

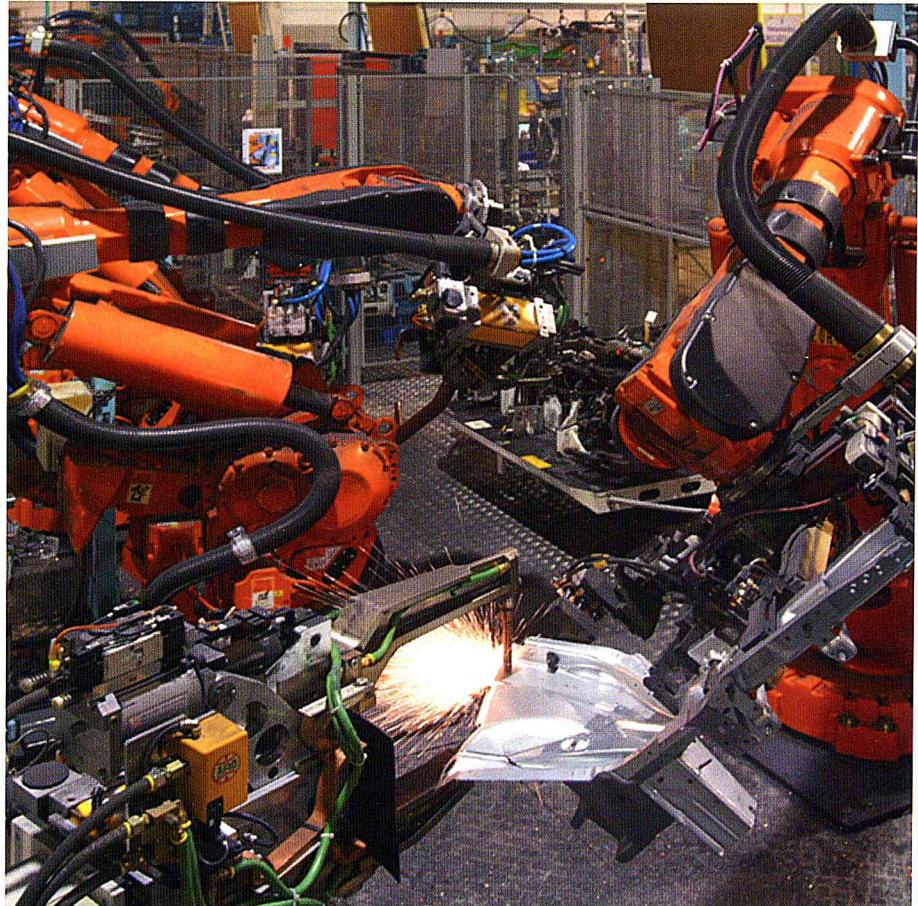


## STRUTTURA

Tubo in PU con rinforzo in fibra poliestere.  
**Polyurethan hose with polyester reinforcement.**  
**Mangueras de Poliuretano con refuerzo de poliéster.**  
**Tuyau en polyuréthane avec renfort en fibre polyester.**

## USO

Robotica industriale per saldatura e verniciatura.  
 Ottima adattabilità ai raccordi autobloccanti.  
**Industrial welding and painting robots.**  
**Excellent adaptability to self-locking connections.**  
 Robots de soldadura y pintura. Refrigeración de moldes.  
 Óptima adaptabilidad a los racores autoblocantes.  
 Pour robot industrielle appareil de soudage et vernissage.  
 Excellente adaptation aux raccords auto-bloquants.



Ø int. I.D. Ø int. Ø int. Inch.	Ø est. O.D. Ø ext. Ø est. mm.	peso weight peso poids gr./mtr.	press. es. work. press. Presión trab. press. serv. bar a 23°C	press. sc. burst. press. Presión reven. press. éclat. bar a 23°C	raggio curv. bending radius radio curv. rayon courb. mm	lungh. rotoli coil length Long. rollos long. courroin. mtr.	
1/4"	6,3	11,2	85	16	76	30	100
1/4"	6,3	12,5	125	25	95	25	100
3/8"	9,5	16	160	20	80	50	100
1/2"	12,7	19	200	20	80	75	100
5/8"	16	23	250	17	60	120	50
3/4"	19	27	340	17	60	150	50

## CARATTERISTICHE

Tubo in PU ad alta resistenza all'abrasione perforazione e taglio.  
 Possibilità di impiego da -20° C a +80° C. Garantita l'assenza di silicone.  
 Superficie esterna scivolosa.

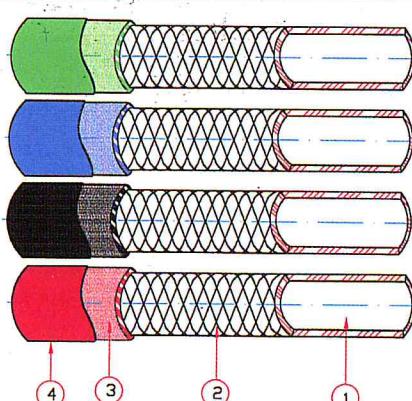
4 colori standard: rosso, blu, verde, nero, altri a richiesta.  
 Resistente agli idrocarburi, batteri, olii, acidi diluiti, ecc.  
**PU hose with high abrasion, perforation and cut resistance.**  
**Temperature range: -20° C +80° C. Silicone free. Smooth outer cover.**  
**4 standard colours: red, blue, green, black, others on request.**  
**Resistant to hydrocarbons, bacteria, oils, diluted acids, etc.**

Mangueras de PU auto-racorables de alta resistencia a la abrasión, corte y perforación.  
 Temperaturas de trabajo: -20° C +80° C. Libre de siliconas y otros contaminantes. Superficie exterior lisa resbaladiza.

Cuatro colores standard: rojo, azul, verde y negro. Otros colores bajo demanda. Resistente a los hidrocarburos, bacterias, aceites, ácidos diluidos, etc.

Tuyau en polyuréthane avec la particularité d'avoir une très haute résistance à l'abrasion, perforation et coupe.  
 Très bonne résistance également aux hydrocarbures, aux bactéries, aux huiles, aux acides dilués, etc.  
**Temperatura d'emploi: -20° C +80°C. Absence de silicone.**  
**Extérieur lisse glissant.**

4 couleurs standard: rouge, bleu, verte, noire, autres couleurs sur demande.



4 SKIN PU ET SH-D 50 neutro  
 3 secondo strato PU-ET SH-A 87 colorato  
 2 rinforzo fili in POLIESTERE  
 1 primo strato PU-ET SH-A 87 neutro