



VALBEVEILIGING

Werken op hoogte of in de diepte brengt specifieke voorzorgsmaatregelen met zich mee. In eerste instantie dient men het risico trachten te vermijden en vervolgens naar deugdelijke collectieve voorzieningen te kijken. Als dit niet mogelijk is, komen persoonsgebonden valbeveiligingsmiddelen aan bod (PBM's).

Naargelang de werksituatie, de aard van de werkzaamheden en het valrisico zal een systeemkeuze moeten gemaakt worden.

NORMERING & WETGEVING

- Vanaf 2 m (België) of vanaf 2,5 m (Nederland) moet men maatregelen nemen tegen een valrisico (b.v. valbeveiliging). In Frankrijk is er zelfs geen minimale hoogte opgegeven. Vanaf het ogenblik dat er potentieel valgevaar is moet men maatregelen nemen.
- Elk valbeveiligingsmiddel moet minstens 1 x per 12 maanden of na een val door een bevoegd persoon geïnspecteerd worden. In België gebeurt dit door een onafhankelijke instantie (EDTC), in Nederland en Frankrijk door een daartoe competent en indien van toepassing door de fabrikant geautoriseerd persoon. Harnassen, vanglijnen, valblokken en andere niet te onderhouden/ repareren bevestigings - en valbeveiligingsmiddelen, dienen na een val altijd afgekeurd te worden voor verder gebruik.

Norm	Omschrijving
EN 341	Afdalingsmateriaal
EN 353-1	Meelopende valbeveiliging met starre ankerlijn
EN 353-2	Meelopende valbeveiliging met flexibele ankerlijn
EN 354	Veiligheidslijnen
EN 355	Schokdempers / Vanglijnen
EN 358	Systemen voor werkpositionering
EN 360	Valstopapparaten / Valblokken
EN 361	Harnasgordels
EN 362	Koppelingen / Musketonhaken

Norm	Omschrijving
EN 363	Valbeveiligingssystemen
EN 365	Gebruiksaanwijzingen, onderhoud, periodiek onderzoek, reparatie en markering
EN 795	Verankeringsvoorzieningen
EN 813	Zitharnassen en toebehoren
EN 1496	Hijsmiddelen voor reddingsdoeleinden
EN 1497	Reddingsgordels
EN 1498	Reddingslussen
EN 1891	Kernmantellijnen met geringe rek

IN DIENST STELLEN VALBEVEILIGINGS PBM'S

Het in dienst stellen van PBM's valbeveiliging dient, zoals vaak gedacht, niet te gebeuren door een onafhankelijke instantie (EDTC). Het enige doel hiervan is te weten wanneer het PBM een jaar lang in dienst is om het tijdig te laten keuren. Het mag dus door de gebruiker zelf in dienst worden gesteld. Men gaat er immers vanuit dat de PBM's die nieuw worden geleverd voldoen aan de nodige kwaliteitseisen geborgd door CE en CO-attesten afgeleverd door de fabrikant.

LEVENSDUUR

Hieronder een overzicht van de levensduur van PBM's opgenomen in deze catalogus:

- Artikelen overwegend uit metaal of valblokken met kabel uit metaal of RVS: geen beperkte levensduur
- Artikelen overwegend uit band (lijnen, harnassen etc...):

Merk	Levensduur
Skalt	10 jaar na ingebruikname of 12 jaar na productiedatum, wat eerst komt
Fallsafe	8 jaar na ingebruikname of 10 jaar na productiedatum, wat eerst komt
P&P	10 jaar na productiedatum
3M/Protecta/DBI SALA	10 jaar na productiedatum
Kratos	10 jaar na productiedatum

Elk middel tijdig visueel laten keuren en zelf inspecteren blijft een must !

CONTROLE, ONDERHOUD & HERSTELLING

Naast de begeleiding in de keuze en de opleiding inzake valbeveiliging PBM's biedt Vandeputte ook de mogelijkheid het onderhoud van valbeveiliging PBM's volledig in eigen beheer uit te voeren. Zo heeft u slechts 1 aanspreekpunt voor alles wat te maken heeft met uw valbeveiliging PBM's.

1. WAAROM KEURING/ONDERHOUD?

Producten onderhevig aan onderhoud of inspectie zijn vaak producten die uw medewerkers zullen beschermen tegen risico's met blijvende letsels of zelfs de dood.

- Met deze producten neemt u bijgevolg ook **geen risico's** en wil u zorgen voor een regelmatig en kwaliteitsvol onderhoud.
- Regelmatig onderhoud zal ook de **levensduur van het product** aanzienlijk **verlengen**.



Diensten aangeboden door Vandeputte:

- Visuele keuring (niet voor België)*
- Onderhoud en herstelling valblokken met staalkabel

2. ON- EN OFFSITE ONDERHOUD MOGELIJK

- In ons **eigen atelier, uitgerust met de nodige tools** zoals ademluchtcompressor, testbanken, kalibratiestations voor gasdetectie en professionele was- en droogmachines met hoge capaciteit.
- **Op locatie d.m.v. een mobiele servicewagen** die behalve de wasfaciliteiten over dezelfde tools beschikt als onze eigen werkplaats. Een aanvraag tot on site werkzaamheden wordt steeds geëvalueerd in onderling overleg en op basis van het aantal te onderhouden toestellen, de uit te voeren werkzaamheden en de locatie waar deze uitgevoerd zullen worden.
- Indien vereist onder onze supervisie bij **gecertificeerde keuringsinstanties** (bvb. herkeuring van persluchtflensen.)



3. GECERTIFICEERDE TECHNICI



- Alle onderhoud wordt uitgevoerd door onze **eigen technici**, die een beroep kunnen doen op **jarenlange ervaring**.
- Onze technici voeren uitsluitend onderhoud uit voor merken waarvoor ze een **specifieke opleiding** hebben gekregen en waarvoor ze **gecertificeerd zijn** door de desbetreffende fabrikant.
- Beschikt de fabrikant niet over een certificatie-verplichting of opleiding? Dan worden de instructies opgevraagd en wordt de fabrikant geconsulteerd alvorens het onderhoud op te starten.

4. A TOT Z OPVOLGING

- Alle producten die ter plaatse of in ons atelier worden onderhouden worden **geregistreerd in de Vandeputte-database**.
- Van alle onderhoud, inspectie en vervangen onderdelen wordt een **overzicht en testverslag** opgesteld.
- U wordt door Vandeputte **tijdig geïnformeerd** wanneer een volgende onderhoud of inspectie noodzakelijk/aangewezen is.



* visuele keuring niet voor België, verplicht via een EDTC

PERMANENTE VALBEVEILIGING

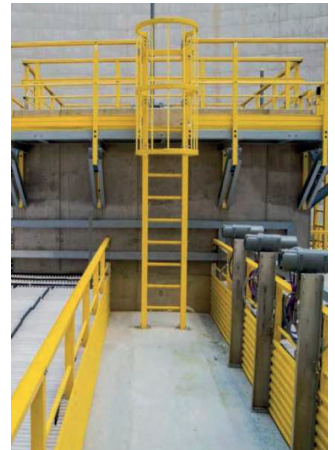
Naast visuele inspectie en onderhoud kan Vandeputte ook zorgen voor de plaatsing van permanente of mobiele valbeveiliging en collectieve bescherming. Vandeputte beschikt over een eigen team van specialisten voor de uitwerking, de plaatsing en het onderhoud ervan.

PERMANENTE VALBEVEILIGING: MOGELIJKHEDEN EN TOEPASSINGEN

Leuningwerk:

Indien niet kan worden vermeden om op hoogte te werken, geniet collectieve bescherming steeds de voorkeur op individuele valbeveiliging. Dit kan in de vorm van leuningwerk. Dit leuningwerk kan bestaan uit verschillende grondstoffen: lichtgewicht glasvezel, aluminium, INOX of gegalvaniseerd staal.

Toepassingen: platformen, gangpaden op hoogte, los- en laadposten, magazijnen,



Individuele vaste ankerpunten:

Dit zijn structurele enkelvoudige verankeringspunten voor bevestiging op horizontale, verticale en hellende vlakken, daar waar de gebruiker zich niet over een lange afstand horizontaal hoeft te verplaatsen. Ze zijn bestemd voor één enkele gebruiker. Deze punten kunnen worden bevestigd in hout, beton en staalconstructies.

Toepassingen: Ankerpunten zijn multifunctioneel inzetbaar op muren, daken, kolommen... kortom op plaatsen waar regelmatig werkzaamheden nodig zijn (wekelijks, maandelijks...). We denken daarbij in het bijzonder aan gevelonderhoud, ruitenreiniging, onderhoud en herstelling van machines en kranen, onderhoud en reparatie van daken, koepels, afvoeren...



Daken met roofing



Steeldeck



In beton

PERMANENTE VALBEVEILIGING

PERMANENTE VALBEVEILIGING: MOGELIJKHEDEN EN TOEPASSINGEN

Horizontale en verticale systemen met kabel

Deze systemen bestaan uit permanente valbeveiliging door middel van een kabel. Deze is bevestigd aan twee of meer ophangpunten. Dit zorgt voor een continue beveiliging (losmaken bij verplaatsing is niet nodig). Het systeem is geschikt voor meerdere gebruikers. Horizontale systemen met kabel zullen na een val steeds doorbuigen, men dient dus over genoeg valdiepte te beschikken bij de installatie van zulke systemen. De grondstof van de kabel is beschikbaar in gegalvaniseerd staal, inox en kunststof.

- **Horizontale toepassingen:** bovenaan gevels met lange raampartijen, voor ruitenreiniging en gevelonderhoud. Ook ideaal op daken voor algemeen onderhoud en herstellingen, op rolbruggen en kraanbanen om veilig de cabine te bereiken.
- **Verticale toepassingen:** geschikt voor gebruik op elektriciteitsmasten, ladders, putten, schachten, ramen, kan gebruikt worden bij alle types brand- en toegangsladders met of zonder kooi.



