



European Regulation (EU) 2016/425

EN 567



Buikblokkeerpal



202536

BKLT47-01
Updated: 01/2019

Rotgers Klimmaterialen

Franc 1
8305BS, Emmeloord

Tel: 088-7950900
Fax: 088-7950910
www.rotgers.nl

MERKTEKEN



1 De naam van de fabrikant

2 De referentie van het product

3 Het individuele nummer

4 Geeft de bovenkant van het apparaat en dus de richting van Gebruik

5 De norm waaraan het product conform is en zijn jaar

6 Conformiteitsverklaring ten opzichte van de EU regelgeving

7 Het nummer van de keuringsinstantie

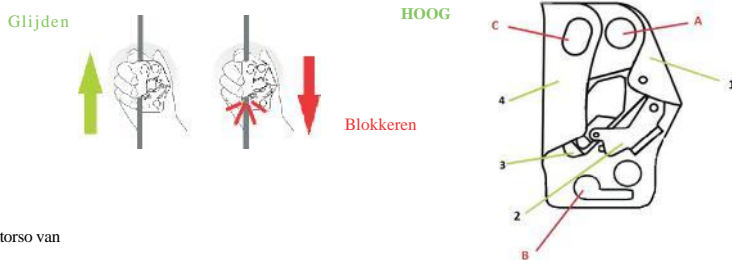
8 Lees de instructiehandleiding voor gebruik

Deze handleiding moet worden vertaald (eventueel) door de verkoper, in de taal van het land waar het materiaal wordt gebruikt. Gevallen van een fout gebruik komen vaak voor, **ALLEEN DE IN DEZE HANDLEIDING CORRECT BESCHREVEN GEBRUIKSAANWIJZINGEN WORDEN ERKEND.**

De gebruiker is verantwoordelijk voor de risico's waaraan hij zich blootstelt. Personen die niet in staat zijn om deze verantwoordelijkheid op zich te nemen, mogen dit product niet gebruiken. De firma kratos safety kan niet aansprakelijk worden gesteld voor directe of indirecte ongelukken als gevolg van een ander gebruik dan vermeld in deze handleiding. Dit product niet buiten zijn limieten gebruiken!

GEBRUIKSAANWIJZING EN VOORZORGSMAATREGELEN

De buikblokkeerpal is bedoeld voor het omhoog klimmen op touwen. Een verkeerd gebruik ervan kan zware of zelfs dodelijke ongelukken veroorzaken. Deze handleiding beschrijft niet de gebruikstechnieken van deze uitrusting, het gebruik ervan is dan ook alleen bestemd voor deskundige personen. Een voorafgaande kennis van de gebruikstechnieken is daarom noodzakelijk voordat u dit product gaat gebruiken. Controleer tijdens het gebruik, ongeacht de gebruikstechniek van de buikblokkeerpal, of de connector goed is bevestigd in het oog van de verbinding (B) de trekspanningen op de connector moeten alleen in de richting van de grote as gebeuren



| | |
|---|---------|
| 1 | Lichaam |
| 2 | Handel |
| 3 | Kam |
| 4 | Hals |

A: Oog van de verbinding op het torso van het hamas

B: Oog van de verbinding op het ventraal verbindingpunt van het hamas

C: Veiligheidsoog

Bevestiging op het touw: let erop dat u de gebruiksrichting Boven/Onder, aangeduid op het product, respecteert.

Met de duim de hendel (2) trekken en hem blokkeren op de buikblokkeerpal, deze handeling maakt de kam (3) los van de hals (4). Het touw in de hals brengen en de kam en de hendel terug in positie zetten door op de hendel te drukken. Ga op dezelfde manier te werk om het touw uit de buikblokkeerpal te halen.

Na installatie een blokkeertest (naar onder) uitvoeren en het glijden naar boven controleren (richting van het gebruik). Gebruik semi statische touwen EN1891 Type A diameter 10 tot 12 mm.

Bevestiging op het hamas:

Bevestig de buikblokkeerpal op het ventraal punt door middel van een snelschakeling of een connector EN362, in het oog van de verbinding B die hiervoor is voorzien. Maak dan de buikblokkeerpal vast aan het hamas ter hoogte van de verbinding A die hiervoor is voorzien. Controleer vóór en tijdens het gebruik of de aansluitingen goed zijn bevestigd. De buikblokkeerpal moet goed op het torso van de gebruiker en in de as van het touw worden bevestigd.

Het touw dat wordt gebruikt met de buikblokkeerpal mag niet tegelijkertijd worden gebruikt als touw van het antivalsysteem.

