

Pompe Lutz per fusti e contenitori

Tubo pompante in Alu (alluminio)



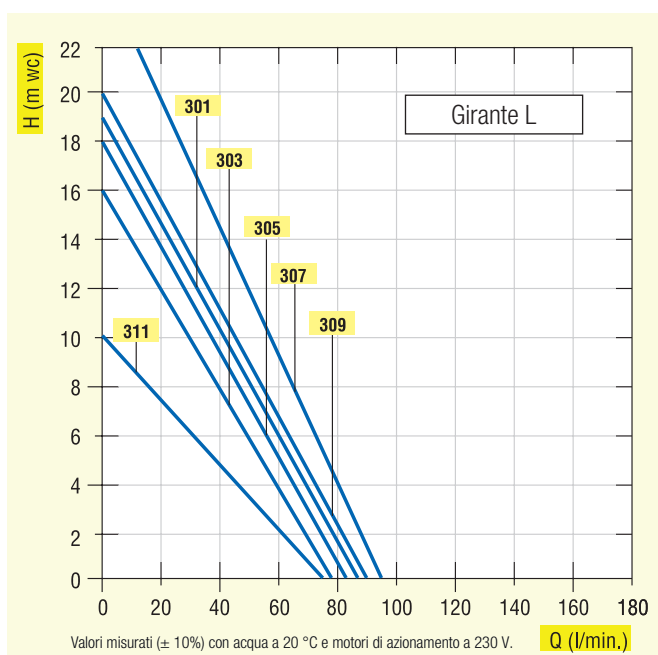
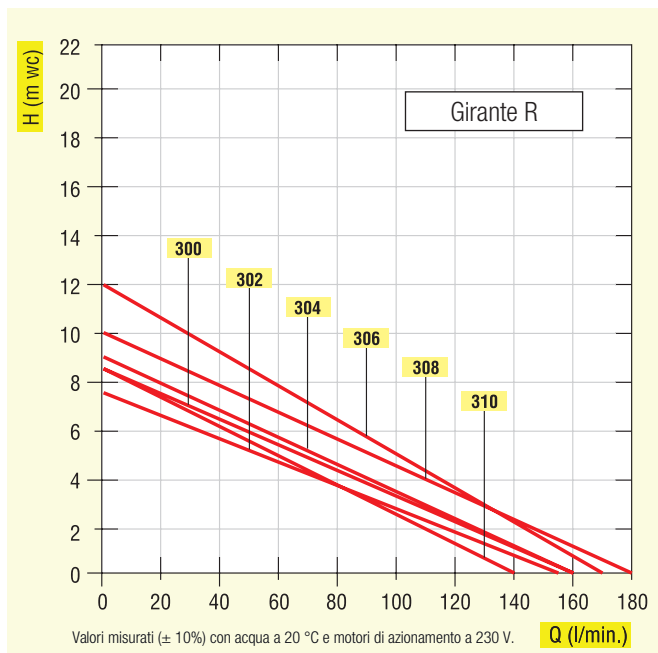
con gli appropriati accessori (vedi pag. 91) il tubo pompante può essere utilizzato anche per il trasporto di olio di colza o olii vegetali spremuti a freddo.

Si prega di tenere conto che la portata diminuisce all'aumentare della **viscosità**. Anche la **densità** del liquido influisce in maniera analoga sulla portata, ma in misura minore.

Materiali (a contatto con il prodotto)


	Alu-MS	Alu-SL
Corpo:	Alu, PVDF	Alu, PVDF
Girante:	ETFE	ETFE
Tenute:	Viton®	nessuna
Tenuta meccanica:	Carbonio, SIC, Viton®, HC-4 (2.4610)	nessuna
Cuscinetto:	ETFE	ETFE
Albero motore:	Acciaio inox (1.4571)	Acciaio inox (1.4571)

Viton® è un marchio registrato della DuPont Performance Elastomers.



