



Pinto

Pulley Range

EN12278

INS-PINTO-G1-V003

en, fr, de, it, es, pt, nl
nb, sv, fi, da, pl, cs, sk



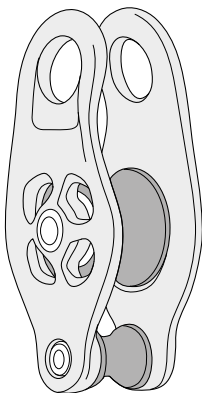
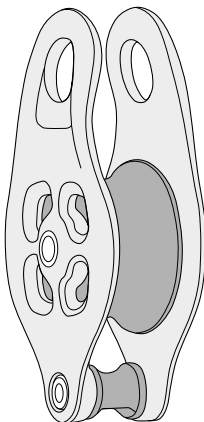
**Warning!**

Working at height, rock climbing, mountaineering and related activities are inherently dangerous. It is the responsibility of any person using this equipment to learn and practice the proper techniques for use of the equipment for its designated purposes safely and to foresee and take appropriate action in situations where rescue may be required. Even the correct use of equipment and techniques may result in fatal consequences. Medical conditions can affect the safety of the equipment user in normal and emergency use. Any person using this equipment assumes all risks and full responsibility for all damages or injury which may result from the use of it. If in doubt, please contact DMM.

Instructions for use

IMPORTANT: Please read and understand instructions before use and retain for future reference.

These instructions cover the use of DMM equipment depicted in the illustrations and show the correct methods of use and some common incorrect methods of use; it is impossible to predict them all. There is no substitute for instruction by a trained and competent person.

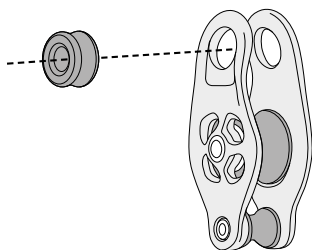
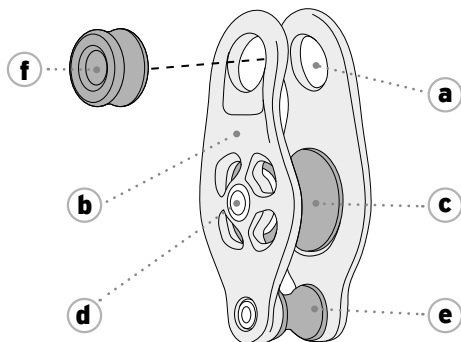
Pinto 2**PUL131****Pinto Rig 2****PUL141**

2

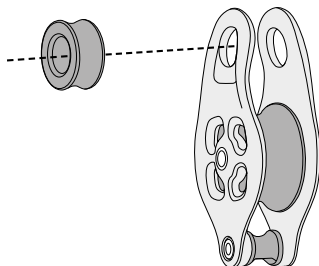
Nomenclature

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Attachment point
- b. Side plate
- c. Sheave
- d. Axle
- e. Becket
- f. Spacer



Pinto 2: PUL131
Pinto Spacer: PUL110-SPA



Pinto Rig 2: PUL141
Pinto Rig Spacer: PUL120-SPA

3

Warning symbols



Yes



No



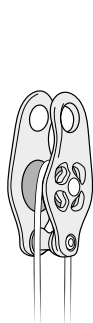
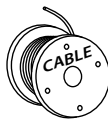
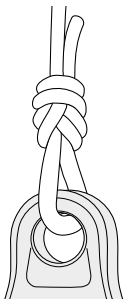
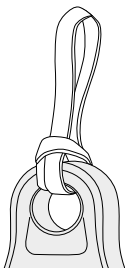
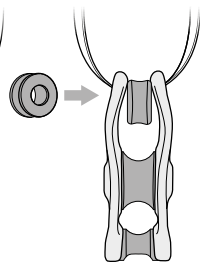
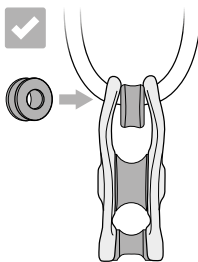
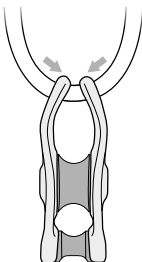
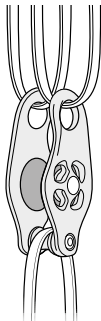
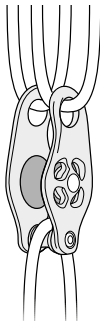
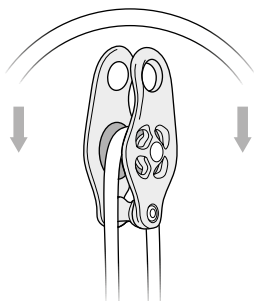
Pay attention

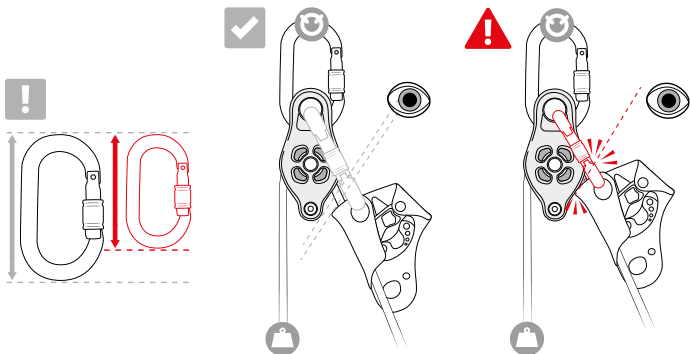
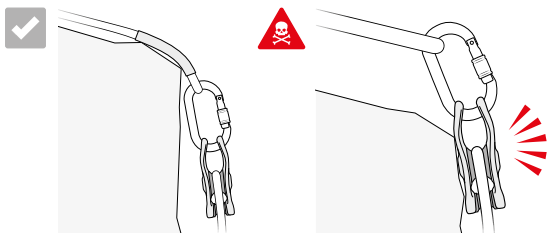
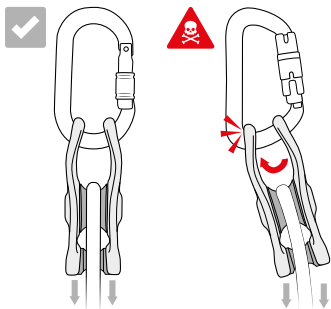


Warning!
May result in
injury or damage
to product



Warning!
May result in
death





4a

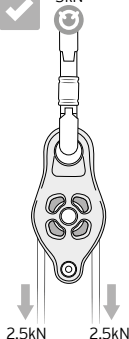
Working load limit & breaking limit

PUL131

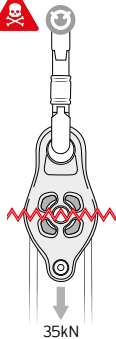
Working load limit



5kN



Breaking limit

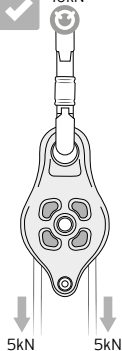


PUL141

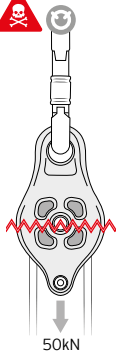
Working load limit



10kN



Breaking limit

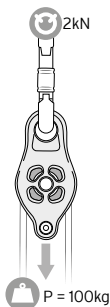
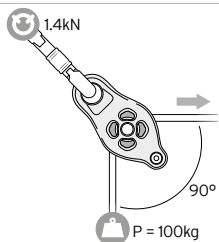
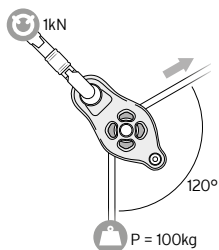
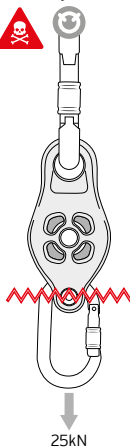


PUL131 / PUL141

Working load limit



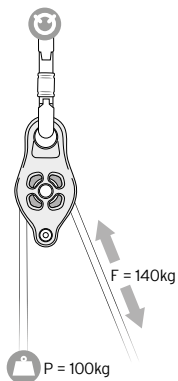
Breaking limit



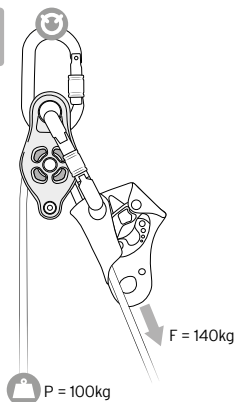
4b

Pulley systems

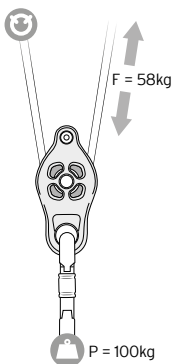
4c. Simple pulley system



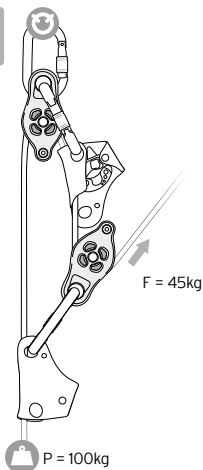
4d. With progress capture



4e. 2:1 hauling system



4f. 3:1 hauling system with progress capture



GUIDANCE

CONDITION

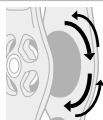
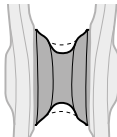
5a.
Operating
conditions



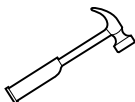
5b.
Inspection



Every 6 months



5c.
Maintenance

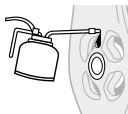


GUIDANCE

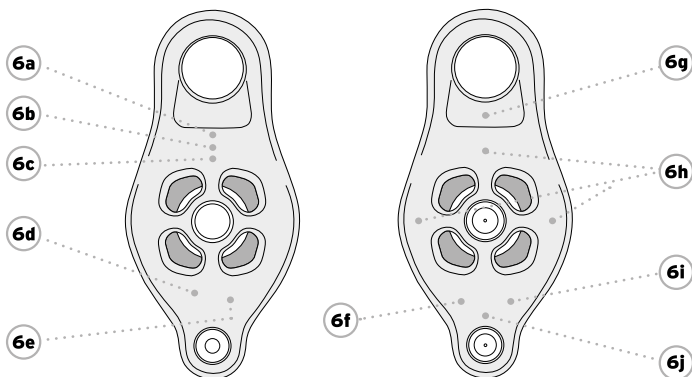
CONDITION

5d.
Disinfection
and cleaning

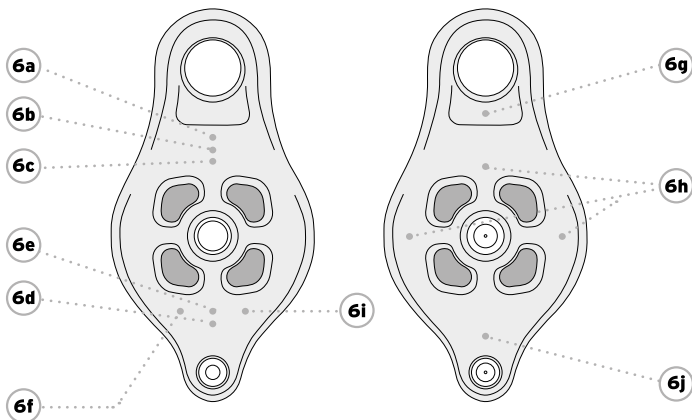
Max 30°C

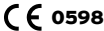
5e.
Lubrication5f.
Storage and
transportation5g.
Lifespan and
obsolescenceMetal: Indefinite.
Subject to inspection

Pinto 2
PUL131



Pinto Rig 2
PUL141



	MARKING	DESCRIPTION
6a.	PULXXX	Product code
6b.	MAX ROPE Ø XXmm	Maximum rope diameter to be used in pulley PUL131 (14mm) PUL141 (16mm)
6c.	YRDAYXXXX#	Year/Day of manufacture and individual serial number
6d.		CE mark and notified body number
6e.	EN 12278	European Standard to which the device conforms
6f.		Risk of entanglement
6g.	DMM	DMM Wales UK - Name of manufacturer/country of origin
6h.	WLL XXkN & MBS XXkN	Strength ratings
6i.		Reminder that the user should read & understand these instructions
6j.	MBS XXkN WLL XXkN 	Strength ratings for bucket attachment

1. Warning!

Working at height, rock climbing, mountaineering and related activities are inherently dangerous. It is the responsibility of any person using this equipment to learn and practice the proper techniques for use of the equipment for its designated purposes safely and to foresee and take appropriate action in situations where rescue may be required. Even the correct use of equipment and techniques may result in fatal consequences. Medical conditions can affect the safety of the equipment user in normal and emergency use. Any person using this equipment assumes all risks and full responsibility for all damages or injury which may result from the use of it. If in doubt, please contact DMM.

Instructions for use

IMPORTANT: Please read and understand instructions before use and retain for future reference.

These instructions cover the use of DMM equipment depicted in the illustrations and show the correct methods of use and some common incorrect methods of use; it is impossible to predict them all. There is no substitute for instruction by a trained and competent person.

2. Nomenclature

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Attachment point
- b. Side plate
- c. Sheave
- d. Axle
- e. Becket
- f. Spacer

3. Warning symbols

 Yes

 No

 Pay attention

 Warning! May result in injury or damage to product

 Warning! May result in death

4. Compatibility

This product may be used in conjunction with any appropriate item of Personal Protective Equipment (PPE) relevant to European Union PPE Regulation (EU) 2016/425.

Verify the compatibility of this equipment with any other equipment or systems it is intended to be used with/in before use.

Care must be taken to avoid loading this product over edges and other obstructions. Check the anticipated orientation during loading before use.

4a. Working load limit and breaking limit

4b. Pulley systems

4c. Simple pulley system

4d. With progress capture

4e. 2:1 hauling system

4f. 3:1 hauling system with progress capture

5. Table of use and guidance

5a. Operating conditions

This product is designed for use in normal climatic conditions (-30°C - +50°C). Wet and icy conditions will not reduce the strength of this product.

Risk of entanglement.

Risk of rope burn. Wear appropriate gloves and always maintain control of the rope.

5b. Inspection

Immediately before use visually and functionally inspect to ensure that this product is in a serviceable condition and operates correctly.

