sich immer, dass die Anschlüsse richtig positioniert sind, bevor Sie sie belasten. Die mit diesem Produkt verwendete Ausrüstung muss den in Ihrem Land geltenden Normen entsprechen. Wenn Sie dieses Produkt mit anderen Ausrüstungen kombinieren und/oder dieses Produkt in einem Rettungs-/Aufstiegssystem verwenden, müssen die Benutzer die Anweisungen aller Komponenten vor der Verwendung verstehen und befolgen, um sicherzustellen, dass sich die Sicherheitsaspekte dieser Artikel nicht gegenseitig beeinträchtigen.

Durch die Kombination anderer Geräte mit diesem Produkt können Gefahren entstehen und die Funktionalität kann beeinträchtigt werden. Der Benutzer übernimmt die Verantwortung für die Verwendung von nicht normgerechten oder zusätzlichen Komponenten. Wenden Sie sich an CMC, wenn Sie sich über die Kompatibilität Ihres Geräts unsicher sind.

Inspektion, zu überprüfende Punkte

Inspektion

Die Sicherheit der Benutzer hängt von der Unversehrtheit der Geräte ab. Die Ausrüstung sollte vor der Inbetriebnahme sowie vor und nach jedem Gebrauch gründlich inspiziert werden. Überprüfen Sie die Geräte gemäß den Richtlinien ihrer Abteilung für die Überprüfung von Sicherheitsrichtungen. Darüber hinaus empfiehlt CMC eine detaillierte Inspektion durch eine kompetente Person mindestens einmal alle 12 Monate, je nach den geltenden Vorschriften und Einsatzbedingungen. Notieren Sie das Datum, den

Namen des Inspektors und die Inspektionsergebnisse im Geräteprotokoll sowie alle anderen relevanten Informationen, um die Nutzungshistorie zu verfolgen.

Vor und nach jeder Verwendung sollte der Benutzer:

- Sicherstellen, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert.
 - Überprüfen Sie das Vorhandensein und die Lesbarkeit der Produktkennzeichnungen.
 - Überprüfen Sie, dass keine übermäßige Abnutzung oder Anzeichen von Schäden wie Verformung, Korrosion, scharfe Kanten, Risse oder Grate vorhanden sind. Kleine Kerben oder scharfe Stellen können mit Schmirgeln oder ähnlichem geglättet werden. Längerer Gebrauch mit Karabinern oder anderen Beschlägen kann zu gefährlichem Verschleiß und scharfen Kanten führen, die die Sicherheit des Geräts bei der Verwendung mit Textilien beeinträchtigen.
 - Überprüfen Sie, ob Schmutz oder Fremdkörper wie Sand, Steine und Schutt den normalen Betrieb beeinträchtigen oder verhindern können.
 - Vergewissern Sie sich, dass sich der Drehkreis normal dreht und sich die Schraube der Drehachse nicht gelockert hat.
 - Stellen Sie sicher, dass sich die Hauptachsschraube nicht gelockert hat.
 - Prüfen Sie, ob sich die Seilscheiben reibungslos drehen lassen und ob der Hauptachsenbolzen fest sitzt.
 - Prüfen Sie, ob die Seilabdeckung fest sitzt und das Seilende sicher ist.
 - Überprüfen Sie immer den Prusik-Schnellverschluss - er hat kleine Kugeln, die sich ausfahren müssen, um ihn zu verriegeln.
 - Vergewissern Sie sich, dass die Federstifte vorhanden und in Position sind.
- Bei jedem Gebrauch sollte der Benutzer:
- Sicherstellen, dass alle Geräte im System korrekt zueinander positioniert sind.
 - Überwachen Sie den Zustand des Geräts und seiner Verbindungen zu anderen Geräten in der Anlage.
 - Achten Sie darauf, dass nichts den Betrieb des Geräts oder seiner Komponenten beeinträchtigt.
 - Vermeiden Sie es, das Gerät und die angeschlossenen Stecker gegen eine Kante oder scharfe Ecke zu stellen.
 - Verringern Sie das Risiko von Stoßbelastungen, indem Sie den Durchhang im System minimieren.
 - Stellen Sie sicher, dass sich die Schraube der Schwenkachse nicht gelockert hat.

Ausmusterung

CMC gibt kein Verfallsdatum für Hardware an, da die Lebensdauer stark davon abhängt, wie und wo sie eingesetzt wird. Die Art der Nutzung, die Intensität der Nutzung und die Umgebung, in der das Gerät genutzt wird, sind alles Faktoren, die die Nutzbarkeit des Geräts bestimmen. Ein einzelnes außergewöhnliches Ereignis kann ein Grund für die Außerbetriebnahme nach nur einer Verwendung sein, wie z. B. die Einwirkung von scharfen Kanten, extremen Temperaturen, Chemikalien oder rauen Umgebungen.

Ein Gerät muss aus dem Verkehr gezogen werden, wenn:

- Sie die Inspektion nicht besteht.
- Die Seilscheibe oder das Drehgelenk dreht sich nicht gleichmäßig.
- Sie funktioniert nicht richtig.
- Es hat unleserliche Produktkennzeichnungen.
- Es weist Anzeichen von Beschädigung oder übermäßiger Abnutzung auf.
- Es war Stoßbelastungen, Stürzen oder ungewöhnlichem Gebrauch ausgesetzt.
- Es wurde aggressiven chemischen Reagenzien oder extremen Umgebungen ausgesetzt.
- Es hat eine unbekannte Nutzungsgeschichte.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Wenn Sie Zweifel an seinem Zustand oder seiner Zuverlässigkeit haben.
 - wenn es aufgrund von Änderungen der Gesetzgebung, der Normen, der Technik oder der Inkompatibilität mit anderen Geräten veraltet ist.
- Angemusterte Geräte dürfen erst dann wieder verwendet werden, wenn eine sachkundige Person schriftlich bestätigt hat, dass dies zulässig ist. Wenn das Produkt ausgemustert werden soll, ist es außer Betrieb zu nehmen und entsprechend zu kennzeichnen oder zu zerstören, um eine weitere Verwendung zu verhindern.

Verwendung des Produkts

Alle Umlenkrollen sind für bestimmte Leistungskriterien ausgelegt. Achten Sie auf die Belastungsgrenzen, die Art der Verwendung und die richtige Technik. Überlasten Sie eine Umlenkrolle nicht. Seilrollen können bei unsachgemäßer Verwendung versagen, z. B. wenn sie mit geöffneter Seilplatte belastet werden oder wenn eine Biege-, Sicher- oder Torsionslast auf die Seilrolle einwirkt. Wenn Sie sich über die richtige Anwendung oder Technik nicht sicher sind, lassen Sie sich im Umgang mit Seilrollen und technischen Seilen schulen. Seien Sie untern für zusätzliche produktbezogene Hinweise.

AZTEK-Rollen sind für die paarweise Verwendung in einem vormontierten mechanischen Vorteilssystem unter Verwendung von 8-mm-Seilen vorgesehen. Das Ende des Seils kann um das „Horn“ einer der Rollen gelegt und mit der mitgelieferten Endkappe gesichert werden. Für die Fortschrittssicherung kann ein Prusikhaaken verwendet werden, der über den Steckbolzen direkt an der Umlenkrolle befestigt werden kann. Sowohl die Sonotrode als auch der Bolzen haben eine Mindestbruchkraft von 12 kN. Die AZTEK-Riemen scheiben können entweder mit einem mechanischen Vorteil von 5:1 oder 4:1 ausgerüstet werden. Es wird immer nur ein Prusikhaaken verwendet. Bei Nichtgebrauch sollte die Prusikschur gelockert werden und an der Schnur schweben.

Beispiele für die Verwendung:

(A) Prusik an unterer Rolle. Der untere Prusik ist aktiv und der obere Prusik ist nicht befestigt. Die Prusiks sind farblich gekennzeichnet, um anzuzeigen, mit welcher Rolle sie verwendet werden (das laktische schwarze Zahnrad ist beschriftet). Verwenden Sie keinen Prusik in einer farblich nicht passenden Seilrolle. Wenn die Prusik die Last hält, teilen sich nur 3 Seiten des Seils die Last und daher hält die Prusik 33% der Last.

(B) Prusik auf der unteren Umlenkrolle - gegenüberliegende Seite. Dies ist der gleiche Aufbau wie in Abbildung (A) von der gegenüberliegenden Seite aus gesehen. Der untere Prusik ist an der unteren Umlenkrolle festgesteckt. HINWEIS: Es gibt zusätzliche Stifte, die Sie als Reserve aufbewahren können, aber befestigen Sie nicht beide Prusiks gleichzeitig, sonst sitzen Sie fest.

(C) Prusik auf der oberen Rolle. Der obere Prusik ist befestigt und der untere Prusik ist nicht befestigt. Wenn der Prusik die Last hält, teilen sich 4 Seiten des Seils die Last und somit hält der Prusik 25% der Last.

Warnungen

- Bei der Verwendung einer Prusikkupplung in Verbindung mit einer Umlenkrolle muss darauf geachtet werden, dass der Prusikrollen nicht zwischen die Seilplatten der Umlenkrolle gezogen wird. Prusiks müssen richtig gespannt sein.
- vergewissern Sie sich, dass der Prusik-Schnellverschlussstift eingeklinket ist. Stellen Sie sicher, dass die kleinen Klappen ausfahren. Führen Sie den Bolzen vollständig ein und vergewissern Sie sich dann, dass er nicht herausgezogen werden kann.

- Verwenden Sie keine doppelte Umlenkrolle, bei der nur eine Rolle belastet ist.
- Um ein Ausrollen zu verhindern, verwenden Sie nur verriegelbare Karabiner. Vermeiden Sie es, dass Seile oder Gegenstände an der Hülse reiben oder sie verdrängen, da dies die Hülse entriegeln könnte. Auch Vibrationen können eine Hülse entriegeln. Die Hülsen müssen verriegelt sein, um die volle Festigkeit zu erreichen.
- Prüfen Sie, ob die Seilscheibe in gutem Zustand ist und sich frei drehen lässt. Vergewissern Sie sich, dass die Schraube der Hauptfestsitz fest sitzt.
- Lassen Sie keine Gegenstände zwischen die Seilplatten gelangen und richten Sie Ihr System niemals so ein, dass die Rolle gegen etwas gepresst wird, das die Seilplatte brechen oder öffnen könnte.
- Vergewissern Sie sich, dass sich der Drehkranz nicht dreht und dass sich die Schraube der Drehachse nicht gelockert hat.
- Vergewissern Sie sich, dass der Federstift oder die Seilschrauben an ihrem Platz sind und nicht entfernt wurden. Vergewissern Sie sich, dass sich der Drehkranz nicht nach oben oder unten bewegt.
- Die Rollen müssen frei sein, um sich mit der Last auszurichten. Jede Festsitzung ist gefährlich. Lassen Sie keine Biegekräfte auf die Riemenscheibe einwirken, da diese sonst brechen oder die Verbindungselemente beschädigt werden können.
- Halten Sie Gefahrenquellen vom Gerät fern. Achten Sie darauf, dass ein Seil, das durch dieses Gerät läuft, Haare, Finger, Kleidung usw. einziehen kann, was zu Verletzungen und zum Verkleben des Geräts führen kann.
- Feuchtigkeit, Eis, Salz, Sand, Schnee, Chemikalien und andere Faktoren können einen unregelmäßigen Betrieb verhindern oder den Verschleiß stark beschleunigen.
- Drehgelenke sind nur zur Orientierung gedacht. Nicht für hohe Geschwindigkeiten oder Mehrfachrotationen. Vergewissern Sie sich, dass sich das Drehgelenk frei drehen kann.
- Nicht mit Drahtseilen oder Stahlseilen verwenden.
- Um Stürze mit hohem Aufprall zu verhindern, muss das System frei von Durchhang sein.

Verwendung in Absturzsystemen

- Der Anschlagpunkt für das System sollte sich vorzugsweise oberhalb der Position des Benutzers befinden und den Anforderungen der Norm EN 795 entsprechen (Mindeststärke 12 kN).
- Bei einem Aufhängesystem ist es wichtig, den erforderlichen Freiraum unter dem Benutzer vor jeder Benutzung zu überprüfen, um zu vermeiden, dass er im Falle eines Sturzes auf den Boden oder ein Hindernis aufschlägt.
- Stellen Sie sicher, dass der Anschlagpunkt richtig positioniert ist, um das Risiko und die Länge eines Sturzes zu begrenzen.
- Ein Auffangnetz ist die einzige zulässige Vorrichtung zur Unterstützung des Körpers in einem Aufhängesystem.

Wartung und Pflege

Tragen, Lagerung und Transport

Schützen Sie das Gerät bei Gebrauch, Transport, Lagerung und Beförderung vor scharfen Kanten, Flammen, extremen Temperaturen, Rost, starken Chemikalien und mechanischen Beschädigungen. Reinigen Sie das Gerät mit sauberem Süßwasser, um Staub und Verschmutzungen zu entfernen. Entfernen Sie zur Reinigung keine Teile. Verwenden Sie Hochdruckreiniger. Wenn das Gerät Nass wird, entfernen Sie überschüssige Feuchtigkeit mit einem nicht scheuernden Tuch und lassen Sie es an der Luft bei Temperaturen zwischen 10° C und 30° C trocknen. Schützen Sie das Gerät während der Lagerung und des Transports vor Hitze,

direkter Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit, Chemikalien, Öl und externen Belastungen oder Stößen. Lagern Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es feuchter Luft ausgesetzt ist.

Garantie und Reparatur

Wenn Ihr CMC-Produkt einen Verarbeitungs- oder Materialfehler aufweist, wenden Sie sich bitte an den CMC-Kundendienst unter info@cmcpro.com für Garantieforderungen und Service. Die CMC-Garantie erstreckt sich nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Pflege, unsachgemäßen Gebrauch, Änderungen und Modifikationen, Unfallschäden oder natürlichen Materialabbau bei längerem Gebrauch und über längere Zeiträume verursacht werden.

Das Gerät darf ohne schriftliche Empfehlung des Herstellers in keiner Weise modifiziert oder so verändert werden, dass zusätzliche Teile angebracht werden können. Werden Originalkomponenten verändert oder vom Produkt entfernt, können die Sicherheitsaspekte des Produkts eingeschränkt sein. Alle Reparaturarbeiten müssen vom Hersteller durchgeführt werden. Alle anderen Arbeiten oder Änderungen führen zum Erlöschen der Garantie und entbinden CMC und Rock Exotica von jeglicher Haftung und Verantwortung.

Aufzeichnungen über die Ausrüstung

Halten Sie die Ergebnisse Ihrer detaillierten regelmäßigen Inspektion anhand der in diesem Abschnitt enthaltenen Musterliste fest. Zu den relevanten Informationen gehören: Typ, Modell, Kontaktdaten des Herstellers, Serien- oder Einzelnummer, Datum der Herstellung, des Kaufs, der ersten Verwendung, der nächsten regelmäßigen Inspektion, Probleme, Kommentare, Name und Unterschrift des Inspektors. Wenn ein Gerät die Inspektion nicht besteht, sollte es aus dem Verkehr gezogen und entsprechend gekennzeichnet werden, um eine weitere Verwendung zu verhindern.

Konformitätserklärung

CMC Rescue, Inc. erklärt, dass dieser Artikel mit den grundlegenden Anforderungen und den einschlägigen Bestimmungen der EU-Verordnungen übereinstimmt. Die Konformitätserklärung kann auf der folgenden Website heruntergeladen werden: cmcpro.com

EL

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο διαστηρικτής που περιλαμβάνεται τη χρήση αυτού του εξοπλισμού είναι ενγύως επικίνδυνες. Είτε υποκείμενα για τις δικές σας ενέργειες και ατομικές. Πριν χρησιμοποιήσετε αυτόν τον εξοπλισμό, πρέπει:

- Να διαβάσετε και να κατανοήσετε τις οδηγίες χρήσης, τις ετικέτες και τις προειδοποιήσεις.
 - Εξετάσετε με τις δυνατότητες και τους περιορισμούς.
 - Λάβετε ειδική εκπαίδευση για τη σωστή χρήση του.
 - Κατανοείτε και αποδέχεστε τους κινδύνους που ενέχει.
- Η ΜΗ ΤΗΡΗΣΗ ΟΠΟΙΟΣΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΟΔΗΓΗΣΕΙ ΣΕ ΣΟΒΑΡΟ ΠΡΑΓΜΑΤΙΣΜΟ Η ΘΑΝΑΤΟ.

Πεδίο εφαρμογής

Οι όπλιτες προαίτιας AZTEK σχεδιάζονται και κατασκευάζονται ως εξοπλισμός ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) που χρησιμοποιείται για την προστασία από πτώσεις κατά την εργασία και τη διάσωση. Είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 12278:2007 και τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/425. Το προϊόν αυτό ταιριάζει επίσης σύμφωνα με τα NFPA 2001 (1989) και NFPA 2002 (1999) ως προστασία που φέρουν φορτίο. Το προϊόν αυτό δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εκτός των περιγραφορών του ή για

οποιαδήποτε άλλο ακοτό εκτός από αυτόν για τον οποίο προορίζεται.

Ευθύνη

Αυτός οι οδηγίες εγγύηση η σωστή χρήση του εξοπλισμού σας. Τα προειδοποιητικά σύμβολα σας ενημερώνουν για ορισμένους πιθανούς κινδύνους που σχετίζονται με τη χρήση του εξοπλισμού σας, αλλά είναι αδύνατο να προβλεφθούν όλοι. Είστε υπεύθυνοι για την τήρηση κάθε προειδοποίησης και τη σωστή χρήση του εξοπλισμού σας. Οποιοδήποτε κακή χρήση αυτού του εξοπλισμού θα δημιουργήσει πρόσθετους κινδύνους. Επικοινωνήστε με την CMC εάν έχετε οποιαδήποτε ερωτήσεις ή διαμαρτυρία στην κανονική χρήση των οδηγίων. Ελέγξτε το σημείο για να ενημερωθείτε και πρόσθετες πληροφορίες.

Πριν από τη χρήση αυτού του εξοπλισμού, πρέπει να διαθέτετε ένα σχέδιο διάσωσης για την αντιμετώπιση τυχόν έκτακτων περιστατικών που μπορεί να προκύψουν και να είστε ικανά κατάλληλοι και ικανοί να ελέγχετε την ασφαλή σας σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Η ακινητή ανάρτηση σε ικάνη μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ελέγχετε τον εξοπλισμό πριν και μετά τη χρήση.

Πληροφορίες χρήση

Οι πληροφορίες χρήσης παρέχονται στον χρήστη του προϊόντος. Ο NFPA 1983, που αναμοιρασθηκε στην έκδοση 2002 του NFPA 2500, συνιστά τον διαχωρισμό των πληροφοριών χρήσης από τον εξοπλισμό και τη διάτρηση των πληροφοριών σε μόνιο αρχείο. Το πρότυπο συνιστά επίσης τη δημιουργία ενός αντιγράφου των πληροφοριών χρήσης για να φυλάσσεται μαζί με τον εξοπλισμό και ότι οι πληροφορίες θα πρέπει να αναφέρονται πριν και μετά από κάθε χρήση.

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τον εξοπλισμό ασφαλείας ζωής μπορεί να βρεθεί στο NFPA 1983, καθώς και στο NFPA 1858 και στο NFPA 1983, που ενσωματώνονται στην έκδοση 2022 του NFPA 2500. Το έγγραφο αυτό πρέπει να παρέχεται στον χρήστη από τον εμπόρο λιανικής πώλησης στη γλώσσα της αντίστοιχης χώρας και πρέπει να φυλάσσεται μαζί με τον εξοπλισμό κατά τη διάρκεια της χρήσης του. Τραπέζι τους σχετικούς εθνικούς κανονισμούς.

Ιγνολογισμότητα και σύμβολα

- (A) Κατασκευαστής καταγωγής (B) Ονομασία προϊόντος (Γ) Σήμα και πληροφορίες του οργανισμού πιστοποίησης NFPA. (Δ) Κοινοποιημένος οργανισμός που ελέγχει την παραγωγή αυτού του εξοπλισμού αστικής προστασίας. (Ε) Σήμα και πληροφορίες του εγκεκριμένου οργανισμού που είναι υπεύθυνος για την πιστοποίηση (Ζ) Διαγράμμα φορτίου σχοινιού (Ζ) Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης (H) Χώρα κατασκευής (Θ) Beckett MBS (I) Εγγύηση αντανά σε βραχίον (Κ) Αποκ κατασκευής (Λ) Αναγνώριση μοντέλου (Μ) Ατομικός αριθμός

Ονοματολογία

- (A) Περιορισμένος όγκος (B) Μπούλιον περιορισμένου όγκου (Γ) Κάλυμμα σχοινιού για την ασφαλή του άκρου του σχοινιού (Δ) Καρίφιλα για τη σύνδεση του προϊόντος στην επιθυμητή τροχιά (Ε) Μπούλιον κίτριου άδονα (Ζ) Πλαίσιο (Ζ) Τροχάι

Συμβάτη

Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν αυτό είναι συμβατό με τον υπόλοιπο εξοπλισμό το συστήματός και ότι οι προβλεπόμενες εφαρμογές που πληρούν τα ισχύοντα πρότυπα. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται με αυτό το προϊόν πρέπει να πληροί τις κανονιστικές απαιτήσεις στη διαδικασία ή/και τη χώρα σας και να παρέχει ασφαλή και λειτουργική αλληλεπίδραση.

Όλες οι συνδέσεις θα πρέπει να αφορούνονται ως προς τον κίνδυνο να βλάψουν τα φορτία, τον

εξοπλισμό και τις σχετικές πρακτικές εξαρτήσεις. Πλέγεται πάντα ότι οι συνδέσεις είναι σωστά τοποθετημένοι πριν τους φορτώσει. Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται με αυτό το προϊόν πρέπει να πληροί τα ισχύοντα πρότυπα στη χώρα σας. Όταν συνδέσετε αυτό το προϊόν με άλλο εξοπλισμό ή/και χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν σε ένα σύστημα διάσωσης/ανακούφισης πίεσης, οι χρήστες πρέπει να κατανοούν τις οδηγίες όλων των εξαρτημάτων πριν από τη χρήση και να συμμορφώνονται με αυτές, ώστε να διασφαλιστεί ότι οι πτυχές ασφαλείας αυτών των στοιχείων δεν αλληλεπηρεάζονται.

Μπορεί να προκύψει κίνδυνος να διακυβευτεί η λειτουργικότητα από το συνδυασμό άλλου εξοπλισμού με αυτό το προϊόν. Ο χρήστης αναλαμβάνει την ευθύνη για μη μοιραζόμενη χρήση ή προσπάθειες εναρμόνιση. Εάν δεν είστε σίγουροι για τη συμβατότητα του εξοπλισμού σας, επικοινωνήστε με την CMC.

Επιθεώρηση, σημεία προς επαλήθευση

Επιθεώρηση

Η ασφαλεία των χρηστών εξαρτάται από την ακριβή χρήση του εξοπλισμού. Ο εξοπλισμός πρέπει να επιθεωρείται διεξοδικά πριν τεθεί σε λειτουργία και πριν και μετά από κάθε χρήση. Επιθεωρήστε τον εξοπλισμό σύμφωνα με την πολιτική της υπηρεσίας σας για την επιθεώρηση του εξοπλισμού ασφαλείας ζωής. Επιπλέον, η CMC συνιστά λεπτομερή επιθεώρηση από αρμόδιο πρόσωπο τουλάχιστον μία φορά κάθε 12 μήνες, ανάλογα με τους ισχύοντες κανονισμούς και τις συνθήκες χρήσης. Καταγράψτε την ημερομηνία, το όνομα του επιθεωρητή και τα αποτελέσματα της επιθεώρησης στο ημερολόγιο εξοπλισμού, καθώς και παρέχετε άλλη σχετική πληροφορία για την καθεσολή του ιστορικού χρήσης.

Πριν και μετά από κάθε χρήση, ο χρήστης πρέπει:

- Να μεταβιβάσει τη σωστή λειτουργία της συσκευής.
- Επαληθεύσει την παρουσία και την αναγνωσιμότητα των σημειώσεων του προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει υπερβολική φθορά ή ενδείξεις βλάβης, όπως παραμορφωτική διαμόρφωση, αιχμηρές ακμές, ρωγμές ή γρέζα.
- Μικρές εκκλίσεις ή σχισμές σημεία μπορούν να εξουλιανθούν με συμμορφωτικό ή παρόμοιο. Η παρατεταμένη χρήση με καραμπίνη ή άλλο υλικό μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνα φθορά και αιχμηρές ακρες που θα μειώσουν την ασφαλή χρήση συσκευής στην χρησιμοποιείται με υφάσματα.
- Ελέγξει για την παρουσία βρωμιάς ή ξένων αντικειμένων που μπορεί να επηρεάσουν ή να εμποδίσουν την κανονική λειτουργία, όπως πρόβιο, άμμος, πέτρας και συντριμμιά.
- Βεβαιωθείτε ότι η περιτρεφόμενη κορυφή περιτριεφάται κανονικά και ότι το μπούλιον του περιτριεφόμενου άδονα δεν έχει χαλαρώσει.
- Βεβαιωθείτε ότι το μπούλιον του κίτριου άδονα δεν έχει χαλαρώσει.
- Επαληθεύστε την ομαλή περιστροφή των τροχών και της ασφαλείας του μπούλιον του κίτριου άδονα.
- Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του σχοινιού είναι σφικτό και ότι το άκρο του σχοινιού είναι ασφαρές.
- Επαληθεύστε πάντα την τεύρο ταχείας απελευθέρωσης Prusik - έχει μικρές υψάδες που πρέπει να προέξουν για να ασφαλίσει στη θέση του.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ελαττωματώ τηρείρι είναι παρόντες και στη θέση τους.
- Κατά τη διάρκεια κάθε χρήσης, ο χρήστης θα πρέπει:
- Να επιβεβαιώνεται ότι όλα τα κομμάτια του εξοπλισμού στον σύστημα είναι σωστά τοποθετημένα το ένα σε σχέση με το άλλο.

- Παρακολουθήστε την κατάσταση της συσκευής και των συνδέσεων της με άλλο εξοπλισμό στο σύστημα.
- Μην επιτρέψετε σε τίποτα να παρεμβαίνει στη λειτουργία της συσκευής ή των εξαρτημάτων της.
- Αποφύγετε την τοποθέτηση της συσκευής και των προσαρτημένων συνδέσεων σε ακμές ή αιχμηρές γωνίες.
- Μειώστε τον κίνδυνο κρουστικού φορτίου ελαχιστοποιώντας τη χαλάρωση του συστήματος.
- Βεβαιωθείτε ότι το μπούλιον του περιτριεφόμενου άδονα δεν έχει χαλαρώσει.

Απόσπαση

Η CMC δεν καθορίζει ημερομηνία λήξης για το υλικό, επειδή η διάρκεια ζωής εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τον τρόπο και τον τόπο χρήσης. Το είδος της χρήσης, η ένταση της χρήσης και το περιβάλλον χρήσης αποτελούν παράγοντες που καθορίζουν τη λειτουργικότητα του εξοπλισμού. Ένα μοναδικό ελαστικό σκάμιν μπορεί να αποσπείρεται από αποσπείρεται μετά από μία μόνο χρήση, όπως η έκθεση σε αιχμηρές ακρες, ακραίες θερμοκρασίες, χημικές ουσίες ή σκληρά περιβάλλοντα.

Μια συσκευή πρέπει να αποσπείρεται από τη χρήση όταν:

- Αποτυγχάνει να περάσει την επιθεώρηση.
- Ο τροχός ή ο περιορισμένος τροχός δεν περιστρέφεται ομαλά.
- Αποτυγχάνει να λειτουργήσει σωστά.
- Έχει διαφανισμένη σήμανση προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε σημεία ζημίας ή υπερβολικής φθοράς.
- Έχει υποστεί κρουστικά φορτία, πτώσεις ή μη φυσιολογική χρήση.
- Έχει εκτεθεί σε σκληρή χημική αντιδραστικότητα ή σε ακραία κλιματική απόδοση.
- Έχει άνωστο ιστορικό χρήσης.
- Έχετε οποιαδήποτε αμφιβολία ως προς την κατάσταση ή τη αξιοπιστία του.
- Όταν καταστεί παραμυγμένο λόγω αλλαγών στην νομοθεσία, τα πρότυπα, την τεχνική ή την προμπεταστή με άλλο εξοπλισμό.
- Ο εξοπλισμός που αποσπείρεται πρέπει να χρησιμοποιείται ξανά μέχρι να επιβεβαιωθεί έγγραφως από αρμόδιο πρόσωπο ότι είναι αποδοτικό να γίνει αυτό. Εάν το προϊόν πρέπει να αποσπείρεται, αφαιρέστε το από τη λειτουργία και σημειώστε το αναλόγως ή καταστρέψτε το για να αποτρέψετε την περαιτέρω χρήση.

Χρήση του προϊόντος

Όχι οι προχλαίες σχεδιάζονται σύμφωνα με συγκεκριμένα κριτήρια απόδοσης. Έχετε επίγνωση των περιορισμών φορτίου, του τρόπου χρήσης και της σωστής τεχνικής. Μην υπερφορτώνετε μια τροχιά. Οι προχλαίες μπορεί να αστοχίσουν υπό ακατάλληλες συνθήκες χρήσης, όπως η φόρτιση με ανοητή πλευρική τάση ή η εφαρμογή φορτίου κλίμακας, διάτρησης ή στρέψης στην τροχιά. Εάν δεν είστε σίγουροι για τη σωστή εφαρμογή ή τεχνική, αναζητήστε κατάλληλη εκπαίδευση στη χρήση τροχών και σημειώστε με τη βοήθεια του προχλαίου. Απαγορεύεται να προσέθετε οδηγίες σχετικά με το προϊόν.

Οι προχλαίες AZTEK έχουν σχεδιαστεί για να χρησιμοποιούνται σε ζεύγη σε ένα τριελαστικό σύστημα μηχανισμού πλεονεκτήματος με χρήση κορδονών 8 mm. Το άκρο του κορδονίου μπορεί να στρεβωθεί γύρω από το "κέρσο" μιας από τις τροχιές και να ασφαλιστεί με το παρεχόμενο καπάκι άκρου. Για τη σωστή της προόδου μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια πρόσδεση prusik και μπορεί να στρεβωθεί απευθείας στην τροχιά μέσω του τμήματος εμπλόου. Τόσο το κέρσο όσο και ο πέποις εμπλόου έχουν ελαττωτή αντοχή θραύσης 12 kN. Οι προχλαίες AZTEK μπορούν να τοποθετηθούν σε διάτρηση μηχανικού πλεονεκτήματος 5:1 ή 4:1. Σε



AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

κόδη πρόσδεσης στην χρήση χρησιμοποιείται μόνο για πρόσδεση Prusik. Όταν δεν χρησιμοποιείται, το σχοινί Prusik πρέπει να χαλαρώνει και να αφιερώνεται να επιπλέει στο σχοινί.

Παροδείγματα χρήσης:

(A) Prusik στην κάτω τροχιά: Το κάτω Prusik είναι είναι ενεργό και το πάνω Prusik δεν είναι συνδεδεμένο. Το Prusik έχει χωριστή κιναισθησία για να υποδεχτεί οποια τροχιά χρησιμοποιείται (το τοκτικό μοιραίο τρανάει ή γραμμάτιο). Μην χρησιμοποιείτε ένα Prusik με την τροχιά που δεν ταυρίζεται χωριστά. Όταν το Prusik συγκρατεί το φορτίο, μόνο 3 πλευρές του σχοινιού μοιράζονται το φορτίο και επομένως το Prusik συγκρατεί το 33% του φορτίου.

(B) Prusik στην κάτω τροχιά - αντίθετη πλευρά: Αυτή είναι η ίδια ρύθμιση με την εικόνα (A) από την αντίθετη πλευρά. Το κάτω Prusik είναι κερμαμένο στην κάτω τροχιά. 2HΜΕΙΩΣΗ: Διαβιβάστε επιπλέον κινήσεις για να τη κρατήσετε ως εφεδρική, αλλά μην κερματώνετε και τα δύο Prusik ταυτόχρονα, αλλιώς θα κολλήσει.

(Γ) Prusik στην επάνω τροχιά: Το πάνω Prusik είναι κερμαμένο και η κάτω Prusik δεν είναι συνδεδεμένη. Όταν το Prusik συγκρατεί το φορτίο, 4 πλευρές του σχοινιού μοιράζονται το φορτίο και επομένως το Prusik συγκρατεί το 25% του φορτίου.

Προειδοποιήσεις

- Κατά τη χρήση μιας πρόσδεσης Prusik σε συνδυασμό με μια τροχιά, πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα ώστε ο κόμπος Prusik να μην τριβήξει ανάμεσα στις πλευρικές πλευρές της τροχιάς. Τα Prusik πρέπει να φροντίζονται σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο πείρος ταχείας απελευθέρωσης Prusik έχει ασφαλιστεί στη θέση του. Βεβαιωθείτε ότι οι μικρές σφαιρικές επεκτακτικές. Επικεντρώστε την ρύθμιση και στη συνέχεια βεβαιωθείτε ότι δεν τριβήξει προς τα έξω.
- Μη χρησιμοποιείτε τροχιά διπλού τροχού με φορτισμένο μόνο τον ένα τροχό.
- Για να αποφευχθεί το ελάττωμα, χρησιμοποιήστε μόνο κερματίες που ασφαλίζουν. Μην αφήσετε σχοινιά ή αντικείμενα να τριβούν ή να στρίβουν το γυμνό, δίνοντάς τους αυτό θα μπορούσε να τα ξεκλειδώσει. Η δύναμη μπορεί επίσης να ξεκλειδώσει το γυμνό. Τα μακία πρέπει να είναι κλειδωμένα για να επιτευχθεί πλήρης ισχύς.
- Ελέγξτε ότι ο τροχός είναι σε καλή κατάσταση και περιστασιακά ελεύθερα. Επηρεάζονται την ασφάλεια του μπουλονιού του κύριου όριου.
- Μην αφήνετε κάποιο αντικείμενο ανάμεσα στις πλευρικές πλευρές και ποτέ μην αφήσετε το σύστημα σας έτσι ώστε η τροχιά να αναγκάζεται να προορμιστεί ως κάτι που θα μπορούσε να σπάσει ή να ανόησι την πλευρική πλευρά.
- Βεβαιωθείτε ότι η περιστροφή κορυφή περιτρείται κανονικά και ότι το μπουλόνι του περιστρεφόμενου όριου δεν έχει χαλαρώσει.
- Βεβαιωθείτε ότι ο πείρος ελατρώσι ή η ρυθμιστικές βίδες είναι στη θέση τους και δεν έχουν αφαιρεθεί. Επηρεάζονται ότι η περιστροφή κορυφή δεν κινείται προς τα πάνω ή προς τα κάτω.
- Οι τροχιάς πρέπει να είναι ελεύθερες να ευθυγραμμιστούν με το φορτίο. Κάθε περιτρεφόμενος είναι επικίνδυνος. Μην επιτρέψετε οποιοδήποτε δύναμη ή κίνηση στην τροχιά γιατί μπορεί να σπάσει ή να σπαστούν οι συνδέσεις.
- Κρατήστε τους κινδύνους εμπλοκής μακριά από τη συσκευή. Προσέξτε ότι το σχοινί που τριβέται μέσα από αυτή τη συσκευή μπορεί να τριβήξει μαλάκι, δάχτυλα, ρούχα κ.λπ. προκαλώντας τραυματισμό και μπουκαλάριος τη συσκευή.

- Η υγρασία, ο πάθος, το αλάτι, η άμμος, το γόδι, τα χημικά και άλλα παραγόμενα μπορούν να εμποδίσουν τη σωστή λειτουργία ή να επιταχύνουν σημαντικά τη φθορά.
 - Οι περιστρεφόμενοι άδονες χρησιμοποιούν μόνο για προσαρτολόγηση. Όχι για υψηλές ταχύτητες ή βίαιες περιστροφές. Βεβαιωθείτε ότι ο περιστρεφόμενος μοχλός περιτρείται ελεύθερα.
 - Μη χρησιμοποιείτε με συμπυκνωμένο ή χαλιωμένο καλώδιο.
 - Η χαλάρωση πρέπει να αποφευχθεί από το σύστημα για την αποφυγή πτώσεων με μεγάλη πρόσδεση.
- ### Χρήση σε συστήματα αναγείσεως πτώσης
- Το σημείο αγκύρωσης του συστήματος θα πρέπει κατά προτίμηση να βρίσκεται πάνω από τη θέση του χρήστη και να πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου EN 795 (ελάχιστη αντοχή 12kN).
 - Σε ένα σύστημα αναγείσεως πτώσης, είναι σημαντικό να ελεγχθεί η απαιτούμενη απόσταση κάτω από τον χρήστη πριν από κάθε τριβή, ώστε να αποφευχθεί η πρόσδεση χρησιμοποιώντας ή σε εμπόδιο σε περίπτωση πτώσης.
 - Βεβαιωθείτε ότι το σημείο πρόσδεσης είναι σωστά τοποθετημένο ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος και το μήκος μιας πτώσης.
 - Η ολόκληρη ζώνη είναι η μόνη επιτρεπόμενη συσκευή για τη στήριξη του σώματος σε ένα σύστημα αναγείσεως πτώσης.

Συντήρηση και φροντίδα

Μεταφορά, αποθήκευση και μεταφορά

Κατά τη διάρκεια κάθε χρήσης, μεταφοράς, αποθήκευσης και μεταφοράς, προστεθείτε τον εξοπλισμό από άλλους κινδύνους, όπως φλόγα, ακροατές, θερμοκρασίες, ακαθαρσίες, αχρήστες χημικές ουσίες και μηχανικές βλάβες. Καθαρίστε τον εξοπλισμό χρησιμοποιώντας καθαρό φρέσκο νερό για να απομακρύνετε τυχόν ακόνια ή υπολείμματα. Μην χρησιμοποιείτε πλαστικό πείρος για τον καθαρισμό. Εάν ο εξοπλισμός βραχεί, αφαιρέστε την υπερβολική υγρασία με ένα μη λευκαντικό πανί και αφήστε τον να στεγμαίνει στην αέρα σε θερμοκρασίες μεταξύ 10° C και 30° C. Μην χρησιμοποιείτε αυτόνομο στεγνωτήριο. Προστατέψτε τον εξοπλισμό από τη θερμότητα. Κατά την αποθήκευση και τη μεταφορά, προστατέψτε τον εξοπλισμό από τη θερμότητα, το άμεσο ηλιακό φως, την υγρασία, τα χημικά, τα ελαία και τα εξωτερικά φορτία ή χτυπήματα. Μην αποθηκεύετε τον εξοπλισμό σε μέρη όπου μπορεί να εκτεθεί σε υγρό αέρα.

Εγγύηση και επισκευές

Εάν το προϊόν σας CMC παρουσιάσει ελάττωμα λόγω κατασκευής ή υλικών, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών της CMC στη διεύθυνση info@cmcpro.com για πληροφορίες εγγύησης και σέρβις. Η εγγύηση της CMC καλύπτει υλικά που προκαλούνται από ακατάλληλη φροντίδα, ακατάλληλη χρήση, μεταρρώσεις και τροποποιήσεις, τυχαίες ρυθμίες ή ψευδή απάντηση του υλικού με τη χωριστή χρήση και το χρόνο. Ο εξοπλισμός δεν πρέπει να τροποποιείται με οποιοδήποτε τρόπο ή να τροποποιείται ώστε να επιτρέπει η προσαρμογή πρόσδετων εξοπλισμάτων χωρίς την έγγραφη άρσηση του κατασκευαστή. Σε περίπτωση αποποίησης ή αφαίρεσης αρχικών εξοπλισμών από το προϊόν, ενδέχεται να περιοριστούν οι πτυχές της ασφάλειας ή να επηρεαστούν οι πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση ή τον καθαρισμό. Όλες οι εργασίες επίσκευσης πρέπει να εκτελούνται από τον κατασκευαστή. Όλες οι άλλες εργασίες ή τροποποιήσεις του εξοπλισμού στην εγγύηση ή απαλλάσσονται την CMC και την Rock. Εκτελείται από κάθε ευθύνη και αποποίηση.

Άρθρα εξοπλισμού

Καταγράφει τα αποτελέσματα της λεπτομερούς περιοδικής επιθεώρησης σας χρησιμοποιώντας τον πινακά-βελού που παρέχεται στην παρούσα ενότητα. Οι σχετικές πληροφορίες περιλαμβάνουν: τύπο, μοντέλο, στοιχεία επικοινωνίας με τον κατασκευαστή, σχετικό αριθμό ή στοιχείο αριθμό, περιγραφικές κατασκευές, αγορά, πρώτη χρήση, επομένη περιοδική επιθεώρηση, προβλήματα, σχόλια, όνομα και υπογραφή του επιθεωρητή. Εάν ο εξοπλισμός αποθηκεύεται στην επιθεώρηση, θα πρέπει να αποθηκεύεται από τη χρήση και να επιστραφεί αναλόγως ή να καταστραφεί για να αποτραπεί η περαιτέρω χρήση του.

Δήλωση συμμόρφωσης

Η CMC Rescue, Inc. δηλώνει ότι το παρόν προϊόν συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και τις σχετικές διατάξεις των κανονισμών της ΕΕ. Η δήλωση συμμόρφωσης μπορεί να ληφθεί από τον ακόλουθο διαδικτυακό τόπο: cmcpro.com

ES

ADVERTENCIA

Las actividades que implican el uso de este equipo son intrínsecamente peligrosas. Usted es responsable de sus propias acciones y decisiones. Antes de utilizar este equipo, debe:

- Leer y comprender las instrucciones de uso, etiquetas y advertencias.
- Familiarizarse con sus capacidades y limitaciones.
- Obtenga formación específica sobre su uso correcto.

• Comprenda y acepte los riesgos que conlleva. EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE ESTAS ADVERTENCIAS PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

Campo de Aplicación

Las Poleas Dobles AZTEK están diseñadas y fabricadas como equipos de protección individual (EPI) utilizados para la protección contra caídas durante el trabajo y el rescate. Son conformes a la norma EN12278:2007, y al Reglamento (UE) 2016/425. Este producto también está clasificado según NFPA 2500 (1983), edición 2022 como poleas de carga. Este producto no debe utilizarse fuera de sus limitaciones, o para cualquier otro propósito que no sea para el que están destinados.

Responsabilidad

Estas instrucciones explican el uso correcto de su equipo. Los símbolos de advertencia le informan de algunos peligros potenciales relacionados con el uso de su equipo, pero es imposible describirlos todos. Usted es responsable de prestar atención a cada advertencia y de utilizar su equipo correctamente. Cualquier uso incorrecto de este equipo creará peligros adicionales. Póngase en contacto con CMC si tiene alguna pregunta o dificultad para comprender estas instrucciones. Consulte cmcpro.com para obtener actualizaciones e información adicional.

Antes de utilizar este equipo, debe disponer de un plan de rescate para hacer frente a cualquier emergencia que pudiera surgir y estar en buena forma médica y ser capaz de controlar su propia seguridad en situaciones de emergencia. La suspensión sin movimiento en un atmósfera puede causar lesiones graves o la muerte. Compruebe el equipo antes y después de utilizarlo.

Información al usuario

Se proporcionará Información de Usuario al usuario del producto. La norma NFPA 1983, incorporada a la edición de 2022 de la norma NFPA 2500, recomienda separar la información del usuario del movimiento en un atmósfera durante un registro permanente. La norma también recomienda hacer una copia de la información del usuario para guardarla con el equipo y que se haga referencia a la información antes y después de cada uso.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Se puede encontrar información adicional relativa a los equipos de seguridad vital en NFPA 1550, y NFPA 1858 y NFPA 1963, incorporadas en la edición 2022 de NFPA 2500. Este documento debe ser proporcionado al usuario por el distribuidor en el idioma del país respectivo y debe conservarse con el equipo mientras está en uso. Respete la normativa nacional pertinente.

Transparencia y marcas

(A) Fabricante registrado (B) Nombre del producto (C) Marca e información del organismo de certificación (NFPA) (D) Organismo notificado que controla la producción de este equipo de protección individual (E) Marca e información del organismo autorizado encargado de la certificación (F) Diagrama de carga de los cuerdos (G) Lea atentamente las instrucciones de uso (H) País de fabricación (I) Becket MBS (J) Resistencia mínima a la rotura (MBS) (K) Lugar de fabricación (L) Identificación del modelo (M) Número individual

Nomenclatura

(A) Eslabón giratorio (B) Perno del eje giratorio (C) Cubierta de la cuerda para asegurar el extremo de la cuerda (D) Pasador para fijar el Prusik a la polea deseada (E) Perno del eje principal (F) Chasis (G) Poleas

Compatibilidad

Compruebe que este producto es compatible con los demás equipos del sistema y que sus aplicaciones previstas cumplen las normas vigentes. Los equipos utilizados con este producto deben cumplir los requisitos normativos de su jurisdicción y/o país, y proporcionar una interacción segura y funcional.

Debe evaluarse el riesgo de todas las conexiones en función de las cargas, la redundancia y las prácticas de rigging implicadas. Compruebe siempre que los conectores están colocados correctamente antes de cargarlos. El equipo utilizado con este producto debe cumplir las normas vigentes en su país. Al combinar este producto con otros equipos y/o utilizarlo en un sistema de rescate/depósito de caídas, los usuarios deben comprender las instrucciones de todos los componentes antes de utilizarlo y cumplirlas para garantizar que los aspectos de seguridad de estos elementos no interfieran entre sí.

La combinación de otros equipos con este producto puede suponer un peligro y comprometer su funcionalidad. El usuario asume toda la responsabilidad por el uso no estándar o los componentes añadidos. Poseer en contacto con CMC si no está seguro de la compatibilidad de su equipo.

Inspección, puntos a verificar

Inspección

La seguridad del usuario depende de la integridad del equipo. El equipo debe inspeccionarse minuciosamente antes de su puesta en servicio y antes y después de cada uso. Inspeccione el equipo de acuerdo con la política de su departamento para la inspección de equipos de seguridad vital. Además, CMC recomienda que una persona competente realice una inspección detallada al menos una vez cada 12 meses, en función de la normativa vigente y de las condiciones de uso. Anote la fecha, el nombre del inspector y los resultados de la inspección en el registro del equipo, así como cualquier otra información relevante para realizar un seguimiento del historial de uso.

Antes y después de cada uso, el usuario debe

- Confirmar que el aparato funciona correctamente.
- Verifique la presencia y legibilidad de las marcas del producto.

- Compruebe que no haya desgaste excesivo ni indicios de daños como deformación, corrosión, bordes afilados, grietas o rebabas. Pequeñas mellas o puntos afilados pueden alisarse con tela esmeril o similar. El uso prolongado con mosquetones u otros herrajes puede crear un desgaste peligroso y bordes afilados que disminuirán la seguridad del dispositivo cuando se utilice con textiles.
- Compruebe la presencia de suciedad u objetos extraños que puedan afectar o impedir el funcionamiento normal, como arena, arena, piedras y escombros.
- Compruebe que la parte superior giratoria gira con normalidad y que el perno del eje giratorio no se ha aflojado.
- Compruebe que el perno del eje principal no se ha aflojado.
- Verificar la rotación suave de las poleas y la seguridad del perno del eje principal.
- Verifique que la cubierta de la cuerda esté apretada y que el extremo de la cuerda esté seguro.
- Compruebe siempre el pasador Prusik de liberación rápida: tiene pequeñas bolas que deben extenderse para bloquearlo en su lugar.
- Verifique que los pasadores de resorte estén presentes y en su lugar debe:
- Confirmar que todos los equipos del sistema están correctamente colocados entre sí.
- Supervise el estado del aparato y sus conexiones con otros equipos del sistema.
- No permita que nada interfiera en el funcionamiento del aparato o de sus componentes.
- Evite colocar el dispositivo y los conectores conectados contra un borde o una esquina afilada.
- Reduzca el riesgo de carga de choque minimizando la holgura en el sistema.
- Asegúrese de que el perno del eje giratorio no se ha aflojado.

Retirada

CMC no especifica una fecha de caducidad para el hardware porque la vida útil depende en gran medida de cómo y dónde se utilice. El tipo de uso, la intensidad de uso y el entorno de uso son factores que determinan la capacidad de servicio del equipo. Un solo acontecimiento excepcional puede ser causa de retirada tras un solo uso, como la exposición a bordes afilados, temperaturas extremas, productos químicos o entornos agresivos.

Un dispositivo debe retirarse del servicio cuando:

- No pase la inspección.
 - La polea o el eslabón giratorio no giran suavemente.
 - No funciona correctamente.
 - Tiene marcas de producto ilegibles.
 - Presenta signos de daños o desgaste excesivo.
 - Ha sido sometido a cargas de choque, caídas o uso anormal.
 - Ha estado expuesto a reactivos químicos agresivos o entornos extremos.
 - Tiene un historial de uso desconocido.
 - Tiene alguna duda sobre su estado o fiabilidad.
 - Cuando quede obsoleto debido a cambios en la legislación, las normas, la técnica o la incompatibilidad con otros equipos.
- El equipo retirado no deberá utilizarse de nuevo hasta que una persona competente confirme por escrito que es aceptable hacerlo. Si el producto debe retirarse, retírelo del servicio y márguelo en consecuencia o destrúyalo para evitar que vuelva a utilizarse.

Uso del producto

Todas las poleas están diseñadas según criterios de compatibilidad específicos. Tenga en cuenta las limitaciones de carga, la forma de uso y la técnica

adecuada. No sobrecargue una polea. Las poleas pueden fallar en condiciones de uso inadecuadas, como la carga con una placa lateral abierta o la aplicación de una carga de flexión, cizallamiento o torsión a la polea. Si no está seguro de la aplicación o técnica adecuadas, solicite formación adecuada sobre el uso de poleas y trabajos técnicos con cuerdas. Consulte a continuación la guía específica del producto.

Las poleas AZTEK están diseñadas para ser utilizadas por pares en un sistema de ventajita mecánica preensamblado utilizando cuerda de 8 mm. El extremo de la cuerda puede fijarse alrededor del "cuerno" de una de las poleas y asegurarse con la tapa suministrada. Se puede utilizar un enganche prusik para la captura del avance y se puede asegurar directamente a la polea mediante el pasador de embolo. Tanto la cabina como el pasador de embolo tienen una resistencia mínima a la rotura de 12 kN. Las poleas AZTEK pueden montarse en una configuración de ventaja mecánica de 5:1 u de 4:1. En todo momento sólo se utiliza un enganche prusik. Cuando no se utilice, la cuerda del prusik debe aflojarse y dejarse flotar sobre la cuerda.

Ejemplos de uso:

(A) Prusik en la polea inferior: El Prusik inferior está activo y el Prusik superior no está sujeto. Los Prusiks están codificados por colores para indicar con qué polea se utilizan (el engranaje táctico negro lleva letras). No utilice un Prusik con la polea de color equivocada. Cuando el Prusik está sujetando la carga, sólo 3 ladros de la cuerda están compartiendo la carga y por lo tanto el Prusik está sujetando el 33% de la carga.

(B) Prusik en la polea superior: lado opuesto: Esta es la misma configuración que la ilustración (A) vista desde el lado opuesto. El Prusik inferior está fijado a la polea inferior. NOTA: Hay pasadores de repuesto disponibles, pero no sujeta ambos Prusiks al mismo tiempo o se quedará atascado.

(C) Prusik en la polea superior: El Prusik superior está clavado y el Prusik inferior no está sujeto. Cuando el Prusik sujeta la carga, los 4 ladros de la cuerda comparten la carga y, por lo tanto, el Prusik sujeta el 25% de la carga.

Advertencias

- Al utilizar un enganche prusik junto con una polea, se debe tener cuidado para evitar que el nudo prusik se introduzca entre las placas laterales de la polea. Los prusiks deben tenderse correctamente.
- Asegúrese de que el pasador de liberación rápida prusik está bloqueado en su lugar. Compruebe que las bolitas se extienden. Inserte el pasador completamente y luego asegúrese de que no se salga.
- No utilice una polea de doble roldana con una sola roldana cargada.
- Para evitar que se desenrolle, utilice únicamente mosquetones de bloqueo. No permita que cuerdas u objetos rocen o resbalen en el mango, ya que podrían desbloquearlo. La vibración también puede desbloquear un mango. Los mangos deben estar bloqueados para alcanzar toda su resistencia.
- Compruebe que el Prusik inferior no se suelta y gira libremente. Confirme la seguridad del perno del eje principal.
- No deje que ningún objeto se introduzca entre las placas laterales y nunca monte su sistema de forma que la polea se vea forzada contra algo que podría intentar romper o abrir la placa lateral.
- Compruebe que la parte superior giratoria gira con normalidad y que el perno del eje giratorio no se ha aflojado.
- Verifique que el pasador de resorte o los tornillos de fijación estén en su lugar y no se hayan retirado. Compruebe que la parte superior giratoria no se mueve hacia arriba ni hacia abajo.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Las poleas deben estar libres para alinearse con la carga. Cualquier restricción es peligrosa. No permita que se ejerza ninguna fuerza de flexión sobre la polea o podría romperse o estropear los conectores.
- Mantenga los peligros de enganche alejados del dispositivo. Tenga en cuenta que la cuerda que pasa por este dispositivo puede arrastrar pelo, dedos, ropa, etc., causando lesiones y atacando el dispositivo.
- La humedad, el hielo, la sal, la arena, la nieve, los productos químicos y otros factores pueden impedir el funcionamiento correcto o acelerar considerablemente el desgaste.
- Las rótulas son sólo para orientación. No para alta velocidad o multirufoaciones. Compruebe que la rótula gira libremente.
- No utilizar con cables metálicos o de acero.
- La holgura debe mantenerse fuera del sistema para evitar caídas de alto impacto.

Utilización en sistemas anticaídas

- El punto de anclaje del sistema debe situarse preferentemente por encima de la posición del usuario y cumplir los requisitos de la norma EN 355 (resistencia mínima de 12 kN).
- En un sistema anticaídas, es esencial comprobar el espacio libre necesario por debajo del usuario antes de cada utilización, para evitar golpearse contra el suelo o contra un obstáculo en caso de caída.
- asegúrese de que el punto de anclaje está correctamente colocado para limitar el riesgo y la duración de una caída.
- Un arnés de cuerpo entero es el único dispositivo permitido para sujetar el cuerpo en un sistema anticaídas.

Mantenimiento y cuidados

Transporte y almacenamiento

Durante todo el uso, transporte, almacenamiento y transporte, proteja el equipo de bordes afilados, llamas, temperaturas extremas, óxido, productos químicos fuertes y daños mecánicos. Limpie el equipo con agua limpia y fresca para eliminar cualquier resto de polvo o suciedad. No utilice un limpiador a presión. Si el equipo se moja, elimine el exceso de humedad con un paño no abrasivo y déjelo secar a aire a temperaturas entre 10° C y 30° C. No utilice secadoras automáticas, secadoras de tambor ni calor directo. Durante el almacenamiento y el transporte, proteja el equipo del calor, la luz solar directa, la humedad, los productos químicos, los aceites y las cargas o impactos externos. No almacene el equipo en lugares donde pueda quedar expuesto a aire húmedo.

Garantía y reparaciones

Si su producto CMC tiene un defecto debido a la mano de obra o a los materiales, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de CMC en info@cmcpro.com para obtener información sobre la garantía y el servicio. La garantía de CMC no cubre los daños causados por un cuidado inadecuado, un uso incorrecto, alteraciones y modificaciones, daños accidentales o la descomposición natural del material por un uso y tiempo prolongados.

El equipo no debe modificarse en modo alguno ni alterarse para permitir la fijación de piezas adicionales sin la recomendación escrita del fabricante. Si se modifican o retiran componentes originales del producto, sus aspectos de seguridad pueden verse restringidos. Todos los trabajos de reparación deberán ser realizados por el fabricante. Cualquier otro trabajo o modificación anula la garantía y libera a CMC y Rock Excavate de toda responsabilidad.

Registros del equipo

Registre los resultados de su inspección periódica detallada utilizando la tabla de muestra

proporcionada en esta sección. La información referida incluye: tipo, modelo, información de contacto del fabricante, número de serie o número original, fechas: fabricación, compra, primer uso, próxima inspección periódica, problemas, comentarios, nombre y firma del inspector. Si el equipo no pasa la inspección, debe retirarse del servicio y marcarse en consecuencia o destruirse para impedir que se siga utilizando.

Declaración de conformidad

CMC Rescue, Inc. declara que este artículo cumple los requisitos esenciales y las disposiciones pertinentes de la normativa de la UE. La declaración de conformidad puede descargarse en el siguiente sitio web: cmcpro.com

ET

ADVERTENCIA

Las actividades que implican el uso de este equipo son intrínsecamente peligrosas. Usted es responsable de sus propias acciones y decisiones. Antes de utilizar este equipo, debe:

- Leer y comprender las instrucciones de uso, etiquetas y advertencias.
- Familiarizarse con sus capacidades y limitaciones.
- Obtener formación específica sobre su uso correcto.
- Comprenda y acepte los riesgos que conlleva. **EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE ESTAS ADVERTENCIAS PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.**

Campo de Aplicación

Las Poleas Dobles AZTEK están diseñadas y fabricadas como equipos de protección individual (EPI) utilizados para la protección contra caídas durante el trabajo y el rescate. Son conformes a la norma EN12778:2007, y al Reglamento (UE) 2016/425. Este producto también está clasificado según NFPA 2500 (1983), edición 2022 como punto de carga. Este producto no debe utilizarse fuera de sus limitaciones, o para cualquier otro propósito que no sea para el que están destinados.

Responsabilidad

Estas instrucciones explican el uso correcto de su equipo. Los símbolos de advertencia le informan de algunos peligros potenciales relacionados con el uso de su equipo, pero es imposible describirlos todos. Usted es responsable de prestar atención a cada advertencia y a utilizar su equipo correctamente. Cualquier uso incorrecto de este equipo creará peligros adicionales. Póngase en contacto con CMC si tiene alguna pregunta o dificultad para comprender estas instrucciones. Consulte cmcpro.com para obtener actualizaciones e información adicional.

Antes de utilizar este equipo, debe disponer de un plan de rescate para hacer frente a cualquier emergencia que pudiera surgir y estar en buena forma médica y ser capaz de controlar su propia seguridad en situaciones de emergencia. La suspensión sin movimiento en un arnés puede causar lesiones graves o la muerte. Compruebe el equipo antes y después de utilizarlo.

Información al usuario

Se proporcionará información al usuario del producto. La norma NFPA 1983, incorporada a la edición de 2022 de la norma NFPA 2500, recomienda separar la Información del usuario del equipo y conservar la información en un registro permanente. La norma también recomienda hacer una copia de la Información del usuario para guardarla con el equipo y que se haga referencia a la información antes y después de cada uso. Se puede encontrar información adicional relativa a los equipos de seguridad vital en NFPA 1550, y NFPA 1858 y NFPA 1983, incorporadas en la edición de 2022 de NFPA 2500. Este documento debe ser proporcionado al usuario por el

distribuidor en el idioma del país respectivo y debe conservarse con el equipo mientras está en uso. Respete la normativa nacional pertinente.

Trazabilidad y marcas

(A) Fabricante registrado (B) Nombre del producto (C) Marca e información del organismo de certificación NFPA; (D) Organismo notificado que controla la producción de este equipo de protección individual (E) Marca e información del organismo autorizado encargado de la certificación (F) Diagrama de identificación del organismo (G) Lea atentamente las instrucciones de uso (H) País de fabricación (I) Becket MBS (J) Resistencia mínima a la rotura (MBS) (K) Lugar de fabricación (L) Identificación del modelo (M) Número individual

Nomenclatura

(A) Eslabón giratorio (B) Perno del eje giratorio (C) Cubierta de la cuerda para asegurar el extremo de la cuerda (D) Pasador para fijar el Frukis a la polea deseada (E) Perno del eje principal (F) Chasis (G) Poleas

Compatibilidad

Compruebe que este producto es compatible con los demás equipos del sistema y que sus aplicaciones previstas cumplen las normas vigentes. Los equipos utilizados con este producto deben cumplir los requisitos normativos de su jurisdicción y/o país, y proporcionar una interacción segura y funcional.

Debe evaluarse el riesgo de todas las conexiones en función de las cargas, la redundancia y las prácticas de rigging implicadas. Compruebe siempre que los conectores están colocados correctamente antes de cargarlos. El equipo utilizado con este producto debe cumplir las normas vigentes en su país. Al combinar este producto con otros equipos y/o utilizarlo en un sistema de rescate/detención de caídas, los usuarios deben comprender las instrucciones de todos los componentes antes de utilizarlo y cumplirlas para garantizar que los aspectos de seguridad de estos elementos no interfieran entre sí.

La combinación de otros equipos con este producto puede suponer un peligro y comprometer su funcionalidad. El usuario asume toda la responsabilidad por el uso no estándar o los componentes añadidos. Póngase en contacto con CMC si no está seguro de la compatibilidad de su equipo.

Inspección, puntos a verificar

Inspección

La seguridad del usuario depende de la integridad del equipo. Los equipos deben inspeccionarse minuciosamente antes de su puesta en servicio y antes y después de cada uso. Inspeccione el equipo de acuerdo con la política de su departamento para la inspección de equipos de seguridad vital. Además, CMC recomienda que una persona competente realice una inspección detallada al menos una vez cada 12 meses, en función de la normativa vigente y de las condiciones de uso. Anote la fecha, el nombre del inspector y los resultados de la inspección en el registro del equipo, así como cualquier otra información relevante para realizar un seguimiento del historial de uso.

