



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

Аташе جميع عمليات التثبيت والعمل والتفزيون والفلج، يجب حماية المعدات من الحواف الحادة والبلب وزيجات الحزام القوي والصدا والمواد الكاشية القوية والأضرار الميكانيكية. تطليق المعدات بأمانداخام مياه نظيفة، لإزالة أي غبار أو مخلفات، لا تستخدم عبادة المسطحات. لتفادي أذاكك المعدات، تفريغ إلى آلة موية إلا أنه معلقة كشاش غير شاملة وتركها يجب الهواء في درجات حرارة تتراوح بين 30 درجة مئوية و 100 درجة مئوية أثناء التفريغ من البول، احرص على حماية المعدات من الحرارة وأتمة التفتيش والبرقبة والمواد الكاشية الميكانيكية. التفتيش المستمر على سلامة المعدات لا تحتوي والزيت يمكن أن تعرضك للمعادن الثقيلة والرواسب.

الضمان والإصلاحات
 الخاص بك يجب سبب CMC في حالة وجود أي منتج على CMC على المنتج أو المواد، يرجى الاتصال بدعم عميلنا للحصول على معلومات الضمان. CMCpro.com الامتداد CMC الخدمة لا يطعني ضمان تجربة المنتج أو السلامة أو الأمان باستخدام غير المنتج أو التعديلات والتعديلات أو تلف العنصر أو التلف الطبيعي للمواد. على مدى الاستكشاف الوقت الطويل يجب أداء تعديلات المعدات باني شكل من الأشكال أو تغييرها لمساح تركيب أذاخ إضافة لكون توصية خلية من الشركة المصنعة. أداء تعديلات المكونات الأصلية أو التيها من المنتج، قد يتم تنفيذ جوانب السلامة الخاصة به يجب إجراء جميع أعمال الإصلاح من قبل الشركة المصنعة. ضمان الأصلية المكونات الأصلية فقط الضمان وتعني CMC من أي مسؤولية أو التزم Rock Exotica

سجلات المعدات
 سجل نتائج هذا الضمان باستخدام جدول المتابعة بالرد على هذا القسم باستخدام ذات الصلة. الاسم والرقم ومنتجات الاتصال بالشركة المصنعة، والبريد الإلكتروني، والرقم الفوري، وتاريخ الصنع، والشراء والاستخدام الأول، والفحص الدوري، التاريخ، والمشاكل والتعليقات، واسم الممثلين وتوقيعهم. في حالة فشل المعدات في العمل، يجب من قبل الشركة المصنعة، وذلك أو تدميرها لمنع استخدامها مرة أخرى.

أخذ هذه المعلومات في الاعتبار مع CMC Rescue, Inc. يمكن أن تساعد في تحديد الأسباب الأصلية والأخام ذات الصلة من تاريخ التركيب الأوروبي. يمكن تنزيل النسخة العربية من الموقع الإلكتروني: cmcpro.com

BG

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

نموذجي المحتمليتي للخطر، الصبغيات من استخدامنا على هذا الجهاز، يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

في أي نواتجهم. استخدامنا، استخدامنا على هذا الجهاز، يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

تعليمات
 يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت. يجب قراءة التعليمات بعناية قبل استخدام المنتج. يجب الاحتفاظ بهذه التعليمات في مكان آمن ويمكن الرجوع إليها في أي وقت.

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 сува 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 проектираната система за механично предимство, като се използва 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 навреждането може да се използва пружинич, който може да се закрепил 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 овъзаче 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 овъзачени, 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 споледат товара и следователно Prusik държи 33% от товара.

(B) Пружин на долната шайба - противоположна страна: Това е същата настройка като на истрацията (A), полгедната 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 споледат 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 заключават и че пружините са джорж и се уверете, че няма да се извади.
- Не използвайте двойна ремъчна шайба с натоварена само една шайба.
- За да предотвратите преоборъжане, използвайте само заключващи се ролки. Не позволявайте на въжета или предметите да тъкват или ускуват върху ролката, защото това може да е отключи. Вибрациите също могат да отключат втулките. 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 счупи 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 поддържат с товара. Всяко ограничение е опасно. Не допускате никаква сила за овъзаче на ролката, в противен случай тя може да се счупи 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 усложнят износването.

• Загънатостта се сава за ориентация. Не са проектирани 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 землята 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 транспортiranje предпазвайте оборудването от остри ръбове, пламък, екстремни температури, силни химикали и механични повреди. Почистявайте оборудването с чиста прясна вода, за да отстраните всякаква прах или замърсяване. Не използвайте мийна машина под налягане и директна струя топлина. По време на съхранение и транспортiranje 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 изработка или материал, моля, свържете се с отдела за поддръжка на клиентите 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 прикрепянето 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 Exicits от всякаква отговорност.

Записи на оборудването

Запишете резултатите от поддръжката си периодична проверка, като използвате примерната таблица, предоставена в този ръководител. 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,

ime i podpis na inspektora. Ovo obzobuduvano ne izdazky provzera. to troyba da byde izgetelno od upotreba i svydotno mariorano ili uniohkoeno, za da se podvzetrati po-naridnata shyta my upotreba.

Deklaracija za svydotstvovanie

CMC Rescue, Inc. deklarira, ke tova izdelene e v svydotstvovanie shy svydotstvovane izmiovania v svydotstvovane razpredozheno na parlamentnite na ES. Deklaracijata za svydotstvovanie moze da byde izgetelna od sledniya vebсайт: 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 možností a omezeními.
 - Zkontrolujte specifické školení o jeho správném používání.
 - Pochopíte a přiměřetě související rizika.
- NEDODRŽENÍ KTERÉHOJKOLI Z TĚCHTO UPOZORNĚNÍ MUŽE MÍT ZA NÁSLEDEK VÁŽNÉ ZRAZENÍ NEBO SMRT.**

Oblast použití

Dvojitě kladyk 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 kladyky. Tento výrobek se nesmí používat mimo své omezení nebo k jiným účelům, než pro které je určen.

Odpočívost

Tento návod vysvětluje správné používání vašeho zařízení. Vystředně 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 zachranný 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 pořádit 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 zachranných zařízení lze nalézt v NFPA 1550 a NFPA 1850 a NFPA 1983, které jsou začleněny do vydání NFPA 2500 z roku 2022. Tento dokument musí být uživateli poskytnut prodejcem v jazyce příslušné země a musí být uchovávan v zařízeních 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 orgán kontrolující výrobu tohoto osobního ochranného prostředku (E) Značka a informace schváleného orgánu odpovědného za certifikaci (F) Schéma zařízení (a) (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) Kladyk

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 se musí 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. Před zatížením s tímto výrobem si přivoďte spřívohat platné normy ve vaší zemi. Při kombinaci tohoto výrobku s jiným vybavením anebo při použití tohoto výrobku v zachranném 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 přebírá odpovědnost za nastavení 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 vyjímáním 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 vryp 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 vyloučení kolík Prusik - má malé kulčky, které se musí vysouvat, aby se zajistí 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 nárazového zatížení minimalizací vůli v systému.
 - Zkontrolujte, zda se neuvolní šroub otočné osy.

Ochod do důchodu

CMC navrhuje datum vyřazení 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 vyřazení již po jednom použití, například vystavení ostrým hranám, extrémním teplotám, chemikáliím nebo drsnému prostředí.

- Zařízení musí být vyřazeno z provozu, pokud:
- Někde je kontrolou.
 - Kladyk 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 změn právních předpisů, norem, techniky nebo nekompatibility s jiným zařízením. Stažené zařízení se nesmí znovu používat, dokud kompetentní osoba písemně nepovolí, že je to přijatelné. Pokud má být výrobek vyřazen z provozu, vymějte jej z provozu a odpovídajícím způsobem jej označte nebo zničte, 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 kladyk. 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 kladyk a technické práci s lanem. Další pokyny týkající se konkrétního výrobku naleznete níže.

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

Přiklady použití:

(A) Prusik na spodní klade: Prusik na spodní klade je aktivní a horní prusik není připojen. Prusický spoj barevně označený, 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 osídleny.
 - Ujistěte se, že je nepromáknutá kolků prusíku zajištěn na svém místě. Zkontrolujte, zda se malé kulků vysouvají. Zasuňte kolků úplně a pak se ujistěte, že se nevyssou.
 - Nepoužívejte dvojčtu kladku se zatíženou pouze jednou kladkou.
 - Abyste zabránili odvalení, použijte pouze zajišťovací karabiny. Nedotýrte, aby se lana nebo předměty o objímku otvory, nebo si ni kroužky, protože by mohlo dojít ke jevům odvalování. Objímky mohou odšlápnout 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 něčemu, 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 kolků nebo stavčí sroub na svém místě a zda nebyly odstraněny. Zkontrolujte, zda se otáčná horní část nepohybje nahoru nebo dolů.
 - Kladky musí být volné, aby se vyrovnaly s nákladem. Jakékoli omezení je nebezpečné. Nedovole, aby na ferenci působila jakákoli ohybová síla, jinak může dojít ke zlomení nebo přetržení konektoru.
 - Dbejte na to, aby se do zařízení nedostalo nebezpečí 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.
 - Otáčná kolečka slouží pouze k orientaci. Nejsou určeny pro vysoké rychlosti nebo vícenásobné rotace. Zkontrolujte, zda se otáčné 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 vzádelnost 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 podlepení láta v systému zachycení pádu.

Údržba a péče

Přenosání, skládání a přeprava

Při veskerém používání, přenosání, skládání a přepravě charite zařízení před ostřím hranami, plamenem, extrémním teplotám, či, silným chemikáliemi a mechanickým poškozením. Zařízení čistěte čistou sladkou vodou, abyste odstranili veskerý prach nebo nečistoty. K čistění 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 skládání a přepravy charite zařízení před teplem, přímým slunečním zářením, vlhkostí, chemikáliemi, oleji a vnějším zatížením nebo nárazy. Neskładujte 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 připojit další díl bez písemného doporučení výrobce. Pokud jsou puvozni součástí úpravy 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 závazky 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.

Přehlášení o shodě

Společnost CMC Rescue, Inc. prohlašuje, že tento výrobek je v souladu se základními požadavky a příslušným ustanovením předpisu EU. Přehlášení 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.
- MARKENDE OVERHOLDT SE 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 rømskyer. 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. Ubevejeligt brug af udstyret i en seke kan forårsage alvorlig personskade eller død. Tjek udstyret før og efter brug.

Brugerinformation

Brugerinformation skal udleveres til brugeren af produktet. NFPA 1993, der er endarbejdet 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 endarbejdet 2022-udgaven af NFPA 2500. Dette dokument skal udleveres til brugeren af forhandleren på det gældende 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) Rebeblastsingsmærke (G) Løs omhyggeligt blysningsinstruks (H) Fremstillingsland (I) Beckett MBS (J) Minimum brudstyrke (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 risikoverdus 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 først i instruktionerne for alle komponenter for brug og overholde dem for at sikre, at sikkerhedsaspekterne af disse elementer ikke påvirker hinanden.

Der kan opstå fare, og funktionaliteten kan blive kompromitteret 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 kompatibel.

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 spore brugshistorikken.

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 slidage eller tegn på skader som f.eks. deformation, korrosion, skarpe kanter, revner eller grater.
- Mindre hak eller skarpe pletter kan glattes med smørgelærin eller lignende. Langvarig brug med karabinhager eller andet udstyr kan skabe farlig slidage 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 drejehjulet roterer normalt, og at drejekskebbollen ikke er løstet.
- Kontrollér, at hovedakselbolten ikke er løstet.
- Kontrollér, at skivnerne roterer jævnt, og at hovedakselbolten sidder fast.
- Kontrollér, at tovsækket er stramt, og at tovsenden 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 drejekskebbollen 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 enkelt usædvanlig hændelse kan være årsag til udgangering 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 slidage.
- 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 remskivnen udsættes 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 rearbejdede. 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 fremskridt, og den kan fastgøres direkte til remskivnen 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 (laktisk 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 ekstra stifter, som du kan have i reserve, men sæt ikke begge Prusiks fast på samme tid, på så sidder du 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 prusiknuden ikke trækkes ind mellem remskivnens sideplader. Prusiks skal passes ordentligt.
- Sørg for, at quick release-prusikstiften er låst på plads. Kontrollér, at de små kugler strækker sig. Stæt stiften helt ind, og sørg for, at den ikke trækkes ud.
- Brug ikke en dobbeltsidet med kun én skive belastet.
- Brug kun låsbare karabinhager for at forhindre udvinding. Lad ikke ubøj- 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 remskivnen tvinges mod noget, der kan knække eller åbne sidepladen.
- Kontrollér, at drejehjulet roterer normalt, og at drejekskebbollen ikke er løstet.
- Kontrollér, at fjederstiften eller stillingskruerne er på plads og ikke er blevet fjernet. Kontrollér, at drejehjulet 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 forurensningsstykke.
- 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 slidage.
- Drejeskiver er kun til orientering. Ikke til høj nasighed eller multitorion. Kontrollér, at svivlen roterer frit.
- Må ikke bruges med stålwire eller stål kabel.
- Slæk skal holdes ud af systemet for at forhindre kræftige 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 helkropssele 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 støv. 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. Usluttede 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 produceren skriftlige anbefaling. CMC's originale komponenter ændres eller fjernes fra produktet, kan disse sikkerhedsaspekter blive begrænset. Alt reparationsarbejde skal udføres af producenten. Alt udstyret 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 af 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 væsentlige 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 TODE 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 anzufertigen, 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 Schmirgelpapier 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. Siehe unten für zusätzliche produktbezogene Hinweise.

AZTEK-Rollen sind für die paawweise 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 richtig 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 ενγώς επικίνδυνες. Είτε υπόκεινται να τις διεκδικήσετε είτε αφοραρίες. Πριν χρησιμοποιήσετε αυτόν τον εξοπλισμό, πρέπει:

- Να διαβάσετε και να κατανοήσετε τις οδηγίες χρήσης, τις επικείμενες και τις προειδοποιήσεις.
 - Εξετάσετε με τις δυνατότητες και τους περιορισμούς.
 - Λάβετε ειδική εκπαίδευση για τη σωστή χρήση του.
 - Κατανοείτε και αποδέχεστε τους κινδύνους που είναι.
- Η ΜΗ ΤΗΡΗΣΗ ΟΠΟΙΟΣΔΗΛΩΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΟΗΓΗΣΕΙ ΣΤΟ ΣΟΒΑΡΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ 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 (1999) και NFPA 2002 (1999) με τις προαίτια που φέρουν φορτίο. Το προϊόν αυτό δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εκτός των περιόριστων του ή για

οπισθοδίδετε άλλο ακοτό εκτός από αυτόν για τον οποίο προορίζεται.

Ευθύνη

Αυτά α οδηγίες εγγύησης τη 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 προβλεφούν 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 διαμαρτία στην κανονική χρήση ή οδηγιών. Ελέγξτε το σπασμό 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 ιμάντα μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ελέγχετε τον εξοπλισμό πριν και μετά τη χρήση.

Πληροφορίες χρήση

Οι πληροφορίες χρήσης παρέχονται στην χρήση του προϊόντος. Ο NFPA 1983, που αναμοιβάθηκε στην έκδοση 2022 του NFPA 2500, συνιστά τον διαχωρισμό των πληροφοριών χρήσης από τον εξοπλισμό και τη διάτρηση των πληροφοριών σε μόνιο αρχείο. Το προϊόν συνιστά επίσης τη δημιουργία ενός αντιγράφων 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 στην χρήση από τον έμπορο 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.

Ιγνλασιμότητα και όμισηση

- (Α) Κατασκευαστής καταγωγής (B) Ονομασία προϊόντος (Γ) Σίμα και πληροφορίες του οργανισμού πιστοποίησης NFPA. (Δ) Κοινοποιημένος οργανισμός που ελέγχει την παραγωγή αυτού του εξοπλισμού αστικής προστασίας. (Ε) Σίμα 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) Εγχειρίδιο ανάρτη σε ιμάντα (K) Χώρα κατασκευής (Λ) Αναγνωριστικό μοντέλου (M) Ατομικός αριθμός

Ονοματολογία

- (A) Περιστροφόμενος άξονας (B) Μπουλόνι περιστροφόμενου άξονα (Γ) Κάλυμμα σχοινιού για την ασφαλή του άκρου του σχοινιού (Δ) Καρίφια για τη σύνδεση του προϊόντος στην επιθυμητή τροχιά (Ε) Μπουλόνι κίτριου άξονα (Ζ) Πλαίσιο (Ζ) Τροχάι

Συμβάτηση

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 βλάσει 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 ερμηνείας. 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 κάθε άλλη σχετική πληροφορία για την παρακολούθηση 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 καρωματισμό ή άλλο υλικό μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνες φθορές και αιχμηρές ακρες που θα μειώσουν την ασφαλή χρήση της συσκευής στην χρησιμοποιείται με υφιστάμενα.
- Ελέγξτε 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 περιτρεφόμενη κανονικά και ότι το μπουλόνι του περιστροφόμενου άξονα δεν έχει χαλαρώσει.
- Βεβαιωθείτε ότι το μπουλόνι του κίτριου άξονα δεν έχει χαλαρώσει.
- Επαληθεύστε την ομαλή περιστροφή των τροχών και της ασφαλείας του μπουλονιού του κίτριου άξονα.
- Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα του σχοινιού είναι σφιστό και ότι το άκρο του σχοινιού είναι ασφαλή.
- Επαληθεύστε πάντα την τεύρο ταχείας απελευθέρωσης Prusik - έχει μικρές υψάδες που πρέπει να προέξουν για να ασφαλιστεί στη θέση του.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ελαττωματικοί τείριον 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 μπουλόνι του περιστροφόμενου άξονα δεν έχει χαλαρώσει.

Απόσπωση

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 σπασμό μπορεί να αποσπείρει από απόσπωση μετά από μία μόνο χρήση, όπως η έκθεση σε αιχμηρές ακρες, ακραίες θερμοκρασίες, χημικές ουσίες ή σκληρά περιβάλλοντα.

Μια συσκευή πρέπει να αποσπείρει από τη χρήση όταν:

- Αποτυγχάνει να περάσει την επιθεώρηση.
- Ο τροχός ή ο περιστροφόμενος τροχός δεν περιστρέφεται ομαλά.
- Αποτυγχάνει να λειτουργήσει σωστά.
- Έχει διαφανή/αδιαφανή σημεία προϊόντος.
- Βεβαιωθείτε σημεία ζημίας ή υπερβολικής φθοράς.
- Έχει υποστεί κρουστικά φορτία, πτώσεις ή μη φυσιολογική χρήση.
- Έχει εκτεθεί σε σκληρή χημική αντιδραστικότητα ή σε ακραίες θερμοκρασίες.
- 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 προμνηστικότητα με άλλο εξοπλισμό.
- Ο εξοπλισμός που αποσπείρει δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ξανά μέχρι να επιβεβαιωθεί έγγραφως από αρμόδιο πρόσωπο ότι είναι αποδεκτό να γίνει αυτό. Εάν το προϊόν πρέπει να αποσπείρει, 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 υπερφορτώσετε μια τροχιά. Οι προχλαίες μπορεί να αστοχίσουν υπό ακατάλληλες συνθήκες χρήσης, όπως η φόρτιση με ανοητή πλευρική τάση ή η εφαρμογή φορτίου κλίσης, διάτρησης ή στρέψης στην τροχιά. Εάν δεν είστε σίγουροι για τη σωστή εφαρμογή ή τεχνική, αναζητήστε κατάλληλη εκπαίδευση στη χρήση τροχών και στην ασφαλή χρήση τους. Απαγορεύεται η χρήση παρακάτω για πρόσθετες οδηγίες σχετικά με το προϊόν.

Οι προχλαίες AZTEK έχουν σχεδιαστεί για να χρησιμοποιούνται σε ζεύγη σε ένα τριελαστικό/ελαστικό σύστημα μηχανισμού πλεονεκτήματος με χρήση κορδονών 8 mm. Το άκρο του κορδονιού μπορεί να στρεφθεί 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 στρεφθεί απευθείας στην τροχιά μέσω του τμήματος εμπλόου. Τόσο το κέρσο όσο και ο πέτρος εμπλόου έχουν ελαστική 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 στήν χειραστούρα 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 τροχαλία: Το κάτω Prusik είναι είναι ενεργό και το πάνω Prusik δεν είναι συνδεδεμένο. Το Prusik έχει χειριστική κυκλική κίνηση για να υποδεχτεί ή να ποια τροχαλία χρησιμοποιώντας (το τοκτικό μοιραίο νωρόν ή γράμμα). Μην χρησιμοποιείτε ένα Prusik με την τροχαλία που δεν ταυρίζεται χειριστικά. 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 τροχαλία - αντίθετη πλευρά: Αυτή είναι η ίδια ρύθμιση με την εικόνα (A) από την αντίθετη πλευρά. Το κάτω Prusik είναι κεραιμένο στην κάτω τροχαλία. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Διατίθενται επιπλέον κάρτες για να τις κρατάτε ως εφεδρικές, αλλά μην κρατιέστε με τα δύο Prusik ταυτόχρονα, αλλιώς θα κολλήσετε.