DMM recommend a thorough inspection at least once every 6 months by a competent person. A systematic approach to record keeping should be used to record the results of each inspection.

An inspection should consider the following criteria:

General wear

Mechanical malfunction/ deformation

Cracks

Sharp edges/points

Loose rivets

Corrosion
Heat damage
Chemical contamination
Clear and readable markings
Sheave can rotate freely in both directions, doesn't have excessive play, and doesn't rub on sideplate
Sideplates can rotate without excessive play (for pulleys with moving sideplates only)
WARNING: if you are in any doubt about the safe condition of this product, replace it immediately.

5c. Maintenance

This product must not be marked, modified or repaired by the user unless authorised by DMM.

5d. Disinfection and cleaning

Wash in 30°C clean domestic grade water with liquid soap in the pH range 5.5 to 8.5, rinse in clean water, dry naturally in a warm ventilated room away from direct heat. It may be necessary to repeat the process to effectively clean or disinfect. Do not use high pressure washers. Do not use degreasers, solvents, or penetrating oils.
Clean after use in marine or corrosive environments.

5e. Lubrication

Bearings are sealed and do not require lubrication, lubricate sideplate if stiff to rotate (for pulleys with moving sideplates only)

5f. Storage and transport

Store unpacked in a cool, dry, dark place away from excessive heat or heat sources, high humidity, sharp edges, corrosives, chemical reagents or other possible causes of damage. Do not store wet.

5g. Lifespan and obsolescence

Lifespan: the usable life of the equipment before it should be retired. If any of the following criteria are met the equipment should be immediately retired from use, destroyed, and ethically disposed of:

Equipment sustains a major fall, load, and/or damage

Equipment fails inspection

History of the equipment is unknown

Maximum lifespan is exceeded

Equipment becomes obsolete

Maximum lifespan: this is the maximum duration that DMM recommends the product could remain in service.

Textile & Plastic Products - 10 years from date of manufacture.

Metal Products - no time limit.

Obsolescence: a product may become obsolete before the end of its lifespan. Reasons for this may include: changes to standards, regulations, legislation, development of new techniques, incompatibility with other equipment.

6. Markings

Marking, Description.

6a. PULXXX - Product code

6b. Max rope Ø XXmm - Maximum rope diameter to be used in pulley

6c. YRDAYXXXX# - Year/Day of manufacture and individual serial number

6d. CEXXXX - CE mark and notified body number

6e. EN 12278 - European Standard to which the device conforms

6f. Hair pictogram - Risk of entanglement

6g. DMM Wales UK - Name of manufacturer/country of origin

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Strength ratings

6i. Book pictogram - Reminder that the user should read & understand these instructions

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Strength ratings for becket attachment

Type Examination:

EU notified body for type examination and production process: No. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finland.

CE/EU Declaration of Conformity: dmmwales.com/EU-DoC

Guarantee: DMM guarantees this product for 3 years against any defects in materials or manufacture. The guarantee does not cover this product for normal wear through usage, incorrect storage, poor maintenance, accidental damage, negligence, any modifications or alterations, corrosion, or for any usage for which the product was not designed.

1. Attention !

Le travail en hauteur, l'escalade, l'alpinisme et autres activités connexes sont par nature dangereux. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de cet équipement d'apprendre et de mettre en pratique les techniques propres à l'utilisation sans danger de l'équipement pour les besoins auxquels il est destiné, ainsi que de prévoir et d'agir correctement dans des situations où des secours peuvent être nécessaires. Même l'utilisation correcte des équipements et des techniques peut entraîner des conséquences fatales. Les problèmes de santé peuvent affecter la sécurité de l'utilisateur en utilisation normale et d'urgence. L'utilisateur assume tous les risques et l'entière responsabilité pour tout dommage ou blessure résultant de l'emploi de ce matériel. En cas de doute, veuillez contacter DMM.

Mode d'emploi

IMPORTANT : Veuillez lire et comprendre ce mode d'emploi avant d'utiliser ce produit, et conservez-le pour référence ultérieure. Ces instructions couvrent l'utilisation de l'équipement DMM décrit dans les illustrations et montrent les méthodes d'utilisation correctes et certaines méthodes d'utilisation incorrectes courantes ; il est impossible de toutes les prévoir. Rien ne remplace la formation par une personne qualifiée et compétente.

2. Nomenclature

Pinto 2/Pinto Rig 2

- a. Point d'attache
- b. Plaque latérale
- c. Réa
- d. Essieu
- e. Gorge
- f. Entretoise

3. Symboles d'avertissement

 Oui

 Non

 Faire attention

 Attention ! Peut entraîner des blessures ou endommager le produit

 Attention ! Peut causer la mort

4. Compatibilité

Ce produit peut être utilisé conjointement avec tout élément d'équipement de protection individuelle (EPI) adéquat en rapport avec le règlement PPE (UE) 2016/425 de l'Union européenne.

Vérifier la compatibilité de cet équipement avec tout autre équipement ou système avec lequel il est destiné à être utilisé avant de l'utiliser.

Des précautions doivent être prises pour éviter le chargement de ce produit sur des arêtes et autres obstacles. Vérifiez l'orientation prévue pendant le chargement avant de l'utiliser.

4a. Limite de charge d'utilisation et limite de rupture

4b. Systèmes de poulies

4c. Système de poulie simple

4d. Avec antiretour

4e. Système de levage 2:1

4f. Système de levage 3:1 avec antiretour

5. Tableau d'utilisation et conseils

5a. Conditions de fonctionnement

Ce produit est conçu pour une utilisation dans des conditions climatiques normales (-30°C - +50°C). Des conditions d'humidité ou de verglas ne réduisent pas l'efficacité de ce produit.

Risque d'emmêlement.

Risque de brûlure par frottement de la corde. Portez des gants appropriés et gardez toujours le contrôle de la corde.

5b. Inspection

Juste avant utilisation, effectuez une inspection visuelle et fonctionnelle afin de vous assurer que le produit est en bon état de fonctionnement.

DMM recommande qu'une inspection approfondie soit effectuée au moins une fois tous les six mois par une personne compétente. Une approche systématique de la tenue des registres doit être utilisée pour garder une trace des résultats de chaque inspection.

Toute inspection doit prendre en compte les critères suivants :

Usure générale

Dysfonctionnement mécanique/déformation

Fissures

Arêtes/points tranchants

Rivets desserrés

Corrosion

Domages causés par la chaleur

Contamination chimique

Marquages clairs et lisibles

Le réa peut tourner librement dans les deux sens, il ne présente pas de jeu excessif et ne frotte pas sur les plaques latérales

Les plaques latérales peuvent pivoter sans jeu excessif (uniquement pour les poulies à plaques latérales mobiles)

AVERTISSEMENT : en cas de doute sur l'état de ce produit, effectuer immédiatement son remplacement.

5c. Maintenance

Ce produit ne doit pas être marqué, modifié ou réparé par l'utilisateur sauf autorisation de DMM.

5d. Désinfection et nettoyage

Laver dans de l'eau courante propre à 30°C avec du savon liquide dont le pH est compris entre 5,5 et 8,5, rincer convenablement et laisser sécher naturellement dans une pièce tempérée et aérée, à l'écart de toute source de chaleur directe. Il peut être nécessaire de répéter le processus pour nettoyer ou désinfecter efficacement le produit. Ne pas utiliser de nettoyeur à haute pression. Ne pas utiliser de dégraissants, de solvants ou d'huiles pénétrantes.

Nettoyer après utilisation en milieu marin ou corrosif.

5e. Lubrification

Les roulements sont scellés et ne nécessitent pas de lubrification, lubrifier le plateau latéral s'il est dur à faire pivoter (uniquement pour les poulies à plateau latéral mobile)

5f. Stockage et transport

Stocké sans emballage dans un endroit frais, sec et à l'abri de la lumière, loin de toute source de chaleur excessive, d'humidité, d'arêtes tranchantes, de substances corrosives, de réactifs chimiques ou de tout autre risque de dégâts. Ne pas ranger le produit lorsqu'il est humide.

5g. Durée de vie et obsolescence

Durée de vie : durée de vie utile de l'équipement avant qu'il ne soit mis hors service. Si l'un des critères suivants est rempli, l'équipement doit être immédiatement mis hors service, détruit et éliminé de manière éthique :

L'équipement subit une chute, une surcharge ou des dommages importants

L'équipement n'a pas passé l'inspection

L'historique de l'équipement est inconnu

La durée de vie maximale est dépassée

L'équipement devient obsolète

Durée de vie maximale : il s'agit de la durée maximale pendant laquelle DMM recommande que le produit reste en service.

Produits textiles et plastiques : 10 ans après la date de fabrication.

Produits métalliques : aucune limite de temps.

Obsolescence : un produit peut devenir obsolète avant la fin de sa durée de vie. Les diverses raisons peuvent inclure des changements de normes, de règlements, de législation, le développement de nouvelles techniques ou l'incompatibilité avec d'autres équipements.

6. Marquages

Marquage. Description.

6a. PULXXX - Code produit

6b. Max rope Ø XXmm - Diamètre maximal de la corde à utiliser dans la poulie

6c. YRDAYXXXX# - Année/jour de fabrication et numéro de lot individuel

6d. CEXXXX - Marquage CE et numéro de l'organisme notifié

6e. EN 12278 - Norme européenne à laquelle le produit est conforme

6f. Pictogramme des cheveux - Risque d'emmêlement.

6g. DMM Wales UK - nom du fabricant/pays d'origine

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Indices de résistance.

6i. Pictogramme du manuel - Rappel que l'utilisateur doit lire et comprendre ces instructions

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Indices de résistance pour la gorge d'attache

Examen type :

Organisme européen notifié pour examen type et processus de production : n° 0598 : SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finlande.

Déclaration de Conformité CE/UE : dmmwales.com/EU-DoC

Garantie : DMM garantit ce produit pendant 3 ans contre tout défaut de matière ou de fabrication. La garantie ne couvre pas ce produit pour une usage normale par l'usage, le mauvais stockage, le mauvais entretien, les dommages accidentels, la négligence, les modifications ou altérations, la corrosion ou pour tout usage pour lequel le produit n'a pas été conçu.

1. Achtung!

Höhenarbeit, Felsklettern, Bergsteigen und verwandte Tätigkeiten sind von Natur aus gefährlich. Es liegt in der Eigenverantwortlichkeit jeder Person, die die Ausrüstung benutzt, die entsprechenden richtigen Techniken zu lernen und auszuüben, so dass die Ausrüstung für ihren bestimmten Zweck und in möglichen Rettungssituationen sicher angewendet wird. Selbst die richtige Anwendung von Ausrüstung und Techniken kann tödliche Folgen haben. Gesundheitliche Beschwerden können bei normalem Gebrauch und in Notfällen die Sicherheit des Benutzers beeinträchtigen. Der Anwender dieser Ausrüstung trägt alle Risiken und die volle Verantwortung für alle Schäden oder Verletzungen, die eventuell aus ihrer Verwendung resultieren. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an DMM.

Gebrauchsanweisungen

WICHTIG: Bitte lesen Sie sich diese Informationen vor dem Gebrauch genau durch und stellen Sie sicher, dass Sie sie verstanden haben. Bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf. Diese Gebrauchsanweisungen beziehen sich auf die Verwendung der in den Abbildungen dargestellten DMM-Ausrüstung und zeigen die korrekten und einige häufig vorkommende falsche Verwendungsmethoden auf – es ist jedoch unmöglich, alle denkbaren Fehlanwendungen vorherzusehen. Nichts ist besser, als von einer geschulten und kompetenten Person in der Anwendung unterwiesen zu werden.

2. Terminologie

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Anschlagpunkt
- b. Seitenplatte
- c. Seilscheibe
- d. Achse
- e. Seillöse
- f. Distanzstück

3. Warnsymbole



Ja



Nein



Aufmerksamkeit geboten



Achtung! Gefahr von Verletzungen oder Schäden am Produkt



Achtung! Lebensgefahr

4. Kompatibilität

Dieses Produkt kann zusammen mit anderen Teilen der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) verwendet werden, die der europäischen Verordnung (EU) 2016/425 („PSA-Verordnung“) entsprechen.

Prüfen Sie vor dem Gebrauch die Kompatibilität dieser Ausrüstung mit allen anderen Ausrüstungsteilen oder Systemen, mit denen sie verwendet werden soll.

Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht über Kanten oder andere Hindernisse hinweg belastet wird. Überprüfen Sie vor der Verwendung die voraussichtliche Richtung der Last.

4a. Belastungsgrenze und Bruchgrenze

4b. Seilrollensysteme

4c. Einfaches Seilrollensystem

4d. Mit Seilkürzer

4e. 2:1 Flaschenzugsystem

4f. 3:1 Flaschenzugsystem mit Seilkürzer

5. Anwendungstabelle und Anleitung

5a. Gebrauchsbedingungen

Dieses Produkt ist zur Verwendung unter normalen klimatischen Bedingungen konzipiert (-30 °C - +50 °C). Nasse und eisige Bedingungen werden die Festigkeit dieses Produkts nicht verringern.

Gefahr des Verlangens.

Gefahr von Seilverbrennungen. Stets geeignete Handschuhe tragen und die Kontrolle über das Seil behalten.

5b. Kontrolle

Nehmen Sie vor dem Einsatz eine visuelle / Funktionsprüfung vor, um sicherzustellen, dass das Produkt in einsatzfähigem Zustand ist und richtig funktioniert.

DMM empfiehlt, dass mindestens einmal alle 6 Monate eine gründliche Kontrolle von einer fachkundigen Person durchgeführt wird. Die Ergebnisse jeder Kontrolle sollten systematisch festgehalten werden.

Eine Kontrolle sollte die folgenden Punkte umfassen:

Allgemeine Abnutzung
Mechanische Fehlfunktion / Verformung
Risse
Scharfkantige Stellen
Lose Nieten
Korrosion

Beschädigung durch Wärmeeinwirkung

Chemische Verunreinigung

Erkennbarkeit und Lesbarkeit von Kennzeichnungen

Seilscheibe kann sich frei in beide Richtungen drehen, hat kein übermäßiges Spiel und reibt nicht an der Seitenplatte
Seitenplatten können sich ohne übermäßiges Spiel drehen (betrifft nur Seilrollensysteme mit beweglichen Seitenplatten)

ACHTUNG: Wenn Sie Zweifel am sicheren Zustand des Produkts haben, ersetzen Sie es sofort.

