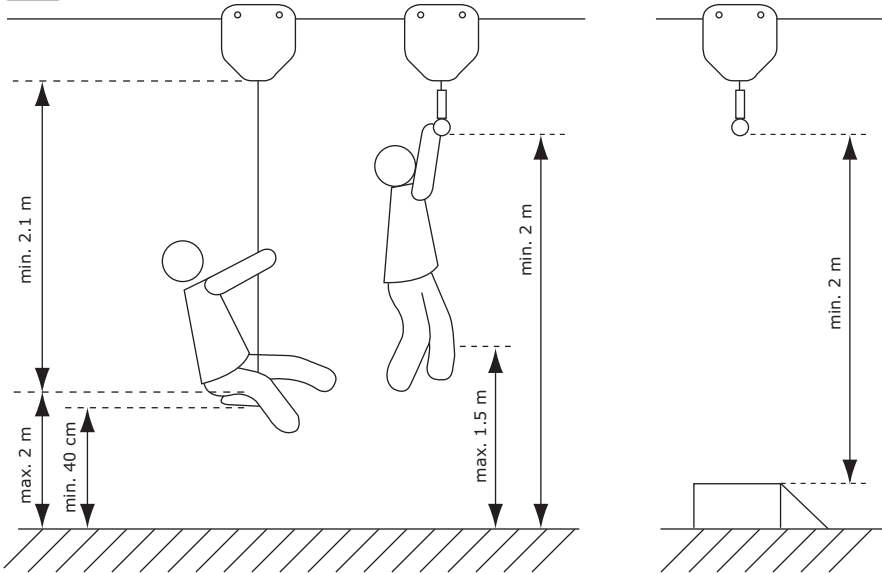


**CABLE AND GROUND CLEARANCE - AFSTAND TOT DE GROND EN DE KABEL
DÉGAGEMENT DU CÂBLE ET DE LA PISTE - DISTANZ BIS ZUM BODEN UND DAS KABEL
DISTANCIA ENTRE EL CABLE Y EL SUELO - SGOMBRARE IL CAVO E LA PISTA
KABEL - ODLEGLOŚĆ OD PODŁOŻA**

FIG I



while loaded with 130 kg
belast met 130 kg
chargé avec 130 kg
Belastet mit 130 kg
mentre viene caricato con 130 kg
mientras está cargado con 130 kg
obciążenie 130 kg

while loaded with 69,5 kg
belast met 69,5 kg
chargé avec 69,5 kg
Belastet mit 69,5 kg
mentre viene caricato con 69,5 kg
mientras está cargado con 69,5 kg
obciążenie 69,5 kg

starting position
startpositie
position de démarrage
Anfangsposition
posición de partida
posizione di partenza
pozycja startowa

