

I 25 - Pompe serie I



La migliore soluzione per l'aspirazione e il travaso di liquidi, grazie alla forte capacità di autoadescamento, alla possibilità di funzionamento anche con presenza discontinua del liquido in aspirazione e alla invertibilità del flusso. La serie I viene realizzata in ottone CB754S con albero in acciaio inox. Questa versione con supporto e puleggia consente un facile accoppiamento con qualsiasi motore. Per ogni applicazione occorre verificare l'idoneità e scegliere le guarnizioni opportune.

E' particolarmente indicata per gli impieghi:

- nautica (sentina, servizi, raffreddamento, lavaggio, acqua di mare)
- agricoltura (anticrittogamici, concimi liquidi, componenti su macchine agricole, irrigazione)
- trasporti (autocisterne, macchine stradali, impianti idrici a bordo)

Specifiche idrauliche

- Portata massima: 97 lt/min
- Prevalenza massima: 45 m
- Tenuta sull'albero: Paraolio
- Altezza massima di adescamento: 6 m
- Bocche filettate: 1"
- Densità massima liquido 1.1g/cm³ privo di particelle dure in sospensione (es. sabbia)
- Temperatura massima 90°C (con guarnizioni su richiesta fino a 130°C)
- Non adatta a liquidi aggressivi nei confronti dei materiali di costruzione della pompa e delle guarnizioni (vedi specifiche tecniche)
- Non adatta al travaso di benzina, solventi e, in generale, in ambienti con rischio di esplosione e incendio.
- Possibilità di inversione del flusso di pompaggio
- Corredata da una coppia di raccordi portagomma in ottone per tubazioni d. 25 (uno dritto e uno curvo a 90°)
- Possibilità di funzionare per brevi periodi con tubazioni chiuse
- All'installazione occorre riempire la pompa di liquido, successivamente questa operazione non è più necessaria.

Specifiche tecniche

- Predisposto al collegamento tramite puleggia 1A72

Materiale

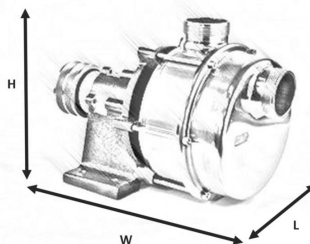
- Corpo pompa: Ottone
- Albero: AISI 304
- Girante: Ottone
- Guarnizioni: NBR

Caratteristiche pompa

Bocche	Φ Portagomma	Capacità di adescamento	Qmax	Hmax
1"	25 mm	6 m	97 lt/min	45 m

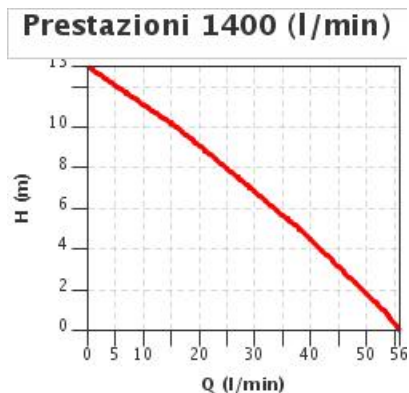
Quote di ingombro

W	L	H	Peso
219 mm	126 mm	146 mm	3.8 kg

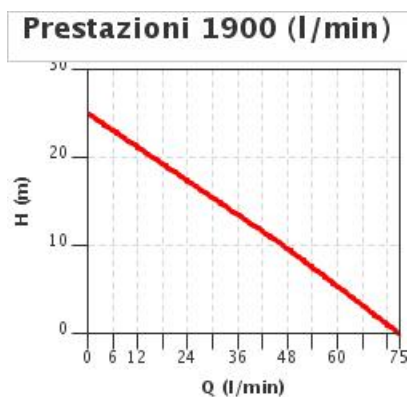


TELLARINI POMPE di G. Tellarini & C.

1400 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	53 lt/min	38 lt/min	16 lt/min
HP	0.2 HP	0.2 HP	0.3 HP



1900 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	72 lt/min	61 lt/min	47 lt/min
HP	0.6 HP	0.6 HP	0.7 HP



2800 g/min				
H (m)	1m	10m	20m	30m
Q	97 lt/min	85 lt/min	70 lt/min	50 lt/min
HP	1.2 HP	1.4 HP	1.8 HP	1.8 HP



caratteristiche riferite al funzionamento con acqua a 20°

Disponibili per la parte idraulica a richiesta

BY-PASS

- [By-pass 25](#)

GUARNIZIONI

- Guarnizioni in Viton 25
- [Tenuta Meccanica](#)

Carico/scarico liquido

- [Tappo di carico \(ottone\)](#)
- [Rubinetto di scarico \(ottone\)](#)

PER L'USO E IL TRASPORTO

- Piedi per fissaggio a: muro
- Piedi per fissaggio a: soffitto

Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche senza obbligo di preavviso

TELLARINI POMPE di G. Tellarini & C.

Via E. Maiorana, 4 - 48022 Lugo (Ravenna) Italy - Tel. +39 0545 22508 - Fax +39 0545 32362
<https://www.tellarini.com> - Email: tellarini@tellarini.com - sales@tellarini.com