5c. Wartung

Dieses Produkt darf durch den Benutzer nicht markiert, verändert oder repariert werden, es sei denn, es liegt dazu eine Genehmigung durch DMM vor.

5d. Desinfektion und Reinigung

Waschen Sie das Produkt in klarem, haushaltsüblichem Wasser bei 30 °C mit Flüssigseife im pH-Bereich von 5,5 bis 8,5. Mit klarem Wasser ausspülen, anschließend in einem warmen, belüfteten Raum, jedoch nicht in der Nähe von direkten Wärmequellen, trocknen lassen. Für eine wirksame Reinigung oder Desinfektion kann es erforderlich sein, den Vorgang mehrfach durchzuführen. Keine Hochdruckreiniger verwenden. Keine Fettlöser, Lösungsmittel oder Kriechöle verwenden. Das Produkt nach der Verwendung in maritimen oder korrosiven Umgebungen reinigen.

5e. Schmierung

Lager sind abgedichtet und benötigen keine Schmierung. Schmieren Sie die Seitenplatte, wenn diese schwergängig ist (betrifft nur Seilrollensysteme mit beweglichen Seitenplatten).

5f. Lagerung und Transport

Bewahren Sie das Produkt unverpackt an einer kühlen dunklen Stelle auf, die trocken ist und sich in einer Umgebung ohne übermäßige Wärmeeinwirkung oder Wärmequellen befindet. Der Aufbewahrungsort darf keine hohe Feuchtigkeit, scharfen Kanten, Korrosionsmittel oder andere schadenverursachenden Bedingungen aufweisen. Lagern Sie das Produkt nicht in feuchtem Zustand.

5g. Lebensdauer und technische Veralterung

Lebensdauer: die Nutzungsdauer der Ausrüstung, bevor sie ausgemustert werden sollte. Wenn eines der folgenden Kriterien erfüllt ist, sollte die Ausrüstung sofort aus dem Verkehr gezogen, unbrauchbar gemacht und ordnungsgemäß entsorgt werden: Ausrüstung hat nennenswerte(n) Sturz, Belastung und/oder Schaden erfahren
Ausrüstung besteht Kontrolle nicht

Herkunft/Vergangenheit der Ausrüstung ist nicht bekannt

Maximale Lebensdauer ist überschritten

Ausrüstung ist veraltet

Maximale Lebensdauer: Die maximale Zeitspanne, für die DMM den Gebrauch des Produkts empfiehlt.

Textil- und Kunststoffprodukte - 10 Jahre ab Herstellungsdatum.

Metalprodukte - keine zeitliche Begrenzung.

Veralterung: ein Produkt kann vor Ablauf seiner Lebensdauer veralten. Die Gründe dafür liegen z. B. in Änderungen bei Normen, Vorschriften, Gesetzgebung, der Entwicklung neuer Methoden oder der Inkompatibilität mit anderer Ausrüstung usw.

6. Kennzeichnungen

Kennzeichnung, Beschreibung.

6a. PULXXX - Artikel-Nr

6b. Max rope Ø XXmm - Maximaler Seildurchmesser, der in der Seilrolle verwendet werden darf

6c. YRDAYXXXX# - fortlaufende Fabrikationsnummer zur Identifizierung der Charge und des Herstellungsdatums

6d. CEXXXX - CE-Zeichen und Nummer der benannten Stelle

6e. EN 12278 - Europäische Norm, die das Produkt erfüllt

6f. Bildzeichen Haar - Gefahr des Verfangens

6g. DMM Wales UK - Name des Herstellers/Herkunftsland

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Festigkeitswerte.

6i. Bildzeichen Buch - Erinnerung, dass der Endbenutzer diese Anleitung lesen und verstehen muss

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Festigkeitswerte für Anbringung der Seilöse

Baumusterprüfung:

Zuständige Stelle der EU für die Baumusterprüfung und den Produktionsprozess: Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finnland.

CE/EU-Konformitätserklärung: dmmwales.com/EU-DoC

Garantie: DMM garantiert für 3 Jahre, dass dieses Produkt frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. Die Garantie deckt nicht die normale Abnutzung durch Gebrauch, falsche Lagerung, schlechte Wartung, Unfallschäden, Fahrlässigkeit, Modifikationen oder Änderungen, Korrosion oder eine Verwendung, für die das Produkt nicht konzipiert wurde.

1. Attenzione:

L'allenamento in quota, l'arrampicata, l'alpinismo e quanto correlato sono attività intrinsecamente pericolose. Chiunque utilizzi questa attrezzatura ha la responsabilità di apprendere ed esercitare le tecniche corrette di utilizzo per gli scopi previsti, nonché di prevedere e di eseguire le azioni corrette nelle situazioni in cui possa essere necessario il soccorso. Anche l'utilizzo corretto di attrezzature e tecniche può avere conseguenze fatali. Le condizioni di salute possono influenzare la sicurezza di chi utilizza le attrezzature, sia nell'uso normale che in situazioni di emergenza. Chiunque utilizzi questa attrezzatura si assume tutti i rischi e l'intera responsabilità di tutti i danni e le lesioni che potrebbero derivare dal suo utilizzo. In caso di dubbi, rivolgersi a DMM.

Istruzioni per l'uso

IMPORTANTE: Leggere e comprendere le presenti informazioni prima dell'uso e conservare queste informazioni per consultazione futura.

Le presenti istruzioni riguardano l'uso dell'attrezzatura DMM raffigurata nelle illustrazioni e mostrano i metodi di utilizzo corretti insieme ad alcuni metodi di utilizzo errati, è tuttavia impossibile prevederli tutti. Le istruzioni fornite da una persona qualificata e competente sono insostituibili.

2. Nomenclatura

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Punto di fissaggio
- b. Piastra laterale
- c. Puleggia
- d. Asse
- e. Becket
- f. Distanziatore

3. Simboli di avvertenza



Si



No



Prestare attenzione



Attenzione: Può provocare lesioni o danni al prodotto



Attenzione: Può provocare la morte

4. Compatibilità

Questo prodotto può essere usato insieme ad altri dispositivi di protezione personale (DPI) idonei ai sensi del Regolamento (UE) sui DPI 2016/425.

Prima dell'uso, verificare la compatibilità di questa attrezzatura con qualsiasi altra attrezzatura o sistema con cui si intende utilizzarla.

Agire con la massima attenzione, per evitare di caricare il prodotto sopra spigoli e altre ostruzioni. Prima dell'utilizzo, prevedere e verificarne l'orientamento durante il carico.

4a. Limite di carico di lavoro e limite di rottura

4b. Sistemi di carrucole

4c. Sistema di carrucole semplice

4d. Con fermo di avanzamento

4e. 2:1 sistema di traino

4f. 3:1 sistema di traino con fermo di avanzamento

5. Tabella d'uso e guida

5a. Condizioni di utilizzo

Questo prodotto è stato progettato per l'utilizzo nelle normali condizioni climatiche (-30°C - +50°C). Condizioni di umidità o gelo non riducono la resistenza di questo prodotto.

Rischio di grovigli.

Rischio di ustioni da corda. Indossare guanti adeguati e mantenere sempre il controllo della corda.

5b. Ispezione

Immediatamente prima dell'uso, ispezionare visivamente e funzionalmente il prodotto, per verificare che si trovi in una condizione di servizio e funzioni correttamente.

DMM consiglia di sottoporre il prodotto a un'accurata ispezione da parte di un esperto almeno ogni sei mesi. Si raccomanda un approccio sistematico alla registrazione dei risultati di ogni singola ispezione.

Un'ispezione deve considerare i seguenti criteri:

Usura generale

Malfunzionamento meccanico / deformazione

Crepe

Bordi / punti affilati

Rivetti allentati
Corrosione
Danno da calore
Contaminazione chimica
Segni distintivi chiari e leggibili
La puleggia ruota liberamente in entrambe le direzioni, non ha un gioco eccessivo e non sfrega sulla piastra laterale
Le piastre laterali ruotano senza gioco eccessivo (solo per le pulegge con piastre laterali mobili)
ATTENZIONE: in caso di dubbi sullo stato di sicurezza del prodotto, sostituirlo immediatamente.

5c. Manutenzione

Questo prodotto non deve essere contrassegnato, modificato o riparato dall'utente senza l'autorizzazione di DMM.

5d. Disinfezione e pulizia

Lavare in acqua pulita a 30°C con sapone liquido a pH compreso tra 5,5 e 8,5, risciacquare con acqua pulita, asciugare naturalmente all'aria in un locale caldo e ventilato, lontano da fonti di calore dirette. Per pulire o disinfettare efficacemente il prodotto potrebbe essere necessario ripetere l'operazione. Non utilizzare idropulitrici. Non utilizzare sgrassatori, solventi od oli penetranti.

Effettuare la pulizia dopo l'uso in ambienti marini o corrosivi.

5e. Lubrificazione

I cuscinetti sono sigillati e non richiedono lubrificazione; lubrificare la piastra laterale se la rotazione è rigida (solo per le pulegge con piastra laterale mobile).

5f. Conservazione e condizioni di trasporto

Riporre il prodotto non imballato in un luogo fresco, asciutto e buio, lontano da alte temperature o fonti di calore, umidità elevata, bordi taglienti, sostanze corrosive, reagenti chimici o altre possibili cause di danneggiamento. Asciugare il prodotto prima di riporlo.

5g. Durata e obsolescenza

Durata: la vita utile dell'attrezzatura prima che ne debba essere interrotto l'uso. Se uno dei seguenti criteri è soddisfatto, ne deve essere immediatamente interrotto l'uso, tale attrezzatura deve essere distrutta e smaltita in modo etico:

L'attrezzatura è stata sottoposta a una caduta, un carico e/o un danno importante.

L'attrezzatura non supera l'ispezione.

La storia dell'attrezzatura è sconosciuta.

La durata di vita massima è stata superata.

L'attrezzatura è diventata obsoleta.

Durata massima: è la durata massima consigliata da DMM per l'uso del prodotto.

Prodotti in tessuto e plastica: 10 anni dalla data di fabbricazione;

Prodotti metallici: nessun limite.

Obsolescenza: un prodotto può diventare obsoleto prima del termine della sua durata. Le ragioni possono risiedere nel cambio delle normative, regolamenti, leggi, nello sviluppo di nuove tecniche, nell'incompatibilità con altre attrezzature, ecc.

6. Marcature

Marcatura. Descrizione.

6a. PULXXX - codice del prodotto

6b. Max Rope Ø XXmm - diametro massimo della fune da usare nella puleggia

6c. YRDAYXXXX# - anno/giorno di fabbricazione e numero di serie individuale

6d. CEXXXX - marchio CE e numero dell'organismo notificato

6e. EN 12278 - normativa europea alla quale è conforme il dispositivo

6f. Pittogramma dei capelli - Rischio di groviglio

6g. DMM Wales UK - nome del produttore / Paese di provenienza

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Valutazioni di resistenza

6i. Icona del libretto - ricorda all'utente finale di leggere e comprendere le presenti istruzioni

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Valori di resistenza per l'attacco del becket

Esame del tipo:

Organismo della UE notificato per l'esame del tipo e il processo produttivo: N. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finlandia.

Dichiarazione di Conformità CE/UE: dmmwales.com/EU-DoC

Garanzia: DMM garantisce questo prodotto per 3 anni contro eventuali difetti nei materiali o nella fabbricazione. La garanzia non copre il prodotto per la normale usura dovuta all'utilizzo, la conservazione errata, la manutenzione sbagliata, i danni accidentali, la negligenza, eventuali modifiche o alterazioni, la corrosione, né per qualsiasi utilizzo per quale il prodotto non era stato progettato.

1. ¡Advertencia!

El trabajo en alturas, la escalada, el alpinismo y otras actividades relacionadas son peligrosos por naturaleza. Toda persona que use este equipo es responsable de aprender y practicar las técnicas adecuadas a fin de usarlo para los fines a los que está destinado de forma segura, y prever y tomar las medidas oportunas en situaciones en las que sea necesario un rescate. Incluso las técnicas y el uso del equipo correctos pueden tener consecuencias fatales. Los problemas de salud pueden afectar a la seguridad del usuario del equipo tanto si se hace un uso normal como si se hace uno de emergencia. Toda persona que use este equipo asume todos los riesgos y se hace enteramente responsable de todos los daños o lesiones que su uso pueda ocasionar. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con DMM.

Instrucciones de uso

IMPORTANTE: Lea y comprenda estas instrucciones antes del uso del producto y consérvela para futuras consultas.

Estas instrucciones cubren el uso del equipo DMM que aparece en las ilustraciones y muestran los métodos de uso correctos y algunos incorrectos más comunes; es imposible predecirlos todos. Este documento no pretende sustituir a ninguna formación impartida por una persona cualificada y competente.

2. Denominación

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Punto de anclaje
- b. Placa lateral
- c. Polea
- d. Eje
- e. Fijación
- f. Espaciador

3. Símbolos de advertencia



Sí



No



Preste atención



¡Advertencia! Puede provocar lesiones o dañar el producto



¡Advertencia! Puede ocasionar la muerte

4. Compatibilidad

Este producto se puede utilizar junto con cualquier artículo de un equipo de protección personal (EPI) adecuado según el Reglamento de la Unión Europea relativo a los EPI (UE) 2016/425.

Verifique la compatibilidad de este equipo con cualquier otro equipo o sistema con el que esté previsto utilizarlo antes de su uso. Se debe procurar evitar cargar este producto sobre bordes u otras obstrucciones. Compruebe la orientación prevista durante la carga antes de su uso.

4a. Límite de carga de trabajo y límite de rotura

4b. Sistemas de polea

4c. Sistema de polea sencillo

4d. Con trinquete

4e. Sistema de izado 2:1

4f. Sistema de izado 3:1 con trinquete

5. Tabla de uso y guía

5a. Condiciones de funcionamiento

Este producto se ha concebido para su uso en condiciones climáticas normales (-30 °C - +50 °C). La presencia de humedad o hielo no reducirá la resistencia de este producto.

Riesgo de enredo.

