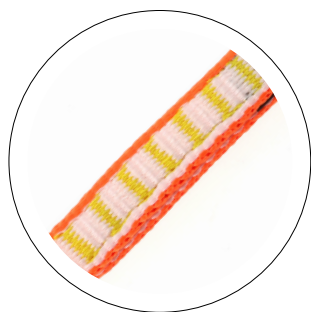




Gebied van gebruik*



OPENBARE WERKEN



BOUW



PARKONDERHOUD

Technische kenmerken

Tijdelijke verankering.

Ankerband in polyamide.

Lengte: 60 cm.

Breedte: 16 mm.

Verpakking: karton met 20 stuks.

Subverpakking: individuele zak.

Gewicht: 60 g.

Troeven

Versterkte sterkte dankzij polyamideweefsel (breekkracht = 23 kN).

Kan worden geïntegreerd in bevestigings- en valstopssystemen.

Snelle lengte-identificatie dankzij de kleurcode van de naden (geel = 60 cm).

VALBEVEILIGING

Certificatie

Deze product zijn onderworpen aan **Verordening (EU) 2016/425** betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM). **Categorie III**.

Die is afgegeven door **VVUÚ**, genotificeerd nr. **1019**.

EN 365 : 2004 / EN 795 : 2012 (TYPE B)



CE 1019

Download de EU-conformiteitsverklaring op <http://docs.singer.fr>

NORMEN	
EN 353-2	PBM - valbeveiliging: valbeveiligers op flexibele beveiligingssystemen.
EN 354	PBM - valbeveiliging: vallijnen.
EN 355	PBM - valbeveiliging: energieabsorbers.
EN 358	PBM - valbeveiliging: werkgordels en vallijnen.
EN 360	PBM - valbeveiliging: automatische valbeveiligers.
EN 361	PBM - valbeveiliging: valbeveiligingshamassen.
EN 362	PBM - valbeveiliging: verbindingstukken.
EN 363	PBM - valbeveiliging: valbeveiligingssysteem. Algemene eisen voor gebruiksaanwijzingen en markering.
EN 365	PBM - valbeveiliging: algemene eisen voor gebruiksaanwijzingen en markering.
EN 795	PBM - valbeveiliging: verankeringsmiddelen.
EN 813	PBM - valbeveiliging: zitriem.

EN 353-2 - VALBEVEILIGERS OP FLEXIBELE BEVEILIGINGSSYSTEMEN	
	De mobiele valbeveiliging volgt de gebruiker terwijl hij zich voortbeweegt en blokkeert bij een val. > Statische weerstand: - Veiligheidslijnen (weerstand tegen een kracht van minstens 22 kN). - Veiligheidslijnen (weerstand tegen een kracht van minstens 15 kN). > Dynamische prestaties (met een starre staalmassa van 100 kg): - Remkracht niet groter dan 6 kN. - Remweg niet groter dan 3 m.

EN 354 - VALLIJNEN	
	Vallijnen zijn verbindingselementen, ze kunnen een energie absorberend element bevatten. Dit element absorbeert de schok bij een val. In dit geval valt de uitrusting onder de norm EN 355.

EN 355 - ENERGIEABSORBERS	
	Energieabsorbers moeten worden gebruikt in situaties waarin de gebruiker wordt blootgesteld aan valgevaar. De vallijn wordt gebruikt om de energie bij een val af te voeren en de remkracht te beperken tot een niet-schadelijk niveau. De energieabsorberende band bestaat uit een gevouwen band uit verschillende weefsels, beschermd door een verpakking. Bij een botsing scheurt het weefsel en ontvouwt de band zich geleidelijk. De vallijn is uitgerust met verbindingstukken, zodat hij kan worden aan het valharnas en het verankeringspunt kan worden bevestigd. De verbindingstukken kunnen rechtstreeks met de vallijn worden gemonteerd of afzonderlijk worden verkocht. Ze vallen onder de norm EN 362. > Dynamische prestaties: - Remkracht niet meer dan 6 kN. - Statische voorspanning: 2 kN. > Statische sterkte: - Absorber (volledig uitgeschoven) bestand tegen 15 kN.

