

# SERIE MH/2

## ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES

### PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **81 m**  
Caudal hasta 360 l/min (**21,6 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**.

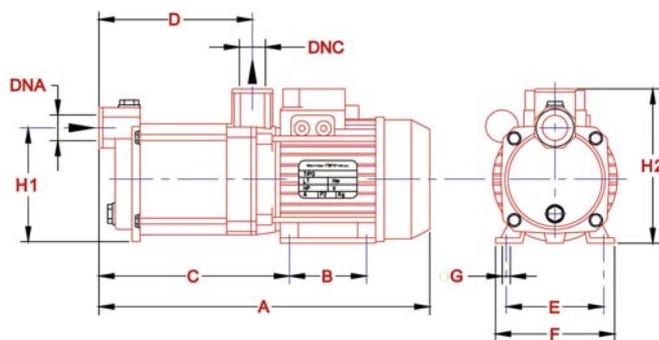
SELLO MECÁNICO: En **cerámica y grafito**.

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	1,2	1,8	2,4	3	4,5	6	7,5	9	10,5
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1~230V	3~400V	l/min	0	20	30	40	50	75	100	125	150	175
MH200/4M	MH200/4T	1,1	1,5	9	3,5	H mts	50	49	48,5	48	47	43	38	30	20	7,5
MH250/5M	MH250/5T	1,5	2	11,8	4,2		66	65	64	63	62	57	50	41	28	11
	MH300/6T	2,2	3	12,4	5		81	80	78	76	75	69	61,5	50	36	15
MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	0	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4	18	21,6
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1~230V	3~400V	l/min	0	60	90	120	150	180	210	240	300	360
MH400/3M	MH400/3T	2,2	3	12	3,6	H mts	36	34	30	28	25	24	20	18	10	2
MH400/4M	MH400/4T	2,2	3	12	4,2		47	44	40	38	35	33	28	25	15	2
	MH400/5T	3	4	-	6		60	54	50	47	43	40	35	32	20	2

### TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS

MODELO	Dimensiones (en mm)											Peso kg
	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	DNA	DNC	
MH200/4	475	100	270	236	126	153	9	160	190	1 1/4" G	1 1/4" G	17,5
MH250/5	503	100	298	259	126	153	9	160	190	1 1/4" G	1 1/4" G	19
MH300/6	531	100	326	303	126	153	9	160	190	1 1/4" G	1 1/4" G	20
MODELO	Dimensiones (en mm)											Peso kg
A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	DNA	DNC		
MH400/3	500	125	300	250	140	165	9	160	200	1 1/2" G	1 1/2" G	20
MH400/4	540	125	340	290	140	165	9	160	200	1 1/2" G	1 1/2" G	22
MH400/5	610	125	370	325	140	165	9	160	200	1 1/2" G	1 1/2" G	26