



**MULTIFUNZIONE**  
Multi purpose  
Mehrzweckschläuche

**RINFORZO TESSILE**  
Textile Reinforcement  
Textilverstärkung

Serie **RP19010**  
Series



**POLIAMMIDE 12**  
Polyamide 12  
Polyamid 12



**N. 1 STRATO DI FILATO IN FIBRA SINTETICA AD ALTA TENACITÀ**  
1 layer of braided high-resistance syntetic fiber  
1 hochfestes Polyestergeflecht



**POLIAMMIDE 12 MICROFORATO**  
Pin pricked Polyamide 12  
Polyamid 12, geprickt

**DATI TECNICI**

Technical Specifications • Technische Daten

INCH		mm		WP MAX			BP MIN			↓		MIN		Kg
INCH	mm	mm		MPa	bar	psi	MPa	bar	psi	bar			mm	gr/m
1/8	4,0	8,0	RP19010A	20	<b>200</b>	2900	81	<b>810</b>	11748	400	4:1	±1,5%	40	35,8

**TEMPERATURE**  
TEMPERATURE RANGE  
TEMPERATURBEREICH

Per, fluidi idraulici e solventi  
For hydraulic fluids and solvents  
Für Hydrauliköle und Lösungsmittel  
-40°C (-40°F); +93°C (+199°F)

**RACCORDI**  
FITTINGS  
ARMATUREN

A pressione  
Swage fittings • Preßarmaturen

**POSSIBILI APPLICAZIONI**  
APPLICATIONS  
ANWENDUNG

Oleodinamica, solventi, vernici  
media pressione  
Medium pressure hydraulics, solvents,  
paints  
Mitteldruckanwendungen mit  
Hydraulikölen, Gasen, Mineralölen, Luft und  
Flüssigkeiten auf Wasserbasis, Lösungsmittel  
und Farben



**DIAMETRO INTERNO**  
Hose I.D. • Innendurchmesser



**DIAMETRO ESTERNO**  
Hose O.D. • Außendurchmesser



**CODICE**  
Part Number • Artikel-nr



**PRESSIONE MINIMA DI SCOPPIO**  
Minimum Burst Pressure  
Minimaler Berstdruck



**PRESSIONE MAX DI LAVORO**  
Maximum Working Pressure  
Maximaler Betriebsdruck



**PRESSIONE DI PROVA**  
Test Pressure • Prüfdruck



**COEFFICIENTE DI SICUREZZA**  
Safety Factor • Sicherheitsfaktor



**ALLUNGAMENTO A PRESSIONE DI ESERCIZIO**  
Change in Length At Working Pressure  
Längenänderung Bei Betriebsdruck



**MINIMO RAGGIO DI PIEGATURA MECCANICA**  
Minimum Mechanical Bending Radius  
Kleinster Biegeradius Mechanisch



**PESO**  
Hose Weight • Gewicht

**NOTE**  
NOTES • BEMERKUNGEN

I dati indicati sono riferiti a condizioni standard di prova (23°C+/-5°C)  
Features are referred to standard laboratory conditions (23°C+/-5°C)  
Die Daten beziehen sich auf Standardprüfbedingungen (23°C+/-5°C)