EN 358 - WERKGORDELS EN VALLIJNEN	
	De positioneringsgordel kan alleen worden gebruikt (beveiliging) of worden geïntegreerd in een valharnas (werkpositionering). De vallijn voor positionering op het werk wordt gebruikt om een gordel te verbinden met een verankeringspunt (beveiliging) of aan een structuur door er omheen te wikkelen, zodat de gordel de handen vrij heeft (werkpositionering). Denk eraan: een werkpositioneringssysteem moet altijd worden gecombineerd met een valbeveiligingssysteem.

EN 360 - AUTOMATISCHE VALBEVEILIGERS	
	De zelfprollende valbeveiliging is uitgerust met een oprolbaar koord. Hij vergrendelt automatisch bij een val. Hij bevat een energiedissipator of -absorber. > Statische weerstand: - Met een vallijn van textiel: 15 kN - Met intrekbare sleutelkoord van metaalkabel: 12 kN > Dynamische prestaties: - Remkracht niet meer dan 6 kN.

EN 361 - VALBEVEILIGINGSHARNASSEN	
	De valgordel is een apparaat dat het lichaam vasthoudt (verstelbaar naar de lichaamsbouw van de gebruiker) dat ontworpen is om vallen te stoppen. Het maakt deel uit van het valbeveiligingssysteem (verankeringsapparaat + valstopverbinder + valharnas). > Statische sterkte: 15kN > Dynamische prestaties: 100 kg massa uitgerust met een valharnas verbonden met een touw die twee valpartijen van 4 m moet doorstaan: hoofd omhoog en hoofd omlaag zonder de oefenpop los te laten. Na elke val moet de pop verticaal worden gepositioneerd onder een hoek van maximaal 50° ten opzichte van het touw.

EN 362 - VERBINDINGSTUKKEN	
	Verbindingstukken zijn essentiële werkcomponenten in de systeemsemblage. Connectoren kunnen worden gesloten in minimaal twee handelingen (handmatig of automatisch). Er zijn verschillende vormen beschikbaar om aan te passen aan verschillende werkomgevingen. Ze kunnen gemaakt zijn van gegalvaniseerd staal, verchroomd staal, roestvrij staal, geanodiseerd aluminium, enz. > Statische weerstand voor een basisverbindingstuk (klasse B): - Lange as, sluiting gesloten en niet vergrendeld: 15kN. - Lange as, sluiting gesloten en vergrendeld: 20 kN. - Kleine as, sluiting gesloten: 7 kN.

EN 795 - VALBEVEILIGINGSSYSTEEM	
	Verankeringsvoorzieningen bestaan uit vaste of mobiele verankeringspunten. Ze zijn bedoeld voor het verbinden van onderdelen van een persoonlijk valbeveiligingssysteem.
Type	verankeringsvoorzieningen
A	met één of meer vaste verankeringspunten die de bevestiging van één of meer structurele verankerungen of bevestigingselementen aan de constructie vereisen.
B	met één of meer vaste verankeringspunten waarvoor geen structurele verankerung of meerdere bevestigingselementen aan de constructie hoeven te worden bevestigd.
C	met een flexibele beveiliging met een maximale hoek van 15° ten opzichte van een horizontale as.
D	met een starre beveiliging met een maximale hoek van 15° ten opzichte van een horizontale as.
E	bedoeld voor gebruik op vlakke oppervlakken met een maximale hoek van 5° tot ten opzichte van een horizontale as. (Prestaties gerelateerd aan de massa en oppervlaktewrijving).
Voorbeeld van een anker van type B: > Statische weerstand: gedurende 3 minuten als het anker van metaal is: 12 kN, als het anker van textiel is: 18 kN. > Dynamische weerstand: val van een massa van 300 kg met een factor 1, geen breuk.	

EN 813 - ZITRIEM	
	De zitriem is een textielelement dat de taille omhult, verbonden met elk been en voorzien van een bevestigingspunt aan de buikzijde, hiermee kan een persoon worden opgehangen. > Statische sterkte: 15 kN