Riesgo de quemaduras por cuerda. Utilice guantes adecuados y mantenga siempre el control de la cuerda.

5b. Inspección

Realice una inspección visual y funcional inmediatamente antes del uso para asegurarse de que este producto esté en buenas condiciones y funcione correctamente.

DMM recomienda que una persona competente realice una inspección exhaustiva al menos una vez cada 6 meses. Se debe utilizar un enfoque sistemático de registros para anotar los resultados de cada inspección.

Una inspección debe tener en cuenta los siguientes criterios:

- Desgaste general
- Avería mecánica/ deformación
- Grietas
- Bordes/puntas afiladas
- Remaches sueltos

Corrosión

Daños por calor

Contaminación química

Markado claro y legible

La polea puede girar libremente en ambas direcciones, no tiene un juego excesivo y no roza con la placa lateral
Las placas laterales pueden girar sin juego excesivo (sólo para poleas con placas laterales móviles)

ADVERTENCIA: Si tiene alguna duda sobre el estado de este producto sustitúyalo inmediatamente.

5c. Mantenimiento

Este producto no debe ser marcado, modificado o reparado por el usuario a menos que tenga la autorización de DMM.

5d. Desinfección y limpieza

Lavar en agua limpia de uso doméstico a 30 °C con jabón líquido con un pH comprendido entre 5,5 y 8,5, aclarar con agua limpia, secar de forma natural en una habitación templada y ventilada, alejada del calor directo. Puede que sea necesario repetir el proceso para limpiar o desinfectar eficazmente. No utilice lavadoras de alta presión. No utilice desengrasantes, disolventes ni aceites penetrantes.

Limpiar después de su uso en ambientes marinos o corrosivos.

5e. Lubricación

Los cojinetes están sellados y no precisan lubricación, lubrique la placa lateral si está rígida al girar (solo para poleas con placas laterales móviles)

5f. Almacenamiento y transporte

Almacenar sin embalaje en un lugar fresco, seco y oscuro, lejos del calor excesivo o de fuentes de calor, de alta humedad, de bordes afilados, de corrosivos, reactivos químicos o de otras posibles causas de daños. No almacene el dispositivo si está mojado.

5g. Vida útil y obsolescencia

Vida útil: la vida útil del equipo antes de tener que retirarlo. Si se cumple alguno de los siguientes criterios, el equipo debe retirarse de inmediato del uso, destruirse y desecharse de forma ética:

El equipo sufre una caída importante, carga o daños

El equipo no pasa la inspección

Se desconoce la historia del equipo

Se supera la vida útil máxima

El equipo pasa a ser obsoleto

Vida útil máxima: es la duración máxima que DMM recomienda que el producto permanezca en servicio.

Productos textiles y plásticos: 10 años a partir de la fecha de fabricación.

Productos metálicos: sin límite de tiempo.

Obsolescencia: un producto puede quedarse obsoleto antes del fin de su vida útil. Algunos de los motivos por los que esto sucede pueden ser: cambios en las normas aplicables, los reglamentos, la legislación, el desarrollo de nuevas técnicas, incompatibilidad con otros equipos.

6. Marcados

Markado. Descripción.

6a. PULXXX: código de producto

6b. Diám. Máx. de la cuerda XX mm: diámetro máximo de la cuerda para su uso en polea

6c. YRDAYXXXX#: año/día de fabricación y número de serie individual

6d. CEXXXX: marcado CE y número del organismo notificado

6e. EN 12278: norma europea que cumple el dispositivo

6f. Pictograma de cabello: Riesgo de enredo

6g. DMM Wales UK: nombre del fabricante/país de origen

6h. WLL XX kN y MBS XX kN: Resistencias nominales.

6i. Ilustración del libro: recordatorio de que el usuario final debe leer y comprender estas instrucciones

6j. WLL XX kN y MBS XX kN: Resistencias nominales para acoplamiento de fijación

Examen de tipo:

Organismo notificado por la UE para el examen de tipo y el proceso de producción: N.º 0598; SGS Fimko Ltd, Takomatie 8, FI-00380, Helsinki, Finlandia.

Declaración de conformidad CE/UE: dmmwales.com/EU-DoC

Garantía: DMM ofrece una garantía para este producto de 3 años que cubre cualquier defecto de los materiales o de fabricación.

En cambio, no cubre el desgaste normal debido al uso, almacenamiento incorrecto, mantenimiento inadecuado, daños accidentales, negligencia, modificaciones o alteraciones, corrosión, o bien cualquier uso para el que este producto no esté destinado.

1. Advertência!

É intrinsecamente perigoso trabalhar a alturas elevadas, escalar, praticar montanhismo e atividades relacionadas. É da responsabilidade de qualquer pessoa que use este equipamento aprender e praticar as técnicas adequadas para utilização do equipamento para os fins designados com segurança, assim como prever e tomar medidas apropriadas em situações em que possa ser necessário salvamento. Mesmo usando corretamente o equipamento e as técnicas podem haver consequências mortais. A segurança do utilizador do equipamento, em utilização normal e de emergência, pode ser afetada por condições médicas. Qualquer pessoa que utilize este equipamento assume todos os riscos e a responsabilidade total por todos os danos ou lesões que possam resultar da utilização do mesmo. Em caso de dúvida, contacte a DMM.

Instruções de utilização

IMPORTANTE: Leia e compreenda as instruções antes de utilizar o equipamento e conserve-as para referência futura. Estas instruções abrangem a utilização do equipamento DMM ilustrado nas imagens e apresenta os métodos de utilização corretos, bem como alguns métodos de utilização incorretos. Não nos é possível prever todos os métodos possíveis. Nada substitui a formação por uma pessoa treinada e competente.

2. Nomenclatura

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Ponto de fixação
- b. Placa lateral
- c. Roldana
- d. Eixo
- e. Becket
- f. Espaçador

3. Símbolos de aviso

 Sim

 Não

 Atenção

 Advertência! Poderá provocar lesões ou danos no produto

 Advertência! Poderá provocar a morte

4. Compatibilidade

Este produto pode ser utilizado juntamente com qualquer item adequado de Equipamento de Proteção Individual (EPI) que consta no Regulamento (UE) 2016/425 do Parlamento Europeu e do Conselho, relativo aos equipamentos de proteção individual. Antes de utilizar este equipamento, verifique a compatibilidade do mesmo com qualquer outro equipamento ou sistema com os quais se destina a ser utilizado.

Devem ser tomadas precauções para evitar posicionar este produto sobre extremidades e outras obstruções. Verifique a orientação prevista durante o posicionamento antes da utilização.

4a. Limite da carga de trabalho e limite de rutura

4b. Sistemas de polia

4c. Sistema de polia simples

4d. Com captura de progresso

4e. Sistema de tração 2:1

4f. Sistema de tração 3:1 com captura de progresso

5. Tabela de utilização e orientação

5a. Condições de utilização

Este produto foi concebido para utilização em condições climáticas normais (-30 °C a +50 °C). A existência de condições húmidas e geladas não irá reduzir a força do produto.

Perigo de emaranhamento.

Perigo de queimadura na corda. Utilize luvas apropriadas e mantenha sempre o controlo da corda.

5b. Inspeção

Imediatamente antes de usar o produto, examine-o visual e funcionalmente para se assegurar de que está em condições de funcionamento e de que opera corretamente.

A DMM recomenda que seja efetuada uma inspeção completa pelo menos uma vez a cada 6 meses por uma pessoa competente. Deve ser implementada uma abordagem sistemática à manutenção de registos para registar os resultados de cada inspeção.

Uma inspeção deverá considerar os seguintes critérios:

- Desgaste geral
- Falha/deformação mecânica
- Rachas
- Pontas/extremidades afiadas

Rebites soltos

Corrosão

Danos causados pelo calor

Contaminação química

Marcações claras e legíveis

A roldana consegue rodar em ambas as direções, não tem folga excessiva e não toca na placa lateral

As placas laterais conseguem rodar sem folga excessiva (apenas para polias com placas laterais móveis)

ADVERTÊNCIA: em caso de dúvida sobre as condições de segurança deste produto, substitua-o imediatamente.

5c. Manutenção

Este produto não pode ser marcado, modificado ou reparado pelo utilizador, salvo se devidamente autorizado pela DMM.

5d. Desinfecção e limpeza

Lavar em água de consumo doméstico a uma temperatura de 30 °C com sabão líquido de pH entre 5,5 e 8,5, enxaguar com água limpa, deixar secar naturalmente numa divisão quente e ventilada, sem exposição a calor direto. Poderá ser necessário repetir o processo para garantir uma limpeza e/ou desinfecção eficaz. Não utilizar equipamentos de lavagem de alta pressão. Não utilizar desengordurantes, solventes ou óleos penetrantes.

Lavar após a utilização em ambientes marítimos ou corrosivos.

5e. Lubrificação

As cargas são seladas e não requerem lubrificação, lubrificar a placa lateral se apresentar rigidez ao rodar (apenas para polias com placas laterais móveis)

5f. Armazenamento e transporte

Armazenar o produto fora da embalagem num local fresco, seco e escuro, afastado de calor excessivo ou fontes de calor, humidade elevada, extremidades afiadas, agentes corrosivos, reagentes químicos ou outros elementos potencialmente causadores de danos. Não armazene o produto enquanto estiver molhado.

5g. Vida útil e obsolescência

Vida útil: o período de tempo em que o equipamento pode ser utilizado antes de ser descontinuado. Se se verificar qualquer um dos critérios que se seguem, descontinuar a utilização de imediato e destruir e eliminar o equipamento de forma ética:

O equipamento sofre uma queda, carga e/ou danos graves

O equipamento não passa na inspeção

O histórico do equipamento não é conhecido

A vida útil máxima foi excedida

O equipamento torna-se obsoleto

Vida útil máxima: é o período de tempo máximo recomendado pela DMM para que o produto continue a ser utilizado.

Produtos têxteis e plásticos - 10 anos a partir da data de fabrico.

Produtos metálicos - sem limite de tempo.

Obsolescência: um produto pode tornar-se obsoleto antes do fim da sua vida útil. As razões podem incluir: alterações a normas, regulamentos, legislação, desenvolvimento de novas técnicas, incompatibilidade com outro equipamento.

6. Marcações

Marcação. Descrição.

6a. PULXXX - código do produto

6b. Ø máx. da corda XXmm - o diâmetro máximo da corda a utilizar na polia

6c. YRDAYXXXX# - ano/dia de fabrico e número de série individual

6d. CEXXXX - marcação CE e número do organismo notificado

6e. EN 12278 - dispositivo em conformidade com a referida norma europeia

6f. Pictograma de cabelo - perigo de emaranhamento

6g. DMM Wales UK - nome do fabricante/país de origem

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - classificações de força

6i. Pictograma de livro - lembrete para o utilizador ler e compreender estas instruções

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - classificações de força para fixação do becket

Exame de tipo:

A UE notificou o organismo para o exame de tipo e processo de produção: N.º 0598: SGS Firko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsínquia, Finlândia.

Declaração de conformidade CE/UE: dmmwales.com/EU-DoC

Garantia: a DMM garante este produto durante 3 anos para defeitos de materiais ou fabricação. A garantia não cobre este produto por desgaste derivado de uma utilização normal, armazenamento incorreto, manutenção deficiente, danos acidentais, negligência, quaisquer modificações ou alterações, corrosão ou qualquer utilização para a qual o produto não tenha sido concebido.

1. Waarschuwing!

Werken op hoogte, bergbeklimmen, alpinisme en verwante activiteiten zijn per definitie gevaarlijk. Het is de verantwoordelijkheid van elke persoon die deze uitrusting gebruikt om de juiste technieken te leren en te oefenen om de uitrusting veilig voor het beoogde doel te gebruiken en om situaties te zien aankomen waarin redding vereist kan zijn en daar passend op te reageren. Zelfs het juiste gebruik van uitrusting en technieken kan fatale gevolgen hebben. Medische aandoeningen hebben gevolgen voor de veiligheid van de gebruiker van de uitrusting bij normaal gebruik en in noodgevallen. Iedereen die deze uitrusting gebruikt, aanvaardt alle risico's en de volledige verantwoordelijkheid voor alle schade of letsel dat het gevolg kan zijn van het gebruik ervan. Neem bij twijfel contact op met DMM.

Gebruiksaanwijzing

BELANGRIJK: Zorg dat u deze gebruiksaanwijzing vóór gebruik doorleest en goed begrijpt. Bewaar het voor toekomstig gebruik.

Deze instructies hebben betrekking op het gebruik van DMM-uitrusting zoals afgebeeld in de illustraties en tonen de juiste gebruiksmethoden en enkele veelvoorkomende onjuiste gebruiksmethoden; het is onmogelijk om die allemaal te voorspellen. Instructie door een opgeleid en bekwaam persoon is altijd de beste optie.

2. Nomenclatuur

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- Bevestigingspunt
- Zijplaat
- Schijf
- As
- Geleidingspunt
- Afstandhouder

3. Waarschuwingssymbolen

☒ Ja

☐ Nee

! Let op

⚠ Waarschuwing! Kan tot letsel of productschade leiden

⚠ Waarschuwing! Kan tot de dood leiden

4. Compatibiliteit

Dit product mag worden gebruikt in combinatie met elk geschikt persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) dat relevant is voor Verordening (EU) 2016/425 van de Europese Unie.

Controleer vóór gebruik de compatibiliteit van deze uitrusting met andere uitrusting of systemen waarmee deze gebruikt wordt. Voorkom belasting van dit product over randen en andere obstructies heen. Controleer vóór gebruik de verwachte oriëntatie bij belasting.

4a. Werklastlimiet en breeklimiet

4b. Katrolsystemen

4c. Eenvoudig katrolsysteem

4d. Met verankerings

4e. 2:1 takelsysteem

4f. 3:1 takelsysteem met verankerings

5. Gebruikstabel en leidraad

5a. Gebruiksomstandigheden

Dit product is ontworpen voor gebruik in normale klimatologische omstandigheden (-30°C - +50°C). Natte en ijzige omstandigheden zullen de sterkte van dit product niet verminderen.

Verstrikingsgevaar.

Verbrandingsgevaar door touw. Draag geschikte handschoenen en houd het touw altijd onder controle.

