

ELECTROBOMBA CENTRÍFUGA MEDIANA PRESIÓN

Serie: **IC1¼**
1 - 5 HP



* Imagen representativa

SUCCIÓN

1½" (3.81cm) NPT horizontal

DESCARGA

1¼" (3.18cm) NPT vertical

CUERPO

Hierro gris ASTM A-48 clase 30

ACOPLAMIENTO

Hierro gris ASTM A-48 clase 30

IMPULSOR

Diseño: 5 álabes, tipo cerrado, balanceado estáticamente.

Material: hierro gris ASTM A-48 clase 30

SELLO

Diseño: mecánico, lubricado en agua.

Material: cerámica parte estacionaria, anillo de carbón y sello de exclusión parte rotatoria. Elastómero de Buna-N y resorte de acero inoxidable.

MANGUITO

Acero inoxidable 304

EMPAQUE DEL CUERPO

Forma "□" de Buna-N

CAPACIDAD

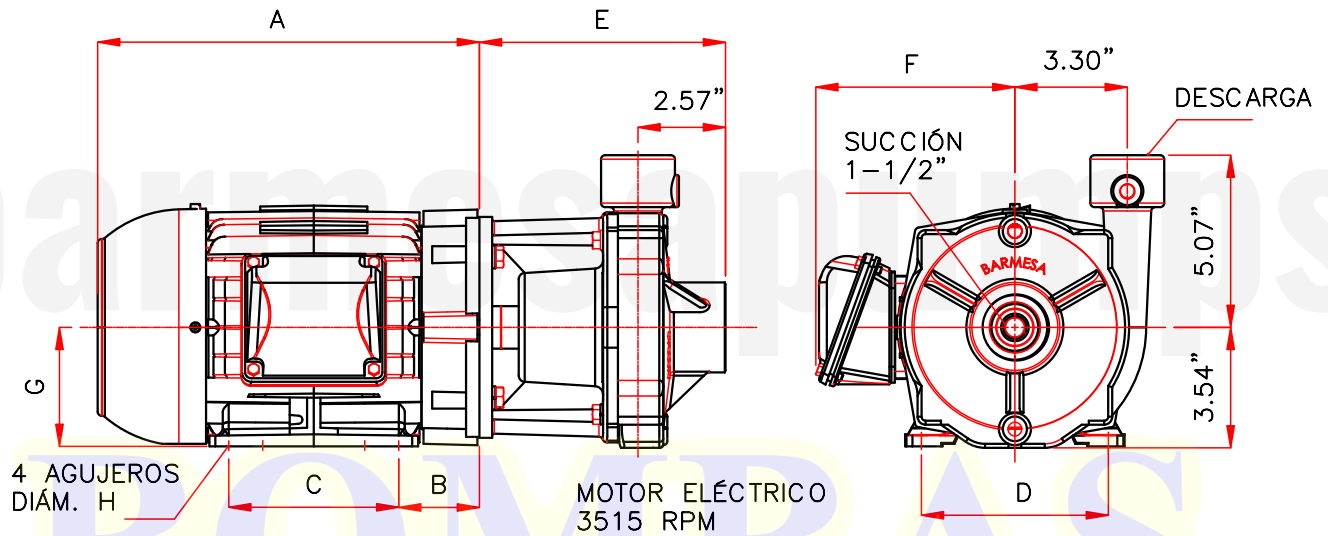
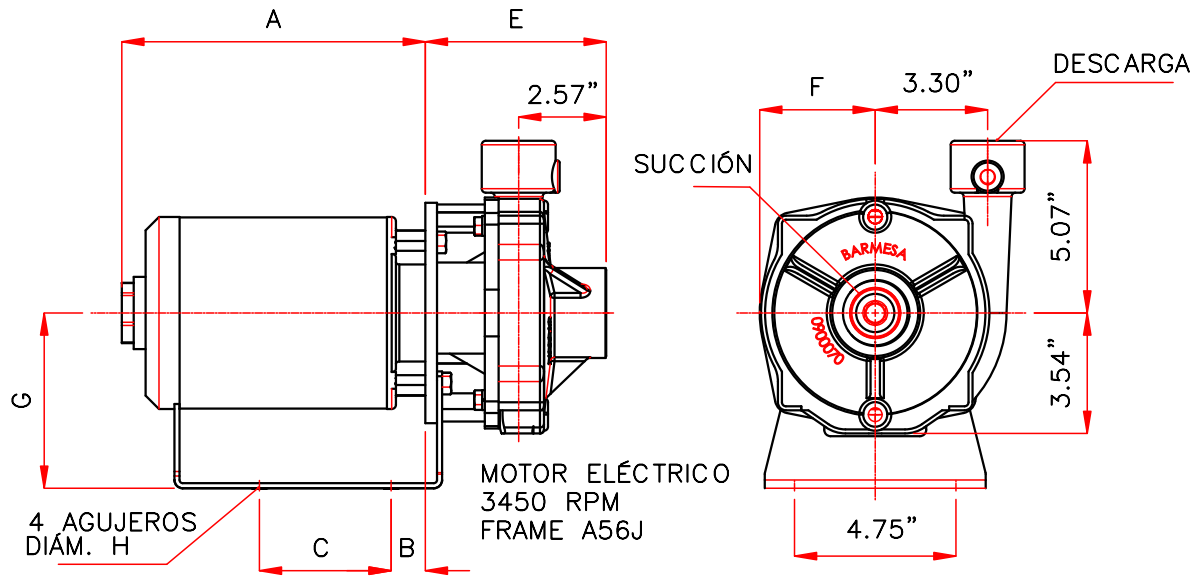
120 galones/minuto (454 litros/minuto)

