

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI

RB325+TT



Le pompe autoadescenti "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	RB325BGLD47+TT	RB325AGLD62+TT
POMPA		
Giri/min	2000	1800
P MAX pompa (kW)	12	14.5
Q MAX (m³/h)	150	150
H MAX (m)	28	30
Ø Bocche DN (mm - ")	80 (3")	80 (3")
Ø Girante (mm)	218	250
Passaggio solidi MAX (mm)	45 x 40	45 x 40

MOTORIZZAZIONE

Marca	Lombardini 12LD477-2	Lombardini 9LD625-2
N. cilindri	2	2
Cilindrata (cc)	954	1248
Potenza MAX motore (kW)	17	21
Raffreddamento	Aria	Aria
Carburante	Diesel	Diesel
Avviamento	Elettrico	Elettrico

ALLESTIMENTO

Accoppiamento	Diretto / Monoblocco	Diretto / Monoblocco
Capacità serbatoio (L)	120	120
Peso totale versione +TT (kg) **	270	300
Base con serbatoio (+BT)	✓	✓
Carrello con serbatoio (+TT) tipo pesante a traino lento	✓	✓

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



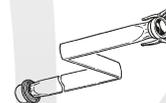
Curva 90°



Tubo aspiraz. con raccordo e filtro



Manichetta mandata con raccordi

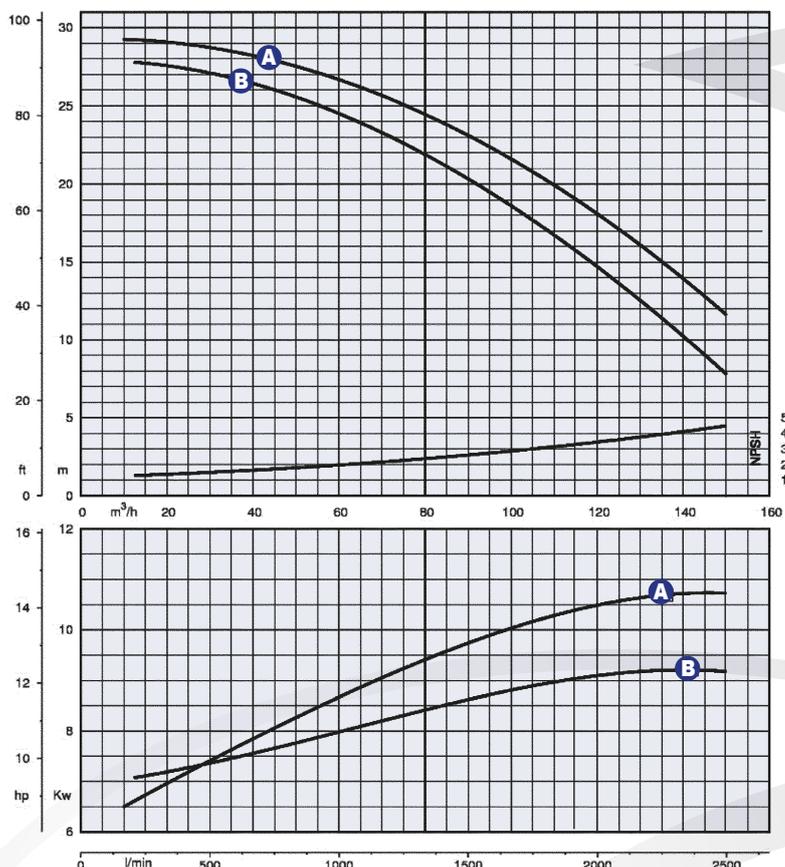


* Motore stage 2, non idoneo al mercato europeo

** Serbatoio vuoto

MOTOPOMPE AUTOADESCANTI

RB325+TT



RB 325L revision: 11-04-07

DIAGRAMMI PRESTAZIONALI

A RB325AGLD62+TT

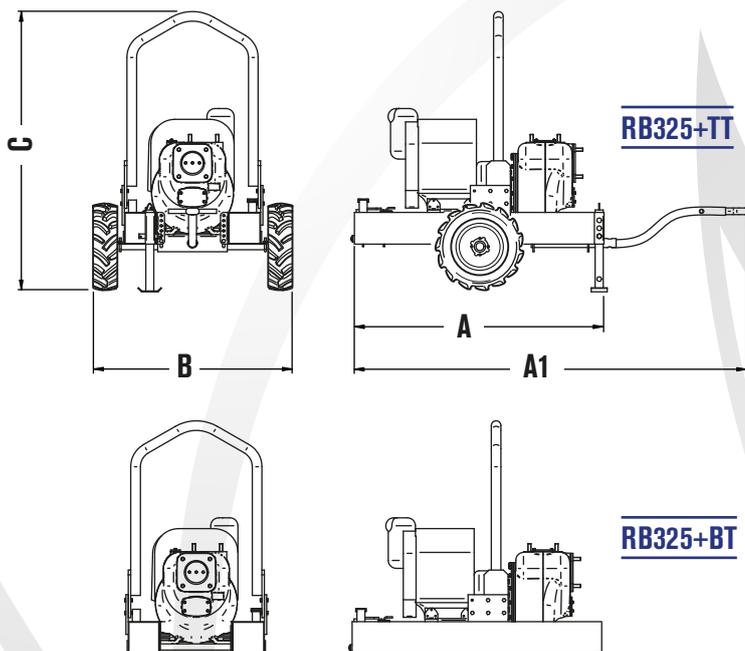
B RB325BGLD47+TT

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)

DIMENSIONI mm

	A	A1	B	C
Versione +TT	160	280	140	150

Dimensioni indicative e non vincolanti.



10.2018 - Rev. 02-B