5b. Inspectie

Inspecteer dit product onmiddellijk visueel en functioneel vóór gebruik om er zeker van te zijn dat het product in goede staat verkeert en correct werkt.

DMM raadt ten minste elke zes maanden een grondige inspectie door een bevoegd persoon aan. Gebruik een systematische administratieve benadering om de resultaten van elke inspectie vast te leggen.

Een inspectie moet de volgende criteria omvatten:

Algemene slijtage

Mechanische defecten/vervormingen

Scheuren

Scherpe randen/punten

Losse klinknagels

Corrosie

Hitteschade

Chemische vervuiling

Duidelijke en leesbare markeringen

De schijf kan soepel in beide richtingen draaien, heeft geen overmatige speling en wrijft niet over de zijplaat

Zijplaten kunnen draaien zonder overmatige speling (alleen voor katrollen met bewegende zijplaten)

WAARSCHUWING: Als u over de veilige staat van dit product twijfelt, vervang het dan onmiddellijk.

5c. Onderhoud

Dit product mag niet door de gebruiker worden gemarkeerd, aangepast of gerepareerd tenzij dit door DMM is toegestaan.

5d. Desinfectie en reiniging

Was het product in schoon sanitair water van 30°C met vloeibare zeep met een pH tussen 5,5 en 8,5. Spoel het vervolgens af met schoon water en droog het in de lucht in een warme en geventileerde ruimte, uit de buurt van directe hitte. Dit proces moet mogelijk herhaald worden voor een effectieve reiniging of desinfectie. Gebruik geen hogedrukreinigers. Gebruik geen ontvetters, oplosmiddelen of penetrerende oliën.

Reinig na gebruik in mariene of corrosieve omgevingen.

5e. Smering

Lagers zijn afgedicht en vereisen geen smering. Smeer de zijplaat als deze te stroef zit om te draaien (alleen voor katrollen met bewegende zijplaten).

5f. Opslag en transport

Bewaar het product onverpakt op een koele, droge en donkere plaats uit de buurt van overmatige hitte of warmtebronnen, hoge luchtvochtigheid, scherpe randen, bijtende stoffen, chemische reagentia of andere mogelijke oorzaken van schade. Niet nat bewaren.

5g. Levensduur en veroudering

Levensduur: de bruikbare levensduur van de uitrusting voordat deze niet meer voor gebruik geschikt is. Als aan een van de volgende criteria wordt voldaan, moet de uitrusting onmiddellijk worden afgedankt, vernietigd en op ethische wijze worden afgevoerd:

Uitrusting ondergaat een ernstige val, belasting en/of schade

Uitrusting wordt bij keuring afgekeurd

Geschiedenis van de uitrusting is onbekend

Maximale levensduur wordt overschreden

Uitrusting raakt verouderd

Maximale levensduur: dit is de maximale duur die DMM aanbeveelt voor productgebruik.

Textiel- en kunststofproducten - 10 jaar vanaf de fabricagedatum.

Metaalproducten - geen tijdslimiet.

Veroudering: een product kan verouderd raken vóór het einde van de levensduur. Mogelijke redenen zijn: wijzigingen in normen, voorschriften en wetgeving naast de ontwikkeling van nieuwe technieken en incompatibiliteit met andere uitrusting.

6. Markeringen

Markering. Beschrijving.

6a. PULXXX - Productcode

6b. Max rope Ø XXmm - Maximaal te gebruiken touwdiameter in katrol

6c. YRDAYXXXX# - Jaar/dag van fabricage en individueel serienummer

6d. CEXXXX - CE-markering en nummer aangemelde instantie

6e. EN 12278 - Europese norm waaraan de uitrusting voldoet

6f. Haarpictogram - Gevaar voor verstriking

6g. DMM Wales UK - Naam van de fabrikant/land van oorsprong

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Sterkewaarden

6i. Boekpictogram - Herinnering dat de gebruiker deze instructies moet lezen en begrijpen

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Sterkewaarden voor geleidingspunt

Typeonderzoek:

Aangemelde instantie van de EU voor typeonderzoek en productieproces: Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finland.

CE/EU-verklaring van overeenstemming: dmmwales.com/EU-DoC

Garantie: DMM garandeert dit product gedurende 3 jaar tegen materiaal- of fabricagefouten. De garantie dekt dit product niet in geval van normale slijtage door gebruik, onjuiste opslag, slecht onderhoud, ongevalschade, nalatigheid, wijzigingen of aanpassingen, corrosie, of bij gebruik waarvoor het product niet is ontworpen.

1. Advarsel!

Arbeid i høyder, fjellklatring og relaterte aktiviteter er, i seg selv, farlig. Personene som bruker dette utstyret er selv ansvarlige for å lære seg og praktisere de riktige teknikkene for bruk av utstyret, og for å kun bruke det til de tiltenkte formålene. Brukerne må også kunne forutse og iverksette passende tiltak i situasjoner der berging kan være nødvendig. Selv riktig bruk av utstyret og teknikkene kan ha fatale konsekvenser. Medisinske tilstander kan påvirke sikkerheten til brukeren av utstyret ved normal bruk og i nødstilfeller. Enhver person som bruker utstyret aksepterer fullt ansvar for alle skader som kan oppstå som følge av bruken av utstyret. Dersom du er i tvil, ta kontakt med DMM.

Bruksanvisning

VIKTIG: Les og forstå instruksjonene før bruk, og ta vare på dem til senere bruk.

Disse instruksjonene dekker bruk av DMM-utstyret som vist i illustrasjonene, og viser riktige bruksmetoder og noen vanlige feilaktige bruksmetoder; det er umulig å forutsi dem alle. Ingenting kan erstatte instruksjer gitt av en kvalifisert og kompetent person.

2. Nomenklatur

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Festepunkt
- b. Sideplate
- c. Trinse
- d. Aksel
- e. Becket
- f. Mellomstykke

3. Advarselssymboler



Ja



Nei



Utvis forsiktighet



Advarsel! Kan føre til personskade eller skade på produktet



Advarsel! Kan føre til dødsfall

4. Kompatibilitet

Dette produktet kan brukes sammen med egnet personlig verneutstyr (PVU) i henhold til PVU-forskriften i EUs direktiv (EU) 2016/425.

Kontroller kompatibiliteten til dette utstyret med noe annet utstyr eller systemer det skal brukes med eller i før bruk.

Vær forsiktig slik at produktet ikke belastes over kanter og andre hindringer. Sjekk forventet retning under belastning før bruk.

4a. Arbeidslastgrense og brytningspunkt

4b. Taljesystemer

4c. Enkelt taljesystem

4d. Med fremgangsfanging

4e. 2:1 Forhalingsssystem

4f. 3:1 Forhalingsssystem med fremgangsfanging

5. Bruks- og veiledningstabell

5a. Driftsforhold

Dette produktet er designet for bruk under normale klimaforhold (-30 °C til +50 °C). Våte og isete forhold vil ikke redusere styrken til produktet.

Risiko for floking.

Risiko for sviskader fra tau. Bruk passende hansker, og behold alltid kontroll over tauet.

5b. Inspeksjon

Rett før bruk av utstyret må du kontrollere visuelt og funksjonelt at produktet er i god stand og fungerer som det skal.

DMM anbefaler at en faglig kompetent person gjennomfører en grundig kontroll minst én gang hver 6. måned. Systematisk loggføring bør brukes for å registrere resultatene av hver inspeksjon.

En inspeksjon bør ta følgende kriterier i betraktning:

Generell slitasje

Mekanisk feilfunksjon/deformering

Sprekker

Skarpe kanter/punkter

Løse nagler

Rust

Varmeskader

Kjemisk kontaminering

Tydelige og lesbare merker

Trinsen kan rotere fritt i begge retninger, har ikke overdrevent slark og gnir ikke mot sideplaten
Sideplatene kan rotere uten overdrevent slark (kun for taljer med bevegelige sideplater)
ADVARSEL: dersom du er i tvil om den trygge tilstanden av dette produktet, erstatt det umiddelbart.

5c. Vedlikehold

Dette produktet skal ikke merkes, modifiseres eller repareres av brukeren med mindre DMM har gitt tillatelse til dette.

5d. Desinfisering og rengjøring

Vask i rent husholdningsvann på 30°C med flytende såpe med en pH fra 5,5 til 8,5, skyll i rent vann, tørk naturlig i et varmt ventilert rom vekk fra direkte varmekilder. Det kan være nødvendig å gjenta prosessen for å rengjøre eller desinfisere et produkt effektivt. Ikke bruk høytrykkspyler. Ikke bruk avfetningsmidler, løsemidler eller penetrerende oljer.
Rengjør etter bruk i marine miljøer eller rustfremmende miljøer.

5e. Smøring

Lagre er forseglet og krever ikke smøring, smør sideplaten dersom den ikke roterer fritt (kun for trinser med bevegelige sideplater)

5f. Lagring og transport

Ta ut av emballasjen og lagre på et kjølig, tørt, mørkt sted vekk fra overdreven varme eller varmekilder, høy fuktighet, skarpe kanter, rustfremmende midler, kjemiske reagenser eller andre mulige kilder til skade. Må ikke oppbevares på et vått sted.

5g. Levetid og foreldelse

Levetid: brukstiden til utstyret før det må kasseres. Dersom noen av følgende kriterier møtes, bør utstyret umiddelbart tas ut av bruk, ødelegges, og kasseres på en etisk måte:

Ustyret utsettes for et stort fall, last og/eller skade

Ustyret består ikke inspeksjon

Historikken til utstyret er ukjent

Den maksimale levetiden er overskredet

Ustyret blir foreldet

Maksimal levetid: dette er den maksimale varigheten som DMM anbefaler at produktet kan forbli i bruk.

Tekstiler og plastkomponenter - 10 år fra produksjonsdato.

Metalprodukter - ingen tidsgrense.

Foreldelse: Et produkt kan bli foreldet før forventet levetid er over. Dette kan skyldes endringer i gjeldende standarder, forskrifter, lovgivning, utvikling av nye teknikker, uforenlighet med annet utstyr.

6. Merker

Merke. Beskrivelse.

6a. PULXXX - produktkode

6b. Maks. tau Ø XXmm - maksimalt diameter på tau som kan brukes i trinsen

6c. YRDAYXXXX# - år/dato for produksjon og individuelt serienummer

6d. CEXXXX - CE-merke og nummer for teknisk kontrollorgan

6e. EN 12278 - den europeiske standarden som utstyret samsvarer med

6f. Hårpiktogram - risiko for floking

6g. DMM Wales UK - Navnet på produsenten og opphavslandet

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - styrkevurderinger

6i. Bok-piktogram - påminnelse om at sluttbrukeren må lese og forstå disse instruksene

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - styrkevurderinger for becket-feste

Type undersøkelse:

EU teknisk kontrollorgan for undersøkelse av type og produksjonsprosesser: Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finland.

CE-/EU-samsvarserklæring: dmmwales.com/EU-DoC

Garanti: DMM garanterer dette produktet mot defekter i materialer og produksjon i tre år. Garantien dekker ikke produktet for normal slitasje gjennom bruk, feil lagring, dårlig vedlikehold, skader ved uhell, uaktsomhet, modifiseringer eller endringer, korrosjon eller for eventuell bruk produktet ikke er designet for.

1. Varning!

Arbete på höjd, klättring, bergsbestigning och relaterade aktiviteter är farliga till sin natur. Det åligger varje persons ansvar som använder denna utrustning att lära sig och använda korrekt teknik för utrustningens avsedda syften, på ett säkert sätt och förutse och vidta lämpliga åtgärder i situationer där räddning kan krävas. Även korrekt användning av utrustningen och tekniker kan leda till olyckor med dödlig utgång. Medicinska tillstånd kan påverka utrustningsanvändarens säkerhet vid normal användning och i nödsituationer. Alla personer som använder utrustningen tar på sig fullständigt ansvar för alla risker, samt skador eller olyckor som kan ske som ett resultat av användningen. Om du är osäker, var god kontakta din DMM.

Användningsinstruktioner

VIKTIGT: Var god läs och förstå instruktionerna innan användningen och behåll för framtida bruk.

Dessa instruktioner omfattar användning av den DMM-utrustning som visas i illustrationerna och visar korrekta användningsmetoder och några vanliga felaktiga användningsmetoder; det är omöjligt att förutse alla. Det finns inget substitut för instruktioner av utbildade och behöriga instruktörer.

2. Nomenklatur

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Fästpunkt
- b. Sidoplatta
- c. Skiva
- d. Axel
- e. Ögla
- f. Distanshållare

3. Varningssymboler



Ja



Nej



Var uppmärksam



Varning! Kan leda till person- eller produktskador



Varning! Kan resultera i dödsfall

4. Kompatibilitet

Denna produkt kan användas i kombination med valfri lämplig personlig skyddsutrustning (PSU) som uppfyller kravet för Europeiska unionens PPE-förordning (EU) 2016/425.

Kontrollera före användning att denna utrustning är kompatibel med annan utrustning eller andra system som den är avsedd att användas tillsammans med/l.

Försiktighet måste iaktas för att undvika att lasta denna produkt över kanter eller andra hinder. Kontrollera den förväntade riktningen under last före användning.

4a. Arbetslast- och brottsgräns

4b. Reprissor

4c. Enkla reprissor

4d. Med framstegsupptagning

4e. 2:1 dragsystem

4f. 3:1 dragsystem med framstegsupptagning

5. Användningstabell och vägledning

5a. Driftförhållanden

Denna produkt är avsedd för användning under normala väderförhållanden (-30 °C - +50 °C). Våta och isiga förhållanden kommer inte att minska denna produkt styrka.

Risk för intrassling.

Risk för brännskador. Använd lämpliga handskar och behåll alltid kontrollen över repet.

5b. Inspektion

Omedelbart före användning bör utrustningen inspekteras visuellt/funktionellt för att säkerställa att produkten är i användningsbart skick och fungerar korrekt.

DMM rekommenderar en grundlig inspektion minst en gång var sjätte månad av en kompetent person. En systematisk registreringsmetod bör användas för att registrera resultaten av varje inspektion.