Antes y después de cada uso, el usuario debe

- Confirmar que el aparato funciona correctamente.
- Verifique la presencia y legibilidad de las marcas del equipo.
- Compruebe que no haya desgaste excesivo ni indicios de daños como deformación, corrosión, bordes afilados, grietas o rebabas. Pequeñas mellas o puntos afilados pueden aislarse con la esmeril o similar. El uso prolongado con mosquetones u otros herrajes puede crear un

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

desgaste peligroso y bordes afilados que disminuirán la seguridad del dispositivo cuando se utilice con textiles.

- Compruebe la presencia de suciedad u objetos extraños que puedan afectar o impedir el funcionamiento normal, como arena, piedras y escombros.
 - Compruebe que la parte superior giratoria gira con normalidad y que el perno del eje giratorio no se ha aflojado.
 - Compruebe que el perno del eje principal no se ha aflojado.
 - Verifique la rotación suave de las poleas y la seguridad del perno del eje principal.
 - Verifique que la cubierta de la cuerda esté apretada y que el extremo de la cuerda esté seguro.
 - Compruebe siempre el pasador Prusik de liberación rápida - tiene pequeñas bolas que deben extenderse para bloquearlo en su lugar.
 - Verifique que los pasadores de resorte estén presentes y en su lugar.
- Durante cada uso, el usuario debe:
- Confirmar que todos los equipos del sistema están correctamente colocados entre sí.
 - Supervise el estado del aparato y sus conexiones con otros equipos del sistema.
 - No permita que nada interfiera en el funcionamiento del aparato o de sus componentes.
 - Evite colocar el dispositivo y los conectores conectados contra un borde o una esquina afilada.
 - Reduzca el riesgo de carga de choque minimizando la holgura en el sistema.
 - Asegúrese de que el perno del eje giratorio no se haya aflojado.

Retirada

CMC no especifica una fecha de caducidad para el hardware porque la vida útil depende en gran medida de cómo y dónde se utilice. El tipo de uso, la intensidad de uso y el entorno de uso son factores que determinan la capacidad de servicio del equipo. Un solo acontecimiento excepcional puede ser causa de retirada tras un solo uso, como la exposición a bordes afilados, temperaturas extremas, productos químicos o entornos agresivos.

Un dispositivo debe retirarse del servicio cuando:

- No pase la inspección.
- La polea o el establon giratorio no giran suavemente.
- No funciona correctamente.
- Tiene marcas de producto ilegibles.
- Presenta signos de daños o desgaste excesivo.
- Ha sido sometido a cargas de choque, caídas o uso anormal.
- Ha estado expuesto a reactivos químicos agresivos o entornos extremos.
- Tiene un historial de uso desconocido.
- Tiene alguna duda sobre su estado o fiabilidad.
- Cuando quede obsoleto debido a cambios en la legislación, las normas, la técnica o la incompatibilidad con otros equipos.

El equipo retirado no deberá utilizarse de nuevo hasta que una persona competente confirme por escrito que es aceptable hacerlo. Si el producto debe retirarse, retírelo del servicio y márkelo en consecuencia o destrúyalo para evitar que vuelva a utilizarse.

Uso del producto

Todas las poleas están diseñadas según criterios de rendimiento específicos. Tenga en cuenta las limitaciones de carga, la forma de uso y la técnica adecuada. No sobrecargue una polea. Las poleas pueden fallar en condiciones de uso inadecuadas, como la carga con una placa lateral abierta o la aplicación de una carga de flexión, cazallamiento o tón a la polea. Si no está seguro de la aplicación o técnica adecuadas, solicite formación

adecuada sobre el uso de poleas y trabajos técnicos con cuerdas. Consulte a continuación la guía específica del producto.

Las poleas AZTEK están diseñadas para ser utilizadas por pares en un sistema de ventaja mecánica preensamblado utilizando cuerda de 8 mm. El extremo de la cuerda puede fijarse alrededor del "cuerpo" de una de las poleas y asegurarse con la tapa suministrada. Se puede utilizar un gancho prusik para la captura del avance y se puede asegurar directamente a la polea durante el pasador de émbolo. Tanto la bocina como el pasador de émbolo tienen una resistencia mínima a la rotura de 12 kN. Las poleas AZTEK pueden montarse en una configuración de ventaja mecánica de 5:1 o de 4:1. En todo momento sólo se utiliza un gancho prusik. Cuando no lo utiliza, la cuerda del prusik debe aflojarse y dejarse flotar sobre la cuerda.

Ejemplos de uso:

(A) Prusik en la polea inferior: El Prusik inferior está activo y el Prusik superior no está sujeto. Los Prusiks están codificados por colores para indicar con qué polea se utilizan (el engranaje táctico negro lleva letras). Sólo utilice un Prusik con la polea de color equivocado. Cuando el Prusik está sujetando la carga, sólo 3 lados de la cuerda están compartiendo la carga y por lo tanto el Prusik está sujetando el 33% de la carga.

(B) Prusik en la polea inferior - lado opuesto: Esta es la misma configuración que la ilustración (A) vista desde el lado opuesto. El Prusik inferior está fijado a la polea inferior. NOTA: Hay pasadores de repuesto disponibles, pero no suéjete ambos Prusiks al mismo tiempo o se quedará atascado.

(C) Prusik en la polea superior: El Prusik superior está clavado y el Prusik inferior no está sujeto. Cuando el Prusik está sujetando la carga, los 4 lados de la cuerda están compartiendo la carga y, por lo tanto, el Prusik está sujetando el 25% de la carga.

Advertencias

- Al utilizar un gancho prusik junto con una polea, se debe tener cuidado para evitar que el perno prusik se introduzca entre las placas laterales de la polea. Los prusiks deben tenderse correctamente.
- Asegúrese de que el pasador de liberación rápida prusik está bloqueado en su lugar.
- Compruebe que las bolitas se extienden. Inserte el pasador completamente y luego asegúrese de que no se salga.
- No utilice una polea de doble roldana con una sola roldana cargada.
- Para evitar que se desenrolle, utilice únicamente mosquetones de bloqueo. No permita que cuerdas u objetos rocen o refuerzan el manguito, ya que podrían desbloquearlo. La vibración también puede desbloquear un manguito. Los manguitos deben estar bloqueados para alcanzar toda su resistencia.
- Compruebe que la polea está en buen estado y gir libremente. Confirme la seguridad del perno del eje principal.
- No deje que ningún objeto se interponga entre las placas laterales y nunca monte su sistema de forma que la polea se vea forzada contra algo que pudiera romper o abrir la placa lateral.
- Compruebe que la parte superior giratoria gira con normalidad y que el perno del eje giratorio no se ha aflojado.
- Verifique que el pasador de resorte o los tornillos de fijación estén en su lugar y no se hayan retirado. Compruebe que la parte superior giratoria no se mueve hacia arriba ni hacia abajo.
- Las poleas deben estar libres para alinearse con la carga. Cualquier restricción es peligrosa. No permita que se ejerza ninguna fuerza de flexión sobre la polea o podría romperse o estropear los conectores.

- Mantenga los peligros de enganche alejados del dispositivo. Tenga en cuenta que la cuerda que pasa por este dispositivo puede arrastrar pelo, dedos, ropa, etc., causando lesiones y atacando el dispositivo.
- La humedad, el hielo, la sal, la arena, la nieve, los productos químicos y otros factores pueden impedir el funcionamiento correcto o debilitar considerablemente el desgaste.
- Las rótulas son sólo para orientación. No para alta velocidad o multirrotaciones. Compruebe que la rótula gira libremente.
- No utilice con cables metálicos o de acero.
- La holgura debe mantenerse fuera del sistema para evitar caídas de alto impacto.

Utilización en sistemas anticaidas

- El punto de anclaje del sistema debe situarse preferentemente por encima de la posición del usuario y cumplir los requisitos de la norma EN 795 (resistencia mínima de 12 kN).
- En un sistema anticaidas, es esencial comprobar el espacio libre necesario por debajo del usuario antes de cada utilización, para evitar golpearse contra el suelo o contra un obstáculo en caso de caída.
- Asegúrese de que el punto de anclaje está correctamente colocado para limitar el riesgo y la duración de una caída.
- Un arnés de cuerpo entero es el único dispositivo permitido para sujetar el cuerpo en un sistema anticaidas.

Mantenimiento y cuidados

Transporte y almacenamiento

Durante todo el uso, transporte, almacenamiento y transporte, proteja el equipo de bordes afilados, llamas, temperaturas extremas, oxígeno, productos químicos fuertes y daños mecánicos. Limpie el equipo con agua limpia y fresca para eliminar cualquier resto de polvo o suciedad. No utilice un limpiador a presión para la limpieza. Si el equipo se moja, elimine el exceso de humedad con un paño no abrasivo y déjelo secar al aire a temperaturas entre 10° C y 30° C. No utilice secadoras automáticas, secadoras de tambor ni calor directo. Durante el almacenamiento y el transporte, proteja el equipo del calor, la luz solar directa, la humedad, los productos químicos, los aceites y las cargas o impactos externos. No almacene el equipo en lugares donde pueda quedar expuesto a aire húmedo.

Garantía y reparaciones

Si su producto CMC tiene un defecto debido a la mano de obra o los materiales, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de CMC en info@cmcpro.com para obtener información sobre la garantía y el servicio. La garantía de CMC no cubre los daños causados por un cuidado inadecuado, un uso incorrecto, alteraciones y modificaciones, daños accidentales o la descomposición natural del material por un uso y tiempo prolongados. El equipo no debe modificarse en modo alguno ni alterarse para permitir la fijación de piezas adicionales sin la recomendación escrita del fabricante. Si se modifican o retiran componentes originales del producto, sus aspectos de seguridad pueden verse restringidos. Todos los trabajos de reparación deberán ser realizados por el fabricante. Cualquier otro trabajo o modificación anula la garantía y libera a CMC y Rock Exotica de toda responsabilidad.

Registros del equipo

Registre los resultados de su inspección periódica detallada utilizando la tabla de muestra proporcionada en esta sección. La información relevante incluye tipo, modelo, información de contacto del fabricante, número de serie o número, fecha; fabricación, compra, primer uso, próxima inspección periódica; problemas,

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

comentarios, nombre y firma del inspector. Si el equipo no supera la inspección, debe retirarse del servicio y marcarse en consecuencia o destruirse para impedir que se siga utilizando.

Declaración de conformidad

CMC Rescue, Inc. declara que este artículo cumple los requisitos esenciales y las disposiciones pertinentes de la normativa de la UE. La declaración de conformidad puede descargarse en el siguiente sitio web: cmcpro.com.

FI

VAROITUS

Tämän laitteen käyttöön liittyy toiminta on luonnostaan vaarallista. Olet vastassa omista toimista ja päätöksistäsi. Ennen kuin käytät tätä laitetta, siirun on:

- Lue ja ymmärrä käyttöohjeet, tarat ja varoitukset.
- Tutustu laitteen ominaisuuksiin ja rajoituksiin.
- Hanki erityiskoulutusta sen asennukseen käyttöön.
- Ymmärrä ja hyväksy siihen liittyvät riskit. NAIDEN VAROITUSTEN NUODATTAMATTA JÄTTÄMINEN VOI JOHTAA VAUVAAN LUOKKAANUUMISEEN TAI KUOLEMAAN.

Käyttöalue

AZTEK-kaksioiskiekot on suunniteltu ja valmistettu henkilökohtaisiksi suojaravusteiksi (PPE), joita käytetään putoamissuojaukseen työllä ja pelastuslaittojen aikana. Ne ovat standardin EN12278:2007 ja asetuksen (EU) 2016/425 mukaisia. Tämä luote on luokiteltu myös NFPA 2500 (1983, 2022 Edition -standardin mukaan kuormettaviksi hinnoiksi. Tätä tuotetta ei saa käyttää rajoitustensa ulkopuolella tai muuhun kuin siihen tarkoitukseen, johon se on tarkoitettu.

Vastuu

Näissä ohjeissa selitetään laitteen oikea käyttö. Varoitusymbolit kertovat jostakin laitteen käyttöön liittyvästä mahdollisista vaaroista, mutta niitä kaikkia on mahdotonta kuvata. Olet vastuussa siitä, että olet ot huomioon jokaisen varoituksen ja käytät laitetta oikein. Laitteen väärinkäyttö aiheuttaa vahingoa. Ota yhteyttä CMC:hen, jos sinulla on kysyttävää tai vaikeuksia näiden ohjeiden ymmärtämisessä. Tarkista päivitettyt ja lisäetodot soiteesta cmcpro.com.

Ennen tämän laitteen käyttöä sinulla on oltava pelastusvarusteita mahdollisia hätätilanteita varten, ja sinun on oltava lääketieteellisesti kunnossa ja pystyttävä hallitsemaan omaa turvallisuuttasi hätätilanteissa. Liikuttamaton rippumien valjassa voi aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman. Tarkista varusteet ennen käyttöä ja käytön jälkeen.

Käyttäjätiedot

Tuotteen käyttäjälle on annettava käyttöajatteloiden. NFPA 1983, joka on sisällytetty NFPA 2500:n vuoden 2022 painokseen, suosittelee, että käyttäjätiedot erotellaan laitteesta ja säilytetään pysyvästi. Standardissa suositellaan myös, että käyttäjätiedot tehdään kopio, joka säilytetään laitteen mukana, ja että tiedot viitataan ennen ja jälkeen jokaisen käytön.

Pelastusvarusteita koskevia lisätietoja on NFPA 1550:ssä sekä NFPA 1988:ssä ja NFPA 1983:ssa, joka on sisällytetty NFPA 2500:n vuoden 2022 painokseen. Jällemyynnin on annettava tämä asiakirja käyttäjälle kyseisen maan kielellä, ja se on säilytettävä laitteen mukana sen käytön ajan. Noudata asiakkaiden kansallisia määräyksiä.

Jäljitettävyyden ja merkinnän

(A) Valmistaja (B) Tuotteen nimi (C) NFPA:n sertifiointilokoksen merkki ja tiedot (D) Ilmoitettu laitos, joka valvoo tämän henkilönsuojaimen tuotantoa (E) Sertifiointista vastaavan hyväksytyn

laitoksen merkki ja tiedot (F) Kuormituskaavio köyden kuormituksesta (G) Käyttöohjeiden huolellinen lukeminen (H) Valmistusmaa (I) Beckett MBS (J) Vähimmäismurtolujuus (MBS) (K) Tuotantoilokoksen sijaintipaikka (L) Mallin tunnus (M) Yksilöllinen numero.

Nimikkeistö

(A) Kääntöakselin pultti (B) Kääntöakselin pultti (C) Koyisuojus köyden paan kiinnittämiseksi (D) Tappi Prusikin kiinnittämiseksi haluttuun hinnoittajaan (E) Pääkselin pultti (F) Alusta (G) Rullat

Yhteensopivisuus

Varmistaa, että tämä luote on yhteensopiva järjestelmän muiden laitteiden kanssa ja että sen edeltä käyttöohjeet täyttävät nykyiset standardit. Tämän luoteen kanssa käytettävien laitteiden on täytettävä lainkäyttöalueesi ja/tai maasi lainsäädännölliset vaatimukset ja tarjottava turvallinen ja toimiva vuoroavauksuus.

Kaikkien liittäminen riskit on arvioitava kuormien, redundanssin ja kiinnityskäytäntöjen perusteella. Varmista, että ennen ja jälkeen käyttöä oiken ennen niiden kuormittamista. Tämän luoteen kanssa käytettävien laitteiden on täytettävä maasi voimassa olevat standardit. Kun tätä tuotetta yhdistetään muihin laitteisiin ja/tai käytetään tätä luotea pelastus- ja putoamissuojauksessa, käyttäjien on ymmärrettävä kaikkien osien ohjeet ennen käyttöä ja noudatettava niitä, jotta varmistetaan, että näiden osien turvallisuusnäkökohdat eivät häiritse toisiaan.

Muiden laitteiden yhdistäminen tähän luotteeseen voi aiheuttaa vaaraa ja heikentää toiminnallisuutta. Käyttäjä ottaa kaiken vastuun epätyyppisistä käytöstä tai lisätyistä komponenteista. Ota yhteyttä CMC:hen, jos olet epävarma laitteesi yhteensopivuudesta.

Tarkastus, tarkistettavat vaiheet

Tarkastus

Käyttäjän turvallisuus riippuu laitteiden eheydestä. Laitteet on tarkastettava perusteellisesti ennen käyttöönottoa sekä ennen ja jälkeen jokaisen käytön. Tarkasta laitteet osastoiksi hengenvaarallisten tarkastuskäytäntöjen mukaisesti. Lisäksi CMC suosittelee, että pätevä henkilö suorittaa yksityskohdista tarkastuksen vähintään 12 kuukauden välein voimassa olevien määräysten ja käyttösuositusten mukaan. Kirjaa päivittäin, tarkastajan nimi ja tarkastustulokset sekä muut asiaankuuluvat tiedot käyttöhistorian seuraamiseksi laitepäiväkirjan.

Ennen jokaista käyttöä ja sen jälkeen käyttäjän on:

- Varmista, että laite toimii oikein.
- Tarkista tuotemerkintöjen ollessa olo ja luotettava.
- Tarkistetaan, ettei tuotteessa ole liiallista kulumista tai merkkejä vaurioista, kuten muodonmuutoksia, korroosioita, teräviä reunoja, halkeamia tai pureksia. Pienet kolhut tai terävät kolhut voidaan tasottaa hiomakankaalla tai vastaavalla. Pitkäaikainen käyttö karabiniin tai muun laitteiston kanssa voi aiheuttaa vaarallista kulumista ja teräviä reunoja, jotka heikentävät laitteen turvallisuutta, kun sitä käytetään teollisiin tarkoituksiin.
- Tarkistetaan, ettei laitteessa ole likaa tai vieraita esineitä, jotka voivat vaikuttaa normaaliin toimintaan tai estää sen, kuten hiukkasia, hiukkasia, vettä ja roskia.
- Tarkista, että kääntävyä yläosa pyöri normaalisti ja että kääntävyä akselin pultti ei ole löystynyt.
- Varmista, että pääkselin pultti ei ole löystynyt.
- Tarkista, että kiekot pyörivät tasaisesti ja että pääkselin pultti on kiinnitetty.
- Tarkista, että köyden suojus on tiukasti kiinni ja köyden pää on kiinnitetty.
- Tarkista aina Prusikin pikalukitustappi - sinä on tietyn paino, joiden on ulottava, jotta se lukittuu paikalleen.

- Tarkista, että jousitapit ovat ollessa ja paikallaan.
- Jokaisen käyttökerran aikana käyttäjän on:
 - Varmista, että kaikki järjestelmän kuuluvat laitteet on sijoitettu oikein toisiinsa nähden.
 - Tarkkaile laiteen kuntoa ja sen liittäjä järjestelmän muihin laitteisiin.
 - Älä anna minkään haittä laitteita tai sen komponenttien toimintaa.
 - Vältä asettamista laitteita ja siihen liitettyä liittäjä reunaan tai teräviä kulmia vasten.
 - Vähennä iskukuormituksen riskiä minimoamalla järjestelmän löysyys.
 - Varmista, että kääntöakselin pultti ole löystynyt.

Etäkkelele siirtyminen

CMC ei määritä laitteelle vahentuspaivamäärää, koska sen käyttöä riippuu suuresti siitä, miten ja missä sitä käytetään. Käyttötyyppi, käytön intensiteetti ja käyttöympäristö ovat kaikki tekijöitä, jotka määräävät laitteiston käyttökestoisuuden. Yksittäinen poikkeuksellinen tapahtuma, kuten alitustumien teräville reunoille, äärimmäisille lämpötiloille, kemikaaleille tai ankanile ympäristöille, voi olla syy laitteiden käytöstä poistamiseen jo yhden käytön jälkeen. Laite on poistettava käytöstä, kun:

- Se ei läpäise tarkastusta.
 - Vaihdeta kääntöpyörä ei pyöri tasaisesti.
 - Se ei toimi kunnolla.
 - Siinä on lukumerkkejä tuotemerkintöjä.
 - Siinä on merkkejä vaurioista tai liiallisesta kulumuksesta.
 - Se on alitustunut ikkulle, putoamiselle tai epätavalliselle käytölle.
 - Se on alitustunut ankanile kemialliselle epäpuhtaukselle tai ympäristölle.
 - Sen käyttöhistoria on tulennut.
 - Sinulla on epäilyksiä sen kunnosta tai luotettavuudesta.
 - Kun se on vanhentunut lainsäädännön, standardien, tekniikan tai muiden laitteiden kanssa yhteensopivuuden vuoksi.
- Käytöstä poistettuja laitteita ei saa käyttää uudelleen ennen kuin pätevä henkilö on kirjallisesti vahvistanut, että ne ovat hyväksyttävissä. Jos luote on poistettava käytöstä, se on poistettava käytöstä ja merkittävä vastaavasti tai tuotettava käytön estämiseksi.

Tuotteen käyttö

Kaikki hinnoittajat on suunniteltu tiettyjen suorituskykyvaatimusten mukaisesti. Ole tietoinen kuormitustilanteista, käytöstä tavasta ja oikeasta tekniikasta. Älä ylikuormita hinnoittajaa. Hinnoittajat voivat voittaa epäasianmukaisissa käyttöolosuhteissa, kuten kuormitettaessa suilevyyttä tai kohdistettaessa hinnoittajaa lavasta-, teikkau- tai väntökuormaa. Jos et ole varmista oikeasta käytöstä tai tekniikasta, hanki asiantuntemuksen koulutus hinnoittajien käytöstä ja teknisestä kyselytoimintaystävä. Älä on tuotekohdista isoahtoja.

AZTEK-hinnoittajat on suunniteltu käytettäväksi pareittain valmistuksellisesti mekaanisesti etujärjestelmässä, jossa kääntäjä 8 mm:n nauha. Natuun pää voidaan kiinnittää toisen hinnoittajan "sarven" ympärille ja kiinnittää mukana toimitettua päätykappaleella. Etenemiskäytön vaurioita voidaan käyttää prusik-köyden, joka voidaan kiinnittää suoraan hinnoittajaan miantapain avulla. Sekä vastarosan että mäntäpainon murtolujuus on vähintään 12 kN. AZTEK-hinnoittajat voidaan varustaa joko 3:1 tai 4:1 mekaanisen edun mukaisella kokoonpanolla. Käytössä on aina vain yksi prusik-vetokoukku. Kun prusik-koukku ei käytetä, se on löysäyttävä ja sen on annettava keltua narun varassa.

Esimerkkejä käytöstä:

(A) Prusikin puhon hinnoittajalla: Alempi Prusik on aktiivinen ja ylämpi Prusik ei ole kiinnitetty. Prusikit on värikoodattu osittamaan, mikä hinnoittajan

kanssa niitä käytetään (tarkistet mustat vähreit on merkitty kirjaimin). Älä käytä Prusika vain värisen hihnapöryn kanssa. Kun Prusik pitää kuormaa, vain kolme köyden puolta jäävät kuormaan, joten Prusik pitää 33 % kuormasta.

(B) Prusik pohjakiekoilla - vastakkaisella puolella: Tämä on sama asetelmä kuin kuvassa (A) vastakkaisella puolella käsiteltynä. Älä kiinnitä sitä alimpaan hihnapöryyn. HUOMAUTUS: Saatavilla on ylimääräisiä nostoja, joita voi pitää varalla, mutta älä kiinnitä molempia Prusikjeja samaan aikaan, sillä muuten jätät kiinni. (C) Prusik vinnailla hihnapöryä: Ylin Prusik on kiinnitetty ja alempi Prusik ei ole kiinnitetty. Kun Prusik pitää kuormaa, köyden ne puolia jaksavat kuormaan, joten Prusik pitää 25 % kuormasta.

Varoitukset

- Kun prusik-koukkuja käytetään yhdessä hihnapöryn kanssa, on huolehdittava siitä, ettei prusik-soilmaa vedettä hihnapöryyn sivulevyjen väliin. Prusikit on hoidettava asianmukaisesti.
- Varmista, että Prusik on oikealla puolella lukittuun paikkaan. Tarkista, että pienet palat ulottuvat ulos. Työnä pitää kokonaan sisään ja varmistaa sitten, ette se vedä ulos.
- Älä käytä kaksioksikoita, jossa vain yksi kiekko on kuormittettu.
- Käytä vain lukittavia karabiinivälikäsi ulkoisrien estämiseksi. Älä anna köyden tai esineiden hieroa tai väantää hokkia, koska tämä voi avata sen lukituksen. Myös tämä voi aiheuttaa hokien lukituksen. Hylsytön on oltava lukittuna, jotta säätötausta täysin lukuu.
- Tarkista, että hihnapöry on hyvässä kunnossa ja pyörii vapaasti. Varmista pääkselien pultin turvallisuus.
- Älä päästä esineitä sivulevyjen väliin, äläkä koskaan vintti järjestelmässä niin, että hihnapöry on pakottettu joutaan sellä esineitä vasten, joka voisi rikkoa tai avata sivulevyin.
- Varmista, että kaantyyvä ylösä pyörii normaalisti ja että kaantyyvän akselin pultti ei ole löystynyt.
- Tarkista, että jousiputki tai säätöruuvi ovat paikallaan eikä niitä ole poistettu. Varmista, että kaantyyvä ylösä ei liiku ylös tai alas.
- Hihnapöry on oltava vapaasti kohdistettavissa kuorman mukaan. Kaikki rajoitukset ovat vaarallisia. Älä anna hihnapöryään kohdistua taivutusvoimaa tai se voi rikkoa tai rikkoa liittimet.
- Pidä tarttumissäarot poissa laitteesta. Voro, että tämän laitteen läpi kulkeva köysi voi vetää sisään huksia, sormia, vanteita jne. aiheuttaen loukkaantumisen ja laitteen jumittumisen.
- Kosteus, jää, suola, hiekka, lumi, kemikaalit ja muut tekijät voivat estää asianmukaisen toiminnan tai nopeuttaa kulumista huomattavasti.
- Kaantopöryvät ovat vain suunnalta antavia. Ei suunille nopeuksilla tai monipöryyksillä.
- Varmista, että kaantopöry on asennettu oikein.
- Älä käytä vajejain tai teräsvälinein kanssa.
- Järjestelmässä ei saa olla löysää, jotta estetään voimakkait putoumisen.

Käyttö putoamisensuojelussa

- Järjestelmän kiinnityspisteen olisi mieluiten sijaittava käyttäjän paikan yläpuolella, ja sen olisi täytettävä standardin EN 795 vaatimukset (12 älä vähimmäislujuus).
- Putoamisensuojelussa on olennaisia tarkistaa tarvittava vapaa tila käyttäjän alapuolella ennen jokaista käyttökertaa, jotta välttää putoamisensuojelusta osumasta maahan tai esteeseen.
- Varmista, että kiinnityspiste on sijoitettu oikein putoamisrikin ja putoamisen puiden rajoittamiseksi.
- Kokovaroalvajet ovat ainoa sallittu laite kehon tukemiseen putoamisensuojelussa.

Huolto ja hoito

Kuljetus, varastointi ja kuljetus

Suojaa läite käytön, kuljetuksen, varastoinnin ja kuljetuksen aikana terävillä reunoilta, leikkäillä äänimaisilla lämpötiloilta, ruosteella, voimakkailla kemikaaleilla ja mekaanisilla vaurioilla. Puhdista läite puhtaalla raikkaalla vedellä pölyä ja roskien poistamiseksi. Älä käytä painepesuria puhdistukseen. Jos läite kastuu, posta ylimääräinen kosteus hankaamattomalla liinalla ja anna kuuua ilmakeivana 10-30 °C:n lämpötiloissa. Älä käytä automaattista kuivausrumpua, kuivausrumpua tai suoraan lämpöä. Varastoinnin ja kuljetuksen aikana suojaa läite kuumudelta, suoralla auringonvaloilta, kosteudelta, kemikaaleilta, öilyiltä ja ukoisilta kuormituksilta tai iskulta. Älä säilytä läitettä sellaisessa paikassa, jossa se voi altistua kostealle ilmalle.

Takuu ja korjaukset

Jos CMC-tuotteessasi on valmistus- tai materiaalivika, ota yhteyttä CMC:n asiakastukeen osoitteeseen info@cmcpro.com takuitietoja ja huoltoja varten. CMC:n takuu ei kata vahinkoja, jotka johtuvat vääränlaisesta hoidosta, epäasianmukaisesta käytöstä, muutoksista ja modifikaatioista, tapaturmaisesti vahingoista tai kateleisiin luonnollisissa oloissa tapahtuneista pikien käytön ja ajan kulusta. Laitteita ei saa muuttaa millään tavalla tai muuttaa siten, että niihin voidaan liittää lisäosa ilman valmistajan kirjallista suostusta. Jos alipäisiä osia mufetaan tai poistetaan laitteesta, sen turvallisuusnäkökohtia voidaan rajoittaa. Kaikkien korjauksien on oltava valmistajan tekemiä. Kaikki muut työt tai muutokset mitätöivät takuun ja vapauttavat CMC:n ja Rock Exotican kaikesta vastustusta.

Laitteen tiedot

Kirjaa yksityiskohtaisen määrääkaistarkastuksen tulokset tässä jaksossa olevan esimerkkitaulukon avulla. Olenaisia tietoja ovat: tyyppi, malli, valmistajan yhteystiedot, sarjanumero tai yksilöllinen numero, päivämäärät: valmistus, osto, ensimmäinen käyttö, seuraava määrääkaistarkastus; ongelmat, huomautukset, tarkastajan nimi ja allekirjoitus. Jos laite ei läpäise tarkastusta, se on poistettava käytöstä ja merkittävä vastaavasti tai tuhottava käytön estämiseksi.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

CMC Rescue. Enc. vakuuttaa, että tämä tuote on EU:n asetusten olennaisesti vaatimusten ja asiaa koskevien säännösten mukainen. Vaatimustenmukaisuusvakuutus on ladattavissa seuraavalta verkkosivustolta: cmcpro.com.

FR

VAROITUS

- Tämän laitteen käyttöön liittyy toiminta on luonnostaan vaarallista. Olet vastuussa omista toimista ja päätöksistä. Ennen kuin käytät tätä laitetta, sinun on:
 - Lue ja ymmärrä käyttöohjeet, tarrat ja varoitukset.
 - Tutustu laitteen ominaisuuksiin ja rajoituksiin.
 - Hanki erityiskoulutusta sen asianmukaiseen käyttöön.
 - Ymmärrä ja hyväksy siihen liittyvät riskit.
- NÄEN VAROITUS EN NOLIDA ITAMATA JAITTAMINEN VOI JOHTAA VAKAVANA LOUKKAUTUMISEEN TAI KUOLEMAAN.**

Käyttölaue

AZTEK-kaksioksikot on suunniteltu ja valmistettu henkilökohtaisiksi suojavarusteiksi (PPE), joita käytetään putoamisensuojukseen työn ja pelastusominaisena aikana. Ne ovat standardin EN 1278:2007 ja asetuksen (EU) 2016/425 mukaisia. Tämä tuote on luokiteltu myös NFPA 2500 (1983), 2022 Edition -standardin mukaan

kuormittaviksi hihnapöryiksi. Tätä tuotetta ei saa käyttää rajoitussena ukoilepella tai muuhun kuin siihen tarkoitukseen, johon se on tarkoitettu.

Vastuu

Näissä ohjeissa selitetään laitteen oikea käyttö. Vastuusyömböille ilmoitetaan jostain laiteen käyttöön liittyvistä mahdollisista vaaroista, mutta niitä kaikkia ei mahdollotia kuvata. Olet vastuussa siitä, että otat huomioon jokaisen varoituksen ja käytät laitetta oikein. Laitteen väärinkäyttö aiheuttaa lisäävaara. Ota yhteyttä CMC:hen, jos sinulla on kysyttävää tai väkueissa näiden ohjeiden ymmärtämässä. Tarkista varusteet ja laitteet osoitteesta cmcpro.com.

Ennen tämän laitteen käyttöä sinulla on oltava pelastussuunnitelma mahdollisissa hätätilanteissa varten, ja sinun on oltava lääketieteellisesti kunnossa ja pystyttävä hallitsemaan omaa turvallisuuttasi hätätilanteissa. Liikkumaton rippuminen väljässä voi aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman. Tarkista varusteet ennen käyttöä ja käytön jälkeen.

Käyttäjätiedot

Tuotteen käyttäjälle on annettava käyttäjätiedot. NFPA 1983, joka on sisällytety NFPA 2500:n vuoden 2022 painokseen, suosittelee, että käyttäjätiedot erotellaan laitteesta ja säilytetään hyväksytty. Standardissa suositellaan myös, että käyttäjätiedot tehdään kopio, joka säilytetään laitteiden mukana, ja se olisi tietoliin varten ennen ja jälkeen jokaisen käytön. Pelastusvarusteita koskevia lisätietoja on NFPA 1500:ssä sekä NFPA 1500:ssa ja NFPA 1983:ssa, joka on sisällytety NFPA 2500:n vuoden 2022 painokseen. Jällekirjoituksen on annettava tämä asiakirja käyttäjälle kyseisen man kielellä, ja se on säilytettävä laitteen mukana sen käytön ajan. Noudata asiaankuuluvia kansallisia määräyksiä.

Jäljitetävyy ja merkinnät

(A) Valmistaja (B) Tuotteen nimi (C) NFPA:n sertifikaatiloituksen merkki ja tiedot (D) Ilmoitettu laitos, joka valvoo tämän henkilösuojaimen tuotantoa (E) Sertifikaation vastaava hyväksytyn laituksen merkki ja tiedot (F) Kuormituskaivo huoleiden kuormituksesta (G) Käyttöohjeiden koodien lukemien (H) Valmistusmaa (I) Becket MBS (J) Vähimmäislujuus (MBS) (K) Tuotantolaitoksen sijaintipaikka (L) Mallin tunnus (M) Yksilöllinen numero.

Nimikkeistö

(A) Käantoköyden pultti (B) Käantoköyden pultti (C) Köysoysoyden puoli kiinnittämiseksi (D) Tappi Prusikin kiinnittämiseksi alustaan hihnapöryään (E) Pääkselien pultti (F) Huolto (G) Rullat

Yhteensopivuus

Varmista, että tämä tuote on yhteensopiva järjestelmän muiden laitteiden kanssa ja että sen kaikki käyttökohteet täyttävät nykyiset standardit. Tämän tuotteen kanssa käytettävien laitteiden on täytettävä lainkäyttöalueesi jlati maasi laisäännölliset vaatimukset ja tarjottava turvallinen ja toimiva vuoroavaksi. Kaikkien liittäjien riskit on arvioitava kuormien, reduktion ja kiinnityspisteiden perusteella. Varmista aina, että liittimet on sijoitettu oikein ennen niiden kuormittamista. Tämän tuotteen kanssa käytettävien laitteiden on täytettävä maasi voimassa olevat standardit. Kun tätä tuotetta yhdistetään muihin laitteisiin jlati käytetään tätä tuotetta pelastus- (putoamisensuojelussa) käyttäjien on ymmärrettävä kaikkien osien ohjeet ennen käyttöä ja noudatettava niitä, jotta varmistetaan, että näiden osien turvallisuusnäkökohdat eivät häiritse toisiaan. Muiden laitteiden yhdistäminen tähän tuotteeseen voi aiheuttaa vaaraa ja heikentää toiminnallisuutta. Käyttöä ottaa kaiken vastuun epätäyttyneistä käytöstä tai lisäyistä komponenteista. Ota yhteyttä



AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

CMC:hen, jos olet epävarma laitteesi yhteensopivuudesta.

Tarkastus, tarkistettavat seikat

Tarkastus

Käyttäjän turvallisuus riippuu laitteiden eheydestä. Laitteet on tarkastettava perusteellisesti ennen käyttöönottoa sekä ennen ja jälkeen jokaisen kerran. Tarkasta laitteet osittain hengenpelustulaitteiden tarkastuskäytännön mukaisesti. Lisäksi CMC suosittelee, että säätöön henkilö suorittaa yksityiskohtaisen tarkastuksen vähintään 12 kuukauden välein voimassa olevien määräysten ja käyttöohjeiden mukaan. Kirjaa päivämäärä, tarkastajan nimi ja tarkastusluokset sekä muut asiaankuuluvat tiedot käyttöhistorian seuraamiseksi laitepäiväkirjaan.

Ennen jokaisia käytöitä ja sen jälkeen käyttäjän on:

- Varmista, että laite toimii oikein.
- Tarkista tuotemerkintöiden olemissaolo ja luotettavuus.
- Tarkistetaan, että tuoteussella ole liiallista kulumista tai merkkejä vaurioita, kuten muodonmuutoksia, korroosioita, lieräviä reunoja, halkeamia tai pureksia. Pienet kolhut tai terävät kohdat voidaan tasoitella hiomakankaalla tai vastavälillä. Pitkäaikainen käyttö karabiinien tai muiden laitteiden kanssa voi aiheuttaa vaarallista kulumista ja teräviä reunoja, jotka heikentävät laitteen turvallisuutta, kun sitä käytetään tekstiilien kanssa.
- Tarkista, ettei laitteissa ole likaa tai vieraita esineitä, jotka voivat vaikuttaa normaalin toimintaan tai estää sen, kuten hiekkää, hiukkasia, kiviä ja roskia.
- Tarkista, että kääntyvä yläosa pyörii normaalisti ja että kääntäminen akselin pultti ei ole löystynyt.
- Varmista, että pääkäsien pultti ei ole löystynyt.
- Tarkista, että kiekot pyörivät tasaisesti ja että pääkäsien pultti on kinnittetty.
- Tarkista, että köyden suojus on tiukasti kiinni ja köyden pää on kinnittetty.
- Tarkista aina Pruskin pikalukituslappi - siinä on pieniä poljoja joiden on ulottuttava, jotta se lukittuu paikalleen.
- Tarkista, että joustipaita on olemassa ja paikallaan.

Jokaisen käyttökerran aikana käyttäjän on:

- Varmista, että kaikki järjestelmään kuuluvat laitteet on sijoitettu oikein toisiinsa nähden.
- Tarkastele laitteen kuntoa ja sen liittäjäjärjestelmän muun laitteiden.
- Älä anna minkään häiritä laitteen tai sen komponenttien toimintaa.
- Vältä asettamista laitteita ja siihen liittyviä liittämiä reunaan tai teräviä kumia vasten.
- Vähennä iskukuormituksen riskiä minimoamalla järjestelmän löysyys.
- Varmista, ettei kääntäenpultti ole löystynyt.

Ilmälakeelle siirtyminen

CMC ei määrittele laitteistoja, koska sen käyttöä riippuu suuresti siitä, miten ja missä sitä käytetään. Käyttötyyppi, käytön intensiteetti ja käyttöympäristö ovat kaikki tekijöitä, jotka määrittävät laitteiston käyttökelvopoisuuden. Yksittäisten poikkeuksellisten tapauksia, kuten alituminen terävillä reunoilla, äärmäisillä lämpötiloilla, kemikaaleilla tai äärimääräisellä ympäristöllä, voi olla syynä laitteiden käytöstä poistamiseen jo yhden käytön jälkeen.

Laitte on poistettava käytöstä, kun:

- Se ei läpäise tarkastusta.
- Vaihdte lä kääntöpyörä ei pyöri tasaisesti.
- Se ei toimi kunnolla.
- Siinä on lukukelvottomia tuotemerkintöjä.
- Siinä on merkkejä vaurioista tai liiallisesta kulumisesta.
- Se on alitunut iskulle, putomaisille tai epätyypilliselle käytölle.

- Se on alitunut ankarille kemiallisille reagensseille tai äärmäisillä ympäristöillä.
 - Sen käyttöhistoria on tunteeton.
 - Sinulla on epäilyksiä sen kunnosta tai luotettavuudesta.
 - Kun se on vanhentunut lainsäädännön, standardien, tekniikan tai muiden laitteiden kanssa yhteensopimattomien vuoksi.
- Käytöstä poistettuja laitteita ei saa käyttää uudelleen ennen kuin pätevä henkilö on kirjallisesti vahvistanut, että ne ovat hyväksyttävää. Jos tuote on poistettava väliaikaisesti, se on poistettava käytöstä ja säilytettävä vastaavasti tai tuhoitava käytön estämiseksi.

Tuotteen käyttö

Kaikki hihnapöyrät on suunniteltu tiettyjen suorituskykyvaatusten mukaisesti. Usein tietoinen kuormutus rajoituksista, käytetyistä tavasta ja oikeasta tekniikasta. Älä ylikuormita hihnapöyryä. Hihnapöyrät voivat voittua epäasianmukaisissa käyttöolosuhteissa, kuten kuormitettaessa sivulevyä tai kohdistettaessa hihnapöyrän taivutus- / leikkaus- tai väärätkä vaurio. Jos ei ole varma oikeasta käytöstä tai tekniikasta, hanki asianmukainen koulutus hihnapöyrän käytöstä ja teknisestä käytösopentelestä. Älä on tuotekotiaisia lisäohjeita.

AZTEK- hihnapöyrät on suunniteltu käytettäväksi parhaiten tehokkaimis asennusmuotoisena etujärjestelmässä, jossa käytetään 8 mm:n narua. Narun pää voidaan kiinnittää toisen hihnapöyrän "sarven" ympäriin ja kiinnittää mukana toimitettua pitkäkappaleella. Etujärjestelmän keuseen voidaan käyttää prusik-koukkuja, jotka voidaan kiinnittää suoraan hihnapöyrän mäntäntäpin avulla. Sekä vesiovaran että mäntäntäpin murtolujuus on vähintään 12 kN. AZTEK- hihnapöyrät voidaan varustaa joko 1.5:1 tai 4:1 mekaanisen edun mukaisilla kokoonpanoilla. Käytössä on aina vain yksi prusik- vetokoukku. Kun prusik-koukkuja ei käytetä, se on löysyttävä ja sen on annettava kellua narun varassa.

Esimerkkejä käytöstä:

- (A) Prusik pohjan hihnapöyrällä: Alempi Prusik on aktiivinen ja ylempi Prusik ei ole kiinnittetty. Prusikit on väinköedetty osittain, minkä hihnapöyrän kanssa niitä käytetään (laktiset mustat välihailet on merkitty kirjaimin). Älä käytä Prusikia väärän värisen hihnapöyrän kanssa. Kun Prusik pitää kuormaa, vain kolme köyden pultta jakaa kuorman, joten Prusik pitää 33 % kuormasta.
- (B) Prusik potikiekkoita - vastakkaisella puolella: Tämä on sama asetelmä kuin kuvassa (A) vastakkaisilla puolella katsottuna. Älä Prusik on kiinnittetty alimpaan hihnapöyrään. HUOMAUTUS: Saatavilla on ylämääräisiä riastoja, jotka voi pitää varalla, mutta älä kiinnitä molempia Prusikkia samaan aikaan, sillä muuten jää jumiin.
- (C) Prusik ylimällä hihnapöyrällä: Ylin Prusik on kiinnittetty ja alempi Prusik ei ole kiinnittetty. Kun Prusik pitää kuormaa, köyden neljä pultta jakavat kuorman, joten Prusik pitää 25 % kuormasta.

Varolukset

- Kun prusik-koukkuja käytetään yhdessä hihnapöyrän kanssa, on huolehdittava siitä, ettei prusik-soimua vedetä hihnapöyrän sivulevyn taakse. Prusikit on hoidettava asianmukaisesti.
- Varmista, että prusikin pikalukituslappi on lukittuun paikalleen. Tarkista, että pienet pultit ulottuvat ulos. Työnää tappi kokonaan sisään ja varmista sitten, ettei se vedä ulos.
- Älä käytä kaksiosiekkoja, jossa vain yksi kiekko on kuormitettu.
- Käytä vain luktuttava karabiinihakasia uloskierron estämiseksi. Älä anna köysien tai esineiden hieroa tai väantää holkkia, koska tämä voi avata sen lukituksen. Myös tämä voi avata holkkin lukituksen. Hyväksytty on ottaa luktuttua, jotta saavutetaan täysi lujuus.

- Tarkista, että hihnapöyrät on hyvässä kunnossa ja pyörii vapaasti. Varmista pääkäsien pultin turvallisuus.
- Älä päästä esineitä sivulevyyden väliin, äläkä koskaan virittä järjestelmään niin, että hihnapöyrät on pakotettu jouta sellaista esinettä vastaan, joka voi rikkoa avata sivulevyn.
- Varmista, että kääntyvä yläosa pyörii normaalisti ja että kääntäminen akselin pultti ei ole löystynyt.
- Tarkista, että joustipaita ja säätöruuvit ovat paikallaan eikä niitä ole poistettu. Varmista, että kääntyvä yläosa ei liiku ylös tai alas.
- Hihnapöyrät on otettava varoasti kohdistettavissa kuorman mukana. Kaikki rajoitukset ovat vaarallisia. Älä anna hihnapöyrän kohdistua taivutusvoimaa tai se voi rikkoa tai rikkoa liittimet.
- Pidä parturi-akselit poissa laitteista. Varo, että tämän laitteen päli kulkeva köysi voi vetää sisään hankkia, sormia, vaatteita jne. aiheuttaa loukkautumisen ja laitteen jumittumisen.
- Kosteus, lämpö, suola, hiekka, lumi, kemikaalit ja muut tekijät voivat estää asianmukaisen toiminnan tai nopeuttaa kulumista huomattavasti.
- Kääntöpyörät ovat vain suuntaa antavia. Ei suurille nopeuksille tai monipöyryksille.
- Varmista, että kääntöpyörä pyörii vapaasti.
- Älä käytä väjärein tai teräsväjärein kanssa.
- Järjestelmässä ei saa olla löysää, jotta estetään väärinkäyttö puotomais.

Käyttö puotomaisnestojärjestelmässä

- Järjestelmän kiinnityspisteisiin olisi mieluiten sijoittava käyttäjän päällä yläpuolella, ja sen olisi vastattava standardin EN 795 vaatimukset (12 kN vähimmäislujuus).
- Puotomaisnestojärjestelmässä on olennaista tarkistaa tarvittava vapaa tila käyttäjän alapuolella ennen jokaisia käytöitä, jotta välttäisiin puotomaisnäestö osumasta maahan tai esteeseen.
- Varmista, että kiinnityspiste on sijoitettu oikein puotomaisiksi ja puotomaisen pituuden rajoittamiseksi.
- Kokovartalovaljat ovat aina sallittua laite kehon tukemiseen puotomaisnestojärjestelmässä.

Huolto ja hoito

Kuljetus, varastointi ja kuljetus

Suojaa laite kuljetuksen, varastoinnin ja kuljetuksen aikana teräviltä reunoilta, liekiltä, äärimääräisiltä lämpötiloilta, ruosteelta, vommakalta kemikaaleilta ja mekaanisilta vaurioilta. Puhdista laite puhtaalla raikalla vedellä pölyn ja roskien poistamiseksi. Älä käytä painepesuria puhdistamiseen. Jos läite kestää, posta ylämääräisen kosteus hankaamattomalla liinalla ja anna kuivua ilmakeivana 10-30 °C:n lämpötilassa. Älä käytä automaattista kuivatusrumpua. Kuivatusrumpua voi suoraa lämpöä. Varastoinnin ja kuljetuksen aikana suojaa laite kuormedelta, suurelta auringonvalolta, kosteudelta, kemikaaleilta, liiviltä ja ulkoisilta kuormituksilta tai iskulta. Älä säilytä laitteisto sellaisessa paikassa, jossa se voi altistua kostealle ilmalle.

Takuu ja korjaukset

Jos CMC-tuotteesta on väärin- tai materiaavika, ota yhteyttä CMC:n asiakas-keskukseen osoitteessa info@cmcpro.com takuuteleitä ja huoltoja varten. CMC:n takuu ei kata vahinkoja, jotka johtuvat väärinäestöstä hoidosta, epäasianmukaisesta käytöstä, muutoksista ja muokkauksista, tapaturmansyistä vahingoista tai materiaalin luonnollisista häipomisistä pitkäaikaisen käytön ja ajan kuluessa. Laitteilla ei saa muuttaa millään tavalla tai muuttaa niiden, ette niiden voidaan liittää isoaasia ilman valmistajan kirjallista suostusta. Jos akuperäisiä osia muuttaa, se voi vaikuttaa tuotteen turvallisuusnäkökohtia voidaan rajoittaa. Kaikkien korjauksien on oltava valmistajan tekemiä. Kaikki

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

muút yótai muúkteest mitáilóvát takuun ja vapuútvát CMC-n ja Rock Exotican káikesta vástuusta.

Laitteiden tiedot

Kirjaa yksityiskohtaisen määräaikaistarkastuksen tulokset tässä jaksossa olevan esimerkkitaulukon avulla. Olenaisista tietoja ovat: tyyppi, malli, valmistajan yhteystiedot, sarjanumero tai yksilöllinen numero, päivämäärä: valmistus, ostos, ensimmäinen käyttö, seuraava määräaikaistarkastus, ongelmat, huomautukset, tarkastajan nimi ja allekirjoitus. Jos laite ei läpäise tarkastusta, se on poistettava käytöstä ja merkittävä vastaavasti tai tuottavata käytön estämiseksi.

Vaatumusten mukaisuusvaikutus

CMC Rescue, Inc. vakuuttaa, että tämä tuote on EU:n asetusten olennaisen vaatimusten ja asiaa koskevien säännösten mukainen. Vaatumusten mukaisuusvaikutus on ladattavissa seuraavalla verkkosivustolta: cmcpro.com.

GA

RABHADH

Tá gníomhaíochtaí a bhaineann le húisáid an trealaimh seo contúirteach go bunúsach. Tá tu freagrach as do gníomhartha agus do chinntí fein. Sula n-úsáidfeá tu an trealaimh seo, ní mór duit:

- Léigh agus tuig na treoracha, lipéid agus rabhaidh úsáidóra.
 - Cur eolas ar a chumais agus a theorainneacha.
 - Faigh oiliúint leith na úsáid chuí.
 - Na n-oscail aít a gceist a thuisctas agus glacadh leo.
- D'FHÉADFADH GORTÚ NÓ BÁS MÓR A BHEITH MAR THORADH AR MHAINEACHTAÍ AN AON CHEANN DE NA RABHADH SEO A THABHART.

Réimsé Faidhme

An AZTEK Double Pulleys atá deartha agus a mhonaraithear mar threalaimh cosanta péarsanta (PFC) a úsáidfeá le haghaidh cosanta (tíim le linn na hóire agus tarthála). Tá siad i gcomhréir le EN12278:2007, agus le Rialachán (AE) 2016/425. Rangaítear an tairge seo freisin go NFPA 2500 (1983), Eagran 2022 mar Uloga Load Bearing. Ní úsáidfeá an tairge sin iasbhúid dá theorainneacha, ná chun os cithche seachas an chrioch dá bhfuil síad beartaithe.

Freagracht

Míniúint na treoracha seo úsáid cheart do threalaimh. Cuireann na siombail rabhaidh in iúl duit roinnt contúirteí féideartha a bhaineann le húisáid do threalaimh, ach ní féidir cur síos a dhéanamh orthu go léir. Tá tu freagrach as gach rabhadh a thabhairt agus do threalaimh a úsáid i gceart. Cruthóidh an mhí-úsáid a bhaintear as an trealaimh seo contúirte breise. Déan teagmháil le CMC má tá an oiread nó gearradh agat na treoracha seo a thuisct. Seiceáil cmcpro.com le haghaidh nuashonruithe agus faisnéis breise. Sula n-úsáidfeá tu an trealaimh seo, ní mór duit pleán tarthála a bheith i bhfeidhm agat chun déarbáil le haon eiginndálaí a d'fhéadfaid teacht chun cinn agus a bheith oinúchadh nó thabobh leighis de agus ailt an ainm a shíndáil fein a riail. Úsáidfeá na eiginndálaí D'fhéadfaid fionn an ghluaiseacht in uim a bheith ina chuis le mhíocháil nó bás. Seiceáil trealaimh roimh agus tar éis é a úsáid.

Eolas Úsáidóra

Cuirfear Faisnéis Úsáidóra ar fáil d'úsáidóir an tairge. Molann NFPA 1963, atá corpráithe in eagran 2022 de NFPA 2500 an Faisnéis Úsáidóra a osardh an trealaimh agus an faisnéis a choinneáil i dteafad bun. Moltar sa chaighdeán freisin cóp na Faisnéis Úsáidóra a dhéanamh chun cinneáil leis an trealaimh agus

gur cheart tagairt a dhéanamh don fhaisnéis roimh gach úsáid agus ina dhiaidh.

Is féidir faisnéis breise maidir le trealaimh sábháilteachtaí saoil a fháil in NFPA 1550, agus NFPA 1958 agus NFPA 1983, a corpraoidh in eagran 2022 de NFPA 2500. Ní mór don miúidóir aon doiciméad seo a chur ar fáil don úsáidóir i dteannta na tire fac seach agus ní mór é a choinneáil leis an trealaimh sé a bheith sé in úsáid. Cloigh leis na rialachán náisiúnta ábhartha.

Inrianiatachtag agus Marcialacha

(A) Monaróir an Tairid (B) Ainm an Tairge (C) Marc agus Faisnéis chomhiacht deimhniúchán NFPA: (D) Comhlacht dá dtugtar fógra a rialaíonn tairgeadh an trealaimh Chósanta Phearsanta seo (E) Marc agus Faisnéis an chomhiachtachtheadh na n-úsáidóir a dheimhniú (F) Léaráid Uisáide (G) Léigh go curamach na Treoracha Úsáide (H) Tír an Mhónaraithe (I) Becket MBS (J) Neart Breisne losta (MBS) (K) Láithreán Déantúsaíochta (L) Sainthrit Samhail (M) Uimhir Aonar

Ainmniocht

(A) Solóine (B) Bolt castóra solóine (C) Clúdach rópa chun deiridh rópa (D) biorán a dhangniú chun brusca a chleachtas arís (E) Uloga atá ag teastáil (F) Priomh-bolt castóra (F) Fonnadh (G) Sheaves

Comhoiriúnacht

Fioraigh go bhfuil an tairge seo comhoiriúnach leis an trealaimh eile sa chóras agus go gcomhiúnann na comhiúnairí na beartaíocht agus na caighdeán reatha. Ní mór do threalaimh a úsáidfeá leis an tairge seo riachtanais náiala a chomhiúnáil i do dhúille agus / nó i do thír. agus idirghníomhaíochtaí shábháilte feidhmíúchá a shíoláthar.

Ba cheart gach nasc a mheas le haghaidh riosca bunaithe ar na huailín, an imscarálacht, agus na cleachtas níos gáire ná a gceist. Fíoraigh i gceall go bhfuil nascóir suite i gceart sula ndéantar iad a luchtú. Cathruidh trealaimh a úsáidfeá leis an tairge seo na caighdeán reatha i do thír fein a chomhiúnáil. Agus an tairge seo a chomhiúnáil le trealaimh eile agus / nó an tairge seo a úsáid i gceall tarthála / gabhála tíim, ní mór d'úsáidóir treoracha na gcomhiúnairéanna go léir a threisc sula n-úsáidfeá iad agus doir leo chun a chinntiú nach gcuireann gníthe sábháilteachta de na míreanna seo isteach ar a chéile.

D'fhéadfaid contúirte teacht chun cinn agus d'fhéadfaid feidhmíúchá a chur i mbaol trí threalaimh eile a chomhcheanglaí leis an tairge seo. Glacann an t-úsáidóir gach freagracht as úsáid neamhchaighdeánach nó comhiúnairéanna breise. Déan teagmháil le CMC má bhfuil tu cinnta faoi chomhoiriúnacht do threalaimh.

Cigireacht, Pointi le Fíoriú

Cigireacht

Braitheann sábháilteacht úsáidóra ar shláine trealaimh. Ba cheart trealaimh a iniúchadh go críochnúil sula gcuirfeá i seirbhís é agus roimh gach úsáid agus ina dhiaidh. Iniúchadh a dhéanamh ar an trealaimh de réir phoálaí do roinne chun iniúchadh a dhéanamh ar threalaimh sábháilteachta saoil. Ina theannta sin, molann CMC iniúchadh míonscríonadh ag duine inniúl uair mháin ar a lathach gach 12 mhí ag brath ar rialachán agus coinneilíochta úsáide reatha. Tairfead an dáta, ainm an chigire, agus toirthe cigireachta sa loga trealaimh chomh maith le haon faisnéis ábhartha eile chun stair na húisáide a rianú.

Roimh agus tar éis gach úsáide, ba chóir don úsáidóir:

- Deimhniú go bhfuil an gleas ag feidhmíú i gceart.
- Fíoraigh láithreach agus inléiteach na marcialacha tairge.

• Fíoraigh nach bhfuil os chaitheamh imscarach nó cointhartha damáiste cosúil le difriochmáhan, creimeadh, imill ghéara, scoilleanna, nó burrs, is féidir míon-nicks nó spotaí geara a smoothed le éadach emery nó a leathrú. Is féidir le húisáid hada le carabairies nó cruas-earraí eile caitheamh contúirteach agus imill ghéara a chruthú a laghdúidh sábháilteach na feiste nuair a úsáidfeá é le teicstíil.

• Seiceáil go bhfuil salachar nó rudai eachtarach an dá d'fhéadfaid bionchar a imirt ar ghníomhaíocht nó ocsa a chur ar ghníomhaíocht nó nrean, gaineamh, carraigeacha agus smionagair.

• Fíoraigh go rothlathain an barr scióine de ghnáth agus nach bhfuil an bolt castóra scióine sácolite.

• Fíoraigh nach bhfuil an bolt castóra is mó sácolite.

• Fíoraigh go bhfuil réidh na sheaves agus slándáil an bolt castóra is mó.

• Fíoraigh go bhfuil clúdach téad dháingeann agus go bhfuil Seirdead an rópa sían.

• Seiceáil go gceall na Prusic scaoilteadh tapa - tá láithrúil beaga ann nach mór a leathnú chun é a ghléasúil i bhfeidhm.

• Fíoraigh go bhfuil biorán earraigh i láthair agus i bhfeidhm.

Le linn gach úsáide, ba chóir don úsáidóir:

• Deimhniú go bhfuil gach píosa trealaimh sa chóras súilte i gceart feidhmíúchá a dhéanamh.

• Monatóireacht a dhéanamh ar riocht na feiste agus a naisc le trealaimh eile sa chóras.

• Ná lig d'áon rud ar isteach ar oibríú na feiste nó a chomhiúnairéanna.

• Seachain an gleas agus nascóir ceangailte a chur i gceoinn meall nó cúinne geara.

• Laghdúidh an baol ulach turraing trí slack a ioslaghdú sa chóras.

• Cinntiú nach bhfuil bolt castóra scióine sácolite.

Scor

Ní shroilinn CMC dáta éagtha le haghaidh cruas-earraí losa go ná seirbhís na n-úsáidóir go mór ar an gceall agus ar an áit a n-úsáidfeá é. Is fachtóirí iad an cineál úsáide, déine úsáide, agus impeallacht úsáide chun inersíbhéiteacht an trealaimh a chinneadh. Is féidir le teaghainn eisceachtúil amháin a bheith ina chuis le scor tar éis úsáid amháin, mar shampla neamhchóir d'imill ghéara, teochtair fóirneacha, ceimiceán, nó impeallachtaí cruas.

Ní mór gléas a tharraingt siar ón seirbhís sna cásanna seo a leanas:

- Teipeann air pas a fháil sa chigireacht.
- Ní rothlathain sheave nó scióine go réidh.
- Teipeann an feidhmíú i gceart.
- Tá marcialacha tairge doiléite agus.
- Taispeáinn seic comharthaí damáiste nó caitheamh imscarach.
- Tá se faoi réir uail turraing, tíim, nó úsáid neamhghnáthach.
- Tá seacht d'imbhoirthe ceimiceacha cruas nó impeallachtaí fóirneacha.
- Tá stair úsáide anathaid agus.
- Tá an amhras ort maidir lena riocht nó lena iontaofacht.
- Nuair a éiríonn sé as feidhm mar gheall ar athrúidh ar reachtálachtaí caighdeán, teicníc, nó neamh-chomhoiriúnachtaí le trealaimh eile.

Ní úsáidfeá trealaimh a tarraingíúidh siar arís go dtí go ndéimhneadh duine inniúl i scríobhinn go bhfuil sé inghléasa dhéanamh amháin. Má scoirfeá an tairge, bain den seirbhís é agus marcialúidh sé é dá fáir sin nó scrósfaidh sé é chun tuilleadh úsáide a chosc.

Úsáid Tairge

Tá gach uilg deartha do chritéir feidhmíochtaí ar leith. Bí ar eolas faoi theorainneacha uilgíúidh modh a úsáidfeá, agus teicníc chuí. Ná úsáil ach

uóg, is féidir le uóla sceidh fad choinníollach úsáidí míochú, mar shampla luchtú le piáta taobh oscailte nó ualach lúthachta, lománú, nó torsional a chur i bhfeidhm ar uóla. Mura bhíonn tú cinnte faoi chur i bhfeidhm nó teicnic chur, iolrú oiliúint chui in úsáid uóla agus abair rópa teicníc. Féach thíos le haghaidh fíorú breise a bhaineann go sonrach le táirgí.

Tá uóla AZTEK deartha le húisáid i mbeirteanna i gCórás bunáiste meicniúil réamh-rigead agus baint úsáide as corda 8mm. Is féidir deireadh ar chorda a dhéanú timpeall ar 'deirne' ceann de na uóla agus a déaninge leis é acaipin deiridh a shfoláthráltear. Is féidir hích puisk a úsáid chun dul chun cinn a ghabháil agus is féidir é a dhéanú go díreach chuig an uóla tríd an biorán plunger. Tá neart breise istá de 12 kN ag an adhairg agus ag an biorán plunger. Is féidir na uóla AZTEK a riogt a gcomraíocht bunáiste meicniúil 5: 1 nó 4: 1. Ag aoñ am ar leith ní úsáidtear ach hích puisk amháin. Nuair nach bhfuil sé in úsáid ba chóir an corda puisk a scoileádh agus cead a snáimh ar an teid.

