

BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS NEGRAS

Serie: **2KAT**
3 - 7.5 HP / 3450 RPM
Paso de sólidos: 1"



* Imagen representativa

DESCARGA

2" (5.08 cm) brida horizontal

TEMPERATURA MÁXIMA DEL LÍQUIDO

40 °C (104 °F)

CONSTRUCCIÓN DE LA BOMBA

Hierro gris

PLACA DE BALERO

Hierro gris

IMPULSOR

Diseño: 2 álabes, tipo semiabierto. Balanceado dinámicamente.

Material: hierro gris

FLECHA

Acero inoxidable 304

SELLO

Diseño: doble, tipo mecánico, lubricado en aceite.

Material: carburo de silicio / carburo de silicio, elastómeros de Buna-N y resorte de acero inoxidable.

SUMERSIÓN MÁXIMA

5 metros (16.4 ft)

TORNILLERÍA

Acero inoxidable

EMPAQUES

Buna-N

PINTURA

Electrostática

CABLE

Cuenta con 8 metros de cable para uso rudo de neopreno

BALEROS

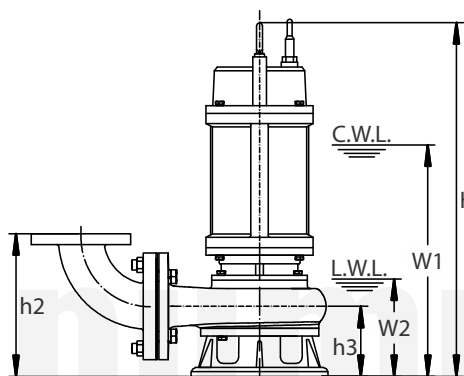
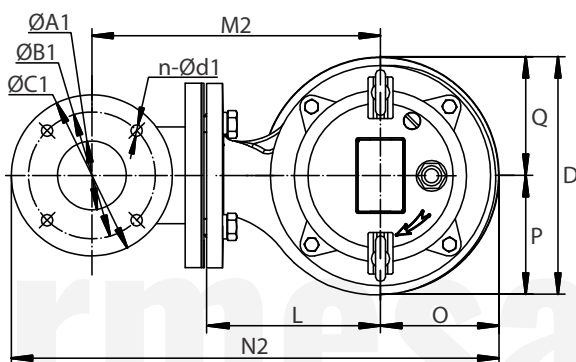
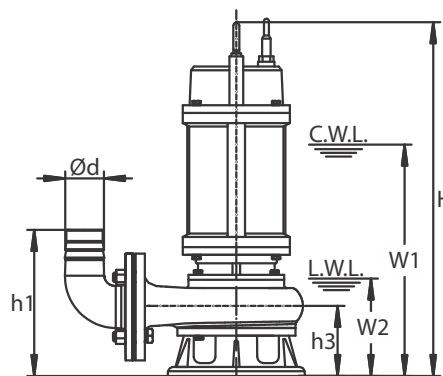
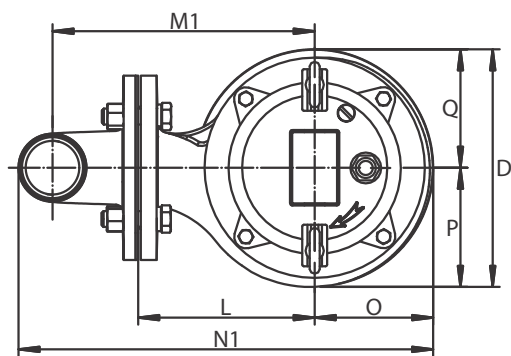
Rodamientos sencillos rígidos de bolas, sellados.

MOTOR

Asíncrono sumergible de tipo seco, trifásico de 230/460 V, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F, protección IPX8.