(Γ) Prusik στην επάνω τροχαλία: Το πάνω Prusik είναι κεραιμένο και το κάτω Prusik δεν είναι συνδεδεμένο. 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 τροχαλία, πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα ώστε ο κόμπος Prusik να μην τριβήξει ανάμεσα στις πλευρικές πλευρές της τροχαλίας. Τα Prusik πρέπει να φροντίζονται σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι ο πείρος ταχείας απελευθέρωσης Prusik έχει ασφαλιστεί στη θέση του. Βεβαιωθείτε ότι οι μικρές σφαιρικές επεκτακτικές. Επεκτακτική τμήμα ρυθμιζόμενο και στη συνέχεια βεβαιωθείτε ότι δεν τριβήξει προς τα έξω.
- Μη χρησιμοποιείτε τροχαλία διπλού τροχού με φορτισμένο μόνο τον ένα τροχό.
- Για να αποφευχθεί το ελάττωμα, χρησιμοποιήστε μόνο κεραιμένο ποιο ασφαλή. Μην αφήσετε σχοινιά ή αντικείμενα να τριβούν ή να στρίβουν το γυμνό, δίνοντάς τους αυτό θα μπορούσε να τα ξεκολλήσει. Η δύση μπορεί επίσης να ξεκολλήσει το γυμνό. Τα μακία πρέπει να είναι κλειδωμένα για να επιτευχθεί πλήρης ισχύς.
- Ελέγξτε ότι ο τροχός είναι σε καλή κατάσταση και περιστασιακά ελεύθερα. Επιβεβαιώστε την ασφάλεια του μπουλονιού του κύριου άξονα.
- Μην αφήνετε κάποιο αντικείμενο ανάμεσα στις πλευρικές πλευρές και ποτέ μην αφήσετε το σύστημα σας έτσι ώστε η τροχαλία να αναγκάζεται να προορμιστεί εκ κεί που θα μπορούσε να σπάσει ή να αναστεί την πλευρική πλάκα.
- Βεβαιωθείτε ότι η περιστροφή κορυφή περιστασιακά κανονικά και ότι το μπουλόνι του περιστροφικού άξονα δεν έχει χαλαρώσει.
- Βεβαιωθείτε ότι ο πείρος ελατρωτή ή ο ρυθμιζόμενος βίδας είναι στη θέση τους και δεν έχουν ασφαριστεί. Επιβεβαιώστε ότι η περιστροφή κορυφή δεν κινείται προς τα πάνω ή προς τα κάτω.
- Οι τροχαλίες πρέπει να είναι ελεύθερες να ευθυγραμμιστούν με το φορτίο. Κάθε περιερισμός είναι επικίνδυνος. Μην επιτρέψετε οποιοδήποτε δύσκολο κίνηση στις τροχαλίες γιατί μπορεί να σπάσει ή να σπαστούν οι σύνδεσμοι.
- 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 μπουκαράντας τη συσκευή.

- Η υγρασία, ο πάθος, το αλάτι, η άμμος, το γύλι, τα χημικά και άλλα παραγόμενα μπορούν να εμποδίσουν τη σωστή λειτουργία ή να επιταχύνουν σημαντικά τη φθορά.
 - Οι περιερισμένοι άδονες χρησιμοποιούν μόνο για προσαποτόμηση. Όχι για υψηλές ταχύτητες ή βίαιες περιστροφές. Βεβαιωθείτε ότι ο περιστροφικός μοχλός περιορίζεται ελεύθερα.
 - Μη χρησιμοποιείτε με συμπυκνωμένο ή χαλιμένο καλώδιο.
 - Η χαλάρωση πρέπει να αποφευχθεί από το σύστημα για την αποφυγή πτώσεων με μεγάλη πρόσδεση.
- ### Χρήση σε συστήματα αναγείωσης 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 αναγείωσης πτώσης, είναι σημαντικό να ελεγχθεί η απαιτούμενη απόσταση κάτω από τον χρήστη πριν από κάθε τριβή, ώστε να αποφευχθεί η πρόσκρουση 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 ολοκλήρωση ζώνη είναι η μόνη επιτρεπόμενη συσκευή για τη στήριξη του σώματος σε ένα σύστημα αναγείωσης πτώσης.

Συντήρηση και φροντίδα

Μεταφορά, αποθήκευση και μεταφορά

Κατά τη διάρκεια κάθε χρήσης, μεταφοράς, αποθήκευσης και μεταφοράς, προσεχθείτε τον εξοπλισμό από αβήρες, ακριβή, φλόγα, ακροατές, θερμοκρασίες, αβήρες, αβήρες, χημικές ουσίες και μηχανικές αβήρες. Καθαρίστε τον εξοπλισμό χρησιμοποιώντας καθαρό φρέσκο νερό για να απομακρύνετε τυχόν ακόνια ή υπολείμματα. Μην χρησιμοποιείτε πλαστικό πτώσης για τον καθαρισμό. Εάν ο εξοπλισμός βραχεί, αφαιρέστε την υπερβολική υγρασία με ένα μη λευκαντικό πανί και αφήστε τον να στεγνώσει στην αέρα σε θερμοκρασίες μεταξύ 10° C και 30° C. Μην χρησιμοποιείτε αυτόνομο στεγνωτήριο. Αποφύγετε τον υγρασία και τη μεταφορά, τοποθετήστε τον εξοπλισμό από τη θερμότητα, το άμεσο ηλιακό φως, την υγρασία, τα χημικά, τα ελαία και τα εξωτερικά φορτία ή χημικά. 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, μεταρρυθμίσεις και τροποποιήσεις, τυχαίες ρυθμίες ή ψευδή απάντηση του υλικού με την παρατεταμένη χρήση και το χρόνο. Ο εξοπλισμός δεν πρέπει να τροποποιείται με οποιοδήποτε τρόπο ή να τροποποιείται ώστε να επιτρέπεται η προσαρμογή πρόσδετων εξοπλισμών χωρίς την έγγραφη άρση της κάτασκευαστή. Σε περίπτωση αποποίησης ή αφαίρεσης αρχικών εξοπλισμών από το προϊόν, ενδέχεται να περιοριστούν οι τυπικές ασφαλείας ή να επηρεαστούν οι τυπικές ασφαλείας ή να επηρεαστούν οι τυπικές ασφαλείας ή να επηρεαστούν οι τυπικές ασφαλείας. Όλες οι εργασίες επίκευξης πρέπει να εκτελούνται από τον κατασκευαστή. Όλες οι άλλες εργασίες ή τροποποιήσεις του εξοπλισμού της εγγύησης θα απαλλάσσονται την CMC και την Rock. Εκτός από κάθε ευθύνη και αποποίηση.

Άρχειο 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 αποσυνδεθεί 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 la cuerda (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 mallas 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, retirelo 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 uso 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 sujeta 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 pudiera impedirlo 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 multivotaciones. 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 séquelo 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 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

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.
- Comprender y aceptar 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) Bracket 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 mallas o puntos afilados pueden aislarse con tela 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, cazamiento 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 embudo. Tanto la bocina como el pasador de embudo 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 usa, 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, sinun on:

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

Käyttöalue

AZTEK-kaksioiskiekot on suunniteltu ja valmistettu henkilökohtaisiksi suojaravusteiksi (PPE), joita käytetään putoamissuojaukseen työllä ja pelastusominaisena 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 otettu huomioon jokaisen varoituksen ja käytät laitetta oikein. Laitteen väärinkäyttö aiheuttaa vahinkoa. Ota yhteyttä CMC:hen, jos sinulla on kysyttävää tai vaikeuksia näiden ohjeiden ymmärtämisessä. Tarkista päivienkysely ja lisäedot osoitteesta cmcpro.com.

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

Käyttäjätiedot

Tuotteen käyttäjälle on annettava käyttöä koskevat tiedot. NFPA 1983, joka on sisällytetty NFPA 2500:n vuoden 2022 painokseen, suosittelee, että käyttäjätiedot erotetaan 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 huollon lukuinen (H) Valmistusmaa (I) Beckett MBS (J) Vähimmäismurtolujuus (MBS) (K) Tuotantolokoksen 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

Yhteensopivus

Varmistaa, että tämä luote on yhteensopiva järjestelmän muiden laitteiden kanssa ja että sen edut käyttökohteet täyttyvät nykyiset standardit. Tämän luotteen kanssa käytettävien laitteiden on täytettävä lainkäyttöalueesi ja/tai maasi lainsäädännölliset vaatimukset ja tarjottava turvallinen ja toimiva vuoroavustus.

Kaikkien liitäntöjen riskit on arvioitava kuormien, redundanssin ja kiinnityskäytäntöjen perusteella. Varmista, että ennen ja jälkeen käyttöä on oltava ennen niiden kuormittamista. Tämän luotteen kanssa käytettävien laitteiden on täytettävä maasi voimassa olevat standardit. Kun tätä tuotetta yhdistetään muihin laitteisiin ja/tai käytetään tätä luotetta 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 epätilyllisestä käytöstä tai lisästä komponentista. Ota yhteyttä CMC:hen, jos olet epävarma laitteesi yhteensopivuudesta.

Tarkastus, tarkistettavat osat

Tarkastus

Käyttäjän turvallisuus riippuu laitteiden eheydestä. Laitteet on tarkastettava perusteellisesti ennen käyttöönottoa sekä ennen ja jälkeen jokaisen käytön. Tarkista laitteet osastoittain 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 tarkastusloket 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 pureita. Pienet kolhut tai terävät kolhut voidaan tasoitaa hiomakankaalla tai vastaavalla. Pitkäaikainen käyttö karabiniin tai muun laitteiston kanssa voi aiheuttaa vaarallista kulumista ja teräviä reunoja, jotka heikentävät laitteen turvallisuutta, kun sitä käytetään teollisissa olosuhteissa.

- Tarkistetaan, ettei tuotteessa ole liiallista kulumista tai merkkejä vaurioista, kuten muodonmuutoksia, korroosioita, teräviä reunoja, halkeamia tai pureita. Pienet kolhut tai terävät kolhut voidaan tasoitaa hiomakankaalla tai vastaavalla. Pitkäaikainen käyttö karabiniin tai muun laitteiston kanssa voi aiheuttaa vaarallista kulumista ja teräviä reunoja, jotka heikentävät laitteen turvallisuutta, kun sitä käytetään teollisissa olosuhteissa.
- Tarkistetaan, ettei tuotteessa 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 pikalukitusappi - sinä on pienet palloja, joiden on ulottava, jotta se lukittu paikalleen.

- Tarkista, että jousitapit ovat ollessa ja paikallaan.
- Jokaisen käyttökerran aikana käyttäjän on:
- Varmista, että kaikki järjestelmään kuuluvat laitteet on sijoitettu oikein toisiinsa nähden.
- Tarkkaile laitteen kuntoa ja sen liitäntöjä järjestelmän muihin laitteisiin.
- Älä anna minkään haittä laitteita tai sen komponentteja toimittua.
- Vältä asettamista laitteita ja siihen liitettyä liittä rannaa tai teräviä kumia 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 käyttökestoja. Yksittäinen poikkeuksellinen tapahtuma, kuten alitustumien teräville reunolle, äärimmäisille lämpötiloille, kemikaaleille tai ankarille ympäristöille, voi olla syy laitteen 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 lukuvaurioita tuotemerkintöjä.
 - Siinä on merkkejä vaurioista tai liiallista kulumusta.
 - Se on alitustunut ikkulle, putoamisille tai epätavalliselle kätöille.
 - Se on alitustunut ankarille kemiallisille epäpuhtauksille tai putoamisille ympäristöille.
 - Sen käyttöhistoria on tulenument.
 - Sinulla on epäilyksiä sen kunnosta tai luotettavuudesta.
 - Kun se on vanhentunut lainsäädännön, standardien, tekniikan tai muiden laitteiden kanssa yhteensopivuuksien 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 sivuella olevia tai kohdistettaessa hinnoittajaa tarvusta-, teikkau- tai väärinkäyttöä. Käytössä on vain oikeasta käytöstä tai tekniikasta, hanki asennamukainen koulutus hinnoittajien käytöstä ja tiedäksesi kysyttyjä kysymyksiä. Älä on tuotekohdissa isoahtoja.

AZTEK-hinnoittajat on suunniteltu käytettäväksi pareittain valmistettu asennuksessa mekaanisesti etujärjestelmässä, jossa kääntäjä 8 mm:n nauha. Natut pää voidaan kiinnittää toisen hinnoittajan "sarven" ympärille ja kiinnittää mukana toimitettua päätykappaleella. Etenemiskäytön vaurioita voidaan käyttää prusik-köyden, joka voidaan kiinnittää suoraan hinnoittajaan miantäpään avulla. Sekä vastariven että mäntäpään 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 värit 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 Prusikveja samaan aikaan, sillä muuten jäävät kiinni. (C) Prusik vinnailla hihnapöryillä: Ylin Prusik on kiinniteltävä ja alempi Prusik ei ole kiinniteltävä. 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 kuormittelu.
- Käytä vain lukittavia karabiinivälikäsi ulkoisrikkien estämiseksi. Älä anna köyden tulla esineiden hieroa tai väantää hokkia, koska tämä voi avata sen lukituksen. Myös tämä voi aiheuttaa hokien lukituksen. Hylsytön on oltava lukittuna, jotta säätötausta täysin lukuis.
- 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 pakotettu joutaan sellaisella esineellä vasten, joka voisi rikkoa tai avata sivulevyin.
- Varmista, että kaantyyvä yläosa pyörii normaalisti ja että kaantyyvän akselin pultti ei ole löystynyt.
- Tarkista, että jousiputki tai säätöruuvi ovat paikallaan eikä niitä ole poistettu. Varmista, että kaantyyvä yläosa ei liiku ylös tai alas.
- Hihnapöry on oltava vapaasti kohdistettavissa kuorman mukaan. Kaikki rajoitukset ovat vaarallisia. Älä anna hihnapöryään kohdistua tavallisuomaan tai se voi rikkoa tai rikkoa liittimet.
- Pidä tarttumissävaarasta poissa laitteesta. Vora, että tämän laitteen läpi kulkeva köysi voi vetää sisään huksia, sormia, vanteita jne. aiheuttaen loukkaantumisen ja laitteiden jumittumisen.
- Kosteus, jää, suola, hiekka, lumi, kemikaalit ja muut tekijät voivat estää asianmukaisen toiminnan tai nopeuttaa kulumista huomattavasti.

- Kaantopöryvät ovat vain suuntaa antavia. Ei suunille nopeuksilla tai monipöryyksillä.
- Varmista, että kaantopöry on oikealla puolella.
- Älä käytä vajejain tai teräsvälinein kanssa.
- Järjestelmässä ei saa olla löysää, jotta estetään voimakkait putoamiset.

Käyttö putoamisensiojärjestelmässä

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

Huolto ja hoito

Kuljetus, varastointi ja kuljetus

Suojaa laite käytön, kuljetuksen, varastoinnin ja kuljetuksen aikana terävillä reunoilta, leikkäillä, äänimaisilla lämpötiloilla, ruosteella, voimakkailta kemikaaleilla ja mekaanisilla vaurioilla. Puhdista laite puhtaalla raikkaalla vedellä pölyä ja roskien poistamiseksi. Älä käytä painepesuria puhdistukseen. Jos laite 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 laite kuumudelta, suoralla auringonvaloilta, kosteudelta, kemikaaleilta, öilyiltä ja ukoisilta kuormituksilta tai iskuilta. Älä säilytä laitteisto sellaisessa paikassa, jossa se voi altistua kostealle ilmalle.

Takuu ja korjaukset

Jos CMC-tuotteessasi on valmistus- tai materiaaliavika, ota yhteyttä CMC:n asiakastukseen osoitteeseen info@cmcpro.com tukitietoja ja huoltoja varten. CMC:n takuu ei kata vahinkoja, jotka johtuvat vääränlaisesta hoidosta, epäsäännöllisestä käytöstä, muutoksista ja modifikaatioista, tapaturmaisesti vahingoista tai kuluistaan luonnollisissa oloissa tapahtuneita pikän käytön ja ajan kuluttua. Laitteita ei saa muuttaa millään tavalla tai muuttaa siten, että niihin voidaan liittää lisäosa ilman valmistajan kirjallista suostusta. Jos alipäisiä osia mufetautaan 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 vastustasta.

Laitteen tiedot

Kirjaa yksityiskohtaisen määrääkaistarkastuksen tulokset tässä jaksossa olevan esimerkkitaulukon avulla. Olennaisia tietoja ovat: tyyppi, malli, valmistajan yhteyshetiedot, 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-kaksioksieko on suunniteltu ja valmistettu henkilökohtaisiksi suojavarusteiksi (PPE), joita käytetään putoamisensioajukseen työn ja pelastus toiminnan 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 rajoittusena ukoilepella tai muuhun kuin siihen tarkoitukseen, johon se on tarkoitettu.

Vastuu

Näissä ohjeissa selitetään laitteen oikea käyttö. Vastuusyömböille ilmoitetaan jostain laitteiden käyttöön liittyvistä mahdollisista vaaroista, mutta niitä kaikkia ei mahdollotona kuvata. Olet vastuussa siitä, että otat huomioon jokaisen varoituksen ja käytät laitteita 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 rippumien välissä voi aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman. Tarkista varusteet ennen käyttöä ja käytön jälkeen.

Käyttäjätiedot

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

Jäljittävyyden ja merkinnän

(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) Kääntököyden pultti (B) Kääntököyden pultti (C) Köyvisuoy köyden puolen kiinnittämiseksi (D) Tappi Prusikin kiinnittämiseksi alustaan hihnapöryään (E) Pääkselin 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 vuoroavuuksia.

Kaikkien liittäjien riskit on arvioitava kuormien, reduktion ja kiinnityspisteen 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-putoamisensiojärjestelmässä 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 epätavallista käyttöä tai lisäyksiä komponentteista. Ota yhteyttä



AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

CMC:hen, jos olet epävarma laitteesi yhteensopivuudesta.

Tarkukset, tarkistettavat seikat

Tarkistus

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 väterä 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 tuotemerkintöjen olemissaolo ja luotettavuus.
- Tarkistetaan, että tuoteussella ole liiallista kulumista tai merkkejä vaurioita, kuten muodonmuutoksia, korroosioita, lieräviä reunoja, halkeamia tai puresia. 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 kääntävän akselin pultti ei ole löystynyt.
- Varmista, että pääkseen pultti ei ole löystynyt.
- Tarkista, että kiekot pyörivät tasaisesti ja että pääkseen pultti on kinnittetty.
- Tarkista, että köyden suojus on tiukasti kiinni ja köyden pää on kinnittetty.
- Tarkista aina Pruskin pikalukitusappi - 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 liittäjä järjestelmän muun laitteisiin.
- 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 löysoys.
- Varmista, etteä kääntäen pultti ei löystynyt.

Iläkkeelle 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 käyttökestoisuuden. Yksittäisten poikkeuksellisten tapaturma, kuten altistuminen terävälle reunalle, äärmäisillä lämpötiloilla, kemikaaleille tai äkilliselle ympäristölle, voi olla yksi 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 altistunut iskulle, putomaisille tai epävakaiselle käytölle.

- Se on altistunut äkillisille kemiallisille reagensseille tai äärmäisillä ympäristöillä.
 - Sen käyttöhistoria on tunteeton.
 - Siinä 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 suoritustyöväätämusten mukaisesti. Ole tietoinen kuormitusrajituksista, käytetyistä tavasta ja oikeasta tekniikasta. Älä ylikuormita hihnapöyryä. Hihnapöyrät voivat vioittua epäasianmukaisissa käyttöolosuhteissa, kuten kuormitettaessa sivulevyä tai kohdistettaessa hihnapöyriä tavallisu-
leikkauksia ja väärinkäyttöä. Jos ei ole varma oikeasta käytöstä tai tekniikasta, hanki asianmukainen koulutus hihnapöyrien käytöstä ja tekniikasta koulutuskeskityksestä. Älä on tuotekotiaisia lisäohjeita.

AZTEK-ihnapöyrät on suunniteltu käytettäväksi parhaiten tehokkaimis asennusmuotoisena etujärjestelmissä, jossa käytetään 8 mm:n narua. Narun pää voidaan kinnittää toisen hihnapöyriän "sarven" ympäriin ja kinnittää mukana toimitettua pitkäpöyryä. Etujärjestelmien kesken voidaan käyttää prusik-koukkuja, jotka voidaan kinnittää suoraan hihnapöyriin määntänapin avulla. Sekä vesiarosan että mäntänapin murtolujuus on vähintään 12 kN. AZTEK-ihnapöyrät voidaan varustaa joko 1:1 tai 4:1 mekaanisen edun mukaisilla kokoonpanoilla. Käytössä on aina vain yksi prusik-
vetikoukku. Kun prusik-koukkuja ei käytetä, se on löysättävä ja sen on annettava kellua narun varassa.

