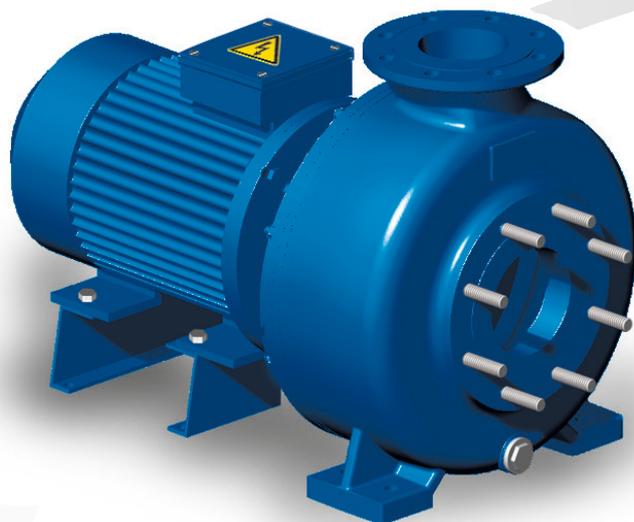


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE

RC220

ROBUSTA
Hydraulic System

VIESSE
POMPE • ITALIA



Le pompe centrifughe "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.

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.
- ✓ Girante sagomata a pale aperte in ghisa sferoidale.
- ✓ Tenuta meccanica ad alta resistenza.
- ✓ Bocche flangiate norm. EN1092-1:2003 con prigionieri.

VERSIONI

Codice	RC220B	RC220A
POMPA		
Giri/min	2900	2900
P MAX (kW)	5.5	7.5
Q MAX (m ³ /h)	50	50
H MAX (m)	36	46
Ø Bocche (mm) asp. / man.	65 / 50	65 / 50
Ø Girante (mm) - N. Pale	175 - 2	196 - 2
Ø Tenuta (mm)	32	32
Passaggio solidi MAX (mm)	40 x 30	40 x 30

MOTORE ELETTRICO NORMALIZZATO

Grandezza IEC - Giri/min - N. Poli	132S - 2900 - 2	132S - 2900 - 2
Voltaggio (V)	400	400
Potenza (kW)	5.5	7.5
Corrente nominale (A)	10.5	14.3
Frequenza (Hz)	50	50
Flangia	B3 / B5	B3 / B5
Protezione	IP55	IP55

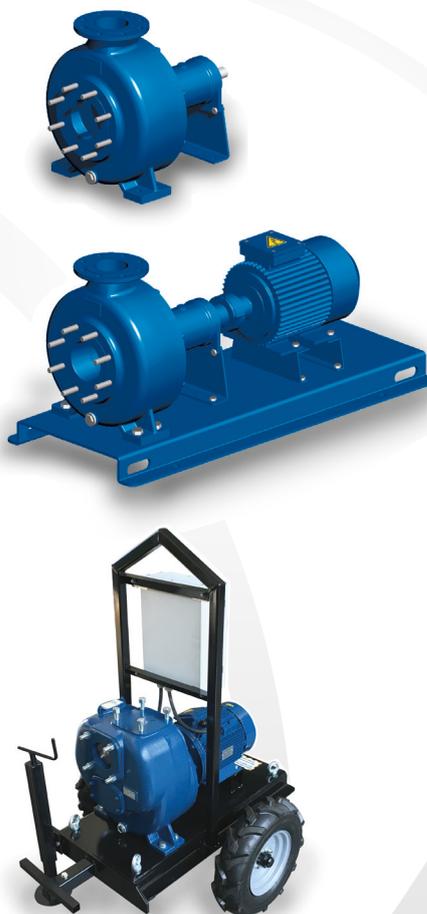
ALLESTIMENTO POMPE

Accoppiamento (peso Tot.)		
T: Monoblocco (kg)	79	84
S: Albero nudo (kg)	59	59
S/T...: Base-Giunto (kg)	136	141

MATERIALI STANDARD

Corpo	Ghisa GJL250
Voluta	Ghisa sferoidale GJS400
Girante	Ghisa sferoid. GJS400
Tenuta mecc.	Carburo di silicio / Viton®
Albero	Acciaio C40
Elastomeri	Nitrile

Altre versioni disponibili su richiesta.



