

# PUMPADUKT S

## CHIMICA E PETROLCHIMICA

Idrocarburi e prodotti petrolifero/Aspirazione e mandata



### Applicazioni

Aspirazione e mandata di prodotti petroliferi, con tenore aromatico fino al 50 %.  
Carico e mandata da barche e auto/ferrocisterne.  
Impianti fissi in varie industrie.

### Vantaggi

- Altamente resistente e flessibile.
- Rivestimento particolarmente resistente agli idrocarburi, all'abrasione, alle condizioni atmosferiche ed all'ozono.
- Conducibilità statica assicurata dalla mescola dal sottostrato.

### Caratteristiche tecniche

Sottostrato: NBR resistente all'olio ed alla benzina, nero, liscio.  
Armatura: filo sintetico con spirale d'acciaio annegata nella parete.  
Rivestimento: CR resistente agli idrocarburi ed alle condizioni atmosferiche, nero, aspetto impronta tela.  
Gamma delle temperature: da -40 °C a +100 °C.  
Proprietà elettriche: sottostrato e rivestimento conduttore,  $R < 10^6 \Omega/\text{lg}$ .



Norme e approvazioni:  
EN 12115, EN 1761.

### Informazioni complementari

Questo tubo è stato testato e certificato dall'INERIS (ente francese deputato) per utilizzo in area ATEX.  
Per un uso in sicurezza, il flessibile deve essere messo a terra con una resistenza minore a  $10^8 \Omega$ .  
Diam. interno > 100 mm: non compreso nella normativa EN 12115 e EN 1761.

## PUMPADUKT S

10/01/2012

Diam. interno mm	Spessore della parete mm	Diam. esterno mm	Pressione di esercizio bar	Pressione di non scoppio bar	Depressione max bar	Raggio di curvatura mm	Peso kg/m	Lunghezza m	Codice articolo	Stock (n) o quant. min. m	
19	± 0.5	31.0	± 1.0	16.0	64	0.9	125	0.83	20	0070697	160
									40	0127948	160
25	± 0.5	37.0	± 1.0	16.0	64	0.9	150	1.02	20	0070698	160
									40	0126887	160
32	± 0.5	44.0	± 1.0	16.0	64	0.9	175	1.25	20	0070699	160
									40	0125268	160
38	± 0.5	51.0	± 1.0	16.0	64	0.9	225	1.65	20	0125789	200
									40	0125633	n
40	± 0.6	53.0	± 1.0	16.0	64	0.9	240	1.79	20	0070782	160
									40	0070783	160
50	± 0.6	66.0	± 1.2	16.0	64	0.9	275	2.29	20	0128982	n
									40	0125686	n
63	± 0.6	79.0	± 1.2	16.0	64	0.9	300	2.93	20	0070702	∞
									40	0123723	n
65	± 0.6	81.0	± 1.2	16.0	64	0.9	320	3.0	20	0070703	120
									40	0126007	120
75	± 0.6	91.0	± 1.2	16.0	64	0.9	350	3.65	20	0125324	n
									40	0124813	n
80	± 0.8	96.0	± 1.6	16.0	64	0.9	370	3.98	20	0070704	120
									40	0124285	120
100	± 0.8	116.0	± 1.6	16.0	64	0.9	450	5.85	20	0125717	n
									40	0128995	n
125	± 1.0	145.0	± 2.0	16.0	48	0.9	650	8.23	20	0096677	80
150	± 1.0	172.0	± 2.0	16.0	48	0.9	750	10.5	20	0070705	n

∞ Secondo la disponibilità.

Marcaggio

**PUMPADUKT S**



**TRELLEBORG**

e in rilievo diam. da 19 a 100 mm: TRELLEBORG - PUMPADUKT S - NBR1 - EN 12115:1999 - EN 1761 - SD - ND - WP 16 bar - Ω - mese/anno - batch number  
e in rilievo diam. da 125 a 150 mm: TRELLEBORG - PUMPADUKT S - NBR1 - SD - ND - WP 16 bar - Ω - mese/anno - batch number



Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France  
[www.trelleborg.com/industrialhose](http://www.trelleborg.com/industrialhose)