En inspektion bör beakta följande kriterier:

Allmänt slitage

Mekaniskt fel/deformation

Sprickor

Skarpa kanter/spetsar

Lösa nitar

Korrosion

Värmeskador

Kemisk kontaminering

Tydliga och läsbara markeringar

Att skivan kan rotera fritt i båda riktningarna, inte har för stort spel och inte trycker på mot sidopattan

Att sidoplattorna kan rotera utan för stort spel (endast för repressor med rörliga sidoplatlor)

VARNING: om du har några tvekar angående produktens skick vad gäller säkerhet, byt ut den omedelbart.

5c. Underhåll

Denna produkt får inte märkas, modifieras eller repareras av användaren, såvida det inte har godkänts av DMM.

5d. Desinfektion och rengöring

Tvätta i 30 °C rent hushållsvatten med flytande tvål i pH-intervallet 5,5 till 8,5, skölj i rent vatten, torka naturligt i ett varmt ventilerat rum som inte utsätts för direkt värme. Du kan behöva upprepa processen för att effektivt rengöra eller desinfektera.

Använd inte högtryckstvätt. Använd inte avfettningsmedel, lösningsmedel eller penetrerande oljor.

Rengör efter användning i marina eller korrosiva miljöer.

5e. Smörjning

Lagren är tätade och behöver inte smörjas, smörj sidopattan om den är för stel att rotera (endast för repressor med rörliga sidoplatlor)

5f. Förvaring och transport

Förvara oförpackad på en sval, torr, mörk plats på avstånd från för hög värme eller värmekällor, hög luftfuktighet, vassa kanter, frätande kemiska ämnen eller andra skadliga element. Förvara inte fuktigt.

5g. Livslängd och åldrande

Livslängd: Utrustningens nyttjandeperiod innan den tas ur bruk. Om något av följande kriterier uppfylls ska utrustningen omedelbart tas ur bruk, förstöras och bortskaffas på ett etiskt sätt:

Utrustningen utsätts för ett större fall, belastning och/eller skada

Utrustningen underkänns vid inspektion

Utrustningens historik är ökad

Maximal livslängd har överskridits

Utrustningen blir föråldrad

Maximal livslängd: Den maximala tid som DMM rekommenderar att produkten får vara i drift.

Textil- och plastprodukter - 10 år från tillverkningsdatum.

Metallprodukter - ingen tidsbegränsning.

Föråldring: En produkt kan bli föråldrad före slutet av dess livstid. Anledningar till detta kan inkludera ändringar i föreskrifter, regler, lagstiftning, utveckling av nya tekniker, inkompatibilitet med annan utrustning.

6. Markeringar

Markering. Beskrivning.

6a. PULXXX - Produktkod

6b. Max rep Ø XXmm - repdiameter som ska användas i repressa

6c. YRDAYXXXX# - År/dag för tillverkning och individuellt serienummer

6d. CEXXXX - CE-märke och anmält organ nummer

6e. EN12278 - Europeisk standard som enheten överensstämmer med

6f. Härsymbol - Risk för intrassling

6g. DMM Wales UK - Tillverkarens namn/ursprungsland

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Styrkebedömningar

6i. Boksymbol - Påminner användaren att läsa och förstå dessa instruktioner

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Styrkebedömningar för medföljande ögla

Typundersökning:

EUs utsedda organ för typundersökning och produktionsprocess: Nr. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomatie 8, FI-00380, Helsinki, Finland.

CE/EU Försäkran om överensstämmelse: dmmwales.com/EU-DoC

Garanti: DMM tillhandahåller en garanti för denna produkt under 3 år för material- eller tillverkningsdefekter. Garantin täcker inte produkten för normalt slitage som orsakas av användning, felaktig förvaring, bristande underhåll, ofrivilliga skador, försumlighet, ändringar eller modifieringar, korrosion, eller för all användning för vilken produkten inte är avsedd.

1. Varoitus!

Korkeissa paikoissa työskentely, vuorikiipeily ja vastaava toiminta on luonteeltaan vaarallista. On jokaisen välineitä käyttävän henkilön vastuulla oppia ja harjoitella käyttämään välineitä turvallisesti ja niiden määriteltyjen käyttötarkoitusten mukaisesti sekä oppia ennakoimaan ja toimimaan asianmukaisella tavalla tilanteissa, joissa pelastautuminen voi olla tarpeen. Välineiden ja tekniikoiden oikeaakaan käyttö, ei poista kaikkia riskejä, joiden seuraukset voivat olla hengenvaaralliset. Sairaudet voivat vaikuttaa välineiden käyttäjän turvallisuuteen normaaleissa- ja hätätilanteissa. Välineitä käyttävä henkilö hyväksyy vastuun kaikista vahingoista ja vammoista, jotka voivat aiheutua välineiden käytöstä. Jos olet epävarma, ota yhteyttä DMM:ään.

Käyttöohjeet

TÄRKEÄÄ: Lue ja sisäistä nämä ohjeet ennen käyttöä ja pidä ne tallessa tulevaa käyttöä varten.

Näissä ohjeissa käsitellään kuvissa näkyvää DMM:n laitetta ja kerrotaan oikeat käyttömenetelmät ja joitain yleisiä vääriä käyttömenetelmiä. Kaikkia menetelmiä ei ole mahdollista ennakoita. Koulutetun ja asiantuntevan henkilön ohjaus on korvaamaton.

2. Nimikkeistö Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Kiinnityspiste
- b. Sivulevy
- c. Kuori
- d. Akseli
- e. Haka
- f. Välikappale

3. Varoitusymbolit



Kyllä



Ei



Ole varovainen



Varoitus! Voi johtaa loukkaantumiseen tai tuotteen vaurioitumiseen



Varoitus! Voi aiheuttaa kuoleman

4. Yhteensopivuus

Tuotetta voidaan käyttää yhdessä minkä tahansa asianmukaisen Euroopan unionin direktiivin (EU) 2016/425 mukaisen henkilösuojaimen kanssa.

Tarkista tämän laitteen yhteensopivuus muiden laitteiden tai järjestelmien, joiden kanssa se on tarkoitettu käytettäväksi, kanssa ennen käyttöä.

Tuotetta on vältettävä lastaamasta reunojen ja muiden esteiden yli. Tarkasta odotettavissa oleva suunta lastauksen aikana ennen käyttöä.

4a. Työkuorman raja ja rikkoutumisraja

4b. Taljapyöräjärjestelmät

4c. Yksinkertainen taljapyöräjärjestelmä

4d. Edistymisen havaitsimella

4e. 2:1-kuljetusjärjestelmä

4f. 3:1-kuljetusjärjestelmä edistymisen havaitsimella

5. Käyttötiedot ja ohjeet

5a. Käyttöolosuhteet

Tuote on suunniteltu käytettäväksi normaaleissa ilmasto-olosuhteissa (-30-50 °C). Märit ja jäiset olosuhteet eivät heikennä tämän tuotteen lujuutta.

Takertumisvaara.

Köyden palamisvaara. Käytä asianmukaisia käsineitä ja hallitse aina köyden ohjausta.

5b. Tarkastus

Tutki tuote silmämääräisesti ja toiminnallisesti juuri ennen käyttöä, jotta tiedät, onko tuote käyttökunnossa ja toimiiko se oikein. DMM suosittelee asiantuntevan henkilön suorittamaa huolellista tarkistusta puolen vuoden välein. On käytettävä systemaattista lähestymistapaa kunkin tarkastuksen tuloksien tietojen kirjaamiseen.

Tarkastuksessa on huomioitava seuraavat kriteerit:

Yleinen kuluminen

Mekaaninen toimintahäiriö/muodonmuutos

Halkeamat

Terävät reunat/kohdat

Löysät kiinnikkeet

Korroosio

Lämpövaurio
Kemiallinen kontaminaatio
Selvät ja luettavat merkinnät
Kuori voi pyöriä vapaasti molempiin suuntiin, eikä siinä ole liiallisia välyksiä eikä se hankaa sivulevyä
Sivulevyt voivat pyöriä ilman liiallista välystä (koskee vain taljapyöriä, joissa on liikkuvat sivulevyt)
VAROITUS: Jos olet epävarma tuotteen turvallisuudesta, vaihda se uuteen välittömästi.

5c. Huolto

Ainoastaan DMM:n valtuuttamat henkilöt saavat tehdä tähän tuotteeseen muutoksia, korjauksia tai merkintöjä.

5d. Desinfiointi ja puhdistus

Pese 30-asteisessa kotitalousvedessä nestesaippualla, jonka pH on 5,5-8,5, huuhtele puhtaalla vedellä ja anna kuivua lämpimässä ja ilmastoidussa huoneessa poissa suorasta lämmöstä. Tuotteen huolellinen puhdistaminen ja desinfiointi saattaa vaatia prosessin toistamista. Älä käytä korkeapainepesimiä. Älä käytä rasvanpoistoaineita, liuottimia tai irrotusöljyjä. Puhdista välittömästi käytön jälkeen meri- tai syövyttävissä ympäristöissä.

5e. Voitelu

Laakerit on tiivistetty ja ne eivät vaadi voitelua. Voitele sivulevy, jos se pyörii jäykästi (koskee vain taljapyöriä, joissa on liikkuvat sivulevyt)

5f. Varastointi- ja kuljetusolosuhteet

Säilytä tuote pakkauksen ulkopuolella viileässä, kuivassa ja pimeässä ympäristössä, jossa se ei altistu liialliselle lämmölle tai lämmönlähteille, runsaalle kosteudelle, teräville reunoille, syövyttävälle, kemiallisille aineille tai muille mahdollisesti vahingollisille tekijöille. Älä varastoi märkänä.

5g. Käyttöikä ja vanheneminen

Käyttöikä: Laitteen käyttöikä ennen sen poistamista käytöstä. Jos jokin seuraavista kriteereistä täyttyy, laite on poistettava käytöstä välittömästi, tuhattava ja hävitettävä eettisesti:

Laite kärsii suuresta putoamisesta, kuormituksesta ja/tai vauriosta

Laite ei läpäise tarkastusta

Laitteen historiaa ei tunneta

Pisin käyttöikä on ylitetty

Laite on vanhentunut

Pisin käyttöikä: Tämä on pisin aika, jonka DMM suosittelee tuotteen käyttöä varten.

Tekstiili- ja muovituotteet - 10 vuotta valmistuspäivästä.

Metallituotteet - ei aikarajoitusta.

Vanheneminen: Tuote voi vanhentua ennen kuin sen käyttöikä tulee päätökseen. Tähän voivat olla syynä muutokset sovellettavissa standardeissa, säädökset, lainsäädäntö, uusien teknologioiden kehittäminen ja yhteensopimattomuus muiden välineiden kanssa.

6. Merkinnät

Merkintä. Kuvaus.

6a. PULXXX - Tuotekoodi

6b. Köyden maks. Ø XXmm - Suurin köyden halkaisija taljapyörässä

6c. YRDAYXXXX# - Valmistusvuosi/-päivä ja yksilöity sarjanumero

6d. CEXXXX - CE-merkintä ja ilmoitettu runkonumero

6e. EN 12278 - Eurooppalainen standardi, jonka mukainen laite on

6f. Hiusmerkintä - Takertumisvaara

6g. DMM Wales UK - Valmistajan nimi / valmistusmaa

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - Lujusluokitukset

6i. Kirjasymboli - Muistuttaa siitä, että loppukäyttäjän tulee lukea ja ymmärtää nämä ohjeet

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - Hakakiinnityksen lujusluokitukset

Tyypitarkastus:

EU:n ilmoitettu laitos tyypitarkastusta ja tuotantoprosessia varten: nro 0598: SGS Fimko Ltd, Takomotie 8, 00380, Helsinki.

CE/EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus: dmmwales.com/EU-DoC

Takuu: DMM antaa tuotteelle takuun kolmen vuoden ajaksi materiaali- tai valmistusvirheiden varalta. Takuu ei kata tuotteen normaalia kulumista käytössä, vääränlaista säilytystä, heikkoa huoltoa, vahingossa tapahtuvaa vaurioitumista, huolimattomuutta, muutoksia, syöpmistä tai käyttöä tarkoituksissa, joihin tuotetta ei ole suunniteltu.

1. Advarsel!

Arbejde i højde, klippeklatring, bjergbestigning og lignende sportsgrene er i sig selv farlige aktiviteter. Personer, som benytter dette udstyr, er selv ansvarlige for at lære og på sikker vis øve sig i de korrekte metoder til brug af udstyret til det tiltænkte formål. Samt at forudse og træffe de rette forholdsregler i tilfælde af, at der skulle opstå en redningssituation. Selv en korrekt anvendelse af udstyret kan medføre livsfare og død. Medicinske tilstande kan påvirke sikkerheden for brugeren ved normal brug samt i nødsituationer. Enhver person som anvender dette udstyr påtager sig al risiko for enhver form for skade, herunder personskaade, som måtte opstå som følge af dets brug. Hvis du er i tvivl, bedes du kontakte DMM.

Brugsanvisning

VIGTIGT: Læs og forstå disse instruktioner før ibrugtagning og gem dem til fremtidig brug.

Disse instruktioner dækker brugen af det DMM-udstyr som er vist på illustrationerne. De viser de korrekte brugsmetoder samt nogle almindelige forkerte brugsmetoder; det er ikke muligt at vise dem alle. Der findes ingen erstatning for undervisning af en uddannet og kompetent person.

2. Nomenklatur

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Fastgørelsespunkt
- b. Sideplade
- c. Trisse
- d. Aksel
- e. Beg
- f. Afstandsstykke

3. Advarselssymboler



Ja



Nej



Vær opmærksom



Advarsel! Kan resultere i kvæstelser eller skader på produktet



Advarsel! Kan resultere i dødsfald

4. Kompatibilitet

Dette produkt kan anvendes sammen med relevante dele af dit personlige beskyttelsesudstyr (PPE), i henhold til gældende PPE-bestemmelse (EU) 2016/425 fra EU.

For anvendelse skal det verificeres, at dette udstyr er kompatibelt med andet udstyr eller systemer som det skal bruges med/i. Man skal være opmærksom, så man ikke kaster produkter over kanter og andre forhindringer. Kontrollér den forventede retning under lastning og før brug.

4a. Grænse for arbejdsbelastning og brudgrænse

4b. Taljesystemer

4c. Enkelt taljesystem

4d. Med fremgangsfastholdelse

4e. 2:1 trækssystem

4f. 3:1 trækssystem med fremgangsfastholdelse

5. Brugs- og vejledningsoversigt

5a. Betjeningsforhold

Produktet er designet til anvendelse under normale klimatiske forhold (-30 °C til +50 °C). Våde og isede forhold vil ikke reducere styrken af produktet.

