

ELECTROBOMBA MULTICELULAR HORIZONTAL

APLICACIONES

Electrobomba centrífuga multicelular, silenciosa y de excelentes prestaciones, adecuadas para aplicaciones domésticas, industriales, sistemas de riego, grupos de presión, etc.

FUNCIONAMIENTO

Fluido: aguas limpias y líquidos no agresivos exentos de sustancias sólidas.
Máxima temperatura del líquido: 40 °C
Presión máxima de trabajo: 12 bar
Altura máxima de aspiración: 8 mts.

CONSTRUCCIÓN

Cuerpo de aspiración: Fundición gris
Cuerpo de impulsión: Fundición gris
Rodetes: Acero inoxidable AISI 304
Difusores: Noryl
Carcasa exterior: Acero inoxidable AISI 304
Eje motor: Acero inoxidable AISI 316
Sello mecánico: cerámica / grafito

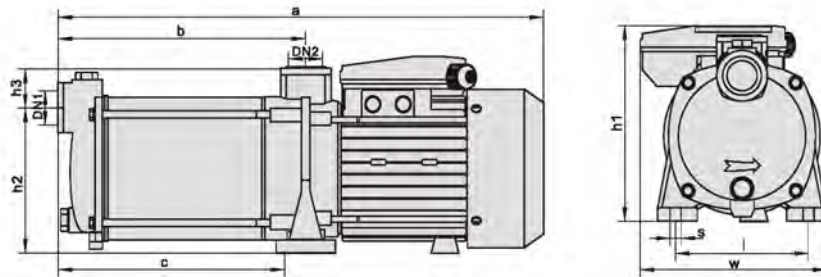
MOTOR

Del tipo inducción con rotor de jaula de dos polos, cerrado y autoventilado, apto para el funcionamiento continuo, grado de protección IP44 aislante clase B. Monofásicos 230 V-50 Hz con condensador permanente conectado y protector térmico. Trifásicos 400 V-50 Hz.



Rodetes en acero inoxidable

Modelo	Dimensiones									Peso Kg	DNA	DNM
	a	b	c	h1	h2	h3	w	l	s			
MP-80	385	168	150	176	129	35	168	118	10	10	1"	1"
MP-100	410	193	175	176	129	35	168	118	10	12	1"	1"
MP-120	435	217	199	176	129	35	168	118	10	14	1"	1"
MP-150	460	218	192	208	144	45	193	130	10	18	1 1/4"	1 1/4"
MP-200	460	218	192	208	144	45	193	130	10	20	1 1/4"	1 1/4"
MP-300	525	245	220	225	154	45	193	130	10	25	1 1/4"	1 1/4"



Modelo	Potencia nominal		A1~	A3~	Caudal																
	HP	kW	1-230V	3-400V	m³/h	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7,2	8,4	9,6	10,2		
					l/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	170		
					Altura manométrica metros																
MP-80	0.75	0.55	3,6		H (m)	34	32	30	28	26	24	20	16	10	6						
MP-100	1.0	0.75	4,5			44	43	41	39	36	32	27	22	16	10						
MP-120	1.2	0.9	5,0			55	54	52	50	47	43	37	30	22	13						
MP-150	1.5	1,1	9,3			52	50	49	48	47	45	43	42	40	36	29	21	12	7		
MP-200	2	1,5	10,5			65	64	62	61	59	57	54	52	48	45	37	27	16	10		
MP-300	3	2,2	12			78	76	74	73	71	69	65	62	58	54	45	33	21	15		
MP-200T	2	1,5		3,6		65	64	62	61	59	57	54	52	48	45	37	27	16	10		
MP-300T	3	2,2		5,1		78	76	74	73	71	69	65	62	58	54	45	33	21	15		