MICRA

BOMBA SUMERGIDA MULTICELULAR 3”





CB*

* Necesario para la versión monofásica

Electrobombas sumergidas para pozos de 3” o superior. Estas unidades se utilizan en una amplia gama de aplicaciones para la elevación y distribución de agua en sistemas domésticos e industriales, llenado de depósitos a presión, sistemas de riego y presurización.
Tipo centrífuga multicelular. Bomba y motor acoplados directamente con acoplamiento rígido.
Rodetes y anillos de empuje de Noryl y difusores de poliacetal autolubricante. Camisa de la bomba, eje y acoplamiento, filtro y recubrimiento del cable de acero inoxidable. Soporte de base y cabeza de latón con válvula de retención incorporada en la cabeza.
Motor eléctrico sumergido asincrónico bipolar, construido completamente en acero inoxidable AISI 304 con soportes de latón.
Estator sumergido en resina termoendurecible aislante con alta capacidad de disipación de calor y encapsulado en una carcasa hermética de acero inoxidable.
Protector térmico con rearme automático incluido en el motor.
*Panel de control CB bajo pedido para la versión monofásica (se debe pedir por separado).

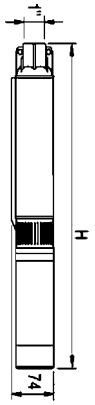
Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, químicamente neutro, con características similares al agua.
Rango de temperatura del líquido
de 0° C a + 35° C
Cantidad máxima de arena admitida 40 g/m^3
Clase de protección IP 68
Aislamiento térmico clase F
N° máx. de arranques 20/h
Cable de alimentación
MICRA 50 - 1 m.
MICRA 75 - 1,2 m.
MICRA 100 - 1,4 m.

Disponible bajo pedido KIT preparado para la instalación de la bomba monofásica con 15 m de cable y cuadro de control de doble condensador.

ACCESORIOS PÁG. 295

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS (n ~ 2800 1/min)									
			P1 MÁX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDENSADOR		m^3/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
				kW	HP		µF	Vc	l/min	5	10	15	20	25	30	35	40	45
MICRA 50 M	1x230 V ~	0090114	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450	H (m)	45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M	1x230 V ~	0090418	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M	1x230 V ~	0090817	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 75 T	3x400 V ~	0090618	0,9	0,55	0,75	1,9	-	-		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 T	3x400 V ~	0090944	1,15	0,75	1	2,4	-	-		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 50 M + 15 mt. Cable + Control Box (CBS 05)*	1x230 V ~	0090116	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450		45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M + 15 mt. Cable + Control Box (CBS 06)*	1x230 V ~	0090419	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M + 15 mt. Cable + Control Box (CBS 07)*	1x230 V ~	0090818	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14

* Cuadro de control con doble condensador para optimizar el par de arranque



MODELO	Ø	H	DNM	DIMENSIONES EMBALAJE		PESO KG
				Ø	H	
MICRA 50	74	930	1"	86	1150	9
MICRA 75	74	1145	1"	86	1350	10,2
MICRA 100	74	1390	1"	86	1600	13,6

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.