Esimerkkejä käytöstä:

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

Varolukset

- Kun prusik-koukkuja käytetään yhdessä hihnapöyriin kanssa, on huolehdittava siitä, ettei prusik-soimua vedetä hihnapöyriin sivulevyyen puolelta. Prusikit on hoidettava asianmukaisesti.
- Varmista, että prusikin pikalukitusappi on lukittunut paikalleen. Tarkista, että pienet pultit ulottuvat ulos. Työnää tappi kokonaan sisään ja varmista sitten, ettei se vedä ulos.
- Älä käytä kaksiosiekiekkoa, 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 lukittuna, jotta saavutetaan täysi lujuus.

- Tarkista, että hihnapöyri on hyvässä kunnossa ja pyörii vapaasti. Varmista pääkseen pultin turvallisuus.
- Älä päästä esineitä sivulevyyen väliin, äläkä koskaan virittä järjestelmääsi niin, että hihnapöyri on pakotettu jouta sellaista esinettä vastaan, joka voi rikkoa avata sivulevyn.
- Varmista, että kääntyvä yläosa pyörii normaalisti ja että kääntävän 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.
- Hihnapöyriin on otettava varoitus kohdistettavissa kuorman mukana. Kaikki rajoitukset ovat vaarallisia. Älä anna hihnapöyriin kohdistua tavutusvoimaa tai se voi rikkoa tai rikkoa liittimet.
- Pidä tarkkavaltainen 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 väjieriin tai teräsväjieriin kanssa.
- Järjestelmässä ei saa olla löysoä, jotta estetään vaurioitukset putomaisesta.

Käyttö putomaisnestojärjestelmissä

- Järjestelmän kinnityspisteisiin olisi mieluiten sijoittava käyttäjän päällä yläpuolella, ja sen olisi vastattava standardin EN 795 vaatimukset (12 kN vähimmäislujuus).
- Putomaisnestojärjestelmissä on olennaista tarkistaa tarvittava vapaa tila käyttäjän alapuolella ennen jokaisia käytöitä, jotta välttäisiin putomaisilmauksesta osumasta maahan tai esteeseen.
- Varmista, että kinnityspiste on sijoitettu oikein putomaisiksi ja putomaisen pituuden rajoittamiseksi.
- Kokovartalovaljat ovat aina sallittu laite kehon tukemiseen putomaisnestojärjestelmissä.

Huolto ja hoito

Kuljetus, varastointi ja kuljetus

Suojaa laite kuljetuksen, varastoinnin ja kuljetuksen aikana teräviltä reunoilta, liekiltä, äärmäisillä 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 kuumeudelta, suurelta auringonvalolta, kosteudelta, kemikaaleilta, öljyiltä ja ulkoisilta kuormituksilta tai iskulta. Älä säilytä laitteita sellaisessa paikassa, jossa se voi altistua kostealle ilmalle.

Takuu ja korjaukset

Jos CMC-tuotteesta on väärin- tai materiaavika, ota yhteyttä CMC:n asiakas-
keskityksessä info@cmcpro.com takuutekijöitä ja huoltoon varten. CMC:n takuu ei kata vahinkoja, jotka johtuvat väärinäestusta hoidosta, epäasianmukaisesta käytöstä, muutoksista ja muokkauksista, tapaturmista, vahingoista tai materiaalin luonnollisista häipomisistä pitkäaikaisen käytön ja ajan kuluessa. Laitteilla ei saa muuttaa millään tavalla tai muuttaa siten, että niiden voidaan liittää isoaasia ilman valmistajan kirjallista suostusta. Jos akuperäisiä osia muuttaa tai korjataan huonosti, sen turvallisuusnäkökohdista voidaan rajoittaa. Kaikkien korjauksien on oltava valmistajan tekemiä. Kaikki

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

muut yöt tai muutokset mitätöivät takuun ja vapauttavat CMC:n ja Rock Exotican kaikesta vastuusta.

Laiteiden tiedot

Kirjaa yksilyksökohtaisen määräaikaistarkastuksen tulokset tässä jaksossa olevan esimerkkitaulukon avulla. Olennaisia 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.

Vaatumuutennukaisuusvakuutus

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

GA

RABHADH

Tá gníomhaíochtaí a bhaineann le húisáid an trealamh seo contúirteach go bunúsach. Tá tu freagrach as do gníomhartha agus do chinntí féin. Sula n-úsáideann tú an trealamh seo, ní mór duit:

- Léigh agus tuig na treoracha, lipéid agus rabhadhí úsáideora.
 - cuir eolas ar a chumais agus a theorainneacha.
 - Faigh oiliúint leith in úsáid chuí.
 - Na n-oscailt áit a gceist a thuisct as gclacadh leo.
- D'FHÉADFADH GORTÚ NÓ BÁS MÓR A BHEITH MAR THORADH AR MHAINEACHTAÍON AGUS CHEANN DE NA RABHADHÍ SEO A THABHAIRT.

Réimsé Fuidhne

An AZTEK Double Pulleys atá deartha agus a mhonaraithe mar threalamh cosanta péarsanta (PFC) a úsáidtear le haghaidh cosanta títim le linn na hóire agus tarthála. Tá siad i gcomhréir le EN12278:2007, agus le Rialachán (AE) 2016/425. Rangaithear an tairge seo freisin go NFPA 2500 (1983), Eagran 2022 mar Uloga Load Bearing. Ní úsáidtear an tairge sin iasbhuidh dá theorainneacha, ná chun cos chriche seachas an chrioch dá bhfuil síad beartaithe.

Freagracht

Mininn na treoracha seo úsáid cheart do threalamh. Cuiréann na siombailí rabhadh in iúl duit roinnt contúirteí féideartha a bhaineann le húisáid do threalamh, ach ní féidir cur síos a dhéanamh orthu go léir. Tá tu freagrach as gach rabhadh a thabhairt agus do threalamh a úsáid a gceart. Cruthóidh an mhi-úsáid a bhaintear as in trealamh seo contúirte breise. Déan teagmháil le CMC má tá an oiread nó gearracht agat na treoracha seo a thuisct. Seiceáil cmcpro.com le haghaidh nuashonruithe agus faisnéis breise. Sula n-úsáideann tú an trealamh seo, ní mór duit plean 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 aile in ann a shábháil féin a riail. Úsáidtear eiginndálaí D'fhéadfaid fionn an gníomhaiseacht in uim a bheith ina chúis le thriobhóidh nó bás. Seiceáil trealamh roimh agus tar éis é a úsáid.

Eolas Úsáideora

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

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

Is féidir faisnéis breise maidir le trealamh sábháilteachtaí saoil a fháil in NFPA 1550, agus NFPA 1958 agus NFPA 1983, a corpraoidh in eagran 2022 de NFPA 2500. Ní mór don miotóidíolaire an doiciméad seo a chur ar fáil don úsáideoir i dteafad na fire fac sseach agus ní mór é a choinneáil leis an trealamh fad a bheith sé in úsáid. Cloigh leis na rialachán náisiúnta ábhartha.

Inrianiatacht agus Marcialacha

(A) Monáir an Taraid (B) Ainm an Tairge (C) Marc agus Faisnéis chomhiacht deimhniúcháin NFPA: (D) Comhlacht dá dtugtar fógra a rialaíonn tairgeadh an Trealamh Chosanta Phearsanta seo (E) Marc agus Faisnéis an chomhiachtaí cheadaithe ná a cneamh a dheimhniú (F) Léaráid Ualach Tairge (G) Léigh go curamach na Treoracha Úsáide (H) Tir an Mhónaraithe (I) Becket MBS (J) Neart Breisne Iosta (MBS) (K) Láithreán Deántúsaíochta (L) Sainthrit Samhail (M) Uimhir Aonar

Ainmniocht

(A) Solóine (B) Bolt castóra solóine (C) Clúdach rópa chun d'fhéadfaid rópa (D) biorán a dhainmniú ná chun brusca a dhéanamh (E) Ualach tairge (F) Fonnadh (G) Sheaves

Comhoiriúacht

Fioraigh go bhfuil an tairge seo comhoiriúach leis an trealamh eile sa chóras agus go gcomhiúnann na comhiúnaithe a beartaithe aile a chaidh a dhéanamh reatha. Ní mór do threalamh a úsáidtear leis an tairge seo riachtanais náiala a chomhiúnadh i do dhúille agus / nó i do thir, agus idirghníomhaíocht shábháilte feidhmíocht a shíoláthar.

Ba cheart gach nasc a mheas le haghaidh riosca bunaithe ar na huailín, an imarchoilteacht, agus na cleachtas níos gairte ná a gceist. Fíoraigh i gcomhábair le bhfuil nascóir suite i gceart sula ndéantar iad a luchtú. Caidhfidh trealamh a úsáidtear leis an tairge seo na caighdeán reatha i do thír féin a chomhiúnadh. Agus an tairge seo a chomhcheanglaigh le trealamh eile agus / nó an tairge seo a úsáid i gceart tarthála / gabháil títim, ní mór d'úsáideoir treoracha na gcomhiúnaitheanna go léir a threalamh sula n-úsáidtear iad agus doir leo chun a chinntiú nach gcuireann gníthe sábháilteachta de na mairianna seo isteach ar a chéile. D'fhéadfaid contúirte teacht chun cinn agus d'fhéadfaid feidhmíocht a chur i mbaol trí threalamh eile a chomhcheanglaigh leis an tairge seo. Glacann an t-úsáideoir gach freagracht as úsáid neamhchaighdeánach nó comhiúnaitheanna breise. Déan teagmháil le CMC má bfuil tú cinnte faoi chomhoiriúacht do threalamh.

Cigireacht, Pointi le Fiorú

Cigireacht

Braitheann sábháilteacht úsáideora ar shláine trealamh. Ba cheart trealamh a iniúchadh go críochnúil sula gcuirfead i seirbhís é agus roimh gach úsáid agus ina dhiaidh. Iniúchadh a dhéanamh ar an trealamh de réir phoileasí do roinne chun iniúchadh a dhéanamh ar threalamh sábháilteachta saoil. Ina theannta sin, molann CMC iniúchadh mionsonraithe ag diune inniúl uair amháin ar a laghad gach 12 mhí ag brath ar rialachán agus coinneilacha úsáide reatha. Tairfed an dáta, ainm an chigire, agus toirthe cigireachta sa loga trealamh chomh maith le haon fhaisnéis ábhartha eile chun stair na húisáide a rianú.

Roimh agus tar éis gach úsáid, ba chóir don úsáideoir:

- Deimhniú go bhfuil an gleas ag feidhmíocht a gceart.
- Fíoraigh láithreach agus inléiteacht na marcialacha tairge.

- Fíoraigh nach bhfuil an chaitheamh imarbach nó coinbhaithe damáiste cosúil le difríochtaí, creimeadh, imill ghéara, scoilteanna, nó burrs, is féidir mion-nicks nó spotaí geara a smoothed le éadach emery nó a leatháid. Is féidir le húisáid hada le carabairies nó cruas-earraí eile caitheamh contúirteach agus, imill ghéara a chruthu a laghdhóid sábháilteach na feiste nuair a úsáidtear é le teicstílí.
- Seiceáil go bhfuil salachar nó rudai eacchracha an dá d'fhéadfaid lonchar a imirt ar ghníomhaíocht nó ocsa a chur ar ghnáthbhuíriú ar nós grean, gearneamh, carrgaiceacha agus smionagar.
- Fíoraigh go rothlathain an barr scolóine de ghnáth agus nach bhfuil an bolt castóra solóine scolóine.
- Fíoraigh nach bhfuil an bolt castóra is mó scaoilte.
- Fíoraigh rothlatháid réidh na sheaves agus slándáil an bolt castóra is mó.
- Fíoraigh go bhfuil clúdach tairge dháingeann agus go bhfuil Seirbhí an rópa sían.
- Seiceáil go gceall na Prusic scaoilteach tapa - tá láithreáil beaga ann nach mór a leathnú chun é a gháilúil i bhfeidhm.
- Fíoraigh go bhfuil biorán earraigh i láthair agus i bhfeidhm.

Le linn gach úsáide, ba chóir don úsáideoir:

- Deimhniú go bhfuil gach píosa trealamh sa chóras uilíocht i gceart tarthála chéile.
- Monatóireacht a dhéanamh ar ríocht na feiste agus a naisc le trealamh eile sa chóras.
- Ná lig d'áon rud cur isteach ar oibriú na feiste nó a chomhiúnaitheanna.
- Seachain an gleas agus nascóir ceangailte a chur i gceann meall nó cúinne geara.
- Laghdhain an baol ualach tairge trí slack a iasbhuidh sa chóras.
- Cinntiú nach bhfuil bolt castóra solóine scaoilte.

Scor

Ní shroilonn CMC dáta éagtha le haghaidh cruas-earraí losa go n-úsáidtear na seirbhísí go mór ar an gceart agus ar an áit a n-úsáidtear é, is fíoraíodh iad an cineál úsáide, déine úsáide, agus impeallacht úsáide chun inseirbhíseacht an trealamh a chinneadh. Is féidir le teaghainn eisceachtúil amháin a bheith ina chúis le scor tar éis úsáid amháin, mar shampla neamhchúil d'ímil ghéara, teachtai fórcneacha, ceimeanna, nó impeallachtaí cruas.

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

- Teipann air pas a fháil sa cigireacht.
 - Ní rothlathain sheave nó scolóine go réidh.
 - Teipann an feidhmíocht a gceart.
 - Tá marcialacha tairge doiléite agus.
 - Taispeáinn sé comharthaí damáiste nó caitheamh imarbach.
 - Tá sé faoi réir uailín tairge, títim, nó úsáid neamhghnáth.
 - Tá sé nochta d'iombríthe ceimeacha cruas nó do impeallachtaí fórcneacha.
 - Tá stair úsáide anathaid agus.
 - Tá an amhras ort maidir lena ríocht nó lena iontaofacht.
 - Nuair a éiríonn sé as feidhm mar gheall ar athruithe ar reachtachtaí caighdeán, teicníc, nó neamh-chomhoiriúacht le trealamh eile.
- Ní úsáidtear trealamh a tarraingíodh siar arís go dtí go ndéimhneadh diune inniúl i scríobhinn go bhfuil sé inghlactha déanamh amháin. Má scoirtear an tairge, bain den seirbhís é agus marciallúid sé é dá fíer sin nó scoirtearfaid sé a chun lúidleadh úsáide a chosc.

Úsáid Tairge

Tá gach uilíocht deartha do chritéir feidhmíochta ar leith. Bí ar eolas faoi theorainneacha ualach móid a úsáidtear, agus teicníc chuí. Ní úsáidtear

uóg, is féidir na uóga sídeadh faoi cheimniúil agus is féidir míoch, mar shampla luchtú le piáta taobh oscailte nó ualach lúthachta, iomán, nó torsional a chur i bhfeidhm ar an uóg. Mura bhíonn tú cinnte faoi chur i bhfeidhm nó teicnic chur, iargóilíocht chui in úsáid uóg agus abair rópa teicníc. Féach thús na haghaidh fíorú breise a bhaineann go sonrach le tairgí.

Tá uóga AZTEK deartha le húisáid i mbeirteanna i gCórás bunáiste meicniúil réamh-rigead ag baint úsáide as corda 8mm. Is féidir deireadh ar chorda a dhéanú timpeall ar 'seinar' ceann de na uóga agus a dhéanú leis an gcapáin deiridh a shfoláthraítear. Is féidir hích pulley a úsáid chun dul chun cinn a ghabháil agus is féidir é a dhéanú go díreach chuig an uóg tríd an biorán plunger. Tá nairt beite istá de 12 kN ag an adhairg agus ag an biorán plunger. Is féidir na uóga AZTEK a riogt a gcomraíocht bunáiste meicniúil 5: 1 nó 4: 1. Ag aon am ar leith ní úsáidtear ach hích prusik amháin. Nuair nach bhfuil sé in úsáid ba chóir an corda prusik a scaoileadh agus cead a snáimh ar an leáid.

Samplaí Úsáide:

(A) Prusik ar Bottom Pulley: Tá an Prusik bun gníomhach agus níl an Prusik bar ceangailte. Tá prusiks dháthochtáidí chun a chur in iúl céin uóga a ní-úsáidtear le (curtear fearas dubh orbheartaíochtáil i lír). Níl húisáid Prusik leis an uóga thair mached. Nuair a bhíonn an Prusik ag coméil an uolaigh, ní ach 3 thabán den rópa ag roinnt an uolaigh agus dá bhri sin tá 33% den ualach ag an Prusik.

(B) Prusik ar Bottom Pulley - taobh eile: Is é seo an scóir ceann a léaráid (A) a bhíneáitear on taobh eile. Tá an Prusik bun pinnéid go dtí an uóga bun. TÁBHAR FAOI DEARA: Tá biorán breise ar fáil le coméil mar spártha, ach níl biorán dá (D) Prusik ag an ceann nó beidh tú greamaithe. (C) Prusik ar Top Pulley: Tá an Prusik bar pinnéid agus níl an Prusik bun ceangailte. Nuair a bhíonn an Prusik ag coméil an uolaigh, tá 4 thabán den rópa ag roinnt an uolaigh agus dá bhri sin tá 25% den ualach ag an Prusik.

Rabhadh

- Nuair a úsáidtear hích prusik i gcomhar le uóg, ní mór a bheith cúramach chun cos a chur ar an snáimh prusik a tharraingt isteach tríd piáta taobh na uóige. Ní mór prusiks a chlaonadh i gearr.
- Déan cinnte go bhfuil an biorán prusik scaoileadh tapa faoi ghlas i bhfeidhm. Fíoraigh na liathróidí beag a leanú. Cuir isteach an biorán go hionann agus ansin déan cinnte nach dtarraingeoidh sé amach.
- Ní húisáid uóg sheave dúbailte gan ach sheave amháin luchtaithe.
- Chun cos a chur ar rolladh amach, ná úsáid ach carabiners glasa. Ná lig do rópa nó rudai an múnchille a churmhí 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 iomlán a bhaint amach.
- Seiceáil go bhfuil an sheave i riocht maith agus rothlathóidh sé faoi shreibe. Deimhnigh slándáil an boll acastróla is mó.
- Ná lig rud isteach tríd na taobhlatháidí agus ná lig do chóras ionsaí go mbeidh an uóga éigin i goimne rud éigin a dhéadfaidh a bhreisdh nó a oscailt an sídeplate.
- Fíoraigh go rothlathóidh an bar scáilóine de ghnáth, agus fíach bhfuil an boll acastróla scáilóine scáilóine.
- Fíoraigh go bhfuil biorán éarráid nó scúrnua scoiraithe i bhfeidhm agus ná bíneáidh iad. Deimhnigh nach mógobán barr scóine suas nó síos.
- Cathdhub uóga a bheith saor chun ailíniú leis an ualach. Tá adn sinne contúirteach. Ná ceadáigh

an fhórsa lúthachta ar an uóga nó dhéadfaidh sé na nascóir a bhreisdh nó a bhreisdh.

- Coinnigh guaiseacha snagging ar shuíl ó ghéas. Seachain gur féidir le rópa atá ag taisteal tríd an ngéas seo truaic, méara, eadad, etc., a tharraingt isteach, rud a chruithlathóidh gortú agus amháin an géas.
- Is féidir le taisé, oighear, salann, gaineamh, sneachta, ceimiceáin, agus faictóirí eile oibnú chui a chos nó is féidir le caitheamh a luathú go mór.
- Is le haghaidh treoshuimh amháin áit scóirte. Ní le haghaidh luas ard nó il-uainchoic. Fíoraigh go bhfuil scóine agus rópa faoi shaoirse.
- Ná hísláid le rópa sreinge nó cábla cruach.
- Ní mór násc a choinneáil amach as an gcóras chun tith ardtionchair a chos.

Úsáid i gCórás Gabhála Tíim

- B'fhearr go mbeadh an pointe ancaire don chóras súite os cionn shuíomh an úsáideora agus ba cheart go gcomhlinfadh sé ceanglais chfaighdeán EN 795 (neart istá 12kN).
- I gCórás gabhála tíim, tá sé riachtanach an t-irreicteacht nacthann faoi bhun an úsáideora a shreicteáil roimh gach ád, chun nach a bfuil an t-úsáid ar an talamh nó constac i gcás tíim.
- Cinntigh go bhfuil an pointe ancaire súite i gceat chun an fiosa agus fad tíim a theorainn.
- Is é úim chuir iomráil an t-ion-átheist thá a incheadaithe chun taci leis an gcomhlinch i gCórás gabhála tíim.