Samplaí Úsáide:

(A) Puisk ar Bottom Pulley: Tá an Puisk bun gníomhach agus níl an Puisk barr ceangailte. Tá puiskí dháthochtáidí chun a chur in iúl céin uóla a ní-úsáidtear le (cuirtear fearas dubh orbheartaíochtáil i lír). Ná húisáid Puisk leis an uóla tríd mismatched. Nuair a bhíonn an Puisk ag coméail an uolaigh, ní ach 3 thocht den rópa ag roinnt an uolaigh agus dá bhri sin tá 33% den ualach ag an Puisk.

(B) Puisk ar Bottom Pulley - taobh eile: Is é seo an scor céanna le léaráid (A) a bhíneáitear on taobh eile. Tá an Puisk bun pinnéad go dtí an uóla bun. TÁBHAR FAOI DEARA: Tá biorán breise ar fáil le coméail mar spártha, ach ná biorán dá na Puisk ag an ceann ná beidh tú greamaithe. (C) Puisk ar Top Pulley: Tá an Puisk barr pinnéad agus níl an Puisk bun ceangailte. Nuair a bhíonn an Puisk ag coméail an uolaigh, tá 4 thocht den rópa ag roinnt an uolaigh agus dá bhri sin tá 25% den ualach ag an Puisk.

Rabhadh

- Nuair a úsáidtear hích puisk i gcomhar le uóla, ní mór a bheith cúramach chun cos a chur ar an snáimh puisk a tharraingt isteach tríd piáta taobh na uóla. Ní mór puisk a chloaonáil i gear.
- Deán cinnte go bhfuil an biorán puisk scaoilte tapa faoi ghlas i bhfeidhm. Fíoraigh na liathróidí beag a leanú. Cuir isteach an biorán go bheagán agus ansin déan cinnte nach dtarraingeoidh sé amach.
- Ná húisáid uóla sheave dubáilte gan ach sheave amháin luchtaithe.
- Chun cos a chur ar rolladh amach, ná húisáid ach carabíners glasáta. Ná lig do rópa nó rudaí an múnchille a churmh nó a chasadh tós go bhféadfaidh sé seo é a dhíghlásaíl. Is féidir le creathadh múnchille a dhíghlásaíl freisin. Ní mór múnchillí a chur faoi ghlas chun neart lomán a bhaint amach.
- Seiceáil go bhfuil an sheave i riocht maith agus rothlathúid sé faoi shreap. Deimhniúgh slándáil an boll acastróra is mó.
- Ná lig rud isteach tríd na taobhlatháid agus ná lig do chóras ionas go mbeadh an uóla éigin i goimne rud éigin a d'fhéadfaid a bhreádh nó a oscailt an sídeplate.
- Fíoraigh go rothlathúid an barr scoilte de ghnáth, agus fáach bhfuil an boll acastróra scoilte scaoilte.
- Fíoraigh go bhfuil biorán éarráigh nó sciúnta scoiraithe i bhfeidhm agus ná bíneáidh iad. Deimhniúgh nach mógobán barr scoilte suas nó síos.
- Caitheadh uóla a bheith saor chun ailiúil leis an ualach. Tá ádn siníochtúirteach. Ná ceadáigh

an fhórsa lúthachta ar an uóla nó d'fhéadfaid sé na nascóir a bhreádh nó a bhriseadh.

- Coinnígh guiseacha snagging ar shuíl ó ghélas. Seacháin gur féidir le rópa áit áiteáil tríd an ghélas seo truaigh, méara, eadaid, etc., a tharraingt isteach, rud a chruithlathú gortú agus amháin an ghélas.
- Is féidir le taisé, oighear, salann, gaineamh, sneachta, ceimiceáin, agus factóirí eile oibriú chui a chosc nó is féidir le caitheamh a luathú go mór.
- Le le haghaidh treoshuimh amháin áit scoilte. Níl le haghaidh luas ard nó il-uainchoit. Fíoraigh go bhfuil scoilte agus rópa fáach saoire.
- Ná húisáid le rópa sreinge nó cábla cruach.
- Ní mór sláca a choinneáil amach as an gcóras chun tim adroitchair a chos.

Úsáid i gCórás Gabhála Tíom

- B'fhearr go mbeadh an pointe ancaire don chóras súite os cionn shuíomh an úsáideora agus ba cheart go gcomhlinfadh sé ceanglais chfaidheán EN 795 (neart istá 12kN).
- I gcóras gabhála tíim, tá sé riachtanach an t-irreicteáil nacthánach faoi bhun an úsáideora a shreicteáil roimh gach áit, chun nach a bfuil an t-úsáid ar an talamh nó constaic i gcás tíim.
- Coinnígh go bhfuil an pointe ancaire súite i gearr chun an fiosa agus fad tíim a thearúint.
- Is é úim chuir iomráil an t-ion-átheiste fáach á inchéadaithe chun taci leis an gcomhlinnch i gcoras gabhála tíim.

Cothabháil agus Cúram

Iompar, Stóráil agus Iompar

Le linn gach úsáid, iompar, stóráil agus iompar, a chosáir an treamhál ó imil gear, tessair, teochtair foirneacha, méirge, ceimiceáin láidir, agus damáiste meicniúil. Trealláim gán ag baint úsáide as uisce i linn chun an deánach nó smonagair a bhaint. Ná húisáid washer buir le haghaidh glantacháin. Má thagtear an treamhál fíoch, bain taisé breise le headach neamh-scriobach agus lig d'eer linn ag teochtáil tríd 10 ° C agus 30 ° C. Ná húisáid tuariméir uathrothróic, ruaitéiréoir tumbale, nó leas díreach. Le linn stórála agus iompar, cosáin an treamhál ó theas, solas díreach na greine, taisé, ceimiceáin, olaí, agus ualaí nó líonchar sheachtracha. Ná stóráil áit á bhfeidhídh an treamhál a bheith nocta d'eer taisé.

Barántas agus Deisúcháin

Má tá locht ar do tháirge CMC mar gheall ar cheardchoict nó ábhar, téigh i dteagmháil le Tacachtoí do Chustaiméirí CMC ag info@cmcpro.com le hainmne agus serbhíne baránta. Ní chloaionn baránta CMC damáiste de bharr curam míchuí, úsáid míchuí, ábharthe agus modhúnta, damáiste de tháirge nó miondeáil nádúrtha ábhair thar úsáid agus am leathnaithe.

Níor cheart an treamhál a mhodnú ar bhealach ar bith ná a athru ionas gur féidir páirtéanna breise a cheangal gan mólaí i scríobhán don monaróir. Má dhéanann comhártaíreann na bunáid a mhodnú nó a bhaint den téirg, féadfar sin ar chur ar a ghéiníte sábháilteacha. Is é an monaróir a dhéanfaidh an obair dheisúcháin ar fad. Cuiréann gach oibrí don modhúnta eile an baránta ar neamhúil agus scaoilteann sé CMC agus Rock Excotica ó gach díteanas agus feagracht.

Taifid Trealláimh

Deán lafead ar thóirál d'íníuchta tréimhsúla miondeáilte ag baint úsáide as an talaí samplach a chuirtear ar fáil sa chuid seo. Áirítear leis an bhfaísneis ábhartha: cineál, samhail, faísneis teagmhála an mhonoráir, srathuimhir nó umhír anonair, dátaí: monarú, ceannach, céadúis, dátaí: mólaí nacth tréimhsúil eile, áidbanna, tuairimí, ainm agus sinúil an chuirge. Má theagmair an treamhál míochadh a dhéaraim, ba cheart é a

tharraingt siar ó sheibhrias agus é a mharcáil dá réir sin nó a scriosadh chun tuilleadh úsáide a chosc.

Dearbhuí ComhRéacha

Dearbhuíonn CMC Rescue, Inc. go bhfuil an t-ailt seo i gcomhréir leis na ceanglais riachtanacha agus le fíoraícha ábhartha rialáicháin an AE. Is féidir an Dearbhuí ComhRéacha a íoslódáil ar an suíomh gréasáin seo a leanas: cmcpro.com

HR

UPOZORENJE

- Aktivno go uključuju potrubu bez opreme same su po sebi opasne. Vi ste odgovorni za svoje postupke i odluke. Prije upotrebe ove opreme morate:
 - Pročitajte i razumite korisničke upute, najprijepne i upozorenja
 - Upoznaté se s njegovim mogućnostima i ograničenjima.
 - Sleknite posebnu obuku o pravilnoj upotrebi.
 - Razumijte i prihvatite uključene rizike.
- **OPREZ! OVAJ ODILAK UPOZORENJA MOŽE DOVESTI DO TEŠKIH OZLJEDENIJA Ili SMRTI!**

Područje primjene

AZTEK dvustruke remenice dizajnirane su i proizvedene kao osobna zaštitna oprema (OZO) koja se koristi za zaštitu od pada tijekom rada i spušavanja. U skladu su s EN12278:2007 i Uredbom (EU) 2016/425. Ovak proizvod je također klasificiran u NFPA 2500 (1983), izdanje 2022 kao nosive remenice. Ove su proizvod ne smije koristiti izvan svojih ograničenja ili u bilo koju drugu svrhu osim one za koju je namijenjen.

Odgovornost

Ove upute objašnjavaju ispravnu uporabu vaše opreme. Simboli upozorenja obavještavaju vas o nekim potencijalnim opasnostima vezanim uz uporabu vaše opreme, ali nemoguće ih je sve opisati. Odgovorni ste za poštivanje svakog upozorenja i pravilno korištenje opreme. Svaká zlorupaba ove opreme stvorit će dodatne opasnosti. Obratite se CMC-u ako imate bilo kakvih pitanja ili poteškoća s razumijevanjem ovih uputa. Provitajte cmcpro.com ima li szuranja i dodatnih informacija.

Prije upotrebe ove opreme, morate imati plan spašavanja kako biste se nosili sa svim hmitnim slučajevima koji bi se mogli pojaviti i bili medicinski sposobni i sposobni kontrolirati vlastitu sigurnost u hmitnim situacijama. Nepozornost ovjes u postaju može uzrokovati teške ozljedje ili smrt. Provjerite opremu prije i nakon upotrebe.

Podaci o korisniku

Korisničke informacije bit će dostavljene korisniku proizvoda. NFPA 1983, uključuen u izdanje NFPA 2022 2500, preporučuje odvajanje korisničkih podataka od opreme i zadržavanje podataka u trajnoj evidenciji. Standard također preporučuje izradu kopije korisničkih podataka koje treba čuvati uz opremu i da se na informacije treba pozvati prije i nakon svake uporabe.

Dodatne informacije o opremi za zaštitu života mogu se pronaći u NFPA 1550, te NFPA 1688 i NFPA 1983, uključene u izdanje NFPA 2022 2500. Ovak dokument prodavač mora dostaviti korisniku na jeziku odgovarajuće zemlje i mora se čuvati uz opremu dok je u upotrebi. Prizivatežate se relevantnih nacionalnih propisa.

Sljedivost i oznake

- (a) Proizvođač evidencije (b) Naziv proizvoda (C) Oznaka i podaci NFPA certifikacijske tijela: (D) Prijaviotelo tijelo koje kontrolira proizvodnju ove osobne zaštitne opreme (E) Oznaka i podaci odgovornog tijela zaduženog za certifikaciju (F) Dijagram oprečenažje užetá (G) Paziívno pročitajte upute za uporabu (H) Zemlja proizvodnje (I) Beckett

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

MBS (J) Minimalna prekidna čvrstoća (MBS) (K) Mjesto proizvodnje (L) Identifikacijska oznaka modela (M) Pojedinačni broj

Nomenklatura

(A) Okretni (B) Vijak okretno osovine (C) Poklopac užeta za pričvršćivanje kraja užeta (D) Klin za pričvršćivanje Prusika na željenu remenicu (E) Vijak glavne osovine (F) Sasija (G) Snopovi

Kompatibilnost

Provjentje je li ovaj proizvod kompatibilan s drugom opremom u sustavu i zadovoljava li njegove namjene trenutne standarde. Oprema koja se koristi s ovom proizvodnom mra ispunjavati regulatorne zahtjeve u vašoj jurisdikciji i/ili zemlji pružiti sigurnu, funkcionalnu interakciju. Sve veze treba provjeriti na rizik na temelju uključivih opterećenja, redundancije i praktični namještanja. Uvijek provjerite jesu li konektori pravilno postavljeni prije nego što ih koristite. Oprema koja se koristi s ovom proizvodnom mra zadovoljiti trenutne standarde u vašoj zemlji. Kada kombiniraju ovaj proizvod s drugom opremom ili koriste ovaj proizvod u sustavu za spašavanje/zustavljanje pada, korisnici moraju razumjeti upute svih komponenti prije upotrebe i pridržavati ih se kako bi osigurali da sigurnosni aspekti ovih predmeta ne ometaju jedni druge. Može doći do opasnosti i ugroziti funkcionalnost kombiniranjem druge opreme s ovom proizvodnom. Konsnik preuzima svu odgovornost za neregularnu uporabu ili dodane komponente. Obratite se CMC-u ako niste sigurni u kompatibilnost svoje opreme.

Inspekcija, točke za provjeru

Inspekcija

Sigurnost korisnika ovisi o integritetu opreme. Opremu treba temeljito pregledati prije stavljanja u uporabu te prije i nakon svake uporabe. Pregledajte opremu u skladu s politikom vašeg odjela za pregled opreme za zaštitu života. Osim toga, CMC preporučuje detaljnu inspekciju od strane nadležne osobe najmanje jednom u 12 mjeseci, ovisno o važećim propisima i uvjetima uporabe. Zabilježite datum, ime inspektora i rezultate inspekcije u dnevnik opreme, kao i sve druge relevantne informacije za praćenje povijesti koristenja.

Prije i nakon svake uporabe korisnik treba:

- Provjerite radi li uređaj pravilno.
 - Provjerite prisutnost i čitljivost oznaka proizvoda.
 - Provjerite nema prethodnog trošenja ili naznaka oštećenja kao što su deformacija, korozija, oštri rubovi, pukotine ili neravnine. Manji uređi s oštremirje može se zagladiti šmirglom kornji ili silicom. Dugotrajna uporaba s karabinama ili drugim hardverom može stvoriti opasno trošenje i oštre rubove koji se smanjiti sigurnost uređaja kada se koristi s tekstilom.
 - Provjerite prisutnost prijavljene ili stranih predmeta kao što mogu utjecati ili spriječiti normalan rad kao što su pijesak, pijesak, kamenje i kloridine.
 - Provjerite da se zakretni vrh normalno okreće i da se vijak zakretne osovine nije oblavio.
 - Provjerite da se vijak glavne osovine nije oblavio.
 - Provjerite glatko okretanje snopova i sigurnost vijka glavne osovine.
 - Provjerite je li poklopac užeta čvrsto i kraj užeta siguran.
 - Uvijek provjerite Prusik iglu za brzo otpuštanje – ima male kuglice koje se moraju ispružiti kako bi se zaključala na mjestu.
 - Provjerite jesu li opružne igle prisutne i postavljene.
- Tijekom svake uporabe korisnik treba:
- Provjerite jesu li svi dijelovi opreme u sustavu ispravno postavljeni jedan u odnosu na drugi.

- Pralite strane uređaja i njegove veze s drugom opremom u sustavu.
- Ne dopustite da bilo što ometa rad uređaja ili njegovih komponenti.
- Izbjegavajte postavljanje uređaja i priključnih konektora na rub ili oštar kut.
- Smanjite rizik od udarnog opterećenja minimiziranjem labavosti u sustavu.
- Umjerite se da se vijak zakretne osovine nije oblavio.

Umrovljenje

CMC ne određuje datum isteka hardvera jer vjek trajanja uvelike ovisi o tome kako i gdje se koristi. Vrsta opterećenja, intenzitet koristenja i okruženje minimiziranjem labavosti u određivanju ispravnosti opreme. Jedan zaniman događaj može biti razlog za povlačenje nakon samo jedne upotrebe, kao što je izlaganje ostrim rubovima, ekstremnim temperaturama, kemikalijama ili teškim uvjetima.

Uređaj se mora povući iz upotrebe kada:

- Ne prolazi inspekciju.
- Snop ili okretni se ne okreće glatko.
- Oprema ispušta prilikom korištenja.
- Ima nečitljive oznake proizvoda.
- Pokazuje znakove oštećenja ili prekomjernog trošenja.
- Bio je izložen udarnim opterećenjima, padovima ili abnormalnoj uporabi.
- Bio je izložen ostrim kemijskim reagensima ili ekstremnim okruženjima.
- Ima nepoznatu povijest korištenja.
- Sumnjate u njegovo stanje ili pouzdanost.
- Kada zastani zbog promjena u zakonodavstvu, standardima, tehnicli ili nekompatibilnosti s drugom opremom.

Povučena oprema ne smije se ponovno koristiti dok nadležna osoba pismeno ne potvrdi da je to prihvatljivo. Ako se proizvod mora povući, izvadite ga iz upotrebe i označite u skladu s tim ili ga uništite kako biste spriječili daljnju upotrebu.

Upotreba proizvoda

Sve remenice su dizajnirane prema specifičnim kriterijima performansi. Budite svjesni ograničenja opterećenja, načina na koji se koristi i prijavne tehnike. Nemojte preopteretiti remenicu. Remenice mogu otkazati u nepravilnim uvjetima uporabe kao što je opterećenje s otvorenom bočnom pločom ili primjena savijanja, smrcanja ili torzijskog opterećenja na remenicu. Ako niste sigurni u pravilnu primjenu ili tehniku, potražite odgovarajuću obuku za korištenje remenice i tehnički rad s užetom. U nastavku pogledajte dodatne smjernice za pojedine proizvode.

AZTEK remenice dizajnirane su za korištenje u parovima u unaprijed namještenom mehaničkom sustavu prednosti pomoću kabela od 8 mm. Kraj kabela može se pričvrstiti okom "roga" jedne od remenica i učvrstiti ispučenim zavrsnim poklopcom. Prusik kuka može se koristiti za hvatanje napretka i može se pričvrstiti izravno na remenicu preko klipa. I sirenica i klin klipa imaju minimalnu prekidnu čvrstoću od 12 kN. AZTEK remenice mogu biti postavljene u konfiguraciji mehanike prednosti 5:1 ili 4:1. U bilo kojem trenutku koristi se samo jedna prusik kuka. Kada se ne koristi, prusik kabel treba oblaviti i pustiti da pluta na kabelu.

Primeri upotrebe

(A) Prusik na donjoj remenici: Donji Prusik je aktivan, a gornji Prusik nije pričvršćen. Prusiki su označeni bojama kako bi se naznačilo s kojom remenicom se koriste (taktička crna oprema je napisana sivom). Nemojte koristiti Prusik se ne koristi s donjom remenicom. Kada Prusik drži teret, samo 3 strane užeta dijele teret i stoga Prusik drži 33% tereta.

(B) Prusik na donjoj remenici - suprotna strana: Ovo je ista postavka kao i ilustracija (A) gledana sa suprotne strane. Donji Prusik je pričvršćen na donju remenicu. NAPOMENA: Dodatne igre

dostupne su za čuvanje kao rezervne, ali nemojte pokušavati običi Prusika u isto vrijeme ili četa zaglaviti.

(C) Prusik na gornjoj remenici: Gornji Prusik je pričvakan, a donji Prusik nije pričvršćen. Kada Prusik drži teret, 4 strane užeta dijele teret i stoga Prusik drži 25% tereta.

Opovrženja

- Kada koristite prusik kuku u kombinaciji s remenicom, morate paziti da se prusik čvor ne uvuče između bočnih ploča remenice. Prusik moraju biti pravilno negovani.
 - Provjerite je li prusik igla za brzo otpuštanje zaključana na mjestu. Provjerite ispružili li se male kuglice. Umetnite iglu do kraja, a zatim pazite da se nece izvuce.
 - Nemojte koristiti remenicu s dvostrukim snopom sa sarnio jednim napunjenim snopom.
 - Da biste spriječili izvlačenje, koristite samo karabinere za zaključavanje. Ne dopustite da uzati ili predmeti trljaju ili uvijaju čahuru jer bi je to moglo otključati. Vibracija također može otključati ručak. Ručavi moraju biti zaključani kako bi se postigla puna čvrstoća.
 - Provjerite je li snop u dobrom stanju i slobodno se okreće. Potvrdite sigurnost vijka glavne osovine.
 - Ne pustite predmet između bočnih ploča i nikada ne postavljajte sustav tako da je remenica prisiljena na nešto što bi moglo slomiti ili otvoriti bočnu ploču.
 - Provjerite da li se zakretni vrh normalno okreće i da se vijak zakretne osovine nije oblavio.
 - Provjerite jesu li opružni klin i vijci za podjevanje na mjestu i nisu uklonjeni. Provjerite da se okretni vrh ne pomice gore ili dolje.
 - Remenice moraju biti slobodne da se poravnaju u teretom. Suvo sudžavljanje je opasno. Ne dopustite nikakvu silu savijanja na remenici jer može slomiti ili slomiti konektore.
 - Držite opasnosti od zapinjanja dalje od uređaja. Pazite da užete koje prolazi kroz ovaj uređaj mogu uvući kosu, prste, odojku ili, uzrokujući ozljede i zaglavljivanje uređaja.
 - Vljaga, led, sol, pijesak, snijeg, kemikalije i drugi čimbenici mogu spriječiti pravilan rad ili uvelike ubrzati trošenje.
 - Okretni su samo za orijentaciju. Nije za velike brzine ili više rotacija. Provjerite okreće li se okretni kotač slobodno.
 - Ne koristiti sa žičanim užetom ili čeličnim kupašenom.
 - Opuštenost se mora dizaliti izvan sustava kako bi se spriječili padovi velikim udarima.
- #### Upotreba u sustavima za zaustavljanje pada
- Točka sidrišta za sustav po mogućnosti bi trebala biti smještena iznad položaja korisnika i trebala bi ispunjavati zahtjeve norme EN 795 (minimalna čvrstoća 12 kN).
 - U sustavu za zaustavljanje pada bitno je prije svake uporabe provjeriti potpunan razmak ispod korisnika, kako bi se izbjegao udaranje o tlo ili prepreku u slučaju pada.
 - Provjerite je li sidrišna točka pravilno postavljena kako biste ograničili rizik i duljinu pada.
 - Pojas za cijelo tijelo jedini je dopušteni uređaj za popunjavanje tijela u sustavu za zaustavljanje pada.

Održavanje i njega

Nošenje, skladištenje i transport

Tijekom sve uporabe, nošenja, skladištenja i transporta zaštitite opremu od ostrih rubova, plamena, ekstremnih temperatura, vode, jakih kemikalija i mehaničkih oštećenja. Običite opremu čistom svježom vodom kako biste uklonili prašinu ili kloridine. Za čišćenje nemojte koristiti visokotlačni perać. Ako se oprema smok, uklonite višak vjage nebravazirnom krpom i osušite da se osuši na zraku na temperaturama između 10 °C i 30 °C.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Nemjete kristisít automatsku boju, boju u sušilici ili izravnu toplinu. Tijekom skladištenja i transporta zaštitite opremu od topline, izravne sunčeve svjetlosti, vlage, kemikalija, uja i vanjskih opterećenja ili udara. Ne skladištite na mjestima gdje oprema može biti izložena vlažnom zraku.

Jamstvo i popravci

Ako vas CMC proizvodi ima kvar zbog izrade ili materijala, obratite se CMC konsultivno podrići na info@cmcpro.com za informacije o jamstvu i servis. CMC-ovo jamstvo ne pokriva štete uzrokovane nepravilnom njegovom, nepravilnom uporabom, izmjenama i modifikacijama, slučajnim oštećenjima ili prirodnom kvarama materijala tijekom duge upotrebe i vremena.

Oprema se ne smije ni na koji način mjenjati tako da bi se omogućilo pricvrscivanje dodatnih dijelova bez pisane preporuke proizvođača. Ako se originalne komponente modificiraju ili uklanjaju s proizvoda, njegovi sigurnosni aspekti mogu biti oštećeni. Sve popravke obavija proizvođač. Svi ostali radovi ili preinake ponostavlja jamstvo i oslobadaju CMC i RocX Evotica od svake odgovornosti u odgovornosti.

Evidencija opreme

Zabilježite rezultate detaljnog periodičnog pregleda pomoću tablice uzoraka navedene u ovom odjeljku. Relevantne informacije uključuju: vrstu, model, podatke za kontakt proizvođača, serijski broj ili jedinica broj, datum, proizvodnju, kupnju, prvu uporabu, sljedeći periodični pregled, problemi, komentari, ime i popis inspektora. Ako oprema ne podleže pregledu, treba je povući iz uporabe i označiti u skladu s tim ili unšti tako da bi se spriječila daljnja uporaba.

Izjava o sukladnosti

CMC Rescue, Inc. izjavljuje da je ovaj članak u skladu s osnovnim zahtjevima i odredbama propisa EU. Izjava o sukladnosti možete preuzeti na sljedećoj web stranici: cmcpro.com

HU

FIGYELMEZTETÉS

A berendezés használatával járó tevékenységek természetük miatt fogva veszélyesek. On felelős saját tetteiért és döntéseiért. A berendezés használata előtt a következőket kell tennie.

- Olvassa el és értse meg a használati utasításokat, címkeket és figyelemztetéseket.
- Ismerje meg a készülék képességeit és korlátait.
- Szerezzen speciális képzést a megfelelő használatáról.
- Értse és fogadjja el az ezzel járó kockázatokat. A FIGYELMEZTETÉSEK FIGYELMÉN KIVÜL HAGYASSA SÜLYÖS SERÜLÉST VAGY HALÁLT OKOZHAT.

Alkalmazási terület

Az AZTEK dupla csigákat személyi védőeszközként (PPE) tervezették és gyártják, amelyet munkavégzés és mentés közötti létesítés elleni védelemre használnak. Megfelelnek az EN12278:2007 szabványnak és az (EU) 2016/425 rendeletnek. Ez a termék az NFPA 2500 (1983), 2022-es kiadás szerint is letehető csigának minősül. Ez a termék nem használható korlátozásokon kívül, vagy a rendeltetésétől eltérő célra.

Felolsság

Ez a használati utasítás elmagyarázza a berendezés helyes használatát. A figyelemztető szimbólumok tájékoztatják Önöt néhány, a berendezés használatával kapcsolatos lehetséges veszélyről, és ismertetnek ezeket mind leírja. Ön felelős azért, hogy minden egyes figyelemztelést figyelembe vegyen és a berendezést megfelelően használja. A berendezés bármilyen helytelen használata további veszélyeket okoz. Ha bármilyen

kérdése van, vagy nehezen érti meg ezeket az utasításokat, forduljon a CMC-hez. Frissítésekrét és további információkrét keresse a cmcpro.com webhelyt.

A berendezés használata előtt rendelkeznie kell egy mentési tervvel az esetleges felmerülő veszélyeztetés kezelésére, valamint olvasni a használati utasítást, hogy megértsék és képesnek kell lennie arra, hogy veszélyhelyzetben saját biztonságát ellenőrizze. A hámiban való mozdulatlán felfüggesztés súlyos sérülést vagy halált okozhat. Használat előtt és után ellenőrizze a felszerelést.

Felhasználói információk

A termék felhasználóját felhasználói információkkal kell ellátani az NFPA 2500 2022-es kiadásába beépített NFPA 1983 azt javasolja, hogy a felhasználói információkat különítsék el a berendezéstől, és az információkat állandó nyilvántartásban őrizték meg. A szabvány azt is szabja, hogy a felhasználói információkról készítsenek egy másolatot, amelyet a berendezéssel együtt kell tartani, és hogy az információra minden használat előtt és után hivatkoznik kell.

Az ételvezélt berendezésekre vonatkozó további információk az NFPA 1550, valamint az NFPA 1588 és az NFPA 1983 szabványokban találhatók, amelyeket az NFPA 2500 2022-es kiadása tartalmaz. Ezt a dokumentumot a kiskereskedőnek az adott ország nyelvének kell a felhasználói rendeltetéshez igazítani a használati újszabzon berendezéssel együtt kell tartani. Tartsa be a vonatkozó nemzeti előírásokat.

Nyomokövethetőség és jelesek

(A) A gyártó (B) A termék neve (C) Az NFPA tanúsított szorzat jele és adatai (D) A személyi védőeszköz gyártásért ellenőrző bejelentet szervezet (E) A tanúsításért felelős jóváhagyott szervezet jele és adatai (F) Kötélterhelési diagram (G) Gondoson olvassa el a használati utasítást (H) A gyártó országa (I) Becke (MBS) (J) Minőségizációs/ztárszámláló (MBS) (K) Gyártási hely (L) Modell azonosítása (M) Egyeni szám

Nómenklátúra

(A) Forgócsiga (B) Forgóteker csavar (C) Tü a kötélvezélt jele és adatai (D) Tü a pruszliknak a kívánt csigához való rögzítéséhez (E) Forgócsavar (F) Alvá (G) Korongok

Kompatibilitás

Ellenőrizze, hogy ez a termék kompatibilis-e a rendszer többi berendezésével, és hogy a tervezett alkalmazás megfelel-e a jelenlegi szabványoknak. A termékkel együtt használt berendezéseknek meg kell felelniük az Ön joghatóság és/vagy országa szabványos követelményeinek, és biztonságos, működőképes kölcsönhatást kell biztosítani. Minden alkalmazást a terhelések, a redundancia és az érintett köztételi gyakorlatok alapján kockázatelektelésnek kell alávetni. Terhelés előtt mindig ellenőrizze, hogy a csatlakozók megfelelően vannak-e elhelyezve. A termékkel együtt használt berendezéseknek meg kell felelniük az Ön országában érvényes szabványoknak. Ha ezt a terméket más berendezésekkel kombinálja, használat ez a termék egy mentési/észtároló rendszerben használat. A felhasználóknak ellenőrizni kell, hogy megértsék az összes komponens használati utasítását, és be kell tartaniuk azokat annak érdekében, hogy ezen elemek biztonsági szempontjai ne zavarják egymást.

Veszélyt jelenthet és veszélyeztetheti a funkcionálisan, más berendezésekkel kombinálva ezzel a termékkel. A felhasználó által minden felelősséget a nem szabványos használatért vagy a hozzáadott alkatrészekért. Vegye fel a kapcsolatot a CMC-vel, ha bizonytalan a berendezés kompatibilitását illetően.

Ellenőrzés, ellenőrzendő pontok

Ellenőrzés

A felhasználó biztonsága a berendezés épségétől függ. A berendezéssel az üzembe helyezés előtt, valamint minden használat előtt és után alaposan ellenőrizni kell. Ellenőrizze a berendezéseket az osztályának az ételvezélt berendezések ellenőrzésére vonatkozó szabályzata szerint. Ezzen túlmenően a CMC javasolja, hogy az aktuális előírásoktól és használati feltételektől független legalább 12 havonta egyszer egy hozzáférő személy végezzen részletes ellenőrzést. Jegyezze fel a dátumot, az ellenőr nevet és az ellenőrzés eredményét a felszerelés naplójában, valamint mindig egyeb releváns információkat a használati előírások nyomon követésének érdekében. Minden egyes használat előtt és után a felhasználónak:

- Meg kell győződnie arról, hogy a készülék megfelelően működik.
- Ellenőrizze a termékjelzések meglétét és olvashatóságát.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e túlzott kopás vagy sérülés az ültő felé, például deformáció, korrózió, éles szélek, repedések vagy görcsök. Kisebb horzsolások vagy éles foltok csiszolással azonnal vagy hasonlóval kismintához. A karabinerrel vagy más hardverekkel való hosszabb használat esetén a csigák és a kötélek ellenőrzését erőművelethez, amelyek csökkentik az eszköz biztonságát, ha textiliákkal együtt használják.
- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e rajta szemneződések vagy idegen tárgyak, amelyek befolyásolhatják vagy megakadályozhatják a normál működést, mint például szék, homok, kovak és törmelék.
- Ellenőrizze, hogy a forgó tekerje normálisan forog-e, és hogy a forgó tengelycsavar nem lazult-e meg.
- Ellenőrizze, hogy a fényerő csavarja nem lazult-e meg.
- Ellenőrizze a tárcsák sima forgását és a fényerőcsavar biztonságát.
- Ellenőrizze, hogy a kötélvezélt szoros-e és a kötél vége biztonságos-e.
- Minden egyes használat előtt a gyártóoldali Prusik csapot - k is gyólyakkal rendelkezők, amelyeknek ki kell nyúlniuk a rögzítéshez.
- Ellenőrizze, hogy a rugós csapok jelen vannak-e és a helyükön vannak-e.
- Minden egyes használat során a felhasználónak a következőket kell tennie:
- Meg kell győződnie arról, hogy a rendszerben lévő összes berendezés megfelelően van-e elhelyezve egymáshoz képest.
- Ellenőrizze a készülék állapotát és a rendszerben lévő más berendezésekkel való csatlakozását.
- Ne engedje, hogy bármi vagy más a készülék vagy alkatrészeinek működését.
- Kerülje, hogy a készüléket és a csatlakoztatott csatlakozásokat elhely vagy éles sarokhoz helyezze.
- Csökkentse az üttérző terhelés kockázatát a rendszer lazaságának minimalizálásával.
- Győződjön meg arról, hogy a lengőtegyer csavarja nem lazult meg!

Nyugdíjra vonulás

A CMC nem hataroz meg lejárati dátumot a hardver számára, mivel az élettartam nagyban függ attól, hogyan és hol használják. A használat típusa, a használati intenzitás és a használati környezet mind-mind tényező a berendezés használhatóságának meghatározásában. Egyetlen kivételés esemény is okozhat a használatból való kivonulást, például a repedés, a rendeltetés, például az éles éllekt, szélességek hőmérsékletnek, vegyi anyagoknak vagy zord környezethez való kitetésig.

Ez az eszközt ki kell vonni a forgalomból, ha:

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Nem felel meg az ellenőrzésnek.
- A tárcsa vagy a forgókar nem fog egyenletesen.
- Nem működik megfelelően.
- Olvashatatlan termékleírásokkal rendelkezik.
- Sérülés vagy túlzott kopás jeleit mutatja.
- Sokkolt terhelésnek, esések vagy rendellenes használatnak volt kitéve.
- Kemény kémiai reagenseknek vagy szélsőséges környezetnek volt kitéve.
- Ismeretlen használati előzményekkel rendelkezik.
- Kétségei vannak az állapotot vagy megváltoztatásukat illetően.
- Ha a jogszabályban, szabványokban, technikában bekezeltek változásokat vagy más berendezéseket való összeférhetelenség miatt elavulttá válik.

A forgalomból kivont felszerelés nem használható újra, amíg egy hozzájáruló személy írásban meg nem erősíti, hogy elfogadható. Ha a termék ki kell vonni a forgalomból, akkor azt ki kell vonni a forgalomból, és ennek megfelelően kell jelölni, vagy a további használat megakadályozása érdekében meg kell semmisíteni.

A termék használata

Minden szíjtárcsát meghatározott teljesítmény/kritériumok szerint tervezünk. Legyen tisztában a terhelési korlátozásokkal, az alkalmazott módszerrel és a megfelelő technikával. Ne terhelje túl a csigát. A szíjtárcsák meghibásodhatnak nem megfelelő használati körülmények között, például nyitott oldalappal történő terhelés vagy a szíjtárcsára több hajlítást, nyírást vagy torzító terhelést eseten. Ha nem biztos a megfelelő alkalmazásban vagy technikában, keressen megalkalmazást vagy technikában, keresse meg a megfelelő képzést a csigák használatáról és a kötéletechnikai munkáiról. További termékspecifikus útmutatást lásd alább.

Az AZTEK csigákat úgy terveztük, hogy 8 mm-es szíjnőrt használó, előre összeállított mechanikus zsinórrendszerben márban használhatók legyenek. A zsinór vége az egy csiga 'szarva' körül rögzíthető, és a mekkéit végzőr sapkával rögzíthető. A haladás rögzítéséhez használható egy prusik-horgony emelővel a dugattyúsapon keresztül közvetlenül a csigához lehet rögzíteni. Mind a szaru, mind a dugattyúsappon minimális szaktóltsárára 12 kN. Az AZTEK csigák 5:1 vagy 4:1 mechanikai előnyök konfigurációban is felszerelhetők. Egy adott időpontban mindig csak egy prusik vonórészkeletet használunk. Amikor nem használják, a prusik zsinórt meg kell lazítani, és hagyni kell, hogy a zsinóron lebegjen.

Felhasználási példák:

(A) Prusik az alsó csigán: Az alsó Prusik aktív, és a felső Prusik nincs rögzítve. A Prusikok szinkronizálással jelzik, hogy melyik csigával együtt használják őket (a talaj feléke fogáskorak betűkkel van elválasztva). Ne használjon Prusikat a nem megfelelő zsinú csigával. Amikor a Prusik tartja a terhelést, a kötélnél csak 3 oldalsó oszlopok a terhelésen, ezért a Prusik a terhelés 33%-át tartja.

(B) Prusik az alsó csigán - ellentétes oldalon: Ez ugyanaz a beállítás, mint az (A) ábrán az ellenkező oldalról nézve. Az alsó Prusik az alsó csigához van rögzítve. MEGJEGYZÉS: Extra csapok kaphatók tartalékérték, de ne tűzzük be egyszerre mindkét Prusikat, különben elakadnak.

(C) Prusik a felső csigán: A felső prusik van a fenn, az alsó Prusik tartja a terhelést, a kötélnél 4 oldalsó oszlopok a terhelésen, ezért a Prusik a terhelés 25%-át tartja.

Felvezetés az eszköz

Ha a prusik-horgonyt csigával együtt használja, ügyelni kell arra, hogy a prusik-csomó ne húzódjon be a csiga oldallapja közé. A prusizokat megfelelően kell állítani.

- Győződjön meg róla, hogy a gyorsoldító prusik csigák a helyén van. Ellenőrizze, hogy a kötélnél kinyúlnak-e. Helyezze be teljesen a csapok, majd győződjön meg róla, hogy nem húzódnak ki.
- Ne használjon dupla tárcsás csigát, ha csak az egyik tárcsán van terhelés.
- A kigurulás megakadályozása érdekében csak retezős karabinerrel használjon. Ne engedje, hogy kötelek vagy tárgyak dörzsöljék vagy csavarják a hüvelyt, mert ez kórolhatja azt. A rezgés és kórolhatja a hüvelyt, a teljes erő előkészítése a hüvelyeket felszeli a felületet.

- Ellenőrizze, hogy a tárcsa új állapotban van-e és szabadon forog-e. Ellenőrizze a főtengely csavarjainak biztonságát.
- Ne engedjen tárgyat az oldalappal közé, és soha ne szerelje fel a rendszert úgy, hogy a csigát valami olyan dologhoz szorítsa, amely eltérheti vagy kinyithatja az oldalappot.
- Ellenőrizze, hogy a forgatható felső rész normálisan forog-e, és hogy a forgatható tengely csavarja nem lazult-e meg.
- Ellenőrizze, hogy a rugósapog vagy a beállítócsavarok a helyükön vannak-e, és nem tolvították-e őket. Ellenőrizze, hogy a fero teje nem mozog felfelé vagy lefelé.
- A csigákban szabadon kell igazodniuk a terheléshez. Bármilyen korlátozás veszélyes. Ne engedjen semmilyen hajlítót erő a szíjtárcsára. Különböző eltérhet vagy elszakíthatja a csatlakozásokat.
- Tartsa távol a készüléktől a fennakadást okozó személyeket. Vigyázzon, hogy a készülékek általában kötélt használnak, újjakat, ruházatot stb. vonhat be, ami sérülést okozhat és elakadhatja a készüléket.

• Nedvesség, jég, só, homok, hő, vegyi anyagok és egyéb tényezők megakadályozhatják a megfelelő működést, így jelentősen felgyorsíthatják a kopást.

• Az elforduló csak a tájékozódást szolgálják. Nem nagy sebességű vagy többszörös forgathatósz. Ellenőrizze, hogy a forgókar szabadon forog-e.

• Ne használja drótkötéllel vagy acélkábellel.

• Ha a nagy erjű zuhanások elküldése érdekében a rendszerből távol kell tartani a laszágókat.

Használati zuhanásgató rendszerekben

• A rendszer rögzítési pontjának lehetőleg a felhasználó pozíciójától felett kell lennie, és meg kell felelnie az EN 795 szabvány követelményeinek (12 kN minimális szilárdság).

• A leességgató rendszerben minden használat előtt ellenőrizni kell a felhasználó alatti szükességek távolsgát, hogy leesség esetén elküldhető legyen a talajba vagy akadályba ütközés.

• Győződjön meg arról, hogy a rögzítési pont megfelelően van elhelyezve, hogy korlátozza az esés kockázatát és hosszát.

• A teljes testvesztés az egyetlen megengedett eszköz a test alátámasztására egy zuhanásgató rendszerben.

Karbantartás és gondozás

Hozdász, tárolás és szállítás

Minden használat, szállítás, tárolás és szállítás során óvja a berendezést az éles szélektől, lángtól, szélsőséges hőmérséklettől, rozsdától, erős vegyszerektől és mechanikai sérülésektől. Tisztítsa meg a berendezést tisztá, friss vízzel, hogy eltávolítsa a port és a tömeleket. Ne használjon maganyomású mosót a tisztításhoz. Ha a berendezés nedves lesz, a felesleges nedvesség eltávolítsa el egy nem szűrőszerszező ruhával, és helyezze a levegő szárítónál 10 °C és 30 °C közötti hőmérsékleten. A tárolás és szállítás során védje a berendezést a hőtől, a közvetlen napfénytől, a nedvességtől, a vegyi anyagoktól, az olajoktól és a külső terheléstől vagy ütésektől. Ne tárolja olyan helyen, ahol a berendezés nedves levegőnek lehet kitéve.

helyen, ahol a berendezés nedves levegőnek lehet kitéve.

Jótállás és javítás

Ha a CMC termékének gyártási vagy anyaghibája van, kérjük, lépjen kapcsolatba a CMC ügyférszolgálatával a következő címen info@cmcpro.com. A garancia információkat és a szíjtárcsák, a CMC garanciája nem terjed ki a nem megfelelő gondoskodásra, a nem megfelelő használatra, az átalakításokra és módosításokra, a véletlen árok vagy a hosszabb használat és idő által bekövetkező természetes anyagromlás okozta károkkra.

A berendezés semmilyen módon nem módosítható, illetve nem módosítható úgy, hogy a gyártó írásos ajánlása nélkül további akciókhoz csatlakoztatással legyen lehetővé. Ha az eredeti alkatrészeket másolatokkal vagy eltávolítottak a termékől, annak biztonsági szempontjait korlátozhatják. Minden javítási munkát a gyártóknak kell elvégeznie. Minden más munka vagy módosítás érvényteleníti a garanciát, és megnevesíti a CMC-t és a Rock Exotica-t minden felelősség és felelősség alól.

Felvezetési feljegyzések

Jegyezze fel a részletes időszakos ellenőrzés eredményeit az ebben a szakaszban található mintatáblázat segítségével. A lényeges információk a következők: típus, modell, a gyártó elérhetősége, sorozatszám vagy sorozat-azonosító, gyártás, vásárlás, első használat, következő időszakos ellenőrzés; problémák, megjegyzések, az ellenőrzés és a aláírása. Ha a berendezés nem felel meg az ellenőrzésnek, ki kell vonni a forgalomból, és ennek megfelelően kell jelölni, vagy a további használat megakadályozása érdekében meg kell semmisíteni.

Megfelelőségnyilatkozat

A CMC Rescue, Inc. kijelenti, hogy ez a csiga megfelel az alapvető követelményeknek és az unióis rendelkezéseket tartalmazó rendelkezéseinek. A megfelelőségi nyilatkozat letölthető a következő weboldalon: cmcpro.com

IS

VÍDVORÚN

Starfsem sem felur i sér notkun þessa búnaður er í eðli sínu heituleik. Þú berð ábyrgð á einni gúrnóm og ákvörðunum. Áður en þú notar þennan búnað verður þú að:

- Leslu og skildu notendaleiðbeiningar, merkimíða og víðvarnar.
- Kyntu þér gegu þess og takmarkanir.
- Fáðu sérstaka þjálfun í retri notkun þess.
- Skilja og samþykka ábyrgðina sem þú þyfir. (Sérstaklega EN12278:2007 og Reglugerð ESB) VÍDVORANA GETUR ÞÁÐ LEITIT TIL ALVARLEGRA MEIÐSLA EDA DAUDA.

Notkunarsvið

AZTEK víðvarnar trissur eru hannaðar og framleiddar sem persónuhlífari (PPE) sem notaðar eru til fallvinnu við vinnu og björgun. Þau eru í samræmi við EN12278:2007 og Reglugerð (ESB) 2016/425. Þessi vara er einnig hökkuð í NFPA 200 (1988), 2022 útgáfu sem burðarhlíf. Þessa vara má ekki nota til að takmarkna hennar eða öðrum tilgangi en þeim sem þær eru ætlaðar til.

Ábyrgð

Þessir leiðbeiningar útskýra rétta notkun búnaðarinnar. Víðvarnarúrnakinn er þú þig um nokkrar hagnáningar hættur sem tengjast notkun búnaðarinnar, en það er ómöglegt að ísa þeim öllum. Þú berð ábyrgð á þá að hafa sérstaklega víðvarn og nota búnaðinn þinn rétt. Öll menntukin á þessum búnaði mun skifa frekari vaxandi. Hafðu samband við CMG ef þú hefur einhverjar spurningar um eða í erfiðleikum með að skilja

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

þessar leiðbeiningar. Skoðuðu cmcpro.com upptæflur og frekari upplýsingar.

Áður en þú notat þennan búnað verður þú að hafa þjörgunaráætlun til staðar til að takast á við neyðartilvik sem gætu komið upp og vera læknisráðlegga hæfur og fær um að stjórna einig orkuskiptum. Hreyfingargættu höndun berst getur valdið alvarlegum meiðslum eða dauða. Athuguðu búnaðinn fyrir og eftir notkun.

Upplýsingar um notanda

Notendaupplýsingar skulu veittar notanda vörurinnar. NFPA 1983, feld inn í 2022 útgáfunna af NFPA 2500, meðal með því að aðskilja notendaupplýsingar frá búnaðinum og geyma upplýsingarnar í vörugæfni ská. Staðalinn meðir notendum með því að gefa eflirit af notendaupplýsingum til að geyma með búnaðinum og að vísa skuli til upplýsinganna fyrir og eftir hverja notkun.

Frekari upplýsingar um lífsryggisbúnað er að finna í NFPA 1550 og NFPA 1983 og NFPA 1983, feld inn í 2022 útgáfu NFPA 2500. Þetta skjal verður að láta notendurinn í té frá söluáætlun á turjumáli viðkomandi lands og verður að geyma með búnaðinum meðan hann er í notkun. Fylgdu viðeigandi landsreglum.

Rekjanlegni og merkingar

(A) Framleiðandi skráningar (B) Vöruefili (C) Merki og upplýsingar NFPA vottunarádráða: (D) Tilkyntur aðili sem stjórnar framleiðslu á þessum persónuhlífum (E) Merki og upplýsingar vöruefilsnáðs aðila sem sér um vottun (F) Reipiálgæmsmynd (G) Lestu vandlega notkunarfærðingarnar (H) Framleiðsluland (I) Beikt MBSS (J) Lágmarksbrosturkyrk (MBS) (K) Framleiðsluland (L) Auðkenni líkans (M) Einstaklingsnúmer

Nafnakerfi

(A) Snúningur (B) Snúningssáttoli (C) Reipihlíf til að festa endan reipi (D) Firna til að festa Prusík við viðkomandi trissu (E) Aðalsáttoli (F) Undirgang (G) Skifur

Samhæfi

Gakktu úr skugga um að þessi vara sé samhæf við annan búnað til að tryggja öryggi og aðalhlutur notkun hennar upplýfi gildandi staðla. Búnaður sem notendur er með þessari vöru verður að upplýfa reglulegarkröfur í löggöngu þinni og/edla landi og veita örygg, gagnstæmt samspiki.

Ávall tengingar getu að vera metnar með tilliti til áhrættu til frá álag, ofræmbur og búnaðs sem um rættur. Gakktu úr skugga um að tengi sé rétt staðsettt áður en þau eru hláðin. Búnaður sem notendur er með þessari vöru verður að upplýfa gildandi staðla í þinu landi. Þegar þessi vara sé sameinuð öðrum búnaði og/edla þessi vara notuð í þjörgunarfallvarnarkerfi verja notendur að skilja leiðbeiningar allra ihluta fyrir notkun og fara eftir þeim til að tryggja að öryggisþætti þessara ihluta trýtti ekki hver annan.

Hættu getur skapast og virkni getur verið í hættu með því að sameina annan búnað við þessa vöru. Notandi ber alla ábyrgð á vottuðum höndun eða viðbættum ihlutum. Hæfu samband við CMC of þú ert óviss um samhæfni búnaðar þíns.

Skoðun, punktar til að sannreyna

Eftirlit

Öryggi notenda veltur á helleika búnaðarinnis. Skoðuðu skjal búnaðarinnar vandlega áður en hann er tekinn í notkun og fyrir og eftir hverja notkun. Skoðuðu búnaðinn í samræmi við stefnu deildarinnar þinnar um skoðun á lífsryggisbúnaði. Að auki meðir CMC með ífarlegri skoðun af þar til komandi aðila að minnst komin einu sinni á 12 mánaða fresti eftir gildandi reglugerðum og notkunarskýrslum. Skráðu dagsetningu, nafn eftirlitsmanns og niðurstöður skoðunar í

búnaðarskrána sem og allar aðrar viðeigandi upplýsingar til að fylgjast með notkunarsögunni.

Fyrir og eftir hverja notkun á notandinn:

- Staðfestu að tækid virki rétt.
- Staðfestu tilvist og læsileika vörumerkinganna.
- Gakktu úr skugga um að það sé ekki af mikid slit eða viðsendingar um skemmdir eins og aflögun, tæringu, skarpár brunir, sprungur eða burr. Minni/ífláttur hak eða bettur bettur með slætta með smerklit eða áika. Langvarandi notkun með karabínunum eða öðrum vélbúnaði getur skapad hættulegt slit og skarpár brunir sem draga úr öryggi tækisins þegar það er notað með vélbúnaðvöru.
- Athuguðu hvort óhræinid eða aðskotahlutur séu til staðar sem geta haft áhrif á eða komið í veg fyrir eðlilega notkun eins og sand, sand, grjótt og rúsi.

- Gakktu úr skugga um að snúningstoppurinn snúist eðlilega og snúningssáttolininn hafi ekki losnað.
- Gakktu úr skugga um að aðalásboltinn hafi ekki losnað.
- Staðfestu sláttan snúning skifanna og öryggi aðalsáttolans.

- Gakktu úr skugga um að reipihlífni sé þétt og reipendinn sé öruggur.

- Athuguðu alltaf Prusík þinnann sem losar fjótt - hann er með litlar kúlur sem verda að teygja sig til að læsa honum á sinum stað.

- Gakktu úr skugga um að gompinnar séu til staðar og að sírífum stað.

Við hverja notkun átt notandinn:

- Gakktu úr skugga um að allar búnaðir í kerfinu sé rétt staðsettar með tilliti til þess annars.
- Fylgstu með ástandi tækisins og tengingum þess við annan búnað í kerfinu.

- Ekki leyfa neinu að trufla notkun tækisins eða íhluta þess.

- Forðist að setja tækid og tengd tengi upp að brun eða beittu horni.

- Dragdu úr hættu á höggálagi með því að lagmarka slaka í kerfinu.
- Gakktu úr skugga um að snúningssáttolininn hafi ekki losnað.

Starfslok

CMC hlignir ekki frýningardagsetningu fyrir vélbúnað vegna þess að endringartíminn fer mjög eftir því hvernig og hvar hann er notaður. Tegund notkunar, notkunarskyrk og notkunarmhverfi eru allir þættir sem ákvarða notshæfi búnaðarinnis. Einn övnygjurar atburður getur venid ástæða fyrir starfslokum eftir aðeins eina notkun, svo sem útsetningu fyrir beittum burum, miklum hita, eflum eða erföldu umhverfi.

Tæki verður að taka úr notkun þegar:

- Það stent ekki skoðun.
- Skifa eða snúningur ástæð ekki mjúkleiga.
- Það virkar ekki rétt.
- Það hefur óeðlilegar vörumerkingar.
- Það sýnr merki um skemmdir eða af mikid slit.
- Það hefur orðið fyrir höggálagi, falli eða eðlilegri notkun.
- Það hefur orðið fyrir sterkum efnafæðilegum hvarfvernum eða ófgakenndum umhverfi.
- Það hefur óþekta notkunarsögu.
- Það hefur efnaverj efnasemur um ástand þess eða areiðanleika.
- Þegar það verður úrelt vegna breytinga á lögm, stöðni, tækid eða ósamrýmanleika við annan búnað.

Afturkallan búnað skal ekki nota aftur fyrir en þar til þer aðili hefur staðfest skriflega að það sé ásettningu að gera það. Ef hættu verður við vöruna skaltu taka hana úr notkun og merkja hana í samræmi við það eða eyða henni til að koma í veg fyrir frekan notkun.

Notkun vöru

Allar trissur eru hannaðar samkvæmt sérstökum framfistöðuskýrslum. Vertu meðvítuð um álagstakmarkarnir, hvernig það er notað og rétta tækid. Ekki ofhliða trissu. Trissu geta bílað við óviðeigandi notkunarástæður eins og að hliada með hlífingulög, öna eða þeiga þeygiu, klippi- eða snúningsslagi á trissunni. Ef þú ert ekki viss um rétta notkun eða tækid skaltu leita til þjálfara í notkun trissu og tæknilegri reipivörun. Sjá hér að neðan til að fá frekan leiðbeiningar um sérteka vöru.

AZTEK Trissur eru hannaðar til að nota í þörum í föngdugum vélrænu forskotkerfi með 8 mm snúru. Hægt er að festa endann á snúrunni utan um "hornid" á einni trissunni og festa með meyfölingina endaloki. Hægt er að nota prusík beisli til að fanga framvindu og hægt er að festa hann beint við trissuna með stimpilinnarinn. Bæði hönd og stimpilinnarinn hafa að lágmarki 12 kN brosturkyrk. Hægt er að vígna AZTEK Trissur annað hvort í 5:1 eða 4:1 nræzzinn forskotstillingu. A hvernig timum er aðeins notað eftir prusík beisi. Þegar hún er ekki í notkun ætti að losa prusík snúruna og leyfa henni að fljóta á snúrunni.

Fyrirverandiaplum um notkun:

(A) Prusík á neðri trissu: Neðri Prusík er virkur og eflst Prusík er ekki festur. Prusík eru íttakóðar til að geta til kynna með hvaða trissu þer eru notaðir (tækiskur svartur gir er með stöfum). Ekki nota Prusík með ósamræmdu íttatrissunni. Þegar Prusík hefur álaginu deila áeins 3:1 á milli reipisins álaginu og því heldur Prusík 33% af álaginu.

(B) Prusík á neðri trissu - gagnstæða hlið: Þetta er sama uppsetning og mynd (A) séð frá gagnstæðri hlið. Neðri Prusík er festur við neðri trissuna. ATH: Aukin þinnar eru íttanlegar til að geyma til vara, en ekki leyfa þessum Prusík á sama tíma eða þú festist.

(C) Prusík á efstu trissu: Efsti Prusík er festur og neðri Prusík er ekki festur. Þegar Prusík heldur álaginu deila 4 hliðar reipisins álaginu og því heldur Prusík 25% af álaginu.

Viðvarnir

- Þegar prusík beisi er notað í tengslum við trissu verður að geta þess að koma í veg fyrir að prusík hlutinn dragist inn á milli hliðarlaga trissunnar. Prusík verður að hluta vel ad.

- Gakktu úr skugga um að hradlosunarskúnum sé læstur á sinum stað. Staðfestu að litlu kúlurnar teygja sig. Settu þinnann að fullu og vertu viss um að hann dragist ekki út.

- Ekki nota tvífalda skifu með aðeins einni skifu hláðum.

- Til að koma í veg fyrir útrúllun skaltu aðeins nota læsandi karabínur. Ekki leyfa reipi eða hlutnað nudda eða snúa erminni því það gæti óþað hana. Ítringur getur einnig óþað ermi. Ermar verda að vera læstar til að ná fullum styrk.

- Athuguðu hvort skifan sé í ögðu ástandi og snúist réttlega. Staðfestu öryggi aðalsáttolans.

- Ekki hlypa hlut inn á milli hliðarlaga trissunnar og aðrir nauðgerðir þitt þannig að trissan þrýstist á eittíttvað sem geti brotið eða óþað hliðarlaga trissu.

- Gakktu úr skugga um að snúningstoppurinn snúist eðlilega og snúningssáttolininn hafi ekki losnað.

- Gakktu úr skugga um að gompapinnna eða stúlkurinn séu á sinum stað og hafi ekki verið fjarlægðar. Gakktu úr skugga um að snúningstoppurinn hreyfist ekki úr eða niður.

- Trissur verda að vera fjákráð til að samræmt álaginu. Öli aðhald er hættulegt. Ekki leyfa þeygiukráti á trissunni eða hún getur brotið eða brott tenging.

- Haltu trissunum sem festast í burtu frá tækinu. Varist að reipi sem ferðast í gegnum þetta tækid getur dregið í há, fingur, fatnað o.s.v. fr., valdið meðstöfum og festist í tækinu.

- Raki, ís, snill, sandur, snjó, efini og aðrir þættir geta komið í veg fyrir rétta notkun eða geta flýtt mjög fyrir slit.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Snúnningar eru eingöngu til gættu. Ekki fyrir háhróð eða fjölsörninga. Ekki eru skugga um að snúnungur snúist frjálsllega.
- Ekki nota með virri reipi eða stálsnúru.
- Halda þar slaka frá kerfinu til að koma í veg fyrir mikið höggfall.

Notkun í fallstöðvunarkerfum

- Akkerisþunktur kerfisins ætli helst að vera staðsetur fyrir öfan stöðu notandans og ætli að upplýfa kröfu um 135 staðalans (12.1N í gjarmarkssýrku).
- Í fallvarnarkerfi er nauðsynlegt að athuga tilskilið bíl fyrir neðan notanda fyrir hverja notkun og að forðast að lenda í þöru eða hindrun eftir vörður.
- Gæktu úr skugga um að akkerisþunkturinn sé rétt staðsetur til að takmarka hættuna og lengd falls.
- Beisli fyrir allan líkamann er eina tækni sem leyfist er til að stýlja við líkamann í fallstöðupskerfi.

Víðhald og umhirda

Flutningar, geymsla og flutningar

Víð á notkun, burð, geymslu og flutning skulu vernda búnaðinn fyrir belltum brúnum, lögu, miklum hita, ryði, sterkum efnum og vélaum skemmdum. Hreinsaðu búnað með hreinu fersku vatni til að fjarlægja ryk eða rusl. Ekki nota háþrýstuvatnið til að þrifa. Eftir búnaðinn blotnar skulu fjarlægja umfram raka með klút sem ekki er silpandi og láta lofturka við hitastigi á milli 10°C og 30°C. Ekki nota sjálfvirk til, þurrkara eða beinan hita. Við geymslu og flutning skulu vernda búnaðinn þegn hita, beinu sólarljósi, raka, efnum, olíum og utanákomandi álagi eða höggum. Ekki geyma þar sem búnaðinn getur orðið fyrir rökku lofti.

Ábyrgð og viðgerð

Ef CMC varan þín er með galla vegna framleiðslu eða eina, vinsamlegast hafðu samband við þjónustuvör CMC á info@cmcpro.com til að fá upplýsingar um ábyrgð og þjónustu. Ábyrgð CMC nær ekki til fjöns af viðum óviðeigandi umhirðu, óviðeigandi notkun, breytinga og breytinga, skemmda fyrir slýni eða náttúrulegum niðurbrots efnis við langvarandi notkun og tíma. Ekki ætli að breyta búnaðinum á nokkum hátt eða breyta honum til að hægt sé að festa viðbrotahluta á skriflegra ráðlegginga framleiðanda. Ef upprunalegum íhlutum er breytt eða fjarlægðir úr vorunni geta öryggisþættir hennar verið takmarkaðir. Öll viðgerðirnar skulu framkvæmdar af framleiðanda. Öll önnur vinna eða breytingar ögilda ábyrgðina og leysir CMC og Rook Exotica undan á milli ábyrgð og ábyrgð.

Skrár fyrir búnað

Skráðu niðurstöður nákvæmrar reglubundinnar skóðunar með því að nota samplu tollföna sem gefin er upp í þessum hluta. Viðeigandi upplýsingar eru: tegund, gerð, tengiliðaupplýsingar framleiðanda; ráðuneyri eða einstaklingsnúmer, dagsetning, framleiðsla, kaupa, lýsa notkun, næsta reglubúnað skóður; vandamál, áttasemdir, nafn eftirlitsmanns og undirskrift. Ef búnaður sténst ekki skóður ætli að taka hann úr notkun og merkja hann í samræmi við það eða eina höndu til að koma í veg fyrir frekari notkun.

Fyrirsýing um samræmi

CMC Rescue, Inc. Vísir því fyrir þessi grein sé í samræmi við grunnkröfur og viðeigandi ákæði reglugerðar ESB. Hægt er að hlæða niður samræmisfyrirsýinguna á eftirfarandi vefsíðu: cmcpro.com

IT

AVVERTENZA

Le attività che comportano l'uso di questa apparecchiatura sono intrinsecamente pericolose. L'utente è responsabile delle proprie azioni e

decisioni. Prima di utilizzare questa apparecchiatura, è necessario

- Leggere e comprendere le istruzioni per l'uso, le etichette e le avvertenze.
- Familiarizzare con le sue capacità e i suoi limiti.
- Ottenere una formazione specifica per il suo uso corretto.
- Comprendere e accettare i rischi connessi LA MANCA DI ATTENZIONE A UNA QUALSIASI DI QUESTE AVVERTENZE PUÒ CAUSARE GRAVI LESIONI O MORTE.

