

# Pompa monovite Lutz Serie B70H



Per installazioni fisse e mobili

## Caratteristiche/Vantaggi

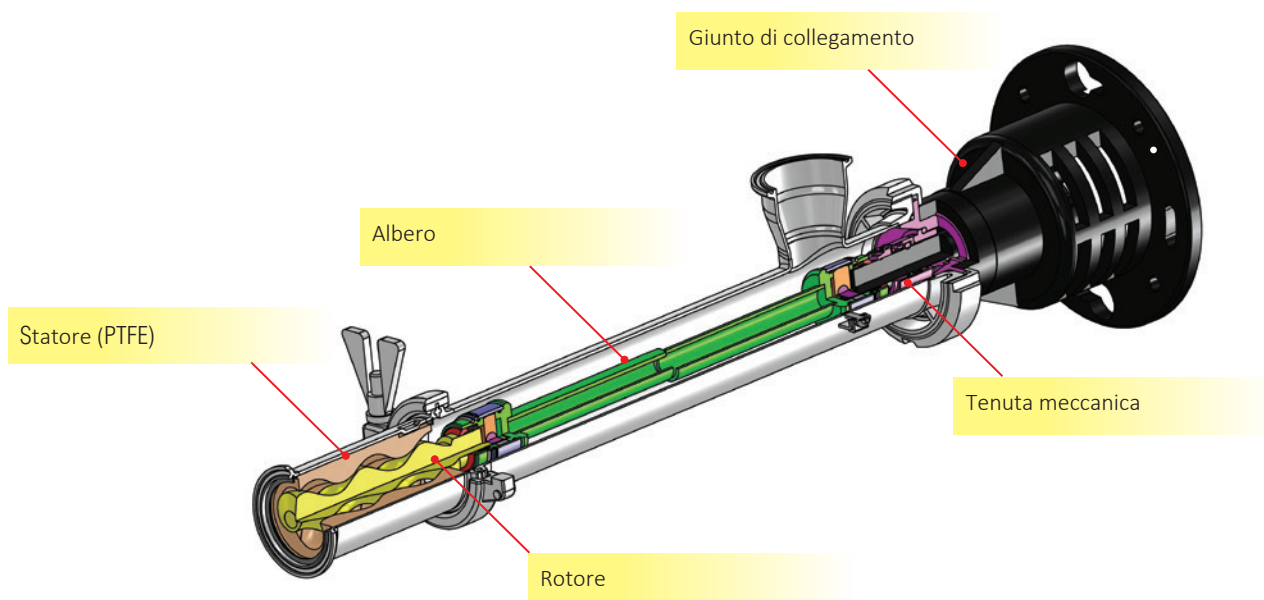
- » Posizionando la pompa all'esterno della cisternetta è possibile sovrapporre una sopra l'altra - oppure per cisternette che non sono accessibili dall'alto
- » Grazie ad una esecuzione compatta in altezza, è possibile lo svuotamento in spazi limitati
- » Maneggevolezza anche con pompe pesanti
- » Nessuno sforzo fisico dovuto al sollevamento
- » Facile sostituzione delle parti soggette ad usura grazie alla nuova combinazione rotore/statore
- » Reversibile
- » Rapida conversione di taglia grazie alla facile sostituzione del rotore/statore
- » Disponibile in versione antideflagrante e PURE/FDA



In opzione con carrello in acciaio inox con ruote standard o conduttive. In combinazione con un flussometro e un'unità di controllo, viene creata una stazione mobile di riempimento.



## Costruzione:



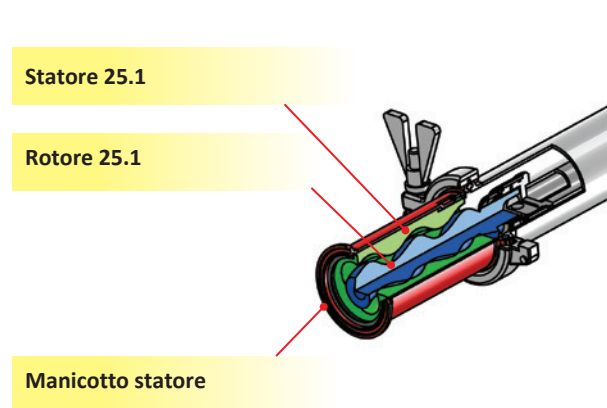
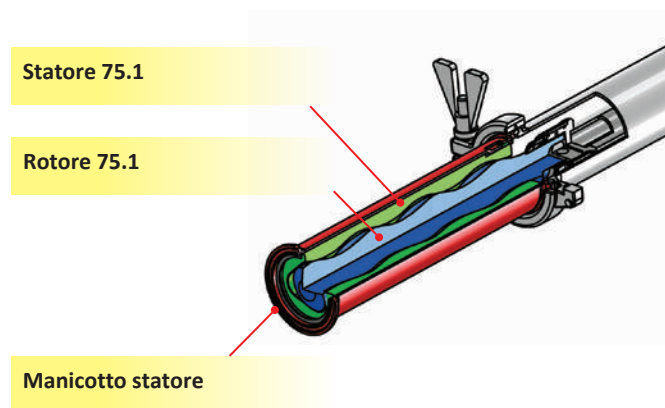
## Rapida conversione di taglia

- » E' possibile sostituire gli statori con diversi materiali mantenendo lo stesso manicotto dello statore.
- » Una conversione dalla grandezza 25.1 alla grandezza 75.1 è possibile sostituendo il manicotto dello statore.
- » Il tubo esterno e l'albero hanno sempre la stessa lunghezza e sono compatibili con ogni rotore / statore .
- » Sostituendo statore, rotore e manicotto dello statore è possibile una conversione a qualsiasi combinazione rotore / statore.

## Esempi di liquidi pompabili

- » Le pompe monovite Lutz sono adatte per il pompaggio di sostanze acquose ad alta viscosità newtoniana e non newtoniana.

Le pompe sono adatte anche per il pompaggio di sostanze abrasive, contenenti solidi e sensibili al taglio, ma anche per liquidi neutri, aggressivi e facilmente infiammabili ad alta pressione di mandata.



Tubo pomante B70H			
Taglia		25.1	75.1
Statore		PTFE	PTFE
Tenuta	Tenuta meccanica (MS)	MS	MS
Albero motore	Albero/giunto univ. (UJ)	UJ	UJ
Portata*	fino a l/min.	25	75
Prevalenza*	fino a bar	8	8
Temp. del prodotto**	max. °C	140	140
Materiale tubo pompante		1.4571/1.4404	1.4571/1.4404
Attacchi	Tri-Clamp	DN 50	DN 50
Lunghezza	mm	400	500

Motori disponibili
<b>Motori con morsettiera</b> 1,1 kW, 900 g/min., IP 55 1,5 kW, 900 g/min., IP 55
<b>Motori con interruttore di protezione</b> 1,1 kW, 900 l/min., IP 54
<b>Motori antideflagranti</b> 0,95 kW, 900 g/min., IP 55, Cl. protezione: II 2 G Ex e II T3
<b>Motori con inverter</b> 1,1 kW, 0-900 l/min., IP 55

\* Valori determinati con acqua a 20 °C, motore trifase (900 g/min.) e statori in elastomero

\*\* con statore in PTFE (la temperatura del prodotto per pompe monovite B70H versioni antideflagranti non deve superare i 100 °C.