

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 20-02-2019  
TSFK 19/1524924  
Rev : A  
Blad : 1/6



## Productnaam: Kelfort® trauma relief straps

Opgesteld door: EG	Bekrachtigd door: LB
--------------------	----------------------

**Het product:** De Kelfort® trauma relief straps bieden de gebruiker na een val de mogelijkheid om in het harnas op te staan om hierdoor de druk op het dijbeen te verlichten. Hiermee wordt harness suspension trauma (HST) voorkomen.

**De toepassing:** Geschikt voor professioneel gebruik.

**Eigenschappen:**

- De trauma relief straps bieden de gebruiker de mogelijkheid om in het harnas op te staan om de druk op het dijbeen te verlichten.
- Compact en lichtgewicht.
- Gemakkelijk aan het harnas te bevestigen met behulp van een stoffen lus en doorsteek.
- Deze straps belemmeren de gebruiker niet bij diens werkzaamheden.
- Eenvoudig in gebruik.

**Leveringsvorm:**

EAN-code: 1524924 => 8714678127939 (stuks).

Inhoud verpakking: Set à 2 stuks.

Gegevens op etiket: Het Kelfort logo, het artikelnummer, de EAN-code, de omschrijving en het type.

**Voorzorgsmaatregelen:** Een valbeveiliging met automatisch oprolsysteem is een persoonlijk beschermingsmiddel dat moet worden toegewezen aan een enkele gebruiker (het mag slechts door één persoon tegelijk worden gebruikt). Tijdens verplaatsingen van de gebruiker omhoog of omlaag rolt de riem zich op en af op een katrol. Bij een val blokkeert het systeem het afrollen van de riem en stopt de val onmiddellijk.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 20-02-2019  
TSFK 19/1524924  
Rev : A  
Blad : 2/6



## Productnaam: Kelfort® trauma relief straps

---

(vervolg)

Het energieabsorptiesysteem dat aan het einde van de intrekbare lijn is geplaatst, scheurt open om de energie die door de val wordt gegenereerd, op te vangen. De veiligheid van de gebruiker hangt af van de constante werkzaamheid van de uitrusting en van het goede begrip van de instructies in de handleiding en dit specificatieblad.

### **Voor gebruik:**

Controleer voor elk gebruik de staat van het product. Voer een visuele inspectie uit om de staat van de straps (geen beginnende insnijding, verbranding of ongewone krimp), de staat van het naaiwerk (geen zichtbare beschadiging of rafels) ) en van de metalen onderdelen (geen vervorming of oxidatie) te controleren. De markeringen moeten tijdens gebruik leesbaar blijven. In geval van twijfel over de staat van het product, bij vervormingen of na een val mag het product niet meer worden gebruikt (wij raden aan het te identificeren als 'BUITEN DIENST') en moet het naar Kelfort® of een door een door Kelfort® officieel erkende deskundige worden gestuurd. Voor het eerste gebruik wordt geadviseerd de eerste gebruiksdatum en de datum van de volgende inspectie aan te geven. Voor en tijdens gebruik raden wij aan om de voorzorgsmaatregelen te nemen die nodig zijn om een eventuele redding zo veilig en snel mogelijk te kunnen uitvoeren. Het lang opgehangen zijn in een harnas na een val kan verschillende gevolgen hebben.

### **Let op:**

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

### **Tijdens gebruik:**

Neem tijdens het gebruik alle noodzakelijke maatregelen om het materiaal te beschermen tegen gevaren die bij het werk ontstaan. Scherpe kanten, structuren met een geringe doorsnede en corrosie zijn verboden, want ze kunnen de prestaties van het product aantasten. Als de evaluatie van de risico's, uitgevoerd voor het begin van het werk, aantoont dat een gebruik boven een rand waarschijnlijk is, is het aanbevolen de geschikte maatregelen te treffen om de vallijn te beschermen.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 20-02-2019  
TSFK 19/1524924  
Rev : A  
Blad : 3/6



## Productnaam: Kelfort® trauma relief straps

**Let op:** Gebruik de trauma relief straps **niet** voor hijs- of tilwerkzaamheden. Gebruik de straps ook **niet** als vanglijn voor gereedschap.

**Risico's:** Let op de risico's die de prestaties van het product, en dus de veiligheid van de gebruiker, kunnen verminderen als ze blootgesteld wordt aan extreme temperaturen ( $< -30\text{ °C}$  of  $> 50\text{ °C}$ ), bij langdurige blootstelling aan klimaatomstandigheden (UV-straling, vocht), chemische stoffen, oplosmiddelen, elektrische spanning, de torsies van het valbeveiligingssysteem tijdens het gebruik, aan scherpe randen, aan wrijvingen of snijden.

