

Kettensteilförderer Kettingtransporteur



Für den Weg nach oben
De weg omhoog

Kettensteilförderer

Der Kettensteilförderer ist ein Transportgerät für Kleidung auf Kleiderbügeln.

Mit dem Förderer werden die Kleider bei geringem Platzbedarf schnell in größere Höhen transportiert.

Die Hakenlänge des Kleiderbügels setzt dem Steigungswinkel eine natürliche Grenze – im Normalfall beträgt dieser 70° gegen die Horizontale.

Die Förderung erfolgt durch Mitnehmer einer Kette, die ein Kunststoff-Gleitprofil aus Graphit-Nylon gabelartig übergreifen und so den Haken des Kleiderbügels vor sich her schieben.

Sämtliche Kettenführungen sind aus dem bekannten grünen Niederdruckpolyethylen gefertigt.

Alle Gleitprofile befinden sich in einem stranggepreßten ALUMINIUM-Spezialprofil.

Der Förderer wird von einem Drehstrom-Flansch-Getriebemotor angetrieben. Bei Talförderung ist der Motor mit einer Elektro-Bremse bestückt. Eine spannbare Umkehrstation lenkt die Kette zurück zum Antriebskettenrad.

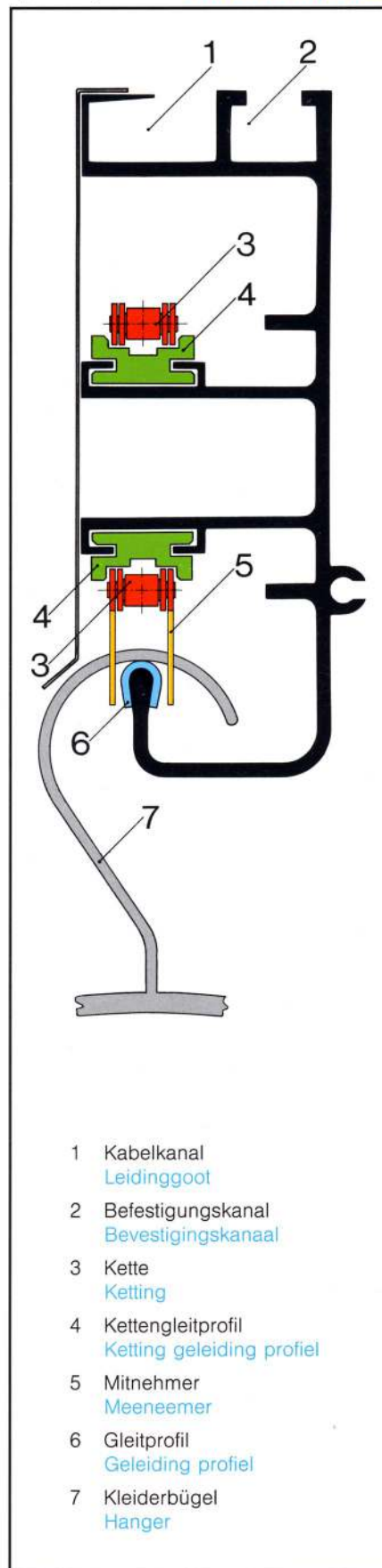
Eine automatische Zu- und/oder Abführung ist mittels eines SPIRA-Einwegförderers durchführbar. In diesem Falle erfolgt die Aufgabe der Kleider auf den Förderer über eine Separatorstation.

Technische Daten:

Antriebsleistung:	0,11 - 0,3 kW
Drehzahl:	n = 0 - 100 U/min
Fördergeschwindigkeit:	v = 0 - 15,0 m/min
Leistung:	1000 Stück/h

Aluminium- spezialprofil

Spezial Aluminiumprofil



- 1 Kabelkanal
Leidungsgoot
- 2 Befestigungskanal
Bevestigingskanaal
- 3 Kette
Ketting
- 4 Kettengleitprofil
Ketting geleiding profiel
- 5 Mitnehmer
Meeneemer
- 6 Gleitprofil
Geleiding profiel
- 7 Kleiderbügel
Hanger

Kettingtransporteur

De kettingtransporteur is een transportmiddel voor kleding op hangers.

Met deze transporteurs kan kleding zowel op- als neerwaarts, binnen een kleine ruimte, snel naar of vanaf grote hoogten verplaatst worden.

De maximale opvoerhoek wordt bepaald door de haaklengte van de kledinghangers, maar is normaal gesproken 70 graden, gezien vanuit het horizontale vlak.

Het transport vindt plaats door een ketting voorzien van meeneemers welke de hangers glijdend over een grafiët-nylon profiel verplaatsen.

De kettinggeleiding is vervaardigd van het bekende groene laagdruk Polyethyleen.

Alle geleidingen zijn aangebracht in een speciaal aluminiumprofiel met grote stijfheid. De aandrijving wordt verzorgd door een flensreductie motor in draaistroomuitvoering.

Bij neerwaartstransport is de motor uitgevoerd met rem.

Naspannen van de ketting is mogelijk.

Toe- en afvoer kan geschieden met Spira-schroeftransport, waarbij de toevoer naar de kettingtransporteur middels een separator station per stuk plaats vindt.

Technische gegevens:

Aandrijfmotor:	0,11 - 0,3 Kw.
Toerental:	Tot 100 Omw/min.
Transportsnelheid:	Tot 15 mtr/min.
Capaciteit:	Tot 1000 st/uur.