Risiko for sammenfiltring.

Risiko for reb brandmærker. Anvend passende handsker og sørg for, at du altid har kontrol over rebet.

5b. Inspektion

Inspicer visuelt og funktionsmæssigt straks før brug, så det sikres, at dette produkt er i funktionsdygtig stand og fungerer korrekt. DMM anbefaler en gennemgående inspektion mindst hver sjette måned af en kompetent person. Der bør anvendes en systematisk tilgang til registrering, for at dokumentere resultaterne fra hver inspektion.

En inspektion bør inkludere følgende:

- Generel slitage
- Mekanisk defekt / deformation
- Revner
- Skarpe kanter / punkter
- Løse nitter
- Rust
- Varmeskaade

Kemisk forurening

Tydelige og læselige mærkater

Trissen kan bevæge sig frit i begge retninger, der er ikke overdreven slør og den gnider ikke mod sidepladen

Sidepladerne kan dreje uden overdreven slør (kun for taljer med bevægende sideplader)

ADVARSEL: Hvis du på nogen måde er det mindst i tvivl om dette produkts sikkerhedsstand, skal det straks udskiftes.

5c. Vedligeholdelse

Dette produkt må ikke mærkes, ændres eller repareres af brugeren, medmindre det er godkendt af DMM.

5d. Desinficering og rengøring

Vask i rent postevand ved 30 °C med flydende sæbe, som har et pH-interval på 5,5 til 8,5, skyl efter med rent vand, tør naturligt i et varmt ventileret rum væk fra direkte varme. Det kan være nødvendigt at gentage processen for effektivt at rengøre eller desinficere. Der må ikke bruges højtryksrensere. Der må ikke bruges affedtere, opløsningsmidler eller indtrængende olier. Rengør efter brug i marinemiljøer og korroderende miljøer.

5e. Smøring

Ljerne er forsegled og kræver ikke smøring, smør sidepladerne hvis de er stive og ikke kan dreje (kun for taljer med bevægende sideplader)

5f. Opbevarings

Og transportbetingelser: opbevares uindpakket et køligt, tørt, mørkt sted væk fra overdreven varme eller varmekilder, høj luftfugtighed, skarpe kanter, ætsende stoffer, kemiske reagenser eller andre forhold, der kan skade produktet. Må ikke opbevares i våd tilstand.

5g. Holdbarhed og forældelse

Holdbarhed: udstyrets brugbare tid før det ikke længere må anvendes. Hvis nogle af følgende kriterier observeres, skal udstyret omgående tages ud af brug, ødelægges og bortskaffes på korrekt vis:

Udstyret udsættes for et stort fald, belastning og/eller skade

Udstyret fejler inspektionen

Udstyret historik er ikke kendt

Den maksimale holdbarhed er overskredet

Udstyret er forældet

Maksimal holdbarhed: dette er den maksimale holdbarhed som DMM anbefaler, at produktet kan anvendes.

Produkter i tekstil og plast - 10 år fra produktionsdatoen.

Produkter i metal - ingen tidsbegrænsning.

Forældelse: et produkt kan blive forældet, før dets holdbarhed udløber. Dette kan skyldes: ændringer af standarder, lovgivning, regler, udvikling af nye teknikker, manglende kompatibilitet med andet udstyr.

6. Mærkater

Mærkat. Beskrivelse.

6a. PULXXX - produktkode

6b. Maks. Ø reb XXmm - maksimalt reb diameter som kan bruges i taljen

6c. YRDAYXXXX# - produktionsår/-dag og individuelt serienummer

6d. CEXXXX - CE-mærkning og informeret myndighedsnummer

6e. EN12278 - europæisk standard som enheden overholder

6f. Hårpiktogram - risiko for sammenfiltring

6g. DMM Wales UK - navn på fabrikant/oprindelsesland

6h. WLL XXkN & MBS XXkN - styrkeklassificeringer

6i. Bøgpiktogram - påmindelse om, at brugeren skal læse og forstå disse instruktioner

6j. WLL XXkN & MBS XXkN - styrkeklassificeringer for begvedhæftning

Undersøgelsestype:

Den ansvarlige myndighed i Europa for undersøgelsestype og produktionsproces er: Nr. 0598: SGS Firko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finland.

CE/EU-overensstemmelseserklæring: dmmwales.com/EU-DoC

Garanti: DMM giver en produktgaranti på tre år for defekter i materialer eller under produktionen. Garantien dækker ikke produktet for normal slidage som opstår under brug, forkert opbevaring, dårlig vedligeholdelse, utilsigtet skade, forsømmelighed, eventuelle modificeringer eller ændringer, rust, eller brug som er uden for produktets tilsigtede brug.

1. Ostrzeżenie!

Praca na wysokości, wspinaczka skalna, alpinizm i podobne zajęcia są z natury niebezpieczne. Na użytkownika tego sprzętu spoczywa odpowiedzialność za zapoznanie się z zasadami bezpiecznego użytkowania tego sprzętu do celu, do którego jest przeznaczony, oraz za przestrzeganie tych zasad, a także za przewidzenie sytuacji, w których konieczna może być akcja ratunkowa, i podjęcie odpowiednich działań. Nawet poprawne stosowanie sprzętu i przestrzeganie zasad nie gwarantuje bezpieczeństwa. Stan zdrowia może wpłynąć na bezpieczeństwo użytkownika sprzętu w sytuacjach typowych i awaryjnych. Każdy użytkownik tego sprzętu bierze na siebie wszelkie ryzyko i pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody i obrażenia, które mogą być rezultatem stosowania go. W razie wątpliwości należy skontaktować się z DMM.

Instrukcja zastosowania

WAŻNE: Przed przystąpieniem do użytkowania sprzętu należy zapoznać się z instrukcją użytkowania, zrozumieć ją i zachować na przyszłość.

Instrukcja ta obejmuje korzystanie ze sprzętu DMM przedstawionego na ilustracjach i pokazuje prawidłowe metody użytkowania oraz niektóre typowe nieprawidłowe metody użytkowania; przewidzenie wszystkich jest niemożliwe. Nic nie zastąpi przeszkolenia przez wykwalifikowaną i doświadczoną osobę.

2. Nomenklatura

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- Punkt mocowania
- Płyta boczna
- Krążek
- Oś
- Dolne ucho
- Przekładka

3. Symbole ostrzegawcze

☒ Tak

☐ Nie

 Ostrożnie

 Ostrzeżenie! Może skutkować obrażeniami lub uszkodzeniem produktu

 Ostrzeżenie! Może skutkować zgonem

4. Zgodność

Ten produkt można stosować w połączeniu z każdym odpowiednim środkiem ochrony indywidualnej (ŚOI), spełniającym wymagania europejskiego rozporządzenia (UE) 2016/425 w sprawie ŚOI.

Przed użyciem należy sprawdzić zgodność tego sprzętu z innymi elementami lub systemami, z którymi ma być używany.

Należy uważać, aby produkt nie pracował na krawędziach i przelamaniach. Przed użyciem należy sprawdzić oczekiwane położenie produktu podczas pracy.

4a. Limit obciążenia roboczego i limit wytrzymałości na zerwanie

4b. Systemy bloczków

4c. Prosty system bloczków

4d. Z blokadą

4e. System podciągania 2:1

4f. System podciągania 3:1 z blokadą

5. Tabela użytkowania i wytyczne

5a. Warunki eksploatacyjne

Niniejszy produkt przeznaczony jest do stosowania w standardowych warunkach atmosferycznych (-30°C do +50°C). Wilgoć i warunki oblodzenia nie spowodują zmniejszenia wytrzymałości tego produktu.

Ryzyko śpiątania.

Ryzyko oparzeń od przesuwającej się liny. Należy nosić odpowiednie rękawice i zawsze panować nad prędkością przesuwania liny.

5b. Kontrola

Bezpośrednio przed użyciem należy przeprowadzić wzrokową i funkcjonalną kontrolę produktu, żeby upewnić się, że jest w dobrym stanie technicznym i działa poprawnie.

DMM zaleca przeprowadzenie kontroli produktu co najmniej raz na 6 miesięcy przez osobę wykwalifikowaną. Należy stosować systematyczne podejście do prowadzenia dokumentacji w celu rejestrowania wyników każdej kontroli.

Kontrola powinna uwzględniać następujące kryteria:

Zużycie ogólne

Usterka mechaniczna/odkształcenie

Pęknięcia

Ostre krawędzie/punkty

Luźne niży
Korozyja
Uszkodzenie z powodu wysokiej temperatury
Zanieczyszczenie substancjami chemicznymi
Wyraźne i czytelne oznaczenia
Kształtek może obracać się swobodnie w obu kierunkach, nie ma nadmiernego luzu i nie ociera się o płytę boczną.
Płyty boczne mogą obracać się bez nadmiernego luzu (tylko w przypadku blozków z ruchomymi płytami bocznymi)
OSTRZEŻENIE: W razie jakichkolwiek wątpliwości odnośnie do stanu technicznego tego produktu należy go niezwłocznie wymienić.

5c. Konserwacja

Użytkownikowi nie wolno produktu oznaczać, modyfikować ani naprawiać bez upoważnienia DMM.

5d. Dezynfekcja i czyszczenie

Myć w czystej wodzie do użytku domowego o temperaturze 30°C z dodatkiem mydła w płynie o pH w zakresie od 5,5 do 8,5, płukać w czystej wodzie, suszyć naturalnie w ciepłym, wentylowanym pomieszczeniu z dala od bezpośredniego źródła ciepła. W celu dokładnego oczyszczenia lub zdezynfekowania konieczne może być powtórzenie tego procesu. Nie używać myjek wysokociśnieniowych. Nie używać odtłuszczaczy, rozpuszczalników ani olejów penetrujących. Czyścić po użyciu w środowisku morskim lub powodującym korozję.

5e. Smarowanie

Łożyska są uszczelnione i nie wymagają smarowania, nasmarować płytę boczną, jeśli obraca się sztywno (tylko w przypadku blozków z ruchomą płytą boczną)

5f. Warunki przechowywania i transportu

Przechowywać nierozpakowany produkt w chłodnym, suchym i ciemnym miejscu, chronić przed wysoką temperaturą i źródłami ciepła, wysoką wilgotnością, ostrymi krawędziami, substancjami żrącymi, odczynnikami chemicznymi lub innymi możliwymi przyczynami uszkodzeń. Produkt należy przechowywać suchy.

5g. Okres eksploatacji i utrata przydatności

Okres eksploatacji: okres użytkowania sprzętu przed jego wycofaniem. Jeśli którekolwiek z poniższych kryteriów zostanie spełnione, sprzęt powinien zostać natychmiast wycofany z eksploatacji, zniszczony i etycznie zutylizowany:

Upadek z dużej wysokości, duże obciążenie lub uszkodzenie sprzętu

Sprzęt nie przejdzie pomyślnie kontroli

Historia sprzętu jest nieznaną

Przekroczenie maksymalnego okresu eksploatacji

Sprzęt utraci przydatność

Maksymalny okres eksploatacji: jest to maksymalny czas, przez jaki DMM zaleca, aby produkt pozostawał w użyciu.

Tekstylia i produkty z tworzyw sztucznych – 10 lat od daty produkcji.

Produkty metalowe – brak ograniczeń czasowych.

Utrata przydatności: produkt może utracić przydatność przed upływem okresu używalności. Do możliwych przyczyn należą zmiany obowiązujących norm, uregulowań, przepisów prawnych, rozwój nowych technologii, niezgodność z innym sprzętem itp.

6. Oznaczenia

Oznaczenie. Opis.

6a. PULXXX – kod produktu

6b. Maks. Ø liny XXmm – maksymalna średnica liny, jakiej można użyć w bločku

6c. YRDAYXXXX# – rok/data produkcji i indywidualny numer seryjny

6d. CEXXXX – oznaczenie CE i numer jednostki notyfikowanej

6e. EN 12278 – norma europejska, z którą zgodne jest urządzenie

6f. Znak graficzny włoś – ryzyko zaplątania

6g. DMM Wales UK – nazwa producenta/kraj pochodzenia

6h. WLL XXkN & MBS XXkN – wartości znamionowe wytrzymałości

6i. Znak graficzny książki – przypomnienie, że użytkownik powinien zapoznać się z tymi instrukcjami i zrozumieć je

6j. WLL XXkN & MBS XXkN – wartości znamionowe wytrzymałości dolnego ucha

Badanie typu:

Jednostka wyznaczona przez Unię Europejską do badania typu i procesu produkcji: Nr 0598: SGS Firmko Ltd, Takomotie 8, FI-00380, Helsinki, Finlandia.

Deklaracja zgodności CE/EU: dmmwales.com/EU-DoC

Gwarancja: DMM udziela gwarancji z tytułu wad materiałowych i produkcyjnych niniejszego produktu na okres 3 lat. Gwarancja nie obejmuje normalnego zużycia będącego wynikiem korzystania z produktu, nieprawidłowego przechowywania, niewłaściwej konserwacji, przypadkowego uszkodzenia, zaniedbania, jakichkolwiek modyfikacji ani zmian, korozji ani jakiegokolwiek użycia niezgodnego z przeznaczeniem

1. Varování!

Práce ve výškách, lezení po skalách, horolezectví a podobné činnosti jsou ze své podstaty nebezpečné. Každý, kdo používá toto vybavení, má povinnost naučit se a natrénovat správné techniky bezpečného používání tohoto vybavení k daným účelům a musí také předvídat a podniknout příslušné kroky v situacích, kdy je nutné provést záchrannou akci. I správné použití vybavení a postupů může mít smrtelné následky. Zdravotní stav může ovlivnit bezpečnost uživatele vybavení v normálních i mimořádných situacích. Každý, kdo používá toto vybavení, přebírá veškeré riziko a plnou odpovědnost za všechny škody či zranění, ke kterým může dojít v souvislosti s používáním tohoto vybavení. V případě pochybností se obraťte na společnost DMM.

