



# Maxuflex Hydraulic Control Connection 5000 - M345 - CR - D

Inwendig: CR  
 Kleur: Zwart  
 Uitwendig: CR  
 Kleur: Zalm rood

Innen: CR  
 Farbe: Schwarz  
 Aussen: CR  
 Farbe: Lachs rot

Inside: CR  
 Colour: Black  
 Outside: CR  
 Colour: Salmon red

Hydraulische controle connectie die gebruikt wordt in broncontrole systemen voor boringen en exploratie platforms op het vasteland, getest op ontvlambaarheid.

- vier afwisselende lagen bestaande uit spiraalstaaldraad met hoge treksterkte (afmetingen 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4").
- zes afwisselende lagen bestaande uit spiraalstaaldraad met hoge treksterkte (afmetingen 1 1/2" and 2")
- binnenste buis olie resistent CR
- cover oliebestendig en slijtvastheid CR, getest op ontvlambaarheid
- speciale assemblageprocedure vereist
- getest volgens South West Research Institute and certified by Lloyd's Register to API Specification 16D (Spec.16D, section 10)
- ook geschikt voor toepassingen waar brandveilig geteste hydraulische slangen vereist zijn

Hydraulic control connection that is used in well control system on land based drilling and exploration rigs, fire tested

reinforcements :

- four alternating layers of spiral high tensile steel wire (size 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4").
- Six alternating layers of spiraled high tensile steel wire (size 1 1/2" and 2")
- inner tube oilresistant CR
- cover oil and abrasion resistant CR, fire tested
- special assembly procedure required.
- tested at South West Research Institute and certified by Lloyd's Register to API Specification 16D (Spec.16D, section 10)
- also suitable for applications where fire tested hydraulic hose is required

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
M5000-06 010	10.0	29.0	180		1200
M5000-08 012	12.5	31.6	230		1340
M5000-12 019	19.0	40.1	300		2380
M5000-16 025	25.0	46.9	340		2980
M5000-20 031	31.5	53.4	460		3580
M5000-24 038	38.0	65.9	500		6120
M5000-32 051	51.0	79.7	630		8200

Normen / Standards:  
 API 16D

Temperatuurbereik (zie medium)  
 Temperaturbereich (siehe Medium)  
 Temperature range (see media)  
 -40 °C +100 °C

Werkdruk  
 Betriebsdruck  
 Working Pressure  
 345 bar

Barstdruk  
 Platzdruck  
 Burst Pressure  
 1380 bar

Markering / Markierung / Branding:  
 BRANDNAME + 3/8" (9.5mm)  
 W.P. 5000 psi (34.5 MPa)

Lengten / Längen / Lengths:  
 assembled hose only