Campo di applicazione

Le cariche doppie AZTEK sono progettate e realizzate come dispositivi di protezione individuale (DPI) utilizzati per la protezione dalle cadute durante il lavoro e il soccorso. Sono conformi alla norma EN1278:2007 e al Regolamento (UE) 2016/425. Questo prodotto è inoltre classificato secondo la norma NFPA 2500 (1983), edizione 2022, come pulegge portanti. Questo prodotto non deve essere utilizzato al di fuori delle sue limitazioni o per scopi diversi da quelli per cui è stato concepito.

Responsabilità

Le presenti istruzioni illustrano il corretto utilizzo dell'apparecchiatura. I simboli di avvertimento informano su alcuni potenziali pericoli legati all'uso dell'apparecchiatura, ma è impossibile descriverli tutti. L'utente è responsabile dell'osservanza di ogni avvertenza e dell'uso corretto dell'apparecchiatura. Qualsiasi uso improprio di questa apparecchiatura creerà ulteriori pericoli. Contattare CMC in caso di domande o difficoltà di comprensione di queste istruzioni. Controllare cmcpro.com per aggiornamenti e ulteriori informazioni.

Prima di utilizzare questa attrezzatura, è necessario disporre di un piano di salvataggio per far fronte a eventuali emergenze che potrebbero verificarsi ed essere idonei dal punto di vista medico e in grado di controllare la propria sicurezza in situazioni di emergenza. La sospensione immobile in un'attrezzatura può causare gravi lesioni o morte. Controllare l'attrezzatura prima e dopo l'uso.

Informazioni per l'utente

Le informazioni per l'utente devono essere fornite all'utilizzatore del prodotto. La NFPA 1983, incorporata nell'edizione 2022 della NFPA 2500, raccomanda di separare le informazioni per l'utente dall'apparecchiatura e di conservarle in un registro permanente. Lo standard raccomanda inoltre di fare una copia delle informazioni per l'utente da conservare con l'attrezzatura e di fare riferimento a tali informazioni prima e dopo ogni utilizzo.

Ulteriori informazioni sulle attrezzature di sicurezza sono contenute nella NFPA 1550, nella NFPA 1585 e nella NFPA 1983, incorporate nell'edizione 2022 della NFPA 2500. Questo documento deve essere fornito all'utente dal rivenditore nella lingua del proprio Paese e deve essere conservato con l'apparecchiatura durante il suo utilizzo. Osservare le normative nazionali pertinenti.

Tracciabilità e marcature

(A) Fabricante di riferimento (B) Nome del prodotto (C) Marchio e informazioni dell'organismo di certificazione NFPA. (D) Organismo notificato che controlla la produzione di questo dispositivo di protezione individuale (E) Marchio e informazioni dell'organismo approvato incaricato della certificazione (F) Diagramma di carico della fune (G) Leggere attentamente le istruzioni per l'uso (H) Paese di fabbricazione (I) Becket MBS (J) Carico minimo di rottura (MBS) (K) Sito di produzione (L) Identificazione del modello (M) Numero individuale

Nomenclatura

(A) Girella (B) Bullone dell'asse girevole (C) Coperchio della fune per fissare l'estremità della

fune (D) Perno per fissare il Prusik alla puleggia desiderata (E) Bullone dell'asse principale (F) Telaio (G) Pulegge

Compatibilità

Verificare che questo prodotto sia compatibile con le altre apparecchiature che si usano e che le applicazioni previste soddisfino gli standard attuali. Le apparecchiature utilizzate con questo prodotto devono soddisfare i requisiti normativi della giunzione e/o del Paese di appartenenza e garantire un'interazione sicura e funzionale.

Tutti i collegamenti devono essere valutati in base al rischio, ai carichi, alla ridondanza e alle pratiche di sollevamento. Verificare sempre che i connettori siano posizionati correttamente prima di caricarli. Le attrezzature utilizzate con questo prodotto devono essere conformi agli standard vigenti nel proprio Paese. Quando si combina questo prodotto con altre attrezzature e/o lo si utilizza in un sistema di salvataggio/arresto di caduta, gli utenti devono comprendere le istruzioni di tutti i componenti prima dell'uso e rispettare per garantire che gli aspetti di sicurezza di questi articoli non interferiscano tra loro.

La combinazione di altre apparecchiature con questo prodotto può comportare pericoli e compromettere la funzionalità. L'utente si assume ogni responsabilità per l'uso non standard o per l'aggiunta di componenti. Contattare CMC in caso di dubbi sulla compatibilità della propria apparecchiatura.

Ispesione, punti da verificare

Ispesione

La sicurezza degli utenti dipende dall'integrità delle apparecchiature. Le attrezzature devono essere ispezionate accuratamente prima di essere messe in servizio e prima e dopo ogni utilizzo. Ispesionare l'attrezzatura in base alla politica di ispezione delle attrezzature del proprio dipartimento. Inoltre, CMC raccomanda un'ispezione dettagliata da parte di una persona competente almeno una volta ogni 12 mesi, a seconda delle normative vigenti e delle condizioni di utilizzo. Registrare la data, il nome dell'ispettore e i risultati dell'ispezione nel registro dell'apparecchiatura, nonché qualsiasi altra informazione pertinente per tracciare la cronologia di utilizzo.

Prima e dopo ogni utilizzo, l'utente deve:

- Verificare il corretto funzionamento del dispositivo.
 - Verificare la presenza e la leggibilità delle marcature del prodotto.
 - Verificare che non vi sia un'usura eccessiva o indicazioni di danni quali deformazioni, corrosione, spigoli vivi, crepe o bave. Piccole scalfature o punte taglienti possono essere levigati con laia smeriglio o simili. L'uso di smeriglio con mescolatori o altra ferramenta può creare un'usura pericolosa e spigoli vivi che riducono la sicurezza del dispositivo quando viene utilizzato con i tessuti.
 - Verificare la presenza di sporcizia o di oggetti estranei che possono compromettere o impedire il normale funzionamento, come grangia, sabbia, rocce e detriti.
 - Verificare che la cima girevole ruoti normalmente e che il bullone dell'asse girevole non si sia allentato.
 - Verificare che il bullone dell'asse principale non si sia allentato.
 - Verificare la rotazione regolare delle pulegge e la sicurezza del bullone dell'asse principale.
 - Verificare che la copertura della fune sia ben salda e che l'estremità della fune sia sicura.
 - Controllare sempre il perno Prusik a sgancio rapido: ha delle piccole sfere che devono estendersi per bloccarlo in posizione.
 - Verificare che i perni a molla siano presenti e in posizione.
- Durante ogni utilizzo, l'utente deve:

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Verificare che tutte le apparecchiature del sistema siano posizionate correttamente l'una rispetto all'altra.
- Controllare le condizioni del dispositivo e dei suoi collegamenti con le altre apparecchiature del sistema.
- Non permettere che qualcosa interferisca con il funzionamento del dispositivo o dei suoi componenti.
- Evitare di posizionare il dispositivo e i connettori collegati contro uno spigolo o un angolo acuto.
- Ridurre il rischio di urti riducendo al minimo l'allentamento del sistema.
- Assicurarsi che il bullone dell'asse girevole non si sia allentato.

Pensamento

CMC non specifica una data di scadenza per l'hardware perché la durata dipende in larga misura da come e dove viene utilizzato, il tipo di utilizzo, l'intensità dell'uso e l'ambiente. Il utilizzo sono tutti fattori che determinano la durata dell'apparecchiatura. Un singolo evento eccezionale può essere motivo di ritiro dopo un solo utilizzo, come l'esposizione a bordi taglienti, temperature estreme, sostanze chimiche o ambienti difficili.

Un dispositivo deve essere ritirato dal servizio quando:

- Non supera l'ispezione.
- La puleggia o la ghiera non ruota in modo fluido.
- Non funziona correttamente.
- Presenta marcature illeggibili sul prodotto.
- Presenta segni di danni o usura eccessiva.
- È stato sottoposto a carichi d'urto, cadute o uso anomalo.
- È stato esposto a reagenti chimici aggressivi o ad ambienti estremi.
- Ha una storia d'uso sconosciuta.
- Si hanno dubbi sulle sue condizioni o sulla sua affidabilità.
- Quando diventa obsoleta a causa di modifiche legislative, standard, tecniche o incompatibilità con altre apparecchiature.

L'apparecchiatura ritirata non deve essere riutilizzata fino a quando una persona competente non ne abbia confermato per iscritto l'accettabilità. Se il prodotto deve essere ritirato, rimuoverlo dal servizio e contrassegnarlo di conseguenza o distruggerlo per impedire un ulteriore utilizzo.

Uso del prodotto

Tutte le pulegge sono progettate secondo criteri di prestazione specifici. Tenere presente i limiti di carico, le modalità di utilizzo e la tecnica corretta. Non sovraccaricare una puleggia. Le carucelle possono cadere in condizioni d'uso improprie, come il caricamento con la piastra laterale aperta o l'applicazione di un carico di flessione, taglio o torsione alla carucella. Se non siete sicuri dell'applicazione o della tecnica corretta, cercate di ottenere una formazione adeguata sull'uso delle carucelle e sul lavoro tecnico con le funi. Vedere di seguito per ulteriori indicazioni specifiche sul prodotto.

Le carucelle AZTEK sono progettate per essere utilizzate in coppia in un sistema di vantaggio meccanico prädisequilibrato utilizzando una corda da 8 mm. L'estremità del cordino può essere fissata intorno al "corno" di una delle carucelle e fissata con il tappo finale in dotazione. Per la cattura del progresso è possibile utilizzare un gancho prusk che può essere fissato direttamente alla carucella tramite il perno di bloccaggio. Sia il corno che il perno hanno un carico di rottura minimo di 12 kN. Le pulegge AZTEK possono essere montate in una configurazione con vantaggio meccanico 5:1 o 4:1. In qualsiasi momento viene utilizzato un solo gancho prusk. Quando non viene utilizzato, il cordino del prusk deve essere allentato e lasciato fluire sul cordino.

Esempi di utilizzo:

(A) Prusk sulla puleggia inferiore: il Prusk inferiore è attivo e quello superiore non è collegato. I Prusk hanno un codice colore che indica la puleggia con cui sono utilizzati (l'ingranaggio nero l'attivo è scritto). Non utilizzare un Prusk con una carucella di colore diverso. Quando il Prusk sostiene il carico, solo 3/4 della fune condividono il carico e quindi il Prusk sostiene il 33% del carico.

(B) Prusk sulla puleggia di rinvio - lato opposto: Questa è la stessa configurazione dell'illustrazione (A) vista dal lato opposto. Il Prusk inferiore è fissato alla puleggia inferiore. **NOTA:** Sono disponibili altri perni da tenere come riserva, ma non appuntate entrambi i Prusk contemporaneamente o rimarrete bloccati.

(C) Prusk sulla puleggia superiore: Il Prusk superiore è bloccato e il Prusk inferiore non è collegato. Quando il Prusk sostiene il carico, i 4/4 della corda condividono il carico e quindi il Prusk sostiene il 25% del carico.

Avvertenze

• Quando si utilizza un gancho prusk in combinazione con una carucella, è necessario prestare attenzione per evitare che il nodo prusk venga tirato tra le piastre laterali della carucella. I Prusk devono essere curati in modo appropriato.

• Assicurarsi che il perno del prusk a gancho rapido sia bloccato in posizione. Verificare che le piccole sfere si estendano. Inserire completamente il perno e verificare che non si stili.

• Non utilizzare carucelle a doppia puleggia con una sola puleggia carica.

• Per evitare lo srotolamento, utilizzare solo moschettoni di bloccaggio. Non lasciare che corde o oggetti sfreghino o attorciglino il materiale perché questo potrebbe sbloccarlo. Anche le vibrazioni possono sbloccare un manico. I manicoi devono essere bloccati per ottenere la massima resistenza.

• Verificare che la puleggia sia in buone condizioni e ruoti liberamente. Verificare la sicurezza del bullone dell'asse principale.

• Non lasciate che un oggetto si infili tra le piastre laterali e non montate mai il sistema in modo che la puleggia sia costretta a sbattere contro qualcosa che potrebbe rompere o aprire la piastra laterale.

• Verificare che la parte superiore della ghiera ruoti normalmente e che il bullone dell'asse della ghiera non si sia allentato.

• Verificare che il perno a molla o le viti di fermo siano al loro posto e non siano state rimosse. Verificare che la parte superiore girevole non si muova verso l'alto o verso il basso.

• Le pulegge devono essere libere di allinearsi al carico. Qualsiasi vincolo è pericoloso. Non esercitare alcuna forza di flessione sulla puleggia per evitare la rottura dei connettori.

• Tenere lontano dal dispositivo i rischi di impigliamento. Tenere presente che la corda che passa attraverso il dispositivo può attirare capelli, dita, indumenti e così via, causando lesioni e bloccando il dispositivo.

• Umidità, ghiaccio, sabbia, neve, sostanze chimiche e altri fattori possono impedire il corretto funzionamento o accelerare notevolmente l'usura.

• Le ghiera servono solo per l'orientamento. Non sono adatte a rotazioni multiple o ad alta velocità. Verificare che la ghiera ruoti liberamente.

• Non utilizzare con funi metalliche o cavi d'acciaio.

• L'allentamento deve essere mantenuto fuori dal sistema per evitare cadute ad alto impatto.

Utilizzo nei sistemi anticaduta

• Il punto di ancoraggio del sistema deve essere preferibilmente situato al di sopra della posizione

dell'utente e deve soddisfare i requisiti della norma EN 795 (resistenza minima 12kN).

• In un sistema anticaduta, è essenziale verificare la distanza necessaria sotto l'utente prima di ogni utilizzo, per evitare di urtare il terreno o un ostacolo in caso di caduta.

• Assicurarsi che il punto di ancoraggio sia posizionato correttamente per limitare il rischio e la durata della caduta.

• L'imbracatura completa è l'unico dispositivo consentito per sostenere il corpo in un sistema anticaduta.

Manutenzione e cura

Trasporto, custodia e trasporto

Durante l'uso, il trasporto, lo stoccaggio e il trasporto, proteggere l'apparecchiatura da spigoli vivi, fiamme, temperature estreme, ruggine, sostanze chimiche forti e danni meccanici. Pulire l'apparecchiatura con acqua fresca e pulita per rimuovere polvere e detriti. Non utilizzare un'idropulitrice per la pulizia. Se l'apparecchiatura si bagna, rimuovere l'umidità in eccesso con un panno non abrasivo e lasciare asciugare all'aria a temperature comprese tra 10° C e 30° C. Non utilizzare tintori automatici, asciugatrici o calore diretto. Durante l'immagazzinamento e il trasporto, proteggere l'apparecchiatura da calore, luce solare diretta, umidità, sostanze chimiche, oli e carichi o urti esterni. Non immagazzinare l'apparecchiatura in luoghi in cui possa essere esposta all'aria umida.

Garanzia e riparazioni

Se il prodotto CMC presenta un difetto dovuto alla lavorazione o ai materiali, contatterete l'assistenza clienti CMC all'indirizzo info@cmcpro.com per informazioni sulla garanzia e sull'assistenza. La garanzia CMC non copre i danni causati da cura impropria, da modifiche, alterazioni e modifiche, danni accidentali o dalla naturale rottura dei materiali in seguito a un uso prolungato nel tempo. L'apparecchiatura non deve essere modificata in alcun modo o alterata per consentire il montaggio di parti aggiuntive senza la raccomandazione scritta del produttore. I componenti originali vengono modificati o rimossi dal prodotto, i suoi aspetti di sicurezza possono essere limitati. Tutti i lavori di riparazione devono essere eseguiti dal produttore. Qualsiasi altro intervento o modifica invalida la garanzia e solleva CMC e Rock Exotica da ogni responsabilità.

Registri dell'apparecchiatura

Registare i risultati dell'ispezione periodica dettagliata utilizzando la tabella significativa fornita in questa sezione. Le informazioni rilevanti includono: tipo, modello, informazioni di contatto del produttore, numero di serie o numero individuale, date: fabbricazione, acquisto, primo utilizzo, prossima ispezione periodica; problemi, commenti, nome e firma dell'ispettore. Se l'apparecchiatura non supera l'ispezione, deve essere ritirata dal servizio e contrassegnata di conseguenza o distrutta per impedire l'ulteriore utilizzo.

Dichiarazione di conformità

CMC Rescue, Inc. dichiara che questo articolo è conforme ai requisiti essenziali e alle disposizioni pertinenti dei regolamenti UE. La dichiarazione di conformità può essere scaricata dal seguente sito web: cmcpro.com

JA

警告

この機器の使用を伴う活動は、本質的に危険です。あなた自身の行動と決断に責任を負ってください。本装置を使用する前に

• 使用説明書、ラベルおよび警告を読み理解すること。

- 本機の機能と限界をよく理解すること
- 適切な使用方法について特別な訓練を受けること
- 危険を理解し、受け入れてください。これらの警告に従わない場合、重傷または死亡に至る可能性があります。

適用分野

AZTEKダブルプーリーは、作業中や救助中の落下保護に使用される個人用保護具（PPE）として設計・製造されています。EN12878:2007、および規格 (EU) 2016/425 に準拠しています。本製品は、NFPA 2500 (1983)、2022年版にも前掲重積重として分類されています。本製品は、その制限の範囲内、または意図された目的以外には使用しないでください。

責任

この説明書は、ご使用の機器の正しい使用方を説明しています。警告記号は、ご使用の機器の使用に関連する潜在的な危険をお知らせするものですが、そのすべてを説明することは不可能です。各警告に耳を傾け、装置を正しく使用する責任があります。本装置を誤って使用すると、さらなる危険が生じます。一貫性がある場合、またはこの説明書を理解するのが困難な場合は、CMC にご連絡ください。cmcpro.com で最新情報と追加情報を確認ください。

この器具を使用する前に、起こりうる緊急事態に対処するためのレスキュー計画を立て、医学的に適切であり、緊急事態において自らの安全をコントロールできる状態である必要があります。ハーネスを装着したまま死亡か重けずり下りげると、重傷を負ったり死亡する恐れがあります。使用前と使用后は、器具を点検してください。

ユーザー情報

ユーザー情報は、製品のユーザーに提供されなければなりません。NFPA 2500 の2022年版に組み込まれたNFPA 1983は、ユーザー情報を機器から分離し、その情報を水統一的な記録として保持することを推奨しています。この規格はまた、使用者情報のコピーを作成して機器と一緒に保管し、各使用前の前後にその情報を参照することを推奨しています。各使用安全装置に関する追加情報は、NFPA 1550、およびNFPA 1850、NFPA 1983に記載されています。NFPA 2002の2022年版に組み込まれています。この文書は、販売店から使用者に各国の言語で提供され、使用中は装置と一緒に保管する必要があります。各国の関連法規に従ってください。

トレーサビリティおよびマーキング

(A) 記録製造者(B) 製品名 (C) NFPA認証機関のマークおよび情報；(D) この個人用保護具の製造を管理するユーザーアイド・マーク (E) 認証機関の承認承認機関のマークおよび情報 (F) ロープ荷重 (G) 使用説明書をよくお読みください (H) 製造国 (I) ベックトMBS(J) 最小破断強度 (MBS) (K) 製造サイト (L) モデル識別 (M) 個別番号

命名法

(A) スイベル (B) スイベルアスルボルト (C) ロープの端を固定するロープカーブ (D) フループエンドを希望のプーリーに取り付

けるピン (E) メインアスルボルト (F) シヤ (G) シヤープ

互換性

本製品がシステム内の他の機器と互換性があり、その用途が現在の規格に適合することを確認してください。本製品と共に使用される機器は、管轄区域およびまたは国の規制要件を満たし、安全で機能的な相互作用を提供する必要があります。

すべての接続は、関係する荷重、冗長性、リギング方法に基づいてリスクを評価する必要があります。コネクタに荷重をかける前に、コネクタが適切な位置にあることを必ず確認してください。本製品を使用する機器は、各国の現行規格に適合している必要があります。本製品を他の機器と組み合わせたり、本製品をレスキュー落下防止システムに使用したりする場合は、使用者は使用前にすべての機器の説明書を理解し、これらの機器の安全面が相互に干渉しないように遵守する必要があります。

本製品と他の機器を組み合わせることにより、危険性が生じたり、機能が損なわれたりすることがあります。規格外の使用や部品品の追加については、使用者がすべての責任を負うものとします。CMCによる機器の互換性の不明な場合は、CMCにお問い合わせください。

点検・確認事項

点検

ユーザーの安全は、機器の完全性にかかっています。機器は、使用開始前および使用前と使用后に、徹底的に検査する必要があります。機器の点検は、生命安全装置の点検に関する自部門の方針に従って行ってください。さらに、CMCは、現行の規制および使用状況に応じて、少なくとも12ヶ月に1回、有資格者による詳細な点検を推奨しています。使用履歴を追求するために、目付、検査名、検査結果、その他の関連情報を装置ログに記録してください。

- 各使用前の前後に、使用者は以下を行うべきです：
 - 装置が正しく機能していることを確認すること
 - 製品マークがあり、読みやすいことを確認すること
 - 過度の摩耗や、変形、腐食、鋭角、亀裂、バリなどの損傷の兆候がないことを確認する。軽微な傷や鋭利な箇所は、エメリヤークロスなどで滑らかにすることをできます。カブラビズなどの他の部品を長時間使用する、危険な摩耗や鋭利なエッジが生じ、機械部品を使用する際の安全性が低下することがあります。
 - 砂利、砂、石、ゴミなど、正常な動作に影響を与えたり、妨げたりするようになり汚れや異物がないことを確認してください。
 - スイベルトップが正常に回転し、スイベルアスルボルトが緩んでいないことを確認する。
 - 主軸ボルトが緩んでいないことを確認すること
 - シヤープがスムーズに回転し、メインアスルボルトが確実に固定されていることを確認する。

- ロープカーブが縮まっていたり、ロープエンドがしっかりと固定されていることを確認する。
 - クイックリリースのブルージックピンを常にチェックする。
 - スプリングが所定の位置にあることを確認する。
- 各使用前、使用者は以下を行う必要があります：
- システム内のすべての機器が互いに対して正しく配置されていることを確認する。
 - 装置とシステム内の他の装置との接続が適を監視してください。
 - デバイスやそのコンポーネントの動作を妨げるものを置かないでください。
 - デバイスや付属のコネクタを端や鋭角に当てないようにしてください。
 - システムの弛みを最小限にすることで、衝撃荷重のリスクを軽減してください。
 - スイベルアスルボルトが緩んでいないことを確認する。

引違

ハードウェアの耐用年数は、その使用方法と使用場所に大きく依存するため、CMCでは耐用年数を定めていません。使用方法、使用強度、使用環境はすべて、機器の耐用年数を決定する要因となります。鋭利な刃物、極端な温度、化学物質または過酷な環境にさらされた場合など、たった一度の使用で中止の原因となることがあります。

- 次のような場合は、使用から外さなければなりません：
 - 検査に合格しない。
 - シヤープまたはスイベルがスムーズに回転しない。
 - 正しく機能しない。
 - 読みみない製品マークがある。
 - 損傷または過度の摩耗の兆候がある。
 - 衝撃荷重、落下、または異常な使用にさらされた。
 - 過酷な化学物質や過酷な環境にさらされた。
 - 使用履歴が不明なもの。
 - 状態や信頼性に疑義がある場合。
 - 法律、規格、技術の変更、または他の装置との非互換性により、その装置が時代遅れになった場合。
- 撤去された機器は、それを使用して差し支えられないことが適切な担当者によって書面で確認されるまでは、再び使用してはなりません。その製品を引越させる場合は、使用から外し、それに応じたマークを付けるか、またはそれ以上の使用を防ぐために破壊すること。

製品の使用

すべてのプーリーは特定の性能基準に合わせて設計されています。負荷の制限、使用方法、適切なテクニクに注意してください。プーリーに過負荷をかけたくなければ、プーリーは、サイド・プーリーが働いている状態で負荷をかけたプーリーに曲る、毛断、ねじり荷重をかけるなど、不適切な使用条件下で破損することがあります。適切な使用方法や技術に自信がない場合は、プーリーの使用や技術的なロープワークについて適切なトレーニングを受けてください。製

品別のガイダンスについては、以下を参照してください。

AZTEK はメカニカル・アドバンテージ・システムで、ベアで使用するよう設計されています。コードの端は片方のプーリーの「ホーン」の周りに固定し、付属のエンドキャップで固定することができます。プログレス・キャプチャーにはプルー・ジョック・ヒッチを使用し、フランジャー・ジョックを介してプーリーに直接固定することもできます。ホーンもフランジャー・ピンも、最低破断強度は12kNです。アズテックのプーリーは5kgまたは4tのメカニカル・アドバンテージ構成で装備できます。プルー・ジョック・ヒッチは常に1つだけ使用します。使用しないときはプルー・ジョックを緩め、コードで浮かせておく。

使用例

(A) ボトム・プーリーのプルー・ジョック：下のプルー・ジョックがアクティブで、上のプルー・ジョックは装着されていない。プルー・ジョックは、どのプーリーに使用するかを示すために色分けされている（タクトカラー・ブラック・ギアは文字入り）。色違いのプーリーにはプルー・ジョックを使用しないでください。プルー・ジョックが荷重を支えているとき、ロープの3辺だけが荷重を分担しているため、プルー・ジョックの荷重の33%を支えていることとなります。

(B) ボトム・プーリー上のプルー・ジョック・反動機構：図(A)と同じセットアップを反対側から見たもの。一番下のプルー・ジョックが一番下のプーリーに固定されている。注：手番のピンを用意しておくこともできるが、両方のプルー・ジョックを同時に固定しないように。

(C) トップ・プーリー上のプルー・ジョック：上のプルー・ジョックは固定され、下のプルー・ジョックが取り付けられている。プルー・ジョックが荷重を支えているときは、ロープの4辺が荷重を分担しているため、プルー・ジョックは荷重の25%を支えていることとなる。

警告

- プーリーとプルー・ジョック・ヒッチを併用する場合は、プルー・ジョック・ノットがプーリーのサイド・プレート間に引き込まれないように注意すること。プルー・ジョックは適切に手入れすること。

- クイックリリースプルー・ジョックピンが所定の位置にロックされていることを確認する。小さなボールが伸びていることを確認する。ピンを完全に挿入し、抜かないことを確認する。
- ダブルスリププーリーは、片方のスリプにしか負荷がかかっていない状態で使用しないでください。
- ロールアウトを防ぐため、ロック式カラabinのみを使用してください。ロールアウトを防ぐため、スリプをこすりつたり、ねじりたりしないでください。また、振動によってもロックが解除されること発覚する場合には、スリプをロックする必要があります。
- スリプの状態が良好で、自由に回転することを確認する。メイン・アックス・ポルトの安全性を確認してください。

- サイドプレートの間に物を入れたり、プーリーを何かしら押しこめたり、サイドプレートが壊れたり開いたりするような改造は絶対に行わないでください。
- スワイベルトップが正常に回転し、スワイベル軸のボルトが緩んでいないことを確認してください。
- スプリングまたは止めねじが所定の位置にあり、取り外されていないことを確認する。スワイベルトップが上下に動かないことを確認する。自由に動かされればなりません。いかなる方向も危険でなく、プーリーに曲げる力を加えないでください。プーリーが破損したり、コネクターが破損する恐れがあります。
- ひっかけりの危険を装置から遠ざけてください。本装置内を走行するロープは、髪、毛、指、衣服などを巻き込みます。怪けをしたり、装置を詰まらせたりする可能性がありますのでご注意ください。
- 水分、氷、塩分、砂、雪、化学薬品、その他の要因によって、適切な動作が妨げられたり、摩耗が大幅に早まったりすることがあります。
- スワイベルは方向転換専用です。高速回転や多回転には使用しないでください。スワイベルが自由に回転することを確認してください。
- ワイヤーロープやスチールケーブルに使用しないでください。
- 強い衝撃による落下を防ぐため、弛みをシステムから排除する必要があります。

落下防止システムでの使用

- システムのアンカーポイントは、使用者の位置より上にあることが望ましく、EN 795規格の要件（最低強度12kN）を満たす必要があります。
- 落下防止システムにおいては、落下時に地面や障害物にぶつからないよう、使用時に使用者の下に必要なクリアランスを確認することが不可欠です。
- 墜落の危険性と長さを制限するために、アンカーポイントが正しく配置されていることを確認してください。
- 全身ハネスは、墜落防止システムで身体を支えるために使用できる唯一の器具です。

メンテナンスとケア

持ち運び、保管、輸送
装置の使用、運搬、保管および輸送中は、鋭角、炎、極端な温度、錆、強い化学薬品、機械的損傷から装置を保護してください。埃や異物を取り除くため、清浄な高圧洗浄機を洗浄してください。洗浄には真水圧洗浄機を使用しないでください。装置が濡れた場合は、研磨剤不使用の布で余分な水分を取り除き、10°C~30°Cの温度で自然乾燥させてください。自動乾燥機、タンブラー乾燥機、直火は使用しないでください。保管中および輸送中は、熱、直射日光、湿気、化学薬品、油、外部からの荷重や衝撃から装置を保護してください。装置が濡った空気中にさらされる可能性がある場所には保管しないでください。

保証と修理

CMC製品に製造上または材料上の欠陥がある場合は、CMCカスタマーサポートま

でご連絡ください。 info@cmcpro.com をご覧ください。CMCの保証は、不適切なケア、不適切な使用、改造、偶発的な損傷、または長期の使用と時間経過による材料の自然破壊によって引き起こされた損傷には適用されません。製造者の書面による推奨なしに、装置を改造したり、追加部品を取り付けられるように変更したりしないでください。オリジナルの部品が改造されたり、製品が取り外されたりした場合、その安全面が制限される可能性があります。修理はすべてユーザーが費用を負担する必要があります。それ以外のすべての作業や改造は保証を無効にし、CMCとRock Exoticaのすべての責任と義務を免除します。

機器の記録

このセクションに記載されているサンプルを使用して、詳細な定期検査の結果を記録してください。関連情報には、タイプ、モデル、メーカーの連絡先、シリアル番号または団体番号、日付；製造、購入、最初の使用、次の定期検査、問題点、コメント、検査官の名前と署名が含まれます。検査に合格となった場合は、この機器は使用を中止し、それに使用マークを付けること、それ以上使用を防ぐために放棄する必要があります。

適合宣言

CMC Rescue, Inc. は、本製品がEU規制の必須要件および関連規定に適合していることを宣言します。適合宣言は次のウェブサイトからダウンロードできます：
cmcpro.com

KO

警告

い 장비の 사용과 관련된 활동은 본질적으로 위험합니다. 자신의 행동과 결정에 대한 책임은 본인에게 있습니다. 이 장비를 사용하기 전에 모든 사항을 준수해야 합니다.

- 사용설명서, 라벨 및 경고고를 읽고 이해하십시오.
- 기능 및 제한 사항을 숙지하십시오.
- 적절한 사용법에 대한 구체적인 교육을 받으십시오.
- 관련된 위험을 이해하고 수락하십시오. 이러한 경우에 주의하지 않으면 심각한 부상이나 사망에 이를 수 있습니다.

적용 분야

AZTEK 더블 풀리는 작업 및 구조 시 추락 방지를 위해 사용되는 개인 보호 장비(PPE)로 설계 및 제조되었습니다. 이 제품은 EN12278:2007 및 규정 (EU) 2016/425를 준수합니다. 이 제품은 또한 NFPA 2500(1983), 2022 에디션에 따라 화상 지지 풀리로 분류됩니다. 이 제품은 제한 용량을 벗어나거나 의도한 목적 이외의 용도로 사용해서는 안 됩니다.

책임

이 지침은 장비의 올바른 사용법을 설명합니다. 경고 기호는 장비 사용과 관련된 몇 가지 잠재적 위험을 알려주지만 모든 위험을 설명할 수는 없습니다. 각 경고에 주의를 기울이고 장비를 올바르게 사용할 책임은 모든 회원님께 있습니다. 이 장비를 잘못 사용하면 추가적인 위험이 발생할 수 있습니다. 이 지침을 이해하지 못하거나 궁금한 점이 있으면 CMC에 문의하세요. 업데이트 및 추가 정보는 cmcpro.com에서 확인하세요.

이 장비를 사용하기 전에 발생할 수 있는 응급 상황에 대처할 수 있는 구조 계획을 세워야 하며, 의료적으로 건강하고 응급 상황에서 스스로 안전을 통제할 수 있어야 합니다. 하네스에 움직이지 않고 매달려 있으면 심각한 부상이나 사망에 이를 수 있습니다. 사용자 전후에 장비를 점검하세요.

사용자 정보

사용자 정보는 제품 사용자에게 제공되어야 합니다. 2022년판 NFPA 2500에 통합된 NFPA 1983에서는 사용자 정보를 장비에서 분리하여 영구 기록으로 보관할 것을 권장합니다. 또한 이 표에서는 사용자 정보의 사본을 만들어 장비와 함께 보관하고 사용 전후에 해당 정보를 참조할 것을 권장합니다.

생명 안전 장비에 관한 추가 정보는 NFPA 1550과 2022년판 NFPA 2500에 통합된 NFPA 1855 및 NFPA 1983에서 확인하실 수 있습니다. 이 문서는 판매업체에서 해당 국가의 언어로 사용자에게 제공해야 하며, 장비를 사용하는 동안 장비와 함께 보관해야 합니다. 관련 국가 규정을 준수하세요.

추적성 및 표시

(A) 제조업체 (B) 제품명 (C) NFPA 인증 기관의 마크 및 정보; (D) 본 개인 보호 장비의 생산을 관리하는 인증 기관 (E) 인증을 담당하는 승인 기관의 마크 및 정보 (F) 로프 하중도 (G) 사용 지침 주의 사항 (H) 제조 국가 (I) 벡켄 MBS (J) 최소 강도 강단 (MBS) (K) 제조 장소 (L) 모델 식별 (M) 개별 번호

명명법

(A) 사용자 (B) 스윙볼 앵클 볼트 (C) 로프 끝을 고정하는 로프 커버 (D) 원하는 폴리에 프라스틱을 부착하는 핀 (E) 메인 앵클 볼트 (F) 세시 (G) 시브

호환성

이 제품이 시스템의 다른 장비와 호환되는지, 사용하려는 애플리케이션이 현재 표준을 충족하는지 확인하세요. 이

제품과 함께 사용되는 장비는 해당 관할권 및/또는 국가의 규제 요건을 충족해야 하며 안전하고 기능적인 상호 작용을 제공해야 합니다.

모든 연결은 관련된 부하, 중복성 및 리징 관행에 따라 위험성을 평가해야 합니다. 커넥터를 로드하기 전에 항상 커넥터가 올바르게 배치되었는지 확인하세요. 이 제품과 함께 사용되는 장비는 해당 국가의 현행 표준을 충족해야 합니다. 이 제품은 다른 장비와 결합하거나 구식/추적 방식 시스템에서 이 제품을 사용하는 경우, 사용자는 사용하기 전에 모든 구성 요소의 지침을 이해하고 이를 준수하여 이러한 품목의 안전 측면이 서로 간섭하지 않도록 해야 합니다.

다른 장비를 이 제품과 함께 사용하면 위험이 발생할 수 있으며 기능이 손상될 수 있습니다. 비표준 사용 또는 추가 구성 요소에 대한 모든 책임은 사용자에게 있습니다. 장비의 호환성에 대해 확실하지 않은 경우 CMC에 문의하세요.

검사, 확인 사항

검사

사용자의 안전은 장비의 무결성에 달려 있습니다. 장비는 사용하기 전과 매번 사용하기 전후에 철저히 검사해야 합니다. 소속 부서의 생명 안전 장비 검사 정책에 따라 장비를 검사하세요. 또한 CMC는 현행 규정 및 사용 조건에 따라 최소 12개월에 한 번씩 자격을 갖춘 담당자가 정밀 검사를 실시할 것을 권장합니다. 장비 로그에 날짜, 점검자 이름, 점검 결과 및 기타 관련 정보를 기록하여 사용 이력을 추적하세요.

사용자는 매번 사용 전후에 기기를 점검해야 합니다.

- 장치가 제대로 작동하는지 확인합니다.
- 제품 표시의 무무와 가독성을 확인합니다.
- 과도한 마모나 변형, 부식, 날카로운 모서리, 균열, 비와 같은 손상 징후가 없는지 확인합니다. 경미한 흠집이나 날카로운 부분은 에머리 천 등으로 부드럽게 다듬을 수 있습니다. 카라비너나 기타 하드웨어와 함께 장시간 사용하면 마모가 심해지고 모서리가 날카로워져 섬유와 함께 사용할 때 기기의 안전성이 저하될 수 있습니다.
- 자갈, 모래, 돌, 파편 등 정성 작동에 영향을 주거나 방해할 수 있는 먼지나 이물질이 있는지 확인하세요.

- 스윙볼 상단이 정상적으로 회전하고 스윙볼 앵클 볼트가 풀리지 않았는지 확인합니다.
- 메인 앵클 볼트가 느슨해지지 않았는지 확인합니다.
- 시브가 부드럽게 회전하고 메인 앵클 볼트가 고정되어 있는지 확인합니다.
- 로프 커버가 단단히 조여져 있고 로프 끝이 고정되어 있는지 확인합니다.
- 킥 릴리스 프루시픽 핀은 항상 작은 볼이 있어 제자리에 고정하기 위해 확장되어야 합니다.
- 스프링 핀이 제자리에 있는지 확인합니다.
- 사용자는 사용할 때마다 다음과 같이 해야 합니다:
 - 시스템의 모든 장비가 서로 올바르게 배치되어 있는지 확인합니다.
 - 장치의 상태와 시스템 내 다른 장비와의 연결 상태를 모니터링합니다.
 - 장치 또는 구성 요소의 작동을 방해하는 어떤 것도 허용하지 마세요.
 - 장치와 연결된 커넥터를 가장자리나 날카로운 모서리에 두지 마세요.
 - 시스템의 느슨함을 최소화하여 충격 하중의 위험을 줄이세요.
 - 스윙볼 앵클 볼트가 느슨해지지 않았는지 확인합니다.

폐기

하드웨어의 사용 수명은 사용 방법과 강도에 따라 크게 달라지므로 CMC는 하드웨어에 만료일을 지정하지 않습니다. 사용 유형, 사용 강도 및 사용 환경은 모두 장비의 서비스 가능성을 결정하는 요소입니다. 날카로운 모서리, 극한의 온도, 화학물질 또는 열악한 환경에 노출되는 등 단 한 번의 예외적인 상황에 의해 단 한 번만 사용해도 기기를 폐기해야 할 수 있습니다.

다음과 같은 경우 디바이스를 서비스에서 탈퇴해야 합니다:

- 검사를 통과하지 못한 경우.
- 시브 또는 스윙볼이 원활하게 회전하지 않습니다.
- 제대로 작동하지 않습니다.
- 제품 표시를 읽을 수 없는 경우.
- 손상 또는 과도한 마모 흔적이 있는 경우.
- 충격, 낙하 또는 비정상적인 사용을 받은 경우.
- 가혹한 화학 시약이나 극한 환경에 노출된 경우.
- 사용 이력을 알 수 없는 경우.
- 상태나 신뢰성에 의문이 있는 경우.

- 법률, 표준, 기술의 변경 또는 다른 장비와의 비호환성으로 인해 더 이상 사용할 수 없게 된 경우, 폐기된 장비는 권한 있는 담당자가 재사용이 가능하다는 서면 확인을 받기 전까지 다시 사용해서는 안 됩니다. 제품을 폐기해야 하는 경우, 더 이상 사용하지 못하도록 서비스에서 제거하고 그에 따른 표시를 하거나 폐기해야 합니다.

제품 사용

모든 풀리는 특정 성능 기준에 따라 설계되었습니다. 하중 제한, 사용 방법 및 적절한 기술을 숙지하세요. 풀리에 과부하를 주지 마세요. 도르래는 사이드 플레이트가 열린 상태에서 적재하거나 도르래에 걸힘, 천단 또는 비틀림 하중을 가하는 등 부적절한 사용 조건에서 고장날 수 있습니다. 올바른 사용 방법이나 기술을 잘 모르는 경우 풀리 사용 및 기술 로프 작업에 대한 적절한 교육을 받으세요. 제품별 추가 지침은 아래를 참조하세요.

AZTEK 풀리는 8mm 코드를 사용하여 사전 리강된 기계적 장치 시스템에서 쌍으로 사용하도록 설계되었습니다. 코드의 끝은 풀리 중 하나의 '흔' 주위에 고정하고 제공된 엔드 캡으로 고정할 수 있습니다. 프루식 히지는 진행 상황 캡에서 사용할 수 있으며 플러진 끈을 통해 풀리에 직접 고정할 수 있습니다. 흔과 플러진 핀의 최소 파단 강도는 모두 12kN입니다. AZTEK 풀리는 5:1 또는 4:1 기계적 이점 구성으로 리강할 수 있습니다. 항상 하나의 프루식 히지만 사용합니다. 사용하실 때는 프루식 코드를 느슨하게 풀어 코드 위에 떠 있도록 두어야 합니다.

사용 예

- (A) 하단 풀리의 프루식: 아래쪽 프루식이 활성화되어 있고 위쪽 프루식은 부착되어 있지 않습니다. Prusik은 색상으로 구분되어 어떤 풀리와 함께 사용되는 지 알 수 있습니다(진술용 검은색 기어는 문자로 표시되어 있음). 색상이 일치하지 않는 풀리와 함께 프루식을 사용하지 마세요. Prusik이 하중을 지탱하고 있을 때 로프의 33만 하중을 공유하므로 Prusik은 하중의 33%를 지탱하고 있습니다.
- (B) 하단 풀리의 Prusik - 반대쪽: 반대쪽에서 본 그림 (A)와 동일한 설정입니다. 하단 Prusik은 하단 풀리에 고정됩니다. 참고: 여분의 핀을 여분으로 보관할 수 있지만 두 개의 Prusik을 동시에 고정하지 않으면 고착될 수 있습니다.
- (C) 상단 풀리의 프루식: 상단 Prusik은 고정되어 있고 하단 Prusik은 부착되어 있지

않습니다. Prusik이 하중을 지탱하고 있을 때 로프의 4면이 하중을 공유하므로 Prusik은 하중의 25%를 지탱하고 있습니다.

경고

- 프루식 히지를 풀리와 함께 사용할 때는 프루식 매듭이 풀리의 측면 플레이트 사이로 당겨지지 않도록 주의해야 합니다. 프루식 매듭은 적절하게 관리해야 합니다.
- 킥 릴리스 프루식 핀이 제자리에 고정되어 있는지 확인합니다. 작은 볼이 빠져 있는지 확인합니다. 핀을 완전히 삽입한 다음 핀이 빠지지 않는지 확인합니다.
- 하나의 시브만 장착된 이중 시브 풀리는 사용하지 마세요.
- 풀아웃을 방지하려면 잠금 카바리만 사용하세요. 슬리브가 풀릴 수 있으므로 로프나 물체가 슬리브를 문지르거나 비틀지 않도록 주의하세요. 진동으로도 슬리브 잠금이 해제될 수 있습니다. 슬리브는 반드시 잠겨 있어야 완전한 강도를 얻을 수 있습니다.
- 시브의 상태가 양호하고 자유롭게 회전하는지 확인합니다. 메인 액슬 볼트가 단단히 고정되었는지 확인합니다.
- 사이드 플레이트 사이에 물체가 끼이지 않도록 하고, 풀리가 사이드 플레이트를 부러뜨리거나 열 수 있는 물체에 부딪히도록 시스템을 조작하지 마세요.
- 스리블 상단이 정상적으로 회전하고 스리블 액슬 볼트가 풀리지 않았는지 확인합니다.
- 스프링 핀 또는 고정 나사가 제자리에 있고 제거되지 않았는지 확인합니다. 스리블 상단이 위아래로 움직이지 않는지 확인합니다.
- 풀리는 하중과 자유롭게 정렬되어야 합니다. 어떤 구속도 위험합니다. 풀리에 구부러지는 힘이 가해지면 커넥터가 풀리거나 파손될 수 있습니다.
- 장치에 걸리는 위험 요소를 멀리 떨어뜨려 놓으세요. 이 장치를 통과하는 로프가 머리카락, 손가락, 옷 등을 빨아들여 부상을 입히거나 장치에 걸리게 할 수 있으니 주의하세요.
- 습기, 얼음, 염분, 모래, 눈, 화학물질 및 기타 오염으로 인해 제대로 작동하지 않거나 마모가 크게 가속화될 수 있습니다.
- 스리블은 방향을 잡는 용도로만 사용됩니다. 고속 또는 다중 회전용이 아닙니다. 스리블이 자유롭게 회전하는지 확인합니다.

- 와이어 로프나 강철 케이블과 함께 사용하지 마세요.
- 충격이 심한 추락을 방지하기 위해 시스템에서 느슨한 부분이 없도록 해야 합니다.

추락 방지 시스템에서 사용

- 시스템의 고정 지점은 가급적 사용자의 위치보다 위에 위치해야 하며 EN 795 표준(최소 강도 12kN)의 요구 사항을 충족해야 합니다.
- 추락 방지 시스템에서는 추락 시 지면이나 장애물에 부딪히지 않도록 매번 사용하기 전에 사용자 아래에 필요한 안전 간격을 확인해야 합니다.
- 추락의 위험과 길이를 제한할 수 있도록 고정 장치의 위치가 올바른지 확인하세요.
- 전신 안전대는 추락 방지 시스템에서 신체를 지탱하는 데 허용되는 유일한 장치입니다.

유지 및 관리

휴대, 보관 및 운송

모든 사용, 휴대, 보관 및 운송 중에는 날카로운 모서리, 화염, 극한의 온도, 녹, 강한 화학물질 및 기계적 손상으로부터 장비를 보호하십시오. 깨끗한 깨끗한 물로 장비를 청소하여 먼지나 이물질을 제거하세요. 세척 시 압력 세척기를 사용하지 마세요. 장비가 젖었을 경우 비마모성 천으로 과도한 물기를 제거하고 10°C-30°C의 온도에서 자연 건조하세요. 자동 염색기, 회전식 염색기 또는 직접 염을 사용하지 마세요. 보관 및 운송 중에는 열, 직사광선, 습기, 화학물질, 기름, 외부 하중이나 충격으로부터 장비를 보호하세요. 장비가 습한 공간에 노출될 수 있는 곳에 보관하지 마세요.

보증 및 수리

CMC 제품에 제조 과정이나 재료로 인한 결함은 제조 다음 주 소로 CMC 고객 지원팀에 문의하십시오. info@cmcpro.com 에서 보증 정보 및 서비스를 확인하세요. CMC의 보증은 부적절한 관리, 부적절한 사용, 변경 및 개조, 우발적인 손상은 장기간 사용 및 시간에 따른 재료의 자연적인 고장으로 인해 발생한 손상에는 적용되지 않습니다.

제조업체의 서면 권장 사항 없이 장비를 어떤 방식으로든 개조하거나 추가 부품을 부착할 수 있도록 변경해서는 안 됩니다. 제품에서 순정 부품을 개조하거나 제거할 경우 안전 측면이 제한될 수 있습니다. 모든 수리 작업은 제조업체에서 수행해야

합니다. 기타 모든 작업 또는 수정은 보증을 무효화하며 CMC와 Rock Excotica는 모든 책임과 의무에서 면제됩니다.

장비 기록

이 섹션에 제공된 샘플 표를 사용하여 자세한 전기 검사 결과를 기록하세요. 관련 정보에는 유형, 모델, 제조업체 연락처 정보, 일련번호 또는 개별 번호, 날짜, 제조, 구역, 최종 사용자, 다음 전기 검사자, 문제점, 의견, 검사자 이름 및 서명이 포함됩니다. 장비가 검사에 불합격한 경우, 더 이상 사용하지 못하도록 서비스에서 철수하고 그에 따른 표시를 하거나 폐기해야 합니다.

적합성 선언

본 문서가 EU 규정의 필수 요건 및 관련 조항을 준수함을 선언합니다. 적합성 선언은 다음 웹사이트에서 다운로드할 수 있습니다.

LT

ISPĖJIMAS

Veikla, susijusi su šios įrangos naudojimu, iš esmės yra pavojinga. Esant atsitikimui, šio saugos veiksmus ir sprendimus. Prieš naudodamiesi šia įranga, privalote:

- Perskaitykite ir supraskite naudotojo instrukcijas, etiketes ir įspėjimus.
 - Susipažinkite su jo galimybiėmis ir apribojimais.
 - Gausite specialią mokymą, kaip jį tinkamai naudoti.
 - Užrašyti ir priimti su tuo susijusią riziką.
- BET KURIO IS ŠIU ISPĖJIMU NEPAISYMAS GALI SUKELTI SUNKIUS SUŽALĖJIMUS ARBA MIRŲ!**

Taikumo sritis

Dvigubi AZTEK keltuvai yra suprojektuoti ir gaminami kaip asmeninės apsaugos priemonės (AAP), naudojamos apsaugai nuo kritimo atliekant darbus. Jie atitinka standartą EN12278:2007 ir Reglamentą (ES) 2016/425. Šis gaminytis taip pat klasifikuojamas pagal NFPA 2500 (1983), 2022, m. leidimas, kaip aprašyta nesantys skriemuliai. Šio gaminio negalima naudoti nesilaikant jo apribojimų arba kitems tikslams nei tie, kuriems jis skirtas.

Atsakomybė

Šiose instrukcijose paaiškinama, kaip teisingai naudoti įrangą. Įspėjimaisiais simboliais informuojama apie kai kuriuos galimus pavojus, susijusius su šios įrangos naudojimu, tačiau visų jų aprašyti neįmanoma. Jus esate atsakingi už tai, kad atsivėligumėtė į kiekvieną įspėjimą ir tinkamai naudotumėtė įrangą. Bet kokis netikimas šios įrangos naudojimas sukels papildomų pavojų. Jei kyla klausimų arba sunku suprasti šias instrukcijas, kreipkitės į CMC. Atnauminiui ir papildomos informacijos ieškokite cmcpro.com.

Prieš naudodamiesi šia įranga, turite būti parengę gelbėjimo planą, kaip eigtis iškilus bet kokiai nenumatyta situacija, taip pat turite būti mediciniškai tinkami ir gebėti kontroliuoti savo saugumą avarinėse situacijose. Nejudantis pakabinamas ant diržų gali sukelti sunkius sužalojimus arba mirtį. Patikrinkite įrangą prieš ir po naudojimo.

Informacija vartotojui

Produktu naudotojų pateikiama naudotojo informacija. NFPA 1983, įtrauktas | 2022 m. NFPA

2500 leidimas, rekomenduojama atskirti naudotojo informacija nuo įrangos ir saugoti ją nuolatiniame įrašė. Standarte taip pat rekomenduojama pasidaryti Naudotojo informacijos kopiją, kurią būtų galima saugoti kartu su įranga, ir šia informacija remtis prieš ir po kiekvieno naudojimo. Papildoma informacijos apie gyvybes apsaugos įrangą galima rasti NFPA 1550, taip pat NFPA 1858 ir NFPA 1983. Įtraukti | 2022 m. NFPA 2500 leidimas. Ši dokumenta pardavėjas turi pateikti naudotojui atitinkamos šalies kalba ir laikyti kartu su įranga, kol ji naudojama. Laikykites atitinkamų nacionalinių taisyklių.

Atsekumasis ir ženkinimas

(A) Įrašytas gamintojas (B) Gamintojo pavadinimas (C) NFPA sertifikavimo įrašytas ženklas ir informacija (D) Notifikuotoji įstaiga, kontroliuojanti šios asmeninės apsaugos priemonės gamybą (E) Patvirtintos įstaigos, atsakingos už sertifikavimą, ženklas ir informacija (F) Vėrivės apkrovos schema (G) Atidžiai perskaitykite naudotojo instrukcija (H) Saugumatis (I) Beckett MBS (J) Mažiausias trūkinio stipris (MBS) (K) Gamybės vieta (L) Modelio identifikavimas (M) Individualus numeris

Nomenklatura

(C) Nomenklacijos sąsės (B) Sukamosios sąsės varžtas (D) Vėrivės dangtelis vėrivės galui pritvirtinti (D) Kaištas Prusukui prie norimo skriemulio pritvirtinti (E) Pagrindinis sąsės varžtas (F) Važiukėlė (G) Plunksnos

Suderinamumas

Patikrinkite, ar šis gaminytis yra suderinamas su kita sistema įrangą ir ar jį pasiskirtis atitinkama galiojančių standartus. Su šiuo gaminiu galiojantią įrangą turi atitikti įsų jurisdikcijoje ir (arba) šioje gelbėjimo sąsėse atliktų reikalavimų ir užtikrinti saugią ir veikiančią sąveiką. Reikėtų įvertinti visų jungčių žiūras, atsivėligiant į apkrovas, dubliavimą ir fvirinimo praktika. Prieš pakraudami jungtis visada patikrinkite, ar jos tinkamai išdėstytos. Su šiuo gaminiu naudojama įrangą turi atitikti įsų sąlygų galiojantis standartas. Derindami šį gamintį su kita įranga ir (arba) naudodami šį gamintį gelbėjimo ir (arba) kritimo stabdymo sistemoje, prieš naudodami gamintį naudotojai turi suprasti visų sudėtingumų, dalių sukurtis ir jį laikytis, kad užtikrintų, jog šio gaminytis saugos aspektai netrukdytų vienas kitam. Derinant kita įrangą su šiuo gaminiu, gali kilti pavojus ir gali sutikti jo veikimas. Naudotojas prisiima visą atsakomybę už nestandartinį naudojimą ar pridėtus komponentus. Jei abejojate dėl savo įrangos suderinamumo, kreipkitės į CMC.

Patikrinimas, tikrintini punktai

Patikrinimas
 Naudotojų sauga priklauso nuo įrangos vientisumo. Įrangą turi būti kruopščiai tikrinama prieš pradėdant ją naudoti ir prieš ir po kiekvieno naudojimo. Įrangą tikrintime vadovaudamiesi savo Departamento gyvybes apsaugos įrangos tikrinimo taisyklėmis. Be to, CMC rekomenduoja kompetentingam asmeniui atlikti išsamų patikrinimą ne rečiau kaip kartą per 12 mėnesių, atsivėligiant į galiojančias taisykles ir naudojimo sąlygas. Įrangą žurale rasti kita, tikrintojo vardą ir pavardę bei tikrinimo rezultatus, taip pat bet kokią kitą svarbią informaciją, kad galėtumėte sekti naudojimo istoriją.

Prieš kiekvieną naudojimą ir po jo naudotojas turėtų:

- Išitikrinti, kad prietaisas veikia tinkamai.
- Patikrinti, ar gaminio ženkinimas yra ir yra saulatomas.
- Patikrinti, ar nėra pamelygo didelio nusidėvėjimo ar pažeidimų požymių, pavėzdžių, deforamacijų, korozijos, aštrių briaunų, trūkimų ar iškilimų. Nedidelius įpovimus ar aštrius vėrivės galima išlyginti švirinčiu audiniu ar panašiai.

Ilgalaikis naudojimas su karabinais ar kita įrangą gali sukelti pavojingą nusidėvėjimą ir aštrius kraštus, kurie sumažins prietaiso saugumą, kai jis naudojamas su tekstile.

- Patikrinkite, ar nėra nevėrivės ar pašalinio objekto, kurie gali pavesti ar trukdyti normaliam veikimui, pavėzdžių, smėlio, smėlio, akmenų ir nuolaidų.
 - Patikrinkite, ar pasukama viršutinė dalis sukasi normaliai ir ar neatsilaivisvo pasukamos sąsės varžtas.
 - Patikrinkite, ar neatsilaivisvo pagrindinės sąsės varžtas.
 - Patikrinkite, ar sklandžiai sukasi skriemuliai ir ar patikimai pritvirtintas pagrindinės sąsės varžtas.
 - Patikrinkite, ar lango dangtelis sandarus, o lyno gales patikimai pritvirtintas.
 - Visada patikrinkite greitai atleidžiamą "Prusuk" kaitį - jis turi mažus rutuliukus, kurie turi išsikisti, kad būtų užfiksuotos.
 - Patikrinkite, ar spyruokliniai kaštai yra ir yra savo vietoje.
- Kiekvieno naudojimo metu naudotojas turėtų:
- Naudotojas turi išitikrinti, kad visi sistemos įrenginiai yra teisingai išdėstytis vienas kito atžvilgiu.
 - Stebėkite įrenginio ir jo jungčių su kita sistemos įrangą būklę.
 - Neleiskite, kad kas nors trukdytų prietaiso ar jo komponentų veikimui.
 - Nestatykite prietaiso ir prijungtų jungčių prie krašto ar asrūras kam.
 - Sumažinkite smūginės apkrovos riziką iki minimumo sumažindami sistemos laisvumą.
 - Išitikrinti, kad sukamosios sąsės varžtas neatsilaivisvo.

Išėjimas | pėnsija

CMC nerudodo techninės įrangos galiojimo pabaigos pranešimo, nes jos tarnavimo laikas labai priklauso nuo to, kaip ir kur ji naudojama. Naudojimo tipas, naudojimo intensyvumas ir naudojimo aplinka - visi šie veiksniai lemia įrangos tinkamumą eksploatuoti. Vienkartinis išskirtinis vykęs gali būti grįžtas neturinti įrangos eksploatuojama jo po vieno naudojimo, pavėzdžių, aštrių briaunų, ekstremaulių temperatūrų, cheminių medžiagų ar atšiaurus aplinkos poveikis. Prietaisas turi būti išimtas iš naudojimo, kai:

- Jei prietaisas neišaišo patikros.
- Šviris arba pasukamasis velenas sukasi neturtingai.
- Ji tinkamai neveikia.
- Neįsaklomos gaminio žiūras.
- Turi pažeidimo ar pamelygo didelio nusidėvėjimo požymių.
- Jis būvo veikiamas smūginės apkrovos, kritimo ar nęgrasto naudojimo.
- Jis būvo veikiamas agresyvių cheminių reagentų ar ekstremalios aplinkos.
- Jo naudojimo istorija nežinoma.
- Turi pažeidimų ir jo būklės ar patikimumo.
- Kai ji pasensta dėl pasikeitusių teisės aktu, standartų, technikos ar nusiderinamumo su kita įranga.

Pašalinata įrangą negali būti vėl naudojama, kol kompetentingas asmuo būdu nepatvirtina, kad ją galima naudoti. Jei gaminytis turi būti pašalintas iš eksploatavimo, išimkite jį iš eksploatavimo ir atitinkamai pažymėkite arba sunaikinkite, kad būtų užtikrintas kelias tolesniam naudojimui.

Gaminio naudojimas

Visi skriemuliai suprojektuoti pagal tam tikrus našumo kriterijus. Atkreiptas dėmesis į apkrovos apribojimus, nėnojama būdu ir tinkama technika. Nepėkravkite skriemulio. Skriemuliams gali sugesti esant netinkamos naudojimo sąlygoms, pavėzdžių, apkrovoms visų atidaryta šoninė plūokštė arba skintuli, veikiantis lenkimo, šlyties ar sukimo apkrova. Jei nesate tikri dėl tinkamo naudojimo ar technikos, kreipkitės dėl tinkamo

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

mokymų apie skriemulių naudojimą ir techninį darbą su įtaisais. Žr. toliau pateiktus papildomus konkrečiam gaminiui skirtus nurodymus.

AZTEK skriemuliai suprojektuoti naudoti poromis iš anksto parengtoje mechaninio pranašumo sistemoje, naudojant 3 mm virvę. Laido galą galima pritvirtinti prie vieno iš skriemulių "rago" ir pritvirtinti pabrėžiamu galiniu žiedu. Pažangia išsukta galima naudoti prūsų kabli, kuris gali būti tvirtinamas tiesiai prie skriemulio per stūmoklio kaitis. Tiek rago, tiek stūmoklio kaitis, atsparumas trūkimui yra ne mažesnis kaip 12 kN.

AZTEK skriemuliai gali būti montuojami 5:1 arba 4:1 mechaninio pranašumo konfigūracijoje. Tiek kuriuo metu naudojamas tik vienas prūsų sukabinimo taškas. Nenaudojama "prūsų" virvė reikia atlaivinti ir įvesti ją pūduotiui ant virvės.

Naujojioms pavyzdžiui:

(A) Prusikas ant apatinio skriemulio: apatinis Prusikas yra aktyvus, o viršutinis Prusik nėra pritvirtintas. Prusikatai yra pažymėti spalvomis, nurodantiems, su koku skriemuliu jie naudojami (aktinė juoda pavara pažymėta raudens). Nenaudokite "Prusik" su nesuderintais spalvos skriemuliu. Kai "Prusik" laiko apkrova, apkrova dalijasi tik tyris viršvės pusės, todėl "Prusik" laiko 33 % apkrovą.

(B) Prusikas ant apatinio skriemulio - priešingo pusėje: (A), žiūrėti iš priešingos pusės. Apatinis "Prusik" pritvirtintas prie apatinio skriemulio, PASTABA: galima turėti papildomų kaitių kaip alternatyvą variantai, tačiau nepaiskite abiejų "Prusik" vienu metu, antraip įsitraukite.

(C) Prusikas ant viršutinio skriemulio: viršutinis Prusik yra prisegtas, o apatinis Prusik nėra pritvirtintas. Kai Prusikas laiko apkrovą, 4 viršvės pusės dalijasi apkrova, todėl Prusikas laiko 25 % apkrovą.