Vrachtwagenbelading



Onderhoud op daken



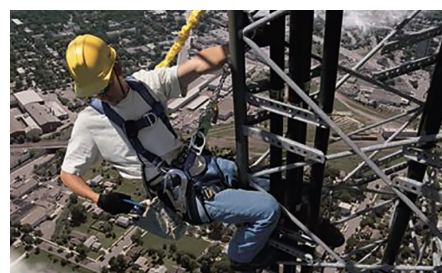
Ramenwassers



Kraanbanen



Onderhoud industriële installaties



Verticale levenslijnen

Horizontale en verticale systemen met rail:

Deze systemen bestaan uit vaste, permanente valbeveiliging door middel van een rigide rail. De afstand tussen 2 ophangpunten van deze rails zal kleiner zijn dan de afstand tussen de ophangpunten van een kabel (Bvb. een rail voor 2 personen: elke meter een ophangpunt). In combinatie met het rigide karakter van de rail zullen zulke systemen een kleinere valdiepte hebben dan systemen met een kabel. Dat is ook meteen de reden om voor systemen met rail te kiezen i.p.v. systemen met kabel.

Toepassingen: dezelfde als bij horizontale en verticale systemen met kabel waar doorbuiging van het systeem na een val niet wenselijk is door gebrek aan vereiste valdiepte of daar waar positionering op het systeem vereist is (verticaal).



Onderhoud op daken



Onderhoud in masten



Onderhoud technische installaties

MOBIELE VALBEVEILIGING

MOBIELE VALBEVEILIGING: OP MAAT GEMAAKTE OPLOSSINGEN

Voor sommige toepassing is het plaatsen van permanente valbeveiliging niet wenselijk of niet haalbaar maar moeten er toch adequate verwijderbare ankerpunten worden voorzien. Deze systemen bestaan uit verplaatsbare ankermasten of ladders voorzien van ankerpunten. Deze systemen zijn verrijdbaar of verplaatsbaar met een heftruck.

Toepassingen: laad- en losposten waar het verankeringspunt verwijderbaar moet zijn om doorgang te geven aan trucks of wagons, technische installaties met een geringe valdiepte, onderhoud aan vliegtuigen, trucks, technische installaties, ...



Truck toegang of onderhoud



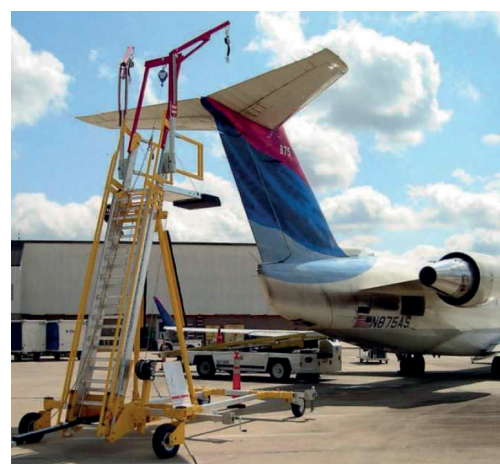
Verplaatsbare en uitvouwbare ankermast



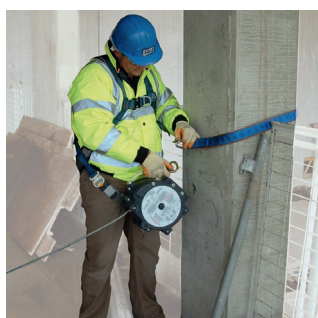
Verrijdbare overhead systemen met rail



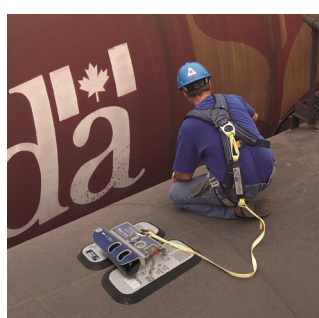
Verrijdbare ladders met collectieve beveiliging en ankerpunten



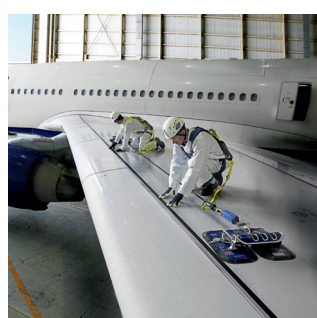
MOBIELE VALBEVEILIGING: STANDAARD OPLOSSINGEN



Tijdelijke levenslijnen



Vacuümankers met tijdelijke levenslijn



Doodgewicht ankers

VAST

- Vast ankerpunt voor 1 persoon
- Montage mogelijk in muur en plafond
- Conform: EN 795 A
- Maat: M10

ANKERPUNT RVS VOOR STAAL OF BETON M10**1063935**  **ANKERPUNT RVS STAAL OF BETON M12****1063937**  **ANKERPUNT CHEMISCH****1063927** 

- Vast ankerpunt voor 1 persoon
- Chemisch te verankeren (niet meegeleverd)
- Maat M12
- Materiaal: inox
- Montage mogelijk in muur, vloer en plafond
- Conform: EN 795 A

MOBIEL

Fall Protection

ANKERPUNT 0,9M IN BAND**1026356**  

- Universeel ankerpunt voor 1 persoon
- Met beschermkous
- Met anti-slip aan de binnenkant
- Conform: EN 795 B

ANKERPUNT 0,6M IN BAND**1063942**  **ANKERPUNT 1,5M IN BAND****1063947**  **ANKERPUNT 0,8M IN BAND****1063945**  **ANKERPUNT 2M IN BAND****1048088**  **ANKERPUNT 1,2M IN BAND****1062797**  **ANKERPUNT 3M IN BAND****1063949**  **ANTISTATISCH ANKERPUNT 1,5M BAND****1063952**  

- Geschikt voor gebruik in ATEX zone 1

- Universeel ankerpunt
- Voor 1 persoon
- Conform: EN 795 B

**ANKERPUNT AANPASBAAR 5M BAND O-TOUR****1062882**   

- Voor gebruik op grote constructies

MOBIEL**ANKERPUNT 1M STAAL****1063957**  **ANKERPUNT 1M RVS****1063961**  **ANKERPUNT 2M STAAL****1063962**  

- Universeel ankerpunt voor 1 persoon
- Met beschermkous
- Geschikt voor structuren met scherpe randen
- Conform: EN 795 B

**ANKERPUNT BETON IN LOCK-1****1056734**  

- Voor betonnen constructies
- Voor 1 persoon
- Voor 110 mm gaten
- Kan worden verwijderd
- Conform: EN 795 B

**ANKERPUNT METAAL IN LOCK-2****1061892**  

- Voor 1 persoon
- Voor 22-23 mm gaten
- Kan worden verwijderd indien geen val
- Enkel voor verticaal gebruik
- Geschikt voor gebruik in ATEX omgevingen
- Conform: EN 795 B

**ANKERPUNTEN I-BALK****ANKERPUNT I-BALK GRAB'N'SLIDE****1055427**  

- Ideaal voor I-balk voor 1 persoon
- Voor horizontaal gebruik
- Aanpasbaar 100 t.e.m. 350 mm
- Makkelijk aanpasbaar
- Conform: EN 795 B

**ANKERPUNT LOOPKAT GRAB'N'ROLL****1044339**  

- Ideaal voor I-balk voor 1 persoon
- Aanpasbaar 80 t.e.m. 250 mm
- Wieltjes om gebruiker te volgen bij verplaatsing
- Geschikt voor gebruik in ATEX zone 1 omgevingen
- Conform: EN 795 B

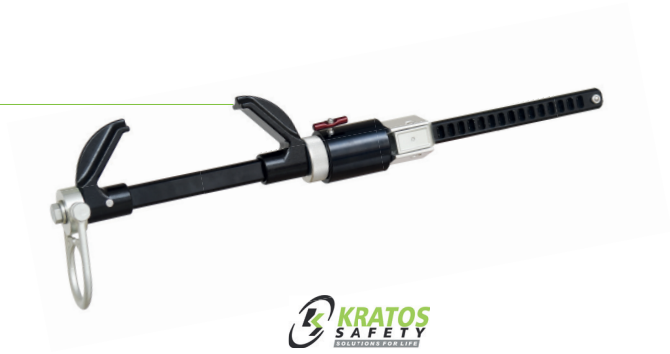


ANKERPUNTEN I-BALK

ANKERPUNT I-BALK VERTIGRAB

1063964  

- Ideaal voor I-balk voor 1 persoon
- Voor montage op verticale en horizontale I-balken
- Dient te worden geborgd met draaimechanisme
- Aanpasbaar van 100 t.e.m. 340 mm
- Enkel voor verticaal gebruik (verankering boven het hoofd)
- Geschikt voor gebruik in ATEX omgevingen
- Conform: EN 795 B



 **KRATOS**
SAFETY
SOLUTIONS FOR LIFE

TIJDELIJKE HORIZONTALE LEVENSLIJNEN

TIJDELIJKE LEVENSLIJN ECO LINE 20M

1063968  

- Aanpasbaar in lengte
- Voor max. 2 personen
- Maximale lengte 20 m
- Inclusief 2 musketons om te bevestigen aan ankerpunt
- Kan ook rechtstreeks rond een constructie bevestigd worden zonder gebruik te maken van een extra ankerlus
- Conform: EN 795 C



 **KRATOS**
SAFETY
SOLUTIONS FOR LIFE

TIJDELIJKE LEVENSLIJN 20M HORILINE

1015137  

- Aanpasbaar in lengte
- Voor max. 2 personen
- Maximale lengte 20 m
- Inclusief 2 ankerpunten 1 meter band en 2 haken
- Conform: EN 795 C



