

SELBSTANSAUGENDE MOTORPUMPEN

RB325 L*

ROBUSTA
Hydraulic System

VIESSE
POMPE • ITALIA



Die selbstansaugende Kreiselpumpe "Robusta" wurde für schwere Anwendungen in schwierigen Sektoren wie Bauwesen, Industrie und für Notfälle entwickelt.

Das Laufrad mit offenen Schaufeln und doppelter Krümmung, einzigartig auf der Welt, garantiert seine Höchstleistung beim Ansaugen ohne das Fussventil zu benutzen. Die Dicke des Pumpengehäuses und der Laufradschaufeln erlauben es auch abrasive Flüssigkeiten mit hohem Durchfluss für feste Bestandteile zu pumpen.

EIGENSCHAFTEN

- ✓ Konstruktion aus Grauguss EN-JL1030 laut UNI EN 1561 mit modularem Gehäuse.
- ✓ innere Schneckenwindung verstärkt aus Sphäroguss EN-JS1030 laut UNI EN 1563, leicht ersetzbar ohne Schrauben.
- ✓ Gleitringdichtung mit höchster Widerstandsfähigkeit.
- ✓ große Inspektionsdeckel, um das Putzen und die Instandhaltung zu erleichtern.
- ✓ Flanschanschlüsse genormt EN1092-1:2003 mit Stiften.
- ✓ schnelle Ansaugung bis zu 8 Höhenmetern.

VERSIONEN

KENNZIFFER	RB325BGLD47+TT	RB325AGLD62+TT
PUMPE		
Drehzahl Umdrehung/min	2000	1800
P MAX pompa (kW)	12	14.5
Q MAX (m³/h)	150	150
H MAX (m)	28	30
Ø Anschlüsse DN (mm - ")	80 (3")	80 (3")
Ø Laufrad (mm)	218	250
Festkörperdurchgang MAX. (mm)	45 x 40	45 x 40

MOTORISIERUNG

Marke	Lombardini 12LD477-2	Lombardini 9LD625-2
Nr. Zylinder	2	2
Hubraum (cc)	954	1248
MAX. Motorleistung (kW)	17	21
Kühlung	Luft	Luft
Treibstoff	Diesel	Diesel
Start	Elektrischer	Elektrischer

AUSFÜHRUNG

Ankopplung	Direkt / Monoblock	Direkt / Monoblock
Tankinhalt (L)	120	120
Gesamtgewicht Version +TT (kg) **	270	300
Grundplatte mit Treibstofftank (+BT)	✓	✓
schweres Fahrgestell mit Treibstofftank (+TT), für langsames Rangieren	✓	✓

STANDARDMATERIAL

Gehäuse	Gusseisen GJL250
Schneckenwindung	Sphäroguss GJS400
Laufrad mit offenen Schaufeln	Sphäroguss GJS400
Gleitringdichtung	Siliciumcarbid / Viton®
Welle	Stahl C40
Elastomere	Nitrile

andere Versionen auf Anfrage erhältlich

FAKULTATIV ZUBEHÖR

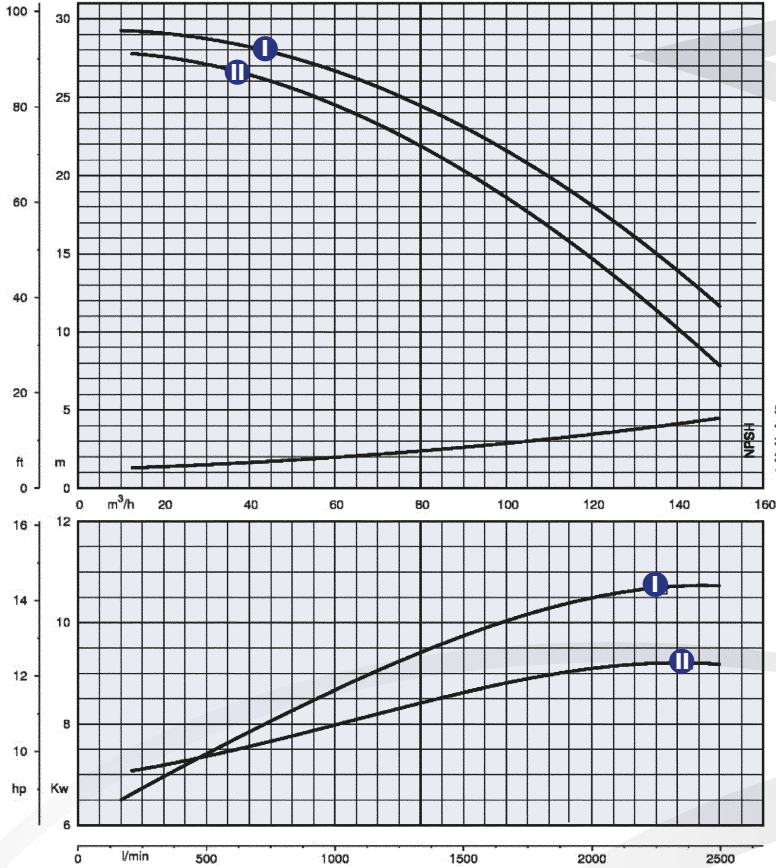


* langsame Version

** leerer Tank.

SELBSTANSAUGENDE MOTORPUMPEN

RB325 L



RB 325L revision: 11-04-07

LEISTUNGSDIAGRAMME

I RB325AGLD62+TT

II RB325BGLD47+TT

Die Leistung der hier aufgeführten Diagramme sind variabel aufgrund der zur Verfügung stehenden NPSH.

ABMESSUNGEN mm

	A	A1	B	C
Version +TT	160	280	140	150

Indikative und unverbindliche Maße.