**Plaatsing:** De straps dienen te worden aangebracht ter hoogte van het kruispunt van de schouderband en de beenband van het harnas, zoals in de afbeeldingen hieronder weergegeven:

1. Leg de lus van de buidel onder de band van het harnas.
2. Haal de buidel vervolgens door de lus heen om de harnasband.
3. Bind vervolgens de bandjes van de buidel om de band heen.

Herhaal deze stappen aan de andere zijde.



# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 20-02-2019  
TSFK 19/1524924  
Rev : A  
Blad : 4/6



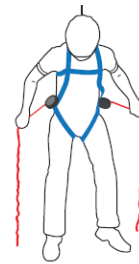
## Productnaam: Kelfort® trauma relief straps

### **Gebruiksaanwijzing:**

1. Open de buidels die aan het harnas bevestigd zitten.



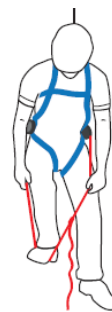
2. Breng de 2 banden bij elkaar.



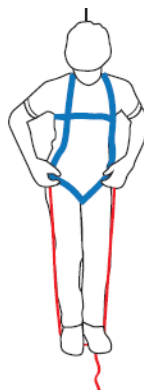
3. Verbind de 2 riemen aan elkaar door middel van de gesp. Creëer een lus.



4. Zet de voeten in de lus.



5. Tijdens het staan in de lus wordt de spanning op de beenbanden verminderd.



6. Breng de zitriem naar voren om de druk te verminderen en een zitpositie aan te nemen.



# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 20-02-2019  
TSFK 19/1524924  
Rev : A  
Blad : 5/6



## Productnaam: Kelfort® trauma relief straps

---

### **Gebruik in combinatie met ander veiligheidsmateriaal:**

De eenheid wordt gebruikt met een systeem voor het breken van de val zoals omschreven in de beschrijving (zie norm EN 363) om te garanderen dat de energie die wordt ontwikkeld tijdens de valstop lager is dan 6 kN. Een veiligheidsharnas (EN 361) 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 gebruiksaanwijzing van elk onderdeel van het systeem.

### **Gebruiker:**

Het product mag alleen worden gebruikt door personen die opgeleid, competent en in goede gezondheid zijn of onder de supervisie werken van een opgeleid en competent persoon. Bepaalde medische aandoeningen kunnen invloed hebben op de veiligheid van de gebruiker. Neem in geval van twijfel contact op met een arts.

### **Vervoer en opslag:**

Het product tijdens vervoer verwijderd houden van snijdende delen en in de verpakking of een tas bewaren. Het product moet worden opgeslagen in een droge en geventileerde ruimte met een matige temperatuur en uit de buurt van direct zonlicht, open vuur, warmte en chemische producten.

### **Onderhoud en reiniging:**

Reinigen met water en zeep. Afnemen met een droge doek en op hangen in een geventileerde ruimte zodat het product op natuurlijke wijze kan drogen en uit de buurt van elk open vuur of warmtebron. Hetzelfde geldt voor het product als dit vochtig is geworden tijdens het gebruik. Gebruik van bleekwater en schoonmaakmiddelen is streng verboden. Metalen delen moeten worden afgenomen met een doek met vaselineolie.

# Technisch Specificatieblad Ferney Group BV

Ferney Group BV  
Ampèrestraat 15  
1704 SM Heerhugowaard  
Nederland

Datum: 20-02-2019  
TSFK 19/1524924  
Rev : A  
Blad : 6/6



## Productnaam: Kelfort® trauma relief straps

**Vervanging en inspectie:** Op de trauma relief straps is geen (indicatieve) levensduur van toepassing, omdat het geen wettelijk verplicht PBM-artikel is en er dus geen certificering noodzakelijk is.

Geadviseerd wordt het product systematisch te laten controleren door een door Kelfort® officieel erkende deskundige in geval van twijfel of na een val, maar minimaal elke 12 maanden, om zich te verzekeren van de staat en dus van de veiligheid van de gebruiker.

Een 'registratiekaart veiligheidsmateriaal' of een registratielogboek kan ook voor dit product schriftelijk worden ingevuld na iedere controle van het product (niet verplicht). De controledatum en de datum van de volgende controle kunnen dan hierin ook worden vermeld. Het is ook raadzaam de datum van de volgende controle op het product te vermelden.

**Verantwoordelijkheid:** Kelfort® kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor een direct of indirect ongeluk dat zich voordoet als gevolg van gebruik anders dan het gebruik bedoeld in deze instructies. Tevens kan Kelfort® niet verantwoordelijk worden gehouden voor enige aanpassing aan het product, na aanschaf.

### **Technische gegevens:**

<u>Materiaal banden:</u>	Polyester.
<u>Materiaal gespen:</u>	Staal.
<u>Lengte:</u>	Verstelbaar.
<u>Gewicht:</u>	116 g.
<u>Keuringsnorm:</u>	Geen.
<u>Notified body:</u>	Geen.
<u>Zie ook:</u>	Conformiteitsverklaring, zie QR-code.



1524924