

FLESSIBILI : FLESSIBILI IN ACCIAIO INOX IXAL.S PACCO L=2,5M



- Flessibile - Alta pressione
- Montaggio tra un pacco bombole e una centrale
- Adatto ai gas puri
- In acciaio inox

Laser, Laboratori e Analisi, Processo industriale

Dominio d'applicazione

I flessibili garantiscono il collegamento in sicurezza dei pacchi alle attrezzature di primo stadio di riduzione. Permettono il trasferimento del gas, conservandone la purezza.

Progettato per la messa in opera di:

Gas puri fino a N60 di cui ALPHAGAZ™ 1 & 2

Specifiche

Pressione di esercizio.....200 bar
Diametro nominale.....6 mm
Pressione di rottura.....1000 bar
Pressione idraulica.....375 bar

Tasso di fuga interno / esterno $\leq 10^{-7}$ mbar.l/s di elio., Temperatura di funzionamento: -20°C a +60°C.

Materiali

Tubo Acciaio inox 316L, DN 6 mm
Manicotto Due trecce in acciaio inox
Protezione Contro il piegamento ad ogni estremità, banda in acciaio inossidabile arrotolata a spirale
Norma ISO 16964 : 2019
Sgrassato..... Sgrassaggio: contenuto residuo di idrocarburi <100 mg/m²

In evidenza

SICUREZZA:

Un cavo di sicurezza impedisce lo sbandieramento del tubo in caso di rottura accidentale. Un cavo antistrappo garantisce sicurezza durante la manipolazione dei pacchi.

PRATICITA:

La lunghezza del tubo a 2,5 m consente comodità nel posizionamento dei pacchi. Le estremità sono protette da manicotti anti piega in acciaio inox.

Avviso di sicurezza

⚠ Attenzione! Fissare saldamente il cavo di sicurezza ad ogni estremità.

Dimensioni

Lunghezza (L) : 2500 mm

Manuale d'uso

OP 1050

Connessione

Connessione di ingresso: Entrata: raccordo alta pressione a seconda del tipo di gas

Connessione di uscita: M20 x 1,5 femmina

Configurazione del modello

I kit "Flessibili per Pacco" comprendono: un tubo flessibile e una valvola antisbandieramento per il collegamento alle centrali/moduli Air Liquide.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
211768	FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 1H-M20X1,5-W	H2	UNI 11144 Nr. 1H	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
211769	FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 2-M20X1,5-W	CO2, O2	UNI 11144 Nr. 2	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
211770	FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 5-M20X1,5-W	N2	UNI 11144 Nr. 5	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
211771	FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 6-M20X1,5-W	Aria	UNI 11144 Nr. 6	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
211772	FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 8-M20X1,5-W	He, Ar	UNI 11144 Nr. 8	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
212838	KIT FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 5	N2	UNI 11144 Nr. 5	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
212840	KIT FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 8	He, Ar	UNI 11144 Nr. 8	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
212837	KIT FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 2	CO2, O2	UNI 11144 Nr. 2	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
212836	KIT FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 1H	H2	UNI 11144 Nr. 1H	M20 x 1.5 F	Acciaio inox
212839	KIT FLESS QUAD IXAL.S 2,5M UNI 6	Aria	UNI 11144 Nr. 6	M20 x 1.5 F	Acciaio inox

Opzioni

Riferimento	Definizione lunga
17130	EPDM O-ring 10,5x2,7 R9 EP851
29222	GUARNIZIONI in PTFCE 185 x 11 x 2 (conf. Pz.10)
29223	GUARNIZIONI in PTFCE 169 x 107 x2 (conf. Pz.10)
 210824	Piastra di ancoraggio in acciaio per cavi anti-sbandieramento dei flessibili per pacchi bombole

Riferimento	Definizione lunga
213454	KIT di 5 guarnizioni EPDM R10 14,1X1,6 8EP2400 per nipplo M20x1,5 de flexibles IXAL.S e per ossigeno

Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
211768	29223	GUARNIZIONI in PTFCE 169 x 107 x2 (conf. Pz.10)
211769	17130	EPDM O-ring 10,5x2,7 R9 EP851
	213454	KIT di 5 guarnizioni EPDM R10 14,1X1,6 8EP2400 per nipplo M20x1,5 de flexibles IXAL.S e per ossigeno
211770	29222	GUARNIZIONI in PTFCE 185 x 11 x 2 (conf. Pz.10)
	213454	KIT di 5 guarnizioni EPDM R10 14,1X1,6 8EP2400 per nipplo M20x1,5 de flexibles IXAL.S e per ossigeno
212838	29222	GUARNIZIONI in PTFCE 185 x 11 x 2 (conf. Pz.10)
	213454	KIT di 5 guarnizioni EPDM R10 14,1X1,6 8EP2400 per nipplo M20x1,5 de flexibles IXAL.S e per ossigeno
212837	17130	EPDM O-ring 10,5x2,7 R9 EP851
	213454	KIT di 5 guarnizioni EPDM R10 14,1X1,6 8EP2400 per nipplo M20x1,5 de flexibles IXAL.S e per ossigeno
212836	29223	GUARNIZIONI in PTFCE 169 x 107 x2 (conf. Pz.10)
212839	29222	GUARNIZIONI in PTFCE 185 x 11 x 2 (conf. Pz.10)