Cothabháil agus Cúram

Iompar, Stóráil agus Iompar

Le linn gach úsáid, iompar, stóráil agus iompar, a chosaint ar an trealamh ó imil gear, tassar, teochtair fóirneacha, meirge, ceimiceáin láidir, agus damáiste meicniúil. Trealamh glán ag baint úsáide as uisce iur glán chun an deánach nó smonagair a bhaint. Níl húisáid washer buir le haghaidh glantacháin. Má thagann an trealamh fíuich, bain taise breise le hheadach neamh-scrióbach agus lig d'air linn ag teochtair thid 10 ° C agus 30 ° C. Ná húisáid tuasmeair uathroicth, ruaitneoir tumbale, nó leas díreach. Le linn stórála agus iompar, cosain an trealamh ó theas, solas díreach na greine, taise, ceimiceáin, olaí, agus ualaí nó líonchair sheachtracha. Níl stóráil áit a bhíodfaidh an trealamh a bheith nocta d'air taise.

Barántas agus Deisiúcháin

Má tá lucht ar do thairge CMC mar gheall ar cheardchoict nó ábhar, téigh i dteagmháil le Tacaíocht do Chustaiméirí CMC ag info@cmcpro.com le hionann agus seirbhíse baránta. Níl chlaonadh baránta CMC damáiste de bharr cúram míchuí, úsáid míchuí, athruithe agus modhúna, damáiste de thairge nó miondealaí nádúrtha ábhair thair úsáid agus am leathnaithe.

Níor cheart an trealamh a mhódnú ar bhealach ar bith ná a athru ionsa gur féidir páirtanna breise a chomhghaíl le scríobhán don monaróir. Má dhéanann comhghaílleana na bunadh a mhódnú nó a bhaint den tairge, féadfaid sin a chur ar a ghéinthe sábháilteacha. Is é an monaróir a dhéanfaidh an obair dheisiúcháin ar fad. Cúireann gach obair don modhúnaite eile an baránta ar neamh-ionann agus scaoileann sé CMC agus Rock Excotica ó gach díteanas agus feagracht.

Taifid Trealamh

Déan laifead ar thoirad d'ínichta tréimhsúla miondealaite ag baint úsáide as an talaí samplach a chuirtear ar fáil sa chuid seo. Áirítear leis an bhfaiseinis ábhartha: cineál, samhail, faiseinis teagmhála an mhonoráir, sraithuimhir nó umhír anonair, dátaí: monarú, ceannach, céadúisid, dátaí: miondealaite tréimhsúla eile, áidbanna, tuairimí, ainm agus síniú an chigire. Má theipsear ar threalamh míochadh a dhearaimh, ba cheart é a

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

Dearbhuí Comhrireachta

Dearbhatóir CMC Rescue, Inc. go bhfuil an t-ail seoi i gcomhréir leis na ceanglais riachtanacha agus le fíoraícha ábhartha rialaichán an AE. Is féidir an Dearbhuí Comhrireachta a íoslódáil ar an suíomh gréasáin seo a leanas: cmcpro.com

HR

UPOZORENJE

- Aktivno go uključuju potrobu ve 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
 - Upoznatje se s njegovim mogućnostima i ograničenjima.
 - Sleknite posebnu obuku o pravilnoj upotrebi.
 - Razumijte i prihvatite uključene rizike.
- **OPREZUJTE! OD OVOJ UPOZORENJA MOŽE DOVESTI DO TEŠKIH OZLJEDENIJA Ili SMRTI.**

Područje primjene

AZTEK óvstruكة 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. Ova proizvodja je također klasificiran u NFPA 2500 (1983), izdanje 2022 kao nosive remenice. Ove su proizvodje 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. Svaka 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 saznanja i dodatnih informacija.

Prije upotrebe ove opreme, morate imati plan spašavanja kako biste se nosili sa svim hitnim slučajevima koji bi se mogli pojaviti i biti medicinski sposobni i sposobni kontrolirati vlastitu sigurnost u hitnim situacijama. Nepoštovanje ovjies u postaju može uzrokovati teške ozljede 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. Priznajte svoje relevantnih nacionalnih propisa.

Sljedivost i oznake

- (a) Proizvođač evidencije (b) Naziv proizvoda (C) Oznaka i podaci NFPA certifikacijski tijelo: (D) Prijavište tijelo koje kontrolira proizvodnju ove osobne zaštitne opreme (E) Oznaka i podaci odgovornog tijela zaduženog za certifikaciju (F) Dijagram oprečenja uzeta (G) Pazljivo 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

Provjerite je li ovaj proizvod kompatibilan s drugom opremom u sustavu i zadovoljava li njegove namjene trenutne standarde. Oprema koja se koristi s ovom proizvodom mora 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 ovim proizvodom mora zadovoljiti trenutne standarde u vašoj zemlji. Kada kombiniraju ovaj proizvod s drugom opremom ili koriste ovaj proizvod u sustavu za spašavanje/zaustavljanje 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 ovim proizvodom. Konsnik preuzima svu odgovornost za nestandardnu uporabu ili dodane komponente.

Obratite se CMC-u ako niste sigurni u kompatibilnost svoje opreme.

Može doći do opasnosti i ugroziti funkcionalnost kombiniranjem druge opreme s ovim proizvodom. Konsnik preuzima svu odgovornost za nestandardnu 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 korištenja.

Prije i nakon svake uporabe korisnik treba:

- Provjerite radi li uređaj pravilno.
- Provjerite prisutnost i čitljivost oznaka proizvoda.
- Provjerite nema prelijevanog trošenja ili naznaka oštećenja kao što su deformacija, korozija, oštri rubovi, pukotine ili neravnine. Manji uređi s oštremirje mogu se zagladiti šmirglom krpom 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 koji mogu utjecati ili spriječiti normalan rad kao što su pijesak, pijesak, kamenje i kloridne.

- 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 zaključale 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.

- Pratite stanje 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.

- Umjerite se da se vijak zakretne osovine nije oblavio.

- Umjerite se da se vijak zakretne osovine nije oblavio.

Umrovljenje

CMC ne određuje datum isteka hardvera jer vijak trajanja uvelike ovisi o tome kako i gdje se koristi. Vrsta opterećenja, intenzitet korištenja i okruženje minimiziraju rizik od umrovljenja spravišni opreme. Jedan zanimljiv 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.
- Oštećenje nastane ispruženjem užeta.
- 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, tehnicima 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.

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.

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 kabla od 8 mm. Kraj kabla može se pričvrstiti oko "roga" jedne od remenica i učvrstiti ispučenom zavrsnom pločom. 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 kabeu.

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 igle

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.

Opozorenja

- 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 izvuku.

- 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 rukav. Rukavi 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 postavite 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 sužavanje je opasno. Ne dopustite nikakvu silu savijanja na remenici jer može slomiti ili slomiti konektore.

- Držite opasnosti od zapinjanja dalje od uređaja. Pazite da užeta koje prolazi kroz ovaj uređaj mogu uvući kosu, prste, odjeću ili, uzrokujući ožujede i zaglavljivanje uređaja.

- Vliaga, 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 kupaštom.
- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

- Opunostep se mora dizajni izvan sustava kako bi spriječili padovi velikim udarima.

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 kloridne. Za čišćenje nemojte koristiti visokotlačni perać. Ako se oprema smok, uklonite višak vlage nebravaznom krpom i osušite da se osuši na zraku na temperaturama između 10 °C i 30 °C.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Nem felel meg az ellenőrzésnek.
- A tárcsa vagy a forgókar nem forg egyenletesen.
- Nem működik megfelelően.
- Olvashatatlan termékleírókkel rendelkezik.
- Sérülés vagy túlzott kopás jeleit mutatja.
- Sokkolt terhelésnek, esések vagy rendellenes használatnak volt kitéve.
- Kemény kémiai reagenseknek vagy szélvesztéses környezetnek volt kitéve.
- Ismeretlen használati előzményekkel rendelkezik.
- Kétségei vannak az állapotot vagy megváltoztatásukat illetően.
- Ha a jogszabályban szabványokban, technikában bekezelte változások vagy más berendezésekkel való összeférhetelenség miatt elavulttá váltak.

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 szíjtarcsát megváltoztatott teljesítménykritériumok szerint tervezünk. Legyen tisztában a terhelési korlátozásokkal, az alkalmazott módszerrel és a megfelelő technikával. Ne terhelje túl a csigát. A szíjtarcsák meghibásodhatnak nem megfelelő használati körülmények között, például nyitott oldalappal történő terhelés vagy a szíjtarcsára több hajlítást, nyírást vagy torzító terhelést eseten. Ha nem biztos a megfelelő alkalmazásban vagy technikában, keressen megalkalmazó 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 összehállított mechanikus zsinórrendszerben márban használhatók legyenek. A zsinór vége az egy csiga 'szarva' körül rögzíthető, és a melekét végzőr sapkával rögzíthető. A haladás rögzítéséhez használható egy prusik-horgony emelővel a dugattyúcsapon keresztül közvetlenül a csigához lehet rögzíteni. Mind a szaru, mind a dugattyúcsap minimális szaktóltsárára 12 kN. Az AZTEK csigák 5:1 vagy 4:1 mechanikai előnyök konfigurációban is felszerelhetők. Egy adott időpontban mindig csak egy prusik vonószerszemet 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 szinkronizálják a jeleket, hogy melyik csigával együtt használják őket (a talaj feléke fogásként betűkkel van elítelve). Ne használjon Prusikat a nem megfelelő zsinú csigával. Amikor a Prusik tartja a terhelést, a kötélinek csak 3 oldala oszlik 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 tartalékárúként, de ne tűzzük be egyszerre mindkét Prusikot, különben elakadunk.

(C) Prusik a felső csigán: A felső prusik van a fém tűzbe, az alsó prusik nincs rögzítve. Amikor a Prusik tartja a terhelést, a kötéll 4 oldala oszlik a terhelésen, ezért a Prusik a terhelés 25%-át tartja.

Felvezetések

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

- Győződjön meg róla, hogy a gyorskötő prusik csigák a helyén van. Ellenőrizze, hogy a kötélpók kinyulnak-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 reteszővel karabinerrel használjon. Ne engedje, hogy kötelek vagy tárgyak dörzsöljék vagy csavarják a hűvelőt, mert ez kórholtja azt. A rezgés és kórholtja a hűvelőt a teljes erő előkészítésre a hűvelőket felteheti kell.
- Ellenőrizze, hogy a tárcsa jó 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 csiga 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 rugócsap vagy a beállítócsavarok a helyükön vannak-e, és nem tolvították-e őket. Ellenőrizze, hogy a fémgöteje nem mozog felfelé vagy lefelé.
- A csigáknak szabadon kell igazodniuk a terheléshez. Bármilyen korlátozás veszélyes. Ne engedjen semmilyen hajlítót erő a szíjtarcsára. Különböző eltérhet vagy elszakíthatja a csatlakozásokat.
- Tartás távol a készüléktől a fennakadást okozó személyekkel. Vigyázzon, hogy a készülékek általában kötélt használják, újjakat, ruházatot stb. vonhat be, ami sérülést okozhat és elakíthatja a készüléket.
- Nedvesség, jég, só, homok, hő, vegyi anyagok és egyéb tényezők megakadályozhatják a megfelelő működést, így jelentősen felgyorsíthatják a kopást.
- Az elfordulók csak a tájékozódást szolgálják. Nem nagy sebességgel vagy többszörös forgatáshoz. Ellenőrizze, hogy a forgókar szabadon forog-e.
- Ne használja drótkötéllel vagy acélkábellel.
- Ha nagy erőt zuhanások elkerülése érdekében a rendszerből távol kell tartani a laszókat.

Használati zuhanásgátó 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 leessésgátó rendszerben minden használat előtt ellenőrizni kell a felhasználó alatti szükséges távolságot, hogy leessés esetén elküldhető legyen a talajba vagy akadálya útjébe.
- 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 zuhanásgátó rendszerben.

Karbantartás és gondozás

Hordozás, tárolás és szállítás
Mindén használat, szállítás, tárolás és szállítás során óvja a berendezést az éles szellettől, 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 magasnyomású mosót a tisztításhoz. Ha a berendezés nedves lesz, a felesleges nedvesség töltövelje el egy nem szűrőszerszám juhával, és hagyja a levegőt száradni 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 olajtól és a külső terheléstől vagy ütésektől. Ne tárolja olyan

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 szervizinformációt a CMC garanciaja nem terjed ki a nem megfelelő gondoskodásra, a nem megfelelő használatra, az átláthatóságot és módosításra, a véletlen árok vagy a hosszabb használat és idő által bekövetkező természetes anyagromlás okozta károokra.

A berendezés semmilyen módon nem módosítható, illetve nem módosítható úgy, hogy a gyártó írásos ajánlása nélkül további akciókat csatlakoztatással tegyen lehetővé. Ha az eredeti alkatrészeket másoltjak vagy eltávolítják a termékől, annak biztonsági szempontjai korlátozódnak. Minden javítási munkát a gyártóknak kell elvégezni. Minden más munka vagy módosítás érvényteleníti a garanciát, és mecsíntesi 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 szám, gyártás, vásárlás, első használat, következő időszakos ellenőrzés; problémák, megjegyzések, az ellenőrzés és aláírása. Ha a berendezés nem felel meg az ellenőrzésnek, ki kell vonni a forgalomból, és ennek megfelelően meg kell jelölni, vagy a további használat megakadályozása érdekében meg kell semmisíteni.

Megfelelőségi nyilatkozat

A CMC Rescue, Inc. kijelenti, hogy ez a cikk megfelel az alapvető követelményeknek és az unionszabványok vonatkozó rendelkezéseinek. A megfelelőségi nyilatkozat teljességgel a következő weboldalon: cmcpro.com

IS

VÍDVÖRÖN

Starfsemi sem felur í sér notkun þessa búnaðar er í eðli sínu heituleik. Þú berð ábyrgð á einu gírdörm og ákvörðunum. Áður en þú notar þennan búnað verður þú að:

- Lesstu og skíðu notendaleiðbeiningar, merkimiða og víðvarnar.
- Kynntu þér getu og takmarkanir.
- Fáðu sérstaka þjálfun í réttu notkun þess.
- Skílla og samþykkja áættunna sem þú fyrir.
- Lesstu EN 12178:2007 og Reglugerð ESBÁ VÍDVÖRANA GETUR ÞÁÐ LEITIT TIL ALVARLEGRA MEIÐSLA EDA DAUDA.

Notkunarsvið

AZTEK VÍDVÖR trissur eru hannaðar og framfrádrátt sem persónuhlífar (PPE) sem notaðar eru til fallvanna við vinnu og björgun. Þau eru í samræmi við EN12178:2007 og Reglugerð ESB) 2016/425. Þessi vara er einnig hökkuð í NFPA 2000 (1980), 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 réttu notkun búnaðarinnar. Víðvarnarúrnakinn er þú þig um nokkrar hugsanlegar hættur sem tengjast notkun búnaðarinnar, en það er ómöglegt að ísa þeim öllum. Þú berð ábyrgð á því að hlyta övörðun og nota búnaðinn þinn rétt. Öll menntokni á þessum búnaði mun skvafa frekari hættu. Hafðu samband við CMC ef þú hefur einhverjar spurningar um að í erfiðleikum með að skílla

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

þessar leiðbeiningar. Skoðaðu cmcpro.com upptæfslur og frekari upplýsingar.

Áður en þú notar þennan búnað verður þú að hafa þjórungaráætlun til staðar til að takast á við neyðartilvik sem gætu komið upp og vera læknisfræðilega hæfur og fær um stjórna einig orkuskipti. Neyðartilvik, Hreyfingargættu höndun berist getur valdið alvarlegum meiðslum eða dauða. Athugaðu búnaðinn fyrir og eftir notkun.

Upplýsingar um notanda

Notendaupplýsingar skulu veittar notanda vörurinnar. NFPA 1983, feld inn í 2022 útgáfunna af NFPA 2500, mælið með því að aðskilja notendaupplýsingarnar frá búnaðinum og geyma upplýsingarnar í vörugættari ská. Staðalinn mælir endurnýtingu með því að gefa eftir á milli notendaupplýsingunna til að geyma með búnaðinum og að vísu skulu 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 notandann 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) Vörueftir (C) Merki og upplýsingar NFPA vottunaráhrifa: (D) Tilkyntur aðili sem stjórnar framleiðslu á þessum persónulegum (E) Merki og upplýsingar vörueignendans aðila sem sér um vottun (F) Reipiálagsmynd (G) Lestu vandlega notkunarlæsingarnar (H) Framleiðsluland (I) Beikt MBSS (J) Lágmarksbrosturkyrting (MBS) (K) Framleiðslustaður (L) Auðkennd líkans (M) Einstaklingsnúmer

Nafnakerfi

(A) Snúningur (B) Snúningssábotni (C) Reipihliff til að festa endu reipi (D) Firna til að festa Prusík við viðkomandi trissu (E) Aðalsábotni (F) Undirgang (G) Skifur

Samhæfi

Gakktu úr skugga um að þessi vara sé samhæf við annan búnað í notkun og að fyrirtuðug notkun hennar upplýfi gildandi staðla. Búnaður sem notar er með þessari vöru verður að upplýfa reglugerðarkröfur í lögsögu þinni og/öðla landi og veita öðru, gagnrýnt samskipti.

Allar tengingar ættu að vera metnar með tilliti til áhrættu til frá álagi, ofræmbodis og búnaðs sem um rættur. Gakktu úr skugga um að tengi séu rétt stöðset áður en þau eru hláðin. Búnaður sem notar er með þessari vöru verður að upplýfa gildandi staðla í þínu landi. Þegar þessi vara er sameinuð öðrum búnaði og/öðru þessu vara notuð í þjórungar-/fallvarnarkerfi verja notendur að skilja leiðbeiningar allra ihluta fyrir notkun og fara eftir þeim til að tryggja að öryggisþætti þessara hluta 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 vottuðlögum hennar eða viðbættum ihlutum. Hæfu samband við CMC ef þú ert óviss um samhæfni búnaðs þins.

Skoðun, punktar til að sannreyna

Eftirlit

Öryggi notanda veltur á heilika búnaðarandris. Skoðaðu skil búnaðinn vandlega áður en hann er tekinn í notkun og fyrir og eftir hverja notkun. Skoðaðu búnaðinn í samræmi við stefnu deildarinnar þinnar um skoðun á lífsryggisbúnaði. Að auki mælti CMC með ítarlegri skoðun á þar til komandi aðila að minnstu kosið einu sinni á 12 mánaða fresti eftir gildandi reglugerðum og notkunarskiðrymum. Skráðu dagsetningu, nafn eftirlitsmanns og niðurstöður skoðunar í

búnaðarskrána sem og allar ádrar viðeigandi upplýsingar til að fylgjast með notkunarsögnumni.

Fyrir og eftir hverja notkun á notandinn:

- Staðfestu að tækið virki rétt.
- Staðfestu tilvist og læsileika vörumerkinganna.
- Gakktu úr skugga um að það sé ekki af mikið slit eða vísendingar um skemmdir eins og aflögun, tæringu, skarpar brúnir, sprungur eða búr. Minni/ítrúð hæk eða bettur beittir með slætta með smerklit eða áika. Langvarandi notkun með karabínunum eða öðrum vélbúnaði getur skapað hættulegt slit og skarpar brúnir sem draga úr öryggi tækisins þegar það er notað með vélbúnaðvöru.
- Athugaðu hvort óhreinni eða aðskotahlutur séu til staðar sem geta haft áhrif á eða komið í veg fyrir eðlilega notkun eins og sand, sand, grjót og rúsi.
- Gakktu úr skugga um að snúningstoppurinn snúist eðlilega og snúningssábotlinn hafi ekki losnað.
- Gakktu úr skugga um að aðalásbotlinn hafi ekki losnað.
- Staðfestu sléttan snúning skifanna og öryggi aðalsábotlans.
- Gakktu úr skugga um að reipihliffin sé þétt og reipendinn sé öruggur.
- Athugaðu alltaf Prusík þinnann sem losar fjótt - hann er með litlar kúlur sem verða að teygja sig til að læsa honum á snúning stað.
- Gakktu úr skugga um að gompinnar séu til staðar og að sírlum stað.

Við hverja notkun átti notandinn:

- Gakktu úr skugga um að allar búnaðir í kerfinu sé rétt staðsettur 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 hluta þess.
- Forðist að setja tækið 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 snúningssábotlinn hafi ekki losnað.

Starfslok

CMC tilgreinir ekki frýringardagsetningu fyrir vélbúnað vegna þess að endingartíminn fer mjög eftir því hvernig og hvar hann er notaður. Tegund notkunar, notkunarskyrting og notkunarmhverfi eru alltaf þættir sem ákvarða nothefni búnaðarinn. Einn óvenjulegur atburður getur verið ástæða fyrir starfslokum eftir aðeins eina notkun, svo sem útsættingu fyrir beittum burum, miklum hita, efnun eða erfiðu umhverfi.