SKALT

TIJDELIJKE LEVENSLIJN STAAL 18M COOL LINE-1

1063970  

- Tijdelijke levenslijn op te spannen tussen 2 ankerpunten
- Voor max. 2 personen
- Eventueel benodigde ankerpunten in band niet meegeleverd
- Mechanisme in trommel laat toe lijn voldoende op te spannen (controlemechanisme)
- Lijn terug op te rollen in trommel met bijgeleverde hendel
- Gewicht: 14,39 kg
- Conform: EN 795 C



 **KRATOS**
SAFETY
SOLUTIONS FOR LIFE

SPECIALE TOEPASSINGEN

TELESCOPISCHE ANKERLANS MET HAAK 2-8M

1060633  

- Ideaal voor het aanbrengen van levenslijn vanop de grond
- Uitschuifbaar van 2 tot 8 m
- Te gebruiken met musketon HANG'UP voor ankerlans
- Gewicht: 5,10 kg
- Spanningsweerstand: 50kV



MUSKETON 60 MM HANG'UP VOOR ANKERLANS

1060634  

- Te gebruiken met ankerlans
- Met oog om levenslijn aan te bevestigen
- Bekopening: 60 mm
- Materiaal: aluminium
- Conform: EN 795 B

ANKERPUNT DEUR EN RAAM WINDOOR

1063972  

- Tijdelijke verankering aan deur- of raamomlijsting
- Enkel voor horizontaal gebruik
- Voor 2 personen
- Aanpasbaar 60 t.e.m. 125 cm
- Conform: EN 795 B



ANKERPUNT BORSTWERINGSMUUR WALLUTION

1062848  

- Tijdelijke verankering op lage borstweringsmuren
- Voor muren met dikte van 60 t.e.m 320 mm
- Eenvoudig te installeren
- Geschikt voor 1 gebruiker
- Conform: EN 795 B



ANKERPUNT VOOR ROOSTERS CLOSSLOOP

1063972  

- Tijdelijke verankering op horizontale stalen roosters met gaten van maximum 30x30 mm
- Kan zowel met valblok als vanglijn gebruikt worden of als ankerpunt voor positionering indien er geen valgevaar is
- Wordt geleverd met 3 staaldraad ankerlussen (25 mm, 500 mm en 750 mm)
- Inclusief touw van 8,5 m om installatie te vergemakkelijken.
- Enkel voor verticaal gebruik
- Conform: EN 795 B



ANKERPUNT DOOD GEWICHT MW36

1063974  

- Tijdelijke verankering voor op platte of zeer licht hellende constructies
- Voor 1 persoon
- Bestaat uit verschillende losse gewichten voor makkelijke verplaatsing
- Conform: EN 795 E

BASISPRINCIPES REDDEN/AFDALEN MET DRIEPOOT OF DAVIT ARM IN BESLOTEN RUIMTEN:

Scenario 1: persoon dient af te dalen en er is een vaste- of touwladder aanwezig

Benodigde materiaal: ankerpunt boven toegangspunt, dat kan in de vorm van driepoot of davit arm. Daarnaast ook valbeveiliging, dat kan in de vorm van een valblok. Valblokken met reddingslier genieten de voorkeur gezien de reddingslier mogelijk toelaat het slachtoffer na een val te evacueren zonder te moeten betreden. Om de lier makkelijk te kunnen bedienen dienen zulke valblokken te worden gemonteerd op een poot van driepoot of op de mast van de davit arm.

Scenario 2: persoon dient af te dalen en er is geen vaste- of touwladder aanwezig

Benodigde materiaal: ankerpunt boven toegangspunt, kan in de vorm van driepoot of davit arm. Afdalen kan via een afdaallier en valbeveiliging kan in de vorm van een valblok. Valblokken met reddingslier genieten de voorkeur gezien de reddingslier mogelijk toelaat het slachtoffer te evacueren zonder te moeten betreden. Om het valblok met lier en afdaallier makkelijk te kunnen bedienen dienen zulke valblokken en afdaallieren te worden gemonteerd op een poot van de driepoot of op de mast van de davit arm. In dit scenario dienen dus zowel de afdaallier als het valblok te worden gemonteerd op een poot van de driepoot of mast van de davitarm.

DRIEPOOT EN TOEBEHOREN



DRIEPOOT KRATOS 2,15M INCL TAS

1063976 ☐ 1 ☐ 1

- Ideaal voor besloten ruimten en evacuatie
- Inclusief tas
- Max. belasting: 500 kg onder de kop, 250 kg op de poot
- Uitschuifbaar van 1,15 tot 2,15 m
- Gekeurd voor 1 persoon
- Voorzien van 2 ankerogen in de kop

- Ideaal te combineren met valblok
- Met 2 gemonteerde katrollen aan de kop
- Met ingebouwde adapter voor de lier ARGO
- Geschikt voor gebruik in Atex omgevingen
- Conform: EN 795 B

i Driepoot 2,9 m: Art: 1062545



LIER ARGO 20M

1061002 ☐ 1 ☐ 1

- Lier voor het afdalen of ophijzen van 1 persoon met een maximum gewicht van 135 kg
- Ook geschikt voor goederen met een gewicht tussen 60 en 250 kg
- 20 m gegalvaniseerde kabel
- Kan rechtstreeks op de driepoot bevestigd worden
- Afdalen en ophijzen van een persoon bij voorkeur wanneer deze een zitharnas draagt.
- Bij redding mag het slachtoffer enkel opgetakeld worden, men mag het slachtoffer niet laten afdalen.
- Geschikt voor gebruik in atex-omgevingen.
- Gewicht: 7,54 kg

LIER ARGO 20M RVS

1063984 ☐ 1 ☐ 1

- Met RVS kabel

LIER BELEM 20M SYNTHETISCH TOUW

1063985

- Mag ook gebruikt worden om slachtoffer max 2 m te doen afdalen

VALBLOK KALYPSO MET LIER

- Valblok met reddingslier die toelaat slachtoffer op te halen of te laten afdalen na een val
- Geschikt voor gebruik in Atex omgevingen
- Voor optimale werking te monteren op poot van driepoot mits bijhorende adaptor voor driepoot (apart te bestellen)



LENGTE	EGALVANISEERDE KABEL	RVS KABEL	ADAPTORKIT VOOR DRIEPOOT
10 m	1063977 ☐ 1 ☐ 1	1063978 ☐ 1 ☐ 1	1063982 ☐ 1 ☐ 1
20 m	1060088 ☐ 1 ☐ 1	1058563 ☐ 1 ☐ 1	1063981 ☐ 1 ☐ 1
30 m	1062543 ☐ 1 ☐ 1	1063980 ☐ 1 ☐ 1	1062544 ☐ 1 ☐ 1



KIT BESLOTEN RUIMTEN

1053474 ☐ 1 ☐ 1



- Kit bestaande uit 2-punt harnas met evacuatieband, valblok 20 m met geïntegreerde reddingslier, driepoot voor betreding van besloten ruimten, driepoot adapterkit voor valblok, reddingslier met staalkabel 20 m, transporttas

DAVIT SYSTEMEN

Kies een afdaallier van de juiste lengte indien er geen afdaalladder (vast of mobiel) aanwezig is om persoon te laten afdalen.

Kies bij voorkeur een valblok met reddingslier zodat evacuatie kan gebeuren zonder betreding.



Grote giekten zijn voorzien van katrol om kabel van afdaallier te begeleiden. Bij grote armen/gieken afdaallier steeds verplicht aan binnenkant van de mast te monteren.



Kies de juiste giek met de gewenste reikwijdte

Kies het juiste type en aantal adaptors om valblok en eventueel afdaallier te monteren.

Kies de juiste hoogte van mast naargelang de gewenste hoogte van het ankerpunt.

Kies een basis, mobiel of vast.

3M
**DBI
SALA**
Fall Protection

Gebruik Davit systemen:

Het gebruik van Davit systemen heeft tal van voordelen in vergelijking met het gebruik van driepoten. Zo heeft een davit arm in combinatie met een vaste voet een veel kleinere oppervlakte nodig om te worden opgesteld en kan men met verschillende voeten en 1 Davit systeem verschillende locaties bedienen met 1 enkel davit systeem gezien deze verwijderbaar is. Bovendien kan het ankerpunt steeds boven het toegangspunt worden gecreëerd door de vele mogelijkheden in hoogte en reikwijdte. De systemen kunnen in zeer uiteenlopende situaties worden gebruikt door de vele opties in voeten en armen.

DAVIT SYSTEMEN SAMENSTELLEN

Kies mast en giek + kies basis + kies valblok en/of afdaallier en bijhorende accessoires

Davit masten en gieken

Stel zelf uw davit arm samen om de gewenste hoogte en reikwijdte te bekomen (mast + giek)



DAVIT MAST	HOOGTE
1045480 ☐ 1	53 cm
1045208 ☐ 1	84 cm
1045463 ☐ 1	114 cm
1045479 ☐ 1	144 cm

DAVIT GIEK	MAX HOOGTE	MAX REIKWIJDTE
1045271 ☐ 1	140 cm	72 cm
1045206 ☐ 1	177 cm	110 cm

i Reeds inclusief adaptor voor mastadaptor (Art: 1045265).



