



Verankering D-ring voor verticaal oppervlak



202604

Rotgers Klimmaterialen

Franc 1

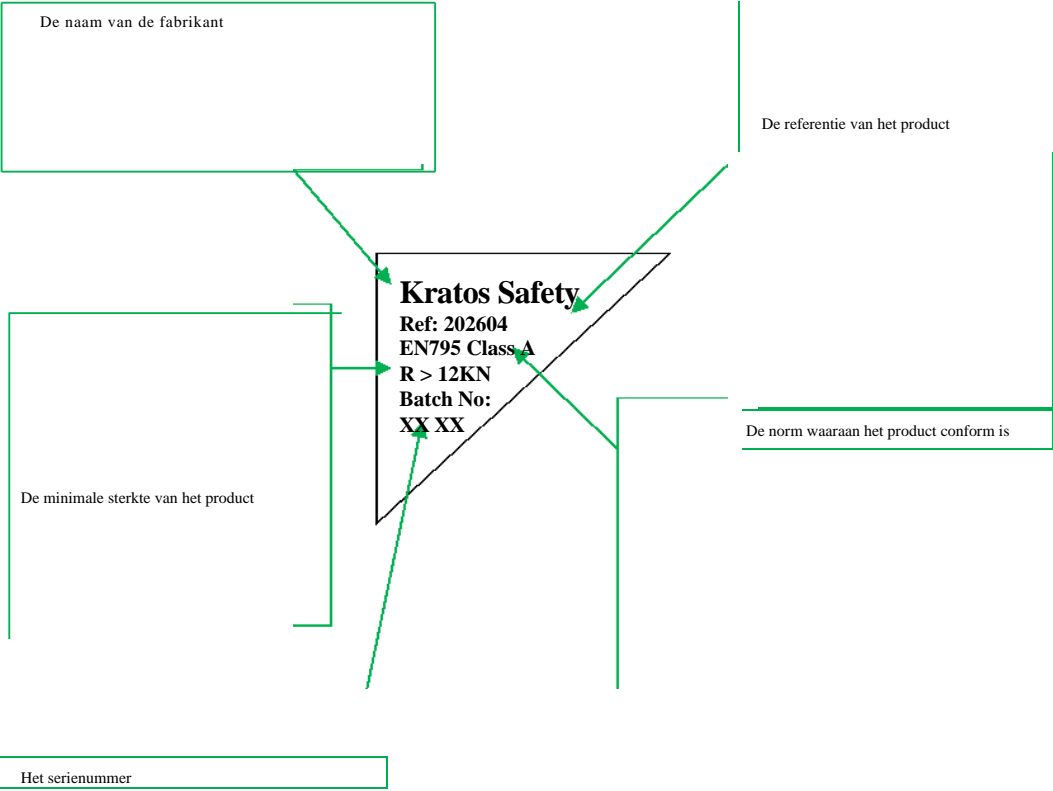
8305BS, Emmeloord

Tel: 088-7950900

Fax : 088-7950910

www.rotgers.nl

MERKTEKEN

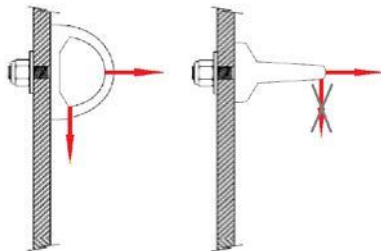
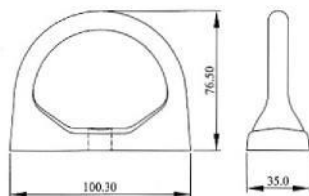


Deze handleiding dient te worden vertaald (eventueel door de doorverkoper) in de taal van het land waar de uitrusting wordt gebruikt. Voor uw veiligheid dient u de gebruiksinstructies, controle-instructies en instructies voor onderhoud en opslag strikt in acht te nemen. De maatschappij kratos safety kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor elk direct of indirect ongeluk dat zich voordoet als gevolg van een gebruik anders dan het gebruik bedoeld in deze handleiding, gebruik deze uitrusting niet buiten haar grenzen!

GEbruIKSAANWIJZING EN VOORZORGSMAATREGELEN: Het verankeringspunt is conform de voorschriften van de Europese norm EN795:1996 (verankeringspunt - Klasse A1), het is bedoeld om bevestigd te worden op een verticale opvangstructuur (bij voorkeur uit metaal) om de PBM te bevestigen tegen het vallen van personen bij werken op hoogte met een bevestiging (EN362). Het mag slechts door 1 persoon gelijktijdig gebruikt worden.