**Instructions for use
zip wire**

**Gebruiksaanwijzing
kabelbaan**

**Mode d'emploi
téléphérique**

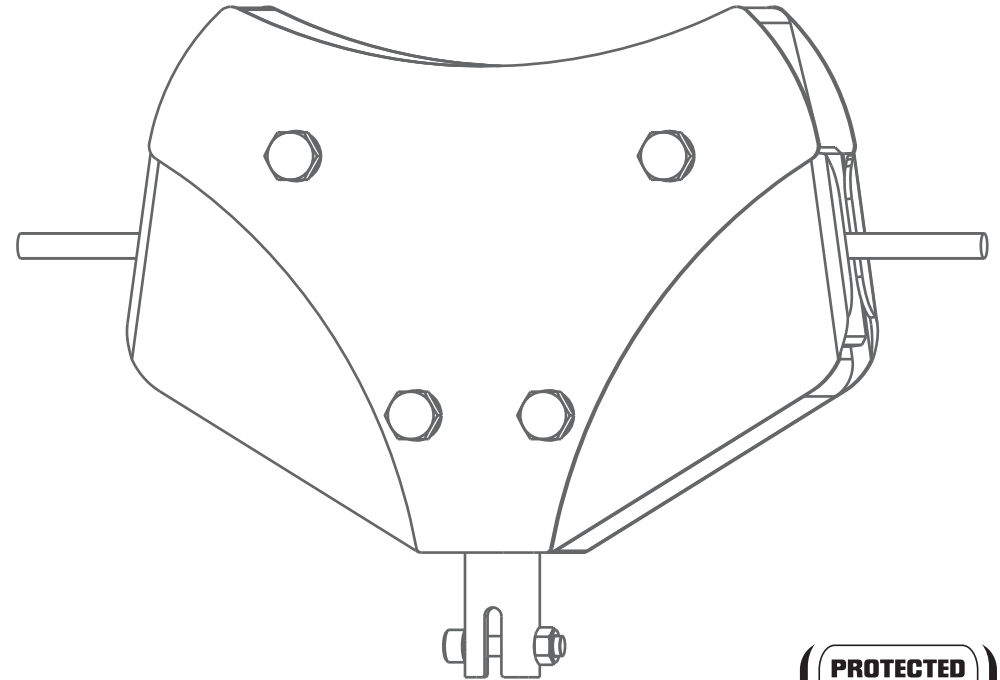
**Gebrauchsanweisung
Seilbahn**

**Modo de empleo
teleférico**

**Instruzioni per l'uso
teleferica**

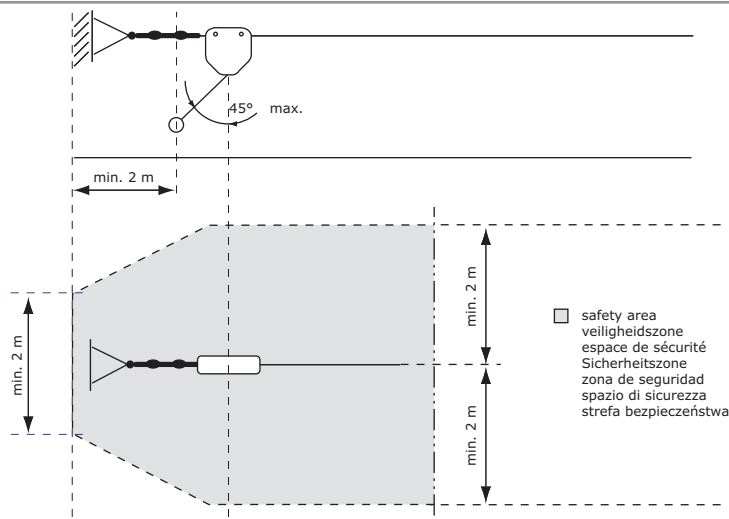
**Instrukcja użytkowania
zjazdu linowego**

245.



**PROTECTED
DESIGN**
OHIM

FIG II



□ safety area
veiligheidszone
espace de sécurité
Sicherheitszone
zona de seguridad
spazio di sicurezza
strefa bezpieczeństwa



Benelux

KBT nv
Hemelrijken 8
2890 Sint-Amans
BELGIUM

KBT Polska sp. z o.o.
ul. M. Konopnickiej 6
00-491 Warszawa
POLAND

WARNING! Not suitable for children under 3 years.
To be used under the direct supervision of an adult.
Risk of falling!

WAARSCHUWING! Niet geschikt voor kinderen jonger dan 3 jaar. Alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene. Valgevaar!

ATTENTION! Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans. À utiliser sous la surveillance rapprochée d'un adulte. Danger de chute!

WARNUNG! Für Kinder unter 3 Jahren nicht geeignet. Nur unter der direkten Aufsicht eines Erwachsenen benutzen. Sturzgefahr!

¡ADVERTENCIA! No conveniente para menores de 3 años. Se utilizará exclusivamente bajo la vigilancia directa de una persona adulta. Riesgo de caída!

ATTENZIONE! Non adatto ai bambini di età inferiore a 3 anni. Utilizzare sotto la sorveglianza diretta di un adulto. Rischio di caduta!

OSTRZEŻENIE! Nieodpowiednie dla dzieci w wieku poniżej 3 lat. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej. Ryzyko upadku!



VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES

1. Gelieve deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig te bewaren.
2. Gelieve geen wijzigingen aan het product aan te brengen, deze kunnen de structurele integriteit beïnvloeden en vervangstukken zullen ten koste van de koper zijn. Onaangepast gebruik of foutieve montage van het product zijn uitdrukkelijk verboden en ontslaan de fabrikant van elke aansprakelijkheid. Dit product moet voor gebruik worden gemonteerd door een volwassene.
3. Het gebruik van het product is enkel toegelaten onder toezicht van een volwassene. Daarbij moet men gevaarlijke situaties in het oog houden.
4. Er is slechts één kind tegelijkertijd toegestaan op de kabelbaan.
5. Het product is ongeschikt voor kinderen jonger dan 36 maanden, bij gebrek aan extra veiligheidsvoorzieningen en gezien de beperkte mentale mogelijkheden van peuters.
6. Dit product voldoet aan alle veiligheidsvoorschriften voorgeschreven in de Europese Normen EN1176-1&4:2008, het is enkel geschikt voor openbaar gebruik, zowel binnen als buiten.
7. De installatie van de zip wire dient zodanig te gebeuren dat gevaar voor beknelling uitgesloten is.
8. Gelieve rekening te houden met de minimum en maximum afstanden tot de grond. Let op het onderscheid tussen de zip wire met handgreep in beweging en in startpositie. Zie FIG I (page 28) voor de correcte afstanden.
9. Bij de montage dient men erop te letten dat er voldoende afstand is tussen het speeltuig en eventuele hinderissen : muren, afsluitingen,... Deze vrije zone is gespecificeerd in FIG II (pagina 28).
10. In deze veiligheidszones mogen zich geen harde of hoekige voorwerpen bevinden. De ondergrond moet vlak zijn en een schokdempende werking hebben. De maximale vrije valhoogte is 2 m. Zorg voor een geschikte schokdempende ondergrond. De vrije valhoogte moet getest worden volgens EN1177: 2008 of in overeenstemming zijn met EN1176-1:2008.
11. Wij adviseren de kabelbaan te plaatsen aan de uiterste rand van het speelterrein. Dit om te vermijden dat andere looplijnen doorkruist worden.
12. Bij kabelbanen met zitjes mogen geen harde ophangelementen gebruikt worden. Soepele ophangelementen moeten zo ontworpen worden dat elke mogelijke beklemming voorkomen wordt. Elke kabelspanner voor het rolwagentje zal ook zo ontworpen zijn dat het elke mogelijke beklemming uitsluit. Elke vereiste voor andere types kabelbaan moet voldoen aan EN1176-4:2008.
13. Zitjes moeten zo ontworpen zijn dat de gebruiker elk moment de kabelbaan snel kan verlaten. Zitjes met lussen of cirkelvormige ringen mogen niet gebruikt worden. De piekwaarden van de versnelling mogen niet groter zijn dan 50 g en de gemiddelde (oppervlakte druk) mag niet meer zijn dan 90N/cm² zoals beschreven in EN1176-2:2008, Annex C.
14. De kabelbaan moet geïnstalleerd worden zoals gespecificeerd in FIG I and FIG II (pagina 28).
15. Alle onderdelen moeten regelmatig gecontroleerd worden. Voor vervangmateriaal en bij uitbreiding van het speeltoestel, dient men zich tot de fabrikant te wenden. Hierdoor wordt de veiligheid het meeste gewaarvaard.

KABELDOORBUIGING

Houd rekening met de minimum en maximum kabeldoorbuiging bij het installeren van de kabelbaan in de totale constructie zodat:

- (1) De kabeldoorbuiging zal het rolwagentje aan het einde progressief vertragen tot het stopt en het zitje zal niet meer dan 45° uitzwaaien zoals aangetoond in FIG II (pagina 28).
- (2) Wanneer getest volgens test A, zal de maximum snelheid niet meer zijn dan 7 m/s.