BASISSEN VOOR DAVIT SYSTEMEN



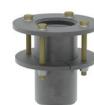
Vloervoet



Vloervoet verzonken



Muurvoet



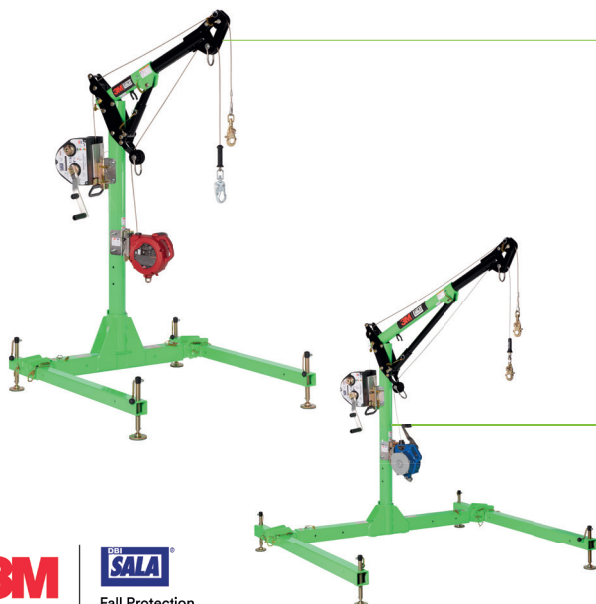
Roostervloer



Verrijdbare basis

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING	TOEPASSING
1045205 ☐ ☐	Vloervoet gegalvaniseerd staal	Op bestaande contrstucties beton/metaal
1045484 ☐ ☐	Vloervoet inox	
1045482 ☐ ☐	Vloervoet gegalvaniseerd staal beton	In bestaand beton (verzonken)
1045483 ☐ ☐	Vloervoet inox beton	
1045397 ☐ ☐	Muurvoet gegalvaniseerd staal	Op verticale wanden
1045481 ☐ ☐	Muurvoet inox	
1045209 ☐ ☐	Vloervoet gegalvaniseerd staal roostervloer	Roostervloer
1045204 ☐ ☐	Vloervoet inox roostervloer	
1045485 ☐ ☐	Verrijdbare basis	Met tegengewicht

DAVIT ARM MET MOBILE U-BASIS



5-DELIGE DAVIT ARM KLEINE BASIS

1045211 ☐ ☐

- Bestaat uit basis, 3-delige basis, mast en giek
- Totale hoogte max. 254 cm en max. reikwijdte 68 cm
- Lengte/diepte U-basis 140 cm
- Breedte U-basis min. 121 cm tot max. 190 cm
- U basis mag enkel worden gecombineerd met mast van 84 cm en giek met max. reikwijdte van 72 cm
- Aanpassing van de voethoogte: 16 cm

5-DELIGE DAVIT ARM GROOT GROTE BASIS

1045256 ☐ ☐

- Bestaat uit 3-delige basis, mast en giek
- Totale hoogte max. 280 cm en max. reikwijdte 106 cm
- Lengte/diepte U-basis 183 cm
- Breedte U-basis min. 193 cm tot max. 261 cm
- U basis mag enkel worden gecombineerd met kleine of grote mast met giek
- Aanpassing van de voethoogte: 14 cm

3M

SALA
Fall Protection

i Reeds inclusief en mastadaptor (Art: 1045265). Bijpassende valblokken of lieren niet meegeleverd.

DAVIT SYSTEMEN SPECIALE TOEPASSINGEN

DAVIT PAAL 1,4M

1023918  

- Telescopische ankerpaal
- Uitschuifbaar tot 145 cm
- Voorzien van 3 ankerpunten
- Zorgt ervoor dat ankerpunt zich hoog genoeg bevindt bij werken op geringe hoogtes
- Ideaal voor transformatoren en andere constructies op geringe hoogte
- Te gebruiken met voet
- Kan makkelijk worden gedemonteerd indien niet in gebruik
- Conform: EN 795 B



VOET VOOR DAVIT PAAL 1,4M

1023920  

- Te lassen op ondergrond



DAVIT ARM UITSCHUIFBAAR 1,2 - 2,1 M

1026259  

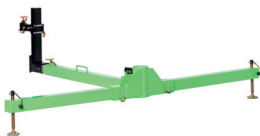
DAVIT ARM UITSCHUIFBAAR 1,8 - 3 M

1030943  

BASIS VOOR DAVIT ARM UITSCHUIFBAAR

1026260  

- Davit systeem voor horizontale betreding of evacuatie of voor plaatsen waar door de geringe hoogte plaatsing van driepoot of davit onmogelijk is
- Voorzien van oog dat kan worden opgehangen aan ankerpunt of aan verticale tankkraag/opening
- Conform: EN 795 B



DAVIT ANKERPUNT VOERTUIG

1045267  

- Basis en koppelstuk voor davit arm die aan de trekhaak van een voertuig kan bevestigd worden
- Bestaat steeds uit voet en steun
- Geschikt voor gebruik met korte of lange davit arm
- Conform: EN 795 B



ANKERPAAL CONTE POST VOOR ISO CONTAINER

1061610  

- Davit paal die eenvoudig te monteren is in de hoekpunten van ISO containers
- Verhoogt het ankerpunt zodanig dat persoon na val niet de grond raakt
- Steeds te gebruiken in combinatie met een harnas en valblokje
- Geschikt voor 1 persoon
- Conform: EN 795 B



TIJDELIJKE LEVENSLIJN POST LINE 14M

1061611  

- Te gebruiken met 2 ankerpalen Conte Post
- Inclusief 2 musketonhaken en transporttas



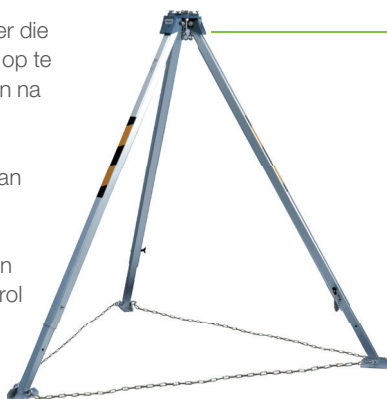
MARKERINGSNET VOOR POSTLINE

1062874  

- Dient enkel om de risicozone onder de tijdelijke levenslijn te markeren
- Dit is géén valnet

DRIEPOOT EN TOEBEHOREN 3M

- Valblok met reddingslier die toelaat een slachtoffer op te halen of te laten afdalen na een val
- Voor optimale werking te monteren op poot van driepoot AM100 mits adaptor voor driepoot (apart te bestellen) en in combinatie met de katrol voor driepoot (apart te bestellen)



DRIEPOOT AM100 2,35M

1060365 **S** 1 1

- Ideaal voor besloten ruimten en evacuatie
- Max. belasting: 250 kg
- Uitschuifbaar van 1,35 tot 2,35 m
- Gekeurd voor 2 personen (in geval van evacuatie)
- 4 oogbouten in de kop die als ankerpunt mogen gebruikt worden
- Ideaal te combineren met Rollgliss of valblok
- Conform: EN 795 B

VALBLOK 15M KABEL REBEL MET LIER

1026674 **S** 1 1

- Met gegalvaniseerde kabel

VALBLOK 15M RVS REBEL MET LIER

1032582 **S** 1 1

- Met inox kabel

KATROL VOOR DRIEPOOT AM100

1060509 **S** 1 1

- Om in nok van de driepoot te monteren en de kabel van het valblok die op de poot is gemonteerd te geleiden en in het centrum van de driepoot te positioneren
- Inclusief zelfborgende musketon en borgpin



ADAPTOR MONTAGE REBEL DRIEPOOT AM100

1026675 **S** 1 1

- Extra adaptor nodig indien men valblok samen met afdaallier wil monteren op davit arm voor tankkraag



LIER AT200 20M

1028084 **S** 1 1

- Reddingslier
- 20 m gegalvaniseerde kabel
- Gekeurd voor 1 persoon of 136 kg
- Inclusief universele adaptor voor montage op poot van driepoot
- Ideaal voor besloten ruimten
- Gewicht: 9,15 kg

LIEREN EN BLOKKEN GESCHIKT VOOR MONTAGE OP DRIEPOOT OF DAVIT:

- Voorzien van handvat
- Met valindicator
- Kritische onderdelen van het mechanisme zijn afgeschermd tegen stof en water (IP68)
- Inox kabel en alu behuizing
- Testgewicht 140 kg
- Met reddingslier die toelaat slachtoffer op te halen of te laten afdalen na een val
- Voor optimale werking te monteren op poot van driepoot AM100 of mast van davit systeem mits adaptors
- EN360 en EN1496 voor modellen met lier



LIER ADVANCED

1 1

- Afdaal- en reddingsapparaat
- Max. werkbelasting 204 kg
- Te monteren op Davit systemen of AM100 driepoot
- Hendel in 2 standen te gebruiken (gewichtsreductie 4:1 en 9:1)
- Bij voorkeur te gebruiken met zitharnas
- Ideaal voor besloten ruimten



VALBLOK SEALED - Met reddingslier		
Lengte	Gewicht	Artikelnummer
9 m	12 kg	1023894 S 1 1
15 m	14,9 kg	1021988 S 1 1
25 m	23,5 kg	1021989 S 1 1
40 m	30 kg	1023893 S 1 1



Fall Protection

ADAPTOR BOORMACHINE LIER ADVANCED

1027316 **S** 1 1

- Adaptor om lier advanced te bedienen met boormachine
- Enkel te combineren met motoriseerbare modellen
- Boormachine met minimaal variabele snelheid 0-300 rpm met 45 Nm en te bedienen op lage snelheidsmodus

LIER ADVANCED				
	Lengte 18 m	Lengte 27 m	Lengte 58 m	Lengte 88 m
Kabel gegalvaniseerd	1023912	1023913	1023915	Op aanvraag
Inox kabel	1031075	1035233	1035238	Op aanvraag
Inox kabel en motoriseerbaar	1035232	1027386	1035237	1035239

BENODIGDE ACCESSOIRES VOOR MONTAGE VAN AFDAALLIER EN VALBLOK 3M

MIDDEL	OP DRIEPOOT AM100	OP DAVIT ARM
Rollgliss of valblok aan ankerogen	Geen, kan mits muskton worden opgehangen aan voorziene ankerogen	Geen, kan mits muskton worden opgehangen aan voorziene ankerogen
Valblok rebel met lier	Katrol voor kabel valblok (Art: 1060509) Adaptor AM100 voor rebel (Art: 1026675)	Mastadaptor (Art: 1045265)* Adaptor davit voor rebel (Art: 1045492)
Valblok sealed met of zonder lier	Niet mogelijk	Adaptor voor blok (Art: 1023793) Mastadaptor (Art: 1045265)*
Lier AT200	Geen, adaptor wordt meegeleverd	Niet mogelijk
Lier advanced	Niet mogelijk	Mastadaptor (Art: 1045265)*