Tubo pompante in Alu (alluminio)

per liquidi neutri, non infiammabili

Tubo pompante		Alu-MS		Alu-SL		Dettaglio prodotto	
Tipo di girante		R	L	R	L		
Categoria 1 / 2 (secondo ATEX)		no	no	no	no		
Diametro tubo pompante:	fino a mm	41	41	41	41		
Temperatura del prodotto:	fino a °C	100	100	100	100		
Materiale:	Tubo pompante	Alu	Alu	Alu	Alu		
	Girante	ETFE	ETFE	ETFE	ETFE		
Portagomma:	Diametro nominale mm	19-32	19-32	19-32	19-32		
	Filettatura esterna	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4	G 1 1/4		
Lunghezza:	700 mm***	Articolo	0133-500	0133-504	0132-300	0132-304	
Lunghezza:	1000 mm***	Articolo	0133-501	0133-505	0132-301	0132-305	
Lunghezza:	1200 mm***	Articolo	0133-502	0133-506	0132-302	0132-306	
Lunghezza:	1500 mm***	Articolo	–	–	–	0132-309	

Gamma motori			Dati operativi				
MI-4	MI-4-E		Curva caratteristica no.	300	301	300	301
-	con dispositivo di controllo velocità		Portata* fino a l/min.	160	87	160	87
Potenza: 500 W	500 W		Prevalenza* fino a m.c.a.	8.5	19	8.5	19
Tensione: 230 V	230 V		Viscosità** fino a mPas	150	500	150	500
Art. 0030-000	0030-001		Densità**** fino a kg/dm³	1.1	1.4	1.1	1.4
			Peso (kg) motore + tubo pomp.	4.3	4.3	4.3	4.3
MA II 3			Curva caratteristica no.	302	303	302	303
Potenza: 460 W	460 W		Portata* fino a l/min.	155	78	155	78
Tensione: 230 V	230 V		Prevalenza* fino a m.c.a.	7.5	16	7.5	16
LVR: no	si		Viscosità** fino a mPas	150	500	150	500
Art. 0060-000	0060-008		Densità**** fino a kg/dm³	1.2	1.6	1.2	1.6
			Peso (kg) motore + tubo pomp.	6.1	6.1	6.1	6.1
MA II 5	MA II 5	MA II 5 S	Curva caratteristica no.	304	305	304	305
Potenza: 575 W	575 W	575 W	Portata* fino a l/min.	160	83	160	83
Tensione: 230 V	230 V	230 V	Prevalenza* fino a m.c.a.	9	18	9	18
LVR: no	si	no	Viscosità** fino a mPas	350	800	350	800
		antiacido	Densità**** fino a kg/dm³	1.3	1.8	1.3	1.8
Art. 0060-001	0060-009	0060-091	Peso (kg) motore + tubo pomp.	6.9	6.9	6.9	6.9
MA II 7			Curva caratteristica no.	306	307	306	307
Potenza: 795 W	795 W		Portata* fino a l/min.	170	95	170	95
Tensione: 230 V	230 V		Prevalenza* fino a m.c.a.	12	25	12	25
LVR: no	si		Viscosità** fino a mPas	350	800	350	800
Art. 0060-002	0060-010		Densità**** fino a kg/dm³	1.4	1.9	1.4	1.9
			Peso (kg) motore + tubo pomp.	8.1	8.1	8.1	8.1
MD-1	MD-2		Curva caratteristica no.	308	309	308	309
Potenza: 400 W	400 W		Portata* fino a l/min.	180	90	180	90
Pressione di lavoro: 6 bar	6 bar		Prevalenza* fino a m.c.a.	10	20	10	20
			Viscosità** fino a mPas	600	850	600	850
Art. 0004-087	0004-088		Densità**** fino a kg/dm³	1.3	1.8	1.3	1.8
			Peso (kg) motore + tubo pomp.	3.0	3.0	3.0	3.0
B4/GT			Curva caratteristica no.	310	311	310	311
Potenza: 750 W	750 W		Portata* fino a l/min.	140	75	140	75
Tensione: 230/400 V	230/400 V		Prevalenza* fino a m.c.a.	8.5	10	8.5	10
Inter. di protezione: no	si		Viscosità** fino a mPas	400	400	400	400
Art. 0004-019	0004-067		Densità**** fino a kg/dm³	2.0	2.2	2.0	2.2
			Peso (kg) motore + tubo pomp.	11.3	11.3	11.3	11.3

Interruttore di bassa tensione (LVR): Impedisce alla pompa di riavviarsi dopo un'interruzione di corrente. Consigliato per il travaso e lo stoccaggio di liquidi pericolosi.



* Val. determinati con acqua a 20 °C
** Val. determinati con olio

*** Lunghezze speciali 200–2500 mm su richiesta

**** Valori determinati con tubo di 3 m e erogatore aperto da 3/4". Possibilità di densità maggiori per periodi più brevi.

Tensioni e frequenze speciali su richiesta.