



SPIRABEL® PU A2



[EU] N°10/2011

SIMULANTI A, B, C, D1

- succhi di frutta
- alcool forti
- vino
- latte



900 | 700
 mbar



12 | 6
 bar



+80
- 20
 °C


- 1 Parete flessibile in poliuretano trasparente
- 2 Giunco in PVC duro
- 3 Filo conduttore in rame

**APPLICAZIONI**

Trasporto di prodotti abrasivi (polveri, granulati, fango, sabbia, cemento, piccola ghiaia ...), trasferimento di vari liquidi: idrocarburi, pitture.

**MARCATURA**

PU A2 Ø int [N° lotto]

Tubo multistrato polivalente, resistente e molto flessibile.

Parete flessibile in poliuretano-etere traslucido. Giunco di rinforzo in PVC duro grigio. Filo conduttore in rame, coperto da spirale nell'anima.

VANTAGGI

Molto resistente e leggero, lo SPIRABEL® PU A2 è ideale per il trasporto di prodotti abrasivi: la parete interna perfettamente liscia evita la formazione dei depositi e la qualità superiore del poliuretano che lo compone assicura un'eccellente resistenza all'abrasione.

Le sue qualità meccaniche sono notevoli fino a 80°C: sopporta molto bene le flessioni ripetute e a una buona resistenza all'aspirazione. La trasparenza permette un seguito della circolazione dei prodotti.

Lo SPIRABEL® PU A2 è adatto al trasferimento d'idrocarburi nell'industria.

RACCORDI

Raccordi simmetrici sistema Guillemain o Storz, raccordi a canne o a cardano - Fissaggio con collari monofilo. La crimpatura e i collari a bande sono sconsigliati poiché permettono una tenuta perfetta e inducono un rischio di rottura del giunco per distorsione. Fare attenzione prima del montaggio che l'ugello non tocchi il tubo monostrato interno (specialmente i raccordi mal sbavati e quindi taglienti).

RESISTENZA CHIMICA

Vedi tabella da pagina 110 a 113 colonna C.

ATTENZIONE

I Manichetta a spirale presentano in generale un allungamento sotto pressione che può diventare importante quando la temperatura supera 40°C, e che quindi bisogna considerare durante l'installazione. Non esitate a consultarci.

 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 bar	 bar	 mbar	 mm	Trasparente
								10 m
40	+/-1,0	4	448	12	4	900	190	150302
50	+/-1,0	4,5	640	9	3	800	215	150315
60	+/-1,0	5	854	9	3	800	230	150328
100	+/-1,0	6,5	1616	6	2	700	420	150344