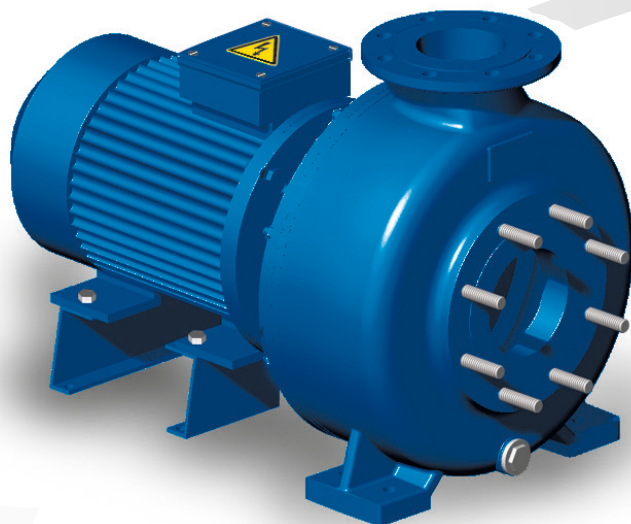


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE

RC320

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	RC320B	RC320A	RC3200
POMPA			
Giri/min	2900	2900	2900
P MAX (kW)	7.5	9	11
Q MAX (m³/h)	120	120	120
H MAX (m)	25	32	36
Ø Bocche (mm) asp. / man.	100 / 80	100 / 80	100 / 80
Ø Girante (mm) - N. Pale	162 - 3	178 - 3	188 - 3
Ø Tenuta (mm)	32	32	32
Passaggio solidi MAX (mm)	40 x 35	40 x 35	40 x 35

MOTORE ELETTRICO NORMALIZZATO

Grandezza IEC - Giri/min - N. Poli	132S - 2900 - 2	132M - 2900 - 2	160M* - 2900 - 2
Voltaggio (V)	400	400	400
Potenza (kW)	7.5	9	11
Corrente nominale (A)	14.3	18	21.9
Frequenza (Hz)	50	50	50
Flangia	B3 / B5	B3 / B5	B3 / B5
Protezione	IP55	IP55	IP55

ALLESTIMENTO POMPE

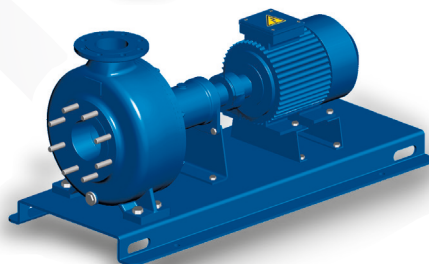
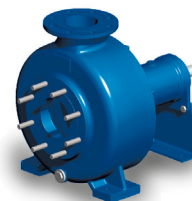
Accoppiamento (peso Tot.)			
T: Monoblocco (kg)	95	100	110
S: Albero nudo (kg)	75	75	75
S/T...: Base-Giunto (kg)	155	160	217

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.

