

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

10 metros (32.8 ft)

TORNILLERÍA

Acero inoxidable

EMPAQUES

Buna-N

PINTURA

Electrostática

CABLE

Cuenta con 8 metros de cable para uso rudo de neopreno

BALEROS

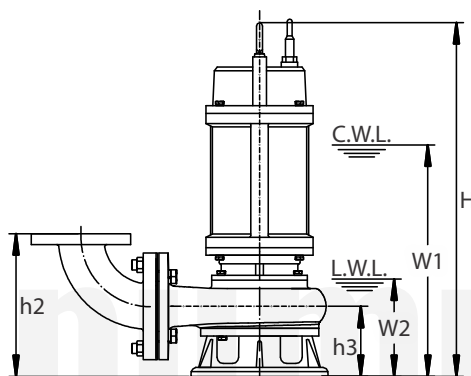
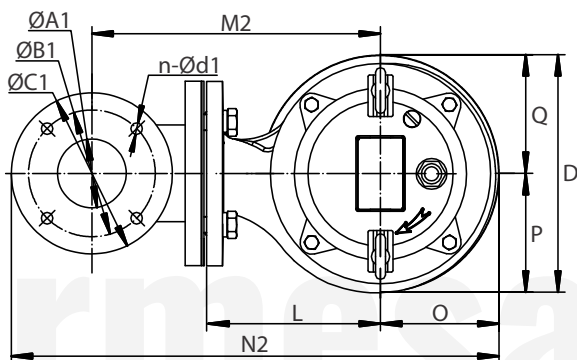
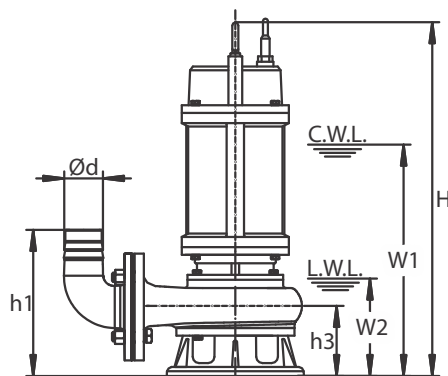
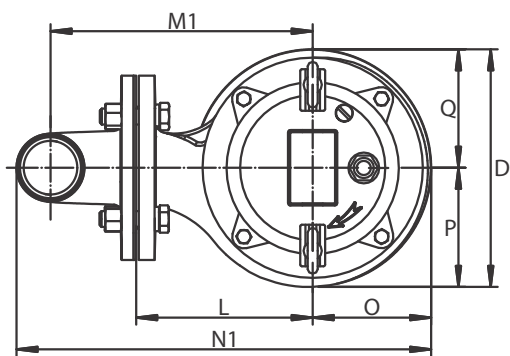
Rodamientos sencillos rígidos de bolas, sellados.

MOTOR

Asíncrono sumergible de tipo seco, trifásico de 230 V, 60 Hz, 3450 RPM. Aislamiento clase F, protección IP68.

EQUIPO INCLUIDO

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



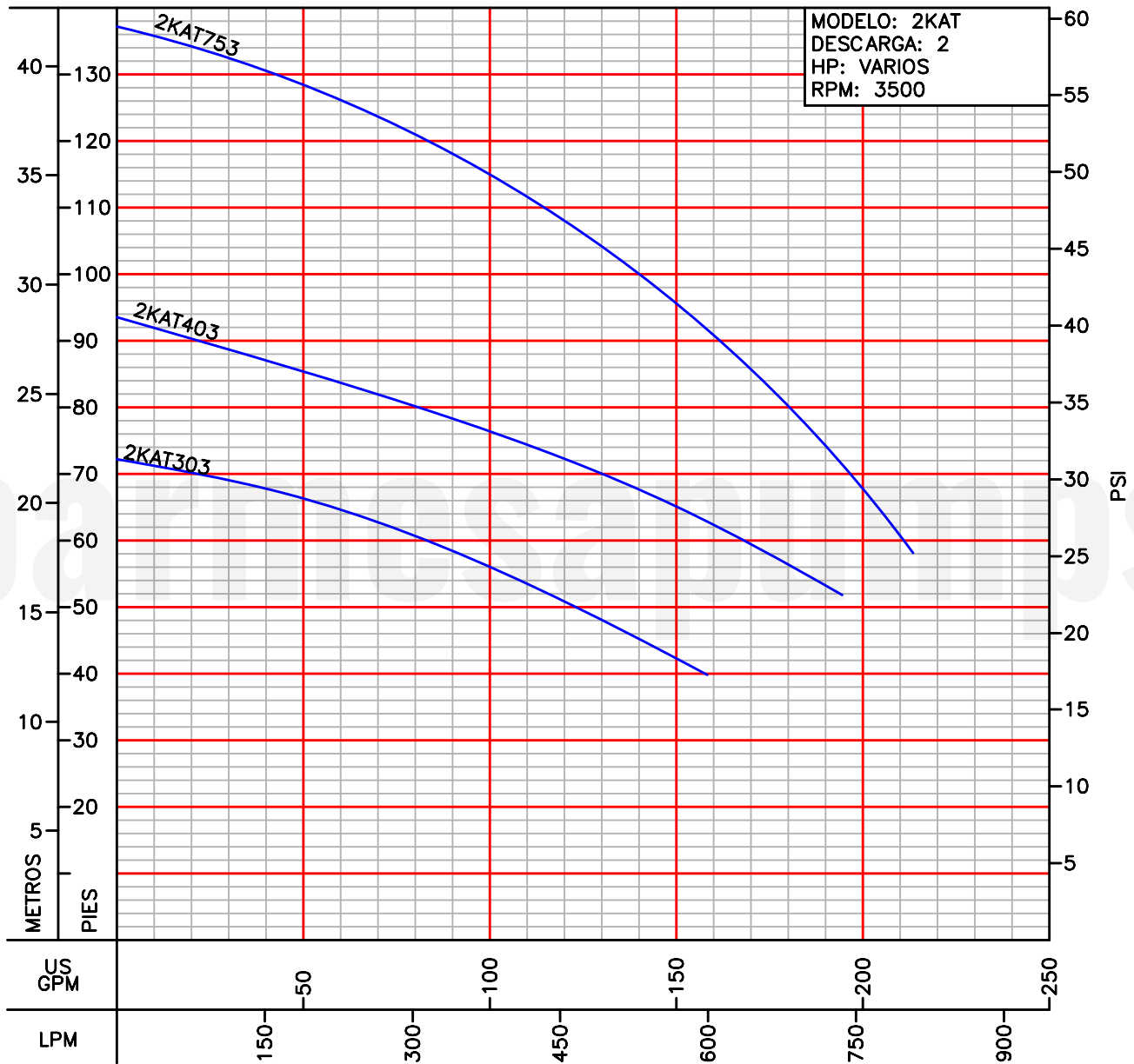
MODELO	Ød	ØA1	ØB1	ØC1	n-Ød1	h1	h2	h3	W1	W2	H	O	P	Q	L	D	M1	M2	N1	N2
2KAT303	2"	50	110	140	4-Ø14	160	250	120	455	170	570	95	100	90	155	190	220	380	340	1015
2KAT403	2"	50	110	140	4-Ø14	160	250	120	490	170	610	100	105	95	150	200	215	375	340	1010
2KAT753	2"	50	110	140	4-Ø14	160	250	125	555	175	690	100	130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

* Dimensiones en milímetros

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

¡IMPORTANTE!

1. No utilice la bomba para bombear líquidos explosivos.
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 deberá de estar sumergida en agua para garantizar su enfriamiento.

**¡IMPORTANTE!**

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