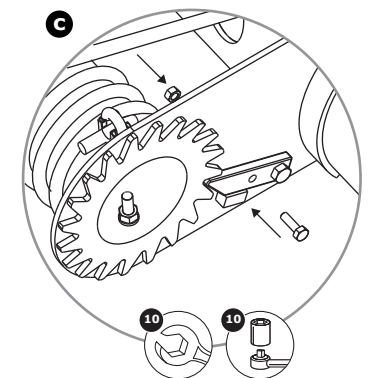
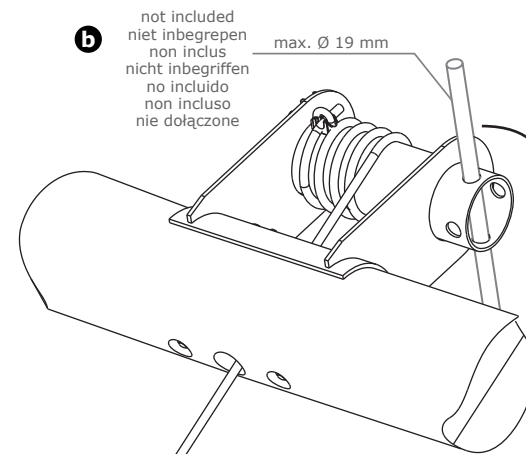
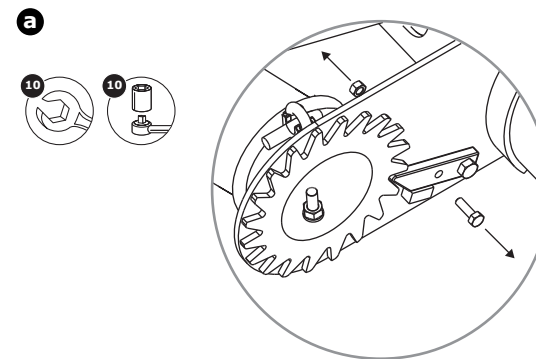
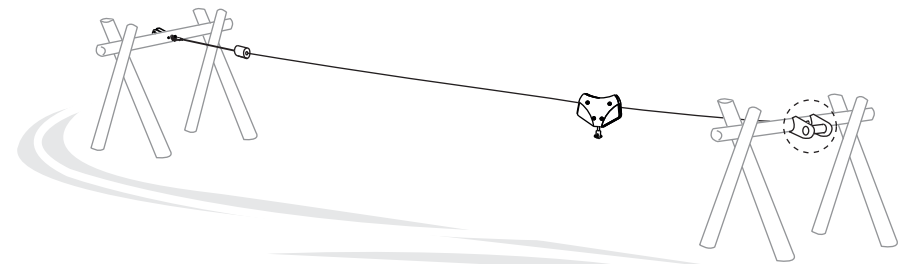
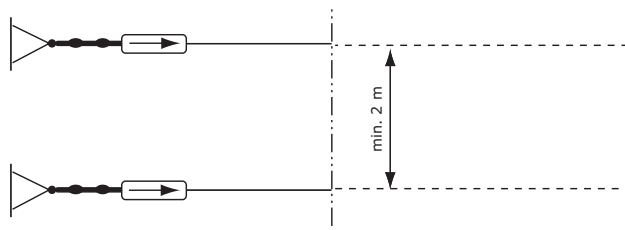
TEST A: Belast het zitje met 130 kg en breng het in beweging (richting de rem) door het zitje onder een hoek van 30° te brengen, tegen de beweegrichting in, en het vervolgens te lossen.

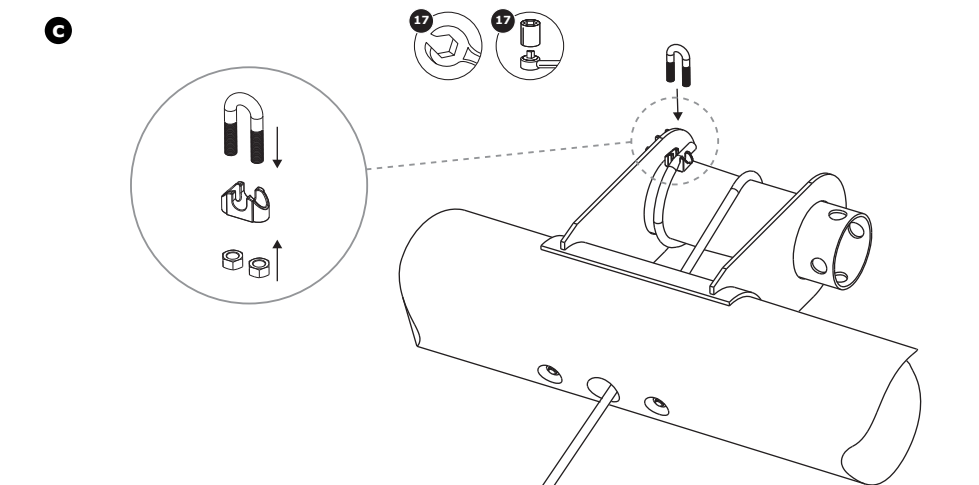
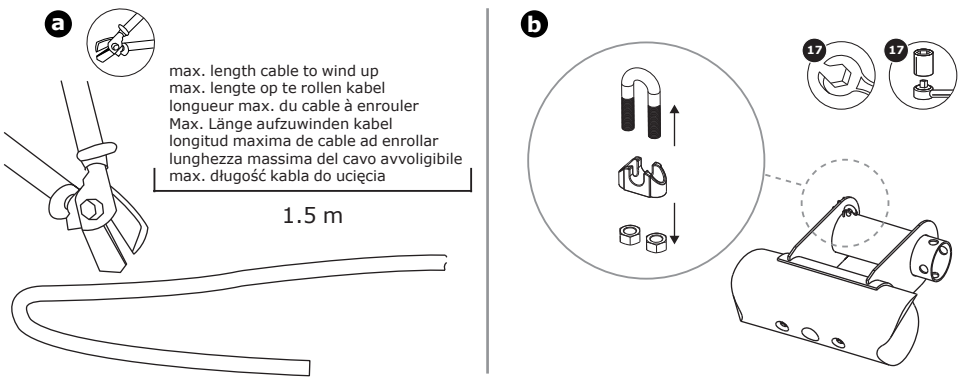
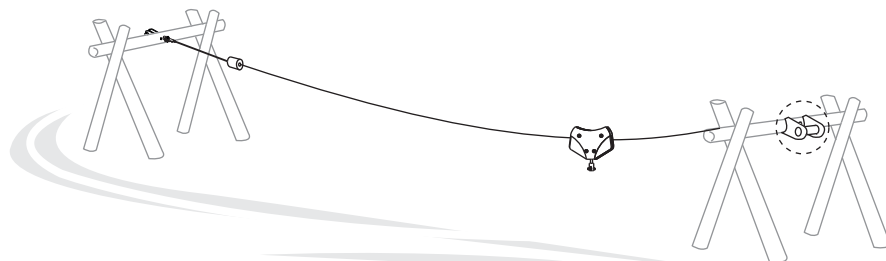
KABELSPECIFICATIES

