

Serie R – Bombas de tracción magnética

1/3 HP, 1/2 HP, 3/4 HP, 1 HP, 1-1/2 HP, 2 HP, 3 HP Y 5 HP

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Disponible en GFPP y ETFE reforzado con fibra de carbono
- Diseño sin juntas
- Funcionamiento con poca fricción
- De fácil mantenimiento, sin necesidad de herramientas especiales

OPCIONES

- Bujes de carbón
- Bujes cerámicos
- Elastómeros EPDM
- Motores de 575 V
- Motores a prueba de explosión
- Motores resistentes al lavado a presión directa

MATERIALES

- GFPP clase 85580 según ASTM D4101
- ETFE

INFORMACIÓN TÉCNICA

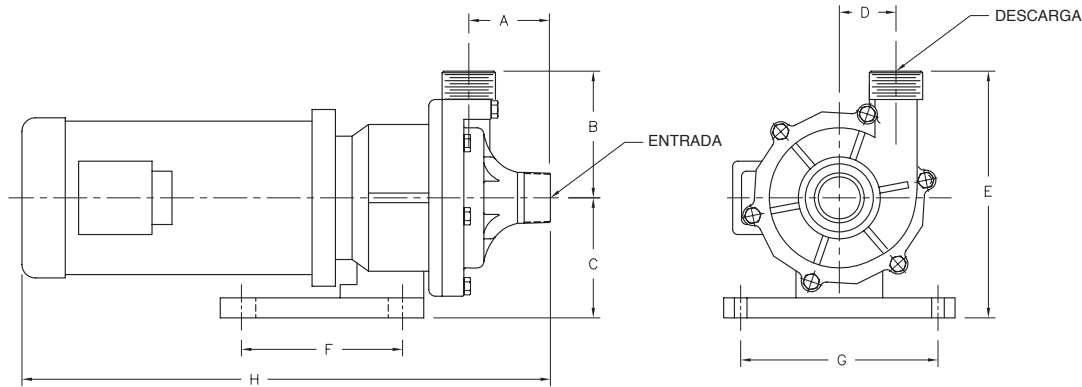
ESPECIFICACIONES

CABEZAL DE BOMBA	Fabricado en polipropileno, con paredes gruesas, reforzado con fibra de vidrio. También en ETFE.
CONEXIÓN DE TUBERÍA	Roscar NPT
EJE	Cerámico con buje de PTFE
JUNTAS	FPM
RENDIMIENTO	Los modelos con caudales de 5 GPM a 140 GPM con CT (cilindrada total) de hasta 141 pies. Los motores y las bombas de la serie R están diseñados para un régimen de funcionamiento permanente sin sobrecargarse a lo ancho del intervalo de rendimiento de la bomba.
MOTORES	Motores monofásicos o trifásicos disponibles en potencias nominales de 1/3 HP, 1/2 HP, 3/4 HP, 1 HP, 1-1/2 HP, 2 HP, 3 HP o 5 HP, 115 V/230 V CA o 208 V-230 V/460 V CA. Los motores tienen una estructura reforzada TEFC revestida de pintura epoxídica.
MODELOS DE BOMBA	RC03 1/3 HP, RX05 1/2 HP, RX07 3/4 HP, RX10 1 HP, RX15 1-1/2 HP, RX20 2 HP, RX30 3 HP, RX50 5 HP.

Serie R – Bombas de tracción magnética

1/3 HP, 1/2 HP, 3/4 HP, 1 HP, 1-1/2 HP, 2 HP, 3 HP Y 5 HP

INFORMACIÓN TÉCNICA (CONTINUACIÓN)