Tæki verður að taka úr notkun þegar:

- Það stent ekki skoðun.
- Skifa eða snúningur ætst ekki mjúkleiga.
- Það virkar ekki rétt.
- Það hefur dæslélagar vörumerkingar.
- Það sýnr merki um skemmdir eða af mikið slit.
- Það hefur orðið fyrir höggálagi, falli eða eðlilegri notkun.
- Það hefur orðið fyrir sterkum efnaræðilegum hvarfvernum eða ófgakenndum umhverfi.
- Það hefur óþekta notkunarsögu.
- Það hefur einhverjar efasemdir um ástand þess eða areibanleika.
- Þegar það verður úrelt vegna breytinga á lögm, stöðni, tækni eða ósamrýmanleika við annan búnað.

Afturkallan búnað skal ekki nota aftur fyrir en þar til þær 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 framfötuskiðrymum. Vertu meðvítuð um álagstakmarkarnir, hvernig það er notað og rétta tæki. Ekki ofhliða trissu. Trissu geta bílað við óviðeigandi notkunarástæður eins og að hliada með hlífðuþögn eða þetta þeygiu, klippi- eða snúningsslagi á trissunni. Ef þú ert ekki viss um rétta notkun eða tæki skaltu leita til þjálfara í notkun trissu og tæknilegri reipivör. Sjá hér að neðan til að fá frekan leiðbeiningar um sérteka vöru.

AZTEK Trissur eru hannaðar til að nota í þörum í förgöngu vélrænu forskotskerfi með 8 mm snúru. Hægt er að festa endann á snúrunni utan um "horni" á einni trissunni og festa með meðylfingina endaloki. Hægt er að nota prusík beisli til að fanga framvindu og hægt er að festa hann beint við trissuna með stimplinginnann. Bæði hönd og stimplinginn hafa að lágmarki 12 kN brosturkyrting. Hægt er að vígna AZTEK Trissurann annað hvort í 5:1 eða 4:1 nræzzinn forskotsstillingu. A hvernig terna er aðeins notuð 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 efsti Prusík er ekki festur. Prusík eru íttakóðar til að gefa til kynna með hvaða trissu þer eru notaðir (takískur svartur gir er með stöfum). Ekki nota Prusík með ósamræmdu íttatrissunni. Þegar Prusík hefur álagu deila áhersla 3:1 á milli reipisins álaginu og því hefur 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: Auká þinnar eru fánleugar til að geyma til vara, en ekki leyfa þessu Prusík að 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 gæta þess að koma í veg fyrir að prusík hndurinn dragist inn í milli hliðarglata trissurann. Prusík verður að hluta vel ad.
- Gakktu úr skugga um að hradlosunarskráningin sé læstur á sínum stað. Staðfestu að litlu kúlurnar teygja sig. Settu þinnann að fullu og vertu viss um að hann dragist ekki út.
- Ekki nota tvöfalda skif með aðeins einni skifu blaðinni.
- Til að koma í veg fyrir útrúllun skaltu aðeins nota læsandi karabínur. Ekki leyfa reipi eða hlutum að nudda eða snúa erminni því það gæti óþað hana. Ítrungu getur einnig óþað ermi. Ermar verða að vera læstar til að ná fullum styrk.
- Athugaðu hvort skifan sé í öðgu ástandi og snúist frjállega. Staðfestu öryggi aðalsábotlans. Ekki hlypa hlut inn í milli hliðarglata og aðrir nudda kerfið þitt þannig að trissan þrýstist á eitthvað sem gæti brotið eða óþað hliðarglata.
- Gakktu úr skugga um að snúningstoppurinn snúist eðlilega og snúningssábotlinn hafi ekki losnað.
- Gakktu úr skugga um að gompapinnna eða stílluskrútu séu á snúningi stað og hafi ekki verið fjarlægðar. Gakktu úr skugga um að snúningstoppurinn hreyfist ekki úr eða niður.
- Trissur verða að vera frjállega til að samræmt álaginu. Óli aðhald er hættulegt. Ekki leyfa þeygiukrati á trissunni eða hún getur brotið eða brotið tengi.
- Haltu hvarfnum sem festast í burtu frá tækinu. Vanist að reipi sem ferðast í gegnum þetta tæki getur dregið í há, fingur, fatnað o.s.frv., valdið meðstöfum og festist í tækinu.
- Raki, ís, snell, sandur, snjó, efni og aðrir þættir geta komið í veg fyrir rétta notkun eða geta flýtt mjög fyrir slit.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

- Snúningur eru eingöngu til gættu. Ekki fyrir háhróð eða fjölskrúninga. Ekki fyrir skugga um að snúningur snúist frjálsglega.
- Ekki nota með virri epli eða stálsnúru.
- Halda þar slaka frá kerfinu til að koma í veg fyrir mikið höggfall.

Notkun í fallstöðvunarkerfum

- Akkerisþunktur kerfisins ætli helst að vera staðsettur fyrir öfan stöðu notandans og ætli að upplýfa kröfu um 135 staðalans (12,6KN ígæmrakstýrkur).
- Í fallvarnarkerfi er nauðsynlegt að athuga tilskilið bíl fyrir neðan notanda fyrir hverja notkun og að forðast að lenda í þöru eða hindrun ef fall verður.
- Gakktu úr skugga um að akkerisþunkturinn sé rétt staðsetur til að tákmarka hættuna og lengd falls.
- Beisli fyrir allan líkamann er eina tækni sem leyfist er til að stýlja við líkamann í fallstöðvunarkerfi.

Viðhald og umhirda

Flutningar, geymsla og flutningar

Við alla notkun, burð, geymslu og flutning skulu vernda búnaðinn fyrir beittum brúnum, löga, miklum hita, ryði, sterkum efnum og vélaárum skemmdum. Hreinsaðu búnað með hreinu fersku vatni til að fjarlægja ryk eða rusl. Ekki nota háþrýstuvottavél til að þrifa. Ef búnaðinn blotnar skaltu fjarlægja umfram raka með klút sem ekki er sípandi og láta lofturkoma við hestigi á milli 10°C og 30°C. Ekki nota sjálfvirkan til, þurrkara eða beinan hita. Við geymslu og flutning skaltu vernda búnaðinn gegn hita, beinu sólarljósi, raka, efnum, olíum og utanákomandi alagi 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 efna, vinsamlegast hafðu samband við þjónustuver CMC á info@cmcpro.com til að fá upplýsingar um ábyrgð og þjónustu. Ábyrgð CMC nær ekki til fjöns af völdum óviðeigandi umhirdu, óviðeigandi notkunar, breytinga og breytinga, skemmda fyrir slýni eða náttúrulegs 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 án skriflegra ráðlegginga framleiðanda. Ef upprunalegi inihlutur er breytt eða fjarlægðir úr vörum gegn öryggisþætti hennar verður tákmarkaður. Öll viðgerðarvinna skil framkvæmd af framleiðanda. Öll önnur vinna eða breytingar og/öla ábyrgðina og leysir CMC og Rook Exotica undan á milli ábyrgð og ábyrgð.

Skrár fyrir búnað

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

Fyrirlysing um samræmi

CMC Rescue, Inc. hefur verið þessi grein sé í samræmi við grunnkröfur og viðeigandi ákæði reglugerð ESB. Hægt er að hlæða niður samræmisfyrirspurnir 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 CATTERANZA DI UNA QUALSIASI DI QUESTE AVVERTENZE PUÒ CAUSARE GRAVI LESIONI O MORTE.

Campo di applicazione

Le carucole 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) Copercchio 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 desidera utilizzare. 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.

Ispezione, punti da verificare

Ispezione

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. Ispezionare 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 marcate 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 purifi taglianti possono essere levigati con tela smeriglio o simili. L'uso di abrasivi 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. L'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 carucole 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 carucola. Se non siete sicuri dell'applicazione o della tecnica corretta, cercate di ottenere una formazione adeguata sull'uso delle carucole e sul lavoro tecnico con le funi. Vedere di seguito per ulteriori indicazioni specifiche sul prodotto.

Le carucole AZTEK sono progettate per essere utilizzate in coppia in un sistema di vantaggio meccanico prädiseñbiato utilizzando una corda da 8 mm. L'estremità del cordino può essere fissata intorno al "corno" di una delle carucole 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 carucola 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 carucola 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 rimarete 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 carucola, è necessario prestare attenzione per evitare che il nodo prusk venga tirato tra le piastre laterali della carucola. 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 carucole a doppia puleggia con una sola puleggia carica.

• Per evitare lo srotolamento, utilizzare solo moschettoni di bloccaggio. Non lasciare che corde o oggetti sfregino 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, contattate 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
- 危険を警告し、受け入れてください。これらの理解に従わない場合、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がり、または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 2000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) 認証機関の承認マーク (F) 重量 (G) おおし情報 (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 (フールディングを希望するプーリー)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、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専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。使用履歴を追跡するために、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こと。軽微な傷や鋭利な箇所は、エメリュ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こと
 - 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こと

- 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こと
 - 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こと
 - スプリングが所定の位置にあることを確認すること
- 各使用年、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こと
 - 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こと

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
 - 読み取りにく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
 - 過酷な気候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、ペ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リーへの「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、フランチー・ジョックを介してプルーに直接固定することもできます。ホーンもフランチー・ジョックも、最低破断強度は12kNです。アズテックのプルーには5または4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・プルーのプルー・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、どのプル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）。色違いのプルーにはプルー・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・プルー上のプルー・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ル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・プルー上のプルー・ジョック：上のプルー・ジョックは固定され、下のプルー・ジョックは取り付けられていない。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

- プルーとプルー・ジョック・ヒッチを併用する場合は、プルー・ジョック・ノットがプルーのサイド・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。
- ダブルスリーププルーには、片方のシー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。
- ロープアウトを防ぐため、ロック式カラabinのみを使用してください。ロープや物でスリーブをこすりつたり、ねじっ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熱があります。スリーブの強度を十分に発熱させるためには、スリーブをロックする必要があります。
- シープの状態が良好で、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、プル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、プルーに曲げる力を加えないでください。プルーが破損したり、コネクタが破損する恐れがあります。
- ひっかか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、水、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不可です。
- 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害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 장비의 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 화염 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 항상 본인에게 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. 사용 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 표준에서는 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 1858 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) 벡렛 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 폴리에테르실리콘 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 프루시핀은 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 히치는 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 히치만 사용합니다. 사용하지 않을 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 히치를 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 부준(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 Exotica는 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, 국명, 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

이 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 galimybėmis 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 SUŽALŪJIMUS ARBA MIRTĮ.

Taikumo sritis

Dvigubi AZTEK keltuvai yra suprojektuoti ir gaminami kaip asmeninės apsaugos priemonės (AAP), naudojamos apsaugai nuo kritimo atliekant darbą ir gelbėjimo 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 atsisveigtumėte į kiekvieną įspėjimą ir tinkamai naudotumėte įrangą. Bet kokis netikamas šios įrangos naudojimas sukels papildomų pavojų. Jei kyla klausimų arba sunkių suprasti šias instrukcijas, kreipkitės į CMC. Atnaujiniui 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 avarišne situacijoje. Nejudantis pakabinamas ant diržų gali sukelti sunkius sužalojimus arba mirtį. Patikrinkite įrangą prieš ir po naudojimo.

Informacija vartotojui

Produktą naudotojai pateikiamas naudotojo informacija. NFPA 1983, įtrauktas | 2022 m. NFPA

2500 leidima, 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 informacija apie gyvybes apsaugos įrangą galima rasti NFPA 1550, taip pat NFPA 1988 ir NFPA 1983. Įtraukti | 2022 m. NFPA 2500 leidima. Ši dokumenta pardavėjas turi pateikti naudotojui atitinkamos šalies kalba ir laikyti kartu su įranga, kol ji naudojama. Laikykites atitinkamų nacionalinių taisyklių.

Atsekumamas ir ženkinimas

(A) Įrašytas gamintojas (B) Gaminio pavadinimas (C) NFPA sertifikavimo įstaigos ženklas ir informacija (D) Notifikuotoji įstaiga, kontroliuojanti šios asmeninės apsaugos priemonės gamybą (E) Patvirtintos įstaigos, atsakingos už sertifikavimą, ženklas ir informacija (F) Vivės aprkovo schema (G) Atdziai perskaitykite naudojimo instrukcija (H) Svarbiausioji (I) Beckett MBS (J) Muzsausias trūkimo stipsis (MBS) (K) Gamybos vieta (L) Modelio identifikavimas (M) Individualus numeris

Nomenklatura

(C) Nomenklacijos asis (B) Sukamosios asies varžtas (D) Vivos dangtelis vivės galui pritvirtinti (D) Kaštis Prusukij prie norimo skriemulio pritvirtinti (E) Pagindines asies varžtas (G) Važiuko (G) Plunksnos

Suderinamumas

Patikrinkite, ar šis gaminytis yra suderinamas su kita sistemos įranga ir ar jo paskirtis atitinka galiojančių standartus. Su šiuo gaminiu galiojantią įrangą turi atitikti įsų jurisdikcijoje ir (arba) šioje gelbėjimo įstaigoje atliktas reikalavimas ir užtikrinti saugią ir veikiančią sąveiką. Reikėtų įvertinti visų jungčių žvilgsnį, atsižvelgiant į aprkovo, dubliavimą ir fivitinio praktika. Prieš pakraudami jungtis visada patikrinkite, ar jos tinkamai išdėstytos. Su šiuo gaminiu naudojama įranga turi atitikti įsų sąlygų galiojančius standartus. Derindami šį gaminį su kita įranga ir (arba) naudodami šį gaminį gelbėjimo ir (arba) kritimo stabdymo sistemoje, prieš naudodami gaminį naudotojai turi suprasti visų sudėtingumų, dalių sukurtas ir jų laikytis, kad užtikrintų, jog šių gaminių saugos aspektai netrukdytų vienas kitam. Derinant kita įrangą su šiuo gaminiu, gali kilti pavojus ir gali sutikti jo veikimas. Naudotojas priimsia 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. Įranga 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, atsižvelgiant į galiojančias taisykles ir naudojimo sąlygas. Įrangą žemiau rasite 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 ženkliniai yra ir yra saulatomas.
- Patikrinti, ar nėra pamelygo didelio nusidėvėjimo ar pazeidimų požymių, pavyzdyti, defomacijų, korozijos, astrių briaunų, tritumų ar iškilimų. Nedidelius įpovimus ar astrius vitimus galima išlygti šivitriniu audiniu ar panašiai.

Igaliaikis naudojimas su karabinais ar kita įranga gali sukelti pavojingą nusidėvėjimą ir astrius krastus, kurie sumažins prietaiso saugumą, kai jis naudojamas su tektile.

- Patikrinkite, ar nėra nevartojami ar pašalinio objekto, kurie gali paveikti ar trukdyti normaliam veikimui, pavyzdyti, smelio, smelio, akmenų ir nuolauzų.
 - Patikrinkite, ar pasukama viršutinė dalis sukasi normaliai ir ar neatsilaivino pasukamos asies varžtas.
 - Patikrinkite, ar neatsilaivino pagindines asies varžtas.
 - Patikrinkite, ar sklandžiai sukasi skriemuliai ir ar patikimai pritvirtintas pagindines asies varžtas.
 - Patikrinkite, ar įrangos dangtelis sandarus, o lyno gais gal patikimai pritvirtintas.
 - Visada patikrinkite greitai atleidžiamą "Prusuk" kasti įs turį mezus rutulius, kurie turi išsikisti, kad būtų užfiksuotas.
 - Patikrinkite, ar spyruokliniai kaštijai yra ir yra savo vietoje.
- Kiekvieno naudojimo metu naudotojas turėtų:
- Naudotojas turi išitikrinti, kad visi sistemos renginiai yra teisingai išdėstytas vienas kito atžvilgiu.
 - Stebėkite įrenginio ir jo jungčių su kita sistemos įranga būklę.
 - Neleiskite, kad kas nors trukdytų prietaiso ar jo komponentų veikimui.
 - Nestatykite prietaiso ir prijungtų jungčių prie krašto ar asrūras kam.
 - Sumažinkite smūginės aprkovo riziką iki minimumo sumažindami sistemos laisvumą.
 - Išitikrinti, kad sukamosios asies varžtas neatsilaivino.

Išlėimas | pensija

CMC nerudodo technines įrangos galiojimo pabaigos datą, 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 grįžtamasis nutraukti įrangos eksploatavimą juo po vieno naudojimo, pavyzdyti, astrių briaunų, ekstremalių temperatūrų, cheminių medžiagų ar atšiaurus aplinkos poveikis.

Prietaisas turi būti išimtas iš naudojimo, kai:

- Jei prietaisas neišlaimo patikros.
- Svirts arba pasukamasis velenas sukasi netolygiai.
- Ji tinkamai neveikia.
- Neįsakotomas gaminio žvilgsnį.
- Turi pazeidimo ar pamelygo didelio nusidėvėjimo požymių.
- Jis buvo veikiamas smūginės aprkovo, kritimo ar nregrasto naudojimo.
- Jis buvo veikiamas agresyvių cheminių reagentų ar ekstremalios aplinkos.
- Jo naudojimo istorija nežinoma.
- Turi pazeidimų ar ju būklės ar patikimumo.
- Kai į pasensta dėl pasikeitusių teisės aktu, standartų, technikos ar nesuderinamumo su kita įranga.

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

Gaminio naudojimas

Visi skriemuliai suprojektuoti pagal tam tikrus našumo kriterijus. Atkreipti dėmesis į aprkovo apribojimus, nėvojama būdą ir tinkamą techniką. Neperkraukite skriemulio. Skriemuliai gali sugesti esant netinkamos naudojimo sąlygoms, pavyzdyti, aprkovo jus atidaryta šonine plokštėte arba skintuli, veikiant lenkimu, šlyties ar sukimo aprkovo. Jei nesate tikri dėl tinkamo naudojimo ar technikos, kreipkitės dėl tinkamo

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

Jāzina CMC izstrādājumi ir defekts apstrādes vai materiālu dēļ, līdz, sazināties ar CMC klientu atbalsta dienestu pa tālruni info@cmcpro.com garantijas informāciju un servisa pakalpojumus. CMC garantija neattiecas uz bojājumiem, kas radušies nepareizas kopšanas, nepareizas lietošanas, pārveidošanas un modifikācijas, nejaušu bojājumu vai materiālu dabiskas sabrukšanas dēļ. Iegādājoties lietošanas un laika gaitā, iekārtu nedrīkst nekādā veidā pārveidot vai pārveidot, lai pie tās varētu pieņirtipriekš papildu detaļas bez ražotāja rakstiska ieteikuma. Ja oriģinālās sastāvdaļas tiek pārveidotas vai noņemtas no izstrādājuma, tā drošības aspekti var tikt ierobežoti. Visus remonta darbus veic ražotājs. Vīsi citi darbi vai modifikācijas anulē garantiju un atbilsto CMC un ROK Exotica no jebkādas atbildības.

Ieraksti par aprīkojumu

Reģistrējiet detalizētās periodiskās pārbaudes rezultātus, izmantojot sāji sadaļā sniegto tabulas paraugu. Svarīgā informācija jāiekļauj: tips, modeļs, ražotāja kontaktinformācija, sērīgas nūms un individuāls numurs, datum, izgatavošanas, iegāde, pirmā izmantošana, nākamā periodiskā pārbaude; problēmas, piezīmes, inspektora vārds, uzvārds un paraksts. Ja iekārtu nav izstrādājis, tā jāzīmē no ekspluatācijas un atbilstoši jāmarķē vai jāzīmē, lai nepaļautu turpmāku izmantošanu.

Atbilstībasdeklarācija

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

MS

AMARAN

Aktiviti yang melibatkan penggunaan peralatan ini sememangnya berbahaya. Anda bertanggungjawab atas tindakan dan keputusan anda sendiri. Sebelum menggunakan peralatan ini, anda mesti:

- Baca dan fahami arahan pengguna, label dan amaran.
 - Biasakan diri anda dengan kepercayaan dan hadnya.
 - Dapatkan latihan khusus dalam penggunaan yang betul.
 - Adukan dan terima risiko yang terlibat.
- KEGALAMAN UNTUK MEMATUHI MANA-MANA AMARAN INI BOLEH MENGAKIBATKAN KECEDEERAAN PARAH ATAU KEMATIAN.**

Bidang Pemohonan

Takal Berkembar AZTEK direka dan dihasilkan sebagai peralatan pelindung diri (PPE) yang digunakan untuk perlindungan jatuh semasa kerja dan menyelamatkan. Mereka mengikut EN12278:2007, dan Peraturan (EU) 2016/425. Produk ini juga diklasifikasikan kepada NFPA 2500 (1983). Edisi 2022 sebagai Takal Gelas Beban. Produk ini tidak boleh digunakan di luar batasanny, atau untuk sebarang tujuan selain daripada yang dimaksudkan.