Om aan de Europese norm EN 1176 1-4:2008 te voldoen moet de kabel aan volgende vereisten tegemoet komen:

Materiaal: staal
 Diameter kabel: Ø 10 mm
 Min. trekkracht: 500 kg

PARALLELE KABELBANEN:





INSPECTIE EN ONDERHOUD

1. Alle onderdelen van de kabelbaan moeten regelmatig geïnspecteerd en gecontroleerd worden, om zo de kans op ongevallen te verkleinen.
2. De frequentie van controle en onderhoud hangt af van het type artikel of het materiaal of andere factoren (vb. intensiteit van gebruik, vandalisme, ouderdom van het materiaal, kust omgeving, ...).

Routinekeuring (wekelijks tot maandelijks)

- Kijk na of alle bouten, moeren nog voldoende vast zitten.
- Controleer de bodemafwerking onder de zip wire op vreemde voorwerpen.
- Controleer op ontbrekende onderdelen.
- Controleer op extreme slijtage (kabel, remmen, kogellagers, ...).
- Controleer de netheid.
- Controleer dat de veiligheidszone ontruimd is.
- Controleer de stabiliteit van de constructie.

OPMERKING!

Tijdens de inlooperperiode moet de spanning van de kabel regelmatig gecontroleerd worden en wanneer nodig aangespannen.

Werkingskeuring (1 tot 3 maanden)

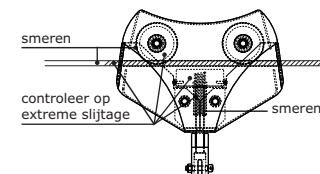
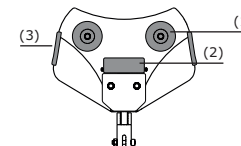
- Opnieuw aanspannen van de kabel wanneer nodig
- Bewegende metalen delen moeten regelmatig gesmeerd worden.
- Controleer op extreme slijtage van de remmen (beschikbare reserveonderdelen, nr. 2)
- de veer (Installatie, onderdeel 2), de kabel, de kogellagers, de wielen en andere bewegende onderdelen.
- Kijk na of alle bouten, moeren nog voldoende vast zitten. Vervang indien nodig.

Periodieke controle (1 tot 2 maal per jaar)

- Controleer op roest en corrosie.
- Controleer elk onderdeel op extreme slijtage en vervang wanneer nodig.
- Controleer de verbindingen van de verschillende onderdelen.

Beschikbare reserveonderdelen

1. tieltjes met kogellager
2. rem voor trolley
3. vingerbeschermingsblokjes



INSTALLATIE

1. kabelhouder

gewicht: 1.80 kg
 afmetingen: 146 x 140 x 70 mm

2. remspiraalveer

1.5 m: gewicht: 1.30 kg
 3 m: gewicht: 1.45 kg

3. staalkabel

gewicht: 8.50 kg
 lengte: 25 m
 Ø 10 mm

4. rolwagentje roestvrij staal

gewicht: 4.70 kg
 afmetingen: 300 x 265 x 60 mm

5. kabelspanner

gewicht: 6.50 kg
 afmetingen: 300 x 260 x 150 mm

