

# ELECTROBOMBA MULTICELULAR HORIZONTAL AUTOASPIRANTE



## ACS

### APLICACIONES

Para líquidos no agresivos mecánica y químicamente, alimentación híbrida, instalaciones domésticas, distribución automática del agua con depósitos pequeños o medianos para el riego, aumento de la presión en la red de distribución.

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

Eje de acero inoxidable AISI 304.

Cuerpo de bomba de acero inoxidable AISI 304.

Soporte del motor de hierro fundido GG20.

Difusor e Impulsor de tecnopolímero.

Temperatura del líquido a bombear: de -15°C a +60°C.

Motor con ventilación forzada exterior.

Clase de aislamiento: F.

Clase de protección: IPX4.

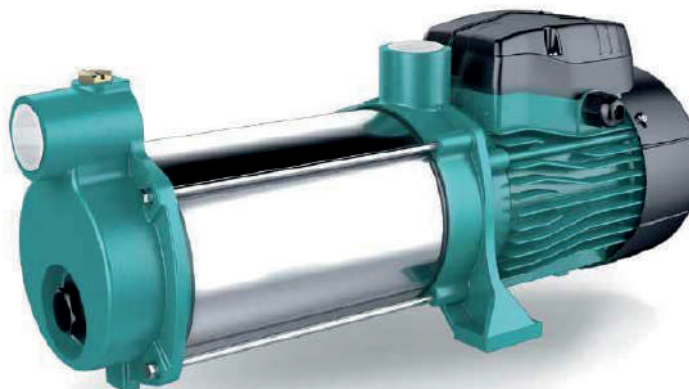
Temperatura ambiente máxima: + 40°C.

Cierre mecánico de Carbón/Cerámica.

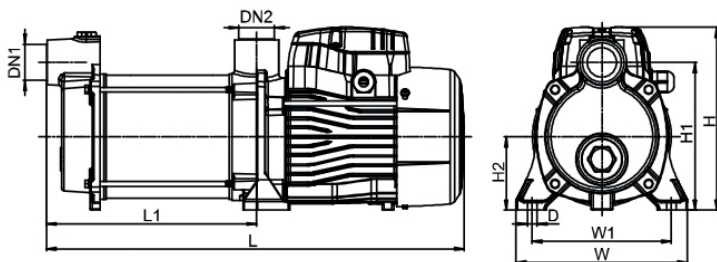
Tensión estándar: 230 - 400V / 50Hz.

Presión máxima de funcionamiento: 10 bar.

Aspiración manométrica máxima de 7-8 metros en condiciones ideales.



TIPO	Motor		I (A)		Asp.	Imp.	m³/h											€		
	kW	hp	230 V	400 V				I/m											230 V	400 V
									0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4		
<b>3ACS 100S</b>	0,6	0,8	5		1"	1"		35	33,5	31,5	29	26,5	24	20,5	16	12	7		<b>225</b>	-
<b>4ACS 100S</b>	0,75	1	5,5		1"	1"	<b>H (m)</b>	45	41	38,5	36	33	30	25,5	21	15	9		<b>260</b>	-
<b>5ACS 100S</b>	0,9	1,2	6,2	3	1"	1"		55	54	52	49	45	40	35	29	22,5	15	8	<b>310</b>	<b>310</b>



TIPO	Asp.	Imp.	L	L1	W	W1	H	H1	H2	D
<b>3ACS 100S</b>	1"	1"	429	216	176	140	187	151	75	10
<b>4ACS 100S</b>	1"	1"	453	240	176	140	187	151	75	10
<b>5ACS 100S</b>	1"	1"	477	264	176	140	187	151	75	10

Dimensiones (mm.)