

R8 Superiore alle normative **SAE 100R8 - ISO 3949.2**
Over the requirements of **SAE 100R8 - ISO 3949.2** norms

Serie **S0230**
Series



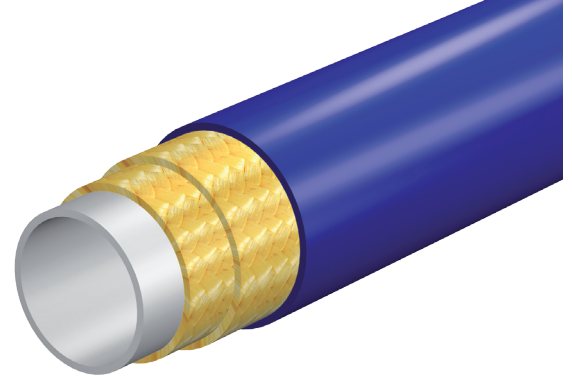
POLIAMMIDE 12
Polyamide 12
Polyamid 12



N. 2 STRATI DI FILO DI FIBRA ARAMIDICA
2 layers of braided aramid fibers
2 Aramidgeflechte



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



DATI TECNICI

Technical Specifications • Technische Daten

Ø		Ø		W/P MAX			BP MIN			↓		MIN		Kg
INCH	mm	mm		MPa	bar	psi	MPa	bar	psi	bar			mm	gr/m
1/8	4,0	8,3	S0230A	36,2	362	5249	145	1450	21025	725	4:1	±1,5%	15	44,5
3/16	5,0	9,3	S0230B	36,2	362	5249	145	1450	21025	725	4:1	±1,5%	22	57,5
1/4	6,6	12,5	S0230C	36,2	362	5249	145	1450	21025	725	4:1	±1,5%	30	100,0
5/16	8,0	14,3	S0230D	35,0	350	5075	140	1400	20300	700	4:1	±1,5%	40	122,0
3/8	9,7	16,5	S0230E	30,0	300	4350	120	1200	17400	600	4:1	±1,5%	70	158,0
1/2	13,0	20,5	S0230F	25,0	250	3625	100	1000	14500	500	4:1	±1,5%	90	219,0
5/8	16,4	24,0	S0230G	20,0	200	2900	80	800	11600	400	4:1	±1,5%	130	260,0
3/4	19,5	27,5	S0230H	16,2	162	2349	65	650	9425	325	4:1	±1,5%	150	313,0
1	26,0	34,2	S0230I	14,0	140	2030	56	560	8120	280	4:1	±1,5%	190	408,0

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 e recuperabili
Swage and reusable fittings
Preß- und Schraubarmaturen

POSSIBILI APPLICAZIONI APPLICATIONS ANWENDUNG

Trasporto in alta pressione di solventi
e vernici
High pressure hose for solvents and
paints
Hochdruckanwendungen 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
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)