CARGA DINÁMICA

164 pies (50 metros)

MOTORES

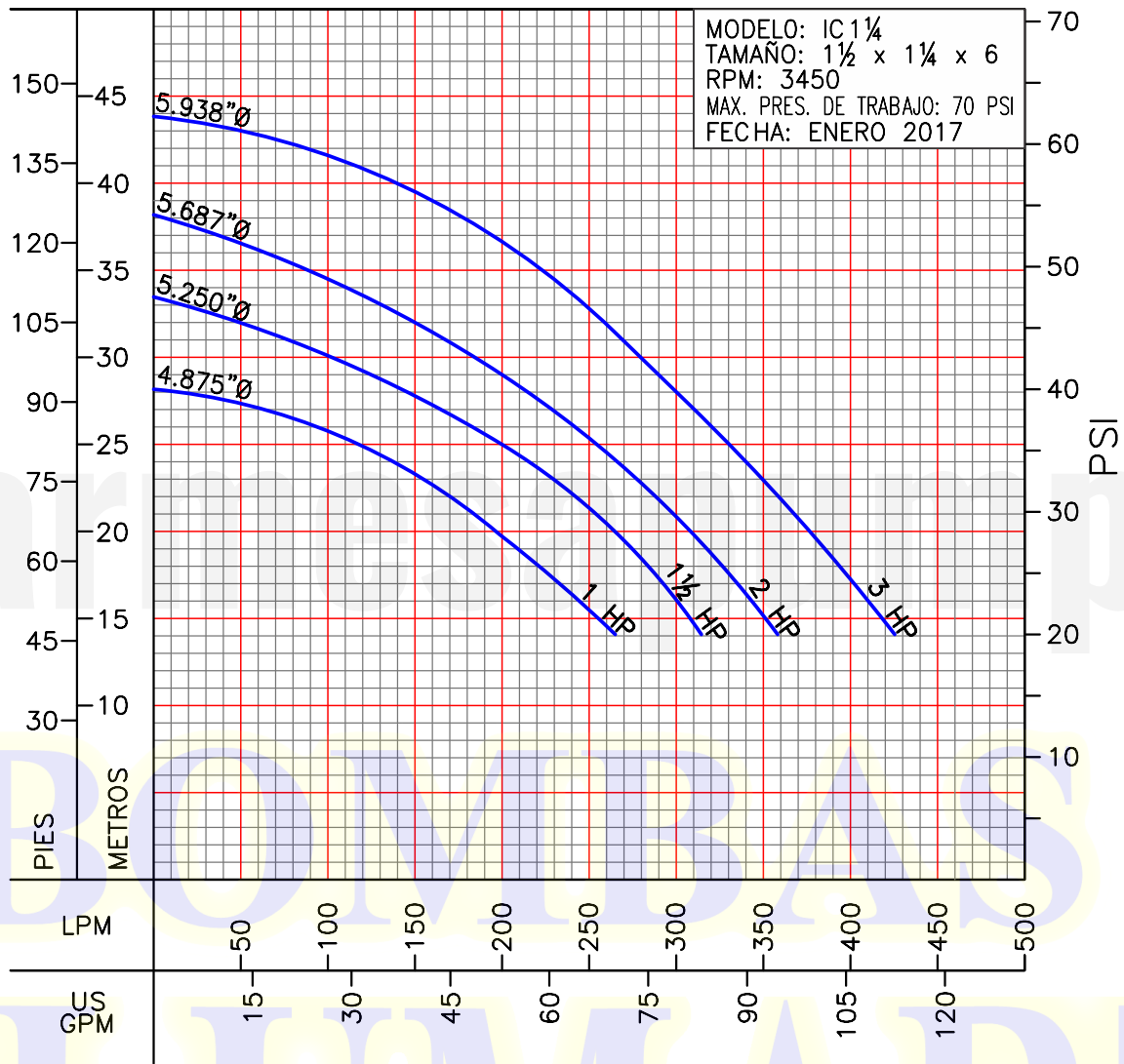
Se ensamblan directamente a motores NEMA estándar de calidad reconocida, con baleros tipo bola en ambos extremos. Requiere de protección externa por sobrecarga.



CÓDIGO	MODELO	HP	FASES	ARM.	ENCL.	A	B	C	D	E	F	G	H
60070094	IC1¼-1-2	1	1	A56	TEFC	9.82	2.57	3.00	4.88	5.32	5.32	3.48	0.34
60070095	IC1¼-1.5-2	1.5	1	A56		10.1	1.01	3.88	4.75	5.32	3.40	5.16	0.43
60070096	IC1¼-2-2	2	1	A56	TEFC	11.3	1.01	3.88	4.75	5.32	3.40	3.57	0.31
60070097C	IC1¼-3-2	3	1	182JM		11.2	3.50	4.50	7.50	7.24	6.71	4.50	0.41
60070089	IC1¼-1-2	1	3	A56	TEFC	9.29	1.01	3.88	4.75	5.32	5.41	5.16	0.43
60070090	IC1¼-1.5-2	1.5	3	A56	TEFC	12.2	2.55	3.00	4.88	5.32	5.41	3.47	0.35
60070091	IC1¼-2-2	2	3	A56	TEFC	9.91	1.01	3.88	4.75	5.32	5.41	5.16	0.43
60070092	IC1¼-3-2	3	3	182JM		11.2	2.37	5.00	5.50	7.24	5.87	3.50	0.34
60070093	IC1¼-5-2	5	3	184JM	TEFC	13.2	2.76	5.50	7.50	7.24	7.54	4.50	0.41

¡IMPORTANTE!

1. No utilice la bomba para bombear líquidos explosivos ni corrosivos.
2. Esta bomba no está aprobada para ser utilizada en piscinas, instalaciones recreativas, o cualquier aplicación donde el contacto humano con la bomba sea común.



1. Prueba realizada con agua, gravedad específica 1.0 @ 20 °C (68 °F); otros líquidos pueden variar el rendimiento.