Išspėjimai

- Naudojant "prusik" sukabinimo įtaisą kartu su skriemuliu, reikia stengtis, kad "prusik" mazgas nepatektų tarp skriemulio šoninio plokelėlio.
- Prusikas turi būti tinkamai prižiūrimas.
- Įsitikinkite, kad greitai atleidžiamas prusiko kaitis yra užtiknuotas. Patikrinkite, ar išsitraukia mažėję rutulįliai. Įkiškite kaitis į galio ir įsitikinkite, kad jis neišsitraukia.
- Nenaudokite dvigubo skriemulio, kai apkrautas tik vienas skriemulis.
- Kad išvengtumėte išvirimo, naudokite tik užtikrinamus karabinius. Neleiskite virvėms ar daiktams trintis ar sukli vėrovės, nes tai gali ja atraktinti. Vibracija taip pat gali atraktinti vėrovę. Rankovės turi būti užtikrinotos, kad būtų pasiekta visiškas stiprumas.
- Patikrinkite, ar ritė yra geros būklės ir laisvai sukasi. Patikrinkite pagindines ašies varžto saugumus.
- Neleiskite, kad tarp šoninių plokelėlių atsiburdų koks nors daiktas, ir niekada nekurkite sistemos taip, kad skriemulys būtų prispaustas prie ko nors, kas galėtų sulaužyti arba atidaryti šoninę plokelėte.
- Patikrinkite, ar pasukamas virvės sukasi normaliai, o pasukamos ašies varžtas nėra atsilaisvinęs.
- Patikrinkite, ar spyruklinis kaitis arba atraminiai varžtai yra savo vietose ir nėra išsukti. Patikrinkite, ar pasukamas virvės nejuda aukštyn arba žemyn.
- Skriemuliai turi būti laisvi, kad galėtų laisvai prisitaikyti prie krovinio. Bet koks suvaržymas yra lenkimo įvega. Neleiskite skriemuliu veikti lenkimo įvega, antraip jis gali sulūžti arba sulūžti jungtis.
- Saugokite, kad nuo prietaiso nekilni užklijuvimo pavojų. Saugokites, kad virvė, einanti per šį prietaisą, gali traukti plaukus, pirštus, drabužius ir t. t., sužeisti ir užklijuoti prietaisą.
- Dregmė, ledas, druska, smėlis, sniegas, cheminės medžiagos ir kiti veiksniai gali

sutrukyti tinkamai veikti arba labai pagreitinti nusidėvėjimą.

- Pošįkaipti skirti tik orientuoti. Neskiriat dideliems greičiai ar daugialypėms rotacijoms. Patikrinkite, ar sukasi laisvai.
- Nenaudokite su vieliniu lynu ar plieniniu trosu.
- Sistemą ne turi būti laisvos virvės, kad būtų išvengta kritimo nuo didelių aukštumų.

Naujojioms kritimo sulaijumi sistemose

- Pagaideitai, kad sistemos tvirtinimo taškas būtų aukščiau naudojoto padėties ir atitiktų EN 795 standarto reikalavimus (mažiausias stiprumas 12 kN).
- Naudojant kritimo stabdymo sistemą, prieš kiekvieną naują bėgimą patikrinkite reikiama laisva atstuma po naudojoto, kad kritimo atveju būtų išvengta asitrenkimo į žemę ar kiūtį.
- Įsitikinkite, kad tvirtinimo taškas yra tinkamai išsūkyntas, kad būtų sumažinta kritimo rizika ir t. t.
- Viso žmonių saugos diržai yra vieniintelis prietaisas, kurį leidžiama naudoti kiūno atramai kritimo stabdymo sistemoje.

Priežiūra ir priežiūra

Neišjomas, laikymas ir transportavimas

Naudojami, nešiami, laikijami ir transportuojami saugokite įranga nuo eštriū buriu, lepsnos, ekstremaliai temperatūrai, rūdžiū, stipriū cheminių medžiagū ir mechaniniū pažeidimū. Vaykite įrangą švarū gū vandeniu, kad pašalintumėte visus dulkes ir šukšles. Vaylmy nenaudokite lengio plovio įrenginio. Jei įranga suslugo, dregmės perteklius pašalinkite neabrazyvine šluoste ir leiskite išdžiūti 10-30 °C temperatūroje. Laikymo ir transportavimo metu saugokite įrangą nuo karščio, tiesioginio saules spinduliu, dregmės, cheminių medžiagū alyvu ir šoninių apkrovū ar smūgiū. Nealaikykite ten, kur įranga gali būti veikiamą dregno oro.

Garantija ir remontas

Jei jūsų CMC gaminytū turi defektū, atsisardysiu dėl pagaminimo ar medžiagū, kreipkitės į CMC klientū apatiniamu skyrū adresu info@cmcpro.com informacijos apie garantijā ir aptarnavimā. CMC garantija netaikoma, atsisardysiu dėl netinkamos priežiūros, netinkamo naudojimo, pakeitimū ir modifikacijū, atsitiktinio sugadinimo ar natūralaus medžiagos suirimo per ilgėnū naudojimo laikā.

Be rastiškos gamintojo rekomendacijos įrangos negalima keisti nors modifikuoti ar keisti taip, kad būtų galima pritvirtinti papildomas dalis. Jei originaliūs sudedamosios dalys modifikuojamos arba iš gamintojo pašalinamos, gali būti apribojami jo saugos aspektai. Visus remonto darbus tur atlikti gamintojas. Vei kiti darbai ar pakeitima panaikina garantijā ir atleidžia CMC ir "Rock Exotica" nuo bet kokios atsakomybės.

Įrangos įrašai

Naudotojas šiame skyriuje pateikia pavyzdine lentelė užregistruotais išsamios periodines patikros rezultatais. Reikšminga informacija: tipas, modelis, gamintojo kontaktinė informacija, serijinis arba individualus numeris, datos; pėgaminimo, įsigijimo, pirmojo naudojimo, kiti pėricinio patikrinimo, probos, pėstas, tikrinto varžtas, pėvarė ir parašas. Jei įranga nepatikinama, ji turėtu būti išimta iš eksploatacijos ir atitinkamai paženklinama arba sunaikinta, kad būtų užtikrintas kelias tolesniam naudojimui.

Atitikėsi deklaracija

"CMC Rescue, Inc." pareiškia, kad šis gaminyt atitinka esminius reikalavimus ir atitinkamas ES reglamentū nuostatas. Atitikėsi deklaracija galima atsisūsti iš šios svetainės: cmcpro.com

LV

BRIDINAJUMS

Darbiabas, kas saistaitas ar šī aprīkojuma lietošanu, ir bīstāmas pēc bīlības. Jūs esat atbildīgs par savu tīcību un lēmumiem. Pirms šī aprīkojuma lietošanas jums:

- jālasā un jāpārlieto lietotāmas instrukcijas, etiķetes un bridinājumi,
- iepazīstiesiet ar tā iespējām un ierobežojumiem.
- iegūstiet īpašu apmācību par tā pareizu lietošanu.
- izprotiet un pieņemiet ar to saistītos riskus. JĒSKURĀ NE NO SIEM BRIDINĀJUMIEM NEIEVERSĀNA VAR IZRAISĪT SMAGĀS TRAUMAS VAI NĀVI.

Lietošanas joma

AZTEK dublīte trīšī ir izstrādāta un ražota kā individuālie aizsardzības līdzekļi (IAL), ko izmanto aizsardzībai pret kritieniem darbā un glābšanas darbu laikā. Tie atbilst standartam EN12278:2007 un Regulai (ES) 2016/425. Šīs izstrādājums ir klasificēts arī saskaņā ar NFPA 2500 (1983), 2022. gada izdevums kā slodzis nesēji tīcī. Šo ražojumū nedrīkst izmantot ārpus tā ierobežojumiem vai citiem mērķiem, kas nav tam paredzēti.

Atbildība

Savus norādījumus ir izskaidrota pareiza jūsu iekārtas lietošana. Bridinājuma simboli informē par dažām iespējamām bīstamībām, kas saistaitas ar jūsu iekārtas lietošanu, taču nav iespējams aprakstīt visas šīs bīstamības. Jūs esat atbildīgs par katru bīstamības ievērošanu un pareizu lietošanu lietošana. Jēkādā nepareizā šī aprīkojuma lietošana radīs papildu bīstamības. Ja rodas jautājumi vai grūtības saistītās ar instrukcijas, sazinieties ar CMC. Pārbaudiet cmcpro.com, lai iegūtu atjauninājumus un papildu informāciju. Pirms izmantot šo aprīkojumu, jums ir jābūt izstrādātam glābšanas plānam, kā rīkoles ārkārtas situācijās, kas varētu rasties, un jābūt medicīniskai piemērotām un spējīgām kontrolēt savu drošību ārkārtas situācijās. Neekstija pakārtāns drošības jostā var izraisīt smagas traumas vai nāvi. Pirms un pēc lietošanas pārbaudiet aprīkojumu.

Informācija lietotājam

Ražouma lietojājam ir jāsniedz lietotāja informācija. NFPA 1983, kas iekāuts NFPA 2500 2022. gada izdevumā, iesaka nodāli lietotāja informāciju no iekārtas un saņemāt šo informāciju pastāvīgi ierakstā. Standartā arī ieteikts izgatavot Lietotāja informācijas kopiju, ko glabāt kopā ar aprīkojumu, un ka uz šo informāciju jāatsaucas pirms un pēc katras lietošanas reizes.

Padziļinātu informāciju par darbības drošības aprīkojumu var atrast NFPA 1500, lai arī NFPA 1988 un NFPA 1983, kas iekāuti NFPA 2500 2022. gada izdevumā. Mazumtirgotājam šis dokumenta atīcēģais valsts valodā jāsniedz lietotājam, un tas jāglabā kopā ar aprīkojumu, kamēr tas tiek lietots. Ievērojiet atīcēģais vaļstus katrās iekārtās.

Izsekojamība un marķējums

(A) Registrētais ražotājs (B) Izstrādājuma nosaukums (C) NFPA sertifikācijas iestādes marķējums un informācija (D) Pazināta iestāde, kas kontrolē šo individuālo aizsardzības līdzekļu ražošanu (E) Par sertifikāciju atībīgās apstīrītās iestādes marķējums un informācija (F) Virvės slodzes diagramma (G) Rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju (H) Ražotāšanas vaļsts (I) Becker MBS (J) Minimālā pārausaņas izturība (MBS) (K) Ražotāšanas vieta (L) Modeļa identifikācija (M) Individuālais numurs

Nomenklatūra

(A) Grozāmā ass skrīvė (B) Grozāmās ass skrīvė (C) Virvės pārsėjs, lai nostiprinātu virvės galu (D)

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

pasargājiet iekārtu no karstuma, tiešiem saules stariem, mitruma, ķīmiskām vielām, eļļām un ārējām slodzēm vai triecieniem. Nesaglabājiet aprīkojumu vietās, kur tas var būt pakļauts mitra gaisa iedarbībai.

Garantija un remonts

Jūs esat CMC izstrādājumi ir defekts apraides vai materiālu dē, lūdz, sazināties ar CMC klientu atbalsta dienestu pa tālruni info@cmcpro.com garantijas informāciju un servisa pakalpojumu. CMC garantija neattiecas uz bojājumiem, kas radušies nepareizas kopšanas, nepareizas lietotāšanas, pārveidošanas un modifikācijas, nejaušu bojājumu vai materiālu dabiskas sabrukšanas dēļ ilgstošas lietošanas un laika gaitā. Iekārtu nedrīkst nekādā veidā pārveidot vai pārveidot, lai pie tās varētu pieistiprēt papildu detaļas bez ražotāja rakstiska ieteikuma. Ja oriģināls sastāvdaļas tiek pārveidotas vai noņemtas no izstrādājuma, tā drošības aspekti var tikt ierobežoti. Visus remonta darbus veic ražotājs. Visi citi darbi vai modifikācijas anulē garantiju un atbrīvo CMC un CMC Exotica no jebkādas atbildības.

Ieraksti par aprīkojumu

Registreijet detalizētās periodiskās pārbaudes rezultātus, izmantojot saīstā sadaļu sniegtos tabulas paraugus. Svarīgā informācija jāiekļauj: tips, modeļs, ražotāja kontaktinformācija, sērijas numurs vai individuāls numurs, datums, izgatavotājas, iegāde, pirmā izmantošana, nākamā periodiskā pārbaude; problēmas, piezīmes, inspektora vārds, uzvārds un paraksts. Ja iekārtā nav izstrādājuma, tā jāņem no ekspluatācijas un attiecīgi jāmarķē vai jāiznīcina, lai nepaļautu turpmāku izmantošanu.

Atbilstībasdeklarācija

CMC Rescue, Inc. paziņo, ka šis izstrādājums atbilst būvniecības prasībām un attiecīgajam ES regulu noteikumiem. Atbilstības deklarāciju var lejupielādēt šādā tīmekļa vietnē: cmcpro.com.

MS

AMARAN

Aktivti jāmlieklabinat pūngūnon purlatoni un semonājoju būrbahvā. Anda būrtangūngjāvab unā būndān un kēpūson un ānā sēndūn. Šeblom ŗngūngūon purlatoni in, ānā mēst:

- Beca un fahmā arahon pūngūna, lābel un amaran.
 - Būasnān dri ānā dēngān kēpūson un nāhnyā.
 - Dapāktān lātinān khusūn dālān pūngūnā yāng būstl.
 - āhām un dērmā rīskū yāng tērlāb.
- KEGALAN UNTUK MEMATUHI MANA-MANA AMARAN INI BOLEH MENGAKIBATKAN KECEDERAAN PARAH ATAU KEMATIAN.**

Badang Pemohonan

Takal Bekeramb AZTEK dūreka un dūhāslākn sebahāgi purlatun pelūdūng dū (PPE) yāng dūngūon unūk purlūdūngūn jātūn semāsā kērjā dān nyemālmā. Mēreka ŗngūntū EN12278:2007, un Purlatun (EJ) 2016/425 Prōdūk inī jūgā dūklāssīkākn kēpādā NFPA 2500 (1983). Edīsi 2022 sebahāgi Takal Kelas Bēban. Prōdūk inī dālī bōlē dūngūon dān lūar bātāsnānyā, atāu unūk sebahāgi tūjūn selāin dārīpādā yāng dūmāksūn.

Tanggungjawab

Arahān inī mēnārngūkn pūngūon purlatun ānā yāng būstl. Sīmbol amaran būmbūhātā andā tēntāng bebāragā potēnsī bahvā yāng būrktān dēngān pūngūon purlatūnī ānā, tēpā mūstāhū unūk mēnārngūkn sēmūnyā. Andā būrtangūngjāvab unūk memātūhī sebhāp amaran un mēngūngūon purlatūn ānā dēngān

būstl. Sebahāgi purlāhāngūon purlatūn inī ānā mēnūmbūkūn būrhāyā tēmāhān. Hubūng CMC jūgā ānā mēmpūnyā sebahāgi soalā atāu kēsarūkn mēhāmāni arahon inī. Sēmāk cmcpro.com unūk kēmas kīnī dān māklumāt tēmāhān.

Šeblom pūngūon purlatūn inī, ānā mēst mēmpūnyā pelān nyemālmāt unūk mēnāngūn sebahāgi kēcēmān yāng mūngkīn tūmbūl dūn sīhāt dārī segi purlātūn sērta māmū mēngāwē kēsēmālmāt ānā sēndūn dālān sītuāsī kēngūngūon dēngān lūdūm būrkrāk dālān ābāh-ābāh bōlē mēnyebātkān kēsēmārn pārah atāu kēmātmān. Pērksā purlatūn seblom un seblom dūngūon.

Maklumat Pengguna

Maklumat Pengguna hendaklah diberikan kepada pengguna produk, NFPA 983, yang dimasukkan ke dalam NFPA 2022 edisi 2500 mengesyorkan menggunakan Maklumat Pengguna daripada peralatan dan mengekalkan maklumat dalam rekod kekal. Piawai ini juga mengesyorkan membuat salinan Maklumat Pengguna untuk disimpan bersama peralatan dan maklumat tersebut harus dirujuk sebelum dan selepas setiap penggunaan.

Maklumat tambahan mengenai peralatan keselamatan nyawa boleh didapati dalam NFPA 1550, dan NFPA 1858 dan NFPA 983, yang digabungkan dalam NFPA 2022 edisi 2500. Dokumen ini mesti dibekalkan kepada pengguna oleh peruncit dalam bahasa negara masing-masing dan mesti disimpan bersama peralatan semasa ia digunakan. Patuhi peraturan negara yang berkaitan.

Kebekkesanan dan Tanda

(A) Pengilang Rekod (B) Nama Produk (C) Tanda dan Maklumat badan pengisilan NFPA (D) Badan Pemertahanan Mengawal Pengeluaran Peralatan Pelindungan Diri ini (E) Tanda dan Maklumat badan yang diluluskan yang bertanggungjawab ke atas pengilang (F) Caj Bebas Tarif (G) Ikon dengan teliti arah penggunaan (H) Negara Pengilang (I) Beket MBS (J) Kekuatan Pecai Minimum (MBS) (K) Tapak Pembuatan (L) Pengenal Model (M) Nombor Individu

Tatanama

(A) Pusing (B) Bolt Gandar Pusing (C) Penutup tali unūk Mēngāmāngūn Hūjūng Tali (D) Pīn unūk mēmasāng Prūsīk pādā 1ākū yāng Dūkhēndāh (E) Bolt Gāndār Utama (F) Casās (G) Bērkās

Keserasian

Sāhān bahvā prōdūk inī sērāsī dēngān purlatūn lān dālān sīstē m un āplīkāsī yāng dūmāksūn mēmemūhī pūngūon sēmāsā. Purlatūn yāng dūngūon dēngān prōdūk inī mēstī mēntūmēhī kēpūrlān kawāl selīā dālān būndāng kūsāsā dān/ātūā nēgarā ānā, un mēnyāndākn īntērāsī yāng selāmāt dān būrtūngū.

Sēmūsā sūmbāngūn hēndāklīh dīnālī unūk rīskū bērdāsārdākn bēbān, rēgūdānsīā un āmlāng nūngīng yāng tērlāb. Sēntīsās sāhān būbhvā pēyāmūng dūklāsēkn dēngān būstī seblom mēmutākānyā. Purlatūn yāng dūngūon dēngān prōdūk inī mēstī mēmemūhī pūngūon sēmāsā dī nēgarā ānā. Apāblā mēngūngūkn prōdūk inī dēngān purlatūn lān dān/ātūā mēngūngūkn prōdūk inī dālān sīstē.

penyelmanan/penangkapan jatuh, pengguna mesti memahami arahan semua komponen sebelum digunakan dan mematuhi unūk mēmāstīkās āspek kēsēmālmāt ītem inī tīdāk mēngūngūn ānlārās sātū sāmā lān.

Bahvā mūngkīn tūmbūl dūn fūngsī mūngkīn tērjēs dēngān mēngūngūkn purlatūn lān dēngān prōdūk inī. Pūngūnā mēmūkī sēmāsā tūngūngūjāvab unūk pūngūon būmā stāndārt atāu kōmpōnēn tēmāhān. Hūbūng CMC jūgā ānā dālīk pāsī tēntāng kēsērāsīān purlatūn ānā.

Pemeriksaan, Perkara untuk Disahkan

Pemeriksaan

Keselamatan pengguna bergantung kepada integriti peralatan. Peralatan hendaklah diperiksa dengan teliti sebelum dimasukkan ke dalam perkhidmatan dan sebelum dan selepas setiap penggunaan. Periksa peralatan mengikut dasar jabatan anda untuk memeriksa peralatan keselamatan nyawa. Di samping itu, CMC mengesyorkan pemeriksaan terperinci oleh orang yang kompeten sekurang-kurangnya sekali setiap 12 bulan bergantung pada peraturan dan syarat penggunaan semasa. Catat tarikh, nama pemeriksa dan hasil pemeriksaan dalam log peralatan serta sebarang maklumat lain yang berkaitan untuk menjadi sejarah penggunaan. Sebelum dan selepas setiap penggunaan, pengguna harus:

- Sahkan peranti berfungsi dengan baik.
- Sahkan kehadiran dan kebolehabaan tanda produk.
- Sahkan tiada haus yang berlebihan atau tanda-tanda kerosakan seperti ubuh bentuk, kakis, tep tapikan, retak atau burr. Tolehkan keadaun atau bintik-bintik tajam boleh dicincikan dengan kain ampelas atau yang serupa. Penggunaan berjanggutan dengan carabina atau perkakasan lain boleh menimbulkan haus berlebihan dan tep tapikan yang akan mengurangkan keselamatan peranti apabila digunakan dengan tekstil.
- Periksa kehadiran kotoran atau objek asing yang boleh menjajatkan atau menghalang operasi biasa seperti pasir, pasir, batu, dan serpihan
- Sahkan bahava bahagian atas pusing beputar secara normal dan bolt gandar pusing tidak longgar.
- Sahkan bahava bolt gandar utama tidak longgar.
- Sahkan purlatūn lāncār bērkās dān kēsēmālmāt bolt gāndār utāmā.
- Sahkan penutup tali ketat dan hujung tali selamat.
- Sentīsās pērksā pīn Prūsīk pēlēpās pāntās – iā mēmpūnyā bōlā kēyāt inī mēstī mēmjāngūn unūk mēngūngūn dī tēmpātnyā.
- Sahkan pīn sprīng ādā dān bērdā dī tēmpātnyā. Sēmāsā sebhāp pūngūon, pūngūnā harus:
- Sahkan sēmūsā purlatūn dālān sīstē dīlākākn dēngān bētī antārās sātū sāmā lān.
- Pāntāu kēadān perantī dān sūmbāngūnyā kē purlatūn lān dālān sīstē.
- Jāngān bārīkān ānā-ānā mēngūngūkn opērāsī pērītī atāu kōmpōnyā.
- Elākkān mēlākākn pērāntī dān pēnyāngūn yāng dīpāsāng pādā tēpī atāu sūdūt jājām.
- Mēngūngūkn rīskū bēndān kējātūn dēngān mēnīmūmūkn kēsēmālmāt dālān sīstē.
- Pāsītkān bolt gāndār pusing tīdāk lōnggār.

Persaaran

CMC tīdāk mēnūtūkn tārīkh lupūt unūk pērčkāsān kerānā bhvā pērčkīdmātān sāngāt būrtāngūntū bāgāymā dān dī mānā iā dūngūon. Jēnis pūngūon, kēmātmān pūngūon, dān pērčkītmātān pūngūon ādāl sērūtī fāyāh dālān mēnūtūkn kēbōlē sērvisīān purlatūn. Sātū pērīsūtīwā lūr būsā bōlē mēnyēbākn pūngūon sēlēpās hānyā sātū pūngūon, sebhāgi pēndāhān kēpādā tēpī tājūt, sūhū yāng mēlāmpūn, bāhān kīmīā atāu pērčkītmātān yāng kerās.

- Peranti mesti ditilik balik daripada perkhidmatan apabila:
- Iā gāgāl mēlāpēsī pērčkāsān.
 - Sheave atāu pusing tīdāk beputar dēngān lāncār.
 - Iā gāgāl berfungsi dēngān bākn.
 - Iā mēmpūnyā tandā prōdūk yāng tīdāk bōlē dībēcā.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Ia menunjukkan tanda-tanda keretakan atau haus yang berlebihan.
 - Ia telah mengalami beban kejutan, jatuh, atau penggunaan yang tidak normal.
 - Ia telah terdedah kepada reagen kimia yang keras atau pesterikatan yang melampau.
 - Ia mempunyai sejarah penggunaan yang tidak diketahui.
 - Anda mempunyai sebarang keraguan tentang keadaan atau kebolehpercayaananya.
 - Apabila ia menjadi usang kerana perubahan dalam undang-undang, piawaian, teknik, atau kekadasterian dengan peralatan lain.
- Peralatan yang ditarik balik tidak boleh digunakan lagi sehingga disahkan secara bertulis oleh orang yang kompeten bahawa ia boleh diterima untuk berbuat demikian. Jika produk akan dihentikan, keluarkan daripada perkhidmatan dan tandakan dengan sewajarnya atau musnahkan untuk mengelakkan penggunaan selanjutnya.

Keputusan Produk

Semua takal direka untuk kriteria prestasi tertentu. Berhati-hati dengan had beban, cara yang digunakan dan teknik yang betul. Jangan membebankan takal. Takal boleh gagal dalam keadaan penggunaan yang tidak betul seperti memuatkan dengan plat sisi terbuka atau menggunakan beban lenturan, rich atau kelasan pada takal. Jika anda tidak pasti tentang aplikasi atau teknik yang betul, dapatkan latihan yang betul dalam penggunaan takal dan kerja tali teknikal. Lihat di bawah untuk panduan khusus produk tambahan.

Takal AZTEK direka bentuk untuk digunakan secara berpasangan dalam sistem kebanyakan mekanikal yang telah dipasang menggunakan kord 8mm. Hujung kord boleh dikait di sekeliling "tandum" salian satu takal dan dikait dengan perup hujung yang dibekalkan. Hubungan prinsip boleh diguarikan untuk mengangkan kemajuan dan boleh dikait terus ke takal melalui pin pelocok. Kedua-dua tanduk dan pin pelocok mempunyai kekuatan pecah minimum 12 kN. Takal AZTEK boleh dipasang sama ada dalam konfigurasi kebanyakan mekanikal 5:1 atau 4:1. Pada bila-bila masa hanya satu halangan prinsip digunakan. Apabila tidak digunakan, kord harus hendaklah digilangkan dan dibarikan terapan pada kord.

Contoh Penggunaan:

(A) Prusik atas Takal Bawah: Prusik bawah dikait dan Prusik atas tidak dilampirkan. Prusik di hadapan warna untuk menunjukkan takal mana yang digunakan (gear hitam taktikal berhuruf). Jangan gunakan Prusik dengan takal warna yang tidak sepadan. Apabila Prusik memegang beban, hanya 3 sisi tali yang berkongsi beban dan oleh itu Prusik memegang 33% daripada beban.

(B) Prusik pada Takal Bawah - bahagian bertangan: Ini adalah persediaan yang sama seperti ilustrasi (A) dilihat dari sisi yang bertangan. Prusik bawah disematkan pada takal bawah. PERHATIAN: Pin tambahan sematkan untuk disipkan sebagai ganti, tetapi jangan sematkan kedua-dua Prusik pada masa yang sama atau anda akan terkejut.

(C) Prusik pada Takal Atas: Prusik atas disematkan dan Prusik bawah tidak dipasang. Apabila Prusik memegang beban, 4 sisi tali berkongsi beban dan oleh itu Prusik memegang 25% daripada beban.

Amaran

- Apabila menggunakan halangan prinsip bersesuaian dengan takal, peniagaan mesti dibuat untuk mengelakkan simpulan prusik daripada ditarik masuk di antara plat sisi takal. Prusik mesti dijaga dengan betul.
- Pastikan pin prusik pelepas pantas dikunci di tempatnya. Pastikan bola kecil mengaman. Masukkan pin sepenuhnya dan kemudian pastikan ia tidak akan ditarik keluar.

- Jangan gunakan takal berkas berganda dengan hanya satu berkas dimuatkan.
- Untuk mengelakkan pelancaran, gunakan carabiner pengunci sahaja. Jangan biarkan tali atau objek mengosok atau memutar lengan kerana ini boleh membukanya. Getaran juga boleh membuka kunci lengsin. Lengan mesti dikunci untuk mencapai kekuatan penuh.
- Periksa bahawa berkas berada dalam keadaan baik dan bebas butiran. Sahkan keselamatan bolt bandar utaputa.
- Jangan biarkan objek masuk di antara plat sisi dan antara sekat-kedai memasang sistem anda supaya takal dipaksa terhadap sesuatu yang boleh memecahkan atau membuka plat sisi.
- Sahkan bahawa bahagian atas pusing berputar seperti biasa, dan bolt gandar pusing tidak longgar.
- Sahkan pin spring atau skru set berada di tempatnya dan bëlum dikeluarkan. Sahkan bahagian atas pusing tidak bergerak ke atas atau ke bawah.
- Takal mestilah bebas untuk sejajar dengan beban. Sebarang kekangan akan berbahaya. Jangan biarkan sebarang daya lenturan pada takal atau ia boleh memecahkan atau memecahkan penyambung.
- Jauhkan bahaya tersembunyi daripada peranti. Berhati-hati bahawa tali yang bergerak melalu peranti ini boleh menarik rambut, jari, pakaian, dsb., menyebabkan kecederaan dan menyekat peranti.
- Kelembapan, ais, garam, pasir, salji, bahan kimia dan faktor lain boleh menghalang operasi yang betul atau boleh mempercepatkan kehausan.
- Pusing adalah untuk orientasi sahaja. Bukan untuk kelajuan tinggi atau berulang putaran. Sahkan pusing berputar dengan bebas.
- Jangan gunakan dengan tali dawai atau kabel keluli.
- Kendur mesti dijauhkan daripada sistem untuk mengelakkan kejatuhan berpangkat tinggi.

Penggunaan dalam Sistem Penangkapan

Kejatuhan

- Titik sauk untuk sistem sebaik-baiknya terletak di atas kedudukan pengguna dan harus memenuhi keperluan piawaian EN 795 (kekuatan minimum 12kN).
- Dalam sistem pemahan jatuh, adalah penting untuk memeriksa kelegaan yang diperlukan di bawah pengguna sebelum setiap penggunaan, untuk mengelak daripada terlanggar tanah atau halangan sekiranya berlaku kejatuhan.
- Pastikan titik sauk diletakkan dengan betul untuk menghadkan risiko dan tempo jatuh.
- Abah-abah badan penuh ialah satu-satunya peranti yang dibenarkan untuk menyokong beban dalam sistem penangkapan jatuh.

Penyelenggaraan dan Penjagaan

Memeriksa, Menyimpan dan Pengangkutan
Semasa semua penggunaan, membawa, menyimpan dan mengangkut, lindungi peralatan daripada teji tanah, nyalaan, suhu yang melampau, karat, bahan kimia yang kuat dan keretakan mekanikal. Bersihkan peralatan menggunakan air tawar bersih untuk mengelakkan sebarang habuk atau perisihan. Jangan gunakan mesin basuh peralatan untuk pembersihan. Sekiranya peralatan basah, keluarkan kelembapan berlebihan dengan kain yang tidak kasar dan biarkan kering pada suhu antara 10 ° C dan 30 ° C. Jangan gunakan pewarna automatik, pewarna jatuh atau faba langsung. Semasa penyimpanan dan pengangkutan, lindungi peralatan daripada haba, cahaya matahari langsung, kelembapan, bahan kimia, minyak dan bahan atau kesan luaran. Jangan simpan di tempat peralihan mungkin terdedah kepada udara lembap.

Waranti dan Pembaikan

Jika produk CMC anda mempunyai kecacatan akibat muat kerja atau bahan, sila hubungi Sokongan Pelanggan CMC di info@cmcpro.com untuk maklumat dan perkhidmatan jaminan. Waranti CMC tidak meliputi keretakan yang disebabkan oleh penggunaan yang tidak betul, penggunaan yang tidak betul, perubahan dan pengubahsuaian, keretakan yang tidak disengajakan atau keretakan semula jadi bahan dalam penggunaan dan masa yang berpanjangan. Peralatan tidak boleh diubah suai dalam apa jua cara atau diubah untuk membolehkan pemisahan bahagian tambahan larva cadangan bertulis oleh pengeluar. Jika komponen asli diubah suai atau dikeluarkan daripada produk, aspek keselamatannya mungkin dihadkan. Semua kerja pembaikan hendaklah dilakukan oleh pengeluar. Semua kerja atau pengubahsuaian lain membatalkan jaminan dan membatalkan CMC dan Rock Exotica daripada semua liabiliti dan tanggungjawab.

Rekod Peralatan

Catat keputusan pemeriksaan berkala terperinci anda menggunakan jadual sampel yang disediakan dalam bahagian ini. Maklumat yang berkaitan termasuk: jenis, model, maklumat hubungan pengeluar, nombor siri atau nombor identiti; tarikh: pembuatan, pembelian, penggunaan pertama, pemeriksaan berkala seterusnya; masalah, komen, masa dan tandatangan pemeriksa. Jika peralatan gagal pemeriksaan, ia harus ditarik balik daripada perkhidmatan dan ditandakan dengan sewajarnya atau dimusnahkan untuk mengelakkan penggunaan selanjutnya.

Pengisytiharan Pematuhan

CMC Rescue, Inc. mengisytiharkan bahawa artikel ini mematuhi keperluan penting dan peruntukan peraturan EU yang berkaitan. Pengisytiharan Pematuhan boleh dimuat turun di [berikut webtapak.com/cmcpro.com](http://berikut.webtapak.com/cmcpro.com)

MT

TWISSIA

L-aktivitajiet li jinvolu i-uz'a ta' dan it-taghmir huma intrinsikament perkoluzio. Inti responsibali ghall-azzinjiet u d-dezinjijiet tieghek stress. Gabel ma t'ud dan it-taghmir, ghandek:

- Agra u ifhem l-istruzzinjijiet, it-tikketti u t-twissijiet tal-luzent.
- Jiffimjarizza ruhek mal-kapacitajiet u l-imlizzjazzjiet tieghek.
- Isehe tagh spesifik i-uz' xieraq tieghek.
- Ifhem u gobbet i-risikolozzjiet ta' JEMM MA TINGHATA WIDEN GHAL EBDU WAHDA MINN DAWN IT-TWISSIJET TISTA' TIRRIZZJUTA FKORRIMENT T-SEWUJEW MEWWT.

Qasam ta' Applikazzjoni

Il-AZTEK Double Talleys huma disinjijet u manufatturati bhalla taghmir protettivi personali (PPE) uzat ghal-protezzjoni tal-waoghat waqt ix-xoghol u s-salvagatija. Huma f'konformita mal-EN1278:2007, u f-Regolament (UE) 2016/425. Dan il-prodott huwa kifikifikat mal-uz' tal-NFPA 2500 (1983), Edizzjoni 2022 bhalla Tajliri li jgura b-t-taghmija. Dan il-prodott ma ghandux jintuz' ghal mif-imlazzinjijiet tieghek, jew ghal kwalunkwe skop ghair dak li ghaliha huma mahsuba.

Responsabilita

Dawn l-istruzzinjijiet jispjegaw i-uz' korrett taghmir tieghek. Is-simboli ta' twissija infurmawk 2x1 penki potenzjali relatati mal-uz' tal-taghmir tieghek, tzu huwa impossibbli li tidderiskorruw kolha. Inti responsibali b'ioq taghri kas mal-tussjija u-uz' taghmir tieghek b' mod korrett. Kwalunkwe uz' hazin ta' dan it-taghmir jgħorri penki addizzjonali. Kwalunkwe CMC jgħorri kien li mistoqjijet jew diffikulti b'ioq ifhem dawn i-

istruzzjoni/jgħ. Ikkonforma cmcpro.com għal aġġornamenti u informazzjoni addizzjonali. Qabel ma tuza dan il-tagħmir, iri kolluk pjan ta' salvataġġ fis-sehh biex titrawwix kwalitazzjoni emergenzjali li tista' tingala' u tkun medikament ta'ba u kapaci ikkonrolla s-sigurtà tegħheh stress fis-sinjazzjoni/jgħ ta' emergjenza. Suspenzi min-tagħmir movement fixed bista' ikkawżaw korriment serju jew mewt. Ikkonforma li-tagħmir qabel u wara l-użu.

Informazzjoni għall-Utent

L-Infomazzjoni dwar l-Utent għandha tiġi provvudta lill-utent tal-prodott, NFPA 1983, inkorporata li-edizzjoni tal-2022 ta' NFPA 2500, trakkomanda li tissepara l-informazzjoni tal-Utent mill-tagħmir u zżomm l-informazzjoni f'rekord permanenti. L-istandard jirrakkomanda wkoll li isir kopja tal-Infomazzjoni dwar l-Utent biex ikkoll mill-tagħmir u li l-Infomazzjoni għandha ssir referenza għallha qabel u wara kull użu. Informazzjoni addizzjonali dwar il-tagħmir tas-sikurezza tal-haet jista' tinstab il-NFPA 1550, u NFPA 1858 u NFPA 1983, inkorporati li-edizzjoni tal-2022 ta' NFPA 2500. Dan id-dokument għandha jiġi provvudt lill-utent mill-bejgħ bil-umut fil-ingwida tal-pajjiż rispettiv u għandu jnżamm mat-tagħmir waqt il-kun qed jintuza. Osserva r-regolamenti nazzjonali rilevanti.

Traccabbiltà u Marki

(a) Manifattur tar-Registru (B) Isem tal-Prodott (C) Marka u Informazzjoni tal-Korp tal-Certifikazzjoni (NFPA) (D) Korp Notifikat li jikkontrolla l-Produzzjoni ta' dan il-Tagħmir (E) Marka u Informazzjoni tal-Korp Approvat inkarigat mill-certifikazzjoni (F) Diagramma ta-Tagħbia tal-Haet (G) Aġġornamenti u Istruzzjoni għall-użu (H) Pajjiż tal-Manifattura (I) Bekel (MBS) (J) Saħna Minima tal-Ksur (MBS) (K) Sit tal-Manifattura (L) Identifikazzjoni tal-Modell (M) Numru Individwali

Nomenklatura

(a) Swivel (b) Bolt tal-fus li (j) pin (c) għata tal-habel biex iżgħura l-fart tal-habel (d) idur bil-punx twaħħal prusik mat-taloja mteghja (e) bolt tal-fus prinċipali (f) Chassis (g) Sheaves

Kompatibilità

Ivverifika li dan il-prodott huwa kompatibbli mat-tagħmir l-ehor fis-sistema u li l-applikazzjoni/jgħ maħsuba tegħu jissodisfa l-istandards aħwiali. Il-tagħmir użat ma' dan l-prodott għandu jissodisfa r-rekwiżiti regolatorji f'kundizzjoni/użi fil-pajjiż tegħu, u jipprovdi interazzjoni sikura u funzjonali. Il-konnessjoni/jgħ kollha għandhom jiġu evalwati għar-riskju b'bażat fuq il-tagħbijiet, is-sensju, u l-prattiki tal-armar involuti. Dejjem iivverifika li l-konnetturi huma pozizzjonati fuq il-suppost qabel ma tgaħħobhom. Il-tagħmir użat ma' dan il-prodott għandu jissodisfa l-istandards aħwiali f'pajjiżek. Meta jikkombinaw dan il-prodott mat-tagħmir iehor u / jew jwżaw dan il-prodott f'sistema ta' arrest ta' salvataġġ i/waġha, l-utenti għandhom jiftmu l-istruzzjoni/jgħ tal-komponenti kollha qabel l-użu u jikkonformaw magħhom biex jingheru l-aspetti ta' sigurtà ta' dawn l-oġġetti ma jinterferurux ma' kull xukin.

Jista' jkun hemm periklu u l-funzjonalità tista' tiġi kkompromessa bil-tagħmir iehor jiġi kkombinati ma' dan il-prodott. L-utenti jassumu r-responsabbiltà kollha għal użu mhux standard jew komponenti miżjudi. Ikkuntattja CMC jekk m'inx certidwar il-kompatibilità tal-tagħmir tegħek.

Spezzjoni, punti għall-verifika

Spezzjoni

Is-sikurezza tal-utent tiddependi fuq l-integrità tal-tagħmir. Il-tagħmir għandu jiġi spezzjonat bir-reqq qabel ma jtiqiegħed fis-servizz u wara kull użu. Spezzjoni t-tagħmir skont il-politika tad-dipartiment tegħek għall-spezzjoni tal-tagħmir tas-

sikurezza tal-hajja. Barra minn hekk, CMC jirrakkomanda spezzjoni dettaljata minn persuna kompetenti mill-inqas darba kull 12-il xahar skont ir-regolamenti u l-kundizzjoni/jgħ tal-użu aħwiali. Irregistra d-data, l-isem tal-ispettur, u r-riżultati tal-ispezzjoni tar-registru tal-tagħmir kif ukoll kwalitawwa informazzjoni rilevanti oħra bisegwi l-istorja tal-użu.

Qabel u wara kull użu, l-Utent għandu:

- Ikkonforma li-tagħmir qed jahdem sew.
- Ivverifika l-prezenza u l-leggibilità tal-marki tal-prodott.
- Ivverifika li m'hemm l-ebda xedd eċċessiv jew indurazzjoni ta' heara bħal deformazzjoni, korruzzjoni, truf li jagħtu, xquq, jew burrs. Nicks minn jwżar jew tikek li jagħtu jistgħu jkun lxxi b'carutla emery jew simili. L-użu fit-tul mal-carabiners jew hardware iehor jista' johjuq xedd perikoluż u truf li jagħtu li jnqasgu s-sigurtà tal-apparat meta jintuza miegħesul.
- Ikkonforma għall-prezenza ta' hmieg jew oġġetti barranin li jistgħu jafteħwaw jew jipprevjenu operazzjoni normali bħal gnt, rachel, blat, u tlojliet.
- Ivverifika li l-parti ta' fuq li dduur idduur b'mod normali u l-bolt tal-fus li fuq ma jkunx inhall.
- Ivverifika li l-bolt tal-fus prinċipali ma nħalix.
- Ivverifika l-rotazzjoni bla xkiel tal-oxkafe' u s-sigurtà tal-bolt tal-fus prinċipali.
- Ivverifika li l-għatu tal-habel huwa strett u l-fart tal-habel huwa siguru.
- Dejjem ikkonforma l-rilaxx għallur Prusik pin - għandu blaen zghar li għandhom jistendju biex jissakkurju l-postu.
- Ivverifika li l-pinnijiet tar-rebbiegħa huma preżenti u f'postrum.

Meta jwżaw l-Utent għandu:

- Ikkonforma li l-biċċet kollha tal-tagħmir fis-sistema huma pozizzjonati b'mod korrett fir-riward ta' xukin.
- Immonitorja l-kundizzjoni tal-apparat u l-konnessjoni/jgħ tegħu ma' tagħmir iehor fis-sistema.
- Thallix xi haġa interferioxi mat-taddim tal-tagħmir jew tal-komponenti tegħu.
- Evita li toqgħi l-apparat u l-konnetturi mwahħla ma' x'iejer jew kantuniera li taqta'.
- Naqqas ir-riskju ta' tagħbia ta' xokk billi timminimizza l-haxxezza fis-sistema.
- Zgura li l-bolt tal-fus li fuq ma nħalix.

Irtar

CMC ma jisspejficax data ta' skadenza għall-hardwer minħabba li l-hajja tas-servizz fiddependi ha'ina fuq kif u fejn tintuza. It-tip ta' fuq, l-intensità tal-determinazzjoni tas-servizzabilità tal-tagħmir. Avveniment eċċessiv minni wieheh jista' jikkawża l-irtar wara użu wieheh biss, bħal-esponiment għal truf li jagħtu, temperaturestremi, kimici, jew ambjenti horox.

Apparat għandu jingħbed mis-servizz meta:

- Ma jghadix mill-spezzjoni.
- Sheave jew swivel ma jdurx bla xkiel.
- Ma jahdmix sew.
- Għandu jkun minni wieheh jista' jwżaw.
- Dan jurrinjal ta' hasara jew użi eċċessiv.
- Gie oġġet għal tagħbijiet ta' xokk, waqgħat, jew użu mhux normal.
- Gie espoxt għal reagenti kimici horox jew ambjenti estremi.
- Għandu storja ta' użu mhux magħrufa.
- Għandek xi dubju dwar il-kundizzjoni jew l-affidabbiltà tagħha.
- Meta ma jwqax jintuza minħabba bidliet fil-leggizzjoni, l-istandards, il-teknika, jew l-inkompatibilità ma' tagħmir iehor.

Il-tagħmir irtrar ma għandux jergħu jintuza qabel ma jiġi kkonformat bil-miktub minn persuna kompetenti li huwa aċċettabbli li jsir dan. Jekk il-prodott għandu

jiġi irtrar, nehħim mis-servizz u immarkah kif xieraq jew qerdu biex tevita aktar użu.

Użu tal-Prodott

Il-taloji kollha huma ddisinjati għal kriterji speċifiċi ta' preslazzjoni. Kun konvju tal-imitazzjoni tal-tagħbia, li-mod użat, u l-teknika xieraq. Ighabbix iżżejjejt taloja. Taloji jistgħu fallu taħt kundizzjoni/jgħ ta' użu mhux xieraq bħal tagħbia bi pjancja tal-gegn mitfuħa jew l-applikazzjoni ta' lwi, shear, jew tagħbia torsjonali fuq il-taloja. Jekk m'inx certidwar minni spezzjoni jew teknika xieraq, fitteħ xieraq fuq il-użu tal-taloja u x-xoghol tal-habel tekniku. Ara hawn taħt għal gwida addizzjonali speċifika għal-prodott.

Taloji AZTEK huma ddisinjati biex jintużaw f'pari f'sistema ta' vantagġ mekkaniku armat minn qabel bil-uzu ta' korda ta' 8mm. It-tar tal-kurduon jista' jwħħal madwar il-'horn' ta' wieheh mill-taloji u jwħħal mat-tapp ta' truf u forat. Itteħ prusik jista' jintuza għal-qub tal-progress u jista' jwħħal direttament mat-taloja permezz tal-pin tal-planger. Kemm li-ogħn kif ukoll il-planger għandhom gawwa minnna ta' ksur ta' 12° KN. Il-taloji AZTEK jistgħu jiġu armati jew f'konfigurazzjoni ta' vantagġ mekkaniku ta' S; Jew 4: 1. F' kwalunkwe hin partikolari jirtuza hiċċ prusik wieheh biss. Meta ma jkunx qed jintuza, l-ogħn ta' prusik għandha trinali u l-bittala zżomm f'wicc l-hima fuq il-kurduon.

Eżempji ta' Użu:

- (A) Prusik fuq Bottom Talley: Il-ogħn Prusik huwa attiv u kkonfirmit fuq użu mhuxwieheh. Prusiks huma p-pozizzjonati bil-kulur biex jindikaw liema taloja jintużaw miegħu (rkaupt iswed tatlika huwa itemal). Iwżax Prusik bil-taloja tal-kulur mhux mgħobbja. Meta l-ogħn Prusik qed zomm il-tagħbia, 3 naħet biss tal-habel qed jaqsmu l-tagħbia u għalhekk il-Prusik qed zommu 33% tal-tagħbia.
- (B) Prusik fuq Bottom Talley - naha opposta: Dan huwa l-istess setup bħal-illustrazzjoni (A) megħus min-naha opposta. Il-ogħn Prusik huwa mwahħal mat-taloja tal-ogħn wieheh biss. F'pinnijiet zgedda huma disponibbli biex zommu bħala spare, użda twaħħal iż-zewġ Prusiks fis-tess hin jew tkun imwahħal.
- (C) Prusik fuq Top Talley: Il-Prusik ta' fuq huwa pinnid u l-ogħn Prusik mhuxwieheh imwahħal. Meta l-Prusik qed zomm il-tagħbia, 4 naħet tal-habel qed jaqsmu l-tagħbia u għalhekk il-Prusik qed zommu 25% tal-tagħbia.

Twissijiet

- Meta jintuza hiċċ prusik fimmien ma' taloja għandha tingħata attenzjoni biex jiġi evitat il-l-ogħod ta' prusik tingħed bejn il-pjancj talogħn tal-taloja. Il-prusiks għandhom kunu tendenzja xieraq.
- Kun zgur li l-pin prusik li jeħħi mal-ur huwa msakkur f'postru. Iivverifika l-ur bi blaen zghar jistendju. Daħħal il-pin kull kompletament u mbagħad kun zgur li mhux se tiġed l' barra.
- Tużax taloja doppja d'sheave waħda biss mgħobbja.
- Biex tevita l-introduzzjoni, uż biss carabiners li sakkru. Ithallix huxla jew oġġetti jhokku jew idurru l-kmiegħ xħar dan jista' jgħajjha. Il-vibrazzjoni tista' wkoll tiffah kmiegħ. Il-kmiegħ għandhom ikun msakkur b'biex tinkisbe saħħa sħiħa.
- Ikkonforma li x-heave tinsab f'kundizzjoni talba u tad-liberament. Ikkonforma s-sigurtà tal-bolt tal-fus prinċipali.
- Thallix oġġet bejn il-ogħn u qatt ma tirrangsa s-sistema tegħek sabieħ il-taloja tkun surżata kontra xi haġa ta' kura jew oġġet ta' l-ogħn.
- Ivverifika li l-parti ta' fuq li idur idduur b'mod normali, u l-bolt tal-fus li idur ma nħalix.
- Ivverifika li l-pin tar-rebbiegħa jew li-wicc ssettjati huma f'postrum u ma tteħwex. Ikkonforma li l-parti ta' fuq li idur ma tteħwex li fuq jew l' isfel.
- Il-taloji għandhom jwħħal u jidallaw mat-tagħbia. Kwaliunkwe trazzin huwa perikoluż.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Thallix xi forza tal-lifu fuq it-tajjola jew tista' kisser jew kisser k-onnettur.

• Zomm il-penikli tal-bexxub, il boghod mit-taghmir. Ogħodh attenti li l-habel li jivvaggja minn dani l-apparat jista' jgħid fuq-xgħir, is-swaba, l-iblies, e.e.c., jkawkawja korment u jgħid fuq l-apparat.

• L-umdiya, is-siġ, meħ, ir-rotol, il-ħorma, il-kimici, u fatturi oħra jistgħu jipprevjenu operazzjoni xierga jew jistgħu jaccelleraw hafna l-iblies.

• Swivels huma għali-orientazzjoni biss. Mhux għali velocità ta' rotazzjoni jew multi-rotazzjonijiet. I-verifika li ddur ad iddur liberament.

• Tuzax bil-habel tal-wajer jew bil-keġbil tal-azzar.

• Slack għandu jinżamm barra mis-sistema biex jipprevjenu waqgħat ta' l'impatġ għoli.

Użu f'Sistemi ta' Arrest ta' Waqgħa

- Il-punt tal-ankra għas-sistema għandu preferibbilment kün jinsab il fuq mill-pożizzjoni tal-utent u għandu jissodisfa r-rekwiżiti tal-istandard EN 795 (għalha minima ta' 12KN).
- F'sistema ta' arrest ta' waqgħat, huma essenzjali li tiġi oċċekkjata l-approvazzjoni meħtieġa taħt l-utent qabel kull użu, biex jiġi evitat li toqgħot l-art jew ostaku fil-kaz ta' waqgħa.
- Kun żgur li l-punt tal-ankra huwa pozizzjonat b'moġġ korrett biex jillimita r-riskju u t-tul ta' l-art.
- Xedd sħiħ tal-gisem huwa l-uniku apparat permess biex jappoggja l-gisem f'sistema ta' arrest ta' waqgħa.

Manutenzjoni u Kura

Garr, Ħażna u Trasport

Matu l-użu, il-garr, il-ħażna u l-trasport kollha, ipprova li-taghmir minn tuff li jaqgħu, f'jamma, temperatur esterni, sadid, kimici qawwija, u hsara mekkanika. Taghmir nadid bil-użu ta' l'ims jgħid nadid biex jimeħħa kwalunkwe traxx jew fidajiet. Tuzax waqgħat tal-presjoni għali- tinfid. Jekk il-taghmir jioxxarrab, nehli l-umdiya zejda b'carrolla li ma jobjorxu u halliha tneġġ fermaperatur bejn 10°C u 30°C. Tuzax zebgħa awtomatika, zebgħa tal-inxoft ta' l-humid, jew sħana dritta. Matu l-ħażna u l-trasport, ipprova li-taghmir mis-sħana, id-dawl tax-xemx dirett, l-umdiya, il-kimici, il-żjut, u l-taghħijiet jew l-impatġi esterni. Tahżin fejn il-taghmir jista' jkun espost għal aria nejda.

Garanzja u Tiswija

Jekk il-prodotti CMC tiegħek għandu difett minħabba abiltà jew materjal, jekk jogħġbok ikkuntattja CMC Customer Support fuq info@cmcpro.com għali informazzjoni u servizz ta' garanzija. Il-garanzija ta' CMC ma tkoprix dannu kwawzali minn kura mhux xierqa, użu mhux xierqa, alterazzjonijiet u modifiki, hsara accidentali jew l-ikkontatt naturali ta' materjal fuq użu u hin estiz. Il-taghmir m'għandu bil-ebda mod jiġi modifika't jew imbidul biex jipproteġi l-twahħil ta' partijiet addizzjonali mingħajr il-rakkomandazzjoni blikmiltu tal-manifattur. Jekk il-komponenti oriġinali jiġu modifika't jew imneħħja mill-prodotti, l-aspetti ta' l-ħażna u l-transportazzjoni jkunu ristretti. Ix-xogħol kollu ta' tiswija għandu jiġi mill-manifattur. Ix-xogħol jew il-modifiki l-oħra kollha jannullaw il-garanzija u jrrisaxxaw CMC u Rocc Exotic minn kull responsabbiltà u responsabbiltà.

Rekords ta' Taghmir

Iregistra r-riżultati tal-ispezzjoni perjodika dettaljata tiegħek billi tuza l-tabella tal-kampjun ipprovdata f' l-idur tal-gisama. L-informazzjoni rilevanti inkluđu: il-tiġi, il-mudeli, l-informazzjoni ta' l-kuntatt tal-manifattur, in-nuru tas-serje jew in-nuru individwali, id-dati: il-manifattura, l-ix-xiri, l-ewwel użu, l-ispezzjoni perjodika l-imiss; pro-xiri, kummenti, isem l-ispettur u firma. Jekk il-taghmir mis-sħaddix mill-ispezzjoni, dan għandu jiġi ritirat mis-servizz u mmarkat kif xieraq jew jinqered biex jiġi evitat aktar użu.

Dikjarazzjoni ta' Konformità

CMC Rescue, Inc. tiddikjara li dan l-artikolu huwa konformi mar-rekwiżiti essenzjali u d-dispożizzjonijiet rilevanti tar-regolamenti tal-UE. Id-Dikjarazzjoni ta' Konformità tista' tintiżel fil-websajt li ġejja: cmcpro.com

NL

WAARSCHUWING

Activiteiten waarbij deze apparatuur wordt gebruikt, zijn inherent gevaarlijk. U bent verantwoordelijk voor uw eigen handelingen en beslissingen. Voordat u deze apparatuur gebruikt, moet u

- De gebruikersinstructies, labels en waarschuwingen lezen en begrijpen.
- Maak uw vertrouwd met de mogelijkheden en beperkingen.
- Zorg voor specifieke training in het juiste gebruik.

• Bevestig en accepteer de risico's.
HE RIEF IN ACHT NEMEN VAN DEZE WAARSCHUWINGEN KAN ERNSTIG LETSEL OF DE DOOD TOT GEVOLG HEBBEN.

Toepassing

De AZTEK Dubbele Kataloren zijn ontworpen en geproduceerd als persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) voor valbeveiliging tijdens werkzaamheden en reddingsoperaties. Ze zijn in overeenstemming met EN12278:2007, en vroege versie (EU) 2014/425. Dit product is ook geclassificeerd volgens NFPA 2500 (1983), editie 2025 als lastdragende kataloren. Dit product mag niet worden gebruikt buiten de beperkingen of voor een ander doel dan waarvoor het is bedoeld.

Verantwoordelijkheid

Deze instructies geven uitleg over het juiste gebruik van uw apparatuur. De waarschuwingssymbolen informeren u over een aantal mogelijke gevaren die verband houden met het gebruik van uw apparatuur, maar het is onmogelijk om ze allemaal te beschrijven. Het is uw verantwoordelijkheid om elke waarschuwing in acht te nemen en uw apparatuur correct te gebruiken. Elk verkeerd gebruik van deze apparatuur brengt extra gevaren met zich mee. Neem contact op met CMC als u vragen hebt of problemen ondervindt bij het begrijpen van deze instructies. Kijk op cmcpro.com voor updates en aanvullende informatie.

Voordat je deze uitrusting gebruikt, moet je over een reddingsplan beschikken om eventuele noodsituaties het hoofd te bieden en moet je medisch geschikt zijn en in staat om je eigen veiligheid in noodsituaties te controleren. Bewegingsgord hangen in een harnas kan ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben. Controleer de uitrusting voor en na gebruik.

Gebruikersinformatie

Gebruikersinformatie moet worden verstrekt aan de gebruiker van het product. De NFPA 1983, opgenomen in de editie 2022 van de NFPA 2500, beveelt aan om de gebruikersinformatie te scheiden van de apparatuur en de informatie permanent te bewaren. De norm beveelt ook aan om een kopie van de gebruikersinformatie bij de apparatuur te bewaren en dat de informatie voor en na elk gebruik moet worden geraadpleegd. Aanvullende informatie over reddingsapparatuur kan worden gevonden in NFPA 1550, NFPA 1858 en NFPA 1983, opgenomen in de 2022 editie van NFPA 2500. Dit document moet door de verkoper in de taal van het land in kwestie aan de gebruiker worden verstrekt en moet tijdens het gebruik bij de uitrusting worden bewaard. Neem de relevante nationale regelgeving in acht.

Traceerbaarheid en markeringen

(A) Fabrikant van reserve (B) Productnaam (C) Merk en informatie van NFPA-certificeringsinstantie (D) Aangemelde instantie die de productie van deze

persoonlijke beschermingsmiddelen controleert (E) Merk en informatie van de erkende instantie die verantwoordelijk is voor de certificering (F) Toewalingsinstemming (G) Lees de gebruikersaanwijzing zorgvuldig (H) Land van vervaardiging (I) NFPA (J) Minimale breuksterkte (MBS) (K) Fabricelektoraal (L) Modelidentificatie (M) Individueel nummer

Nomenclatuur

(A) Draakoppeling (B) Draaikoppelsbout (C) Trowpel (D) Habel van de kabel vast te zetten (D) Pin om de pnuik aan de gewenste katrol te bevestigen (E) Hoofdstaaf (F) Chassis (G) Schijven

Compatibiliteit

Controleer of dit product compatibel is met de andere apparatuur in het systeem en of de beoogde toepassingen voldoen aan de huidige normen. Apparatuur die met dit product wordt gebruikt, moet voldoen aan de wettelijke vereisten in uw rechtsgebied en/of land en een veilige, functionele interactie bieden.

Alle verbindingen moeten worden geïsoleerd op risico's op basis van de belasting, redundante en riggingpraktijken. Controleer altijd of connectoren correct zijn geplaatst voordat u ze bevestigt.

Apparatuur die met dit product wordt gebruikt, moet voldoen aan de geldende normen in uw land. Wanneer dit product wordt gecombineerd met andere apparatuur en/of wordt gebruikt in een reddings-/valbeveiligingssysteem, moeten gebruikers de methode van de juiste verbinding voor gebruik begrijpen en naleven om ervoor te zorgen dat de veiligheidsaspecten van deze onderdelen elkaar niet hinderen.

Er kan gevaar ontstaan en de functionaliteit kan worden aangetast door andere apparatuur met dit product te combineren. De gebruiker neemt alle verantwoordelijkheid op zich voor niet-standaard gebruik of toegevoegde componenten. Neem contact op met CMC als u twijfelt over de compatibiliteit van uw apparatuur.

Compatibiliteit, te controleren punten

Inspectie

De veiligheid van de gebruiker is afhankelijk van de integriteit van de apparatuur. Apparatuur moet grondig worden geïnspecteerd voordat deze in gebruik wordt genomen en voor en na elk gebruik. Inspecteer de apparatuur volgens het gebied van uw afdeling voor het inspecteren van levensreddende apparatuur. Daarnaast beveelt CMC een gedetailleerde inspectie aan door een bevoegd persoon, ten minste eenmaal per 12 maanden, afhankelijk van de huidige regelgeving en gebruiksomstandigheden. Noteer de datum, de naam van de inspecteur en de inspectieresultaten in het logboek van de apparatuur, evenals alle andere relevante informatie om de gebruiker's geschiedenis bij te houden.

Voor en na elk gebruik moet de gebruiker

- Bevestigen dat het apparaat goed functioneert.
- Controleer de aanwezigheid en leesbaarheid van de productmarkeringen.
- Controleer of er geen overmatige slijtage of tekenen van schade zijn, zoals vervorming, corrosie, scherpe randen, scheuren of bramen. Kleine inkepingen of scherpe plekken kunnen worden gladgemaakt met schuurmiltien of iets dergelijks. Langdurig gebruik met karabijnhaken of andere hardware kan gevaarlijke slijtage en scherpe randen veroorzaken die de veiligheid van het apparaat verminderen bij gebruik met textiel.
- Controleer op de aanwezigheid van vuil of vreemde voorwerpen die de normale werking kunnen beïnvloeden of verhindern, zoals gras, zand, stenen en puin.
- Controleer de draaigraden normaal draait en de bout van de draaibras als niet is losgedraaid.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Controleer of de bout van de hoofdas niet is losgedraaid.
- Controleer of de schijven soepel draaien en of de bout van de hoofdas goed vastzit.
- Controleer of de kabelafdekking goed vastzit en of het uiteinde van het touw goed vastzit.
- Controleer altijd de Prusik-pen met snelsluiting - deze heeft kleine oplosjes die u moeten schuiven om hem te vergrendelen.
- Controleer of de veerpenen aanwezig en op hun plaats zijn.

Tijdens elk gebruik moet de gebruiker

- Bevestigen dat alle apparaten in het systeem correct fen opzichte van elkaar zijn geplaatst.
- Controleer de toestand van de kabels en de verbindingen met andere apparatuur in het systeem.
- Laat niets de werking van het apparaat of de onderdelen ervan verstoren.
- Plaats het apparaat en de aangesloten connectors niet tegen een rand of scherpe hoek.
- Verminder het risico op schokbelasting door de speling in het systeem te minimaliseren.
- Controleer of de bout van de zwenkas niet is losgeraakt.