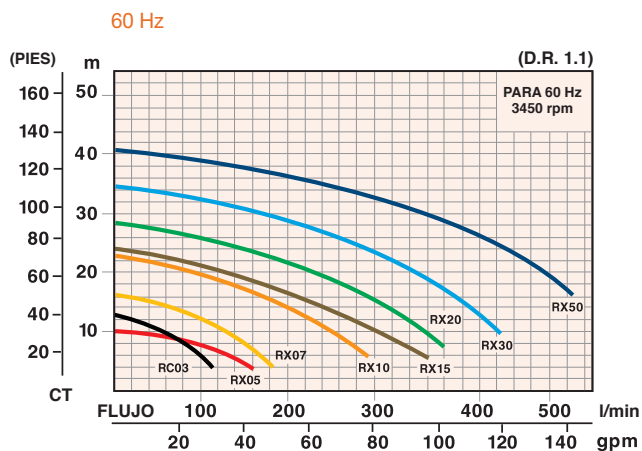


DIMENSIONES

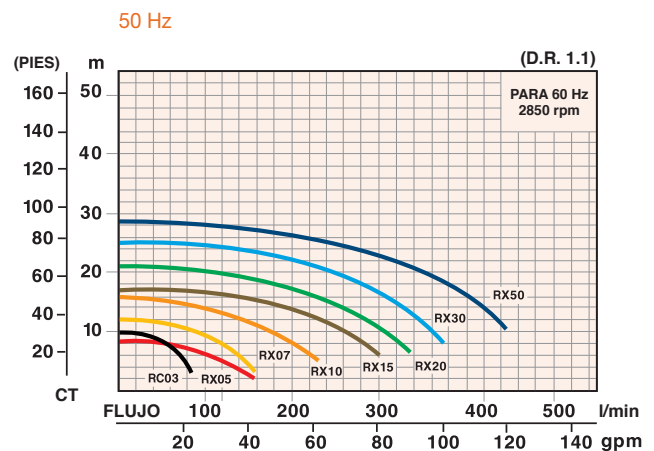
	A in/mm	B in/mm	C in/mm	D in/mm	E in/mm	F in/mm	G in/mm	H in/mm	ENTRADA	DESCARGA
RC03	2.52/64	3.94/100	2.95/75	1.73/44	6.89/175	4.33/110	2.76/70	13.82/351	1" MNPT	1" MNPT
RC05	3.15/80	4.49/114	4.53/115	2.00/51	9.02/229	5.12/130	5.21/132	20.47/520	1-1/2" MNPT	1-1/2" MNPT
RC07	3.15/80	4.49/114	4.53/115	2.00/51	9.02/229	5.12/130	5.21/132	20.47/520	1-1/2" MNPT	1-1/2" MNPT
RC10	3.78/96	5.20/132	4.53/115	2.27/58	9.73/247	5.12/130	5.21/132	20.47/520	1-1/2" MNPT	1-1/2" MNPT
RC15	3.15/80	5.44/138	4.53/115	2.56/65	9.97/253	7.88/200	8.20/208	23.50/597	2" MNPT	1-1/2" MNPT
RC20	3.15/80	5.44/138	4.53/115	2.56/65	9.97/253	7.88/200	8.20/208	23.50/597	2" MNPT	1-1/2" MNPT
RC30	3.15/80	5.44/138	4.53/115	2.56/65	9.97/253	7.88/200	8.20/208	23.50/597	2" MNPT	1-1/2" MNPT
RC50	3.15/80	5.44/138	5.32/135	2.56/65	10.76/273	10.28/261	9.06/230	24.15/613	2" MNPT	1-1/2" MNPT

Las dimensiones están sujetas a modificación sin previo aviso; consulte la información de instalación con el fabricante

CURVAS DE RENDIMIENTO



RC03, RX05, RX07, RX10, RX15, RX20, RX30, RX50



RC03, RX05, RX07, RX10, RX15, RX20, RX30, RX50



Hayward es una marca registrada
de Hayward Industries, Inc.
© 2018 Hayward Industries, Inc.

EE. UU.: 1.888.429.4635 • Fax: 1.888.778.8410 • One Hayward Industrial Drive • Clemmons, NC 27012 • Correo electrónico: hfcsales@hayward.com
Canadá: 1.888.238.7665 • Fax: 1.905.829.3636 • 2880 Plymouth Drive • Oakville, ON L6H 5R4 • Correo electrónico: hflowcanada@hayward.com
Visítenos en haywardflowcontrol.com