* Bij alle davit systemen worden reeds en 1 x mastadaptor (Art: 1045265) meegeleverd

Voorbeeld: valblok rebel op AM100



KATROL VOOR KABEL

1060509  1 1

ADAPTOR AM100 VOOR REBEL

1026675  1 1



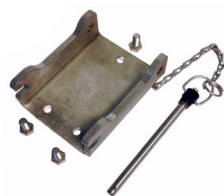
Voorbeeld: valblok sealed en/of lier advanced op Davit arm



ADAPTOR DAVIT MAST

1045265  1 1

- Reeds 1 stuk inclusief bij mast



ADAPTOR VOOR SEALED VALBLOK OP DAVIT

1023793  1 1

- Om valblok sealed te bevestigen op de adaptor davit mast



ADAPTOR DAVIT REBEL MET LIER 15M OP DAVIT

1045492  1 1

- Om valblok rebel met lier te bevestigen op adaptor davit mast

TOUW

- Materiaal: kernmanteltouw
- Conform: EN 355

- Maximum gebruikersgewicht: 100 kg



VANGLIJN 1,5M TOUW SUBSTITO

1015132 S 1 1

VANGLIJN 1,5M GO65 TOUW SUBSTITO SCAFF

1014979 S 1 1



- Geschikt voor gebruik bij scherpe randen
- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg

VANGLIJN 2M GO65 TOUW SHARP EDGE

1015184 S 1 1

DUBBELE VANGLIJN 1,5M GO65 TOUW SHARP EDGE

1015183 S 1 1



- Geschikt voor gebruik bij scherpe randen
- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg

VANGLIJN 1M GO65 TOUW CURIOSITY-S

1064009 1 1

VANGLIJN 1,5M GO65 TOUW CURIOSITY-S

1064010 1 1

VANGLIJN 2M GO65 TOUW CURIOSITY-S

1064011 1 1



DUBBELE VANGLIJN 2M TOUW GO65 CURIOSITY-S

1064012 1 1

ELASTISCHE BAND

- Materiaal: elastische band
- In ontspannen toestand wordt lijn korter
- Hindert bewegingen persoon niet
- Conform: EN355



FS
FALL SAFE

VANGLIJN FS504 2M STRETCH
1015182  

- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg

VANGLIJN FS504 2M GO65 STRETCH
1015180  

- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg



SKALT

DUBBELE VANGLIJN 1,5M GO65 STRETCH RAV
1032705  

- Maximum gebruikersgewicht: 100 kg



KRATOS
SAFETY

VANGLIJN GO65 2M STRETCH GRAVITY-S
1054376  

- Geschikt voor gebruik bij scherpe randen
- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg



DUBBELE VANGLIJN GO65 2M SHARP EDGE GRAVITY-S
1064013  

- Geschikt voor gebruik bij scherpe randen
- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg

SPECIALE TOEPASSINGEN

- Materiaal speciaal ontworpen voor bescherming in een omgeving met potentieel elektrische gevaren.
- Maximum gebruikersgewicht: 100 kg



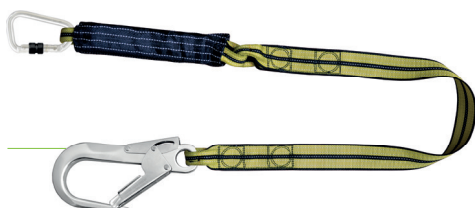
VANGLIJN 2M GO65 BAND DIELECTRIC
1064014  

KRATOS
SAFETY



DUBBELE VANGLIJN 1,5M GO65 BAND DIELECTRIC
1064015  

VANGLIJN 2M BAND FREE BLAST
1064016  



- Antistatische band en musketons
- Voor werken in Atex zone 1
- Maximum gebruikersgewicht: 100 kg

BAND MAX 2,5M

MINIMAXI

- Enkel voor verticaal gebruik (verankering boven het hoofd)
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Gewicht: 0,8 kg
- Testgewicht: 100 kg
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Conform: EN 360



VALBLOK 1,5M BAND MINIMAXI
1003542 **S** 1 1



VALBLOK 1,5M BAND GO65 MINIMAXI
1003545 **S** 1 1

PICOBLOK

- Getest voor verticaal gebruik tot 140 kg (verankering boven het hoofd) en voor horizontaal gebruik tot 100 kg gebruikersgewicht. (valfactor 2)
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Gewicht: 1 kg
- Testgewicht: 140 kg
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Haken met automatische borging
- Conform: EN 360



VALBLOK 2M PICOBLOK
1040097 **S** 1 1



VALBLOK 2M GO65 PICOBLOK SCAFF
1040100 **S** 1 1

SKALT

NANO-LOK

- Verticaal en horizontaal gebruik
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Gewicht: 0,87 kg
- Testgewicht: 140 kg
- Haken met automatische borging
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Conform: EN 360



VALBLOK 2M NANO-LOK
1025943 **S** 1 1



VALBLOK 2M G065 NANO-LOK
1034477 **S** 1 1

3M

SALA
Fall Protection



DUBBELE VALBLOK 2M G065 NANO-LOK
1030942 1 1

VALBLOK VOOR HOOGTEWERKER

VALBLOK 1,75M OLYMPE-S 1059044

- Dubbel sharp edge bandmateriaal voor gebruik in een hoogtewerker
- Bij een val is de dynamische kracht die op het EN 280 ankerpunt wordt uitgeoefend minder dan 3kN
- Maximum gebruikersgewicht: 140 kg
- Conform EN 360 , DIN 19427:2017



NANO-LOK LASSERS

- Bestand tegen vlambogen tot 8 cal/cm², voor gebruik bij hoge temperaturen, zoals lassen, schuren en vlamlassen
- Verticaal en horizontaal gebruik
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Testgewicht: 140 kg
- Haken met automatische borging
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Conform: EN 360



VALBLOK 2M NANO-LOK LASSERS 1028399

VALBLOK 2M G065 NANO-LOK LASSERS 1028875

DUBBELE VALBLOK 2M G065 NANO-LOK LASSERS 1035067

OLYMPE-S SCHERPE RANDEN

- Verticaal en horizontaal gebruik
- Voor werken in de buurt van scherpe randen
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Testgewicht: 140 kg bij verticaal gebruik, max 100 kg bij horizontaal gebruik
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Conform: EN 360



VALBLOK 2M BAND OLYMPE-S2 SHARP EDGE 1057512

DUBBELE VALBLOK 2M G065 OLYMPE-S SHARP EDGE 1057511

MINIBLOCK

- Basic valblokje enkel voor verticaal gebruik (verankering boven het hoofd)
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Testgewicht: 100 kg
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Conform: EN 360



VALBLOK BAND 2,4M MINIBLOCK 1026494

VALBLOK BAND 2,4M MINIBLOCK G065 SCAFF 1025578



BAND 3 - 6 M

- Verticaal en horizontaal gebruik
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Testgewicht: 140 kg
- Ideaal voor werken op kleinere hoogtes
- Conform: EN 360



VALBLOK 3,4M NANO-LOK
1032354



VALBLOK 2,8M GO65 NANO-LOK
1035068

VALBLOK 6M WEBBING PROSTOP SE
1024990

- Voor verticaal en horizontaal gebruik
- Kortere valafstand dan met vanglijn
- Voorzien van valindicator
- Voor werken in de buurt van scherpe randen
- Gewicht: 2,56 kg
- Testgewicht: 140 kg bij verticaal gebruik, max 100 kg bij horizontaal gebruik
- Conform: EN 360



VALBLOK 6M BAND REBEL HELIXON-S SHARP EDGE
1047434

- Musketon met valindicator
- Voor verticaal en horizontaal gebruik
- Met thermoplastische behuizing
- Geschikt voor werken in de buurt van scherpe randen
- Gewicht: 3,21 kg
- Testgewicht: 140 kg
- Conform: EN 360



i Exo bescherming voor dit valblok:
Art: 1064005

PROSTOP

- Robuust valblok
- Voorzien van valindicator
- Draaiende haak boven- en onderaan om knopen in kabel te vermijden
- Testgewicht: 140 kg
- Conform: EN 360

VALBLOK 10M KABEL PROSTOP SE

1023345 **S** ☐ 1 ☐

- Voor verticaal en horizontaal (valfactor 1) gebruik
- Testgewicht 140 kg voor verticaal gebruik, 100 kg bij horizontaal gebruik
- Geschikt voor werken in de buurt van scherpe randen



VALBLOK KABEL PROSTOP		
Lengte	Artikelnummer	Gewicht
15 m	1023746 S ☐ 1 ☐	7,4 kg
20 m	1023747 ☐ 1 ☐	8,2 kg
25 m	1023748 ☐ 1 ☐	9 kg

SKALT

REBEL

- Enkel verticaal gebruik (verankering boven het hoofd)
- Met handig handvat
- Voorzien van valindicator
- Met thermoplastische behuizing
- Testgewicht: 140 kg
- Conform: EN 360

i Vanaf 10 m ook verkrijgbaar met inox kabel.