Vervaldatum

CMC geeft geen uiterste gebruiksdatum op voor hardware omdat de levensduur sterk afhankelijk van hoe en waar het wordt gebruikt. Het soort gebruik, de intensiteit van het gebruik en de gebruiksomgeving zijn allemaal factoren die de bruikbaarheid van de apparatuur bepalen. Een enkele uitzonderlijke gebeurtenis kan reden zijn om het apparaat na slechts één gebruik buiten gebruik te stellen, zoals blootstelling aan scherpe randen, extreme temperaturen, chemicaliën of ruwe omgevingen.

Een apparaat moet uit gebruik worden genomen wanneer:

- Het niet door de inspectie komt.
- De schijf of touw draait niet soepel.
- Hij werkt niet goed.
- Het heeft onleesbare productmarkeringen.
- Het vertoont tekens van schade of overmatige slijtage.
- Het is blootgesteld aan schokbelastingen, vallen of abnormaal gebruik.
- Het is blootgesteld aan agressieve chemische reagentia of extreme omgevingen.
- Het heeft een onbekende gebruiksgeschiedenis.
- Je twijfelt aan de staat of betrouwbaarheid ervan.
- Wanneer het verouderd raakt door wijzigingen in de wetgeving, normen, techniek of incompatibiliteit met andere apparatuur.

Apparatuur die uit gebruik wordt genomen, mag pas weer worden gebruikt als een bevoegd persoon schriftelijk heeft bevestigd dat dit aanvaardbaar is. Als het product uit gebruik moet worden genomen, verwijder het dan uit dienst en markeer het dienovereenkomstig of vernietig het om verder gebruik te voorkomen.

Gebruik van het product

Alle katrollen zijn ontworpen volgens specifieke prestatiecriteria. Wees je bewust van de belastingsbeperkingen, de gebruikte manier en de juiste techniek. Overbelast een katrol niet. Katrollen kunnen het begaan onder onjuiste gebruiksomstandigheden, zoals laden met een open zijspaan of een buig-, schuif- of torsiebelasting op de katrol. Als u niet zeker bent van de juiste toepassing van techniek, vraag dan om een goede training in het gebruik van het product van technisch toelwerk. Zie hieronder voor aanvullende productspecifieke richtlijnen.

AZTEK katrollen zijn ontworpen om paarsgewijs gebruikt te worden in een voorgespannen mechanisch voordeel systeem met 8mm kord. Het uiteinde van het kord kan worden vastgemaakt rond de 'hoorn' van een van de katrollen en

worden vastgezet met de meegeleverde eindkap. Een prusikaak kan worden gebruikt voor het vastzetten van de voortgang en kan direct aan de katrol worden bevestigd via de plunjeren. Zowel de hoorn als de plunjeren hebben een minimale breeksterkte van 12 kN. De AZTEK katrollen kunnen worden opgesteld in een 3:1 of een 4:1 configuratie met mechanisch voordeel. Op elk moment wordt slechts één prusikaak gebruikt. Als de prusikaak niet wordt gebruikt, moet deze worden losgemaakt en op het kord blijven drijven.

Voorbeelden van gebruik:

(A) Prusik op onderste katrol: De onderste Prusik is actief en bovenste Prusik is niet bevestigd. Prusiks hebben een kleuroverlap om aan te geven met welke katrol ze worden gebruikt (actisch zwart tandwiel is gelabeld). Gebruik geen Prusik met een katrol met een verkeerde kleur. Wanneer de Prusik de lading vasthoudt, delen slechts 3 zijden van het touw de lading en daarom houdt de Prusik 33% van de lading vast.

(B) Prusik op de onderste katrol - tegenovergestelde kant: Dit is dezelfde opstelling als in afbeelding (A), gezien vanaf de andere kant. De onderste Prusik is vastgemaakt aan de onderste poele. **OPMERKING:** Er zijn extra pinnen beschikbaar om als reserve te bewaren, maar prik niet beide Prusiks tegelijk vast, anders zal je vast.

(C) Prusik op bovenste katrol: De bovenste prusik is vastgemaakt en de onderste prusik is niet vastgemaakt. Wanneer de Prusik de lading vasthoudt, delen 4 zijden van het touw de lading en daarom houdt de Prusik 25% van de lading vast.

Waarschuwingen

- Wanneer je een prusikstrop gebruikt in combinatie met een katrol, moet je ervoor zorgen dat de prusikstrop niet tussen de zijplaten van de katrol getrokken wordt. Prusiks moeten goed worden vastgemaakt.
- Zorg ervoor dat de prusiken met snelsluiting vastzitten. Controleer of de ballietjes uitsteken. Steek de pen er volledig in en controleer dan of hij er niet uit trekt.
- Gebruik geen katrol met dubbele schijf waarvan slechts één schijf belast is.
- Gebruik alleen verendbare karabinenhaken om uitrollen te voorkomen. Zorg dat touwen of voorwerpen niet over de sleetse wrijven of hem verdraaien, want dan kan hij ontgrendelen.
- Trillingen kunnen een huls ook ontgrendelen.
- Hulzen moeten vergrendeld zijn om hun volledige sterkte te bereiken.
- Controleer of de schijf in goede staat is en vrij draait. Controleer of de bout van de hoofdas goed vastzit.
- Laat geen voorwerp tussen de zijplaten komen en luik het systeem nooit zo op dat de poele tegen iets wordt gedrukt waardoor de zijplaat zou kunnen breken of opengaan.
- Controleer of de draaikrans normaal draait en de bout van de draaibare as niet is losgedraaid.
- Controleer of de veerpenen of torsieveren op hun plaats zitten en niet verwijderd zijn. Controleer of de draaikrans niet op een neer beweegt.
- Katrollen moeten vrij zijn om uit te lijnen met de lading. Elke beperking is gevaarlijk, zelfen geen buigkracht uit op de katrol, anders kunnen de connectoren breken.
- Zorg dat het apparaat niet verstrikt kan raken. Het touw dat door dit apparaat loopt kan haar, vingers, kleding, enz. aan binnen trekken, wat kan leiden tot verwondingen en het vastlopen van het apparaat.
- Vocht, ijs, zout, zand, sneeuw, chemicaliën en andere factoren kunnen een goede werking vermindern of de slijtage aanzienlijk versnellen.
- Warteits zijn alleen bedoeld voor oriëntatie. Niet voor het aanhef van meevoudende rotaties.
- Controleer of de wartel vrij draait.
- Niet gebruiken met staalkabel.

- Slaat moet uit het systeem worden gehouden om vallen met een grote impact te voorkomen.

Gebruik in valbeveiligingssysteem

- Het ankerpunt voor het systeem moet zich bij voorkeur boven de gebruiker bevinden en moet voldoende aan de eisen van de EN 795 norm (minimale sterkte 12kN).
- Bij een valbeveiligingssysteem is het essentieel om voor elk gebruik de vereiste minimale ruwte onder de gebruiker te controleren, om te voorkomen dat de gebruiker de grond of een obstakel raakt bij het valen.
- Zorg ervoor dat het ankerpunt correct is geplaatst om het risico en de lengte van een val te beperken.
- Een volledige hangarsysteem is het enige toegestane apparaat om het lichaam te ondersteunen in een valbeveiligingssysteem.

Onderhoud en verzorging

Dragen, opslag en transport

Bescherm de apparatuur tijdens gebruik, vervoer, opslag en transport tegen scherpe randen, vlammen, extreme temperaturen, roest, sterke chemicaliën en mechanische schade. Reinig de apparatuur met schoon, schoon water om stof of vuil te verwijderen. Gebruik geen droogreiniger voor het reinigen. Als de apparatuur het vuil, verwijderd u overtollig vuil met een niet-schurende doek en laat u deze aan de lucht drogen bij een temperatuur tussen 10 °C en 30 °C. Gebruik geen automatische droger, droogtrommel of directe hitte. Bescherm het apparaat tijdens opslag en transport tegen hitte, direct zonlicht, vocht, chemicaliën, olie en externe belasting of schokken. Bewaar de apparatuur niet op een plaats waar deze kan worden blootgesteld aan vochtige lucht.

Garantie en reparaties

Als uw CMC-product een defect vertoont als gevolg van vakkenschaad of materiaal, neem dan contact op met de klantenservice van CMC via info@cmcpro.com voor informatie over garantie en service. CMC's garantie dekt geen schade veroorzaakt door onjuist onderhoud, onjuist gebruik, wijzigingen en modificaties, onopzettelijke schade of natuurlijke materiaaldegradatie na langdurig gebruik.

De apparatuur mag op geen enkele manier worden aangepast of worden gewijzigd om de bevestiging van extra onderdelen mogelijk te maken zonder schriftelijke aanbeveling van de fabrikant. Als originele onderdelen worden gewijzigd of verwijderd, kunnen de veiligheidsaspecten van het product worden beperkt. Alle reparatieverkeerzaamheden moeten worden uitgevoerd door de fabrikant. Alle andere werkzaamheden of wijzigingen doen de garantie vervallen en ontslaan CMC en Rock Exotica van alle aansprakelijkheid en verantwoordelijkheid.

Apparaat Registratie

Noteer de resultaten van je gedetailleerde periodieke inspectie aan de hand van de voorbeeldtabel in dit hoofdstuk. Relevante informatie is onder andere: type, model, contactgegevens van de fabrikant, serienummer of individueel nummer, details fabricage, aankoop, eerste gebruik, volgende periodieke inspectie; problemen, opmerkingen, naam en handtekening van de inspecteur. Als apparatuur de inspectie niet doorstaat, moet deze uit gebruik worden genomen en als zodanig worden gemarkeerd of worden vernietigd om verder gebruik te voorkomen.

Verklaring van conformiteit

CMC Rescue, Inc. verklaart dat dit artikel in overeenstemming is met de essentiële eisen en de relevante bepalingen van de EU-regelgeving. De conformiteitsverklaring kan worden gedownload van de volgende website: cmcpro.com

NO**ADVARSEL**

Aktiviteter som involverer bruk av dette utstyret er i seg selv farlige. Du er ansvarlig for dine egne handlinger og beslutninger. Følg du bruker dette utstyret, må du

- lese og forstå bruksanvisningen, etikettene og advarene.
- Gjør deg kjent med maskinens funksjoner og begrensninger.
- Få spesifikk opplæring i riktig bruk.
- Følg alle advarsler og sikkerhetsregler som involverer UNNATURLIGE AV TÅ HENSYN TIL DISSE ADVARSELNE KAN FØRE TIL ALVORLIG PERSONSKADE ELLER DOD.

Bruksområde

AZTEK Double Pulleys er utviklet og produsert som personlig verneutstyr (PPE) som brukes til fallsikring under arbeid og redning. De er samsvarende med EN12278:2007 og forordning (EU) 2016/425. Dette produktet er også klassifisert i henhold til NFPA 2500 (1983). 2022 Edition som lastebærende trinser. Dette produktet skal ikke brukes utenfor sine begrensninger, eller til noe annet formål enn det de er beregnet for.

Ansvarlighet

Denne bruksanvisningen forklarer hvordan du bruker utstyret på riktig måte. Advarelsymbolene informerer deg om noen potensielle farer knyttet til bruken av utstyret, men det er umulig å beskrive dem alle. Du er selv ansvarlig for å ta hensyn til alle advarene og bruke utstyret på riktig måte. Feil bruk av dette utstyret vil skape ytterligere farer. Kontakt CMC hvis du har spørsmål eller problemer med å forstå disse instruksjonene. Se cmcpro.com for oppdatert informasjon og tilleggsinformasjon.

For du bruker dette utstyret, må du ha en redningsplan for å håndtere eventuelle nødsituasjoner som kan oppstå, og du må være medrissrask skikket og i stand til å kontrollere din egen sikkerhet i nødsituasjoner. Ubevegelig oppheng i en sele kan forårsake alvorlige personskade eller død. Kontroller utstyret før og etter bruk.

Brukerinformasjon

Brukerinformasjon skal gis til brukeren av produktet. NFPA 1983, som er innlemmet i 2022-utgaven av NFPA 2500, anbefaler at brukerinformasjonen skalles fra utstyret og oppbevares i et permanent register. Standarden anbefaler også at det tas en kopi av brukerinformasjonen som oppbevares sammen med utstyret, og at det henvises til informasjonen før og etter hver bruk.

Ytterligere informasjon om livredningsutstyr finnes i NFPA 1550, NFPA 1858 og NFPA 1983, som er innlemmet i 2022-utgaven av NFPA 2500. Dette dokumentet må leveres til brukeren av forhandleren på det respektive landets språk, og må oppbevares sammen med utstyret mens det er i bruk. Følg relevante nasjonale forskrifter.

Sporbarhet og merking

(A) Produsent (B) Produktnavn (C) Merke og informasjon fra NFPA-sertifiseringsorganet. (D) Notified Body Controlling Production of this Personal Protective Equipment (E) Merke og informasjon fra det godkjente sertifiseringsorganet (F) Selbetsbenedingsdiagram (G) Les nøye gjennom bruksanvisning (H) Produksjonsland (I) Beckett MBS (J) Minimum trykkløst MBS (K) Produksjonssted (L) Modellidentifikasjon (M) Individuelt nummer

Nomenklatur

(A) Svirvel (B) Svirvelakselbolt (C) Taudaksel for å sikre enden av tauet (D) Pinne for å feste prusikk

til ønsket trinse (E) Hovedakselbolt (F) Chassis (G) Skiver

Kompatibilitet

Kontroller at dette produktet er kompatibel med det øvrige utstyret i systemet, og at de tiltenkte brukermønstrene opplytter gjeldende standarder. Utstyr som brukes sammen med dette produktet, må oppfylle myndighetskravene i din jurisdiksjon og/eller ditt land, og sørge for sikker og funksjonell interaksjon.

Alle tilkoblinger bør risikovurderes basert på belastning, rednings- og redningskrav. Kontroller alltid at koblingene er riktig plassert for de belastes. Utstyr som brukes sammen med dette produktet, må oppfylle gjeldende standarder i ditt land. Når dette produktet kombineres med annet utstyr/eller brukes i et rednings-/fallsikringsystem, må brukeren sette seg inn i instruksjonene for alle komponentene før bruk og følge dem for å sikre at sikkerhetsaspektene ved disse komponentene ikke forstyrrer hverandre. Det kan oppstå fare og funksjonaliteten kan bli svekket ved å kombinere annet utstyr med dette produktet. Brukeren påtar seg all ansvar for ikke-standardisert bruk eller ekstrå komponenter. Kontakt CMC hvis du er usikker på om utstyret ditt er kompatibel.

Inspeksjon, punkter som skal verifiseres**Inspeksjon**

Brukerens sikkerhet avhenger av utstyrets integritet. Utstyret skal inspiseres grundig før det tas i bruk, og før og etter hver gang det brukes. Inspiser utstyret i henhold til avdelingens retningssaker for inspeksjon av livredningsutstyr. I tillegg anbefaler CMC en detaljert inspeksjon (uiført av en kompetent person minst en gang hver 12. måned, avhengig av gjeldende forskrifter og brukstidshor. Registrer dato, inspektørers navn og inspeksjonsresultatene i utstyrsloggen, i tillegg til annen relevant informasjon for å spore brukshistorikken.

Før og etter hver bruk bør brukeren

- Bekrefte at enheten fungerer som den skal.
- Kontroller at produktmerkingen er til stede og at den er leselig.
- Kontroller at det ikke finnes overdreven slitasje eller tegn på skader som deformasjon, korrosjon, skarpe kanter, sprøkker eller garr. Mindre hakk eller skarpe punkter kan glattes med smørgellær eller lignende. Langvarig bruk med karabinkroker eller annen maskinvarer kan skape farlig slitasje og skarpe kanter som reduserer sikkerheten til enheten når den brukes med tekstiler.
- Kontroller at det ikke finnes smuss eller fremmedlegemer som kan påvirke eller forandre normalt bruk, for eksempel grus, sand, steiner og rusk.
- Kontroller at sviveloppene roterer normalt og at svivelakselboltene ikke har løsnet.
- Kontroller at hovedakselboltene ikke har løsnet.
- Kontroller at skivehjulene roterer jevnt og at hovedakselboltene sitter skikket.
- Kontroller at taudaksetet er stramt og at laenderen er festet.
- Kontroller alltid Prusik-pinnen med hurtigutløser -den har små kuler som må strekkes ut for å løse den på plass.
- Kontroller at fjærpinnene er til stede og på plass. Under hver bruk bør brukeren

- Bekrefte at alt utstyret i systemet er riktig lassert i forhold til hverandre.
- Overvåk tilstanden til enheten og dens tilkoblinger til annet utstyr i systemet.
- Ikke la noe forstyrre driften av enheten eller dens komponenter.
- Unngå å plassere enheten og tilkoblede kontaktar mot en kant eller et skarpt hjørne.

- Reduser risikoen for støtbelastning ved å minimere slakk i systemet.
- Kontroller at svivelakselboltene ikke har løsnet.

Pensjonering

CMC angir ikke en utløpsdato for maskinvarer fordi levetiden i stor grad avhenger av hvordan og hvor lenge brukes. Type bruk, bruksintensitet og bruksmiljø er alle faktorer som er med på å bestemme utløpsdatoen. En enkelt aksjonsplan hendelse kan være grunn til å ta utstyret ut av bruk etter bare én gangs bruk, for eksempel eksponering for skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kjemikalier eller tuffe omgivelser.

- Enhet må tas ut av drift når:
 - Den ikke består inspeksjonen.
 - Skiven eller svivelen roterer ikke jevnt.
 - Den fungerer ikke som den skal.
 - Den har uleselig produktmerking.
 - Den viser tegn på skade eller overdreven slitasje.
 - Den har vært utsatt for støtbelastning, fall eller unormal bruk.
 - Den har vært utsatt for sterke kjemiske reagenser eller ekstreme miljøer.
 - Den har en ukjent brukshistorikk.
 - Du er i tvil om dens tilstand eller pålitelighet.
 - Når det blir foretatt på grunn av endringer i lovgivning, standarder, teknikk eller innkompatibilitet med annet utstyr.

Utbragert utstyr skal ikke brukes igjen før en kompetent person skriftlig har bekreftet at det er akseptabelt å gjøre det. Hvis produktet skal tas ut av bruk, må det tas ut av drift og merkes i samsvar med dette, eller destrueres for å hindre videre bruk.

Bruk av produktet

Alle trinser er konstruert i henhold til spesifikke trykkløstetninger. Vær oppmerksom på belastningsbegrensninger, bruksmåte og riktig teknikk i alle trinsene. En trinse skal ikke tas i bruk før bruk, for eksempel ved belastning med åpen sideplate eller ved bøyning, skjær- eller torsjonsbelastning på tallet. Hvis du ikke er sikker på riktig bruk eller teknikk, bør du få opplæring i bruk av tallet og teknisk laarbeid. Se nedenfor for ytterligere produktspesifikke veiledninger.

AZTEK-trinsene er konstruert for å brukes parvis i et ferdigmontert mekanisk system med 8 mm snor. Enden av snoren kan festes rund "horn" på en av tålene og sikres med den medfølgende endehetten. En prusik-krok kan brukes til å fange opp fremdrift og kan festes direkte til trinsen via stempelstift. Både hornet og stempelstiftet har en minimum budstyrke på 12 kN. AZTEK-trinsene kan rigges i enten en 5:1- eller en 4:1-konfigurasjon med mekanisk fordel. Til enhver tid brukes bare ett prusikktau. Når prusikktrinsen ikke er i bruk, skal den løsnes og få lov til å flyte på snoren.

Eksempler på bruk:

(A) Prusik på nederste trinse: Den nederste prusiken er aktiv, og den øverste prusiken er ikke festet. Prusikene er fargekodet for å indikere hvilken retning de brukes sammen med (falsk svart tannhjul er merket med bokstaver). Ikke bruk en Prusik med en talle med feil farge. Når prusik holder lasten, er det bare 3 sider av tauet som deler lasten, og Prusik holder derfor 33 % av lasten.

(B) Prusik på bunnvisken - motsatt side: Dette er samme oppsett som illustrasjon (A), sett fra motsatt side. Den nederste Prusik er festet til den nederste revsken. MERK: Det finnes ekstra pinner som du kan ha i reserve, men ikke fest begge Prusiks sammen, da blir du sittende fast.

(C) Prusik på den øverste trinsen: Den øverste Prusik er festet, og den nederste Prusik er ikke festet. Når Prusik holder lasten, deler 4 sider av tauet lasten, og Prusik holder derfor 25 % av lasten.

Advarsler

- Ved bruk av prusiktrekk sammen med en tallej må man passe på at prusiketruten ikke blir trukket inn mellom sideleptene på tallejen. Prusiker må være riktig pleiet.
- Kontroller at hurtigløseren er låst på plass. Kontroller at de små kulene strekker seg ut. Sett inn stiften heit inn og kontroller at den ikke kan trekkes ut.
- Ikke bruk en dobbel skive med bare én skive belastet.
- Bruk kun karabinkroker som kan løses, for å unngå utrulling. Ikke la tau eller gjenstander gni eller vri høyest, og ikke la løse ender opp.
- Vårbøsner kan også løse opp en høyse. Høyser må være låst for å oppnå full styrke.
- Kontroller at skiven er i god stand og roterer fritt. Kontroller at hovedkabelen sitter sikkert.
- Ikke la en gjenstand komme inn mellom sideleptene, og rigg aldri systemet slik at trinsen tvinges mot noe som kan knekke eller åpne sidelepten.
- Kontroller at sveiveltoppen normal, og at sveivelseløbet ikke har løstnet.
- Kontroller at fjærristen eller stilskruene sitter på plass og ikke er fjernet. Kontroller at sveiveltoppen ikke beveger seg opp eller ned.
- Remsveivene må være frie til å justere seg etter lasten. Enhver begrensning er farlig. Ikke la noen bøyende kraft virke på trinsen, ellers kan den brenne eller ødelegge kontaktene.
- Hold faren for å sette seg borte fra enheten. Vær oppmerksom på at tau som går gjennom denne enheten kan trekke inn hår, fingre, klær osv. og forårsake personskade og fastklemming av enheten.
- Fuktighet, is, salt, sand, snø, kjemikalier og andre faktorer kan fortrinnsvis riktig bruk eller fremskynde slitasjen.
- Svivnerne er kun beregnet for orientering. Ikke for høy hastighet eller multirotasjoner. Kontroller at svivlen roterer fritt.
- Ikke la ikke brukes med ståttau eller stålkabel.
- Slakk må holdes ute av systemet for å forhindre kraftige fall.

Bruk i fellsikringssystemer

- Forankringspunktet for systemet bør fortrinnsvis være plassert over brukernes posisjon og bør oppfylle kravene i EN 795-standarder (minimum 12 kN styrke).
- Et fellsikringssystem er det viktig å kontrollere den nødvendige frihøyden under brukeren før hver bruk, slik at man unngår å treffe bakken eller en hindring ved et eventuelt fall.
- Sørg for at forankringspunktet er riktig plassert for å begrense risikoen for og lengden på et fall.
- En helkroppsselle er det eneste tillatte utstyret for å sette kroppen i et fellsikringssystem.

Vedlikehold og stell

- Bæring, oppbevaring og transport**
- Beskytt utstyret mot skarpe kanter, flammer, ekstreme temperaturer, rust, sterke kjemikalier og mekaniske skader under all bruk, bæring, oppbevaring og transport. Renhold utstyret med rent ferskvann for å fjerne støv og smuss. Ikke bruk høytrykksvann til rengjøring. Hvis utstyret blir vått, fjerner du overflødig fuktighet med en ikke-slipende klut og lar det lufttørke ved temperaturer mellom 10° C og 30° C. Ikke bruk automatisk tørketrommel, tørketrommel eller direkte varme. Under lagring og transport må utstyret beskyttes mot varme, direkte sollys, fuktighet, kjemikalier, oljer og vte belastninger eller støt. Ikke oppbevar utstyret på steder der det kan bli utsatt for fuktig luft.

Garanti og reparasjoner

Hvis CMC-produkt ditt har en defekt på grunn av utførelse eller materialer, vennligst kontakt CMC Customer Support på info@cmcpro.com for garantinformasjon og service. CMCs garanti

dekker ikke skader som skyldes feil vedlikehold, feil bruk, endringer og modifikasjoner, utilsikket skade eller naturlig nedbrytning av materialer over lengre tid.

Utstyret må ikke modifiseres på noen måte eller endres slik at det er mulig å montere ekstra deler uten skriftlig anbefaling fra produsenten. Hvis originale komponenter modifiseres eller fjernes fra produktet, kan det føre til at sikkerheten begrenses. Alt reparasjonsarbeid skal utføres av produsenten. Alt annet arbeid eller alle andre modifikasjoner opphever garantien og fritar CMC og Rock Exotica fra all ansvar.

Registreringer av utstyr

Registrer resultatene av den detaljerte periodiske inspeksjonen ved hjelp av eksempeltabellen i dette avsnittet. Relevant informasjon inkluderer: type, modell, produsentens kontaktinformasjon, serienummer eller individuelt nummer, datoer: produksjon, kjøp, første gangs bruk, neste periodiske inspeksjon; problemer, kommentarer, samsvarshens navn og signatur. Hvis utstyret ikke består inspeksjonen, skal det tas ut av drift og merkes tilsvarende, eller destrueres for å hindre videre bruk.

Samsvarserklæring

CMC Rescue, Inc. erklærer at denne artikkelen er i samsvar med de grunnleggende kravene og de relevante bestemmelser i EUs regelverk. Samsvarserklæringen kan lastes ned fra følgende nettsted: cmcpro.com

PL

OSTRZEŻENIE

- Czynności związane z użytkowaniem z tego urządzenia związane są z natury niebezpieczne. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za własne działania i decyzje. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy:
- Przeczytać i zrozumieć instrukcje obsługi, etykiety i ostrzeżenia.
 - Należy zapoznać się z możliwościami i ograniczeniami urządzenia.
 - Uzyskanie specjalistycznego przeszkolenia w zakresie prawidłowego użytkowania.
 - Zrozumieć i zaakceptować związane z tym ryzyko.

NIEZASPOSOWANIE SIĘ DO KTOREGBYKOLWIEK Z TYCH OSTRZEŻEŃ MOŻE SKUTKOWAĆ POWAZNYMI OBRAŻENIAMI LUB ŚMIERCIĄ.

Zakres zastosowania

Podwójne karinki linowe AZTEK zostały zaprojektowane i wyprodukowane jako środki ochrony indywidualnej (SOI) używane do ochrony przed upadkiem z wysokości podczas pracy i akcji ratowniczych. Są one zgodne z normami EN12276:2001 i EN12278:2001 (EUIE) 2016/425. Ten produkt jest również sklasyfikowany zgodnie z NFPA 2500 (1983), wydanie 2022 jako koła pasowe nosne. Ten produkt nie może być używany poza jego ograniczeniami ani do celów innych niż te, do których jest przeznaczony.

Odpowiedzialność

Niniejsza instrukcja objaśnia prawidłowe korzystanie z urządzenia. Symbole ostrzegawcze informują o niektórych potencjalnych zagrożeniach związanych z użytkowaniem sprzętu, ale nie sposób opisać ich wszystkich. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie każdego ostrzeżenia i prawidłowe korzystanie z urządzenia. Każde niewłaściwe użycie tego sprzętu spowoduje dodatkowe zagrożenia. W przypadku jakichkolwiek pytań lub trudności ze zrozumieniem niniejszej instrukcji należy skontaktować się z CMC. Aktualizacje i dodatkowe informacje można znaleźć na stronie cmcpro.com.

Przed rozpoczęciem korzystania z tego sprzętu należy mieć przygotowany plan ratunkowy na wypadek sytuacji awaryjnych, a także być sprawnym medycznie i zdolnym do kontrolowania własnego bezpieczeństwa w sytuacjach awaryjnych. Bezuchwotnie zawieszanie w użyciu może spowodować poważne obrażenia lub śmierć. Sprzęd sprzet przed i po użyciu.

Informacje dla użytkownika

Informacje dla użytkownika powinny być dostarczone użytkownikowi produktu. Norma NFPA 1983, włączona do wydania NFPA 2500 z 2022 r., załącza oddzielenie informacji dla użytkownika od sprzętu i przechowywanie ich w trwałym rejestrze. Norma przewiduje również zarchiwizowanie kopii informacji o użytkowniku, aby przechowywać je wraz ze sprzętem, a informacje te powinny być przywoływane wraz i po każdym użyciu.

Dodatkowe informacje dotyczące sprzętu ratunkowego można znaleźć w NFPA 1950, NFPA 1851 i NFPA 1983, włączonych do wydania NFPA 2500 z 2022 roku. Dokument ten musi zostać dostarczony użytkownikowi przed sprzedawcą w języku danego kraju i musi być przechowywany wraz ze sprzętem podczas jego użytkowania. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów krajowych.

Identyfikowalność i oznaczenia

- (A) Zarejestrowany producent (B) Nazwa produktu (C) Znak i forma graficzna certyfikacji NFPA (D) Jednostka notyfikowana kontrolująca produkcję tego sprzętu ochrony osobistej (E) Znak i informacja zatwierdzonej jednostki odpowiedzialnej za certyfikację (F) Schemat obciążenia linii (G) Należy ustawić czynniki konstrukcyjne obsługi (H) Kraj produkcji (I) Bechdel MBS (J) Minimalna wytrzymałość na zerwanie (MBS) (K) Miejsce produkcji (L) Identyfikacja modelu (M) Numer indywidualny

Nomenklatura

- (A) Kretlik (B) Śruba osi obrotowej (C) Osłona liny zabezpieczająca koniec liny (D) Śwożędz mocujący prusik do żądanego koła pasowego (E) Śruba osi głównej (F) Podwójce (G) Krążki

Kompatybilność

Należy sprawdzić, czy ten produkt jest kompatybilny z innymi urządzeniami w systemie i czy jego zamierzone zastosowanie są zgodne z obowiązującymi normami. Sprzęd używany z tym produktem musi spełniać wymogi prawne obowiązujące w danej jurysdykcji i/lub kraju oraz zapewniać bezpieczną i funkcjonalną interakcję.

Wszystkie połączenia powinny być oceniane pod kątem ryzyka w oparciu o obciążenia, redukcjonację i praktyki związane z podwieszaniem. Przed zaladowaniem należy zawsze sprawdzić, czy są one prawidłowo ustawione. Sprzęd używany z tym produktem musi spełniać aktualne normy obowiązujące w danym kraju. W przypadku łączenia tego produktu z innym sprzętem używajmy tego produktu w systemie ratunkowym/zaladowania upadku, użytkownicy muszą zrozumieć instrukcje wszystkich komponentów przed użyciem i stosować się do nich, aby zapewnić aspekt bezpieczeństwa tych elementów nie będą za sobą kolidować. Łączenie innego sprzętu z tym produktem może spowodować zagrożenie i pogorszenie jego funkcjonalności. Użytkownik ponosi wszelką odpowiedzialność za niestandardowe użycie lub dodane komponenty. W przypadku wątpliwości co do kompatybilności sprzętu należy skontaktować się z CMC.

Inspekcja, punkty do weryfikacji

Kontrola

Bezpieczeństwo użytkownika zależy od integralności sprzętu. Sprzęd powinien być dokładnie sprawdzany przed oddaniem do użytku

oraz przed i po każdym użyciu. Sprzęt należy sprawdzać zgodnie z zasadami kontroli sprzętu bezpieczeństwa obowiązującymi w danym dziele. Ponadto CMC zaleca przeprowadzenie szczegółowej kontroli przez kompetentną osobę co najmniej raz na 12 miesięcy, w zależności od obciążających przepisów i warunków użytkowania. Należy zapisać dane, nazwisko inspektora i wyniki kontroli w dzienniku urzędzenia, a także wszelkie inne istotne informacje w celu śledzenia historii użytkowania.

- Przed i po każdym użyciu użytkownik powinien
- Potwierdzić, że urządzenie działa prawidłowo.
 - Sprawdzyć obecność i czytelność oznaczeń produktu.
 - Sprawdzić, czy nie ma nadmiernego zużycia lub oznak uszkodzeń, takich jak odkształcenia, korozja, ostre krawędzie, pęknięcia lub zadziory. Dobrze nasyć lub ostrze miejsca można wygładzić szmergiem lub podobnym materiałem.
 - Długość wały użytkownika z karabinicyzacji lub innym sprzętem może spowodować niebezpieczne zużycie i ostre krawędzie, które zmniejszą bezpieczeństwo urządzenia podczas użytkowania z tekstyliami.
 - Sprawdzić, czy nie ma zabrudzeń lub ciał obcych, które mogą wpłynąć na normalne działanie lub je uniemożliwić, takich jak żwir, piasek, kamienie i gruz.
 - Sprawdzić, czy górną część obrotowa obraca się normalnie i czy śruba osi obrotowej nie poluzowała się.
 - Sprawdzić, czy śruba osi głównej nie poluzowała się.
 - Sprawdzić, czy koła pasowe obracają się płynnie i czy śruba osi głównej jest prawidłowo zamocowana.
 - Sprawdzić, czy osłona liny jest szczelna, a koniec liny zabezpieczony.
 - Zawsze sprawdzaj szybkołączące Prusik - ma ona male kulki, które mogą się wysunąć, aby zablokować ją na miejscu.
 - Należy sprawdzić, czy sprzęt jest sprężynowe są obecne i na swoim miejscu.
 - Podczas każdego użycia użytkownik powinien
 - Upewnić się, że wszystkie urządzenia w systemie są prawidłowo ustawione względem siebie.
 - Monitorować stan urządzenia i jego połączeń z innymi urządzeniami w systemie.
 - Nie wolno dopuścić, aby cokolwiek zakłócało działanie urządzenia lub jego komponentów.
 - Należy unikać umieszczania urządzenia i podłączonych łączy przy krawędziach lub ostrych narożnikach.
 - Zmniejsz ryzyko obrażenia udarowego poprzez zminimalizowanie luzu w systemie.
 - Upewnić się, że śruba osi obrotowej nie poluzowała się na emeryturę.

Przebieg na emeryturę

CMC nie określa daty wygaśnięcia sprzętu, ponieważ jego żywotność zależy w dużej mierze od sposobu i miejsca użytkowania. Rodzaj użytkownika, intensywność użytkownika i środowisko użytkownika są czynnikami decydującymi o żywotności sprzętu. Pojedyncze wyjątkowe zdarzenie, takie jak narazenie na działanie ostrych krawędzi, ekstremalnych temperatur, chemikaliów lub trudnych warunków, może być przyczyną wycofania urządzenia z eksploatacji już po jednym użyciu. Urządzenie musi zostać wycofane z eksploatacji, gdy

- Nie przejdzie pomyślnie kontroli.
- Kółko lub krętilik nie obraca się płynnie.
- Nie działa prawidłowo.
- Posiada nieczytelne oznaczenia produktu.
- Wykazuje oznaki uszkodzenia lub nadmiernego zużycia.
- Był narazony na obrażenia udarowe, upadki lub nieprawidłowe użytkowanie.

- Został wystawiony na działanie trudnych czynników chemicznych lub ekstremalnych środowisk.
 - Ma nieznaną historię użytkowania.
 - Masz wątpliwości co do jego stanu lub niezawodności.
 - Gdy stanie się przestarzały z powodu zmian w przepisach, normach, technice lub niekompatybilności z innym sprzętem.
- Wycofany sprzęt nie może być ponownie używany do czasu pisemnego potwierdzenia przez kompetentną osobę, że jest to dopuszczalne. Jeśli produkt ma zostać wycofany, należy wycofać go z eksploatacji i odpowiednio oznaczyć lub zniszczyć, aby uniemożliwić jego dalsze użytkowanie.

Użytkownik urządzenia

Wszystkie koła pasowe są zaprojektowane zgodnie z określonymi kryteriami wydajności. Należy pamiętać o ograniczeniach obciążenia, stosowanym sposobie i właściwej technice. Nie należy przeciążać koła pasowego. Koła pasowe mogą być uszkodzone w niewłaściwych warunkach użytkowania, takich jak obciążenie z otwartą płytą boczną lub zastosowanie obciążenia zginającego, skrajającego lub skręcającego do koła pasowego. Jeśli nie masz pewności co do prawidłowego zainstalowania lub techniki, poszukaj odpowiedniego szkolenia w zakresie użytkowania krawęża linowego i pracy z liną techniczną. Dodatkowe wskazówki dotyczące produktu znajdują się poniżej.

Koła pasowe AZTEK są przeznaczone do stosowania w parach we wspólnie zamontowanym urządzeniu przeważi mechanicznej przy użyciu linki 8 mm. Koniec linki można zamocować wokół "rogu" jednego z kół pasowych i zabezpieczyć dostarczoną zaślepką. Do przechwytywania postępów można użyć zaczepu prusik, który można używać do zabezpieczenia do koła pasowego za pomocą sworzniwa tloka. Zarówno róg, jak i sworzniwa tloka mają minimalną wytrzymałość na zerwanie wynoszącą 12 kN. Koła pasowe AZTEK mogą być ustawione w konfiguracji przeważi mechanicznej 5:1 lub 4:1. W danym momencie używany jest tylko jeden zaczep prusik. Gdy nie jest używany, linka prusika powinna być poluzowana i pozostawiona na linie.

Przykłady użycia:

(A) Prusik na dolnym krawężu: Dolny prusik jest aktywny, a górny prusik jest podłączony. Prusiki są oznaczone kolorami, aby wskazać, z którym kołem pasowym są używane (czarne koło taktycznie jest oznaczone literami). Nie należy używać prusików z blokiem w innym kolorze.

Gdy prusik utrzymuje obciążenie, tylko 3 strony liny dzielą obciążenie, a zatem prusik utrzymuje 33% obciążenia.

(B) Prusik na dolnym kole pasowym - po przeciwną stronę: Jest to ta sama konfiguracja, co na ilustracji (A), widziana z przeciwnej strony. Dolny prusik jest przypięty do dolnego koła pasowego. UWAGA: Dostępne są dodatkowe szpilki, które można zachować jako zapasowe, ale nie należy przypinać obu prusików w tym samym czasie, w przeciwnym razie można utknąć.

(C) Prusik na górnym kole pasowym: Górny prusik jest przypięty, a dolny prusik nie jest przymocowany. Gdy prusik utrzymuje obciążenie, 4 boki liny dzielą się obciążeniem, a zatem prusik utrzymuje 25% obciążenia.

Strzeżenia

- Podczas korzystania z zaczepu prusik w połączeniu z kołem pasowym należy zachować ostrożność, aby zapobiec wciągnięciu węża prusik między boczne płyty koła pasowego. Prusik musi być odpowiednio pielęgnowany.
- Upewnij się, że kółko skrzywkowego zwalniania prusika jest zablokowane na swoim miejscu. Sprawdź, czy male kulki wysuwają się. Wóz

sworzeń do końca, a następnie upewnij się, że nie wysunie.

- Nie używaj podwójnego koła pasowego z obciążonym tylko jednym kołem pasowym.
- Aby zapobiec rozwinięciu, należy używać wyłącznie karabinków z blokadą. Nie wolno dopuścić, aby liny lub przedmioty oszwały lub skreślały tuleje, ponieważ może to spowodować jej obdłobkowanie. Wibracje również mogą obdłobkować tuleje. Tuleje muszą być zablokowane, aby osiągnąć pełną wytrzymałość.
- Sprawdź, czy koła pasowe są w dobrym stanie swobodnie się obraca. Potwierdź zabezpieczenie śruby osi głównej.
- Nie należy wysuwać zaledwie przedmiotów między płyty boczne i nigdy nie należy ustawiać systemu w taki sposób, aby koła pasowe było dościsnąć do części, co mogłoby zniżyć lub otworzyć płytę boczną.
- Sprawdź, czy górną część obrotowa obraca się normalnie, a śruba osi obrotowej nie poluzowała się.
- Sprawdź, czy kolek sprężynowy lub wkręty ustalające się na swoim miejscu nie zostały usunięte. Upewnij się, że górną część obrotowa nie porusza się w górę ani w dół.
- Koła pasowe muszą być swobodnie ustawione względem ładunku. Wszelkie ograniczenia są niebezpieczne. Nie wolno dopuścić do zginania koła pasowego, ponieważ może to spowodować pęknięcie lub złamanie łączy.
- Niebezpieczeństwo zakleszczenia należy trzymać z dala od urządzenia. Należy pamiętać, że lina przechodząca przez urządzenie może wciągnąć wstępy, palce odnieść lub powodując obrażenia i zakleszczenie urządzenia.
- Wilgoć, łód, śód, piasek, śnieg, chemikalia i inne czynniki mogą uniemożliwić prawidłowe działanie lub znacznie przyspieszyć zużycie.
- Obrót osi głównej nie jest przeznaczony do dużych prędkości lub wielokrotnych obrotów. Sprawdź, czy krętilik obraca się swobodnie.
- Nie używać z liną stalową lub liną stalową.
- Luzu muszą być utrzymywane z dala od systemu, aby zapobiec upadkom z dużą siłą.

Zastosowanie w systemach zabezpieczających przed upadkiem z wysokości

• Punkt kotwiący systemu powinien znajdować się powyżej pozycji użytkownika i powinien spełniać wymagania normy EN 795 (minimalna wytrzymałość 12 kN).

• W przypadku systemu zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości konieczne jest sprawdzenie wymaganego poziomu przesławy pod użytkownikiem przed każdym użyciem, aby uniknąć uderzenia o ziemię lub przeszkodę w razie upadku.

• Należy upewnić się, że punkt kotwiący jest prawidłowo umieszczony, aby ograniczyć ryzyko długości upadku.

• Uprząć na całe ciało jest jedynym dopuszczalnym urządzeniem podtrzymującym ciało w systemie zabezpieczającym przed upadkiem z wysokości.

Konserwacja i pielęgnacja

Przenoszenie, przechowywanie i transport
Podczas użytkowania, przenoszenia, przechowywania i transportu należy chronić urządzenie przed ostrymi krawędziami, plamieniami, ekstremalnymi temperaturami, rdzą, silnymi chemikaliami i uszkodzeniami mechanicznymi. Sprzęt należy czyścić czystą, świeżą wodą, aby usunąć kurz i zanieczyszczenia. Do czyszczenia nie wolno używać myjki ciśnieniowej. Jeśli urządzenie ulegnie zamoczeniu, należy usunąć nadmiar wilgoci z powierzchni niepaliernej szmatki i pozostawić do wyschnięcia na powietrzu w temperaturze od 10°C do 30°C. Nie należy używać suszarki automatycznej, suszarki bębnowej ani bezpośredniego ciepła. Podczas

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

przechowywania i transportu należy chronić urządzenie przed wysoką temperaturą, bezpośrednio działaniem promieni słonecznych, wilgocią, chemikaliami, olejami i zewnętrznymi obciążeniami lub uderzeniami. Nie przechowywać w miejscach, w których urządzenie może być narazone na działanie wilgotnego powietrza.

Gwarancja i naprawy

Jeśli produkt CMC ma wadę spowodowaną wykonaniem lub materiałami, prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta CMC pod adresem info@cmcpro.com w celu uzyskania informacji na temat gwarancji i serwisu. Gwarancja CMC nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwą pielęgnacją, niewłaściwym użytkowaniem, zmianami i modyfikacjami, przypadkowymi uszkodzeniami lub naturalnym rozpadem materiału w wyniku długotrwałego użytkowania i wpływu czasu.

Sprzęt nie powinien być w żaden sposób modyfikowany lub zmieniany w celu umożliwienia dołączenia dodatkowych części bez pisemnego zezwolenia producenta. Jeśli oryginalne komponenty zostały zmodyfikowane lub usunięte z produktu, jego bezpieczeństwo może zostać ograniczone. Wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez producenta. Wszelkie inne prace lub modyfikacje unieważniają gwarancję i zwalniają CMC i Rock Educta z wszelkiej odpowiedzialności.

Dokumentacja sprzętu

Wyniki szczegółowej kontroli okresowej należy rejestrować przy użyciu przykładowej tabeli zamieszczonej w tej sekcji. Istotne informacje obejmują: typ, model, dane kontaktowe producenta, numer seryjny lub indywidualny, datę: produkcji, zakupu, pierwszego użytku, następnego kontroli okresowej; problemy, uwagi, nazwisko i podpis inspektora. Jeśli sprzęt nie przejdzie kontroli, powinien zostać wycofany z użytku i odpowiednio oznaczony lub zniszczony, aby uniemożliwić jego dalsze użytkowanie.

Deklaracja zgodności

CMC Rescue, Inc. oświadcza, że niniejszy artykuł jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami i odpowiednimi przepisami UE. Deklarację zgodności można pobrać z następującej strony internetowej: cmcpro.com

PT

WARNING

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. You are responsible for your own actions and decisions. Before using this equipment, you must:

- Read and understand the user instructions, labels, and warnings.
- Familiarize yourself with its capabilities and limitations.
- Obtain specific training in its proper use.
- Understand and accept the risks involved.
- FAILURE TO HEED THESE WARNINGS MAY RESULT IN SEVERE INJURY OR DEATH.

Field of Application

The AZTEK Double Pulleys are designed and manufactured as personal protective equipment (PPE) used for fall protection during work and rescue. They are in accordance with EN12278:2007, and Regulation (EU) 2016/425. This product is also classified to NFPA 2500 (1985), 2022 Edition as Load Bearing Pulleys. This product shall not be used outside of its limitations, or for any purpose other than that for which they are intended.

Responsibility

These instructions explain the correct use of your equipment. The warning symbols inform you of some potential dangers related to the use of your equipment, but it is impossible to describe them all.

You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Any misuse of this equipment will create additional dangers. Contact CMC if you have any questions or difficulty understanding these instructions. Check cmcpro.com for updates and additional information. Before using this equipment, you must have a rescue plan in place to deal with any emergencies that could arise and be medically fit and capable of controlling your own security in emergency situations. Motionless suspension in a harness may cause severe injury or death. Check equipment before and after use.

User Information

User Information shall be provided to the user of the product, NFPA 1983, incorporated into the 2022 edition of NFPA 2500 recommends separating the User Information from the equipment and retaining the information in a permanent record. The standard also recommends making a copy of the User Information to keep with the equipment and that the information should be referred to before and after each use. Additional information regarding life safety equipment can be found in NFPA 1550, and NFPA 1658 and NFPA 1983, incorporated in the 2022 edition of NFPA 2500. This document must be provided to the user by the retailer in the respective country's language and must be kept with the equipment while it is in use. Observe relevant national regulations.

Traceability and Markings

(A) Manufacturer of Record (B) Product Name (C) Mark and Information of NFPA certification body: (D) Notified Body Controlling Production of this Personal Protective Equipment (E) Mark and Information of the approved body in charge of certification (F) Rope Load Diagram (G) Carefully Read the Instructions for Use (H) Country of Manufacture (I) Becket MBS (J) Minimum Breaking Strength (MBS) (K) Main Axle Bolt (L) Model Identification (M) Individual Number

Nomenclature

(A) Swivel (B) Swivel Axle Bolt (C) Rope Cover to Secure End of Rope (D) Pin to Attach Prusik to Desired Pulley (E) Main Axle Bolt (F) Chassis (G) Sheaves

Compatibility

Verify that this product is compatible with the other equipment in the system and that its intended applications meet current standards. Equipment used with this product must meet regulatory requirements in your jurisdiction and/or country, and provide safe, functional interaction.

All connections should be evaluated for risk based on the loads, redundancy, and rigging practices involved. Always verify that connectors are properly positioned before loading them. Equipment used with this product must meet current standards in your country. When combining this product with other equipment and/or using this product in a situation that requires arrest systems, understand the instructions of all components prior to use and comply with them to ensure that safety aspects of these items do not interfere with each other.

Danger may arise and functionality may be compromised by combining other equipment with this product. User assumes all responsibility for non-standard use or added components. Contact CMC if you are uncertain about the compatibility of your equipment.

Inspection, Points to Verify

Inspection

User safety depends on equipment integrity. Equipment should be thoroughly inspected prior to being placed into service and before and after each use. Inspect the equipment according to your department's policy for inspecting life safety

equipment. In addition, CMC recommends a detailed inspection by a competent person at least once every 12 months depending on current regulations and conditions of use. Record the date, inspector name, and inspection results in the equipment log as well as any other relevant information to track the usage history.

Before and after each use, the user should:

- Confirm the device is functioning properly.
- Verify the presence and legibility of the product markings.
- Verify there is no excessive wear or indications of damage such as deformation, corrosion, sharp edges, cracks, or tears. Minor nicks or scratches may be smoothed with emery cloth or similar. Prolonged use with carabiners or other hardware can create dangerous wear and sharp edges that will decrease the safety of the device when used with textiles.
- Check for the presence of dirt or foreign objects that can affect or prevent normal operation such as grit, sand, rocks, and debris.
- Verify that the swivel top rotates normally and the swivel axle bolt has not loosened.
- Verify that the main axle bolt has not loosened.
- Verify smooth rotation of the sheaves and security of the main axle bolt.
- Verify rope cover is tight and the rope end is secure.
- Always check the quick release Prusik pin – it will have small balls that must extend to lock it in place.
- Verify spring pins are present and in place. During each use, the user should:
 - Confirm all pieces of equipment in the system are correctly positioned with respect to each other.
 - Monitor the condition of the device and its connections to other equipment in the system.
 - Do not allow anything to interfere with the operation of the device or its components.
 - Avoid placing the device and attached connectors against an edge or sharp corner.
 - Reduce the risk of shock load by minimizing slack in the system.
 - Ensure swivel axle bolt has not loosened.

Retirement

CMC does not specify an expiration date for hardware because the service life depends greatly on how and where it is used. The type of use, intensity of use, and environment of use are all factors in determining the serviceability of the equipment. A single exceptional event can be cause for retirement after only one use, such as exposure to sharp edges, extreme temperatures, chemicals, or harsh environments.

A device must be withdrawn from service when:

- It fails to pass inspection.
 - Sheave or swivel does not rotate smoothly.
 - It fails to function properly.
 - It has illegible product markings.
 - It shows signs of damage or excessive wear.
 - It has been subjected to shock loads, falls, or abnormal use.
 - It has been exposed to harsh chemical reagents or extreme environments.
 - It has an unknown usage history.
 - You have any doubt as to its condition or reliability.
 - When it becomes obsolete due to changes in legislation, standards, technique, or incompatibility with other equipment.
- Withdrawn equipment shall not be used again until confirmed in writing by a competent person that it is acceptable to do so, if the product shall be retired, remove it from service and mark it accordingly or destroy it to prevent further use.

Product Use

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

All pulleys are designed to specific performance criteria. Be aware of load limitations, manner used, and proper technique. Do not overload a pulley. Pulleys can fail under improper use conditions such as loading with a side plate open or applying a bending, shear, or torsional load to the pulley. If you are not sure of proper application or technique, seek proper training in pulley use and technical rope work. See below for additional product-specific guidance.

AZTEK pulleys are designed to be used in pairs in a pre-rigged mechanical advantage system using 8mm cord. The end of the cord can be secured around the "horn" of one of the pulleys and secured with the supplied end cap. A Prusik hitch can be used for progress capture and can be secured directly to the pulley via the plunger pin. Both the horn and the plunger pin have a minimum breaking strength of 12 kN. The AZTEK pulleys can be rigged in either a 5:1 or a 4:1 mechanical advantage configuration. At any given time only one prusik hitch is used. When not in use the prusik cord should be loosened and allowed to float on the cord.

Examples of Use:

(A) Prusik on Bottom Pulley: The bottom Prusik is active and the top Prusik is not attached. Prusiks are color-coded to indicate which pulley they are used with (tactical black gear is lettered). Do not use a Prusik with the mismatched color pulley. When the Prusik is holding the load, only 3 sides of the rope are sharing the load and therefore the Prusik is holding 33% of the load.

(B) Prusik on Bottom Pulley - opposite side: This is the same setup as illustration (A) viewed from the opposite side. The bottom Prusik is pinned to the bottom pulley. No Prusik is active, and the rope is kept as a spare, but don't pin both Prusiks at the same time or you will be stuck.

(C) Prusik on Top Pulley: The top Prusik is pinned and the bottom Prusik is not attached. When the Prusik is holding the load, 4 sides of the rope are sharing the load and therefore the Prusik is holding 25% of the load.

Warnings

- When using a prusik hitch in conjunction with a pulley, care must be taken to prevent the prusik knot from being pulled in between the side plates of the pulley. Prusiks must be properly tended.
- Make sure the quick release prusik pin is locked in place. Verify the small balls extend. Insert the pin fully and then make sure it won't pull out.
- Do not use a double sheave pulley with only one sheave loaded.
- To prevent roll-out, use only certified carabiners. Do not allow ropes or objects to rub or twist the sleeve because this could unlock it. Vibration can also unlock a sleeve. Sleeves must be locked to achieve full strength.
- Check that the sheave is in good condition and freely rotates. Confirm security of the main axle bolt.
- Do not let an object in between the sideplates and never rig your system so that the pulley is forced against something that could break or open the sideplate.
- Verify that the swivel top rotates normally, and the swivel axle bolt has not loosened.
- Verify spring pin or set screws are in place and have not been removed. Confirm swivel top does not move up or down.
- Pulleys must be free to align with the load. Any restraint is dangerous. Do not allow any bending force on the pulley or it may break or break the connectors.
- Keep snagging hazards away from device. Beware that rope traveling through this device can draw in hair, fingers, clothing, etc., causing injury and jamming the device.

- Moisture, ice, salt, sand, snow, chemicals, and other factors can prevent proper operation or can greatly accelerate wear.
- Swivels are for orientation only. Not for high speed or multi-rotations. Verify swivel is rotating freely.
- Do not use with wire rope or steel cable.
- Slack must be kept out of the system to prevent high impact falls.

Use in Fall Arrest Systems

- The anchor point for the system should preferably be located above the user's position and should meet the requirements of the EN 795 standard (12kN minimum strength).
- In a fall arrest system, it is essential to check the required clearance below the user before each use, to avoid hitting the ground or an obstacle in the event of a fall.
- Make sure that the anchor point is correctly positioned to limit the risk and the length of a fall.
- A full body harness is the only device allowable for supporting the body in a fall arrest system.

Maintenance and Care

Carrying, Storage and Transport

During all use, carrying, storage and transport, protect the equipment from sharp edges, flame, extreme temperatures, rust, strong chemicals, and mechanical damage. Clean equipment using clean fresh water to remove any dust or debris. Do not use a pressure washer for cleaning. If the equipment gets wet, remove excess moisture with a non-abrasive cloth and allow to air dry at temperatures between 10°C and 30°C. Do not use an automatic drier, tumble drier, or direct heat. During storage and transport, protect the equipment from heat, direct sunlight, moisture, chemicals, oils, and external loads or impact. Do not store where the equipment may be exposed to moist air.

Warranty and Repairs

If your CMC product has a defect due to workmanship or materials, please contact CMC Customer Support at info@cmcpro.com for warranty information and service. CMC's warranty does not cover damage caused by improper care, improper use, alterations and modifications, accidental damage or the natural breakdown of material over the extended use and time.

The equipment should not be modified in any way or altered to allow attachment of additional parts without the manufacturer's written reauthorization. If original components are modified or removed from the product, its safety aspects may be restricted. All repair work shall be performed by the manufacturer. All other work or modifications void the warranty and releases CMC and Rock Exotica from all liability and responsibility.

Equipment Records

Record the results of your detailed periodic inspection using the sample table provided in this section. Relevant information includes: type, model, manufacturer contact info, serial number or individual number, dates: manufacture, purchase, first use, next periodic inspection; problems, comments, inspector's name and signature. If equipment fails inspection, it should be withdrawn from service and marked accordingly or destroyed to prevent further use.

Declaration of Conformity

CMC Rescue, Inc. declares that this article is in conformity with the essential requirements and the relevant provisions of EU regulations. The Declaration of Conformity can be downloaded at the following website: cmcpro.com

RO

AVERTISMENTE

Activitățile care implică utilizarea acestui echipament sunt în sine periculoase. Sunteți responsabil pentru propriile acțiuni și decizii. Înainte de a utiliza acest echipament, trebuie să:

- Citiți și înțelegeți instrucțiunile de utilizare, etichetele și avertismentele.
- Familiařizați-vă cu capacitatea și limitările acestuia.
- Obțineți instruire specifică pentru utilizarea corectă a acestuia.
- Înțelegeți și acceptați riscurile implicate. **NERESPECTAREA ORICĂRIUA DINTRE ACESTE AVERTISMENTE POATE DUCE LA VĂTĂMATARI GRAVE SAU DECES.**

DOMENIU DE aplicare

Pulanele duble AZTEK sunt proiectate și fabricate ca echipament de protecție individuală (PPE) utilizat pentru protecția împotriva căderilor în timpul muncii și salvării. Acestea sunt în conformitate cu EN12278:2007 și Regulamentul (UE) 2016/425. Acest produs este, de asemenea, clasificat în conformitate cu NFPA 2500 (1983), ediția 2022 ca scripete portanți. Acest produs nu trebuie utilizat în afara limitelor sale sau în alte scopuri decât cele pentru care este destinat.

Responsabilitate

Respectați instrucțiunile explică utilizarea corectă a echipamentului dumneavoastră. Simbolurile de avertizare vă informează cu privire la unele pericole potențiale legate de utilizarea echipamentului dumneavoastră, dar este imposibil să le descriem pe toate. Sunteți responsabil pentru luarea în considerare a fiecărui avertisment și pentru utilizarea corectă a echipamentului dumneavoastră. Orice utilizare greșită a acestui echipament va crea pericole suplimentare. Contactați CMC dacă aveți întrebări sau dificultăți în înțelegerea acestor instrucțiuni. Consultați cmcpro.com pentru actualizări și informații suplimentare.

Înainte de a utiliza acest echipament, trebuie să aveți un plan de salvare pentru a face față oricărui urgență care ar putea apărea și să fiți aști din punct de vedere medical și capabil să vă controlați propria securitate în situații de urgență. Suspensarea nemiscată intr-un timp poate provoca răni grave sau chiar moartea. Verificați echipamentul înainte și după utilizare.

Informații privind utilizatorul

Informațiile de utilizare trebuie furnizate utilizatorilor produsului. NFPA 1983, încorporată în ediția 2022 a NFPA 2500, recomandă separarea informațiilor pentru utilizator de echipament și păstrarea informațiilor într-o ediție permanentă. Standardul recomandă, de asemenea, să se facă o copie a informațiilor de utilizare pentru a păstra împreună cu echipamentul și să se facă referințe la aceste informații înainte și după fiecare utilizare. Informații suplimentare privind echipamentele de siguranță a vieții pot fi găsite în NFPA 1550 și NFPA 1853 și NFPA 1963, încorporate în ediția 2022 a NFPA 2500. Acest document trebuie furnizat utilizatorilor de către distribuitor în limba țării respective și trebuie păstrat împreună cu echipamentul în timpul utilizării acestuia. Respectați reglementările naționale relevante.

Trasabilitate și marcaje

(A) Producătorul înregistrat (B) Denumirea produsului (C) Marca și informațiile organismului de certificare (D) Organismul notificat care controlează producția acestui echipament individual de protecție (E) Marca și informațiile organismului autorizat responsabil cu certificarea (F) Diagrama de încărcare a cablului (G) Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare (H) Tăra de fabricație (I) Rezistența minimă la rupere (MBS) (K) Locul de fabricație (L) Identificarea modelului (M) Numărul individual

Nomenclatură

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

(A) Ax pivotant (B) Șurub pentru axul pivotant (C) Capac pentru frânghie pentru a fixa capătul frânghiei (D) Pin pentru a fixa Prusik la scripetele dorit (E) Șurub pentru axul principal (F) Sasiu (G) Roți

Compatibilitate

Verificați dacă acest produs este compatibil cu celelalte echipamente din sistem și dacă aplicațiile prevăzute pentru acesta respectă standardele actuale. Echipamentul utilizat cu acest produs trebuie să îndeplinească cerințele de reglementare din jurisdicția și/sau țara dumneavoastră și să asigure o interacțiune sigură și funcțională.

Toate conexiunile trebuie să fie evaluate din punct de vedere al riscului pe baza sarcinilor, redundanței și practicilor de fixare implicate.

Verificați întotdeauna dacă conectorii sunt poziționați corect înainte de a-1 încărca. Echipamentul utilizat cu acest produs trebuie să respecte standardele în vigoare în țara dumneavoastră. Atunci când combinați acest produs cu alte echipamente și/sau utilizați acest produs într-un sistem de salvare/oprire a căderii, utilizatorii trebuie să înțeleagă instrucțiunile tuturor componentelor înainte de utilizare și să le respecte pentru a se asigura că aspectele de siguranță ale acestor elemente nu interferează între ele. Pot apărea pericole și funcționalitatea poate fi compromisă prin combinarea altor echipamente cu acest produs. Utilizatorul își asumă întreaga responsabilitate pentru utilizarea non-standard sau componentele adăugate. Contactați CMC dacă nu sunteți sigur de compatibilitatea echipamentului dumneavoastră.

Inspecție, puncte de verificat

Inspecția

Siguranța utilizatorului depinde de integritatea echipamentului. Echipamentul trebuie inspectat cu atenție înainte de a fi pus în funcțiune și înainte și după fiecare utilizare. Inspecția echipamentului în conformitate cu politica departamentului dumneavoastră privind inspecția echipamentelor de siguranță a vieții. În plus, CMC recomandă o inspecție detaliată de către o persoană competentă cel puțin o dată la 12 luni, în funcție de reglementările în vigoare și de condițiile de utilizare. Înregistrați data, numele inspectorului și rezultatele inspecției în jurnalul echipamentului, precum și orice alte informații relevante pentru a urmări istoricul utilizării.