Tanggungjawab

Arahan ini menerangkan penggunaan peralatan anda yang betul. Simbol amaran memberitahu anda tentang beberapa potensi bahaya yang berkaitan dengan penggunaan peralatan anda, tetapi masih untuk menerangkan semuanya. Anda bertanggungjawab untuk mematuhi setiap amaran dan menggunakan peralatan anda dengan

betul. Sebarang penyalahgunaan peralatan ini akan menimbulkan bahaya tambahan. Hubungi CMC jika anda mempunyai sebarang soalan atau kesukaran memahami arahan ini. Semak cmcpro.com untuk kelas kini dan maklumat tambahan.

Sebelum menggunakan peralatan ini, anda mesti mempunyai pelan menyelamatkan untuk menangani sebarang kecemasan yang mungkin timbul dan sihat dari segi perubahan serta mampu mengawal keselamatan anda sendiri dalam situasi kecemasan. Penggunaan tidak berkesan dalam abah-abah boleh menyebabkan kecemasan parah atau kematian. Periksa peralatan sebelum dan selepas digunakan.

Maklumat Pengguna

Maklumat Pengguna hendaklah diberikan kepada pengguna produk. NFPA 1983, yang dimasukkan ke dalam NFPA 2022 edisi 2500 mengesyorkan menggunakan Maklumat Pengguna daripada peralatan dan mengekalkan maklumat dalam rekod kekal. Piawaian 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 1983, yang digabungkan dalam NFPA 2022 edisi 2500. Dokumen ini mesti diberikan kepada pengguna oleh peruncit dalam bahasa negara masing-masing dan mesti disimpan bersama peralatan semasa ia digunakan. Patuhi peraturan negara yang berkaitan.

Kebolehasan dan Tanda

(A) Pengilang Rekod (B) Nama Produk (C) Tanda dan Maklumat badan pengilang NFPA (D) Badan Pemberitahuan Mengawal Pengeluaran Peralatan Pelindungan Diri ini (E) Tanda dan Maklumat badan yang diluluskan yang bertanggungjawab ke atas pengilang (F) Cajal Beban (G) Tanda dengan teliti arahan penggunaan (H) Negara Pengilang (I) Beket MBS (J) Kekuatan Pecah Minimum (MBS) (K) Tapak Pembuatan (L) Pengenalan Model (M) Nombor Individu

Tatana

(A) Pusing (B) Bolt Gandar Pusing (C) Penutup tali untuk Mengamankan Hujung Tali (D) Pin untuk memasang Prusik pada Tali yang Dikehendaki (E) Bolt Gandar Utama (F) Cass (G) Berkas

Keserasian

Sahkan bahawa produk ini serasi dengan peralatan lain dalam sistem dan aplikasi yang dimaksudkan memenuhi piawaian semasa. Peralatan yang digabungkan dengan produk ini mesti memenuhi keperluan kawal selia dalam bidang kuasa dan/atau negara anda, dan menyediakan interaksi yang selamat dan berfungsi.

Semua sambungan hendaklah dinilai untuk risiko berdasarkan beban, redundansi dan amalan rigging yang terlibat. Sentiasa sahkan bahawa pengikutan dilekakan dengan betul sebelum memuatkannya. Peralatan yang digunakan dengan produk ini mesti memenuhi piawaian semasa di negara anda. Apabila menggabungkan produk ini dengan peralatan lain dan/atau menggunakan produk ini dalam sistem penyelamatan/penangkapan jatuh, pengguna mesti memahami arahan semua komponen sebelum digunakan dan mematuhi itu untuk memastikan aspek keselamatan item ini tidak mengganggu antara satu sama lain.

Bahaya mungkin timbul dan fungsi mungkin terjejas dengan menggabungkan peralatan lain dengan produk ini. Pengguna memikul semua tanggungjawab untuk penggunaan bukan standard atau komponen tambahan. Hubungi CMC jika anda tidak pasti tentang keserasian peralatan anda.

Pemeriksaan, Perkaru 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 berjaya 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, kakisan, tepa tajam, retak atau burr. Torakan kecau atau bintik-bintik tajam boleh dilincirkan dengan kain ampelas atau yang serupa. Penggunaan berjangkutan dengan carabiner atau perkakasan lain boleh menimbulkan haus berlebihan dan tepi tajam yang akan mengurangkan keselamatan peranti apabila digunakan dengan tekstil.
- Periksa kehadiran kotoran atau objek asing yang boleh mengganggu atau menghalang operasi biasa seperti pasir, pasir, batu, dan serpihan.
- Sahkan bahawa bahagian atas pusing berputar secara normal dan bolt gandar pusing tidak longer.
- Sahkan bahawa bolt gandar utama tidak longer.
- Sahkan pusingan lancar berkas dan keselamatan bolt gandar utama.
- Sahkan penutup tali ketat dan hujung tali selamat.
- Sentiasa periksa pin Prusik pelepas pantas – ia mempunyai bola kecil yang mesti memanjang untuk menguncinya di tempatnya.
- Sahkan pin spring anda dan berada di tempatnya. Semasa setiap penggunaan, pengguna harus:
- Sahkan semua peralatan dalam sistem diletakkan dengan betul antara satu sama lain.
- Pantau keadaan peranti dan sambungannya ke peralatan lain dalam sistem.
- Jangan bekerja dua-dua-dua mengganggu operasi peranti atau kompanyanya.
- Elakkan meletakkan peranti dan penyambung yang dipasang pada tepi atau sudut tajam.
- Mengurangkan risiko bendar kejutan dengan meminimumkan beban dalam sistem.
- Pastikan bolt gandar pusing tidak longer.

Persaaran

CMC tidak menentukan tarikh luput untuk perkakasan kerana hanya perkhidmatan sangat bergantung pada bagaimana dan di mana ia digunakan. Jenis penggunaan, keamatan penggunaan, dan persekitaran penggunaan adalah sentiasa faktor dalam menentukan kebolehservisan peralatan. Satu peristiwa luar biasa boleh menyebabkan persaaran selepas hanya satu penggunaan, seperti pendedahan kepada tepi tajam, suhu yang melampau, bahan kimia atau persekitaran yang keras.

- Peranti mesti ditarik balik daripada perkhidmatan apabila:
- Ia gagal melepasi pemeriksaan.
 - Sheave atau pusing tidak berputar dengan lancar.
 - Ia gagal berfungsi dengan baik.
 - Ia mempunyai tanda produk yang tidak boleh dibaca.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Thallix xi forza tal-lifu fuq it-tajjola jew tista' tkisser jew tkisser i-konnettur.

• Zomm i-penikli tal-bexxub, il bogħod mill-taġmhir. Oġġoħd attent il l-habel li jivvjaġġa minn dan l-ecar, apparkta jista' jgħid fuq-xgħir, is-swabba, l-ibbies, eppoi, jkważza korroment u jgħid lill-pappart.

• L-umdiia, is-siġ, meħh, i-trapnell, il-ħorra, il-kimici, u fatturi oħra jistgħu jipprejvnu operazzjoni xierga jew jistgħu jaccelleraw hafna l-ħilbies.

• Swivels huma għali-orientazzjoni biss. Mhux għali velocità ta' għid 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 jipprejvni waqgħat ta' l'impatġ għoli.

Użu f'Sistemi ta' Arrest ta' Waqgħa

• Il-punt tal-ankra għas-sistema għandu preferiblament kun jinsab il fuq mill-pożizzjoni tal-ulent u għandu jissodisfa r-rekwiżiti tal-istandard EN 795 (għtha minima ta' 12KN).

• F'sistema ta' arrest ta' waqgħat, huma essenzjali li tiġi oċġektata l-approvazzjoni meħtieġa taħt l-ulent qabel kul użu, biex jiġi evitat li toqgħt l-art jew ostaku fil-kaz ta' waqgħa.

• Kun żgur li l-punt tal-ankra huwa pozizzjonat b'moħd korrett biex jillimita r-riskju u t-tut ta' l-art.

• Xedd sħih tal-gisem huwa l-uniku apparat permess biex jappoġġja l-gisem f'sistema ta' arrest ta' waqgħa.

Manutenzjoni u Kura

Garr, Ħażna u Trasport
Matul l-użu, il-garr, il-ħażna u l-trasport kollha, ipprova li-taġmhir minn tuff li jaqgħu, f'jamma, temperatur esterni, sadid, kimici qawwija, u hsara mekkanika. Taġmhir nadli bi-ħużu ta' l'ims jgħid nadli biex jimeħħa kwalunkwe trax jew fidajiet. Tuzax waqgħat tal-pressjoni għal- tinfid. Jekk il-taġmhir juxjorabb, nehli l-umdiia zejfa b'carrolla li ma jobjorxu u halliha tneġ f'temperatur bejn 10°C u 30°C. Tuzax zebgħa awtomatika, zebgħa tal-inxoft ta' l-huwiġ, jew sħana dritta. Matul l-ħażna u l-trasport, ipprova li-taġmhir mis-sħana, id-dawl tax-xemx dirett, l-umdiia, il-kimici, il-żjut, u l-taġmijiet jew l-impatġi esterni. Taħżin fejn il-taġmhir jista' jkun espost għal aria nejda.

Garanzja u Tiswija

Jekk il-prodoti CMC tiegħek għandu difett minħabba abiltà jew materjal, jekk jogħġbok ikkuntattja CMC Customer Support fuq info@cmcpro.com għali informazzjoni u servizz ta' garanżja. Il-garanżja ta' CMC ma tkoprix dann i-klawwli minn kura mhux xierqa, użu mhux xierqa, alterazzjonijiet u modifiki, hsara accidentali jew i-ktawwli naturali ta' materjal fuq użu u hin estiz. Il-taġmhir m'għandu bil-ebda mod jiġi modifika't jew imbidul biex jipprejvni l-t-wahħil ta' partijiet addizzjonali minħar il-rakkomandazzjoni blikmibut tal-manifattur. Jekk il-komponenti oriġinali jiġu modifika't jew imbidlija mill-prodoti, l-aspetti ta' l-ħażna u l-ħażna ta' l-ħażna jkun ristretti. Ix-xoġħ kollu ta' tiswija għandu jiġi manifattur. Ix-xoġħ jew il-modifiki l-oħra kollha jannullaw il-garanzja u jrrilaxaw CMC u Rocck Exotic minn kull responsabbiltà u responsabbiltà.

Rekords ta' Taġmhir

Iregistra r-riżultati tal-ispezzjoni perjodika dettaljata tiegħek billi tuza l-tabella tal-kampjun iprovoduta f'idur il-taġmisa. L-informazzjoni rilevanti inkluddi: 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-taġmhir m'għadix 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 gheja: 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 Krollen 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 krollen. 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) Toewalingsstelsel (G) Lees de gebruikersaanwijzing zorgvuldig (H) Land van vervaardiging (I) NFPA (J) Minimale breuksterkte (MBS) (K) Fabricegevoel (L) Modelidentificatie (M) Individueel nummer

Nomenclatuur

(A) Draaikoppeling (B) Draaikoppelsbout (C) Trowpel (D) Habel van de kabel vast te zetten (D) Pin om de pnuik aan de gewenste katro 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. Apparaat 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 gevealdereerd op risico's op basis van de belasting, redundante en riggingpraktijken. Controleer altijd of connectoren correct zijn geplaatst voordat u ze bevest. Apparaat 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 valbeveiliging vóór 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. Apparaat moet grondig worden geinspecteerd 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 leesaarheid 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 schuurlinnen 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 vuil 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 of de draaikrans normaal draait en de bout van de draabeis 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 wiel draait niet soepel.
- Hij werkt niet goed.
- Het heeft onleesbare productmarkeringen.
- Het vertoont tekenen 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 begaven 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 kantoor- en technisch touwwerk. Zie hieronder voor aanvullende productspecifieke richtlijnen.

AZTEK katrollen zijn ontworpen om paarsgewijs gebruikt te worden in een voorgespannen mechanisch voordeel systeem met 8mm koord. Het uiteinde van het koord 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 koord blijven drijven.

Voorbeelden van gebruik:

(A) Prusik op onderste katrol: De onderste Prusik is actief en bovenste Prusik is niet bevestigd. Prusiks hebben een kleurcode 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 als om reserve te bewaren, maar prik niet beide Prusiks tegelijk vast, anders zij 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 sleeten 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 laat 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 met 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 de apparatuur 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 materiaaldefect, 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.

Apparatuur 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 **UNNATILGÅENDE AV TA 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 i samsvar 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 medlemsk skikket og i stand til å kontrollere din egen sikkerhet i nødsituasjoner. Ubevegelig oppheng i en sele kan forårsake alvorlig 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 skilles 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) Selbetelegningsdiagram (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 prusikken

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-/fallsikringssystem, 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. Inspisér utstyret i henhold til avdelingens retningsskrifter for inspeksjon av livredningsutstyr. I tillegg anbefaler CMC en detaljert inspeksjon (uført av en kompetent person minst en gang hver 12. måned, avhengig av gjeldende forskrifter og brukstid). Registrér dato, inspektørens 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 gader. Mindre hårde eller skarpe punkter kan glattes med smørgelløst 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 tauenden 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 komponenter 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 maskinvarer levetid. 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 inspeksjonens.
 - 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.

Utranger utstyret 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 trykkløstegenskaper. Vær oppmerksom på belastningsbegrensninger, bruksmåte og riktig teknikk i alle trinsene. Trinsene skal ikke brukes ved full bruk, for eksempel ved belastning med åpen sideplate eller ved bøyning, skjær- eller torsjonsbelastning på tauet. Hvis du ikke er sikker på riktig bruk eller teknikk, bør du få opplæring i bruk av tauet 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 tauene 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 stempelstift 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 tauhjul er merket med bokstaver). Ikke bruk en Prusik med en tauet 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 bunnsvinn - motsatt side: Dette er samme oppsett som illustrasjon (A), sett fra motsatt side. Den nederste Prusik er festet til den nederste revmsken. 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.

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

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 datę, 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. Drobne rysy lub ostre miejsca można wygładzić szmergiem lub podobnym materiałem.
- Długofalowe użytkowanie z karabinami czyka lub innym sprzętem może spowodować niebezpieczne zużycie i ostre krawędzie, które zmniejszą bezpieczeństwo urządzenia podczas użytkowania z testykami.
- 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 zamknięta.
- Sprawdzić, czy osłona liny jest szczelna, a koniec liny zabezpieczony.
- Zawsze sprawdzaj szybkołączące Prusik - ma ona male kukli, które mogą się wysunąć, aby zablokować ją na miejscu.
- Należy sprawdzić, czy sworznie 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 użytkowania i środowisko użytkowania są czynnikami decydującymi o żywotności sprzętu. Pojedyncze wykładowe zdarzenie, takie jak narażenie 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 pomysłnie kontroli.
- Kółko lub krętki nie obraca się płynnie.
- Nie działa prawidłowo.
- Posiada nieczytelne oznaczenia produktu.
- Wykazuje oznaki uszkodzenia lub nadmiernego zużycia.
- Był narażony 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.

Użytkowanie produktu

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 bezopornie do koła pasowego za pomocą sworzniatka. Zarówno róg, jak i sworznieatka 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.

Ustrzeżenia

- 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 pielegnowane.
- Upewnij się, że kółko skrzywkowego zwalniania prusika jest zablokowane na swoim miejscu. Sprawdź, czy male kukli wysuwają się. Wóz

sworzni 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 obdłobokowanie. Wibracje również mogą obdłobkować tuleje. Tuleje muszą być zablokowane, aby osiągnąć pełną wytrzymałość.
- Sprawdź, czy koła pasowe są w dobrym stanie swobodnie się obraca. Poluzować 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 dościsnione 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 kółko sprężynowe lub wkręty ustalające się na swoim miejscu 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 linka przechodząca przez urządzenie może wciągnąć wężsy, palce lub inne części 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 należy przyspieszać. Nie są przeznaczone do dużych prędkości lub wielokrotnych obrotów. Sprawdź, czy krętki 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.

• Uprzącz 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 niebezpiecznej 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, wilgoci, 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 VĂTĂMATURI 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 1953, 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 marcare

(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) Țara de fabricație (I) Rezistența minimă la forțe (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

Și 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 ascutit.
- 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 marcaje 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 sa.
- 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 coreșpundător 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, forțarea sau torsivitatea asupra roții. Dacă nu sunteți sigur cu privire la aplicarea sau tehnica corectă, solicitați o formare coreșpundătoare 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. Poleiurile 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 sălbăt 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 codificat prin culoare pentru a indica ce se 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 scripete 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.

Avertisment

• 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 îngrîși în mod coreșpundător.

• 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 răniri și blocând dispozitivul.

• Umiditatea, gheața, sare, nisip, zăpadă, 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.

• Călcăiunea trebuie menținută în afara sistemului pentru a preveni căderile 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 umiditate 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, umiditate, 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 Rock Exotice de orice răspundere și responsabilitate.

Evidența echipamentului

Înregistrați rezultatele inspecției periodice detaliate utilizând exemplarii de tabelă furnizați în această secțiune. Informațiile relevante includ: tipul, modelul, datele de contact ale producătorului, numărul de serie sau numărul individual, datele: fabricație, cumpărare, prima utilizare, următoarea 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 ŽADENIE KOLEKŤ Z TYCHTO KOLEKŤ NA KOLEKŤ NAŠLEDOK VAŽNE 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) 2016/425. 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 možno 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 vnútroštátne 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 preprievanie 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 zachytenie pádu musia používaťelia 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 kompletnejho osobu 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 neuvoľnía skrutka otočnej osi.
6. Skontrolujte, či sa neuvoľnía 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 chýpuhlcinnosť kolk Prusik - má mať guľôčky, ktoré sa musia vysunúť, aby sa zaistili 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

- Znížte 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 neobvyklým 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 nekompatibilita s iným zariadením. Stiahnuté zariadenie sa nesmie znovu používať, kým kompetentná osoba písomne nepovolí, že je to prípustné. Ak má byť výrobok vyradený z prevádzky, stiahnite ho z prevádzky a nálezite ho označte alebo značte, aby sa zabránilo jeho ďalšiemu používaniu.

Používanie výrobku

Všetky remence sú navrhnuté podľa špecifických výkonostných 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, ťmýkavého alebo torzného zaťaženia na kládku. Ak si nie ste istí správnym použitím alebo technikou, vyhľadajte príslušné školenie a používajte kládky a techniku práca 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, lana 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 uzol neviahol medzi bočné dosky kládky. Pruský musia byť riadne ošetrované.
- Uistite sa, že je rychlospinač 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 karabiny s poistkou. Nedovoľte, aby sa lana alebo predmety triali alebo krútili puzdom, pretože by mohli dôjsť k jeho obklokovaniu. Oujmkú môžu odškľokovať a vibrácie. Na dosiahnutie plnej sily musia byť ruky uzakmnuté.
- Skontrolujte, či je kládka v dobrom stave a či sa voľne otáča. Skontrolujte bezpečnosť skrútky hlavnej nápravy.
- Medzi bočné dosky nevpušajte žiadne predmety a systém nikdy nenastavujte tak, aby bola remenica tlačená 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 voľné, aby sa vyrovnali s nákladom. Každý veľký obmedzenie je nebezpečné. Nedovoľte, aby na remenici posibala akákoľvek ohybiaca sila, inak môže dôjsť k zlomeniu alebo poškodeniu konektorov.
- Udržujte nebezpečenstvo zachytenia a dostatočnej vzdialenosti od zariadenia. Pozor na to, že laná prechádzajúce cez toto zariadenie môžu vtiahnúť vlasy, prsty, obliečanie atď., čo môže spôsobiť zranenie a zaseknutie 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 voľne.
- Nepoužívajte s drôtovým 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 požadovanej 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, upravami 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 musí vykonať výrobca. Všetky ošetrované práce alebo opravy 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 značíte, 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. NEPOUŠTAVAJTE KATEGORE KOLI OD TEH OPOROZIL. 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 skrajne. Ta izdelek se ne sme uporabljati zunaj svojih omejitvev ali za kakršnokoli drugo nameno, razen listege, za katerega je namenjen.

Odgovornost

AZTEK DOUBLE PULLEY USER MANUAL TEXT

Ta navodila pojasnjujejo pravilno uporabo vaše opreme. Opozorilni simboli vam obveščajo o nekaterih možnih nevarnostih, povezanih z uporabo vaše opreme, vendar je nemoženo 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 združljivo sposobni in sposobni nadzorovati svojo varnost v nujnih primerih. Nepremično visenje v pasovih lahko 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 dokument ne prodajate; 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 obremenitve vrti (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) Vrtivka (B) Vijak vrtljive osi (C) Pokrov vrvi za zaviranje konca vrvi (D) Cep za pritrditev fruksa 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 ustrezati veljavnim regulativnim zahtevam v vaši jurisdikciji in/ali državi ter zagotavljati varno in funkcionalno interakcijo. Pri vsi povezavi je treba oceniti tveganje glede na obremenitev, redundanco in način pritrditve/jarjenja. 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 združljivosti 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 inšpektorja 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 deformacija, korozija, korozijni robovi, razpoke ali odrgnine. Manjšje zareze ali ostre točke lahko zgledajo 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 razliline.
- Preverite, ali se vrtiljni vrvi normalno in ali vijak vrtljive 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 preverte hliti 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 udarne obremenitve tako, da črni bobl zmanjšate zračnost v sistemu.
- Preprečajte se, da vijak vrtljive osi ni popustil.