EQUIPO INCLUIDO

Codo doble brida DIN, brida DIN rosca NPT y adaptador de manguera con brida



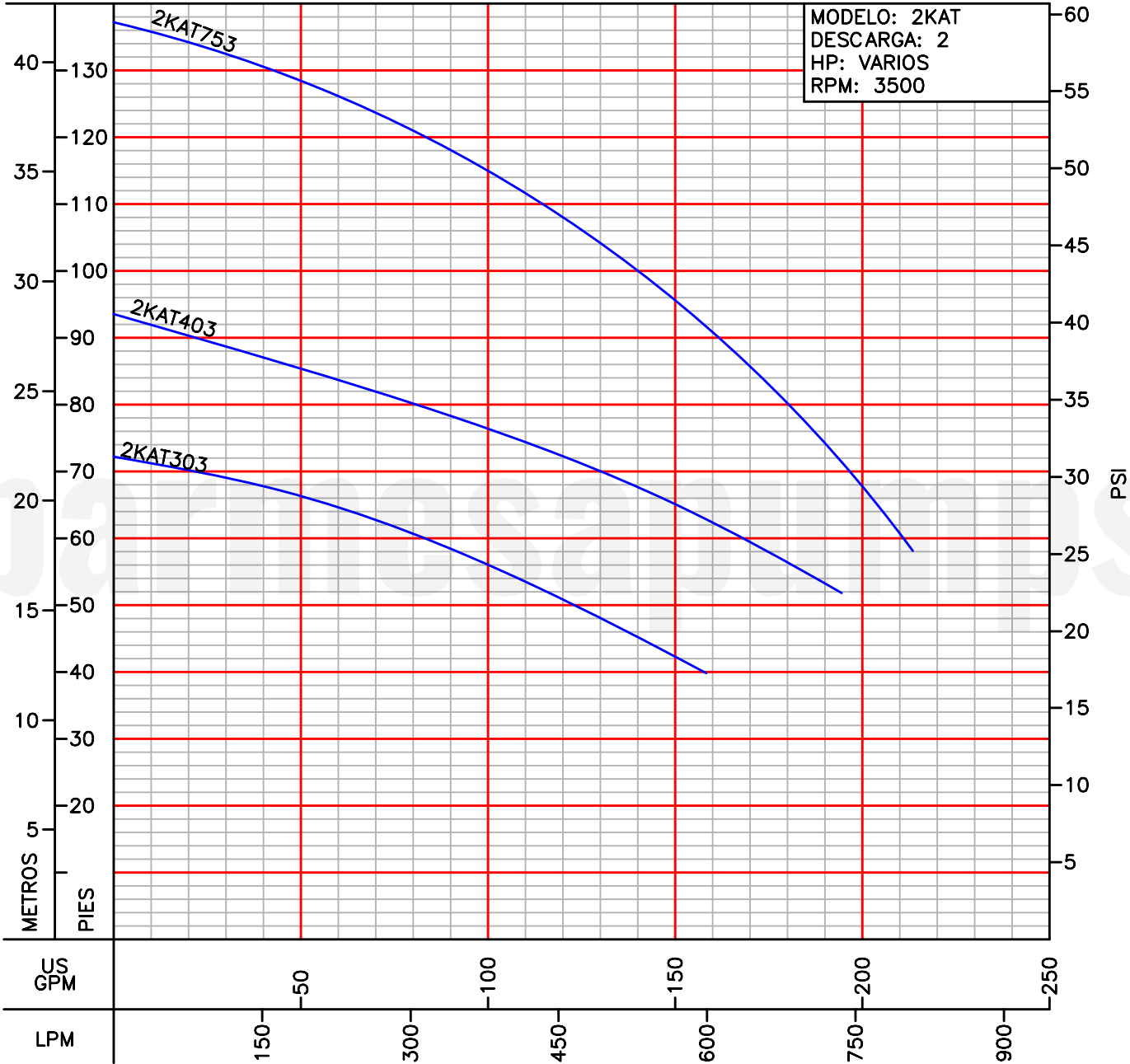
MODELO	Ød	ØA1	ØB1	ØC1	n-Ød1	h1	h2	h3	W1	W2	H	O	P	Q	L	D	M1	M2	N1	N2
2KAT303/4	2"	50	110	140	4-Ø14	160	250	120	455	170	570	95	100	90	155	190	220	380	340	1015
2KAT403/4	2"	50	110	140	4-Ø14	160	250	120	490	170	610	100	105	95	150	200	215	375	340	1010
2KAT753/4	2"	50	110	140	4-Ø14	160	250	125	555	175	690	100	130	120	210	250	275	435	400	1130

* Dimensiones en milímetros

MODELO	CÓDIGO	HP	V	F	RPM	DESCARGA	PASO DE ESFERA	AMPERAJE NOMINAL	PESO (kg)
2KAT303/4	70090415	3	230/460	3	3450	2"	1"	8.34	37
2KAT403/4	70090417	4	230/460	3	3450	2"	1.1"	13	42
2KAT753/4	70090419	7.5	230/460	3	3450	2"	1.1"	19.3	70

¡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.
3. La bomba puede operar en seco por un largo período sin que se dañe el motor y/o sello.



¡IMPORTANTE!

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