Înainte și după fiecare utilizare, utilizatorul trebuie:

- Să confirme că dispozitivul funcționează corect.
- Verificat prezența și izobilitatea marcărilor produsului.
- Verificat dacă nu există uzură excesivă sau indicii de deteriorare, cum ar fi deformare, corozivitate, mușchi ascuțiți, fisuri sau bavuri. Mușchii minore sau punctele ascuțite pot fi netezite cu pânză de smirghol sau similar. Utilizarea prelungită cu carabinare sau alte accesorii poate crea uzură periculoasă și margini ascuțite care vor reduce siguranța dispozitivului atunci când este utilizat cu materiale textile.
- Verificat prezența mărjării sau a obiectelor străine care pot afecta sau împiedica funcționarea normală, cum ar fi pietriș, nisip, pietre și resturi.
- Verificat dacă vârful pivotant se rotește normal și dacă șurubul axului pivotant nu s-a slăbit.
- Verificat dacă șurubul axului principal nu s-a slăbit.
- Verificat dacă roțile rotitorilor este lină și dacă șurubul axului principal este sigur.
- Verificat dacă capacul cablului este strâns și dacă capătul cablului este fixat.
- Verificat întotdeauna stiftul Prusik cu eliberare rapidă - acesta are bile mici care trebuie să se extindă pentru a-1 bloca în poziție.

- Verificați dacă știfturile cu arc sunt prezente și în poziție.

În timpul fiecărei utilizări, utilizatorul trebuie:

- Să confirme că toate echipamentele din sistem sunt poziționate corect unele față de altele.
- Monitorizată starea dispozitivului și a conexiunilor acestuia la alte echipamente din sistem.
- Nu permiteți ca nimic să interfereze cu funcționarea dispozitivului sau a componentelor sale.
- Evitați plasarea dispozitivului și a conectorilor conectați împotriva unei mușchi sau a unui colț ascuțit.
- Reduceți riscul de sarcină de șoc prin minimizarea slăbirii în sistem.
- Asigurați-vă că șurubul axului pivotant nu s-a slăbit.

Retragere

CMC nu specifică o dată de expirare pentru hardware deoarece durata de viață depinde în mare măsură de modul și locul în care este utilizat. Tipul de utilizare, intensitatea utilizării și mediul de utilizare sunt toți factorii care determină capacitatea de funcționare a echipamentului. Un singur eveniment excepțional poate fi motiv de retragere după o singură utilizare, cum ar fi expunerea la mușchi ascuțiți, temperaturi extreme, substanțe chimice sau medii dure.

Un dispozitiv trebuie să fie scos din uz atunci când:

- Nu trece inspecția.
- Roata sau pivotul nu se rotește lin.
- Nu funcționează corect.
- Are marceje de produs ilizibile.
- Prezintă semne de deteriorare sau uzură excesivă.
- Are un supus la șocuri, căderi sau utilizare anormală.
- A fost expus la reactivi chimici agresivi sau medii extreme.
- Are un istoric de utilizare necunoscut.
- Aveți îndoieli cu privire la starea sau fiabilitatea acestuia.

Atunci când devine învechit din cauza modificărilor legislației, standardelor, tehnicii sau incompatibilității cu alte echipamente.

Echipamentul scos din uz nu trebuie să fie utilizat din nou până când o persoană competentă nu confirmă în scris că acest lucru este acceptabil. Dacă produsul trebuie retras, scoateți-l din uz și marcați-l corezpunzator sau distrugeți-l pentru a preveni utilizarea ulterioară.

Utilizarea produsului

Toate scripetele sunt proiectate pentru criterii de performanță specifice. Fii conștienți de limitele sarcinii, de modul de utilizare și de tehnica adecvată. Nu supra-solicitați un scripete. Roțile pot ceda în condiții de utilizare necorespunzătoare, cum ar fi încărcarea cu o placă laterală deschisă sau aplicarea unei sarcini de îndoire, forțare sau torsivune asupra roții. Dacă nu sunteți sigur cu privire la aplicarea sau tehnica corectă, solicitați o formare corezpunzătoare în utilizarea scripetilor și în lucrul tehnic cu frânghii. A se vedea mai jos pentru îndrumări suplimentare specifice produsului.

Poilete AZTEK sunt concepute pentru a fi utilizate în perechi într-un sistem de avantaj mecanic premonat, folosind un cablu de 8 mm. Capătul cablului poate fi fixat în jurul "cornului" unui dintre scripete și fixat cu capacul de capăt furnizat. Un cârlig prusik poate fi utilizat pentru capturarea progresului și poate fi fixat direct pe scripete prin intermediul stiftului cu piston. Alăt comul, că și stiftul pivotantului au o rezistență minimă la rupe de 12 kN. Poiletele AZTEK pot fi echipate într-o configurație cu avantaj mecanic de 5:1 sau 4:1. La un moment dat se utilizează un singur cârlig prusik. Atunci când nu este utilizat, cordoșul prusik trebuie slăbit și lăsat să plutească pe cordoș.

Exemple de utilizare:

(A) Prusik pe scripete inferior: Prusikul inferior este activ, iar Prusikul superior nu este atăsat. Prusikul superior este codificat prin culoare pentru a indica cu ce scripete sunt utilizate (angrenajul tactic negru este inscripturat). Nu utilizați un Prusik cu scripete de culoare ne potrivită. Alunci când Prusik susține sarcina, doar 3 părți ale cablului împart sarcina și, prin urmare, Prusik susține 33% din sarcină.

(B) Prusik pe tamburul inferior - partea opusă: Aceasta este aceeași configurație ca în ilustrația (A) văzută din partea opusă. Prusikul inferior este fixat de scripetele NOTA. Sunt disponibile stifturi suplimentare pe care le puteți păstra ca rezervă, dar nu fixați ambele Prusiks în același timp sau veți rămâne blocat.

(C) Prusik pe tamburul superior: Prusik-ul superior este fixat, iar Prusik-ul inferior nu este atăsat. Alunci când Prusik-ul susține sarcina, 4 lături ale frânghiei împart sarcina și, prin urmare, Prusik-ul susține 25% din sarcină.

Avertismente

• Atunci când utilizați un cârlig prusik împreună cu un scripete, trebuie să aveți grijă ca nodul prusik să nu fie tras între plăcile laterale ale scripetelui. Prusiks trebuie să fie îngrîniți în mod corezpunzător.

• Asigurați-vă că stiftul prusik cu eliberare rapidă este blocat în poziție. Verificați dacă bilele mici se extind. Introduceți stiftul complet și apoi asigurați-vă că nu va ieși.

• Nu utilizați un scripete cu roată dublă cu o singură roată în poziție.

• Pentru a preveni rostogolirea, utilizați numai carabiniere de blocare. Nu permiteți frânghiilor sau obiectelor să frece sau să răsucescă manșonul, deoarece acest lucru l-ar putea debloca. De asemenea, vibrațiile pot debloca un manșon. Manșonele trebuie să fie blocate pentru a atinge rezistența maximă.

• Verificați dacă roata este în stare bună și se rotește liber. Confirmați siguranța șurubului axului principal.

• Nu lăsați niciun obiect între plăcile laterale și nu montați nicodată sistemul astfel încât scripetele să fie forțat împotriva unui obiect care ar putea rupe sau deschide placa laterală.

• Verificați dacă vârful pivotant se rotește normal, iar șurubul axului pivotant nu s-a slăbit.

• Verificați dacă știfturile de arc sau șuruburile de fixare sunt la locul lor și nu au fost îndepărtate. Confirmați că partea superioară a pivotantului nu se mișcă în sus sau în jos.

• Robile trebuie să fie libere pentru a se alinia cu sarcina. Orice constrângere este periculoasă. Nu permiteți nici o forță de îndoire asupra scripetelui sau acesta se poate rupe sau rupe conectorii.

• Tineți scripetele de agățare departe de dispozitiv. Fii atenți la faptul că frânghia care trece prin acest dispozitiv poate atârâa părul, degetele, hainele etc., provocând răni și blocând dispozitivul.

• Umiditatea, gheața, sare, nisip, zăpada, substanțele chimice și alți factori pot împiedica funcționarea corectă sau pot accelera foarte mult uzura.

• Pivotați sunt doar pentru orientare. Nu trebuie verificate mări sau rotații multiple. Verificați dacă pivotul se rotește liber.

• Nu utilizați cu cablu metalic sau cablu de oțel.

• Glăciunea trebuie menținută în afara sistemului pentru a preveni carierile cu impact puternic.

Utilizarea în sistemele de imobilizare în caz de cădere

• Fie punctul de ancorare pentru sistem ar trebui să fie funcțional, de preferință, deasupra poziției utilizatorului și ar trebui să îndeplinească cerințele standardului EN 795 (rezistență minimă de 12kN).

• În cazul unui sistem de oprire a căderii, este esențial să verificați spațiul liber necesar sub

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

utilizator înainte de fiecare utilizare, pentru a evita lovirea solului sau a unui obstacol în cazul unei căderi.

- Asigurați-vă că punctul de ancorare este poziționat corect pentru a limita riscul și durata unei căderi.
- În nam de corp complet este singurul dispozitiv permis pentru susținerea corpului într-un sistem de oprire a căsătorii.

Întreținere și îngrijire

Purtarea, depozitarea și transportul

În timpul utilizării, transportului, depozitării și transportului, protejați echipamentul de margini ascuțite, fișci, temperaturi extreme, umezime, substanțe chimice puternice și deteriorări mecanice. Curățați echipamentul folosind apă proaspătă curată pentru a îndepărta orice praf sau resturi. Nu utilizați o masină de spălat cu presiune pentru curățare. Dacă echipamentul se udă, îndepărtați excesul de umeziditate cu o cârpă neabrazivă și lăsați-l să se usuce la aer, la temperaturi cuprinse între 10° C și 30° C. Nu utilizați un uscător automat, un uscător cu tambur sau căldură directă. În timpul depozitării și transportului, protejați echipamentul de căldură, lumina directă a soarelui, umeziditate, substanțe chimice, uleiuri și sarcini sau impacturi externe. Nu depozitați echipamentul în locuri unde poate fi expus la aer umed.

Garantii și reparații

În cazul în care produsul dvs. CMC are un defect datorat manoperei sau materialului, vă rugăm să contactați Serviciul de asistență pentru clienți CMC la info@cmcpro.com pentru informații și servicii de garanție. Garanția CMC nu acoperă daunele cauzate de îngrijirea necorespunzătoare, uzura, necorespunzătoare, alterări și modificări, daune accidentale sau degradarea naturală a materialului în timpul utilizării prelungite și în timp.

Echipamentul nu trebuie să fie modificat în niciun fel sau alterat pentru a permite atașarea de piese suplimentare fără recomandarea scrisă a producătorului. În cazul în care componentele originale sunt modificate sau îndepărtate din produs, aspectele sale de siguranță pot fi restricționate. Toate lucrările de reparații trebuie efectuate de producător. Toate celelalte lucrări sau modificări anulează garanția și exonerează CMC și Responsabilitate.

Evidența echipamentului

Înregistrați rezultatele inspecției periodice detaliate utilizând exemplarii de tabelă furnizate în această secțiune. Informațiile relevante includ: tipul, modelul, datele de contact ale producătorului, numărul de serie sau numărul individual, datele: fabricație, cumpărare, prima utilizare, umplerea inspecție periodică: probleme, comentarii, numele și semnătura inspectorului. În cazul în care echipamentul nu trece de inspecție, acesta trebuie scos din uz și marcat corespunzător sau distrus pentru a preveni utilizarea ulterioară.

Declarație de conformitate

CMC Rescue, Inc. declară că acest articol este în conformitate cu cerințele esențiale și cu dispozițiile relevante ale regulamentului UE. Declarația de conformitate poate fi descărcată de pe următorul site: cmcpro.com

SK

VAROVANIE

Činnosti zahŕňajúce používanie tohto zariadenia sú vo svojej podstate nebezpečné. Za svoje konanie a rozhodnutia ste zodpovední sami. Pred použitím tohto zariadenia musíte:

- Prečítať si návod na používanie, štítky a upozornenia a porozumieť im.

- Oboznámiť sa s jeho možnosťami a obmedzeniami
 - Absolvovať špecifické školenie o jeho správnom používaní.
 - Pochopiť a akceptovať súvisiace riziká.
- NEODPORUČAME ŽADATEĽOV KOLEKŤ Z TYCHTO KOLEKŤOV NA KOLEKŤOV NÁSLEDOK VÁŽNE ZRANENIE ALEBO SMŤ.**

Oblast' použitia

Dvojité kladky AZTEK sú navrhnuté a vyrobené ako osobné ochranné prostriedky (OOP) používané na ochranu proti pádu pri práci a záchranu. Sú v súlade s normou EN12778:2007 a nariadením (EU) 2016/2502, Tento výrobok je tiež klasifikovaný podľa NFPA 2500 (1983), vydanie 2022, ako nosné kladky. Tento výrobok sa nesmie používať mimo svojich obmedzení alebo na iné účely, než na ktoré je určený.

Zodpovednosť

Tieto pokyny vysvetľujú správne používanie vášho zariadenia. Výstražné symboly vás informujú o niektorých potenciálnych nebezpečenstvách súvisiacich s používaním vášho zariadenia, ale nie je možné opísať ich všetky. Ste zodpovední za to, aby ste dbali na každé upozornenie a správne používali svoje zariadenie. Akékoľvek nesprávne používanie tohto zariadenia spôsobí ďalšie nebezpečenstvo. Ak máte akékoľvek otázky alebo ťažkosti s pochopením týchto pokynov, kontaktujte spoločnosť CMC. Aktualizácie a ďalšie informácie nájdete na stránke cmcpro.com.

Pred použitím tohto zariadenia musíte mať vypracovaný záchranný plán na riešenie všetkých núdzových situácií, ktoré by mohli nastať, a musíte byť zároveň spôsobilí a schopní kontrolovať svoju bezpečnosť v núdzových situáciách. Nepohyblivé zavesenie v postojí môže spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Pred a po použití skontrolujte zariadenie.

Informácie pre používateľa

Používateľovi výrobku sa poskytnú informácie pre používateľa. V norme NFPA 1983, ktorá je začlenená do vydania normy NFPA 2500 z roku 2022, sa odporúča oddeliť informácie pre používateľa od zariadenia a uchovávať ich v trvalom zázname. V norme sa tiež odporúča vytvoriť kópiu informácií pre používateľa, ktorá by sa uchovávala spolu so zariadením, a na tieto informácie by sa malo odkazovať pred každým použitím a po ňom.

Ďalšie informácie týkajúce sa zariadení na ochranu života môžu nájsť v normách NFPA 1550 a NFPA 1858 a NFPA 1983, ktoré sú zahrnuté vo vydaní normy NFPA 2500 z roku 2022. Tento dokument musí predchádzať poskytnutiu používateľovi v jazyku príslušnej krajiny a musí ho mať počas používania zariadenia pri sebe. Dodržiavajte príslušné vnútorné predpisy.

Výsledkovosť a označovanie

(A) Výrobca záznamu (B) Názov výrobku (C) Značka a informácie certifikačného orgánu NFPA: (D) Notifikovaný orgán kontrolujúci výrobu tohto osobného ochranného prostriedku (E) Značka a informácie schváleného orgánu zodpovedného za certifikáciu (F) Schéma zaťaženia lana (G) Pozomie si prečítajte návod na použitie (H) Krajina výroby (I) Beckett (MBS) (J) Minimálna pevnosť v liaku (MBS) (K) Miesto výroby (L) Identifikácia modelu (M) Individuálne číslo

Nomenklatúra

(A) Otočná os (B) Kravka otočnej osi (C) Kryt lana na zabezpečenie konca lana (D) Cap na priprievnenie prusika k požadovanej kladke (E) Skratka hlavnej osi (F) Podvozok (G) Kladky

Kompatibilita

Overte, či je tento výrobok kompatibilný s ostatnými zariadeniami v systéme a či jeho zamýšľané použitie spĺňa platné normy. Zariadenia používané

s týmto výrobkom musia spĺňať regulačné požiadavky vo vašej jurisdikcii a/alebo krajine a musia zabezpečovať bezpečnú a funkčnú interakciu.

Všetky pripojenia by sa mali vyhodnotiť z hľadiska rizika na základe príslušných zaťažení, nadybnosti a postupov pri montáži. Pred začatím vždy overte, či sú konektory správne umiestnené. Zariadenia používané s týmto výrobkom musia spĺňať platné normy vo vašej krajine. Pri kombinácii tohto výrobku s iným zariadením alebo pri použití tohto výrobku v záchranom systéme sa zachytene pádu musia používatelia pred použitím porozumieť pokynom všetkých komponentov a dodržiavať ich, aby sa zabezpečilo, že sa bezpečnostné aspekty týchto položiek nebudú navzájom rušiť.

Kombinácia iných zariadení s týmto výrobkom môže vzniknúť nebezpečenstvo a môže byť ohrozená funkčnosť. Používateľ preberá všetku zodpovednosť za neštandardné použitie alebo pridané komponenty. Ak nie ste istí s kompatibilitou svojho zariadenia, kontaktujte spoločnosť CMC.

Kontrola, body na overenie

Inspekcia

Bezpečnosť používateľa závisí od integrity zariadenia. Zariadenie by sa malo dôkladne skontrolovať pred uvedením do prevádzky a pred a po každom použití. Zariadenie skontrolujte v súlade so zásadami vášho oddelenia pre kontrolu zariadení na ochranu života. Okrem toho CMC odporúča podrobnú kontrolu kompletnej osoby aspoň raz za 12 mesiacov v závislosti od súčasných predpov a podmienok používania. Zaznamenajte dátum, meno kontrolóra a výsledky kontroly do denníka zariadenia, ako aj všetky ostatné relevantné informácie na sledovanie histórie používania.

Pred každým použitím a po ňom by mal používateľ:

1. skontrolovať, či zariadenie funguje správne.
2. Skontrolujte prítomnosť a čitateľnosť označenia výrobku.
3. Skontrolujte, či nedochádza k nadmernému opotrebovaniu alebo známkam poškodenia, ako sú deformácie, korózia, ostré hrany, praskliny alebo otvory. Dobre zarezý alebo ostré miesta môžu vyvolať šmirglovú látku alebo podobným prostriedkom. Dlhodobé používanie s karabínami alebo iným kovaním môže spôsobiť nebezpečné opotrebovanie a ostré hrany, ktoré znížia bezpečnosť zariadenia pri používaní s textíliami.
4. Skontrolujte prítomnosť nečistôt alebo cudzích predmetov, ktoré môžu ovplyvniť alebo zmenziť normálnu prevádzku, napríklad štrk, piesok, kamene a úlomky.
5. Skontrolujte, či sa otčný vrch očka normálne a sa neuvoľnila skrutka otočnej osi.
6. Skontrolujte, či sa neuvoľnila skrutka hlavnej nápravy.
7. Skontrolujte plynulé otáčanie kladiek a bezpečnosť skrutky hlavnej nápravy.
8. Skontrolujte, či je kryt lana pevne utiahnutý a koniec lana je bezpečný.
9. Vždy skontrolujte chýbajúcnosti kolk Prusik - má malé guľôčky, ktoré sa musia vysunúť, aby sa zastali na mieste.
10. Skontrolujte, či sú pružinovky kolk prítomné a na svojom mieste.

Pri každom použití by mal používateľ:

1. skontrolovať, či sú všetky zariadenia v systéme navzájom správne umiestnené.
2. Monitorujte stav zariadenia a jeho pripojenia k ostatným zariadeniam v systéme.
3. Nedovoľte, aby čokoľvek zasahovalo do činnosti zariadenia alebo jeho komponentov.
4. Zariadenia a pripojené konektory neumiestňujte na hrany alebo ostré rohy.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Znižte riziko nárazového zaťaženia minimalizovaním vôle v systéme.
- Skontrolujte, či sa skrútka otočnej nápravy nevynoší.

Ochod do dôchodku

CMC neurčuje dátum expirácie hardvéru, pretože životnosť značne závisí od spôsobu a miesta jeho používania. Typ používania, intenzita používania a porcie používania sú faktory, ktoré určujú životnosť zariadenia. Jediná výnimočná udalosť môže byť dôvodom na vyradenie už po jednom použití, napríklad vystavenie ostrým hranám, extrémnym teplotám, chemikáliám alebo dŕsnému prostrediu.

Zariadenie sa musí vyradiť z prevádzky, keď:

- Nevychvie kontrole.
- Kládka alebo otočné koleso sa neotáča hladko.
- Neufunguje správne.
- Má nečitateľné označenie výrobku.
- Vykazuje známky poškodenia alebo nadmerneho opotrebovania.
- Bol vystavený nárazovému zaťaženiu, pádom alebo neobvyklému používaniu.
- Bola vystavená pôsobeniu dŕsných chemických činidiel alebo extrémnemu prostrediu.
- Jeho história používania nie je známa.
- Máte pochybnosti o jeho stave alebo spoľahlivosti.

Keď sa stane zastaraným v dôsledku zmien v legislatíve, normách, technike alebo nekompatibiliti s iným zariadením. Stiahnuté zariadenie sa nesmie znovu používať, jemu kompetentná osoba písomne nepovolí, že je to prípustné. Ak má byť výrobok vyradený z prevádzky, stiahnuté to z prevádzky a nálezite ho označte alebo zničte, aby sa zabránilo jeho ďalšiemu používaniu.

Používanie výrobku

Všetky remenice sú navrhnuté podľa špecifických výkonových kritérií. Uvedomte si obmedzenia zaťaženia, spôsob použitia a správnú techniku. Neprevádzkujte kládku. Kládky môžu zlyhať pri nevhodných podmienkach používania, napríklad pri zaťažení s otvorenou bočnou doskou alebo pri pôsobení ohybového, šmykového alebo torzného zaťaženia na kládku. Ak si nie ste istí správnym použitím alebo technikou, vyhľadajte príslušné školenie a používajte kládky a techniku práce s lanom. Ďalšie pokyny týkajúce sa konkrétneho výrobku nájdete nižšie.

Kládky AZTEK sú navrhnuté tak, aby sa používali v pároch vo vopred pripravenom systéme mechanických výhod s použitím 8 mm šnúry. Konec šnúry možno upevniť okolo "rohú" jednej z kládok a zaisťiť dodanou koncovkou. Na zachytenie postupu sa môže použiť pruskový záves, ktorý sa môže upevniť priamo na kládku prostredníctvom pístového čapu. Roh aj pístový čap majú minimálnu pevnosť v ťahu 12 kN. Kládky AZTEK môžu byť namontované v konfigurácii s mechanickou výhodou 5:1 alebo 4:1. V každom okamihu sa používa len jeden pruskový záves. Keď sa pruskový záves nepoužíva, mal by sa uvoľniť a nechať plávať na šnúre.

Príklady použitia:

(A) Prusk na spodnej kládke: Spodný Prusk je aktívny a horný Prusk nie je pripojený. Pruský sú farebné označené, aby bolo jasné, ktoré sú kládkou sa používajú (takticky čierny prevod je označený písmenami). Nepoužívajte Prusk s kládkou nesprávnej farby. Keď Prusk drží záťaž, iba 3 strany lana sa delia o záťaž, a preto Prusk drží 33 % záťaž.

(B) Prusk na spodnej kládke - opačná strana: Toto je rovnaké nastavenie ako na obrázku (A) pri pohľade z opačnej strany. Spodný prusk je pripojený k spodnej kládke. POZNÁMKA: K dispozícii sú náhradné koly, ktoré si môžete ponechať ako rezervu, ale nepripínajte oba pruský súčasne, inak sa zaseknú.

(C) Prusk na hornej kládke: Horný prusk je pripnutý a spodný prusk nie je pripojený. Keď Prusk drží záťaž, 4 strany lana sa delia o záťaž, a preto Prusk drží 25 % záťaž.

Upozornenia

- Pri použití pruskového závesu v spojení s kládkou je potrebné dbať na to, aby sa pruskový úložník neviahol medzi bočné dosky kládky. Pruský musia byť riadne ošetrované.
- Uistite sa, že je rychloupínač kolík pruská zaisťený na svojom mieste. Skontrolujte, či sa malé guľôčky vysúvajú. Cap zasuňte úplne a potom sa uistite, že sa nevychiata.
- Nepoužívajte dvojtypnú kládku so zaťažením iba jednej kládkou.
- Aby ste zabránili prevráteniu, použivate len karabíny s poistkou. Nedovoľte, aby sa lana alebo predmety triali alebo krútili puzdom, pretože by mohli dôjsť k jeho obklokovaniu. Oujmkou môžu odšklovať aj vibrácie. Na dosiahnutie plnej sily musia byť ruky uzamknuté.
- Skontrolujte, či je kládky v dobrom stave a či sa volne otáča. Skontrolujte bezpečnosť skrútky hlavnej nápravy.
- Medzi bočné dosky nevpušajte žiadne predmety a systém nikdy nenastavujte tak, aby bola remenica tlačena proti nemu, čo by mohlo bočnú dosku zlomiť alebo otvoriť.
- Skontrolujte, či sa horná časť otočného kolesa otáča normálne a či sa skrútka osi otočného kolesa nevynoší.
- Skontrolujte, či je pružinový kolík alebo nastavovacie skrútky na svojom mieste a či nie sú úplne odstránené. Skontrolujte, či sa otočná horná časť nepohybuje nahor alebo nadol.
- Koly musia byť volné, aby sa vyrovnali s nákladom. Každý veľký obmedzenie je nebezpečné. Nedovoľte, aby na remenici posibala akákoľvek ohybovia sila, inak môže dôjsť k zlomeniu alebo poškodeniu konektorov.
- Udržujte nebezpečnosť zachytenia v dostatočnej vzdialenosti od zariadenia. Pozor na to, že lan prechádzajúce cez toto zariadenie môže vlnať vlny, prsty, obalenie atď., čo môže spôsobiť zranenie a zseknutie zariadenia.
- Vlhkosť, ľad, soľ, piesok, sneh, chemikálie a iné faktory môžu zabrániť správnomu fungovaniu alebo môžu výrazne urýchliť opotrebovanie.
- Otočné koleska slúžia len na orientáciu. Nie sú určené na vysokú rychlosť alebo viacnásobné otáčanie. Skontrolujte, či sa otočné koleso otáča volne.
- Nepoužívajte s drôteným lanom alebo oceľovým lanom.
- V systéme nesmie byť voľnosť, aby sa zabránilo pádom pri veľkom náraze.

Použitie v systémoch na zachytenie pádu

- Kľúčik bod systému by sa mal prednostne nachádzať nad polohou používateľa a mal by byť sťažený požiadavky normy EN 795 (minimálna pevnosť 12 kN).
- V systéme na zachytenie pádu je nevyhnutné pred každým použitím skontrolovať požadovaný výškový priestor pod používateľom, aby sa v prípade pádu zabránilo nárazu do zeme alebo prekážky.
- Uistite sa, že kľúčik bod je správne umiestnený, aby sa obmedzilo riziko a dĺžka pádu.
- Celotelový postroj je jediným povoleným zariadením na podporovanie tela v systéme zachytenia pádu.

Údržba a starostlivosť

Prenášanie, skladovanie a preprava

Počas používania, prenášania, skladovania a prepravy chráňte zariadenie pred ostrými hranami, plameňmi, extrémnymi teplotami, hrdzou, silnými chemikáliami a mechanickým poškodením.

Zariadenie čistite čistou čerstvou vodou, aby ste odstránili všetok prach alebo nečistoty. Na čistenie nepoužívajte ťažký čistiaci. Ak sa zariadenie namočí, prebytočnú vlhkosť odstráňte neabrazívnou handričkou a nechať vyschnúť na vzduchu pri teplote od 10 °C do 30 °C. Nepoužívajte automatickú sušičku, bubnovú sušičku ani priame teplo. Počas skladovania a prepravy chráňte zariadenie pred teplotou, priamym slnečným žiarením, vlhkosťou, chemikáliami, olejmi a vonkajším prachom alebo nárazmi. Zariadenie neskladujte na miestach, kde môže byť vystavené vlhknému vzduchu.

Záruka a opravu

Ak sa na vašom výrobku CMC vyskytne chyba spôsobená výrobou alebo materiálom, kontakujte zákaznickú podporu CMC na adrese info@cmcpro.com informácie o záruke a servise. Záruka spoločnosti CMC sa nevzťahuje na škody spôsobené nesprávnou starostlivosťou, nesprávnym používaním, úpravami a modifikáciami, náhodným poškodením alebo prirodzeným rozpadom materiálu počas dlhšieho používania a času.

Zariadenia vy sa nemalo žiadnym spôsobom upravovať alebo meniť tak, aby umožňovali pripravenie ďalších dieľ bez písomného odporúčania výrobcu. Ak sa pôvodné komponenty upravila alebo odstráni z výrobku, môžu sa objaviť jeho bezpečnostné aspekty. Všetky opravy musia byť vykonané výrobcom. Všetky ošetrované práce alebo úpravy musia záruku a zjavujú CMC a Rock Excavica akékoľvek zodpovednosti.

Záznamy o zariadení

Všetky podrobnej periodickej kontroly zariadeníarievajte pomocou vzorovej tabuľky uzadennej v tejto časti. Príslušné informácie zahŕňajú: typ, model, kontaktné údaje výrobcu, sérové alebo individuálne číslo, dátumy výroby, nákupe, použitia, nasledujúcej periodickej kontroly, problémy, pripomienky, meno a podpis kontrolora. Ak zariadenie nevychvie kontrole, malo by sa vyradiť z prevádzky a príslušné označte alebo zničiť, aby sa zabránilo jeho ďalšiemu používaniu.

Vyhľadanie o zhode

Spoločnosť CMC Rescue, Inc. vyhlasuje, že tento výrobok je v súlade so základnými požiadavkami a príslušnými ustanoveniami nariadení EÚ. Vyhľadanie o zhode si môžete stiahnuť na tejto webstránke: cmcpro.com

SL

OPOROZRO

Dejavnosti, ki vključujejo uporabo te opreme, so same po sebi nevarne. Za svoja dejanja in odločitve ste odgovorni sami. Pred uporabo te opreme morate:

- prebrati in razumeti navodila za uporabo, oznake in opozorila.
- Seznanite se z njegovimi zmogljivostmi in omejitvami.
- Priobtejte posebno usposabljanje za njegovo pravilno uporabo.
- Razumeti in sprejeti s tem povezana tveganja. NEUPOŠTEVATEJTE KATEGORIE KOLI OD TEH OPOROZRO. LAHKO POVZROČI HUDE TELESNE POŠKODBE ALI SMRT.

Področje uporabe

Dvojni skript AZTEK so zasnovani in izdelani kot osebna varovalna oprema, ki se uporablja za zaščito pred padci pri delu in reševanju. Ustrežajo štandardu EN12278:2007 in Uredu (EU) 2016/425. Ta izdelek je razvrščen tudi v skladu z NFPA 2500 (1983), izdaja 2022, kot nosilne skrajnosti. Ta izdelek se ne sme uporabljati zunaj svojih omejitvev ali za kakršnokoli nameno, razen listege, za katerega je namenjen.

Odgovornost

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Ta navodila pojasnjuje pravilno uporabo vaše opreme. Opozorilni simboli vam obveščajo o nekaterih možnih nevarnostih, povezanih z uporabo vaše opreme, vendar je nemogoče opisati vse. Odgovorni ste za upoštevanje vsakega opozorila in pravilno uporabo opreme. Vsaka napeljavna ugradba za opremo bo povzročila dodatne nevarnosti. Če imate kakršnakoli vprašanja ali težave pri razumevanju teh navodil, se obrnite na CMC. Za posodobitve in dodatne informacije preverite spletno stran cmcpro.com.

Pred uporabo te opreme morate imeti izdelan načrt reševanja za morebitne nujne primere ter biti zdravstveno sposobni in sposobni nadzorovati svojo varnost v nujnih primerih. Nepremično visenje v pasovih hlačah povzroči hude poškodbe ali smrt. Opremo preverite pred uporabo in po njej.

Informacije za uporabnika

Uporabniku izdelka se zagotavlja informacije za uporabnike NFPA 1983, vključno v izdajo NFPA 2500 iz leta 2022, priporoča, da se informacije za uporabnika ločijo od opreme in hranijo v trajni evidenci. Standard priporoča tudi izdelavo kopije informacij za uporabnika, ki se hrani skupaj z opremo, ter da je treba informacije navesti pred vsako uporabo in po njej.

Dodatne informacije v zvezi z opremo za varnost življenja so na voljo v NFPA 1550 ter NFPA 1983 in NFPA 1983, ki so vključene v izdajo NFPA 2500 iz leta 2022. Ta dokumenta navede prodajalec, na drobno zagotavlja uporabnik v jeziku zadevne države in ga je treba hraniti skupaj z opremo, ko se ta uporablja. Upoštevajte ustrezne nacionalne predpise.

Sledljivost in oznake

(A) Proizvajalec/zapis (B) Ime izdelka (C) Oznaka in podzati certifikacijskega organa NFPA. (D) Priglasitveni organ, ki nadzira proizvodnjo te osebne varovalne opreme (E) Oznaka in podatki pooblaščenega organa, odgovornega za certificiranje (F) Diagram obremenitvene vrste (G) Pasjivo prebršite navodila za uporabo (H) Država proizvodnje (I) Becket MBS (J) Minimalna lomna moč (MBS) (K) Mesto proizvodnje (L) Identifikacijska modela (M) Individualna številka

Nomenklatura

(A) Vrtnjivka (B) Vijak vrtnjivke/osi (C) Pokrov vrvi za zavajanje konca vrvi (D) Cep za pritrditev fruzja na zeleno jermenco (E) Vijak glavne osi (F) Sasija (G) Kosi

Zdržljivost

Preverite, ali je ta izdelek zdržljiv z drugo opremo v sistemu in ali njegova predvidena uporaba ustreza veljavnim standardom. Oprema, ki se uporablja s tem izdelkom, mora izpolnjevati regulativne zahteve v vaši jurisdikciji in/ali državi ter zagotavljati varno in funkcionalno interakcijo. Pri vsi povezavi je treba oceniti tveganje glede na obremenitve, redundanco in način pritrjevanja. Vedno preverite, ali so priključki pravilno nameščeni, preden jih obremenite. Oprema, ki se uporablja s tem izdelkom, mora ustrezati veljavnim standardom v vaši državi. Pri združevanju tega izdelka z drugo opremo in/ali uporabi tega izdelka v sistemu za reševanje/zaustavljanje padca morajo uporabniki pred uporabo razumeti navodila za vse sestavne dele in jih upoštevati. Da zagotovijo, da se varnostni vidiki teh elementov med seboj ne motijo. Pri kombiniranju druge opreme s tem izdelkom se lahko pojavi nevarnost in zmanjša funkcionalnost. Uporabnik prevzema vsa odgovornost za nestrandardno uporabo ali dodane komponente. Če niste prepričani o zdržljivosti svoje opreme, se obrnite na CMC.

Pregled, točke za preverjanje

Inspekcijski pregled

Varnost uporabnikov je odvisna od celovitosti opreme. Opremo je treba temeljito pregledati pred

začetkom uporabe ter pred in po vsaki uporabi. Opremo preglejte v skladu s pravili vsega oddelka za pregledovanje opreme za življenjsko varnost. Poleg tega CMC priporoča podroben pregled s strani pristojne osebe vsaj enkrat na 12 mesecev, odvisno od veljavnih predpisov in pogojev uporabe. V dnevnik opreme za zabeleženje datum, ime inspektora in rezultate pregleda ter vse druge pomembne informacije za spremljanje zgodovine uporabe.

Pred vsako uporabo in po njej mora uporabnik:

- Preprečite se, da naprava deluje pravilno.
- Preverite prisotnost in čistost oznak na izdelku.
- Preverite, ali ni prane obrabe ali znakov poškodb, kot so deformacije, korozija, korozijski robovi, razpoke ali odrgnine. Manjšje zareze ali ostre točke lahko zgledate s smrkom ali podobno tkanino. Dolgotrajna uporaba s karabini ali drugo strojno opremo lahko povzroči nevarno obrabo ostrih robov, ki zmanjšajo varnost naprave pri uporabi s tekstilom.
- Preverite prisotnost umazanije ali tujih predmetov, ki lahko plovijo na normalno delovanje ali ga onemogočijo, kot so pesek, pesek, kamenje in razbitine.
- Preverite, ali se vrtnjiv vrvi normalno in ali vijak vrtnjivke osi ni popustil.
- Preverite, ali vijak glavne osi ni popustil.
- Preverite nemoteno vrtenje kolutov in varnost vijaka glavne osi.
- Preprečajte se, da je pokrov vrvi tesen in da je konec vrvi varen.
- Preverite preverite hitri zatič Prusik - ima majhne krogičke, ki se morajo raztegniti, da se zaklene na mestu.
- Preverite, ali so vzmetni zatiči prisotni in na mestu.

Med vsako uporabo mora uporabnik:

- preveriti, ali so vsi deli opreme v sistemu pravilno nameščeni drug glede na drugega.
- Spremljajte stanje naprave in njenih povezav z drugo opremo v sistemu.
- Ne dovolite, da bi kar koli oviralo delovanje naprave ali njenih sestavnih delov.
- Naprave in priložnih priključkov ne postavljate ob rob ali ostler vogal.
- Zmanjšajte tveganje udame obremenitve tako, da črni bobl zmanjšate zračnost v sistemu.
- Preprečajte se, da vijak vrtnjivke osi ni popustil.

Upokojitev

Opako se strojno opremo ne določa roka uporabe, saj je življenjska doba zelo odvisna od tega, kako in kje se uporablja. Vrsta uporabe, intenzivnost uporabe in okoliš, v katerem se uporablja, so dejavniki, ki določajo uporabno obdobje. En sam izjemen dogodek je lahko razlog za upokojitev že po eni uporabi, na primer izpostavljenost ostrim robovom, ekstremnim temperaturam, kemikalijam ali zahtevnim okoljem.

Napravo je treba umakniti iz uporabe, če:

- Če naprava ne prestane inspekcijskega pregleda.
- Koluti ali vrtnjivke se ne vrtnjijo gladko.
- Ne deluje pravilno.
- Ima nečitljive oznake izdelka.
- Ima hude poškodbe ali prekomerne obrabe.
- Bil je izpostavljen udarcem, padcem ali neformalnim uporabi.
- Bil je izpostavljen močnim kemičnim reagentom ali ekstremnim okoljem.
- Njegova zgodovina uporabe ni znana.
- Dvomite o njegovem stanju ali zanesljivosti.
- Če postane zastarel zaradi sprememb zakonodaje, standardov, tehnike ali nezdružljivosti z drugo opremo.

Umaknjena oprema se ne sme ponovno uporabljati, dokler pristojna oseba pisno ne potrdi, da je to sprejemljivo. Če se izdelek umakne iz uporabe, ga odstranite iz uporabe in ustrezno

označite ali uničite, da preprečite nadaljnjo uporabo.

Uporaba izdelka

Vse jermence so zasnovane v skladu s posebnimi merili učinkovitosti. Upoštevajte omejitve obremenitve, način uporabe in pravilno tehniko. Ne preobremenite jermence. Jermence lahko opredelijo pri neustreznih pogojih uporabe, na primer pri obremenitvi z odprto stransko ploščo ali pri upogibni, stržni ali torzijski obremenitvi jermence. Če niste prepričani o pravilni uporabi ali jermeni, poiščite ustrezno usposobljenega za uporabo tehniko in tehnično delo z vrvi. Za dodatna navodila za posamezne izdelke glejte spodaj.

Jermence AZTEK so zasnovane za uporabo v parih v napravljenem sistemu mehanske prednosti z 3 mm vrvi. Konec vrvice lahko pritrpite okoli "roga" ene od jermenic in jo zavarujeite s priloženim zaključkom. Za zajem napredka se lahko uporabi prusikova kljuka, ki se lahko pritrri neposredno na jermenco prek balnega zatiča. Iako rog kot zatič inšta minimalno pritržno trdnost 12 kN. Jermence AZTEK se lahko namestijo v konfiguraciji z mehansko prednostjo 5 : 1 ali 4 : 1. V vsakem trenutku se uporablja samo ena vlečna kljuka prusik. Ko se ne uporablja, je treba vrvi prusik sprostiti in pustiti, da lebdi na vrvi.

Primeri uporabe:

(A) Prusik na spodnji jermenci: Spodnji Prusik je aktiven, zgorji Prusik pa je pasiven. Prusiki so barvno označeni, da označujejo, s katerim jermeno se uporabljajo (taktična črna prestava je označena s crkami). Prusike ne uporabljajte z jermenco neustrezne vrvice. Ko Prusik drži breme, si le strani vrvi delijo breme, zato Prusik drži 33 % bremena.

(B) Prusik na spodnji jermenci - nasporna strž: To je enaka postavitev kot na sliki (A), gledano z naspornih strani. Spodnji prusik je pritrjen na spodnjo jermenco, OPOMBA: Dodatni zatič so na voljo kot rezervni del. Varnostni zatič obeh Prusikov hkrati, sicer boš obdoli.

(C) Prusik na zgornji jermenci: Zgornji Prusik je pripet, spodnji Prusik pa ni pritrjen. Ko prusik drži breme, s štiri strani vrvi delijo breme, zato prusik drži 25 % bremena.

Opozorila

- Pri uporabi prusikove kljuke v povezavi z jermenco je treba paziti, da se prusikov vzol ne potegne med stransko ploščo jermence. Prusik morajo biti pravilno urejeni.
- Preprečajte se, da je zatič za hitro sprostitve prusikov zaklenjen. Preverite, ali se majhne krogičke raztegnijo. Cep vstavitve do konca in se preprečajte, da se ne izvleče.
- Ne uporabljajte dvojne jermence z obremenjeno samo eno jermenco.
- Da bi preprečili zvijanje, uporabljajte samo karabine s ključavnico. Ne dovolite, da bi vrvi ali predmeti držljivi ali zvižali tuljavo, ker bi jo lahko odklinali. Tulji vibrirajo lahko odklenejo tuljav. Za doseganje polne moči morajo biti roki zaklenjeni.
- Preverite, ali je jermencia v dobrem stanju in se prosto vrvi. Preprečajte se o varnosti vijaka glavne osi.
- Iste stranski ploščami ne puščate predmetov in nikoli ne nastavljaite sistema tako, da bi bila jermencia prisiljena na nekaj, kar bi lahko zlomilo ali odprlo stransko ploščo.
- Preverite, ali se vrtnjiv vrvi normalno in ali vijak osi vrtnjivke kolesa ni popustil.
- Preverite, ali so vzmetni zatič ali nastavitveni vijaki na mestu in niso bili odstranjeni. Preprečajte se, da se vrtnjiv vrvi ne premikna navzgor ali navzdol.
- Koluti morajo biti prosti, da se poravnajo z bremenom. Vsa vrtača omejeje je nevarna. Ista jermenco ne smete delovati z upogibno silo,

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

sicer lahko pride do zloma ali prekinite priključkov.

- Napravi ne smete preprečiti, da bi se v njej kaj zaloknilo. Pazite, da lahko vrvi, ki potuje skozi to napravo, potegne lasa, prste, oblačila itd., kar lahko povzroči poškodbe in zatačenje naprave.

- Vlaga, led, sol, pesek, sneg, kemikalije in drugi dejavniki lahko preprečijo pravilno delovanje ali močno pospešijo obrabo.
- Vrtiljake so namenjene le za orientacijo. Ni namenjeno za visoke hitrosti ali več vrtenj. Preverite, ali se vrtiljaki prosto vrtejo.
- Ne uporabljajte z žično vrvjo ali jeklenim kablom.
- V sistemu ne sme biti zračnosti, da se prepreči padec z močnim udarcem.

Uporaba v sistemih za zadrževanje padca

- Sidrišče sistema mora biti po možnosti nad položajem uporabnika in mora izpolnjevati zahteve standarda EN 795 (najmanjša trdnost 12 kN).
- Pri sistemu za zadrževanje padca je treba pred vsako uporabo preveriti zahtevano razdaljo pod uporabnikom, da bi se v primeru padca izognili udarcu v tla ali oviro.
- Preprečajte se, da je sidrna točka pravilno nameščena, da omejitve tveganje in dolžino padca.
- Pas za celotno telo je edina dovoljena naprava za podporo telesa v sistemu za zadrževanje padca.

Vzdrževanje in nega

Prenašanje, shranjevanje in prevoz

- Med uporabo, prenašanjem, skladičenjem in prevozom zaščitite opremo pred ostrimi robovi, plamenom, ekstremnimi temperaturami, ro, močnimi kemikalijami in mehanskimi poškodbami. Opremo očistite s čisto svežo vodo, da odstranite vse prah ali nečistoče. Za čiščenje ne uporabljajte tlačnega čistilnika. Če se oprema zmoči, odstranite odvečno vlago z neabrazivno krpo in pustite, da se posuši na zraku pri temperaturi med 10° C in 30° C. Ne uporabljajte avtomatskega sušilnega stroja, sušilnega stroja ali neposredne toplote. Med skladičenjem in prevozom opremo zaščitite pred vročino, neposredno sončno svetlobo, vlago, kemikalijami, olji in zunanjimi obrambenimi ali udarci. Opremo ne shranjujte na meshih, kjer je lahko izpostavljena vlažnemu zraku.

Garancija in popravila

Ce ma vaš izdelak CMC napako zaradi izdelave ali materiala, se obrnite na podporo strankam CMC na naslovu info@cmcpro.com za garancijske informacije in servis. Garancija CMC ne krije škode, nastale zaradi neustrezne nege, nepravilne uporabe, sprememb in modifikacij, naključnih poškodb ali naravnega razpada materiala zaradi daljše uporabe in časa.

Opremo ni dovoljeno kakor koli spreminjati ali delovati, da bi omogočili pritrditev dodatnih delov, brez pisnega priporočila proizvajalca. Če so originalni sestavni deli spremeni ali odstranjeni iz izdelka, so lahko njegovi varnostni vidiki omejeni. Vsa popravila mora opraviti proizvajalec. Vsa druga dela ali spremembe razveljavljajo garancijo ter razrešijo CMC in Rock Exotica vseh obveznosti in odgovornosti.

Evidenca opreme

Rezultate podrobne periodične pregleda zabeležite s pomočjo vzorne predložitve, ki je na voljo v tem razdelku. Pomembne informacije vključujejo: tip, model, kontakne podatke proizvajalca, serijsko ali individualno številko, datum: izdelava, nakup, prva uporaba, naslednji redni pregled; težave, pripombe, ime in podpis inspektorja. Če opremo ne uporabite predelajo, jo je treba umakniti iz uporabe in ustrezno označiti ali uničiti, da se prepreči nadaljnja uporaba.

Izjava o skladnosti

CMC Rescue, Inc. izjavlja, da je ta izdelek skladen z bistvenimi zahtevami in ustreznimi določbami predpisa EU. Izjava o skladnosti lahko prenesete z naslednjega spletnega mesta: cmcpro.com

SV

VARNING

Aktivitetor som involverer anvendning af denna utrustning är i sig farliga. Du är ansvarig för dina egna handlingar och beslut. Innan du använder den här utrustningen måste du:

- Läsa och förstå bruksanvisningar, etiketter och varningar.
- Bekräfta dig med dess funktioner och begränsningar.
- Få särskild utbildning i hur den ska användas på rätt sätt.
- Förstå och acceptera de risker som är förknippade med detta.

OMFÖRÄG FÖRBEREDNING AV DESSA VARNINGAR KAN DET LEDA TILL ALLVARLIGA SKADOR ELLER DÖDSFALL.

Användningsområde

AZTEK Double Pulleys är konstruerade och tillverkade som personlig skyddsutrustning (PPE) som används för fallskydd under arbete och förordning. De är i enlighet med EN12278-2007 och tillräddning (EU) 2016/425. Denna produkt är också klassificerad enligt NFPA 2500 (1983), 2022 Edition som lastbärande remskivor. Denna produkt får inte användas utanför dess begränsningar, eller för något annat ändamål än det som den är avsedd för.

Ansvarsfullhet

Denna bruksanvisning förklarar hur du använder din utrustning på rätt sätt. Varningsymbolorna informerar dig om vissa potentiella faror i samband med användningen av din utrustning, men det är omöjligt att beskriva dem alla. Det är ditt ansvar att beakta alla varningar och använda utrustningen på rätt sätt. All felaktig användning av denna utrustning medför ytterligare faror. Kontakta CMC om du har några frågor eller har svårt att förstå dessa instruktioner. Besök cmcpro.com för uppdateringar och ytterligare information.

Innan du använder denna utrustning måste du ha en räddningsplan för att hantera eventuella nödsituationer som kan uppstå och vara medicinskt lämplig och kunna kontrollera din egen säkerhet i nödsituationer. Roreiseios upphängning i en sele kan orsaka allvariga skador eller dödsfall.

Kontrollera utrustningen före och efter användning.

Användningsinformation

Användningsinformation ska tillhandahållas till användaren av produkten NFPA 1983, som ingår i års utgåva av NFPA 2500, rekommenderar att användningsinformationen separeras från utrustningen och att informationen sparas i ett permanent register. Standarden rekommenderar också att man gör en kopia av användningsinformationen som förvaras tillsammans med utrustningen och att informationen ska läsas före och efter varje användning.

Ytterligare information om livräddningsutrustning finns i NFPA 1550, NFPA 1858 och NFPA 1983, som ingår i 2022 års utgåva av NFPA 2500. Detta dokument måste tillhandahållas användaren av återförsäljare på respektive lands språk och måste förvaras tillsammans med utrustningen när den används. Beakta gällande nationella föreskrifter.

Spårbarhet och märkning

(A) Registrerad tillverkare (B) Produktnamn (C) Märkning och information från NFPA:s certifieringsorgan; (D) Anmält organ som kontrollerar tillverknings- eller denna personliga skyddsutrustning (E) Märkning och information från det godkända organ som ansvarar för certifieringen

(F) Repeblastningsdiagram (G) Läs noga igenom bruksanvisningen (H) Tillverkningsland (I) Becket MBS (J) Minsta brottfästhet (MBS) (K) Tillverkningsland (L) Modellidentifikation (M) Individuell nummer

Nomenklatur

(A) Svivel (B) Svivelaxelbult (C) Repskydd för att säkra repänden (D) Stift för att fästa prusik på onskad remskiva (E) Huvudaxelbult (F) Chassi (G) Skivor

Kompatibilitet

Kontrollera att denna produkt är kompatibel med övrig utrustning i systemet och att dess avsedda användningsområden uppfyller gällande standarder. Utrustning som används tillsammans med den här produkten måste uppfylla de lagstadgade kraven i din jurisdiktion och/eller ditt land och ge säker och funktionell interaktion.

Alla anslutningar ska riskbedömas utifrån de belastningar, den redundans och de gränsvärden som används. Kontrollera alltid att anslutningarna är säkra i laster dem. Utrustning som används med denna produkt måste uppfylla gällande standarder i ditt land. När denna produkt kombineras med annan utrustning och/eller används i ett räddnings-/fallskydds system, måste användaren förstå användning, förstå och följa instruktionerna för alla komponenter för att säkerställa att säkerhetsaspekterna för dessa komponenter inte inverkar negativt på varandra. Det kan uppstå fara och funktionaliteten kan äventyras om annan utrustning kombineras med denna produkt. Användaren får på sig allt ansvar för icke-standardiserad användning eller tillagda komponenter. Kontakta CMC om du är osäker på om din utrustning är kompatibel.

Inspektion, punkter att verifiera

Inspektion

Användarnas säkerhet är beroende av utrustningens integritet. Utrustningen ska inspekteras noggrant innan den tas i bruk samt före och efter varje användningsstillfälle. Inspektera utrustningen i enlighet med din avdelnings policy för inspektion av livräddningsutrustning. CMC rekommenderar dessutom en detaljerad inspektion av en kompetent person minst en gång var 12:e månad, beroende på gällande bestämmelser och användningsförhållanden. Registrera datum, inspektörens namn och inspektionsresultat i utrustningsloggen, liksom all annan relevant information för att spara användningshistoriken. Före och efter varje användning ska användaren

- Bekräfta att enheten fungerar korrekt.
- Kontrollera att produktmärkningarna finns och är läsbara.
- Kontrollera att det inte finns något överrivet siltage eller tecken på skador, t.ex. deformation, korrosion, vassa kanter, sprickor eller glaror.
- Mindre hack eller skarpa punkter som slipas bort med smargeludd eller liknande. Långvarig användning med karbinhakar eller annan hårdvara kan skapa fastsittande siltage och vassa kanter som minskar säkerheten för enheten när den används med teftar.
- Kontrollera att det inte finns smuts eller främmande föremål som kan påverka eller förändra normal drift, t.ex. snar, sand, stenar och skräp.
- Kontrollera att svivelroten roterar normalt och att svivelaxelns bult inte har lossnat.
- Kontrollera att huvudaxelns bult inte har lossnat.
- Kontrollera att skivorna roterar mjukt och att huvudaxelbulten slitter fast.
- Kontrollera att repskyddet är ordentligt ådragerat och att repänden stiftet.
- Kontrollera alltid Prusik-stiften med snabbkoppling - det har små klor som måste sträckas ut för att låsa fast det.
- Kontrollera att fjäderpinnar finns och är på plats.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Vid varje användningstillfälle ska användaren

- Kontrollera att alla delar av utrustningen i systemet är korrekt placerade i förhållande till varandra.
- Övervaka skicket på enheten och dess anslutningar till annan utrustning i systemet.
- Låt inte något stora driften av enheten eller dess komponenter.
- Undvik att placera enheten och anslutna kontakt mot en kant eller ett skarpt hörn.
- Minska risken för stötblastning genom att minimera släck i systemet.
- Kontrollera att svängaxels bult inte har lossnat.

Utgångsdatum

CMC anger inte något utgångsdatum för hårdvara eftersom livslängden i hög grad beror på hur och var den används. Tyvärr av användning användningsintensitet och användningsmiljö är alla faktorer som avger hur länge utrustningen kan användas. En exakt exceptionell hänsyn kan vara orsak till utrustningen efter endast en användning. Lex exponering för vassa kanter, extrema temperaturer, kemikalier eller tuffa miljöer.

En enhet måste tas ur bruk när:

- Den inte godkänns vid inspektion.
- Skivan eller sivelet roterar inte mjukt.
- Den fungerar inte korrekt.
- Den har oläsliga produktmarkeringar.
- Den visar tecken på skador eller överdrivet slitage.
- Den har utsatts för stötblastningar, fall eller normal användning.
- Den har utsatts för starka kemiska reagenser eller extrema miljöer.
- Den har en ökad användningshistorik.
- Den tvivlar på dess skick eller tillförlitlighet.
- När den blir föråldrad på grund av ändringar i lagstiftning, standarder, teknik eller kompatibilitet med annan utrustning.

Utrustning som tagits ur bruk får inte användas igen förrän en kompetent person skriftligen har bekräftat att det är acceptabelt att göra det. Om produkten ska tas ur bruk, ta den ur drift och märk den i enlighet med detta eller förstor den för att förhindra vidare användning.

Produktens användning

Alla remskivor är konstruerade för att uppfylla specifika prestandakriterier. Var medveten om belastningsbegränsningar, användningsområde och korrekt teknik. Överbelastning inte en remskiva. Remskivor kan på sönder under felaktiga användningsförhållanden. Lex, om de bestått av en öppen sidoplat eller om de utsatts för böjning, skjuvning eller vridning. Om du inte är säker på korrekt användning eller teknik ska du söka lämpig utbildning i användning av trissor och tekniskt arbete med rep. Se nedan för ytterligare produktspesifik vägledning.

AZTEK-skivorna är konstruerade för att användas parvis i ett förmonterat mekaniskt system med 8 mm linor. Linans ände kan fästas runt "hornet" på en av trissor och säkras med det medföljande ändlocket. Ett prisukfast kan användas för att fänga upp framsteget och kan fästas direkt på remskivan via kolvsiftet. Både hornet och kolvsiftet har en minsta brottfästheten på 12 kN. AZTEK-ullarna kan monterats med en mekanisk bult på antingen 1" eller 1.1". Vid varje givet tillfälle används endast ett prisukfast. När prisukstilen inte används bör den lossas och tillåtas flyta på linan.

Exempel på användning:

(A) Prusik på den nedre remskivan: Den nedre Prusik är aktiv och den övre Prusik är inte fäst. Prusikerna är färgkodade för att ange vilken remskiva de används med (tackna svarta remskivor är bokstaverade). Använd inte en Prusik med en trissa med fel färg. När Prusik håller lasten är det bara 3 sidor av repet som delar lasten och därför håller Prusik 33% av lasten.

(B) Prusik på den nedre remskivan - motsatt sida: Detta är samma uppställning som i illustration (A), sedd från motsatt sida. Den nedre Prusik är fäst vid den nedre remskivan. OBS: Det finns extra stift som du kan ha som reserv, men fäst inte båda Prusik samtidigt, för då sitter du fast.

(C) Prusik på den övre remskivan: Den övre Prusikskivan är fästspänd och den nedre Prusikskivan är inte fäst. När Prusik håller lasten delar 4 sidor av repet på lasten och därför håller Prusik 25% av lasten.

Varningar

Vid användning av en prisukkrök tillsammans med en trissa måste man se till att prisukntutten inte dras in mellan trissans sidoplatär. Prusik måste skötas på rätt sätt.

Se till att snabbkopplingsprinten för prisuk är låst på plats. Kontrollera att de små kulorna sträcker sig. För in stiftet helt och hållet och kontrollera sedan att det inte dras ut.

Andra eller en dubbelskivning med endast en skiva belastad.

- Se till att snabbkopplingsprinten för prisuk är låst på plats. Kontrollera att de små kulorna sträcker sig. För in stiftet helt och hållet och kontrollera sedan att det inte dras ut.
- Andra eller en dubbelskivning med endast en skiva belastad.
- Använd endast läsbara karbinhakar för att förhindra uttrullning. Låt inte rep eller föremål gnida eller vrida hyfsan eftersom detta kan läsa upp den. Vibratorer kan också läsa upp en hyfsa. Hyfsorna måste läsas för att uppnå full styrka.
- Kontrollera att skivan är i gott skick och roterar fritt. Bekräfta att huvudaxels bult sitter säkert.
- Släpp inte in något föremål mellan sidoplatärna och fästa tillväg systemet så att remskivan tvings mot något som kan bryta eller öppna sidoplatär.
- Kontrollera att siveletvoper roterar normalt och att siveletaxels bult inte har lossnat.
- Kontrollera att fjäderprinten eller ställskruvorna sitter på plats och att bultarna sitter. Kontrollera att den vridbara toppen inte rör sig upp eller ner.
- Remskivorna måste vara fria för riktning i sig efter lasten. Varje fästhållning är farlig. Tillåt inga böjningar på remskivan, eftersom den då kan på sönder eller kontakten kan gå sönder.
- Håll fingrarna borta från hornen. Tank på att rep i sig roter genom enheten kan dras in i hår, fingrar, kläder etc., vilket kan orsaka skador och fastna i enheten.

- Fukt, is, salt, sand, snö, kemikalier och andra faktorer kan förhindra korrekt funktion eller kraftigt påskynda slitage.
- Svivar är endast avsedda för orientering. Inte för hög hastighet eller flera rotationer. Kontrollera att siveletvoper roterar fritt.
- Använd inte med vajer eller stålkabel.
- Skick måste hållas borta från systemet för att förhindra fall med hög påverkan.

Användning i fallskyddssystem

- Förankringspunkten för systemet ska helst vara placerad över användarens position och ska uppfylla kraven i standarden EN 795 (minsta styrka 12 kN).
- Ett fallskyddssystem är det viktigt att kontrollera det nödvändiga utrymmet under användaren före varje användning, för att undvika att träffa marken eller ett hinder i händelse av ett fall.
- Se till att förankringspunkten är korrekt placerad för att begränsa risken för och längden på ett fall.
- En helkroppsspel är den enda tillåtna anordningen för att stöja kroppen i ett fallskyddssystem.

Underhåll och skötsel

Bärande, förvaring och transport

Skydda utrustningen från vassa kanter, lågor, extrema temperaturer, tuffa starka kemikalier och mekaniska skador under all användning, transport, förvaring och transport. Rengör utrustningen med rent svavtatten för att avlägsna allt damm och skrap. Använd inte hogtrycksvatten för rengöring. Om utrustningen blir våt, avlägsna överflödig fukt med

en icke-oljerande tyna och låt lufttorka i temperaturer mellan 10° C och 30° C. Använd inte automatisk torkutlåtning, torkutlåtning eller direkt värme. Efter förvaring och transport ska utrustningen skyddas mot värm, direkt solljus, fukt, kemikalier, oljor och extrema belastningar eller stötar. Förvara inte utrustningen på platser där den kan utsättas för fuktigt luft.

Garanti och reparationer

Om din CMC-produkt har ett fel som beror på utförande eller material, vänligen kontakta CMC Customer Support på info@cmcpro.com för garantiinformation och service. CMC:s garanti täcker inte skador som orsakats av felaktig skötsel, felaktig användning, ändringar och modifieringar, oavsiktliga skador eller naturlig nedbrytning av material under långvarig användning och tid. Utrustningen får inte modifieras på något sätt eller ändras för att möjliggöra monteringen av ytterligare delar utan tillverkarens skriftliga rekommendation. Om originalkomponenter modifieras eller tas bort från produkten kan dess säkerhetsaspekter begränsas. Allt reparationsarbete ska utföras av tillverkaren. Allt annat arbete eller modifieringar upphäver garantin och befriar CMC och Rock Excilica från allt ansvar.

Dokumentation av utrustning

Registrera resultaten av den detaljerade periodiska inspektionen med hjälp av den exemplarbillet som finns i detta avsnitt. Relevant information är: typ, modell, tillverkarens kontaktuppgifter, serienummer eller individuellt nummer, datum; tillverkning, inköp, första användning, nästa periodiska inspektion; problem, kommentarer, inspektörens namn och signatur. Om utrustningen inte klarar inspektionen ska den tas ur bruk och märkas i enlighet med detta eller förstöras för att förhindra fortsatt användning.

