

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI

RB325+T



Le pompe autoadesanti "Robusta" sono realizzate per le applicazioni più gravose e difficili nei settori: edilizia, emergenza e industria.

La girante a pale aperte e doppia curvatura, unica al mondo, garantisce un'altissima capacità di adescamento senza necessità della valvola di fondo. Lo spessore del corpo e delle pale della girante permettono di pompare anche i fluidi più abrasivi con elevato passaggio di corpi solidi.

CARATTERISTICHE

- ✓ Costruzione in ghisa EN-JL1030 secondo UNI EN 1561 con corpo modulare.
- ✓ Voluta interna corazzata sostituibile senza viti, in ghisa sferoidale EN-JS1030 secondo UNI EN 1563.
- ✓ Tenuta meccanica ad alta resistenza.
- ✓ Portine di ispezione di grandi dimensioni per facilitarne la pulizia e l'ispezione.
- ✓ Bocche flangiate norm. EN1092-1:2003 con prigionieri.
- ✓ Innescamento rapido fino a 8 metri verticali.

VERSIONI

Codice	RB325AGS/LD62+TE	RB3250GS/LDW16+TE
POMPA		
Giri/min	2800	3000
P MAX pompa (kW)	21	29.5
Q MAX (m³/h)	140	140
H MAX (m)	54	65
Ø Bocche DN (mm - ")	80 (3")	80 (3")
Ø Girante (mm)	230	246
Passaggio solidi MAX (mm)	30 x 15	30 x 15

MOTORIZZAZIONE

Marca	Lombardini 9LD626-2	Lombardini LDW1603
N. cilindri	2	3
Cilindrata (cc)	1248	1649
Potenza MAX motore (kW)	21	30
Raffreddamento	Aria	Aria
Carburante	Diesel	Diesel
Avviamento	Elettrico *	Elettrico *

ALLESTIMENTO

Accoppiamento	Giunto elastico	Giunto elastico
Capacità serbatoio (L)	10	10
Peso totale versione +TE (kg) **	360	400
Base (+B)	✓	✓
Carrello (+T) tipo semplice a traino manuale	✓	✓

MATERIALI STANDARD

Corpo	Ghisa GJL250
Voluta	Ghisa sferoidale GJS400
Girante a pale aperte	Ghisa sferoidale GJS400
Tenuta meccanica	Carburo di silicio / Viton®
Albero	Acciaio C40
Elastomeri	Nitrile

Altre versioni disponibili su richiesta.

ACCESSORI OPZIONALI

Raccordi sferici flangiati



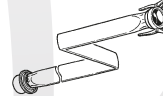
Curva 90°



Tubo aspiraz. con raccordo e filtro



Manichetta mandata con raccordi

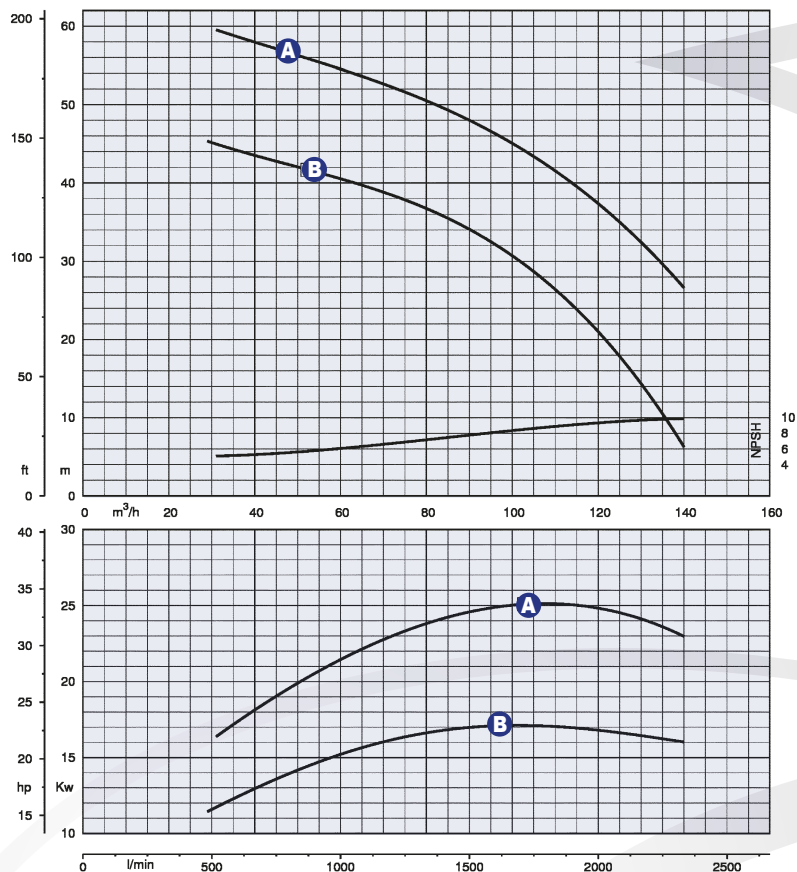


* Versione con avviamento elettrico disponibile su base (+BE)

** Serbatoio vuoto

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI

RB325+T



DIAGRAMMI PRESTAZIONALI

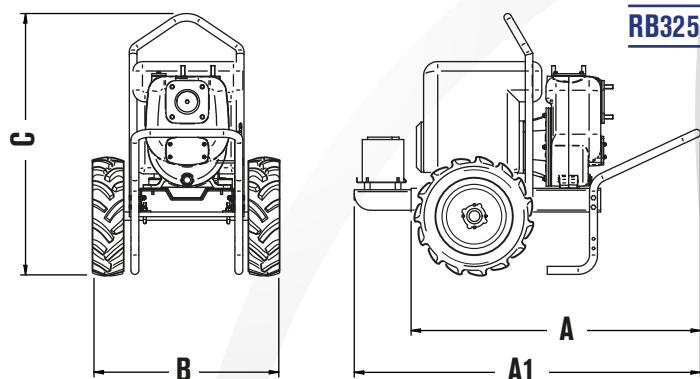
A RB3250GS/LDW16+TE

B RB325AGS/LD62+TE

Test eseguiti secondo la norma UNI EN ISO 9906 - Livello 2
 Liquido di prova: acqua pulita, densità 1 kg/dm³
 Passaggio di solidi sferici: Ø 14 mm (0,6")
 Tempo di priming: 40 s da 1,5 m (4,9 ft)
 Max. potenza assorbita: 26,0 kW - 34,9 HP (3000 rpm)

RB 325 revision: 17-06-20

RB325+T



DIMENSIONI mm

	A	A1	B	C
Versione +T	1600	-	960	1100

Dimensioni indicative e non vincolanti.

RB325+B

