



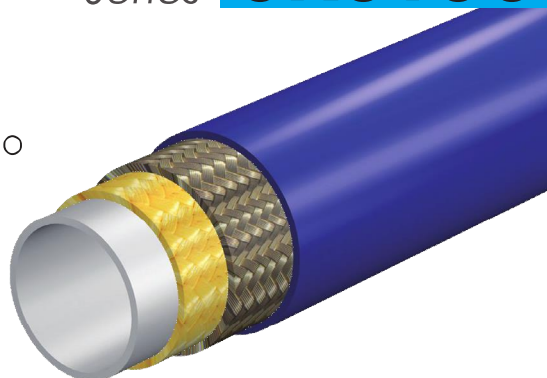
POLIAMMIDE 12
Polyamide 12
Polyamid 12



N. 1 STRATO DI FILO DI FIBRA ARAMIDICA + N. 1 DI FILO ACCIAIO
1 layer of braided aramid yarn + 1 braided steel wire
1 Aramidgeflecht, 1 Stahldrahtgeflecht



POLIURETANO ANTIABRASIONE MICROFORATO
Pin pricked anti-abrasion polyurethane
Polyurethan abriebfest, geprückt



DATI TECNICI

Technical Specifications • Technische Daten

														
INCH	mm	mm		MPa	bar	psi	MPa	bar	psi	bar			mm	gr/m
3/16	5,0	11,2	SK0100B	50,0	500	7250	200	2000	29000	1000	4:1	±1,5%	30	142,0
1/4	6,6	13,2	SK0100C	50,0	500	7250	200	2000	29000	1000	4:1	±1,5%	40	192,0
5/16	8,0	15,2	SK0100D	45,0	450	6525	180	1800	26100	900	4:1	±1,5%	50	225,0
3/8	9,8	18,5	SK0100E	42,5	425	6162	170	1700	24650	850	4:1	±1,5%	80	345,0
1/2	13,0	21,5	SK0100F	35,0	350	5075	140	1400	20300	700	4:1	±1,5%	90	378,0
5/8	16,4	24,5	SK0100G	22,5	225	3262	90	900	13050	450	4:1	±1,5%	100	459,0
3/4	19,5	28,0	SK0100H	20,0	200	2900	80	800	11600	400	4:1	±1,5%	130	505,0
1	26,0	35,0	SK0100I	17,5	175	2537	70	700	10150	350	4:1	±1,5%	150	645,5

Disponibile anche:
Also available:
Ebenso lieferbar:

VERSIONE BINATO
TWIN VERSION



TEMPERATURE TEMPERATURE RANGE TEMPERATURBEREICH

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

RACCORDI FITTINGS ARMATUREN

A pressione
Swage fittings
Preßarmaturen

POSSIBILI APPLICAZIONI APPLICATIONS ANWENDUNG

Trasporto in altissima pressione di
solventi e vernici
Very High pressure hose for solvents
and paints
Höchstdruckanwendungen mit
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
Kleinsten 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)