

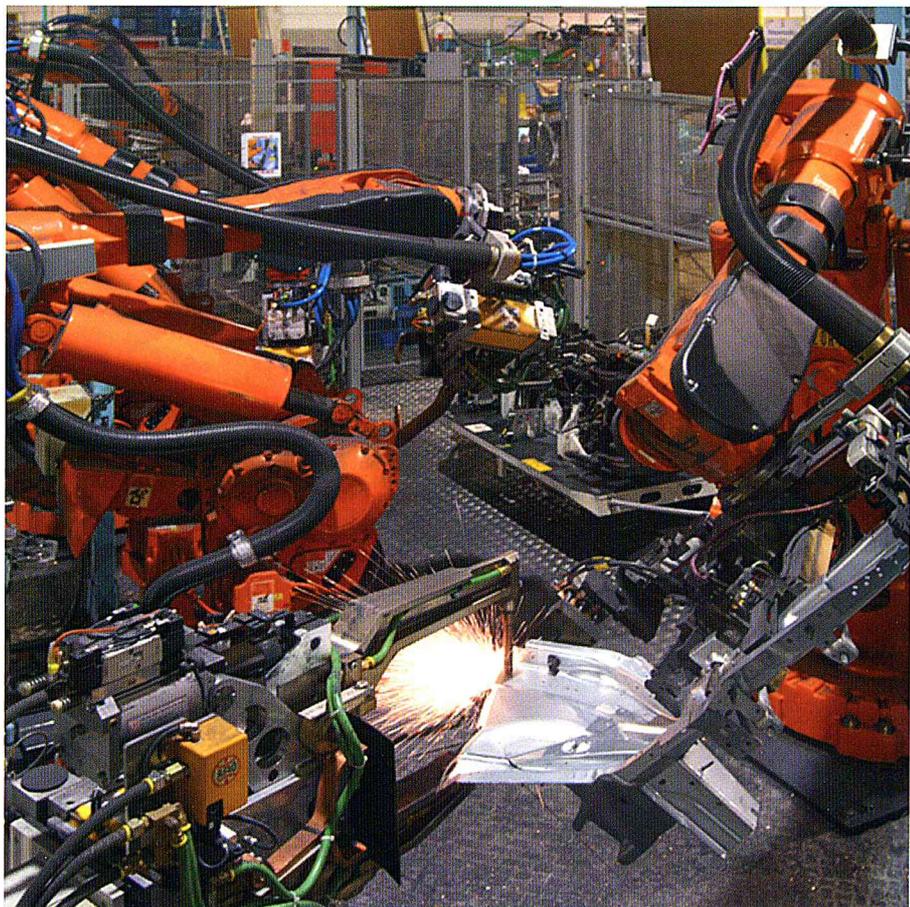


## STRUTTURA

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

## USO

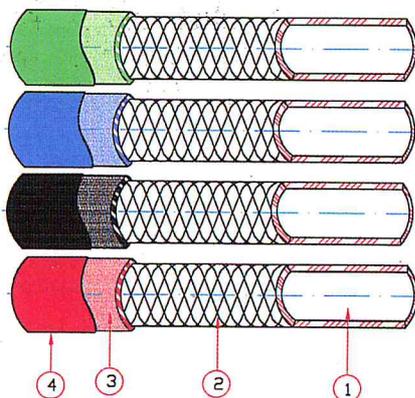
Robotica industriale per saldatura e verniciatura.  
 Ottima adattabilità ai raccordi autobloccanti.  
**Industrial welding and painting robots.**  
**Excellent adaptability to self-locking connections.**  
 Robots de soldadura y pintura. Refrigeración de moldes.  
 Óptima adaptabilidad a los racores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



Ø int. I.D. Ø int. Ø int.	Ø est. O.D. Ø ext. Ø est.	peso weight peso poids	press. es. work. press. Presión trab. press. serv.	press. sc. burst. press. Presión reven. press. éclat.	raggio curv. bending radius radio curv. rayon courb.	lung. rotoli coil length Long. rollos long. couronn.
Inch.	mm	gr./mtr.	bar a 23° C	bar a 23° C	mm	mtr.
1/4"	6,3	85	16	76	30	100
1/4"	6,3	125	25	95	25	100
3/8"	9,5	160	20	80	50	100
1/2"	12,7	200	20	80	75	100
5/8"	16	250	17	60	120	50
3/4"	19	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, acidos diluidos, etc.  
 Tuyau en polyuréthane avec la particularité d'avoir une très haute résistance à l'abrasion, perforation et coupure.  
 Très bonne résistance également aux hydrocarbures, aux bactéries, aux huiles, aux acides dilués, etc.  
 Température 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 stato PU-ET SH-A 87 neutro