Gebruik de buikblokkeerpal niet op vuile of bevroren touwen. Vermijd dynamische belastingen die het touw kunnen beschadigen of de gebruiksduur ervan aanzienlijk kunnen verminderen. Zorg ervoor dat u altijd het uiteinde van het touw goed bevestigt, om te voorkomen dat het ongewild uit de buikblokkeerpal schiet aan het eind van het touwwerk, dit voorkomt zware en zelfs dodelijke ongelukken.

Gebruik:

Met deze pal is omhoog klimmen op touwen mogelijk omdat deze wordt gebruikt in combinatie met een stijgleem (ref. 201287 of 201294) en met een stijgpedaal (ref. 202277). Tijdens het dalen op het touw, moet de buikblokkeerpal worden verwijderd van het touw.

Om noodlottig loslaten van het touw te voorkomen, is het aangeraden om een connector in het veiligheidsoog C te installeren (waarbij het touw vastzit tussen de hals (4) en de connector).

Maak het klimtouw vast aan een bevestigingspunt (EN795) R> 15kN. Zorg er altijd voor dat het bevestigingspunt van het touw boven de werkplek is gesitueerd. Scherpe randen, structuren met een kleine doorsnede en corrosie moeten vermeden worden, omdat deze de prestatie van het touw negatief kunnen beïnvloeden, of de kabels en banden moeten op een juiste manier beschermd worden.

De leesbaarheid van het merkteken van het product moet regelmatig worden gecontroleerd.

We raden u aan om voor en tijdens elk gebruik de benodigde maatregelen te nemen voor een eventuele redding in alle veiligheid.

Wees u bewust van gevaren die de prestaties van uw uitrusting, en dus de veiligheid van de gebruiker, kunnen verminderen als deze blootgesteld wordt aan extreme temperaturen (< -30°C of > 50°C), bij langdurige blootstelling aan elementen (UV-stralen, vocht), aan chemische stoffen, aan elektrische spanning, aan verdraaiingen van het valbeveiligingssysteem tijdens het gebruik, aan scherpe randen, aan wrijvingen of snijden, enz.

Deze uitrusting dient alleen te worden gebruikt door opgeleide, bekwame personen in goede gezondheid of onder supervisie van een opgeleide en bekwame persoon. **Let op!** Bepaalde medische condities kunnen de veiligheid van de gebruiker beïnvloeden. Neem in geval van twijfel contact op met uw arts.

Controleer of de algemene positie een schommelende beweging in geval van een val beperkt en of het werk wordt uitgevoerd op een manier die het risico op en de hoogte van een val beperkt.

Controleer voor elk gebruik, verifieer de staat van de buikblokkeerpal: visuele inspectie om de staat van het hoofddeel, de verbindingen, de hendel, de kam en de veren te controleren; deze onderdelen moeten schoon zijn, niet vervormd, niet gerost en mogen geen schurende of scherpe delen bevatten die het touw kunnen beschadigen, de assen moeten goed vastzitten, de kam moet zonder blokkeren terugkeren naar een gesloten positie. De markering moet zichtbaar blijven. Bij vervorming of twijfel, mag de buikblokkeerpal niet meer worden gebruikt en moet hij worden vervangen. Na een val of in geval van twijfel het product niet gebruiken en markeren als **BUITEN WERKING** (zie de paragraaf CONTROLES).

Het is verboden om een onderdeel van het apparaat te verwijderen, toe te voegen of te vervangen.

Chemische producten: stel het apparaat buiten werking in geval van contact met chemische producten, oplosmiddelen of brandstoffen die de werking kunnen aantasten.

TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN: Materiaal: aluminium. Gewicht: 160 g.



GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDER VEILIGHEIDSMATERIAAL:

De buikbloekeerpal wordt gebruikt met een volledig klmsysteem op touw dat bestaat uit: touw, connectors, buikbloekeerpal, stijgpedaal...In alle gevallen moet hij worden gebruikt met een antivalsysteem zoals beschreven in de fiche (zie norm EN363) om te garanderen dat de energie die wordt ontwikkeld tijdens de valstop lager is dan 6kN. Een veiligheidsharnas (EN361-EN813) is de enige inrichting voor grip op het lichaam waarvan het gebruik is toegestaan. Het kan gevaarlijk zijn om een eigen valbeveiligingssysteem te maken waarin elke veiligheidsfunctie invloed kan hebben op een andere veiligheidsfunctie. Raadpleeg dus voor elk gebruik de raadgevingen voor gebruik van elk onderdeel van het systeem.