Návod k použití

DŮLEŽITÉ: Před použitím si přečtěte návod k použití, porozumějte mu a uschovejte si jej pro budoucí použití. Tento návod se týká použití vybavení DMM zobrazeného na obrázcích a ukazuje správné způsoby použití a některé běžné nesprávné způsoby použití. Není však možné předvídat je všechny. Pokyny od vyškolené a zkušené osoby nic nenahradí.

2. Glosář

Pinto 2 / Pinto Rig 2

- a. Závěsné oko
- b. Bočnice
- c. Rohna
- d. Čep
- e. Spodní přípojné oko
- f. Rozpěrný kroužek

3. Výstražné symboly



Ano



Ne



Věnujte pozornost



Varování! Může dojít ke zranění nebo poškození výrobku



Varování! Může mít za následek smrt

4. Kompatibilita

Tento produkt lze používat ve spojení s jakýmkoli vhodným osobním ochranným prostředkem (OOP) podle nařízení Evropské unie o OOP (EU) 2016/425.

Před použitím ověřte kompatibilitu tohoto zařízení s jakýmkoli jiným zařízením nebo systémem, se kterým má být použito.

Při zatížení produktu u hran a překážek je nutné postupovat opatrně. Před použitím zkontrolujte, zda produkt při zatížení směřuje na správnou stranu.

4a. Mezní pracovní zatížení a mez přetržení

4b. Kladkové systémy

4c. Jednoduchý kladkový systém

4d. S ráčnou

4e. Tažný systém 2:1

4f. Tažný systém 3:1 s ráčnou

5. Tabulka používání a pokyny

5a. Provozní podmínky

Tento produkt je určen k použití za obvyklých klimatických podmínek (-30 °C až +50 °C). Mokré a zledovatělé podmínky nebudou snižovat pevnost tohoto produktu.

Riziko zamotání.

Riziko popálení lanem. Používejte vhodné rukavice a vždy mějte lano pod kontrolou.

5b. Kontrola

Těsně před použitím zkontrolujte, zda je produkt v použitelném stavu a správně funguje.

Společnost DMM doporučuje, aby odpovědná osoba provedla důkladnou kontrolu nejméně jednou za půl roku. Výsledky každé kontroly by měly být systematicky zaznamenávány.

Kontrola by měla zohlednit následující kritéria:

Obecné opotřebení

Mechanická závada/deformace

Praskliny

Ostré hrany/hroty

Uvolněné nity

Koroze

Poškození teplem

Chemická kontaminace

Jasně a čitelně značení

Rollna se může volně otáčet v obou směrech, nemá nadměrnou vůli a netře se o bočnici
Bočnice se mohou otáčet bez nadměrné vůle (pouze pro kladky s pohyblivými bočnicemi)

VAROVÁNÍ: Máte-li pochybnosti o bezpečném stavu tohoto produktu, ihned jej přestaňte používat.

5c. Údržba

Uživatel nesmí tento produkt označovat, pozměňovat nebo opravovat, pokud k tomu nemá svolení společnosti DMM.

5d. Dezinfekce a čištění

Omyjte v čisté užitkové vodě o teplotě 30 °C s tekutým mýdlem o pH 5,5 až 8,5, opláchněte čistou vodou, nechte oschnout v teplé větrané místnosti mimo přímé zdroje tepla. Aby dezinfikování nebo čištění bylo účinné, může být nutné proces opakovat. Nepoužívejte vysokotlaké čističe. Nepoužívejte odmašťovačla, rozpouštědla ani penetrační oleje.

Po použití v mořském nebo korozivním prostředí vyčistěte.

5e. Mazání

Ložiska jsou utěsněná a nevyžadují mazání, bočnice se maže, pokud se otáčí ztuhla (pouze u kladek s pohyblivými bočnicemi).

5f. Skladování a přeprava

Skladujte rozbalený produkt na chladném, suchém a tmavém místě mimo dosah nadměrného tepla nebo zdrojů tepla, vysoké vlhkosti, ostrých hran, žíravín, chemikálií, číidel nebo jiných možných příčin poškození. Neskladujte, je-li produkt vlhký.

5g. Životnost a zastarávání

Životnost: životnost zařízení před jeho vyřazením. Pokud je splněno některé z následujících kritérií, mělo by být zařízení okamžitě vyřazeno z používání, zničeno a eticky zlikvidováno:

Zařízení je vystaveno vážnému pádu, zatížení a/nebo poškození

Zařízení nevyhoví kontrole

Historie zařízení není známa

Je překročena maximální životnost

Zařízení zastarává

Maximální životnost: jedná se o maximální dobu, po kterou může být podle doporučení společnosti DMM produkt používán.

Textilní a plastové produkty – 10 let od data výroby.

Kovové produkty – bez časového omezení.

Zastarávání: výrobek může zastarat před koncem své životnosti. Může k tomu dojít z důvodů změn v normách, nařízení, legislativě, vývoje nových technik nebo nekompatibility s ostatním vybavením.

6. Značení

Značení. Popis.

6a. PULXXX – kód produktu

6b. Max. Ø lana XXmm – maximální průměr lana pro použití s kladkou

6c. YRDAYXXXX# – rok/datum výroby a sériové číslo

6d. CEXXXX – označení CE a číslo pověřeného orgánu

6e. EN 12278 – evropská norma, kterou zařízení splňuje

6f. Piktogram vlasů – riziko zamotání

6g. DMM Wales UK – název výrobce a země původu

6h. WLL XXkN & MBS XXkN – hodnocení síly

6j. Piktogram knihy – připomenutí, že by si uživatel měl tento návod přečíst a porozumět mu

6j. WLL XXkN & MBS XXkN – hodnocení síly pro upevnění ve spodním přípojném oku

Přezkoušení typu:

Pověřený orgán EU pro přezkoušení typu a výrobní proces: č. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomatie 8, FI-00380, Helsinki, Finsko.

Prohlášení o shodě CE/EU:

dmmwales.com/EU-DoC

Záruka: Společnost DMM poskytuje na tento produkt 3letou záruku. Tato záruka se vztahuje na jakékoli vady materiálu nebo vady z výroby. Záruka na tento produkt se nevztahuje na obvyklé opotřebení používáním, nesprávným uskladněním, náhodným poškozením, nedbalostí, úpravami či pozměněním, korozi ani jiným použitím, ke kterému produkt není určen.

1. Varovanie!

Práce vo výške, skalolezectvo, horolezectvo a súvisiace aktivity sú podstatne nebezpečné. Každá osoba, ktorá používa túto výbavu, je zodpovedná za to, aby sa naučila a praktizovala správne techniky bezpečného používania výbavy na určený účel a aby predpokladala a prijímala vhodné opatrenia v situáciách, kde môže byť požadovaná záchrana. Aj správne používanie výbavy a správne techniky môžu mať fatálne následky. Zdravotný stav môže ovplyvniť bezpečnosť používateľa výbavy pri bežnom aj núdzovom použití. Každá osoba používajúca túto výbavu nesie všetky riziká a plnú zodpovednosť za všetky poškodenia alebo zranenia, ktoré môžu vzniknúť jej používaním. V prípade pochybností kontaktujte DMM.

Návod na použitie

DÔLEŽITÉ: Pred použitím si s porozumením prečítajte tieto pokyny a uschovajte ich na použitie v budúcnosti.

Tieto pokyny sa vzťahujú na používanie výbavy od spoločnosti DMM, ktorá je znázornená na obrázkoch, a uvádzajú sa v nich správne spôsoby použitia a niektoré nesprávne spôsoby použitia. Nie je možné ich všetky predvídať. Neexistuje náhrada za pokyny trénujúcej a kompetentnej osoby.

2. Nomenklatúra

Pinto 2/Pinto Rig 2

- a. Upevňovací bod
- b. Bočnica
- c. Lanovnica
- d. Ťas
- e. Úvazok
- f. Vymedzovací krúžok

3. Výstražné symboly



Áno



Nie



Dávajte pozor



Varovanie! Môže spôsobiť zranenie alebo poškodenie výrobku



Varovanie! Môže spôsobiť smrť

4. Kompatibilita

Tento výrobok sa môže používať v spojení s akoukoľvek vhodnou položkou osobných ochranných prostriedkov (OOP) v zmysle nariadenia (EÚ) 2016/425 o OOP.

Pri použití tejto výbavy si overte jej kompatibilitu s akoukoľvek inou výbavou alebo systémami, s ktorými alebo v ktorých sa má táto výbava používať.

Dbajte na to, aby ste tento výrobok nezaťažovali cez hrany ani iné prekážky. Pred použitím skontrolujte orientáciu, ktorá sa predpokladá počas zaťaženia.

4a. Limit dovoleného zaťaženia a limit zlomového zaťaženia

4b. Kladkové systémy

4c. Jednoduchý kladkový systém

4d. S postupným záchytným

4e. Ťažný systém 2:1

4f. Ťažný systém 3:1 s postupným záchytným

5. Tabuľka použitia a usmernenia

5a. Prevádzkové podmienky

Tento výrobok je určený na používanie v bežných klimatických podmienkach (−30 °C – +50 °C). Vlhko a ťaženie neznížia pevnosť tohto výrobku.

Nebezpečenstvo zachytenia.

Nebezpečenstvo prepálenia lana. Noste vhodné rukavice a vždy majte lano pod kontrolou.

5b. Kontrola

Bezprostredne pred použitím vykonajte vizuálnu a funkčnú kontrolu, aby ste sa uistili, či je výrobok v prevádzkyschopnom stave a či funguje správne.

Spoločnosť DMM odporúča, aby aspoň raz za 6 mesiacov výrobok dôkladne skontrolovala kompetentná osoba. Výsledky každej kontroly by sa mali systematicky zaznamenávať.

Pri kontrole by sa mali zohľadňovať tieto kritériá:

- Bežné opotrebenie,
- Mechanická nefunkčnosť/deformácia,
- Praskliny,
- Ostré hrany/miesta,
- Uvoľnené nity,

korózia,
Poškodenie teplom,
Chemická kontaminácia,
Čisté a čitateľné označenie,
lanovnica sa voľne otáča v oboch smeroch, nemá nadmernú vôľu a netrie sa o bočnicu,
Bočnice sa otáčajú bez nadmernej vôle (len pri kladkách s pohyblivými bočnicami).

VAROVANIE: ak máte pochybnosti o bezpečnom stave tohto výrobku, okamžite ho vymeňte.

5c. Údržba

Používateľ nesmie tento výrobok označovať, upravovať ani opravovať, pokiaľ to neschváli spoločnosť DMM.

5d. Dezinfekcia a čistenie

Umyvajte v 30 °C čistej vode z vodovodu s tekutým mydlom s pH od 5,5 do 8,5, opláchnite v čistej vode, nechajte prirodzene vysušiť v teplej vetranej miestnosti mimo dosahu priameho tepla. V záujme účinného vyčistenia alebo dezinfekcie môže byť potrebné postup zopakovať. Nepoužívajte vysokotlakové čističe. Nepoužívajte odmasťovače, rozpúšťadlá ani penetračné oleje. Ak výrobok použijete v morskom alebo korozívnom prostredí, vyčistite ho.

5e. Mazanie

Ložiská sú utesnené a nevyžadujú si mazanie, ak sa bočnica ťažko otáča, namažte ju (len pri kladkách s pohyblivými bočnicami).

5f. Skladovanie a preprava

Vybalený výrobok skladujte na chladnom, suchom a tmavom mieste mimo dosahu nadmerného tepla alebo zdrojov tepla, vysokej vlhkosti, ostrých hrán, žieravín, chemických činidiel alebo iných možných zdrojov príčin poškodenia. Neskladujte vo vlhkom prostredí.

5g. Životnosť a starnutie

Životnosť: životnosť výbavy pred jej vyradením. Ak sa splnilo niektoré z nasledujúcich kritérií, výbava by sa mala okamžite vyradiť z používania, zničiť a eticky zlikvidovať:

Výbava utrpela vážny pád, zafaženie alebo poškodenie

Výbava neprešla kontrolou

Nie je známa história výbavy

Prekročila sa maximálna životnosť

Výbava je zastaraná

Maximálna životnosť: ide o maximálnu dĺžku zotrvania výrobku v prevádzke, ktorú odporúča spoločnosť DMM.

Výrobky z textilu a plastu – 10 rokov od dátumu výroby.

Výrobky z kovu – bez časového obmedzenia.

Starnutie: výrobok môže zostarnúť pred dosiahnutím konca životnosti. Možné dôvody: zmeny noriem, predpisov, legislatívy, vývoj nových techník, nekompatibilita s inou výbavou.

6. Označenia

Označenie. Opis.

6a. PULXXX – kód výrobku

6b. Max. Ø lana XXmm – maximálny priemer lana, ktoré sa má použiť v kladke

6c. YRDAYXXXX# – rok/dátum výroby a individuálne sériové číslo

6d. CEXXXX – označenie CE a číslo notifikovaného orgánu

6e. EN 12278 – európska norma, ktorú zariadenie spĺňa

6f. Piktogram s vlasmi – nebezpečenstvo zachytenia

6g. DMM Wales UK – názov výrobcu/krajina pôvodu

6h. WLL XXkN a MBS XXkN – úroveň pevnosti

6i. Piktogram s knihou – pripomienka, že používateľ si má prečítať tieto pokyny a porozumieť im

6j. WLL XXkN a MBS XXkN – úroveň pevnosti na pripojenie k úväzku

Skúška typu:

Notifikovaný orgán EÚ na typové skúšky a výrobný proces: Č. 0598: SGS Fimko Ltd, Takomatie 8, FI-00380, Helsinki, Fínsko.

CE/EÚ vyhlásenie o zhode: dmmwales.com/EU-DoC

Záruka: Spoločnosť DMM ručí za tento výrobok 3 roky pre prípad chyby materiálu alebo výrobné chyby. Záruka na tento výrobok nepokrýva bežné opotrebenie používaním, nesprávne skladovanie, nedostatočnú údržbu, náhodné poškodenie, zanedbanie, akékoľvek úpravy alebo zmeny, koróziu ani akékoľvek používanie, na ktoré výrobok nebol určený.



DMM International Ltd.
Y Glyn
Llanberis
LL55 4EL
United Kingdom

DMM Europe B.V.
Keizersgracht 482
1017 EG
Amsterdam
Netherlands

Tel: +44 (0) 1286 872 222
Email: post@dmmwales.com
Web: www.dmmwales.com