VALBLOK KABEL REBEL		
Lengte	Artikelnummer	Gewicht
6 m	1028880 ☐ 1 ☐	5,3 kg
10 m	1026266 ☐ 1 ☐	5,6 kg
15 m	1028879 ☐ 1 ☐	7,5 kg
20 m	1026267 ☐ 1 ☐	10 kg
25 m	1027561 ☐ 1 ☐	13 kg
30 m	1026575 ☐ 1 ☐	13,4 kg

3M

PROTECTA
Fall Protection

- Met reddingslier die toelaat slachtoffer op te halen of te laten afdalen na een val
- Voor optimale werking te monteren op poot van driepoot AM100 mits adaptor voor driepoot (apart te bestellen) en in combinatie met katrol voor driepoot (apart te bestellen)



VALBLOK 15M KABEL REBEL MET LIER

1026674 **S** ☐ 1 ☐

- Metegalvaniseerde kabel

VALBLOK 15M RVS REBEL MET LIER

1032582 ☐ 1 ☐

- Met inox kabel

ADAPTOR MONTAGE REBEL DRIEPOOT AM100

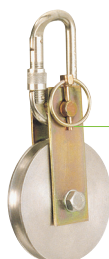
1026675 **S** ☐ 1 ☐

- Adaptor om rebel met lier te monteren op poot van driepoot AM100

KATROL VOOR DRIEPOOT

1060509 **S** ☐ 1 ☐

- Katrol om in nok van driepoot te monteren om kabel van valblok te geleiden (indien valblok op poot van driepoot is gemonteerd)
- Inclusief musketon met automatische borging en borgpin



3M

PROTECTA
Fall Protection

HELIXON-S

- Voor verticaal en horizontaal gebruik
- Scherpe rand getest
- Zeer robuust valblok
- Met draagbeugel
- Voorzien van valindicator
- Met thermoplastische behuizing
- Met venster om het interne mechanisme te inspecteren zonder de behuizing volledig te openen
- Draaiende haak boven- en onderaan
- Testgewicht: 140 kg
- Conform: EN 360



VALBLOK KABEL HELIXON-S

Lengte	Artikelnummer	Gewicht
3,5 m	1050934	3,13 kg
7 m	1050774	4,08 kg
10 m	1050937	4,82 kg
15 m	1064003	8,01 kg

EXO BESCHERMING VOOR HELIXON-S

- Exoskeleton ter bescherming van de behuizing, vooral bij horizontaal gebruik
- Schroeven worden meegeleverd

EXO BESCHERMING VOOR HELIXON-S 6M EN 7M 1064005

EXO BESCHERMING VOOR HELIXON-S 10M 1064007

EXO BESCHERMING VOOR HELIXON-S 12,15 EN 20M 1064008

SEALED

- Voor zware omstandigheden of permanent buiten gebruik of off-shore en windmolen toepassingen
- Voorzien van handvat
- Met valindicator
- Kritische onderdelen van het mechanisme zijn afgeschermd tegen stof en water (IP68)
- Inox kabel slagvast
- polymeer behuizing met RVS deksel
- Testgewicht 140 kg
- Geleverd met touw voor het begeleiden van de terugrollende kabel
- Geschikt voor gebruik in ATEX zone 1 omgevingen
- EN360



VALBLOK RVS KABEL SEALED TRITON - Zonder reddingslier

Lengte	Artikelnummer	Gewicht
10 m	1062309	7,36 kg
20 m	1062336	11,83 kg
30 m	1063979	20,7 kg



- Met reddingslier die toelaat slachtoffer op te halen of te laten afdalen na een val
- Voor optimale werking op of mast van davit systeem te monteren mits adaptors (zie ankerpunten driepoten en davit systemen)



VALBLOK KABEL SEALED - Met reddingslier

Lengte	Artikelnummer	Gewicht
9 m	1023894	12 kg
15 m	1021988	14,9 kg
25 m	1021989	23,5 kg



RSQ

VALBLOK 15M KABEL MET REM RSQ

1023270

- Valblok met remfunctie
- Voorzien van knop waarmee men automatische afdaalfunctie kan activeren of uitschakelen indien automatisch afdalen na een val niet aangewezen is
- Knop kan ook d.m.v. vork vanop afstand worden geactiveerd (Art: 1023796)
- EN360 en EN341

i Ook verkrijgbaar in andere lengtes.



BASIC

HARNAS 2-PUNT MUNE 3

1063915  

- Budget harnas
- Maat: universeel
- Schouderbanden en beenbanden verstelbaar

- Met klassieke sluiting (gesp door gesp)
- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten (borst en rug)
- Conform: EN 361

KRATOS
SAFETY
SOLUTIONS FOR LIFE



HARNAS 2-PUNT FS209

1015187  

- Basic kwaliteitsharnas
- Maten: S/M, L/XL, XXL
- Banden makkelijk aan te passen
- Met klassieke sluiting (gesp door gesp)

- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

FS
FALL SAFE



HARNAS 2-PUNT BASE

1015135  

- Basic kwaliteitsharnas
- Maat: universeel
- Banden makkelijk aan te passen
- Met snelsluitingen

- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

SKALT



HARNAS 2-PUNT PRO QC

1026355  

- Basic kwaliteitsharnas
- Maten: S, M/L, XL
- Banden makkelijk aan te passen
- Met snelsluitingen

- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

3M

PROTECTA
Fall Protection



COMFORT

- Comfort harnas
- Maat: universeel
- Banden makkelijk aan te passen
- Eenvoudig aan te trekken dankzij padding op de schouders
- Met snelsluitingen
- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

SKALT



HARNAS 2-PUNT PROPAD

1023803  

ZITHARNAS EXPERT

1015136  

- Versie met positioneringsgordel om handenvrij te kunnen werken i.c.m. aanpasbare positioneringslijn en oog ter hoogte van de navel om te kunnen afdalen en/of zittend in harnas te kunnen werken
- Conform: EN358 en EN813
- Maten: S/M, L/XL

HARNAS 2-PUNT LITE X-TREME**1022706**   

- Comfort harnas
- Maten: S/M, L/XL, XXL
- Eenvoudig aan te trekken dankzij padding op de schouders
- Banden makkelijk aan te passen
- Rechte beenbanden
- Met snelsluitingen
- Testgewicht: 140 kg
- Parkeerogen voor vanglijn indien niet in gebruik
- Met 2 gereedschapshouders
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

**HARNAS 2-PUNT SPEED-AIR 2****1063918**   

- Comfort harnas
- Maten: S/M, M/L, L/XXL
- Rechte beenbanden met zachte vulling
- Banden makkelijk aan te passen
- Met beveiligde snelsluitingen
- Elastische schouderbanden
- Parkeerogen voor vanglijn indien niet in gebruik
- 2 verankeringspunten
- Testgewicht: 140 kg
- Conform: EN 361

**EXOFIT EN DELTA**

- Kwaliteitsharnas
- Beschikbaar in verschillende maten
- Makkelijk aan te doen d.m.v. delta vorm op de rug
- Banden extreem eenvoudig om aan te passen dankzij draaimechanisme ter hoogte van de lenden (revolversysteem)
- Identificatielabel in pochet met velcro voor optimale bescherming (leesbaarheid) en dus langere levensduur van het harnas

- Banden abrasiebestendig en vuilafstotend
- Parkeerogen voor vanglijn indien niet in gebruik
- Met snelsluitingen
- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361



Fall Protection

**HARNAS 2-PUNT QC DELTA PREMIUM****1035111**   

- Comfort harnas, verenigt alle nodige comfort features in 1 harnas
- Rechte beenbanden
- Standaard voorzien van geïntegreerde anti-trauma straps
- Maten: S, U, XL

**HARNAS 2-PUNT EXOFIT XE50****1056078**   

- Schuine beenbanden
- Maten: 1, 2, 3

i Rescue versie (Art: 1057170)
Positioneringsharnas (Art: 1056156)

**HARNAS 2-PUNT EXOFIT XE100 COMFORT****1057606**   

- Met ademende comfortpadding op schouders en beenbanden
- Maten: 1, 2, 3

**HARNAS 2-PUNT EXOFIT RESCUE XE200****1056217**   

- Met 2 textielen reddingslusen op schouderbanden voor redding uit besloten ruimten (slachtoffer komt recht naar boven)
- Te gebruiken met spreider voor rescue harnas (Art: 1031078)
- Met ademende comfortpadding op schouders en beenbanden
- Maten: 1, 2, 3

SPECIALE TOEPASSINGEN

**HARNAS REFLEX 1 2-PUNT
BODY HIVIZ GEEL****1064676** 1 1

- Comfort harnas
- Maten: Universeel
- Makkelijk aan te doen d.m.v. vest
- Met snelsluitingen
- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- EN 361 en EN 471:2003 klasse 2.2

i Oranje versie Art: 1062741**HARNAS 2-PUNT DELTA
LASSERS****1035085** 1 1

- Harnas voor hitte toepassingen uit nomex op kevlar drager
- Verbrandingstemperatuur 425°C
- Maten: M/L
- Makkelijk aan te doen d.m.v. delta vorm op de rug
- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

**HARNAS 2-PUNT PRO LASSERS****1026476** 1 1

- Vlamvertragend harnas met kevlar op modacryl
- Maten: S, U, XL
- Verbrandingstemperatuur 370°C
- Voor laswerkzaamheden
- Met klassieke sluiting
- Testgewicht: 140 kg
- 2 verankeringspunten
- Conform: EN 361

i Ideaal te combineren met vanglijnen en valblokken lassers**POSITIONERINGSHARNAS
DIELECTRIC****1063920** 1 1

- Polymeergecoate metalen gespen zorgen voor elektrische isolatie tot 12kV
- Met klassieke sluiting (gesp door gesp)
- Maat: Universeel
- 1 ankerpunt op de rug
- EN 361 en EN 358

i Gebruik ook elektrisch isolerende vanglijnen. enkele vanglijn (Art: 1064014), of dubbele vanglijn (Art: 1064015)**ADVENTURE HARNAS EN
RUGZAK IN-1****1063312** 1 1

- Waterproof rugzak met geïntegreerd 2-punt harnas
- Voorzien van auto-lock ritsen, ritsen niet verder open als de zak deels geopend is
- Apart vak voorzien voor opbeking veiligheidshelm en nog een extra vak voor valblokje of vanglijn
- Maat: Universeel
- 2 verankeringspunten
- EN 361

i Ideaal voor vb inspecteurs die vooraf niet weten of ze op hoge moeten werken, en op deze manier toch alles bijhebben.**HARNAS 2-PUNT BESLOTEN
RUIMTEN ADES 1****1055148** 1 1