* Per versione monoblocco RC3200GT motore in cassa ridotta 132

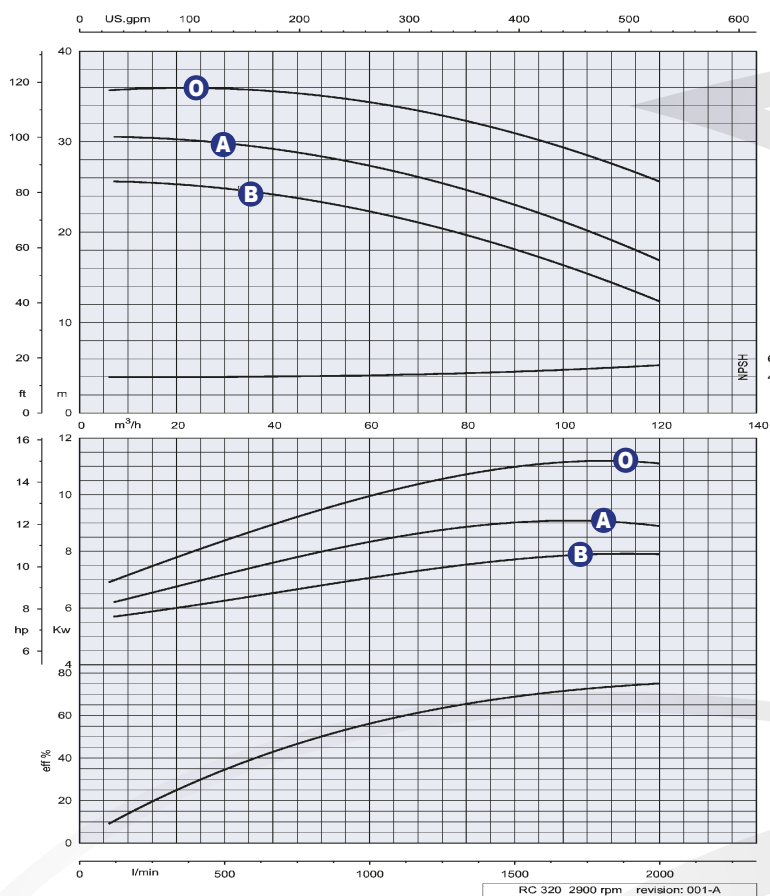


ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE

RC320

ROBUSTA
Hydraulic System

VIESSE
POMPE • ITALIA



DIAGRAMMI PRESTAZIONALI

A RC320A

B RC320B

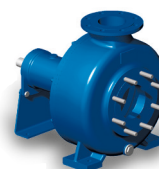
O RC320O

Test eseguiti secondo la norma UNI EN ISO 9906 - Livello 2B.

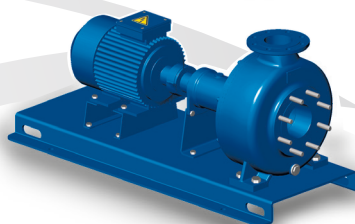
Liquido di prova: acqua pulita, densità 1 kg/dm³ e viscosità non oltre 1 mm²/s.



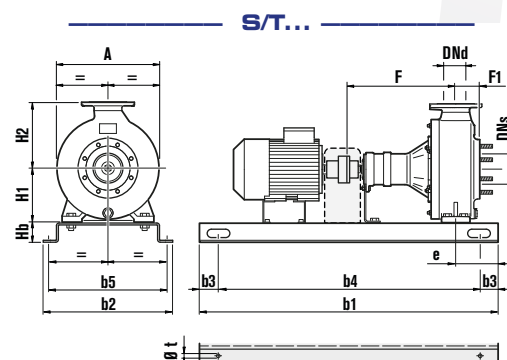
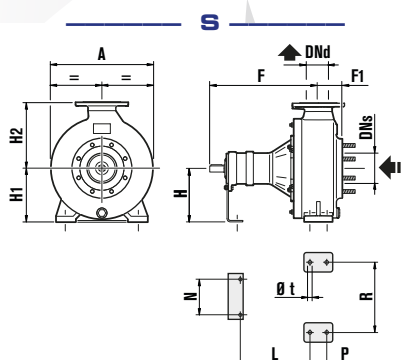
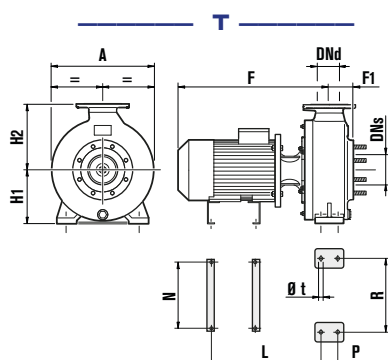
T
MONOBLOCCO



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
RC320AGT	100	80	351							570	92		180	252		223	216	112	280	14
RC320BGT	100	80	351							570	92		180	252		223	216	112	280	14
RC320OGT	100	80	351							635	92		180	252		223	216	112	280	14
RC320A / B / O GS	100	80	351							443	92	180	180	252		261	152	112	280	14
RC320AGS/T92	100	80	351	1000	450	170	660	400	75	347	92		180	252	80					18
RC320BGS/T72	100	80	351	1000	450	170	660	400	75	347	92		180	252	80					18
RC320OGS/T112	100	80	351	1000	450	170	660	400	75	347	92		180	252	80					18

Dimensioni indicative e non vincolanti.

10.2018 - Rev. 00

VIESSE POMPE ITALIA s.r.l.

42048 RUBIERA (RE) Italy • Via Mantegna, 13 • Tel +39 0522 626636 • Fax +39 0522 626604
info@viessepompe.it • www.viessepompe.it