

SERIE HSMI

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES INOX

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **46 m**
Caudal hasta **120 l/min (7,2 m³/h)**

LÍMITES DE EMPLEO

Altura de aspiración manométrica hasta **6 m**
Temperatura del líquido hasta **+110 °C**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por bombas centrífugas multicelulares, con **todas las partes en contacto con el líquido a trasegar en acero Inox** muy aptas para su aplicación en **Industria, tratamientos de agua, productos alimentarios, etc.**

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO, RODETE, DIFUSOR Y EJE: En acero Inox.
SOPORTE Y CARCASA MOTOR: En aluminio.
SELLO MECÁNICO: En cerámica y grafito.

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, con protector térmico incorporado en los monofásicos, protección IP55, 2.800 rpm. Los motores trifásicos deberán protegerse con un guardamotor adecuado.
EJECUCIÓN Y NORMAS: En 60 335-1 (IEC335-1, CEI67-50) IEC34.

CONEXIONES: Aspiración 1^{1/4}" - Impulsión 1"



TABLA DE PRESTACIONES

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	0,6	1,8	2,4	3	3,6	4,2	6	7,2
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1-230V	3-400V	l/min	10	30	40	50	60	70	100	120
2HSMI 4M	2HSMI 4T	0,45	0,60	0,45	0,60	H mts	37	30	26	22	17	11		
2HSMI 7M	2HSMI 7T	0,75	1	0,75	1		46	38	33	27	21	14		
4HSMI 4M	4HSMI 4T	0,45	0,60	0,45	0,60			24	22	21	20	18	13	9
4HSMI 5M	4HSMI 5T	0,55	0,75	0,55	0,75			31	30	28	26	24	17	12
4HSMI 7M	4HSMI 7T	0,75	1	0,75	1			39	37	35	33	30	22	15

GRÁFICO DE DIMENSIONES

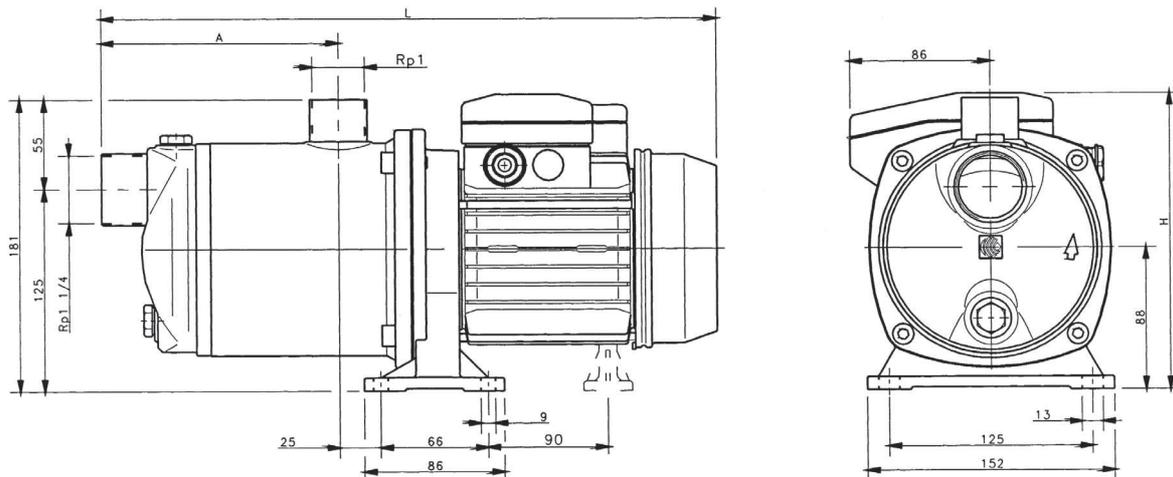


TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS

MODELO	Dimensiones (en mm)			Peso kg
	L	A	H	
2HSMI4	378	146	184	8
2HSMI7	436	171	192	9,6
4HSMI4	353	121	184	7,6
4HSMI5	378	146	184	8,5
4HSMI7	436	171	192	9,8