



Serie  
Series

# SK0100



**ALTISSIMA PRESSIONE**  
Very high pressure  
Höchstdruckschläuche

**SOLVENTI E VERNICI**  
Solvent and Paint-Spray  
Farbspritzschläuche



**Poliammide 12**  
Polyamide 12  
Polyamid 12



**N. 1 strato di filo di fibra aramidica + N. 1 di filo acciaio**  
N. 1 layer of braided aramid yarn + n. 1 braided metal wire  
1 Aramidgeflecht, 1 Stahldrahtgeflecht



**Poliuretano antiabrasione microforato**  
Pin pricked anti-abrasion polyurethane  
Polyurethan abriebfest, geprickt

## DATI TECNICI

TECHNICAL SPECIFICATIONS . TECHNISCHE DATEN

Ø		Ø		Barcode	MIN			MAX			Pressure	Temperature	Weight	MIN	MAX
INCH	mm	mm			MPa	bar	psi	Mpa	bar	psi	bar		mm	gr/m	
3/16	5,0	11,2	SK0100B		200	2000	29000	50,0	500	7250	1000	4:1	±1,5%	30	-
1/4	6,6	13,2	SK0100C		200	2000	29000	50,0	500	7250	1000	4:1	±1,5%	40	106,5
5/16	8,0	15,2	SK0100D		180	1800	26100	45,0	450	6525	900	4:1	±1,5%	50	-
3/8	9,8	18,5	SK0100E		170	1700	24650	42,5	425	6162	850	4:1	±1,5%	80	345,0
1/2	13,0	21,5	SK0100F		140	1400	20300	35,0	350	5075	700	4:1	±1,5%	90	378,0
5/8	16,4	24,5	SK0100G		90	900	13050	22,5	225	3262	450	4:1	±1,5%	100	459,0
3/4	19,5	28,0	SK0100H		80	800	11600	20,0	200	2900	400	4:1	±1,5%	130	505,0
1	26,0	35,0	SK0100I		70	700	10150	17,5	175	2537	350	4:1	±1,5%	150	645,5

## 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  
 Höchdruckenwendungen mit Flüssigkeiten auf Wasserbasis, Lösungsmitteln und Farben

## 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)