- Duurzame UV-bestendige banden die vuil-en olieafstotend zijn
- Reflecterende naden voor betere zichtbaarheid
- Parkeerogen voor vanglijn indien niet in gebruik
- Klittebandlussen voor gasdetector of portofoon
- Verlengd rugankerpunt
- Haken op de schouder voor evacutatie
- Maten: S/L, L/XXL
- Testgewicht: 140 kg
- EN 361 en EN 1497

**ZITHARNAS FLY'IN 3****1063921** 1 1

- Zeer comfortabel harnas
- Elastische banden
- Gewatteerd mesh-net
- Parkeerogen voor vanglijn indien niet in gebruik
- Voorzien van gereedschapslussen
- Maten: S/M, M/L, L/XXL
- Testgewicht: 140 kg
- EN 361, EN 358 en EN 813

POSITIONERINGSGORDEL



POSITIONERINGSGORDEL AKROS 4

1065618  1

- Niet voor valbeveiliging, enkel positionering of gebiedsbegrenzing
- Met comfort pad
- Te combineren met positioneringslijnen of touwen voor gebiedsbegrenzing
- Conform: EN 358

LIJN ZONDER DEMPER

- Niet voor valbeveiliging, enkel positionering of gebiedsbegrenzing
- Conform: EN 358



LIJN ZONDER DEMPER GO65 1,5M

1034464  1 1

LIJN ZONDER DEMPER GO65 2M

1033402  1 1



LIJN ZONDER DEMPER GO65 SILVA 1 - 1M

1064019  1 1

LIJN ZONDER DEMPER GO65 SILVA 1 - 1,5M

1064685  1 1



LIJN ZONDER DEMPER 2M AANPASBAAR

1064018  1 1

POSITIONERINGSLIJNEN



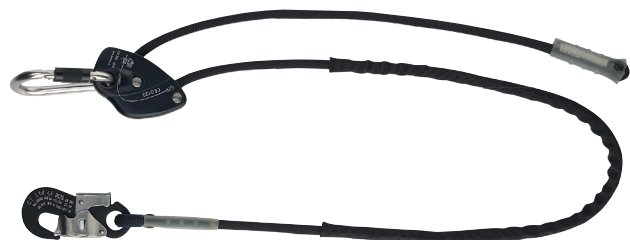
- Niet voor valbeveiliging, enkel positionering
- Met lijnklem om lengte aan te passen
- Lengte makkelijk in te stellen
- Ook voor gebiedsbegrenzing
- Ook te gebruiken als verticale levenslijn
- Conform: EN 358

POSITIONERINGSLIJN 2M TRIGGER 10,5MM

1033429  1 1

POSITIONERINGSLIJN 4M TRIGGER 10,5MM

1034226  1 1



POSITIONERINGSLIJN LOCUS 2 HAKEN

1015189  1 1

- Niet voor valbeveiliging, enkel positionering
- Lengtes: 2, 10, 20 m
- Met lijnklem om lengte aan te passen
- Lengte makkelijk in te stellen
- Ook voor gebiedsbegrenzing
- Ook te gebruiken als verticale levenslijn
- Conform: EN 358

LIJNKLEMMEN

LIJNKLEM OP TOUW 10M NIRO-S SHARP EDGE

- Kenmanteltouw 12 mm diameter
- Lijnklem met valdemper gemonteerd op touw (niet verwijderbaar)
- Stalen musketon (manuele borging) aan een zijde, knoop aan andere zijde van het touw
- Geschikt voor gebruik bij scherpe randen
- Conform: EN 353

LIJNKLEM OP TOUW 10M NIRO-S

1064020  

LIJNKLEM OP TOUW 20M NIRO-S

1064022  

LIJNKLEM OP TOUW 40M NIRO-S

1064024  

LIJNKLEM OP TOUW 15M NIRO-S

1064021  

LIJNKLEM OP TOUW 30M NIRO-S

1064023  

LIJNKLEM OP TOUW 50M NIRO-S

1064025  



LIJNKLEM VOOR TOUW VIPER2 AC400

1046104  

- Te gebruiken in combinatie met touw 10,5 mm
- Blokkeert mogelijke val onmiddellijk
- Volgt de gebruiker indien touw strak is
- Conform: EN 353
- Enkel voor verticaal gebruik



TOUWEN

- Kernmanteltouw 10,5 mm met 1 haak en 1 knoop

TOUW VIPER 5M 10,5MM 1 MUSKETON

1035087  

TOUW VIPER 10M 10,5MM 1 MUSKETON

1033428  

TOUW VIPER 20M 10,5MM 1 MUSKETON

1035089   

TOUW VIPER 30M 10,5MM 1 MUSKETON

1035090  



11MM KERNMANTELTOUW MET TWEE VASTE HAKEN

1016651   

- Kernmanteltouw 10,5 mm met 2 haken
- Beschikbaar in 5, 10, 15, 20, 25, 30, en 50 m



ROLLGLISS R350

- Universeel afdaal- en reddingsapparaat
- Gekeurd voor 2 personen enkel in het geval om af te dalen
- Op te hangen aan ankerroep van driepoot of ander ankerpunt
- Bij voorkeur te gebruiken met zitharnas
- Ideaal voor besloten ruimten
- Enkel te gebruiken met de meegeleverde lijnklem Jumar die door een 2e persoon dient bedient te worden
- Inclusief transporttas
- Gebruik van R350 om personen op te hijsen is enkel toegestaan in combinatie met de driepoot AM100
- EN 341 en EN 1496

ROLLGLISS TOUW R350 REDUCTIE 2:1

1061509 

- Reduceert 2x het gewicht van de persoon en 2x de lengte van het touw
- Maximum toegelaten gewicht om af te dalen 200 kg (2 personen)
- Maximum toegelaten gewicht om op te hijsen 100 kg (1 persoon)
- Beschikbare touwlengtes: 20, 30, 40, 50 en 60 m

ROLLGLISS TOUW R350 REDUCTIE 3:1

1061460 

- Reduceert 3x het gewicht van de persoon en 3x de lengte van het touw
- Maximum toegelaten gewicht om af te dalen 250 kg (2 personen)
- Maximum toegelaten gewicht om op te hijsen 150 kg (1 persoon)
- Beschikbare touwlengtes: 30, 45, 60, 75 en 90 m

ROLLGLISS TOUW R350 REDUCTIE 5:1

1035105 

- Reduceert 5x het gewicht van de persoon en 5x de lengte van het touw
- Maximum toegelaten gewicht om af te dalen 250 kg (2 personen)
- Maximum toegelaten gewicht om op te hijsen 200 kg (2 personen)
- Beschikbare touwlengtes: 50, 75, 100, 125 en 150 m

i Touw kan vervangen worden door onze maintenance afdeling



LIJNKLEM MET REM ROLLGLISS R350

1003701 

- Te gebruiken door een tweede persoon die de Rollgliss bedient
- Wordt bevestigd op touw Rollgliss
- Met rem voor gecontroleerde afdaling
- Conform: EN 341



HANDTAKEL ROLLGLISS R350

1003805 

- Om een persoon op te takelen
- Enkel in combinatie met lijnklem voor Rollgliss (Art: 1003701) en driepoot AM100 (Art: 1060365)
- Conform: EN 1496

ROLLGLISS R550

- Universeel afdaal- en reddingsapparaat
- Voor zelfredding of redding collega
- Mits reddingsstok redding vanop afstand
- Ideaal voor kranen en windmolens
- Verschillende uitvoeringen mogelijk
- Conform: EN 341
EN 1496



REDDINGSTOESTEL R550 20M MET WIEL

1026113002  

- Met wiel voor uitvoeren van reddingswerkzaamheden
- Bedienbaar met boormachine om ophalen slachtoffer te versnellen/vergemakkelijken

REDDINGSTOESTEL R550 50M MET WIEL

1026113001 



Fall Protection



REDDINGSTOESTEL R550 20M ZONDER WIEL

1028397  

REDDINGSTOESTEL R550 50M ZONDER WIEL

1035108  

- Zonder wiel voor zelfredding

i Andere lengtes op aanvraag beschikbaar.



Fall Protection

RESC-U AFDAAL/EVACUATIEAPPARAAT

- Voor snelle reddingsoperaties van 1 persoon
- Enkel geschikt voor neerwaartse evacuatie
- Gecontroleerde snelheid < 2 m/s ongeacht het gewicht (max: 141 kg)
- Conform: EN 341

AFDAAL/EVACUATIEAPPARAAT RESC-U 20M

1059962  

AFDAAL/EVACUATIEAPPARAAT RESC-U 40M

1063986  

i Andere lengtes op aanvraag.
Maximale afdaallengte : 250 m



REDDINGSLADDER IN BAND EVA'LAD2

1058333  

- Met geïntegreerd zekeringssysteem (lijnklem en touw van 7 m)
- Lengte 6 m
- Voor redding van slachtoffers die bij bewustzijn zijn
- Te bevestigen aan een ankerpunt
- Aluminium sporten, de laatste hebben een opvallende kleur om het einde van de ladder aan te geven

- Eenvoudig te installeren en gebruiken
- Wordt geleverd met stalen musketons
- Mag enkel gebruikt worden voor evacuatie, nooit als toegangsmiddel



TOEBEHOREN REDDING

TELESCOPISCHE REDDINGSTOK

1056762  

- Zeer handige uitschuifbare stok van 3 m
- Om in combinatie met musketon 1061712 te gebruiken
- Lengte van 0,75 m tot 3 m
- Geleverd in een transporttas

MUSKETON ALUMINIUM OPENING 60MM

1061712  

- Groot formaat musketon
- In open positie te plaatsen op de telescopische reddingsstok

EVACUATIEDRIEHOEK

1063987  

- Voor evacuatie van slachtoffers zonder harnas
- Universele maat
- Met aanpasbare schouderbanden