Upokojitev

Opremo za strojno opremo ne določa roka uporabe, saj je življenjska doba zelo odvisna od tega, kako in kje se uporablja. Vrsta uporabe, intenzivnost uporabe in okolje, 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 inšpekcijskega pregleda.
- Koluti ali vrtljive se ne vrtijo gladko.
- Ne deluje pravilno.
- Ima nečitljive oznake izdelka.
- Ima znake poškodb 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 upogibanju, 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 pritrdite okoli "roga" ene od jermenic in jo zavarujeite s priloženim zaključkom. Za zajem napredka se lahko uporabi prusikova kljuka, ki se lahko pritrdi neposredno na jermenco prek balnega zatiča. Tako rog kot zatič imata 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 stran: To je enaka postavitev kot na sliki (A), gledano z naspornne strani. Spodnji prusik je pritrjen na spodnjo jermenco, OPOMBA: Dodatni zatiči so na voljo kot rezervni, vendar ne zadržite obeh Prusikov hkrati, sicer bosta odčlenili.

(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 raztegnejo. 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 zvijali 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.
- Med stranskimi ploščami ne puščate predmetov in nikoli ne nastavljate sistema tako, da bi bila jermencia prisiljena na nekaj, kar bi lahko zlomilo ali odprlo stransko ploščo.
- Preverite, ali se vrtiljni vrvi normalno in ali vijak osi vrtljivega koleca ni popustil.
- Preverite, ali so vzmetni zatiči ali nastavitveni vijaki na mestu in niso bili odstranjeni. Preprečajte se, da se vrtiljni vrvi ne premikna navzgor ali navzdol.
- Koluti morajo biti prosti, da se poravnajo z bremenom. Vsa vrtača omejeje je nevarna. Ni 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 zatakanje naprave.

- Vlaga, led, sol, pesek, sneg, kemikalije in drugi dejavniki lahko preprečijo pravilno delovanje ali močno pospešijo obrabo.
- Vrtiljuki so namenjene le za orientacijo. Ni namenjene za visoke hitrosti ali več vrtenj. Preverite, ali se vrtiljuki prostovoljno 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 udarcem v tla ali oviro.
- Preprečajte se, da je sidra 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 napakar zaradi izdelave ali materiala, se obrnite na podpo 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, kontaktne 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 predpisov EU. Izjava o skladnosti lahko prenesete z naslednjega spletnega mesta: cmcpro.com

SV

VARNING

Aktiviteti som involverar användning av denna utrustning i så fall iargu. 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 FÖR LAGGAVNING AV DESSA VARNINGAR KAN DET LEDA TILL ALLVARLIGA SKADOR ELLER DÖDSFALL.

Användningsområde

AZTEK Double Pulley's 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 denna 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 återförslags 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 nog nog igenom bruksanvisningen (H) Tillverkningsland (I) Becket MBS (J) Minsta brottfallshastighet (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 gränsmeter 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 glader.
- Mindre hack eller skarpa punkter som slipas bort med smargeludk eller liknande. Långvarig användning med karbinhakar eller annan hårdvara kan skapa fästställe siltage och vassa kanter som minskar säkerheten för enheten när den används med texta.
- 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 svivelroter 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 användningsställe ska användaren

- Kontrollera att alla delar av utrustningen i systemet är korrekt placerade i förhållande till varandra.
- Övervaka skicket på enheten och dess anslutning 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 är användning av användningsintensitet och användningsmiljöer alla faktorer som avger hur länge utrustningen kan användas. En estimerad exceptionell hållbarhet kan vara orsak till utrustning efter endast ett år 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 sveiveln 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 inkompatibilitet 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 beställas med 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 lämplig 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 prisukstake kan användas för att fänga upp framsteg och kan fästas direkt på remskivan via kolvsfästet. Både hornet och kolvsfästet har en minsta brottållfasthet på 12 kN. AZTEK-ullarna kan monterats med en mekanisk fäst på antingen 1 eller 4.1. Vid varje givet tillfälle används endast ett prisukstake. När prisukstaken 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 (taktska 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 prisukskrok tillsammans med en trissa måste man se till att prisukstaken inte dras in mellan trissans sidoplatär. Prusik måste skötas på rätt sätt.
- Se till att snabbkopplingsprinten för prusik 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.
- Använd inte en dubbelskivskiv med endast en skiva belastad.
- Se till att snabbkopplingsprinten för prusik 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.
- Använd inte en dubbelskivskiv 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 fägg aldrig systemet så att remskivan tvingsmån något som kan bryta eller öppna sidoplatär.
- Kontrollera att sveivelpoteren roterar normalt och att sveivaxels bult inte har lossnat.
- Kontrollera att fjäderprinten eller ställskruvorna sitter på plats och inte har blivit bortkontrollera att den vridbara toppen inte rör sig upp eller ner.
- Remskivorna måste vara fria för riktiga in sig efter lasten. Varje fasthållning är farlig. Tillåt inga böjningar på remskivan, eftersom den då kan gå sönder eller kontaktkontoren kan gå sönder.
- Håll fingrarna borta från hornet. Tank på att rep som löper 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 sveiveln roterar fritt.
- Använd inte med vajer eller stålkabel.
- Skak 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 viktigast 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

Skicka utrustningen från vassa kanter, lågor, extrema temperaturer, oljor och starka kemikalier och mekaniska skador under all användning, transport, förvaring och transport. Rengör utrustningen med rent svettvatten för att avlägsna allt damm och skräp. Använd inte hogtrycksvatten för rengöring. Om utrustningen blir våt, avlägsna överflödigt fukt med

en icke-oljebaserad trosa och låt lufttorka i temperaturer mellan 10°C och 30°C. Använd inte automatisk torktumlare, torktumlare eller direkt värme. Överföring och transport ska utrustningen skyddas mot värme, 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 garantiformation 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 montering 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 uppvävar garantin och befriar CMC och Rock Exotica från allt ansvar.

Dokumentation av utrustning

Registrera resultaten av den detaljerade periodiska inspektionen med hjälp av den exempelbaserad 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. försäkrar 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

städning

- Rengöring med hjälp av en mjuk borst eller en mjuk trasa.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.

och

- Rengöring med hjälp av en mjuk borst eller en mjuk trasa.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.

om

- Rengöring med hjälp av en mjuk borst eller en mjuk trasa.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.

och

- Rengöring med hjälp av en mjuk borst eller en mjuk trasa.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.
- Använd inte skarpa föremål eller kemikalier som kan skada eller förstöra utrustningen.

เกิดขึ้นจากการใช้อุปกรณ์ของคุณ
และไม่มีใบไม้ได้ตั้งอยู่บนทั้งหมด
คุณมีน้ำหนักที่ขึ้นลงในทุกปีปฏิบัติตามคำแนะนำแต่ละ
ครั้งและ ใช้อุปกรณ์ของคุณอย่างถูกต้อง
การใช้ข้อผูกมัดในหน่วยที่ผลิตจะก่อให้เกิดอันตรายเพิ่ม
เพิ่ม คือคือ CMC
หากคุณมีคำถามหรือปัญหาในการทำความเข้าใจ
คำแนะนํานี้ กรุณาติดต่อ cmcpro.com
สำหรับบริการข้อคิดเห็นและข้อมูลเพิ่มเติมน

ก่อนใช้อุปกรณ์นี้คุณต้องมีแผนปฏิบัติงานเพื่อจัดการกับ
เหตุฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นและมีสภาพฉุกเฉินและสามารถ
ทราบความปลอดภัยตลอดของความปลอดภัยและสถานการณ์
ฉุกเฉินได้
ระบบกันสะเทือนแบบไม่ล็อกใหม่ในสายข้อผูกมัดให้
ไว้ที่ระดับความปลอดภัยหรือเสียชีวิตได้
ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนและหลังจากการใช้งาน

ข้อมูลผู้ใช้
ข้อมูลผู้ใช้จะต้องมอบให้กับผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ NFPA
2022 ซึ่งรวมอยู่ใน NFPA 2022 และ NFPA 1858
แต่ไม่ใช่ข้อมูลผู้ใช้ข้อผูกมัดอุปกรณ์และเก็บข้อมูล
ไว้ในบันทึกการ
มาตรฐานยังแนะนำให้ทำสำเนาข้อมูลผู้ใช้เพื่อเก็บไว้
กับอุปกรณ์
และควรอ้างอิงข้อมูลก่อนและหลังจากการใช้งานแต่ละครั้ง

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์ความปลอดภัยในชีวิต
ตามการปลดใน NFPA 1550 และ NFPA 1858
และ NFPA 1983 ซึ่งรวมอยู่ใน NFPA 2022 และ NFPA
2500
เอกสารอ้างอิงเพิ่มเติมให้กับผู้ใช้โดยมีผู้สําคัญในภา
ษาของประเทศไทย
และต้องเก็บไว้กับอุปกรณ์และใช้งาน
ปฏิบัติตามข้อผูกมัดที่ประกอบติดกับผู้ใช้

การตรวจสอบก่อนใช้และเครื่องหมาย
ผู้ผลิตบันทึก (B) ชื่อผลิตภัณฑ์ (C)
เครื่องหมายและข้อมูลก่อนหน้าชื่อรุ่น NFPA: (D)
หน่วยงานที่ได้รับแจ้งที่ควบคุมการผลิตอุปกรณ์เมือง
กันส่วนบุคคลนี้
เครื่องหมายและข้อมูลก่อนหน้าซึ่งได้รับอนุมัติที่
รับผิดชอบการรับรอง (F) แผนภาพโหลดเชือก (G)
อ่านคำแนะนำในการใช้งานอย่างละเอียด (H)
ประเภทผลิตภัณฑ์ (I) Beckett MBS (J)
สถานที่ผลิต (L) การระบุรุ่น (M) หมายเลขผลิตภัณฑ์

ระบบการเชื่อมต่อ
(A) มุม (B) สลักเกี่ยวพลาทอน (C)
ฝาครอบข้อต่อเพื่อปิดสายเชือก (D) หมวดเพื่อปิด
สาย เชือกบริเวณที่ต้องการ สลักเกี่ยวพลาทอน
(F) ซอซีซี (G) มัด

ความเข้ากันได้
ตรวจสอบว่าผลิตภัณฑ์ที่ใช้เข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่นๆ
ในระบบ
และแปลผลิตภัณฑ์ที่ต้องการเป็นไปตามมาตรฐานปัจจุบัน
อุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ต้องเป็นไปตามข้อกำหนด
และมีการระบุเป็นขั้นตอนว่าแต่ละสายหรือประเภ
ตของ
และให้ข้อมูลที่จำเป็นเพื่อความปลอดภัยและใช้งานได้อย่าง
ถูกต้องทั้งหมดที่ได้รับจากการประเมินความเสี่ยง
ตามการ ความเข้ากันได้
และแนวทางปฏิบัติในการติดตั้งที่เกี่ยวข้อง
ตรวจสอบเสมอว่าข้อต่ออยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมกับ
โหลด
อุปกรณ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน
ปัจจุบันในประเทศของคุณ
เมื่อรวมผลิตภัณฑ์กับอุปกรณ์อื่นๆ
และ/หรือใช้ผลิตภัณฑ์นี้ในระบบกับอุปกรณ์การยก
หรือใช้เพื่อใช้งานคำแนะนำและข้อควรระวังของผลิต

อนี่เข้ามา
และปฏิบัติตามเพื่อป้องกันไว้ว่าค่าความปลอดภัยของ
รายการการเหล่านี้จะไม่รวมความเสี่ยงและกัน

อันตรายอาจเกิดขึ้นและฟังก์ชันการทำงานอาจถูก
กฏโดยธรรมชาติของเครื่องมือ ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้
ผู้ใช้อาจต้องรับผิดชอบสำหรับการใช้งานที่ไม่ได้ตาม
ฐานหรือส่วนประกอบที่เพิ่มเข้ามา ติดตั้ง CMC
หากคุณมีแผนแก้ไขเกี่ยวกับความเข้ากันได้ของอุปกรณ์
ของคุณ

การตรวจสอบ จุดที่ต้องตรวจสอบ

การตรวจสอบ
ความปลอดภัยของผู้ใช้ขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ของ
อุปกรณ์
ควรตรวจสอบอุปกรณ์อย่างละเอียดก่อนนำไปใช้งาน
และก่อนและหลังการใช้งานแต่ละครั้ง
ตรวจสอบอุปกรณ์ตามนโยบายของแผนกของคุณในการ
ตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยในชีวิต
นอกจากนี้ CMC
แนะนำให้ตรวจสอบโดยละเอียดโดยผู้ชำนาญงานของ
ผู้ผูกมัด 12 เดือน
ข้อมูลผู้ใช้ฉบับพิมพ์และเงื่อนไขการใช้งานในปัจจุบัน
บันทึกไว้ที่ ชื่อผู้ตรวจสอบ
และผลการตรวจสอบเป็นบันทึกอุปกรณ์
ตลอดจนข้อมูลที่เกี่ยวข้องอื่นๆ
เพื่อติดตามประวัติการใช้งาน
ก่อนและหลังการใช้งานแต่ละครั้ง ผู้ใช้ควร:

- ยืนยันว่าอุปกรณ์ทำงานอย่างถูกต้อง
• ตรวจสอบการมีอยู่และความสามารถในการอ่านของ
เครื่องหมายความผลิตภัณฑ์
• ตรวจสอบว่า ไม่มีการสึกหรอมากกว่าหนึ่งหรือมีข้อ
ผิดพลาดที่มองเห็น เช่น การสึกหรอ
การกัดกร่อน ขอบคม รอยแตก หรือเปลี่ยน
ของอุปกรณ์โดยวิธีจุดแหลมคม
ของอุปกรณ์ผ่านจุดหรือสิ่งกีดขวางที่
การกีดขวางในแนวหรือฮาร์ดแวร์อื่นๆ
เป็นลายเส้นหรือการเกิดการสึกหรอที่เห็นเด่น
ชัดและของคม
ซึ่งจะลดความปลอดภัยของอุปกรณ์เมื่อใช้กับสิ่งทอ
• ตรวจสอบสิ่งสลับปรอทหรือวัตถุแปลกปลอมที่อาจส่ง
ผลกระทบต่อห้องปฏิบัติการแปดติ เช่น กรวด
ทราย หิน และเศษขยะ
• ตรวจสอบว่าตำแหน่งติดตั้งผลิตภัณฑ์และสลักเกี่ยว
พลาทอนนั้นเหมาะสม
• ตรวจสอบการสึกกร่อนของพลาทอนที่ปลายของสลัก
เกี่ยวพลาทอนที่รับน้ำหนักของมัดและความปลอดภัย
ของสลักเกี่ยวพลาทอน
• ตรวจสอบว่าฝาครอบข้อต่อและแปลสายเชือกนั้น
• ตรวจสอบตอน Prusik แบบปลดเร็วเสมอ -
มีลูกบอลขนาดสี่เหลี่ยมติดออกเพื่อลิดข้อต่อ
• ตรวจสอบว่ามีหมุดสปริงอยู่และเข้าที่
ในระหว่างการใช้งานแต่ละครั้งผู้ใช้ควร:
• ยืนยันว่าอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบอยู่ในตำแหน่งที่
ถูกต้องโดยมีพื้นที่ขึ้น
• ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์และการเชื่อมต่อทุก
อุปกรณ์ชิ้นนี้ ในระบบ
• อย่าให้ลิ้นสอดรบกวนการทำงานของอุปกรณ์หรือส
ลับประกอบของอุปกรณ์
• หลีกเลี่ยงการวางอุปกรณ์และข้อต่อที่แนบมากับ
ของหรือหมุดแหลมคม
• ควบคุมสิ่งของและการลากจะหนักโดยลดความ
หน่วงในระหว่างการเคลื่อนย้ายข้อต่อ
• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสลักเกี่ยวพลาทอนไม่ได้
ล้าของ

การปลดข้อผูกมัด
CMC ไม่ได้รับประกันโดยผู้จำหน่ายฮาร์ดแวร์
เนื่องจากการใช้งานขึ้นอยู่กับวิธีการและสถานที่
ที่ใช้ขึ้นอยู่กับงาน
ประเภทของการใช้งานความเข้มของการใช้งานและส

ภาพแวดล้อมใหม่ๆที่ใช้งานแล้วเป็นปัจจัยในการกำหนด
ความเหมาะสมกับการใช้งานประเภทต่างๆของอุปกรณ์
เหตุการณ์ที่ผิดปกติหรืออันตรายอาจทำให้เกิดการก
ยื่อนความปลอดภัยการใช้งานเพียงครั้งเดียว เช่น
การสัมผัสกับขอบคม อุปกรณ์ที่สูงเกินไป สาเหตุ
หรือสภาพแวดล้อมที่รุนแรง
อุปกรณ์จะต้องถูกถอดออกจากรีการเมื่อ:

- ไม่สามารถตรวจสอบ
• มีน้ำเข้ามาใกล้กับสายหรือรับ
• มีน้ำเข้ามาใกล้กับจุด
• มีเครื่องหนักบนสลักเกี่ยวพลาทอนเมื่อถอด
• แสดงร่องรอยการสึกหรอหรือการสึกหรอมาก
เกินไป
• ติดอนุชั้กับแรงกระแทก ตกหล่น
หรือใช้งานผิดจุด
• สัมผัสกับสารเคมีที่รุนแรงหรือสภาพแวดล้อมที่รุนแรง
และ
• มีประวัติการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
• คุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับสภาพหรือความเข้ากันได้
• เมื่อล้าสมรรถนะจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย
มาตรฐาน เหตุผล
หรือความเข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่นๆ
อุปกรณ์ที่ถอดออกจะไม่ถูกใช้ซ้ำจนกว่าจะได้รับการ
ยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ชำนาญงานที่เป็
นรูปรับได้ หากผลิตภัณฑ์ที่ถอดออก
ให้หน่วยงานการบริการลูกค้าที่รณมาตามต้นหรือ
ทำลายเพื่อป้องกันการใช้งานต่อไป

การใช้ผลิตภัณฑ์

จุดที่ผลิตได้รับการออกแบบตามเกณฑ์ประสิทธิภาพ
เฉพาะ ประสิทธิภาพกับน้ำหนักโหลด ลักษณะที่ใช่
และเทคนิคที่เหมาะสม อย่างไรก็ตามการที่
อุปกรณ์ที่ผลิตภายใต้ชื่อการค้าการใช้งานที่ไม่เหมาะสม
เช่น การเคลื่อนที่โดยอัตโนมัติจาก
หรือใช้ผิดจุด ให้ดูที่คู่มือผลิตภัณฑ์จาก
ผู้ผลิตในไม่แจ้งการใช้งานหรือเทคนิคที่เหมาะสม
หรือการติดตั้งที่แนะนำและในการใช้ของลง
มาซึ่งอาจทำให้เกิด
ดูคำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ด้านล่าง

จุด AZTEK
ได้รับการออกแบบมาให้ใช้กับชุดในระบบข้อต่อที่เป็
นแบบผลิตภัณฑ์ไว้ล่วงหน้าโดยใช้ข้อผูกมัด 8 มม.
เปลี่ยนสายที่สามารถยึดของ "ชุด"
ของอุปกรณ์ไว้และยึดด้วยน้ำหนัก 30 มม.
สามารถใช้งานได้ตามวิธีสําคัญในการใช้งานตาม
ฉบับแนะนำสามารถยึดเข้ากับจุดได้โดยระบบหม
ุดลูกสปริง และระบบลูกสปริงและหมุดที่ขนาด
12 KN จุด AZTEK สามารถติดตั้งได้กับแบบ N 1 หรือ
N 2 ในเวลาใดก็ตามที่ใช้กับพื้นที่ด้วยตัวเอง
เมื่อใช้งาน การคลายสายที่ใช้ prusik
และปล่อยให้ห้อยลงสายที่ใช้

ตัวอย่างการใช้งาน:

- (A) Prusik บนจุดสําคัญ: Prusik
ด้านล่างงานจะไม่ได้ใช้ Prusik ด้านบน
Prusik มีรหัสเพื่อระบุไว้ที่บริเวณใด
(เก็บรหัสที่ทางหรือมีผลิตภัณฑ์) อยาใช้ Prusik
กับข้อลิตในโครงสร้าง เมื่อ Prusik ก่อหน้าบริเวณถูก
เชื่อมเพียง 3 ตัวเท่านั้นที่ใช้งานร่วมกัน ดังนั้น
Prusik จึงกีดหน้าบริเวณทุก 33%
(B) Prusik on Bottom Pulley - 1 ตัวตรงข้าม:
เป็นการดึงตัวด้วยปริมาณการประกอบ (A)
ที่ด้านล่างตรงข้าม Prusik
ด้านล่างถูกดึงไว้หรือจะด้านล่าง มุมยก:
เมื่อมีพื้นที่ข้อเกี่ยวที่บริเวณใด หรือ หมดอายุหมุด
Prusik หลังจากรวมกัน มีแผน และคุณจะต้อง
(C) Prusik บนจุดสําคัญ: Prusik
ด้านบนถูกดึงไว้และ Prusik ด้านล่าง เมื่อ
Prusik ก่อหน้าบริเวณทุก ข้อต่อ 4
ด้านล่างจะดึงหนัก ดังนั้น Prusik จึงกีดหน้าหนัก 25%
ของน้ำหนัก

คำเตือน

- มีข้อจำกัดการหมุนพร้อมกันของดรัมซึ่งความเร็วของมอเตอร์เพื่อป้องกันไม่ให้มีผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตในธรรมชาติเช่นเต่าของจิ้งจอก Prusiks หรือตัวปูกำลังอ่อนแอเหมาะสม
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหม้อแปลงหรือสวิตช์เข้าที่ตรวจสอบว่าอยู่ตรงกลาง ๆ ออกอยู่ โสณแดงแสดงจากในตารางต่อไปนี้ โปรดดูรายละเอียด
- อย่าใช้จอบหรือเครื่องมือเพื่อฝังเตี้ย
- เพื่อป้องกันการทำลายเอง

ให้ใช้วิธีการในกรณีฉุกเฉินหรือหากพบปัญหาความปลอดภัย

การสละและเพื่อไม่เป็นการปลดล๊อคปลดหนีได้จึง

ต้องถอดเขาเนื้อเพื่อให้อัตโนมัติแข่งเริ่มขึ้น

- ตรวจสอบว่าติดตั้งอยู่ในสภาพดีและหมุนได้อย่างอิสระ
- ยืนยันความปลอดภัยของสลักเกลียวเพลาหลัก
- อย่าปล่อยไว้ติดต่อกันระหว่างแผ่นดินข้างและข้อต่อด้วยระบบของคนที่หรือถูกบังคับให้หมุนกับสิ่งอื่นจากเดือหรือเปลี่ยนเข้าข้าง
- ตรวจสอบว่าไม่มีเศษของวัสดุหมุนหมุนได้ตามปกติ
- ตรวจสอบการสับทวนของหม้อแปลงได้กล่าวไว้
- ตรวจสอบว่าหม้อแปลงหรือการสับทวนของเข้าที่และยังไม่ได้ออกเอง
- ยืนยันว่าตำแหน่งในไม่เคลื่อนขึ้นหรือลง
- รอกของมีอิสระ ไม่มาติดเข้ากับเดือ
- การปรับซึ่งสิ่งใด ๆ เป็นอิสระ
- อย่าใช้หรือตัดรอก มีแรงขึ้น
- อาจทำให้ข้อต่อหักหรือหักได้

เก็บอันตรายจากการที่อาจมีทั้งห่างจากอุปกรณ์รวมทั้ง

รวมทั้งเครื่องตัดหญ้าและอุปกรณ์ในสนามทั้งหมด

หรือเครื่องมืออื่น ๆ เช่น เครื่องตัดหญ้า เครื่องตัดหญ้า และเครื่องอื่น

สามารถป้องกันการทำงานที่เพิ่มเหมาะสมหรือสามารถ

การหมุนเข้าสำหรับหมุนในทิศทางหนึ่ง

ไม่เหมาะสมหรือความเร่งหรือความถี่หรือความถี่

ตรวจสอบว่าหม้อแปลงหรือสวิตช์

ต้องเก็บหรือถอดการระบบเพื่อป้องกันความปลอดภัย

รวมทุก

ใช้ในระบบป้องกันการตก

จุดยึดสำหรับระบบการยกเหนือตำแหน่งของผู้ใช้

และควรใช้กับตามข้อกำหนดของมาตรฐาน EN 795 (ความแข็งแรงขั้นต่ำ 12kN)

ในระบบป้องกันการตก

จำเป็นต้องตรวจสอบความถี่ที่จำเป็นด้านแหล่งผู้ซื้อก่อนใช้งานทุกครั้ง

เพื่อหลีกเลี่ยงการกระแทกพื้นหรือสิ่งกีดขวางในกรณีฉุกเฉิน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจุดยึดอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องของข้อต่อ

หรือข้อต่อความแข็งแรงและระบบความปลอดภัยจากผู้ผลิตและผู้รับ

ห้ามใช้ข้อต่อชนิดนี้ร่วมกับวิธีการความปลอดภัยหากอุปกรณ์แยก

และเปลี่ยนให้อากาศแห้งที่อุณหภูมิระหว่าง 10° C ถึง 30° C หรือใช้เครื่องอัดอากาศที่มี เครื่องเชื่อมสีหรือความชื้นโดยตรง

ในระหว่างการติดตั้งและการขนส่ง

ให้ปกป้องอุปกรณ์จากความร้อน แสงแดดโดยตรง ความชื้น สารเคมี น้ำมัน

และการหรือหรือระบบภายนอก

อย่าเก็บไว้ในที่ปิดหรือภาชนะที่มีภาชนะอื่น

การรับประกันและการซ่อมแซม

หากผลิตภัณฑ์ CMC ของคุณมีปัญหาเนื่องจากมีมีการผลิตหรือวัสดุ

โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนลูกค้า CMC ที่ info@cmcpro.com

เพื่อขอข้อมูลการรับประกันและการบริการ การรับประกันของ CMC

ไม่ครอบคลุมถึงความเสียหายที่เกิดจากการดูแลที่ไม่เหมาะสม การใช้งานที่ไม่เหมาะสม

การติดตั้งและการตัดแปลง ความเสียหายจากอุบัติเหตุ

หรือการสละตามคำแนะนำของวิศวกรในการเข้าและเอาตัวยาน

ไม่ครอบคลุมถึงความเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุซึ่งส่งผลให้เกิดการติดตั้งซ้ำเพิ่มเติมโดยไม่ได้รับ

คำแนะนำเป็นเอกสารหรือเอกสารคู่มือ

หากพบข้อบกพร่องเดิมที่ติดตั้งหรือถอดออกจากผู้ผลิตหรือ อาจจำกัดด้านความปลอดภัย

จากอุปกรณ์ของคุณจะต้องดำเนินการโดยผู้ผลิตจากประเทศผู้ส่งมอบ

ทั้งหมดสามารถไปกรอกเป็นใบไม่เหมาะสมและปลดล๊อค CMC และ Rock Exotica

จากความรับผิดชอบและควบคุมผลิตภัณฑ์ทั้งหมด

บันทึกอุปกรณ์

บันทึกผลการตรวจสอบตามระยะ โดยระบุชื่อของผลิตภัณฑ์ที่ตรวจสอบด้วยวิธี

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ประเภท รุ่น ชื่อผู้ผลิตและผู้จัดส่ง

หมายเลขซีเรียหรือหมายเลขชุดคำสั่ง

วันที่ การติดตั้ง การใช้งานครั้งสุดท้าย

การตรวจสอบเป็นประจำครั้งต่อไป ปัญหา

การติดตั้ง ปัญหาและการแก้ไขของวิศวกรตรวจสอบ

การตรวจสอบเป็นประจำครั้งต่อไป

การตรวจสอบเป็นประจำครั้งต่อไป

การตรวจสอบเป็นประจำครั้งต่อไป

การตรวจสอบเป็นประจำครั้งต่อไป

การตรวจสอบเป็นประจำครั้งต่อไป

2500 (1983), 2022 Basiskissa göre Yüksek Yer Taşınan Kasnaklar olarak sınıflandırılmıştır. Bu ürün, sınırlamaları dışında veya tasarımlarından amaç dışında herhangi bir amaçla kullanılmamalıdır.

Sorumluluk

Bu talimatlar ekipmanınızın doğru kullanımını açıklar ve kullanıcıyi (yani temsilcileri, ekipmanınızın kullanılması ilgili bazı potansiyel tehlikeleri hakkında sizi bilgilendirir, ancak bunların hepsini açıklamak mümkün değildir. Her bir uyarıyı dikkate almanız ve ekipmanınızı doğru şekilde kullanmanız sizin sorumluluğunuzdur. Bu ekipmanınız herhangi bir yanlış kullanımı ek tehlikeleri yaratacaktır. 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 veya bakım için bir kuruma planınız olması ve hibrid olarak uygun ve acil durumlarda kendi güvenliğinizi kontrol edebilecek durumda olmanızın Emniyet kemeri

hareketi sizde saklamak diğer yaralananlara veya ilgili nüden olabilir. Kullanıldığında ve sonra ekipman kontrol edin.

Kullanıcı Bilgileri

Kullanıcı Bilgileri ürünün kullanımına sağlanmıştır. NFPA 1983'ün 2022 baskısına dahil edilen NFPA 2500, Kullanıcı Bilgilerinin ekipmanınızın ayarlanması ve bilgilerin kalıcı bir kayıta tutulmasını önermektedir. Standart ayrıca Kullanıcı Bilgilerinin bir kopyasını ekipmanınıza birlikte saklamasını ve her kullanımdan önce ve sonra bu bilgilere başvurulmasını önermektedir.

Can güvenliği için ekipmanınız ile ilgili ek bilgiler NFPA 2500'ün 2022 baskısına yer alan NFPA 1550, NFPA 1858 ve NFPA 1983'te bulunmaktadır. Bu belge

perakendeciler tarafından ilgili ükenden dilinde kullanılabilir. Bu belge ve kullanıcı bilgileri arasında ekipmanınıza birlikte saklanmalıdır. İlgili ulusal yönetmeliklere uyun.

Azelenbilirlik ve İşaretlemeler

(A) Kayıt Üretici (B) Ürün Adı (C) NFPA sertifikasyonu kuruluşunuzun işareti ve bilgileri (D) Bu İşareti Koruyucu Ekipman Üretimi Kontrol Eden Komisyon Kurulu (E) Sertifikasyon sorumlu kuruluş kuruluşun işareti ve bilgileri (F) Halat Üyesi (G) Kullanım Talimatlarını Dikkatli Okuyun (H) Üretildiği Ülke (I) Becket MBS (J) Minimum Korumaya Dayanım (MBS) (K) Üretim Yeri (L) Model Tanımlaması (M) Bireysel Numara

İsimsizlendirme

(A) Döner (B) Döner Aks Cıvatası (C) Halatın Üstünü Sabitlemek için Halat Kapı (D) Prusik (E) Kullanıma Kasnak Takım için (E) Ana Aks Cıvatası (F) Şaşı (G) Kasnaklar

Bu ürünün sistemdeki diğer ekipmanların mevcut olduğunu ve amaçlanan uygulamalarını ve standartları karşıladığını doğrular. Bu ürüne birlikte kullanılan ekipman, yetki alınmaz ve güvenli kullanımı için gereklidir.

Tüm bağlantılar, ilgili yükler, yedeklik ve donanım uygulamalarına göre risk açısından değerlendirilmelidir. Üykülemde önce her zaman koneritörün doğru şekilde konumlandırıldığını doğrular. Bu ürüne birlikte kullanılan ekipman kullanılması konusunda özel eğitim alınmalıdır. Bu ürünü diğer ekipmanlarla birleştirirken veya bu ürünü bir kurtarma/düşüş durdurma sisteminde kullanırken, kullanıcılar kullanıldığında önce tüm bileşenlerin talimatlarını anlamalı ve bu öğelerin güvenlik yönlendirme bilgilerini okumaları gerekmektedir. Bu öğelerin kullanımı için bunlara uyunuz.

Değer ekipmanınız bu ürüne birleştirilmesiyse tehlikeleri ortaya çıkarabilir ve işlevselliğin önünü verebilir. 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

Tefiti

Kullanıcı güvenliği ekipman bütününe bağlıdır. Ekipmanın hizmete alınmadan önce ve her kullanımından önce ve sonra iyice incelenmelidir. Ekipmanı, departmanınızın can güvenliği 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 çalıştığını onaylayın.
- Ürün işaretlerinin varlığını ve okunabilirliğini doğrulayın.
- Aşırı aşınma veya defomasyon, korozyon, keskin kenarlar, çatlaklar veya çapaklar gibi hasar belirtileri olmadığını doğrulayın. Küçük çentikler veya keskin köşeler zımpara bezi veya benzeriyle düzeltilebilir. Kararlılar veya diğer donanımlarla uzun süreli kullanım, tekstil ürünü ile kullanımında cihazın güvenliğini azaltacak tehlikeli aşınma ve keskin kenarlar oluşturabilir.
- Kum, tane ve moloz gibi normal çalışmaya etkiylebilecek veya engelleyebilecek kir veya yabancı cisimlerin varlığını kontrol edin.
- Döner tepenin normal şekilde döndüğünü ve döner aks civatasının gevşemediğini doğrulayın.
- Ana aks civatasının gevşemediğini doğrulayın.
- Kasnakların düzgün döndüğünü ve ana aks civatasının emniyetli olduğunu doğrulayın.
- Halat kapaklarının sırtı ve halat ucunun güvenli olduğunu doğrulayın.
- Hızlı serbest bırakma Prusik piminin her zaman kontrol edin - yerine kilitlemeye için uzaması gereken küçük toplan vardır.
- Yay pimlerinin mevcut ve yerinde olduğunu doğrulayın.

- Her kullanımdan sonrasında kullanıcı şunları yapmalıdır:
- Sistemdeki tüm ekipman parçalarının birbirlerine göre doğru şekilde konumlandırıldığını onaylayın.
 - Çihazın durmasını 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 indirecek yok yükü 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 etkililiğini belirleyen faktörlerdir. Keskin kenarlar, aşırı sıcaklıklar, kimyasallara veya zorlu ortamlara maruz kalma gibi bir tek istisnai oluk, 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 geçmesini 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 yakalamak için bir Prusik askı 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 kullanıldıkları belirtmek için renk kodudur (tahtakale sıyahı dişi harfler). Eşleşmeyen renkteki makaraya bir Prusik kullanmayın. Prusik yükü tutarken, halatın sadece 3 taraftı yükü 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 satabileceği ve alt Prusik takılı değildir. Prusik yükü tutarken, halatın 4 taraftı yükü 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 bileyletirmenizi unutmayın. Pim tamamen yerleşti ve sonra dışarı çekilmediğinden emin olun.
- Sadece bir kasnaga yükü olan çift kasnak bir makara kullanmayın.
- Yuvarlaklıkların önlemek için sadece kilitli karabinalar kullanın. Halatların ve da nesnelere maşonasa sürünmesine ya da maşonasa bükmesine izin vermayın çünkü bu durum maşonson kilitini açabilir. Titreşim de bir maşonson kilitini açabilir. Tam güç elde etmek için maşonson kilitlenmelidir.

- Kasnagın iyi duruma olduğunu ve serbestçe döndüğünü kontrol edin. Arka aks civatasının güvenliğini onaylayın.
- Yan plakaların arasına bir nesne girmesine izin vermemek ve sisteminizi aksi kasnaga yan plakayı kırabileceği veya açılabilir bir şeye karşı zorlayacağına emin olun.
- Döner tepenin normal şekilde döndüğünü ve döner aks civatasının gevşemediğini doğrulayın.
- Yay pimi veya ayar vidalarını yerinde olduğunu ve sökulmediğini doğrulayın. Döner tepenin yukarı veya aşağı hareket etmediğini onaylayın.
- Halatın serbestçe döndüğünü ve serbest olmalıdır. Herhangi bir kısıtlama tehlikelidir. Kasnak üzerinde herhangi bir bükme kuvvetine izin vermemek, aksi takdirde konektörleri kırabilir veya kopabilir.
- Takımın tehlikeli cihazdan uzak tutun. Bu cihazın içinde geçen halatları saçları parmakları, gıysileri vb. içine çekerek yaralanmalara ve cihazın sıkışmasına neden olabileceğini dikkat edin.
- Nem, buç, tuz, kum, kar, kimyasal veya diğer faktörler düğümün çalışmasını engelleyebilir veya aşınmayı büyük ölçüde hızlandırabilir.
- Firdöndü sadece yönlendirmeye içindir. Yüksek hız veya yoku döndürüş için değildir. Firdöndünün serbestçe döndüğünü doğrulayın.
- Çelik halat veya çelik kablo ile kullanmayın.
- Yüksek darbe yükümlerini önlemek için gevşeklik sistemin dışında tutulmalıdır.

Düşüş Duruma Sistemlerindeki 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

Teşama, Depolama ve Nakliye

Tüm kullanımlar, teşama, depolama ve nakliye sırasında ekipmanı keskin kenarların, alevden, aşırı sıcaklıklardan, pastan, çukı kimyasallardan ve mekanik hasarlardan koruyun. Tom veya yakalantılar temizlemek için ekipmanı temizlatı su kullanın temizleyin. Temizlik için baskınlı yıkama makinesi kullanmayın. Ekipmanı silerseniz, eşitlikte olmayan bir bezle fazla nemi alın ve 10°C ile 30°C arasında sıcaklıkları kurumaya bırakın. Otomatik kurutucu, tamburlu kurutucu veya doğrudan ısı kullanmayın. Depolama ve teşama sırasında ekipmanı sıdan, doğrudan güneş ışığından, nemden, kimyasallardan, yağlardan ve harici yüklerden veya darbelerden koruyun. Ekipmanın nemli havaya maruz kalabileceği yerlerde saklayın.

Garanti ve Onarım

CMC ürününe ilişkin veya malzemenin kaynakları bir kusur varsa, telden su adresten 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 kullanım ve zaman içinde malzemenin doğal aşınma bükülmesi nedeniyle oluşan hasarları kapsamaz. Ekipman, üreticinin yazılı tavsiyesi olmadan herhangi bir şekilde değiştirilmemi veya parçaları takılmasına izin vererek gerekli değişiklikler. Orijinal bileşenler değiştirilmez veya üründen çıkarılmaz, güvenlik özellikleri kısıtlanabilir. Tüm onarım çabalarının iletici

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 "cổ" của một trong các ròng rọc và được cố định bằng nắp chốt được cung cấp. Một một pulask 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. Có cài 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 mức pulask được sử dụng. Khi không sử dụng, dây pulask nên được rời khỏi để dễ nối trên dây.

Vị dụ về việc sử dụng:

(A) Pulask trên ròng rọc dưới cùng: Pulask dưới cùng đang hoạt động và Pulask trên cùng không được gắn vào. Pulask 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 Pulask với ròng rọc màu không khớp. Khi Pulask đang giữ tải, chỉ có 3 mét của dây chia sẽ tải trong và do đó Pulask đang giữ 33% tải trọng.

(B) Pulask trên ròng rọc dưới cùng - phía đối diện: Đây là thiết lập tương tự như hình ảnh (A) (nhìn từ phía đối diện). Pulask 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 Pulask cùng một lúc nếu không ban sẽ bị kẹt.

(C) Pulask trên ròng rọc trên cùng: Pulask trên cùng được gắn và Pulask dưới cùng không được gắn vào. Khi Pulask đang tải, 4 mét của dây đang chia sẽ tải trong và do đó Pulask đang giữ 25% tải.

Cảnh báo

- Khi sử dụng một pulask kết hợp với ròng rọc, phải cẩn thận để tránh nút thắt pulask bị kéo vào giữa các tấm bên của ròng rọc. Pulask phải được chăm sóc đúng cách.
- Đảm bảo rằng chốt pulask nhà nhân 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 điều 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 tra xem ròng rọc có ở tình trạng tốt và xoay tự 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 chưa bị lỏng.
- Xác minh rằng chốt lỏ 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 kìm 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, ngớt tay, quẩn 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 ngăn cản hoạt động bình thường 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 trên 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 tín toàn thân là thiết bị duy nhất được phép hỗ trợ cơ thể trong hệ thống chống ngã.

Bảo trì và chăm sóc

Vấn chuyên, lưu trữ và vận chuyển

Trông tải các quá trình sử dụng, vận chuyển, bảo quản và vận chuyển, hãy báo về thiết bị khỏi các cảnh sắc, ngọn lửa, nhiệt độ khác nhiệt, 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 dư thừa bay 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 quán áo hoặc nhiệt tự động. 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 hiểm 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 hiểm. 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 những 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 RCM Exotica khỏi mọi trách nhiệm pháp lý và trách nhiệm.

Hồ sơ thiết bị

Ghi lại các quy tắc định kỳ 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。任何错误使用本设备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。请在使用前后检查设备。

产品信息

应向产品用户提供产品信息。纳入 2022 年版 NFA 2500 的 NFPA 1983 建议将“产品信息”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“产品信息”，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(S) 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现行标准。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旋转，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。
- 检查弹簧销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。可使用梯形挂钩进行抓取，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，也不要系统在侧板上安装滑轮，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。
- 确认弹簧销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 获取保修信息和服务。

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