

BS 50 - Pompe serie BS



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 BS viene realizzata in ottone CB754S con albero in acciaio inox. Questa versione con motore idraulico consente un facile accoppiamento con qualsiasi macchina che disponga di una centralina oleodinamica. 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: 360 lt/min
- Prevalenza massima: 25 m
- Tenuta sull'albero: Paraolio
- Altezza massima di adescamento: 6 m
- Bocche filettate: 2"
- 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. 50 (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

- Questa pompa è mossa da un motore idraulico bidirezionale a drenaggio interno: gruppo 2 versione B03 (unificazione tedesca) da 9 cm³ Motore idraulico da 11cm³ oppure 11 cm³

Materiale

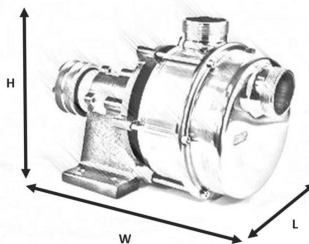
- Corpo pompa: Ottone
- Albero: AISI 304
- Girante: Ottone
- Guarnizioni: NBR

Caratteristiche pompa

Bocche	Φ Portagomma	Capacità di adescamento	Qmax	Hmax
2"	50 mm	6 m	360 lt/min	25 m

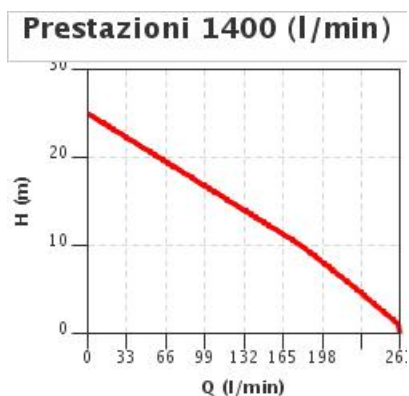
Quote di ingombro

W	L	H	Peso
431 mm	200 mm	219 mm	12.5 kg

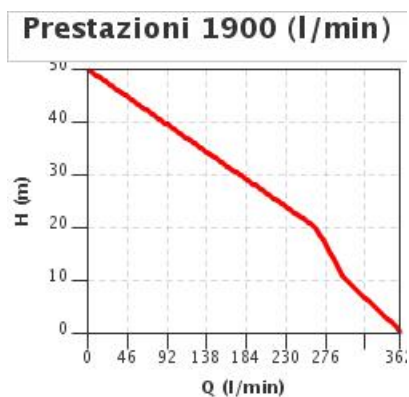


TELLARINI POMPE di G. Tellarini & C.

1400 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	262 lt/min	227 lt/min	180 lt/min
HP	1.4 HP	1.5 HP	1.7 HP



1900 g/min			
H (m)	1m	5m	10m
Q	360 lt/min	333 lt/min	299 lt/min
HP	3.2 HP	3.5 HP	3.8 HP



caratteristiche riferite al funzionamento con acqua a 20°

Disponibili per la parte idraulica a richiesta

BOCCHESPECIALI

- [Bocche Macon 50 \(ottone\)](#)

Carico/scarico liquido

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

PER L'USO E IL TRASPORTO

- Piedi per fissaggio a soffitto

BY-PASS

- [By-pass 50](#)

GUARNIZIONI

- Guarnizioni in Viton 50
- [Tenuta Meccanica](#)

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