GEBRUIK NOOIT DE BUIKBLOEKEERPAL MET METALEN TOUWEN.

EEN BUIKBLOEKEERPAL MET WERKTUW MAG NIET WORDEN BESCHOUWD ALS EEN ANTIVALSISTEEM.

LEVENSDUUR:

De indicatieve levensduur van het product is 10 jaar (in het kader van de jaarlijkse inspectie door een door officieel erkend deskundig persoon). De levensduur is afhankelijk van verschillende factoren zoals: een veelvuldig of incorrect gebruik, de klimaatomstandigheden (vochtigheid, vriezen en ijzel), sterke druk, blootstelling aan warmtebronnen, veroudering, blootstelling aan chemische stoffen.

Uw uitrusting gaat langer mee als u hem met zorg gebruikt. Wij raden u echter aan om uw onderdelen ten minste elke 10 jaar te vervangen.

CONTROLES:

Inspecteer voor uw veiligheid uw uitrusting voor, tijdens en na gebruik en laat hem periodiek grondig controleren door deskundig personeel, ten minste elke 12 maanden. Deze termijn kan variëren al naar gelang de veelvuldigheid en de intensiteit van het gebruik. Als u ook maar de kleinste twijfel heeft over de staat van uw uitrusting, moet u deze meteen vervangen. De beschrijving moet (schriftelijk) aangevuld worden na iedere controle van het product; de controledatum en de datum van de volgende controle moeten aangeduid worden op de beschrijving en het is ook raadzaam de datum van de volgende controle aan te duiden op het product.

ONDERHOUD EN OPSLAG: (Strikt na te leven voorschriften)

Tijdens het vervoer houdt u de eenheid verwijderd van alle snijdende delen en bewaart u hem in zijn verpakking. Maak hem schoon met water en zeep, droog hem af met een droge doek en hang hem in een geventileerde ruimte uit de buurt van vuur of warmtebronnen, zelfs als de onderdelen vochtig zijn geworden tijdens het gebruik. Bleekwater en schuurmiddelen zijn strikt verboden. De uitrusting moet worden opgeborgen in zijn originele verpakking in een droge, gematigde en geventileerde ruimte uit de buurt van zonnestralen, warmte en chemische producten.

NOTITIES

[illegible]

IDENTIFICATIEKAART VAN DER UITRUSTING

| |
|--|
| |
|--|

| |
|--|
| |
| |

| |
|--|
| |
|--|

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

| |
|--|
| |
| |
| |
| |

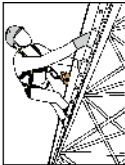

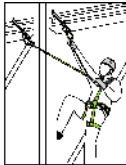
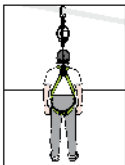
| | |
|--|--|
| | |
| | |

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |

PERIODIEKE INSPECTIE EN OVERZICHT REPARATIES

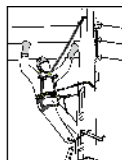
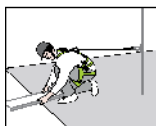
[illegible]

Voorbeelden van valbeveiligingssystemen

| | | | |
|---|---|---|---|
| EN795 | | | |
| + | | | |
| EN362 | | | |
| + | | | |
| EN353/1 | EN353/2 | EN355 | EN360 |
|  |  |  |  |
| + | + | + | + |
| EN361 | EN361 | EN361 | EN361 |

Voorbeeld van bevestigingssysteem en werkpositionering

| |
|---------------|
| EN795 |
| + |
| EN362 |
| + |
| EN358 |
| + |
| EN354 / EN358 |



Als onderdeel van uw risicobeoordeling moet er een noodplan worden opgemaakt voordat het werken op hoogte aanvangt zodat adequaat op eventuele noodgevallen gereageerd kan worden.

EN341 // EN567 // EN1496 // EN1498 // EN1865 // EN12272 // EN12841

Erkende instantie die de EU-typegoedkeuring heeft verricht.

**Satra Technology Europe Ltd, N° 2777,
Bracetown Business Park, Clonee,
Dublin, D15YN2P, Ireland**

Keuringsinstantie die de productiecontrole uitvoert.

SGS Fimko Oy, Helsinki, Finland, N° 0598
SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3),
00211 HELSINKI, Finland

Alleen geschikt voor het in deze handleiding omschreven gebruik / De gebruiker wordt gevraagd deze handleiding gedurende de hele levensduur van het product te bewaren.

ROTGERS

IMPORTEUR - GROOTHANDEL IN PROFESSIONELE KLIMMATERIALEN

