



Maxuflex Chem Trans - M14 - UHMWPE - SD

Inwendig: UHMWPE
 Kleur: Wit
 Uitwendig: EPDM
 Kleur: Groen

Innen: UHMWPE
 Farbe: Weiss
 Aussen: EPDM
 Farbe: Grün

Inside: UHMWPE
 Colour: White
 Outside: EPDM
 Colour: Green

Zeer flexibele zuig en perssling met UHMWPE binnenwand, uitwendig geribd groen, geschikt voor 98%* van alle voorkomende chemicaliën

- geschikt voor toepassingen waar licht gewicht en kleine buigstralen belangrijk zijn
- buigstraal 50% kleiner dan conventionele PE-X slangen
- uitstoombaar tot 130 °C in open systemen
- goed slijtvast bij gebruik met poedervormige chemicaliën of farmaceutische grondstoffen

*raadpleeg bestendigheidstabel

Hochflexibeler Spiralschlauch mit UHMWPE Seele und grüner gerippter Decke, geeignet für 98%* aller vorkommenden Chemikalien

- besonders geeignet für Einsatzfälle wo kleine Biegeradien und niedriges Gewicht gefordert werden
- Biegeradien 50% kleiner als herkömmliche PE-X Schläuche
- dämpfbar bis 130 °C in offenen Systemen
- gute Abriebfestigkeit besonders bei Einsatz mit pulverförmigen Feinchemicalien und pharmazeutischen Grundstoffen

*siehe Chemische Beständigkeitsliste

Highly flexible chemical hose with UHMWPE liner and green special corrugated cover, suitable for 98%* of common chemicals

- specially designed for applications where small bent radii are important
- bend radii 50% smaller than conventional PE-X hoses
- can be steam cleaned up to 130 °C in open systems
- good abrasion resistance for use with powdery fine chemicals or pharmaceutical base materials

*see chemical resistance chart

Artikel Nr	Binnen	Buiten	Buigstr.	Vakuum	Gewicht
Artikel Nr	Innen	Aussen	Biegerad.	Vakuum	Gewicht
Article Nr	inside	Outside	Bendrad.	Vacuum	Weight
	Ø mm	Ø mm	mm	Bar	gr/m
M10CUPE013000	12.7	24.1	78	0.9	490
M10CUPE019000	19.0	40.0	90	0.9	680
M10CUPE025000	25.4	37.3	102	0.9	890
M10CUPE032000	31.8	43.9	102	0.9	1090
M10CUPE038000	38.4	50.0	127	0.9	1250
M10CUPE050000	50.8	64.8	152	0.9	1820
M10CUPE064000	63.5	80.0	203	0.9	2650
M10CUPE075000	76.2	92.2	229	0.9	3140
M10CUPE100000	101.6	118.6	254	0.9	4180
M10CUPE150000	152.4	175	457	0.8	8900

Normen / Standards:

-

Temperatuurbereik (zie medium)
 Temperaturbereich (siehe Medium)
 Temperature range (see media)
 -30 °C +60 °C

Werkdruk
 Betriebsdruck
 Working Pressure
 14 bar

Barstdruk
 Platzdruck
 Burst Pressure
 56 bar

Markering / Markierung / Branding:
 BRANDNAME + CHEMICAL TRANSFER HOSE 200
 PSI

Lengten / Längen / Lengths:
 30,5 m