Het verankeringspunt is uitgerust met een geïntegreerde schroefhaak met een diameter van

Fig.1



12 mm, om de bevestiging ervan op de opvangstructuur mogelijk te maken. Het verankeringspunt kan niet omhoog/omlaag. Het wordt geleverd met de bevestigingsmiddelen (veiligheidsmoer-rondel); het is essentieel omwille van veiligheidsredenen deze onderdelen te gebruiken of ze te vervangen door identieke onderdelen (op alle vlakken).

Plaats

De plaats van het verankeringspunt moet zo gekozen worden dat het in een veiligheidssituatie verbonden/losgemaakt kan worden.

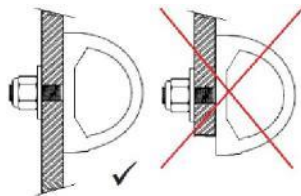
Bij de plaatsing moet rekening gehouden worden met:

- de nodige doorrijhoogte voor het beveiligingssysteem, verbonden met de bevestigingsplaat,
- het risico met betrekking tot het schommelleffect bij vallen,
- de valfactor.

Let erop dat de kracht bij een val toegepast wordt in de richting, aangeduid op figuur 2. Er mag niet aan getrokken/gebogen worden op de centrale as.

Installatie

Maak een gat met een diameter van 13 mm in de opvangstructuur, maak het verankeringspunt vast op de structuur met de geleverde schroeven (rondel en een beveiligingsmoer - borgplaat). De minimale weerstand tegen de axiale trekkracht moet 11 kN zijn. De totale vlakke oppervlakte van het verankeringspunt moet in contact staan met de opvangstructuur (cf. figuur 3).



In ieder geval is het aangeraden om iedere structurele veranker (bevestiging), zodra deze in het betrokken materiaal geplaatst is, bloot te stellen aan een axiale trekkracht van 5 kN, om de stevigheid van de bevestiging te testen. De structurele veranker moet de kracht kunnen verdragen gedurende minimum 15 seconden.

Wees u bewust van gevaren die de prestaties van uw apparatuur, en dus de veiligheid van de gebruiker, kunnen verminderen, als ze 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 de torsies van het valbeveiligingssysteem tijdens het gebruik, aan scherpe randen, aan wrijvingen of snijden enz.

De veiligheid van de gebruiker hangt af van de constante werkzaamheid van de uitrusting en van het goede begrip van de instructies in deze gebruikershandleiding.

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

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

Voor ieder gebruik moet u controleren: de staat van de verankeringspunten, ze moeten in goede staat zijn, vrij van krassen, deuken, vervormingen, roest...

De markering moet zichtbaar zijn. In geval van twijfel, mag het verankeringspunt niet meer gebruikt worden.

Het is verboden het systeem te wijzigen (verankeringspunt, schroefdraden, rondel, veiligheidsmoer).

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: gesmeed en behandeld ijzer. Gewicht: 450 g (zonder schroefwerk).

Kracht > 22 kN in de gebruiksrichting (cf. figuur 2).

Dynamische test: val van 2,5m van een massa van 100kg verbonden met een lijn van 2m.

Kratos safety verklaart dat het verankeringspunt getest is volgens de EN 795:1996 norm, Klasse A1.

GEbruIK IN COMBINATIE MET ANDER VEILIGHEIDSMATERIAAL:

Een veiligheidsharnas (EN361) 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 aanbevelingen voor gebruik van elk onderdeel van het systeem.

CONTROLES:

De indicatieve levensduur van het product is 10 jaar (in het kader van de jaarlijkse inspectie door een door officieel erkend deskundig persoon), maar deze kan toenemen of afnemen afhankelijk van het gebruik en/of de resultaten van de jaarlijkse controles. De uitrusting moet systematisch worden gecontroleerd in geval van twijfel, na een val en minimaal elke twaalf maanden door de fabrikant of een competent persoon die door de fabrikant gemachtigd is, om de weerstand en dus de veiligheid van de gebruiker te garanderen.

ONDERHOUD EN OPSLAG: (Strikt na te leven voorschriften)

Geen speciaal onderhoud.



NOTITIES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

IDENTIFICATIEKAART VAN DER UITRUSTING

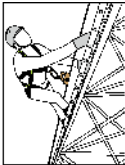

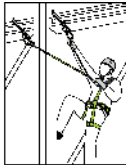
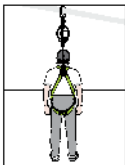
--

--

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

