

Familia 08002 – Multicelulares



Código	Denominación Artículo	Udes/Caja
360273	BOMBA MULTICELULAR 0.8 CV. MH-10/4M	1
027062	BOMBA MULTICELULAR 0.8 CV. MH10/5M	1
360275	BOMBA MULTICELULAR 1,2 CV. MH-120/5M	1
360252	BOMBA MULTICELULAR 1.2 CV. MH-10/6M	1
364107	BOMBA MULTICELULAR 1,5 CV. MH-140/6M	1
361406	BOMBA MULTICELULAR 1,5 CV. MH-140/6T	1

SERIE MH/1 ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta 77 m
Caudal hasta 95 l/min (5,7 m³/h)

LÍMITES DE EMPLEO

Altura de aspiración manométrica hasta 6 m
Temperatura del líquido hasta +40 °C

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por bombas centrífugas multicelulares de eje horizontal, que por su construcción compacta y buen rendimiento hidráulico son especialmente indicadas para el uso doméstico e industrial en grupos de presión para viviendas, riego de jardines, etc.

Se aconseja su utilización con aguas limpias y líquidos no agresivos ni viscosos, exentos de sustancias sólidas. Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos y cuando el motor sea trifásico deberá instalarse un guardamotor adecuado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN: En hierro fundido.
RODETES: En acero Inox AISI 304.
DIFUSORES: En tecnopolímero Noryl.

EJE: De acero Inox AISI 420.

SELLO MECÁNICO: En cerámica y grafito.

CAMISA EXTERNA: De acero Inox AISI 420.

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, con protector térmico incorporado en los monofásicos, protección IP44 y 2.850 rpm.

NORMAS DE FABRICACIÓN

CE, según norma IEC34

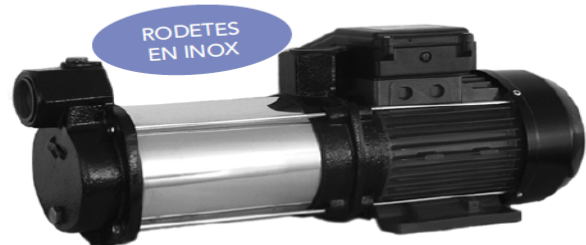


TABLA DE PRESTACIONES

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1-230V	3-400V	l/min	10	15	20	30	40	50	55	75	95
MH10/3M	-	0,44	0,5	2,8		H mts	33	30	28	23	18	11	7		
MH10/4M	-	0,6	0,8	3,6			39	37	35	29	22	14	9		
MH10/5M	-	0,6	0,8	4,2			48	46	42	35	27	17	11		
MH10/6M	-	0,9	1,2	5			62	57	53	43	33	20	13		
MH85/3M	MH85/3T	0,75	1	4,2	2,2		39,5	39	38	35	33	29	21	19	10
MH105/4M	MH105/4T	0,8	1,1	5,4	2,3		50	49,5	48	48	43	39	34	27	15
MH125/5M	MH125/5T	1,2	1,6	7,2	2,8		65	64	63	59	56	51	45	39	24
MH145/6M	MH145/6T	1,2	1,6	7,8	3,5		77	75	74	71	67	62	51	46	29

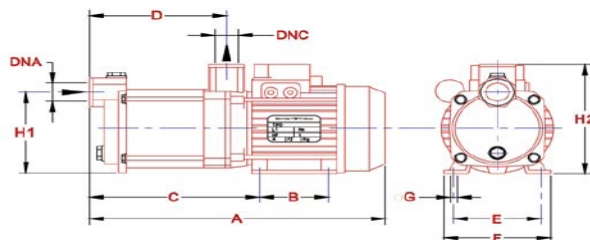


TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS

MODELO	Dimensiones (en mm)											Peso kg
	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	DNA	DNC	
MH10/3	338	80	183	148	97	120	7	108	147	1" G	1" G	8,3
MH10/4	355	80	200	165	97	120	7	108	147	1" G	1" G	8,5
MH10/5	373	80	218	183	97	120	7	108	147	1" G	1" G	9
MH10/6	400	80	236	200	97	120	7	108	147	1" G	1" G	9,2
MH85/3	380	90	210	176	112	138	7	137	171	1" G	1" G	13
MH105/4	404	90	234	200	112	138	7	137	171	1" G	1" G	13,5
MH125/5	428	90	258	224	112	138	7	137	171	1" G	1" G	14
MH145/6	452	90	282	248	112	138	7	137	171	1" G	1" G	14,5