**MUSKETON STAAL CERTUS****1015133 S**   

- Materiaal: staal
- Gewicht: 156 gr
- Opening: 17 mm
- Borging: manueel
- Conform: EN 362

**MUSKETON ALU DRAAISLUITING****1059869**   

- Materiaal: aluminium
- Gewicht: 80 gr
- Opening: 18,5 mm
- Borging: manueel
- Conform: EN 362

**MUSKETON STAAL TRIPLE ACTION****1059871 S**   

- Materiaal: staal
- Gewicht: 170 gr
- Opening: 22 mm
- Borging: automatisch
- Conform: EN 362

**MUSKETON ALU COMITO****1040050 S**   

- Materiaal: aluminium
- Gewicht: 92 gr
- Opening: 20 mm
- Borging: automatisch
- Conform: EN 362

**MUSKETON STAAL KWARTSLAGSLUITING****1063995**   

- Materiaal: staal
- Gewicht: 160 gr
- Opening: 16 mm
- Borging: automatisch
- Conform: EN 362

**MUSKETON RVS TRIPLE ACTION****1063997**   

- Materiaal: RVS
- Gewicht: 210 gr
- Opening: 16,5 mm
- Borging: automatisch
- Conform: EN 362

**MUSKETON ALU 60MM****1061712**   

- Materiaal: aluminium
- Geschikt voor gebruik met reddingstok 1056762
- Gewicht: 450 gr
- Opening: 60 mm
- Borging: automatisch
- Conform: EN 362 en EN 12275

**MUSKETON RVS KWARTSLAGSLUITING****1059870**   

- Materiaal: aluminium
- Gewicht: 230 gr
- Opening: 22,5 mm
- Sluiting: automatisch
- Conform: EN 362



VOOR HARNAS

SPREIDER VOOR REDDING IN BESLOTEN RUIMTE

1055368  

- Spreider te combineren met rescue harnassen, laat toe persoon recht naar boven op te hijsen om door mangat te worden gëvacueerd



VERLENGSTROP 42CM

1063925  

- Te bevestigen aan rugankerpunt
- Enkel in combinatie met valblokken
- Laat toe zichzelf op de rug aan te lijnen
- Conform: EN 354



VERWIJDERBARE GEREEDSCHAPSHOUDER

1063924  

- Haak om te bevestigen op het harnas en er gereedschap of haken van een vanglijn aan te hangen wanneer deze niet gebruikt worden
- Is GEEN ankerpunt voor valbeveiliging of redding



VOETLUSSEN HANGTRAUMA

- Aan te brengen op beenbanden van harnas
- Te ontplooiën na een val
- Slachtoffer kan met voet in lus gaan staan
- Voorkomt dat bloed wordt afgespannen in benen
- Bestaat uit 2 lussen met elkaar te verbinden en in te stellen op lengte van persoon
- In de vorm van 2 kleine zakjes



SET 2 VOETLUSSEN HANGTRAUMA KRATOS

1063923  

SET 2 VOETLUSSEN HANGTRAUMA SALA

1025805   



TOEBEHOREN

AFDAALKLEM DOWNSAFE

1003702 1 1

- Afdaalklem met paniekfunctie
- Bij niet of te hard inknijpen, kan men niet afdalen
- Voor 11 mm touw
- Conform: EN 341

SKALT



TOUWLADDER

1003707 1 1

- Lengte: 6, 8, 10, 15, 20 m
- 3 sporten van 40 cm breed per meter
- 16 mm polypropyleen touw
- Gebruik steeds valblok of levenslijn met touwklem als back-up



SKALT



TAS VOOR TOUW

1023124 1 1

- Zak voor PBM's of touw
- Zeer stevig en waterbestendig
- Inhoud 20L

TAS VOOR GEREEDSCHAP

1023126 1 1

- Doorzichtig om makkelijk juiste gereedschap te nemen
- Te bevestigen aan harnas
- Inhoud 7,4L



KRATOS
SAFETY
SOLUTIONS FOR LIFE



MULTIFUNCTIONELE CYLINDRISCHE RUGZAK 41L

1053848 1 1

- Eenvoudig en duurzaam ontwerp in PVC
- Mat draaglint
- Max draaggewicht: 25 kg

VRIJSTAANDE TOUWTAS 47L

1061196 1 1

- Stevig waterdicht materiaal aan boven-en zijanten
- Heeft 4 verluchtingsgaten aan de onderzijde zodat nat touw niet beschadigd raakt
- Max draaggewicht: 50 kg

VALBEVEILIGING VOOR GEREEDSCHAP SAMENSTELLEN



1 Kies de geschikte bevestiging voor betreffende gereedschap



2 Kies geschikte gereedschapslijn



3 Kies geschikte riem of polsband of tasje met oprolmechanisme

BEVESTIGING VOOR GEREEDSCHAP

D-RINGEN



AFMETING	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
12,7 X 57,15 mm	0,9 kg	1032685 10 1
25,4 x 88,9 mm	2,3 kg	1032686 10 1

- Plaats eerst de D-ring op het gereedschap en wikkel de tape dan 10 à 12 keer rond de ring en het gereedschap
- Voor gereedschappen tot 2,3 kg of 0,9 kg, afhankelijk van de D-ring
- Wanneer bevestiging van snelringen, sneldraaikoppelingen en D-ringkoorden niet werken.



DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
15,9 kg	1034870 10 1
15,9 kg	1032688 10 1

- Bij gereedschap zonder een gesloten hendel of gereedschap met trigger moet 1034870 worden gebruikt. Vleugel vast te zetten met quick wrap tape
- Bij gereedschap met minimaal 14 cm beschikbare ruimte voor het vastplakken van stabilisatievleugels moet onderdeel 1032688 worden gebruikt. Deze gereedschapsgreep is ideaal voor gereedschap met lange, cilindervormige hendels

SNELDRAAIKOPPELINGEN

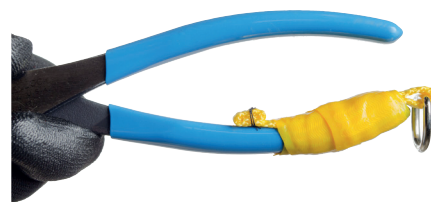


DIAMETER	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
1,5 cm	0,5 kg	1032689 10 1
2 cm	0,5 kg	1032690 10 1
2,5 cm	0,5 kg	1032691 10 1
3 cm	0,5 kg	1032692 10 1

- Bij gereedschap lichter dan 0,5 kg waarbij de sneldraaikoppeling stevig op een hendel past
- Breng de sneldraaikoppeling drukkend en draaiend op het gereedschap aan, er is enige kracht nodig om een nauwsluitende bevestiging te bewerkstelligen



LENGTE	ARTIKELNUMMER
274 cm geel	1032694 10 1
274 cm blauw	1055122 10 1



BEVESTIGING VOOR GEREEDSCHAP



D-RING KOORD

DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
2,3 kg	1032687 10 1

- Bij gereedschappen met gesloten hendels of voorgeboorde gaten
- Steek het koorduiteinde van het D-ringkoord door de hendel van het gereedschap, steek dan de ringkant van het D-ringkoord door de lus van het koord



SNELRINGEN

DIAMETER	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
1,9 cm	0,9 kg	1046788 (25 stuks) 1 1
2,5 cm	2,5 kg	1034861 (25 stuks) 1 1
3,8 cm	3,8 kg	1055122 (25 stuks) 1 1



- Als het gereedschap een voorgeboord gat heeft of wanneer er zodanig een snelring om een gereedschap kan worden aangebracht dat deze er niet vanaf kan glijden

GEREEDSCHAPSLIJN



LENGTE	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
81 cm	4,5 kg	1032695 10 1
78 cm	15,9 kg	1033826 1 1



LENGTE	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
157 cm	2,5 kg	1041139 10 1
70 cm	2,3 kg	1032699 10 1
86 cm	0,9 kg	1038783 10 1



LENGTE	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
30,48 cm	4,5 kg	1032697 10 1



LENGTE	DRAAGVERMOGEN	ARTIKELNUMMER
130 cm	5 kg (*)	1064028 1 1
130 cm	5 kg	1064030 1 1

(*) aan elk uiteinde

RIEMEN VOOR GEREEDSCHAP


**POLSBAND MET
GEREEDSCHAPSLIJN**
1064027 (1) (1)

- Met vastgemaakte lijn van 120 mm
- Voor materiaal tot max 2 kg


POLSBAND
1035420 (10) (1)

- Polsband met velcro, maximaal draagvermogen 2,3 kg


RIEM S/L
1037023 (1) (1)

- Omtrek 71-117 cm

RIEM XL/3XL
1035307 (1) (1)

- Omtrek 102-137 cm


GEREEDSCHAPSRIEM S/M
1053061 (1) (1)

- Omtrek 71-91 cm
- Om gereedschapkoorden of tasjes aan te hangen

TASSEN VOOR GEREEDSCHAP


**DUBBEL RIEMHOLSTER
MET OPROLSYSTEEM**
1035974 (1) (1)

HAMER HOLSTER (RIEM)
1034867 (1) (1)

**ACCUHOLSTER / MOF
VOOR BOOR**
1035306 (1) (1)

**GSM- EN PORTOFOON-
HOUDER**
1034869 (1) (1)

GEREEDSCHAPSTAS GEEL
1035977 (1) (1)

- Zelfsluitend systeem waardoor het bijna onmogelijk is dat objecten uit de gordeltas vallen zodra ze er eenmaal in zijn gedaan


GEREEDSCHAPSTAS
1034868 (1) (1)

- Gereedschapstas met D-ring en oprolmechanisme (2)


**GEREEDSCHAPSTAS
EXTRA DIEP**
1035990 (1) (1)

- Extra diepe gereedschapstas met D-ring


VEILIGHEIDSEMMER
1034862 (1) (1)

- Om gereedschap veilig te hijsen
- Sluitingssysteem met haak en lus
- Max. 113 kg

i 1053062 Oranje
1032701 Zwart