

MCV

Electrobombas Multi-etapas



MCV Multicellular
 150 - 200 - 300 / 4 - 5 - 6 Motor power
 M - T n° impellers
 M=monofase T=trifase

ALCANCE DE LA APLICACIÓN: Bombas verticales multicelulares. Estas bombas presentan un excelente rendimiento hidráulico, un ruido muy bajo durante el funcionamiento y son particularmente adecuadas para su uso en aplicaciones civiles e industriales, en sistemas de riego de alta presión y sistemas de lavado de automóviles. Se recomienda que estas bombas se utilicen para transportar solo líquidos químicamente puros y libres de materias extrañas, con una temperatura no superior a 40 ° C.

BOMBA: Cuerpo de la bomba y brida de succión de hierro fundido G20, cubierta de los impulsores y eje de acero inoxidable, difusores e impulsores de Noryl y sello mecánico de cerámica / grafito.

MOTOR: Eléctrico, tipo cerrado con ventilador externo, grado de protección IP44. Aislamiento clase F. Las versiones estándar de los motores monofásicos están equipadas con microinterruptores de seguridad controlados por termostato para evitar daños no deseados en el motor. El usuario debe proporcionar protección para las electrobombas trifásicas.

TENSIÓN: M: 230-240 V. 50 Hz; T: 230/400 V. 50 Hz. Hay diferentes clasificaciones de voltaje y frecuencia disponibles bajo pedido.

TECHNICAL DATA AT 2850 R.P.M.

TYPE		POWER		AMPERE				CAPACITY m ³ /h												
MONOFASE	TRIFASE			MONOFASE		TRIFASE		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2	8,4	9,6
		HP	kW.	V.	μF	V.	V.	CAPACITY Lt/Min.												
				230	240	230	400	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	160
				TOTAL MANOMETRIC HEAD METRES																
MCV 150/4 M	MCV 150/4 T	1,5	1,1	9,5	31,5	4,8	3	49	48	47	46	44	43	41,5	40	38,5	34	28,5	22	14
MCV 200/5 M	MCV 200/5 T	2	1,5	11	40	6,4	3,8	63	62	60	58	56,5	55	53	51	49	43	37	29	18
MCV 300/6 M	MCV 300/6 T	3	2,2	13,5	60	9,2	5,2	74	72	70	68,5	66	64	62,5	60	58	52	43	34	22

Max suction depth: **7 metres.**