Försäkran om överensstämmelse

CMC Rescue, Inc. försäkrat att denna artikel överensstämmer med de väsentliga kraven och de relevanta bestämmelserna i EU:s förordningar. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ned på följande webbplats: cmcpro.com

TH

Att tänka på

- Grupperna som får använda utrustningen är endast avsedda för professionell användning av utbildade personer som använder utrustningen i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Om du använder utrustningen ska du alltid använda säkerhetsutrustning som skyddar dig mot fall och andra skador.
- Grupperna som får använda utrustningen är endast avsedda för professionell användning av utbildade personer som använder utrustningen i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Om du använder utrustningen ska du alltid använda säkerhetsutrustning som skyddar dig mot fall och andra skador.

Varuslag

Varuslag AZTEK

Tillräcklig utrymme för att kunna placera utrustningen i enlighet med tillverkarens instruktioner. (EU) 2016/425 Skyddskrav för maskiner och tryckutrustning NFPA 2500 (1993), 2022 Edition (en Load Bearing Pulleys) utvärderas av tillverkaren för att säkerställa att utrustningen är i enlighet med tillverkarens instruktioner.

Varuslag

Om du använder utrustningen ska du alltid använda säkerhetsutrustning som skyddar dig mot fall och andra skador.

เกิดขึ้นซึ่งจากการใช้อุปกรณ์ของคุณ
และมันไม่ได้อัปเดตอย่างทันท่วงที
คุณมีหน้าที่รับผิดชอบในการปฏิบัติตามคำแนะนำและ
เคล็ดลับ และใช้โปรแกรมของคุณอย่างถูกต้อง
การใช้ซอฟต์แวร์ในทางที่ผิดจะก่อให้เกิดอันตรายเพิ่ม
เติม คือคือ CMC
หากคุณมีคำถามหรือปัญหาในการทำความเข้าใจ
คำแนะนํานี้ กรุณาติดต่อ cmcpro.com
สำหรับบริการช่วยเหลือและผู้ดูแลระบบ

ก่อนใช้อุปกรณ์นี้คุณต้องมีแผนผังเพื่อจัดการกับ
เหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นและมีสภาพฉุกเฉินและสามารถ
ควบคุมความปลอดภัยของลูกบอลและสถานการณ์
ฉุกเฉินได้
ระบบกันสะเทือนแบบไม่ล็อกใหม่ในสายข้ออาจทำให้
ได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้
ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนใช้และหลังจากใช้งาน

ข้อมูลผู้ใช้
ข้อมูลผู้ใช้จะต้องมอบให้กับผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ NFPA
1973 ซึ่งรวมอยู่ใน NFPA 2022 และ NFPA 1858
แต่ไม่ใช่ข้อมูลของผู้ใช้ออกจากอุปกรณ์และเก็บข้อมูล
ไว้ในบันทึกการ
มาตรฐานยังแนะนำให้ทำสำเนาข้อมูลผู้ใช้เพื่อเก็บไว้ใน
ที่ปลอดภัย
และควรอ้างอิงข้อมูลก่อนและหลังจากใช้งานแต่ละครั้ง

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์ความปลอดภัยในชีวิต
สามารถพบได้ใน NFPA 1550 และ NFPA 1858
และ NFPA 1983 ซึ่งรวมอยู่ใน NFPA 2022 และ NFPA
1858
เอกสารอ้างอิงเพิ่มเติมให้กับผู้ใช้โดยมีผู้แปลลงในภาษา
ของประเทศไทย
และต้องเก็บไว้ในที่ปลอดภัยและใช้งาน
ปฏิบัติตามข้อบังคับระดับประเทศที่เกี่ยวข้อง

การตรวจสอบก่อนใช้งานและเครื่องหมาย
ผู้ผลิตบนแท็ก (B) ชื่อผลิตภัณฑ์ (C)
เครื่องหมายและข้อมูลของหน่วยงาน (D)
หน่วยงานที่ได้รับแจ้งที่ควบคุมการผลิตอุปกรณ์เมือง
กันส่วนบุคคลนี้
เครื่องหมายและข้อมูลของหน่วยงานที่ได้รับอนุมัติที่
รับผิดชอบการรับรอง (F) แผนภาพโหลดเชือก (G)
อ่านคำแนะนำในการใช้งานอย่างละเอียด (H)
ประเภทผลิตภัณฑ์ (I) Beckett MBS (J)
สถานที่ผลิต (L) การระบุรุ่น (M) หมายเลขผลิตภัณฑ์

ระบบการเชื่อมต่อ
(A) หมุน (B) สลักกับสกรูพลาทอน (C)
ฝักครอบเชือกเพื่อยึดปลายเชือก (D) หมุดเพื่อติด
ฝักครอบเชือกที่ต้องการ สลักกับสกรูพลาทอน
(F) ซอซีซี (G) หมุด

ความเข้ากันได้
ตรวจสอบว่าผลิตภัณฑ์ที่เข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่นๆ
ในระบบ
และแปลผลิตภัณฑ์ที่ต้องการเป็นไปตามมาตรฐานปัจจุบัน
อุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ต้องเป็นไปตามข้อกำหนด
และมีการระบุเป็นแบบชัดเจนว่าสามารถรองรับประ
สิทธิภาพ
และให้ข้อมูลที่จำเป็นเกี่ยวกับและใช้ในส่วนต่างๆ
การเชื่อมต่อทั้งหมดควรได้รับการประเมินความเสี่ยง
ตามภาระ ความเข้ากันได้
และแนวทางปฏิบัติในการติดตั้งที่เกี่ยวข้อง
ตรวจสอบเสมอว่าข้อต่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมกับ
โหลด
อุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน
ปัจจุบันในประเทศของคุณ
เมื่อรวมผลิตภัณฑ์กับอุปกรณ์อื่นๆ
และ/หรือใช้ผลิตภัณฑ์นี้ในระบบกับอุปกรณ์การยก
หรือใช้เพื่อใช้งานคำแนะนำและข้อควรระวังของฝัก

อันนี้เข้ามา
และปฏิบัติตามเพื่อป้องกันไว้ว่าค่าความปลอดภัยของ
รายการการเหล่านี้จะไม่รวมความเสี่ยงและกัน

อันตรายอาจเกิดขึ้นและฟังก์ชันการทำงานอาจถูก
กฏโดยการใช้งานที่ผิดหรือการใช้งานที่ผิดที่ผิดที่
ผู้ใช้อาจต้องรับผิดชอบสำหรับการใช้งานที่ไม่ได้ตาม
ฐานหรือส่วนประกอบที่เพิ่มเข้ามา คือคือ CMC
หากคุณมีแผนผังเกี่ยวกับความเข้ากันได้ของอุปกรณ์
ของคุณ

การตรวจสอบ จุดที่ต้องตรวจสอบ

การตรวจสอบ
ความปลอดภัยของผู้ใช้ขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ของ
อุปกรณ์
ควรตรวจสอบอุปกรณ์อย่างละเอียดก่อนนำไปใช้งาน
และก่อนและหลังการใช้งานแต่ละครั้ง
ตรวจสอบอุปกรณ์ตามนโยบายของแผนกของคุณในการ
ตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยในชีวิต
นอกจากนี้ CMC
แนะนำให้ตรวจสอบโดยละเอียดโดยผู้ชำนาญการ
อย่างน้อยทุก 12 เดือน
ตรวจสอบข้อบังคับและเงื่อนไขการใช้งานในปัจจุบัน
บันทึกวันที่ ตรวจสอบตรวจสอบ
และทำการตรวจสอบเป็นนัยเพื่ออุปกรณ์
ตลอดจนข้อมูลที่เกี่ยวข้องอื่นๆ
เพื่อติดตามประวัติการใช้งาน
ก่อนและหลังการใช้งานแต่ละครั้ง ผู้ใช้ควร:

- ยืนยันว่าอุปกรณ์ทำงานอย่างถูกต้อง
• ตรวจสอบการมีอยู่และความสามารถในการอ่านของ
เครื่องหมายความผลิตภัณฑ์
• ตรวจสอบว่า ไม่มีการสึกหรอมากกว่าหนึ่งหรือมีข้อ
ผิดพลาดที่มองเห็น เช่น การสึกหรอ
การกัดกร่อน ขอบคม รอยแตก หรือเปลี่ยน
ของอุปกรณ์โดยวิธีจุดแหลมคม
• ตรวจสอบด้วยสายตาหรือเครื่องมือที่คล้ายกัน
ในการวัดความยาวหรือข้อผิดพลาดที่มองเห็น
เป็นการสำคัญในแง่หรือข้อผิดพลาดที่มองเห็น
และขอความช่วยเหลือ
ซึ่งจะลดความปลอดภัยของอุปกรณ์เมื่อใช้กับสิ่งทอ
• ตรวจสอบสิ่งสลับปรอทหรือวัตถุแปลกปลอมที่อาจส่ง
ผลกระทบต่อห้องปฏิบัติการแปดติ เซก กรวด
ทราย หิน และเศษขยะ
• ตรวจสอบว่าตำแหน่งติดตั้งผลิตภัณฑ์และสลักกับ
สกรูพลาทอนไม่เคลื่อน
• ตรวจสอบการหมุนที่ราบเรียบของหมุดและความปลอดภัย
ของสลักกับสกรูพลาทอน
• ตรวจสอบว่าฝักครอบเชือกแน่นและปลายเชือกแน่น
• ตรวจสอบหมุด Prusik แบบปกติหรือแบบสอง –
มีลูกบอลขนาดสี่เหลี่ยมที่ติดออกเพื่อลิดข้อที่
ในระหว่างการใช้งานแต่ละครั้งผู้ใช้ควร:
• ยืนยันว่าอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบอยู่ในตำแหน่งที่
ถูกต้องโดยมีพื้นที่ขึ้น
• ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์และการเชื่อมต่อทุก
อุปกรณ์ในระบบ
• อย่าให้ลิ้นลิ้นหรือการกีดกันของอุปกรณ์หรือส
ลับประกอบของอุปกรณ์
• หลีกเลี่ยงการวางอุปกรณ์และข้อต่อที่แนบมากับ
ข้อหรือหมุดแหลมคม
• ควบคุมสิ่งของและการลากจะหนักโดยลดความ
หน่วงและใช้เพื่อลิดข้อที่
• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสลักกับสกรูพลาทอนไม่ได้
คลายออก

การปลอดภัย
CMC ไม่ได้ระบุขั้นตอนสำหรับผู้ใช้อุปกรณ์
เนื่องจากการใช้งานขึ้นอยู่กับวิธีการและสถานที่
ที่ใช้ขึ้นอยู่กับงาน
ประเภทของการใช้งานความเข้มของการใช้งานและส

ภาพแวดล้อมใหม่ๆที่ใช้งานแล้วเป็นปัจจัยในการกำหนด
ความน่าเชื่อถือในการใช้กับพื้นที่ของอุปกรณ์
สถานการณ์ที่เฉพาะเจาะจงอาจนำไปสู่การเกิดการ
เชื่อมแน่นหรือการใช้งานที่ผิดที่ผิดที่ เช่น
การสัมผัสกับขอบคม อุปกรณ์ที่ส่งกลับใน สภาคณ
หรือสภาพแวดล้อมที่รุนแรง
อุปกรณ์นี้ต้องถูกถอดออกจากรถบรรทุกเมื่อ:

- ไม่สามารถตรวจสอบ
• มีน้ำหรือความชื้นที่ปรากฏบนสายหรือ
• มีเครื่องหมายแสดงการสึกหรอที่มองเห็นออก
• แสดงร่องรอยการสึกหรอหรือการสึกหรอมาก
เกินไป
• ติดอนุษย์กับแรงกระแทก ตกหล่น
หรือใช้งานผิดประเภท
• สัมผัสกับสารเคมีที่รุนแรงหรือสภาพแวดล้อมที่รุนแรง
และ
• มีประวัติการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
• คุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสภาพหรือความเข้ากันได้ของ
• เมื่อลำเลียงเนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย
มาตรฐาน เหตุผล
หรือความเข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่นๆ
อุปกรณ์นี้ต้องถอดออกโดยวิธีลากจากสายได้รับการ
ยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ชำนาญการที่
อนุญาตได้ หากผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้น
ให้ไม่ผ่านการตรวจสอบหรือการตรวจสอบตามต้นหรือ
ทำลายเพื่อป้องกันการใช้งานต่อไป

การใช้ผลิตภัณฑ์

จุดที่หมุดได้รับการออกแบบตามเกณฑ์ประสิทธิ
ภาพเพราะ รั้งซึ่งยึดกับที่ในกรณีหลุด ลักษณะที่ใช่
และเทคนิคที่เหมาะสม อย่างไรก็ตามการที่
อุปกรณ์นี้ไม่เหมาะสำหรับการใช้งานที่ไม่เหมาะสม
เช่น การเคลื่อนที่โดยอัตโนมัติด้วย
หรือใช้เพื่อจุด จุดอื่น หรือใช้กับอุปกรณ์
ที่ขาดความมั่นคงในการใช้งานหรือจุดที่หมุดจะ
หลุดหรือเคลื่อนที่โดยอัตโนมัติและการที่จุดของ
งานที่อาจเกิดความเสียหายได้

คำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ด้านล่าง
จาก AZTEK
ได้รับการออกแบบมาให้ใช้กับชุดในระบบข้อต่อที่รับ
น้ำหนักที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าโดยมีข้อต่อพ่วงขนาด 8 มม.
ปลายสายที่สามารถยึดของ "บด"
ของรถยกไว้ที่หน้าและยึดด้วยผ้าพันที่
สามารถใช้การหมุนหรือสลักกับสกรูพลาทอน
สับบนและสามารถยึดเข้ากับจุดที่โดยระบบหมุด
ชุดสูงที่แน่นและมั่นคงทุกสปีดและทุกทิศทาง
12 kN จาก AZTEK สามารถติดตั้งได้บนแบบ 5:1 หรือ
5:1 ในเวลาใดก็ตามที่ใช้กับพื้นที่ด้วยตัว
เมื่อไม่ใช้งาน การคลายสายที่ใช้ prusik
และปล่อยให้ห้อยลงสายที่ใช้

ตัวอย่างการใช้งาน:

- (A) Prusik บนรถดับเพลิง Prusik
ด้านล่างงานจะไม่ได้ใช้ Prusik
ด้านบน Prusik มีรหัสเพื่อระบุไว้ที่บริเวณ
(เก็บรหัสที่ทางหรือมีผลิตภัณฑ์) อยาใช้ Prusik
กับข้อลัดนี้โดยตรง เมื่อ Prusik ก่อหน้าบนรถยก
ข้อต่อเพียง 3:1 เท่านั้นที่ใช้การรวมกัน ดังนั้น
Prusik จึงถือว่ามีประสิทธิภาพ 33%
(B) Prusik on Bottom Pulley - 1:1 ตรงตรงข้าม:
เป็นการดึงตัวด้วยกับภาพประกอบ (A)
ที่ด้านล่างตรงข้าม Prusik
ด้านล่างถูกดึงไว้ที่บริเวณด้านล่าง มุมยก:
หมุดที่ข้อลัดที่มีไว้เพื่อใช้ แต่อย่ากับหมุด
Prusik หลังหรือหมุด มีหมุด และจุดเชื่อมต่อ
(C) Prusik บนรถดับเพลิง Prusik
ด้านบนถูกดึงไว้และ Prusik ด้านล่าง เมื่อ
ดึงด้วย Prusik ที่มีไว้เพื่อใช้ ข้อต่อ 4
ด้านล่างจะดึงหนัก ดังนั้น Prusik จึงถือว่ามีน้ำหนัก 25%
ของน้ำหนัก

คำเตือน

- มีข้อจำกัดการหมุนพร้อมกันของตลับไขควงควรมีแรงบิดเพื่อป้องกันไม่ให้มีผลกระทบต่อตัวเข้าหรือตัวแม่เหล็กของของ Prusiks
- ต้องได้รับการดูแลอย่างเหมาะสม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหมุดสลักหัวยึดเข้าที่ตัวสกรูอย่างถูกต้องทุกครั้ง ยึดออก โส้มนวดและทำความสะอาดให้แห้งทุกครั้ง ไม่ปล่อย
- อย่าใช้สกรูที่มีผิวไม่แข็งมันดีเตีย
- เพื่อป้องกันการทำงาน

ให้ใช้ตัวราบบนผิวมันดีเตียเท่านั้น อย่าใช้ตัวลูกบอลหรือดอกลูกหม้อเพราะอาจสลับสีกันได้

การใส่และถอดไม่สามารปลดล๊อคปลดหนีได้โดยง่าย

ต้องถอดเขาเนื้อเพื่อให้อากาศแข็งแรงขึ้น

- ตรวจสอบว่าน๊อตอยู่ในสภาพดีและหมุนได้อย่างอิสระ
- ยึดเป็นความปลอดภัยของสลักเกลียวเพลาหลัก
- อย่าปล่อยไว้ติดต่อกันระหว่างแผ่นด้านข้างและข้อต่อตัวรับแรงบิดจนเพื่อให้ออกถูกบังคับให้หมุนกับกึ่งทิศทางตรงหรือเปลี่ยนด้านข้าง

• ตรวจสอบว่าฝาครอบของตัวหมุนหมุนได้ตามปกติและสลักเกลียวตามหมุดไม่ได้สลายตัว

• ตรวจสอบว่าฝาครอบสกรูหรือสกรูตัวหมุนแน่นเข้าที่และยังไม่ได้ออกออก

• ยึดเป็นด้านหมุนในไม่ถนัดขึ้นหรือลง

• รอกที่มีอิสระ: ไม่แนะนำใช้กับโหลด

การรับแรงซึ่งผิด ๆ เป็นอันตราย

อย่าให้แรงยึดติดรอก มีแรงขึ้น

อาจทำให้ข้อต่อถลอกหรือหักได้

• เก็บอันตรายจากกักรัดขาที่ห่างจากอุปกรณ์รับน้ำหนักซึ่งถือโดยผู้ไม่ผ่านการฝึกสามารถถึง

สิ้นลมได้ เลื่อน 4x เช่นนี้

ทำให้ผู้ดำเนินการเดินและระมัดระวังอุปกรณ์

รอกขึ้น นำเข้า เหล็ก หวาย หิน สกรูแม่เหล็ก และสิ่งอื่น

สามารถป้องกันการทำงานที่เพิ่มสมหรือสามารถเพิ่มการสึกหรอได้อย่างมาก

• การหมุนที่ใช้สำหรับหมุนในทิศทางหนึ่ง

ไม่แนะนำสำหรับความเร่งหรือหลายรอบ

• ตรวจสอบว่าสกรูแม่เหล็กอย่างอิสระ

• ห้ามใช้กับสลักเกลียวหรือสลักเกลียว

• ต้องเก็บร่องแฉกการกระแทกเพื่อป้องกันเกิดการแตก

รอกเหล่านี้

ใช้ในระบบป้องกันการตก

• จุดยึดสำหรับระบบการขยับเหนือตำแหน่งของผู้ใช้

และ 95% เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐาน EN 795 (ความแข็งแรงขั้นต่ำ 12kN)

• ในระบบป้องกันการตก

จำเป็นต้องตรวจสอบความแข็งแรงที่จำเป็นด้านผู้ใส่ผู้ใช้ก่อนใช้งานทุกครั้ง

เพื่อหลีกเลี่ยงการกระแทกพื้นหรือสิ่งกีดขวางในกรณีฉุกเฉิน

• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจุดยึดอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง

เพื่อจำกัดความแข็งแรงและระยะห่างจากการหมุน

• สายรัดบนเข็มขัดในอุปกรณ์เดี่ยวต้องผูกมัดให้แน่นอย่างเต็มที่ในระบบป้องกันการตก

การบำรุงรักษาและการดูแล

การตรวจหาการฉีกและการชนแรง

ในระหว่างการใช้งาน การตรวจหาการฉีกและการชนแรงเป็นสิ่งสำคัญในการตรวจสอบ แปลงพลังงานที่ส่งกลับไปยัง สกรูแม่เหล็กบน

และรวมเข้ากันหากพบ

หาค่าความสะอาดการตกได้โดยไม่ต้องถอดเพื่อขีดผู้ซื้อพิเศษ

ห้ามใช้ข้อจำกัดน้ำหนักเริ่มต้นในการทำความสะอาดหากอุปกรณ์เปียก

ให้ข้อจำกัดความชื้นส่วนเกินตัวผ้าที่ไม่ได้ถอด

และเปลี่ยนให้อากาศแห้งที่อุณหภูมิระหว่าง 10° C ถึง 30° C หรือใช้เครื่องอบแห้งในตู้ เครื่องอบแห้งหรือความร้อนโดยตรง

ในระหว่างการซักแห้งและการแช่แข็ง

ให้ปกป้องอุปกรณ์จากความชื้น แสงแดดโดยตรง

ความชื้น สรเคมี น้ำมัน

และการหรือจะกระแทกบนนอก

อย่าเก็บไว้ในตู้ อุปกรณ์อาจสัมผัสกับอากาศชื้น

การรับประกันและการซ่อมแซม

หากผลิตภัณฑ์ CMC ของคุณมีปัญหาเนื่องจากมีมีการผลิตหรือวัสดุ

โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนลูกค้า CMC ที่ info@cmcpro.com

เพื่อขอข้อมูลการรับประกันและบริการการรับประกันของ CMC

ไม่ครอบคลุมถึงความเสียหายที่เกิดจากการดูแลที่ไม่เหมาะสม การใช้งานที่ไม่เหมาะสม

การติดตั้งและการตัดแปลง

ความเสียหายจากอุบัติเหตุ

หรือการสลายตัวตามธรรมชาติของวัสดุการเข้าและเวลาที่ยาวนาน

ไม่ครอบคลุมถึงความเสียหายในทางใดทางหนึ่งหรือตัดแปลงเพื่อให้อุปกรณ์ติดตั้งเข้ากับเพิ่มเติมได้โดยไม่ต้อง

ดำเนินการเป็นเอกสารโดยวิศวกรจากผู้ผลิต

หากตรวจพบข้อบกพร่องหรือข้อผิดพลาดจากผู้ผลิต

โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนลูกค้า CMC ที่ info@cmcpro.com

จากเวลาที่การติดตั้งเสร็จสิ้น

บันทึกอุปกรณ์

บันทึกผลการตรวจสอบตามระยะ โดยระบุชื่อของผลิตภัณฑ์ที่ตรงตัวอย่างย่อไว้ในส่วนนี้

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ประเภท รุ่น ชื่อผู้ผลิตต่อผู้ผลิต

หมายเลขซีเรียหรือหมายเลขชุดคำสั่ง

วันที่ การติดตั้ง การใช้งานครั้งแรก

การตรวจสอบเป็นประจำคือต้องไปทุกวัน

ความผิดปกติ: ชื่อและรายละเอียดของเหตุการณ์

สาเหตุการปรากฏ: ไม่แน่นอนตรวจสอบ

การซ่อมแซม: รายละเอียดการดำเนินการ

หรือหากจำเป็นเพื่อป้องกันการใช้งานต่อไป

คำประกาศเรื่องความปลอดภัย

CMC Rescue, Inc.

ประกาศว่าบทความนี้เป็นไปตามข้อจำกัดที่จำเป็นและข้อจำกัดที่เกี่ยวข้องของผลิตภัณฑ์ของสหภาพยุโรป

สามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับความปลอดภัยได้ที่ www.cmcpro.com

TR

UYARI

Bu ekipman kullanımı için fabrikasyon olarak tasarlanmıştır. Kendi eğitilmiş ve sertifikalı kişilerin kullanılması gerekmektedir. Bu ekipman kullanıldığında sonuçları sorumlusunuzdur. Bu ekipman kullanıldığında sonuçları sorumlusunuzdur.

• Kullanıcı talimatlarını, etiketleri ve uyarıları okuyun ve anlayın.

• Yetenekleri ve sınırlamaları hakkında bilgi edin.

• Doğru kullanımı konusunda özel eğitim alın.

• Uyru işleri anlayın ve kabul edin.

• BU YARALANMA DİKKÄTE ALINMAMISI AĞIR YARALANMA VEYA ÖLÜME SONUÇLANABİLİR.

Uyulama Alanı

AZTEK Çift Makaralar, çalışma ve kurtarma sırasında düşmeye karşı koruma için kullanılan kişisel koruyucu ekipman (PPE) olarak tasarlanmıştır ve üretilmiştir. EN12278:2007 ve Yönetmelik (AB) 2016/425 ile uyumludur. Bu ürün ayrıca NFPA

2500 (1983), 2022 Basiskısa göre Yüksek Yaşayan Kasnaklar olarak sınıflandırılmıştır. Bu ürün, sınırlamaları dışında veya tasarımlarından amaç dışında herhangi bir amaçla kullanılmamalıdır.

Sorumluluk

Bu talimatlar ekipmanınızın doğru kullanımını açıklar ve kullanıcıyi uyarır. Ekipmanınızın kullanımını ilgili bazi yönetimsel yetkililerle birlikte kullanmanız gerekir. Bu talimatların hepsi açıklaç mümkün değildir. Her bir uyarıyı dikkate almanız ve ekipmanınızın doğru kullanımından siz sorumlusunuz. Bu ekipman herhangi bir yanlış kullanımı ek tehlikeler yaratmaz. Herhangi bir sorunuz varsa veya bu talimatları anlamakta zorluk çekiyorsanız CMC ile iletişime geçin.

Güncelleme ve ek bilgiler için cmcpro.com adresini kontrol edin.

Bu ekipman kullanıldığında, ortaya çıkabilecek acil durumlara baka çıkamak için bir kurtarma planınız olması ve hibrid olarak uygun ve acil durumlarda kendi güvenliğinizi kontrol edebilecek durumda olmanızın Emniyet kemirinde hareket etmesi için gerekli olan yaranlamalara veya ilgili neden olabilir. Kullanıldığında ve sonra ekipman kontrol edin.

Kullanıcı Bilgileri

Kullanıcı Bilgileri ürünün kullanımına sağlanmıştır. NFPA 1983'ten 2022 basiskısına dahil edilen NFPA 2500, Kullanıcı Bilgilerinin ekipmanla ayrılması ve bilgilerin kalıcı bir kayıta tutulmasını önermektedir. Standart ayrıca Kullanıcı Bilgilerinin bir kopyasını ekipmanla birlikte saklanmasını ve her kullanımdan önce ve sonra bu bilgileri banyurulmasını önermektedir.

Can güvenliğini banyurulan ile ilgili ek bilgiler NFPA 2500'un 2022 basiskısına yer alan NFPA 1550, NFPA 1858 ve NFPA 1983'te bulunabilir. Bu belge perakenok tarafından ilgili ükemin dilinde kullanılması ve her kullanımdan önce ekipmanla birlikte saklanmalıdır. İlgili ulusal yönetmeliklere uyun.

Azlenebilirlik ve İşaretlemeler

(A) Kayıt Üretici (B) Ürün Adı (C) NFPA sertifikasyonu kuruluşunun işareti ve bilgileri (D) Bu Kısıtlı Koruyucu Ekipmanın Üretimini Kontrol Eden Organizasyon Kuruluş (E) Sertifikasyon sorumlu kuruluş kuruluş işareti ve bilgileri (F) Halat Üyesi (G) Kullanım Talimatlarını Dikkatli Okuyun (H) Üretilmiş Üke (I) Becket MBS (J) Minimum Koptma Dayanımı (MBS) (K) Üretim Yeri (L) Model Tanımlaması (M) Bireysel Numara

İsminlendirme

(A) Döner (B) Döner Aks Cıvatası (C) Halatın Üstünü Sabitlemek için Halat Kapı (D) Prusik (E) Kullanıma Kaptak için Kip (E) Ana Aks Cıvatası (F) Şaşı (G) Kasnaklar

Bu ürünün sistemdeki diğer ekipmanların mevcut olduğunu ve amaçlanan uygulamalarını uyumlu standartları karşıladığını doğrulayın. Bu ürünü birlikte kullanılan ekipman, yetki alınmış olduğu ve uygun şekilde kullanılmalıdır. Tüm bağlantıları, ilgili yükler, yeteneklik ve donanım uygulamalarını göre risk açısından değerlendirilmelidir. Üykülemde önce her zaman konketörlerin doğru şekilde konumlandırıldığını doğrulayın. Bu ürünü birlikte kullanılan ekipman kullanıldığında standart standartları karşılamalıdır. Bu ürünü diğer ekipmanla birleştirirken veya bu ürünü bir kurtarma/düşüş durdurma sisteminde kullanırken, kullanıcılar kullanıldığında önce tüm bileşenlerin talimatlarını anlamalı ve bu öğelerin güvenlik yönlerini banyurulan etki etkiye girmemesi sağlanmak için bunlara uyun.

Değer ekipmanları bu ürünü birleştirilmesiyse tehlikeler ortaya çıkabilir ve işlevsellettilen öden verilebilir. Standart dışı kullanımı veya eklenen



AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

bleslerin için tüm sorumluluk kullanıcıya aittir. Ekipmanızın uyumluluğundan emin değilseniz CMC ile iletişime geçin.

Denetim, Doğrulanacak Noktalar

Teftiş

Kullanıcı güvenliği ekipman bütünlüğüne bağlıdır. Ekipmanın hizmete alınmadan önce ve her kullanımından önce ve sonra iyice incelenmelidir. Ekipmanı, departmanınızın çam görevlisi ekipmanını denetleme politikasına göre denetleyin. Buna ek olarak CMC, mevcut yönlendirmelere ve kullanım koşullarına bağlı olarak en az 12 ayda bir veya bir kişi tarafından ayrıntılı bir inceleme yapılmasını önermektedir. Kullanım geçmişi takip etmek için ekipman günlüğüne tarih, denetçi adı ve denetim sonuçlarının yanı sıra diğer ilgili bilgileri yazmalıdır.

- Çihazın düzgün çalıştığına onaylayın.
- Ürün işaretlerinin varlığını ve okunabilirliğini doğrulayın.
- Aşırı aşınma veya defomasyon, korozyon, keskin kenarlar, çatlaklar veya çapaklar gibi hasar belirtileri olmadığına doğrulayın. Küçük çentikler veya keskin köşeler zımpara bezi veya benzeriyle düzleştirilebilir. Kararlılar veya diğer donanımlarla uzun süreli kullanım, tekstil ürünü ile kullanımında cihazın güvenliğini azaltacak tehlikeli aşınma ve keskin kenarlar oluşturabilir.
- Kum, tase ve moloz gibi normal çalışmaya etkiylebilecek veya engelleyebilecek kir veya yabancı cisimlerin varlığını kontrol edin.
- Döner tepenin normal şekilde döndüğüne ve döner aks civatasının gevşemediğine doğrulayın.
- Ana aks civatasının gevşemediğine doğrulayın.
- Kasnakların düzgün döndüğüne ve ana aks civatasının emniyetli olduğuna doğrulayın.
- Halat kapaklarının sırtı ve halat ucunun güvenli olduğuna doğrulayın.
- Hızlı serbest bırakma Prusik piminin her zaman kontrol edin - yerine kilitlemeye için uzaması gereken küçük toplan vardır.
- Yay pimlerinin mevcut ve yerinde olduğuna doğrulayın.

- Her kullanımdan sonrasında kullanıcı şunları yapmalıdır:
 - Sistemdeki tüm ekipman parçalarının birbirlerine göre doğru şekilde konumlandırıldığını onaylayın.
 - Çihazın durumunu ve sistemdeki diğer ekipmanlarla olan bağlantılarını izleyin.
 - Hiçbir şeyin çihazın veya bleslerinin çalışmasını engellemesine izin vermayın.
 - Çihazı ve bağlı konektörleri bir kenara veya keskin bir köşeye yerleştirmekten kaçının.
 - Sistemdeki gevşekliği en aza indirerek yok yökü riskini azaltın.
 - Döner aks civatasının gevşemediğinden emin olun.

Emeklilik

CMC donanım için bir son kullanma tarihi belirtmez çünkü hizmet ömrü büyük ölçüde nasıl ve nerede kullanıldığına bağlıdır. Kullanım türü, kullanım yoğunluğu ve kullanım ortamı, donanımın servis edilebilirliğini belirleyen faktörlerdir. Keskin kenarlar, aşırı sıcaklıklar, kimyasallara veya zorlu ortamlara maruz kalma gibi bir test istisnası olsa da, yalnızca bir kullanımdan sonra kullanımdan kaldırılma nedeni olabilir.

Bir cihaz aşağıdaki durumlarda hizmetten çekilmelidir:

- Muayeneden geçemiyorsa.
- Kasnak veya firdöndü düzgün dönmüyor.
- Düzgün çalışmıyor.
- Üzende okunaksız ürün işaretleri var.
- Hasar veya aşırı aşınma belirtileri gösteriyor.
- Sok yüküne, düşmelere veya anormal kullanıma maruz kalmıştı.

- Sert kimyasal reaktiflere veya aşırı ortamlara maruz kalmıştı.
- Bilmeyen bir kullanıma geçişine sahiptir.
- Durumu veya güvenilirliği konusunda herhangi bir şüphe varsa.
- Mevzuattaki, standartlardaki, teknikteki değişiklikler veya diğer ekipmanlarla uyumsuzluk nedeniyle kullanımdan kaldırılmalıdır.
- Kullanımdan kaldırılan ekipman, yetkili bir kişi tarafından kabul edilebilir yazılı olarak onaylanana kadar tekrar kullanılmamalıdır. Ürün kullanımdan kaldırılacaksa, kullanımdan kaldırılmı ürünün şekilde işaretleyin veya daha fazla kullanılmamasını önlemek için imha edin.

Ürün Kullanımı

Tüm kasnaklar belirli performans kriterlerine göre tasarlanmıştır. Yukarı sıralananların kullanım şeklinin ve uygun tekniğin farkında olun. Bir kasnaga aşırı yüklemeyin. Kasnaklar, yan plaka açığına yüklemeye veya kasnaga eğilme, kesme veya burulma yoluyla uygulama gibi uygunsuz kullanımlar koşullarında arızalanabilir. Doğru uygulamaya veya tektikten emin değilseniz, kasnak kullanımını ve teknik halat çalışması konusunda uygun eğitim alın. Ürüne etik ek rehberlik için aşağıya bakın.

AZTEK kasnakları, 8mm kordon kullanılarak önceden düzenlenmiş bir mekanik avantaj sistemine çifler halinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Kordonun uç, makaralardan birinin "boynuzunun" etrafına satabileceği ve birlikte verimlilik kaçacağı ile satabileceği. İlerleme yakalaması için bir Prusik aşkı kullanabilir ve piston pimi aracıyla doğru duruma kasnaga satabileceği. Hem boynuz hem de piston pimi minimum 12 kN koma mukavemetine sahiptir. AZTEK kasnakları 5:1 veya 4:1 mekanik avantaj konfigürasyonunda donatılabilir. Herhangi bir zamanda yalnızca bir Prusik kullun. Kullanılmayan makaralarda Prusik kordonu gevşetmeli ve kordon üzerinde yüzme bırakılmamalıdır.

Kullanım Örnekleri:

- (A) Alt Makara Üzerinde Prusik: Alt Prusik aktifdir ve üst Prusik takılı değildir. Prusikler hangi kasnakla kullanıldıklarına belirlenmek için renk kodudur (farklılık sıyahı dişi harfler). Eşleşmeyen renkteki makaraya bir Prusik kullanmayın. Prusik yolu tutarken, halatın sadece 3 taraftı yük paylaşır ve bu nedenle Prusik yükün %33'ünü tutar.
- (B) Alt Makaradaki Prusik - karşı taraf: Bu, karşı taraftan bakıldığında resim (A) ile aynı kurulumdur. Alt Prusik alt kasnaga pımlenmiştir. NOT: Yedek olarak saklamak için ekstra pımler mevcuttur, ancak her iki Prusik'i aynı anda satabilemeyin, aksi takdirde sıkışırız.
- (C) Üst Kasnakta Prusik: Üst Prusik satabilmştir ve alt Prusik takılı değildir. Prusik yolu tutarken, halatın 4 taraftı yük paylaşır ve bu nedenle Prusik yükün %25'ini tutar.

Uyarılar

- Bir makara ile birlikte Prusik bağlantısı kullanırken, Prusik düğümünün makaranın yan plakaları arasına çekilmesini önlemek için dikkatli olmalıdır. Prusiklere uygun şekilde bakım yapılmalıdır.
- Hızlı açılan Prusik piminin yerine kilitlendiğinden emin olun. Kupon bileyletirmeniz gerekir. Pımler Pımler tamamen yerleştiren ve sonra dışarı çekildiğinden emin olun.
- Sadece bir kasnaga yükü olan çift kasnak bir makara kullanmayın.
- Yuvarlaklıkların önlemek için sadece kilitli karabinalar kullanın. Halatların ya da nesnelere manşona sürülmesine ya da manşon bükmesine izin vermayın çünkü bu durum manşonun kilitini açabilir. Titreşim de bir manşonun kilitini açabilir. Tam güç elde etmek için manşonlar kilitlenmelidir.

- Kasnagın iyi durumda olduğunu ve serbestçe döndüğünü kontrol edin. Aşağı aks civatasının güvenliğini onaylayın.
 - Yan plakaların arasına bir nesne girmesine izin verilmeyen ve sisteminizi aksi kasnaga yan plakayı kırabileceği veya açabileceği bir şeye karşı zorlayıcı bir önlemdir.
 - Döner tepenin normal şekilde döndüğüne ve döner aks civatasının gevşemediğine doğrulayın.
 - Yay pimi veya ayar vidalarının yerinde olduğunu ve sökülmendiğini doğrulayın. Döner tepenin yukarı veya aşağı hareket etmediğini onaylayın.
 - Halatın doğru şekilde hazırlanmış ve hızlı serbest olmalıdır. Herhangi bir kısıtlama tehlikelidir. Kasnak üzerinde herhangi bir bükme kuvvetine izin verilmeyen, aksi takdirde konektörleri kırabilir veya kopabilir.
 - Takımın tahliyesi cihazdan uzaktı tutun. Bu cihazın içinden geçen halatları saçları, parmakları, gıysileri vb. içine çekerek yaralanmalara ve cihazın sıkışmasına neden olabileceğini dikkat edin.
 - Nem, buç, tuz, kum, kar, kimyasal veya diğer faktörlerin cihazın çalışmasını engelleyebilir veya aşınmayı büyük ölçüde hızlandırabilir.
 - Firdöndünün sadece yönlendirmeye içindir. Yüksek hız veya yokuşun dönüşü için değildir. Firdöndünün serbestçe döndüğünü doğrulayın.
 - Çelik halat veya çelik kablo ile kullanmayın.
 - Yüksek darbe yükleri nedeniyle önlem için gevşeklik sistemin dışında tutulmalıdır.
- #### Düşüş Duruma Sistemlerine Kullanım
- Sistem için ankrak noktası terchen kullanıcının pozisyonunun üzerinde bulunmalı ve EN 795 standartının gerekliliklerini karşılamalıdır (12kN minimum güç).
 - Bir düşüş duruma sisteminde, düşme durumunda yere veya bir engele çarpmaktan kaçınmak için her kullanımdan önce kullanıcının altındaki gerekli boşluğu kontrol etmek önemlidir.
 - Düşme riskini ve uzunluğunu sınırlamak için bağları noktasının doğru konumlandırıldığınından emin olun.
 - Tam vucut kemeri, bir düşüş duruma sisteminde vucudu desteklemek için izin verilen tek cihazdır.

Bakım ve Koruma

Teşhis, Depolama ve Nakliye

Tüm kullanımlar, taşıma, depolama ve nakliye sırasında ekipmanı keskin kenarların, alevden, aşırı sıcaklıklardan, pastan, çubuk kimyasallardan ve mekanik hasarlardan koruyun. Tuz veya kalıntılar temizlemeye için ekipmanı temiz tutun ve koruyun temizleyin. Temizlik için baskınlı yıkama makinesi kullanmayın. Ekipmanı silerseniz, eşitlikte olmayan bir bezle fazla nemli alın ve 10°C ile 30°C arasında sıcaklıklarda kurumaya bırakın. Otomatik kurutucu, tamburlu kurutucu veya doğrudan ısı kullanmayın. Depolama ve taşıma sırasında ekipmanı sıdan, doğrudan güneş ışığından, nemden, kimyasallardan, yağlardan ve harici yüklerden veya darbelerden koruyun. Ekipmanını nemli havaya maruz kalabileceği yerlerde saklamayın.

Garanti ve Onarım

CMC ürününe ilişkin veya malzemenin kaynakları bir kusur varsa, tıkanış su adresinen CMC Müşteri Destek ile iletişime geçin. info@cmcpro.com garanti bilgileri ve servis için. CMC'nin garantisini, uygunsuz bakım, uygunsuz kullanımı, değişiklikler ve modifikasyonlar, kazara hasar veya uzun süreli kullanımı ve zaman içinde malzemenin doğal aşınma bükülmesi nedeniyle oluşan hasarlara kapsamaz. Ekipman, üreticinin yazılı tavsiyesi olmadan herhangi bir şekilde değiştirilmemi veya parçaları takılmasına izin vererek şekilde değiştirilmemi. Orjinal bileşenler değiştirilmez veya üründen çıkarılmaz, güvenlik özellikleri kısıtlanabilir. Tüm onarım çabalarının iletici

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

ứng dụng hoặc kỹ thuật thích hợp. Hãy tìm kiếm khóa đào tạo thích hợp về sử dụng ròng rọc và kỹ thuật dây thừng. Xem bên dưới để biết hướng dẫn bổ sung dành riêng cho sản phẩm.

Ròng rọc AZTEK được thiết kế để sử dụng theo cấp trong hệ thống lợi thế cơ học được lắp đặt sẵn bằng các dây sử dụng đường 8mm. Phần cuối của dây có thể được cố định xung quanh "cờ" của một trong các ròng rọc và được cố định bằng nắp chốt được cung cấp. Một một pulisic có thể được sử dụng để ghi lại tiến trình và có thể được cố định trực tiếp vào ròng rọc thông qua chốt pit tông. Cả cờ và chốt pit tông đều có độ bền đứt tối thiểu là 12 kN. Ròng rọc AZTEK có thể được lắp đặt theo cấu hình lợi thế cơ học 5: 1 hoặc 4: 1. Tài bất kỳ thời điểm nào, chỉ có một mối pulisic được sử dụng. Khi không sử dụng, dây pulisic nên được nối lỏng và để nổi trên dây.

Vi dụ về việc sử dụng:

(A) Pulisic trên ròng rọc dưới cùng: Pulisic dưới cùng đang hoạt động và Pulisic trên cùng không được gắn vào. Pulisic được mã hóa màu để cho biết chúng được sử dụng với ròng rọc nào (bánh răng màu đen chiếm thuật có chữ cái). Không sử dụng Pulisic với ròng rọc màu không khớp. Khi Pulisic đang giữ tải, chỉ có 3 mét của dây chia sẽ tải trong và do đó Pulisic đang giữ 33% tải trọng.

(B) Pulisic trên ròng rọc dưới cùng - phía đối diện: Đây là thiết lập tương tự như hình ảnh (A) (nhìn từ phía đối diện). Pulisic dưới cùng được gắn vào ròng rọc dưới cùng. LƯU Ý: Các chốt bổ sung có sẵn để giữ như một phần dự phòng, nhưng không ghiem cả hai Pulisic cùng một lúc nếu không ban sẽ bị kẹt.

(C) Pulisic trên ròng rọc trên cùng: Pulisic trên cùng được gắn và Pulisic dưới cùng không được gắn vào. Khi Pulisic đang giữ tải, 4 mét của dây đang chia sẽ tải trong và do đó Pulisic đang giữ 25% tải.

Cảnh báo

- Khi sử dụng một pulisic kết hợp với ròng rọc, phải cẩn thận để tránh nút thắt pulisic bị kéo vào giữa các tấm bên của ròng rọc. Pulisic phải được chêm số đúng cách.
- Đảm bảo rằng chốt pulisic nhà nhàn được khóa tại chỗ. Xác minh các toán và sau đó đảm bảo rằng nó sẽ không bị kéo ra.
- Không sử dụng ròng rọc kép chỉ có một ròng rọc được tải.
- Để ngăn chặn việc triển khai, chỉ sử dụng carabiner khóa. Không để dây thừng hoặc đồ vật có sắc nhọn xuyên vào vị trí này có thể mở khóa nó. Rung cũng có thể mở khóa tay áo. Tay áo phải được khóa để đạt được sự mạnh mẽ đầy đủ.
- Luôn làm sạch ròng rọc có ở tình trạng tốt và xoay từ do không. Xác nhận an toàn của bu lông trục chính.
- Không để vật thể lọt vào giữa các tấm bên và không bao giờ lặp lại hệ thống của bạn để ròng rọc bị ép vào thứ gì đó có thể làm vỡ hoặc mói tấm bên.
- Các minh rằng định xoay quay bình thường và bu lông trục xoay chừa bị lỏng.
- Xác minh rằng chốt lò xo hoặc vít định vị đã được đặt đúng vị trí và chưa được tháo ra. Xác nhận phần trục xoay không bị chuyển lên hoặc xuống.
- Ròng rọc phải tự do thẳng hàng với tải. Bất kỳ sự kềm chế nào cũng nguy hiểm. Không để bất kỳ lực uốn nào lên ròng rọc nếu không có nó thì làm gây hoặc đứt các đầu nối.
- Giữ các mối nguy hiểm tránh xa thiết bị. Lưu ý rằng dây thừng di qua thiết bị này có thể kéo tụt, tọng tay, quần áo, v.v., gây thương tích và làm kẹt thiết bị.

- Đồ ăn, bụi, muối, cát, tuyết hóa chất và các vật thể khác có thể tọng vào hoặc đóng băng trong hoặc có thể đẩy nhanh quá trình mài mòn.
- Xoay chỉ dành cho định hướng. Không dành cho tốc độ cao hoặc nhiều vòng quay. Xác minh xoay đang quay tự do.
- Không sử dụng với dây cáp hoặc cáp thép.
- Đồ chống phải được giữ ra khỏi hệ thống để tránh bị ngã và đập mạnh.

Sử dụng trong hệ thống chống ngã

- Điểm neo của hệ thống tải nên được đặt phía trên vị trí của người dùng và phải đáp ứng các yêu cầu của tiêu chuẩn EN 795 (cường độ tối thiểu 12kN).
- Trong hệ thống chống rơi, điều cần thiết là phải kiểm tra khe hở cần thiết bên dưới người dùng trước mỗi lần sử dụng, để tránh va chạm đất hoặc chướng ngại vật trong trường hợp ngã.
- Đảm bảo rằng điểm neo được đặt đúng vị trí để hạn chế rủi ro và độ dài của cú ngã.
- Dây tải trong tải là thiết bị duy nhất được phép hỗ trợ cơ thể trong hệ thống chống ngã.

Bảo trì và chăm sóc

Bảo trì, lưu trữ và vận chuyển

Trong tất cả các quá trình sử dụng, vận chuyển, bảo quản và vận chuyển, hãy bảo vệ thiết bị khỏi các cạnh sắc, ngọn lửa, nhiệt độ khắc nghiệt, rỉ sét, hóa chất mạnh và hư hỏng cơ học. Làm sạch thiết bị bằng nước ngọt sạch để loại bỏ bụi hoặc mảnh vụn. Không sử dụng máy phun rửa áp lực để làm sạch. Nếu thiết bị bị ướt, hãy loại bỏ nó để ẩm tự nhiên khô và không mài mòn và để khô trong không khí ở nhiệt độ từ 10 ° C đến 30 ° C. Không sử dụng máy nhuộm tự động, máy nhuộm quần áo hoặc nhiệt sấy. Trong quá trình bảo quản và vận chuyển, hãy bảo vệ thiết bị khỏi nhiệt, ẩm nóng trực tiếp, độ ẩm, hóa chất, dầu và tải trong hoặc tác động bên ngoài. Không cắt girth ở nút thiết bị có thể tiếp xúc với không khí ẩm.

Bảo hành và sửa chữa

Nếu sản phẩm CMC của bạn bị lỗi do tay nghề hoặc vật liệu, vui lòng liên hệ với bộ phận Hỗ trợ khách hàng của CMC tại info@cmcpro.com để biết thông tin và dịch vụ bảo hành. Bảo hành của CMC không bao gồm các hư hỏng do chăm sóc không đúng cách, sử dụng không đúng cách, thay đổi va sửa đổi, hư hỏng do tai nạn hoặc sự cố từ không của vật liệu trong thời gian sử dụng kéo dài. Thiết bị không được sửa đổi theo bất kỳ cách nào hoặc thay đổi để cho phép gắn các bộ phận bổ sung mà không có khuyến nghị bằng văn bản của nhà sản xuất. Nếu các thành phần bản địa bị sửa đổi hoặc loại bỏ khỏi sản phẩm, các khía cạnh an toàn của nó có thể bị hạn chế. Tất cả các công việc sửa chữa sẽ được thực hiện bởi nhà sản xuất. Tất cả các công việc hoặc sửa đổi khác sẽ làm mất hiệu lực bảo hành và giải pháp CMC và Rong Exotica khỏi mọi trách nhiệm pháp lý và trách nhiệm.

Hồ sơ thiết bị

Ghi lại các quy tắc định kỳ kỹ chi tiết của bạn bằng cách sử dụng bảng mẫu được cung cấp trong phần này. Các thông tin liên quan bao gồm: loại, kiểu máy, thông tin liên hệ của nhà sản xuất, số sê-ri hoặc số cá nhân, ngày: sản xuất, mua, sử dụng lần đầu, kiểm tra định kỳ tiếp theo, vấn đề, nhận xét, tên và chức vụ của thành trì viên. Nếu thiết bị không được kiểm tra, nó nên được rút khỏi dịch vụ và đánh dấu phù hợp hoặc tiêu hủy để tránh sử dụng thêm.

Tuyên bố về sự phù hợp

CMC Rescue, Inc. tuyên bố rằng bài viết này phù hợp với các yêu cầu thiết yếu và các quy định liên

quan của các quy định của EU. Tuyên bố về phù hợp có thể được tải xuống tại phần sau web: cmcpro.com

ZH

警告

使用本设备的活动本身具有危险性。您应对自己的行为和决定负责。在使用设备之前，您必须

- 阅读并理解用户说明、标签和警告。
- 熟悉其功能和局限性。
- 接受正确使用设备的专门培训。
- 了解并接受所涉及的风险。

不注意这些警告可能会导致严重伤害或死亡。

应用领域

AZTEK 双滑轮设计和制造为个人防护设备 (PPE), 用于工作和救援过程中的坠落防护。它们符合 EN12278:2007 和法规 (EU) 2016/425。该产品还被归类为 NFA 2500 (1983), 2022 版承重滑轮。本产品的使用不得超出其限制范围, 也不得用于其指定用途之外的任何其他目的。

责任

这些说明解释了设备的正确使用的方法。警告符号会告诉您与使用设备有关的一些潜在危险, 但无法一一说明。您有责任注意每个警告并正确使用设备。任何错误使用本产品的行为都会带来额外的危险。如有任何疑问或难以理解这些说明, 请联系 CMC。请查看 cmcpro.com, 了解更详细和其他信息。

在使用此设备之前, 您必须制定好救援计划, 以应对可能出现的一切紧急情况, 并且身体健康, 能够在紧急情况下控制自身安全。在安全带中一动不动地悬挂可能会造成严重伤害或死亡。请在使用前检查设备。

产品信息

应向产品用户提供用户信息。纳入 2022 年版 NFA 2500 的 NFPA 1983 建议将“用户信息”与设备分开, 并在永久记录中保留该信息。该标准还建议复制一份“用户信息”, 与设备一起保存, 并在每次使用前参考该信息。

有关生命安全设备的其他信息可参见 NFPA 1550、NFPA 1858 和 NFPA 1983 (已纳入 NFPA 2500 的 2022 版)。该文件必须由零售设备以相应国家的语言提供给用户, 并在设备使用时随身携带。遵守相关国家法规。

可追溯性和标记

(A) 记录制造商(B) 产品名称(C) NFPA 标识机构的标记和信息: (D) 控制该个人防护装备

生产的指定机构 (E) 负责认证的核准机构的标记和信息 (F) 绳索载荷图 (G) 仔细阅读使用说明 (H) 制造国 (I) 贝克特 MBS(SI) 最小断裂强度 (MBS) (K) 制造地点 (L) 型号标识 (M) 单独编号

术语

(A) 旋转接头 (B) 旋转轴螺栓 (C) 用于固定绳索末端的绳套 (D) 用于将 Prusik 固定到所需滑车上的销钉 (E) 主轴螺栓 (F) 底座 (G) 滑轮

兼容性

请确认本产品是否与您系统中的其他设备兼容，其预期应用是否符合行业标准。与本产品一起使用的设备必须符合您在所在司法管辖区和/或国家的监管要求，并提供安全、实用的互动。

应根据所涉及的负载、冗余度和索具操作对所有连接进行风险评估。在装载连接器之前，一定要确认连接器的位置是否正确。与本产品一起使用的设备必须符合贵国的现行标准。在将本产品与其他设备组合使用或/或将本产品用于救援/防坠落系统时，用户必须在使用前了解并遵守所有组件的说明，以确保这些项目的安全方面不会相互干扰。

将其他设备与本产品结合使用可能会产生危险，并影响其功能。用户对非标准使用或添加组件承担所有责任。如果不确定设备的兼容性，请联系 CMC。

检查、验证要点

检查

用户安全取决于设备的完整性。设备在投入使用前以及每次使用前/后都应进行彻底检查。应根据贵部门的生命安全设备检查政策对设备进行检查。此外，CMC 建议由合格人员根据现行法规和使用条件至少每 12 个月进行一次详细检查。在设备日志中记录日期、检查员姓名和检查结果以及任何其他相关信息，以跟踪使用历史。

每次使用后，用户应

- 确认设备功能正常。
- 检查产品标识是否存在且清晰可辨。
- 检查是否有过度磨损或损坏迹象，如变形、腐蚀、尖锐边缘、裂纹或毛刺。轻微的划痕或尖锐的斑点可以用砂布或类似的东西磨平。长期使用安全扣或其他硬件会造成危险的磨损和尖锐的边缘，从而降低设备与织品品一起使用时的安全性。
- 检查是否存在可能影响或妨碍正常操作的灰尘或异物，如砂砾、沙子、石块和碎屑。
- 检查旋转顶部是否正常运转，旋转轴螺栓是否松动。

- 检查主轴螺栓是否松动。
- 检查滑轮旋转是否顺畅，主轴螺栓是否牢固。
- 检查绳套是否拧紧，绳端是否牢固。
- 始终检查快速释放 Prusik 销 - 它有一个小球，必须伸出才能锁定到位。
- 检查弹簧锁是否存在并安装到位。

每次使用时，用户应

- 确认系统中所有设备的相互位置都正确无误。
- 监控系统状态及其与系统中其他设备的连接。
- 不要让任何东西干扰设备或其组件的运行。
- 避免将设备和连接的连接器放在边缘或尖角处。
- 尽量减少系统的松弛，以降低冲击负荷的风险。
- 确保旋转轴螺栓没有松动。

报废

由于硬件的使用寿命在很大程度上取决于使用方式和地点，因此 CMC 没有规定硬件的到期日。使用类型、使用强度和和使用环境都是决定设备使用寿命的因素。仅在使用一次后，如暴露于锋利边缘、极端温度、化学物质或恶劣环境中，一次特殊事件就可能成为设备报废的原因。

在下列情况下，设备必须报废

- 未能通过检查。
- 滑轮或转盘旋转不顺畅。
- 无法正常工作。
- 产品标识模糊不清。
- 有损坏或过度磨损的迹象。
- 受到冲击负荷、跌落或非正常使用。
- 接触过刺激性化学试剂或极端环境。
- 使用历史不详。
- 您对其状况或可靠性有任何疑问。
- 因立法、标准、技术或与其他设备不兼容而导致设备报废。

在主管人员书面确认可以再次使用之前，不得再次使用已报废的设备。如果产品必须报废，则应将其从服务中移除并做相应标记，或将其销毁以防止继续使用。

产品使用

所有滑轮均按照特定的性能标准设计。请注意负载限制、使用方式和正确技术。不要让滑轮超载。在使用不当的情况下，如打开侧板加载或对滑轮施加弯曲、剪切或扭转负荷，滑轮可能会失效。如果您不确定正确的使用方法或技术，请寻求适当的滑轮使用和绳索技术培训。请参阅下文了解更多针对具体产品的指导。

AZTEK 滑轮设计成对，用于使用 8 毫米绳索的预装机械优势系统。绳索的末端可固定在其中一个滑轮的“角”上，并用随附的

端盖固定。可使用锥形挂钩进行抓取，并通过柱塞筒直接固定在滑轮上。喇叭和柱塞筒的最小断裂强度均为 12 kN。AZTEK 滑轮可按 5:1 或 4:1 的机械优势配置。在任何时候都只能使用一个 prusik 挂钩。不使用时，应将 Prusik 绳解开，让其漂浮在绳索上。

使用示例：

(A) 下滑轮上的 Prusik：底部 Prusik 处于活动状态，顶部 Prusik 未连接。Prusik 用不同颜色标示与之配合使用的滑轮（黑色战术齿轮上有字母）。请勿使用与滑轮颜色不匹配的 Prusik。当 Prusik 承载负荷时，只有三边绳索分担负荷，因此 Prusik 承载了 33% 的负荷。

(B) 底滑轮上的 Prusik - 另一侧：从反面看，与插图 (A) 的设置相同。底部 Prusik 销钉固定在底部滑轮上。注意：可将额外的销钉作为备用，但不要同时将两个 Prusik 钉在一起，否则会导致卡住。

(C) 顶部滑轮上的 Prusik：顶部 Prusik 已固定，底部 Prusik 未连接。当 Prusik 承载负荷时，绳索的四边分担负荷，因此 Prusik 承载了 25% 的负荷。

警告

- 在使用带滑轮的 Prusik 挂钩时，必须注意防止 Prusik 绳被拉入滑轮的侧板之间。必须妥善处理 Prusik。
- 确保快速释放 Prusik 销已锁定到位。确认小球伸出。完全插入销钉，然后确保不会拉出。
- 不要使用只装入一个滑轮的双滑轮。
- 为防止弹出，只能使用锁定式安全扣。
- 不要让绳索或物体摩擦或扭转套筒，因为这样会使套筒解锁。震动也会使套筒解锁。套筒必须锁定才能达到最大强度。
- 检查滑轮是否完好并能自由转动。确认主轴螺栓的安全性。
- 不要让物体进入侧板之间，也不要安装在系统上安装滑轮，以免滑轮被迫撞击可能会损坏或打开侧板的物体。
- 检查旋转顶部是否正常旋转，旋转轴螺栓是否松动。
- 确认弹簧锁或固定螺钉已就位且未被卸下。确认旋转顶部没有上下移动。
- 滑轮必须能够自由地与负载对齐。任何限制都是危险的。不要让滑轮受到任何弯曲力，否则可能会断裂或损坏连接器。
- 让卡住的危险远离设备。小心绳索穿过设备时可能会卷入头发、手指、衣物等，造成伤害并卡住设备。
- 湿气、冰、盐、沙、雪、化学品和其他因素会妨碍正常操作或大大加速磨损。

- 旋转装置仅用于定位。不适用于高速或多圈旋转。确认转环旋转自如。
- 请勿与钢丝绳或钢缆一起使用。
- 系统中必须防止松弛，以防高空坠落。

在防坠落系统中使用

- 系统的锚点最好位于使用者位置的上方，并应符合 EN 795 标准的要求（最小强度为 12 千牛）。
- 在防坠落系统中，每次使用前都必须检查使用者下方所需的间隙，以避免坠落时碰到地面或障碍物。
- 确保锚点位置正确，以限制坠落的风险和长度。
- 全身安全带是唯一允许在防坠落系统中支撑身体的装置。

维护和保养

携带、储存和运输

在所有使用、携带、储存和运输过程中，应防止设备受到尖锐边缘、火焰、极端温度、锈蚀、强化学物质和机械损坏的影响

。使用干净的清水清洗设备，清除灰尘或碎屑。请勿使用高压清洗机进行清洗。如果设备受潮，请用非研磨布清除多余的水分，并在 10°C 至 30°C 的温度下晾干。请勿使用自动烘干机、滚筒烘干机或直接加热。在存放和运输过程中，应防止设备受热、阳光直射、潮湿、化学物质、油类和外部负载或撞击。请勿将设备存放在可能暴露于潮湿空气的地方。

保修和维修

如果您的 CMC 产品存在工艺或材料缺陷，请通过以下方式联系 CMC 客户支持中心 info@cmcpro.com 获取维修信息和服务。

CMC 的保修不包括因护理不当、使用不当、改装和修改、意外损坏或长时间使用后材料自然损坏而造成的损坏。

在没有制造商书面建议的情况下，不得以任何方式对设备进行改装或改动以安装其他部件。如果对产品的原始部件进行改装或拆除，其安全性能可能会受到限制。所有维修工作均应由制造商进行。所有其他

工作或改装均不属于保修范围，CMC 和 Rock Exotica 无需承担任何责任。

设备记录

使用本节提供的样表记录详细的定期检查结果。相关信息包括：类型、型号、制造商联系信息、序列号或单独编号、日期：制造、购买、首次使用、下次定期检查；问题、评论、检查员姓名和签名。如果设备未能通过检查，则应停止使用并做相应标记，或将其销毁以防止继续使用。

符合性声明

CMC Rescue, Inc. 声明本产品符合欧盟法规的基本要求和相关规定。符合性声明可在以下网站下载：cmcpro.com



CMC Rescue, Inc.
6740 Cortona Drive
Goleta, CA 93117, USA
805-562-9120 / 800-235-5741
cmcpro.com

ISO 9001 Certified
© CMC Rescue, Inc.
All rights reserved