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE

RC220



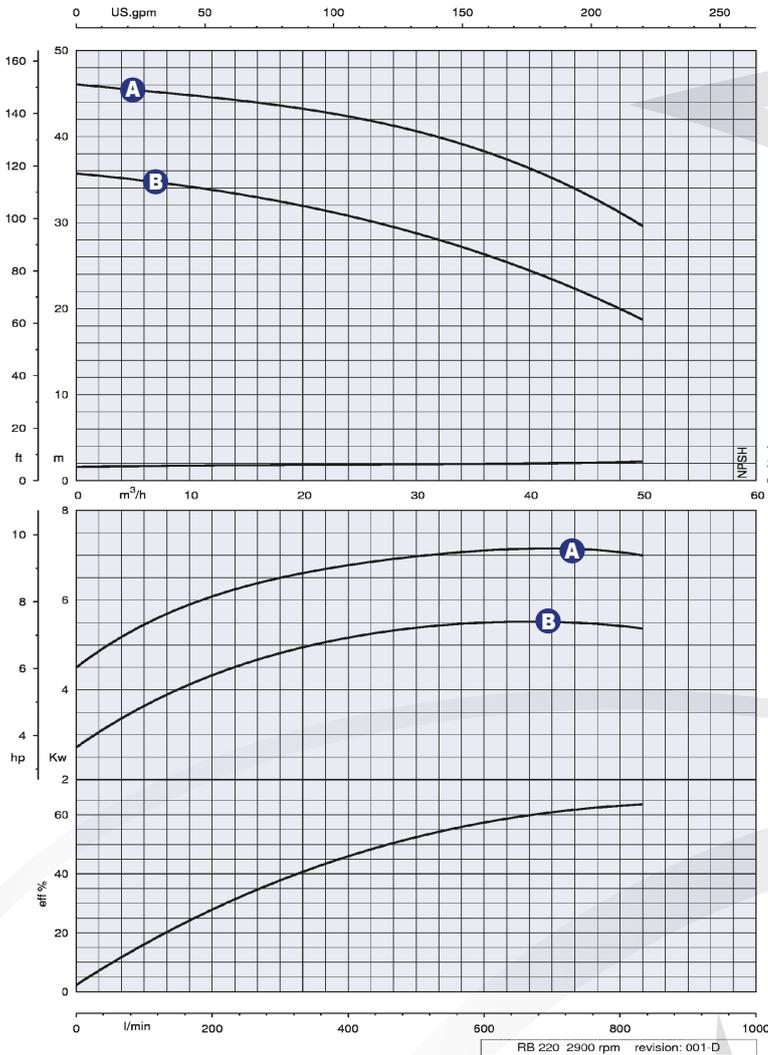
POMPE • ITALIA

DIAGRAMMI PRESTAZIONALI

A RC220A

B RC220B

Test eseguiti secondo la norma UNI EN ISO 9906 - Livello 2B.
Liquido di prova: acqua pulita, densità 1 kg/dm³ e viscosità non oltre 1 mm²/s.



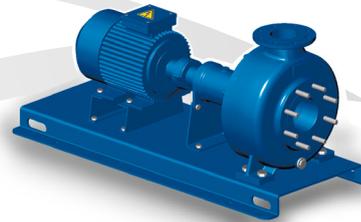
RB 220 2900 rpm revision: 001-D



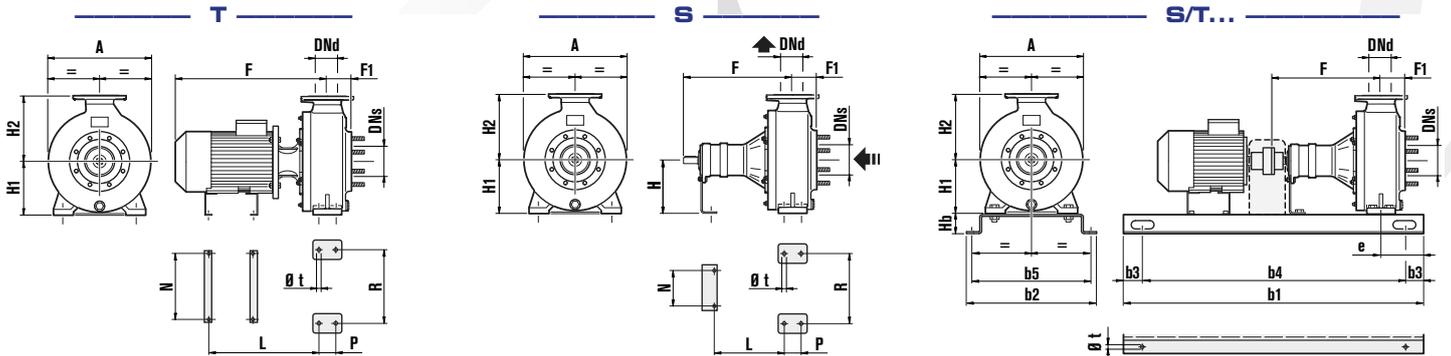
T
MONOBLOCCO



S
ALBERO NUDO



S/T...
BASE-GIUNTO



DIMENSIONI mm	DNs	DNd	A	b1	b2	b3	b4	b5	e	F	F1	H	H1	H2	Hb	L	N	P	R	Ø t
RC220A / B GT	65	50	315							582	67	160	194			265	216	70	200	14
RC220A / B GS	65	50	315							455	67	160	194			303	152	70	200	14
RC220AGS/T72	65	50	315	1000	450	170	660	400	60	455	67	160	194	80						17
RC220BGS/T52	65	50	315	1000	450	170	660	400	60	455	67	160	194	80						17

Dimensioni indicative e non vincolanti.

10.2018 - Rev.00