

## Electrobombas centrífugas monocelulares



Altura max. (m)
56

Caudal max. (l/min)
350

### APLICACIONES

Bombas centrífugas de un rodete indicadas para pequeños y medianos caudales. Poseen buen rendimiento hidráulico con curvas de tendencia plana y buenas capacidades de aspiración. Indicadas en aplicaciones industriales y domésticas. Aptas para grupos de presión para viviendas y riego de jardines.

### FUNCIONAMIENTO

**Fluido:** Aguas limpias y líquidos mecánica y químicamente no agresivos

**Temperatura máxima del líquido:**

50°C (rodete en noryl)

90°C (rodete en latón)

**Presión máxima de ejercicio:** 8 bars

**Altura máxima de aspiración:** 7 m

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

**CUERPO Y SOPORTE BOMBA:** En fundición gris

**RODETE:** En noryl (KM 50-80-100)

En latón (Km 160-210-310-400-550)

**EJE MOTOR:** Acero inoxidable

**SELLO MECÁNICO:** Cerámica/Grafito

### MOTOR ELECTRICO

Del tipo de inducción con rotor de jaula, de dos polos, cerrado y autoventilado, apto para el funcionamiento en continuo, con grado de protección IP44 y aislante clase F. Monofásicos 230 V - 50 Hz con condensador permanente conectado y protector térmico incorporado o trifásicos 230/400 V - 50 Hz. Los motores trifásicos deberán ser protegidos por el usuario.

### CONEXIONES

Ø aspiración (hasta 3 CV)	1"	(4 y 5,5 CV)	2"
Ø impulsión (hasta 3 CV)	1"	(4 y 5,5 CV)	1 1/4"

<b>DOMESTICO</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>CIVIL</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>AGRICOLA</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>INDUSTRIAL</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Modelo	Código	Potencia P2		Amp.		Peso (Kg)	Q(m³/h)	H(m)																	PVP €
		CV	KW	1-230V	3-400V			0	1,2	2,4	3,6	4,8	5,4	6,6	7,2	7,8	9	12	15	18	21	350			
KM 50	4594	0,5	0,37	2,8	--	9	21,5	20,5	19	17	15	12											181,00		
KM 80	4595	0,8	0,59	4,5	--	14	26,5	26	24,5	22	19,5	17,5											206,00		
KM 100	4596	1	0,74	5,7	--	16	33	32,5	31,5	29,5	27	25											215,00		
KM 160	4597	1,5	1,1	8,5	--	20	40,5	39,3	38,6	37,5	35,6	34,6	29,5										373,00		
KM 210	1371	2,2	1,65	10,3	--	23	45,1	44,1	43,3	42,3	40,5	39,2	36,4	33,5									397,00		
KM 50T	4594T	0,5	0,37	--	1,1	9	21,5	20,5	19	17	15	12											181,00		
KM 100T	4598	1	0,74	--	2	16	33	32,5	31,5	29,5	27	25											215,00		
KM 160T	4599	1,5	1,1	--	3,4	20	40,5	39,3	38,6	37,5	35,6	34,6	29,5										360,00		
KM 210T	1372	2,2	1,65	--	4,9	23	50	48,7	47,8	46,5	44,9	43,7	41,3	39,4									379,00		
KM 310T	1373	3	2,2	--	5,1	23	55,9	54,5	53,4	52	50,1	48,9	46,2	44,2	41,9								387,00		
KM 400T	1374	4	3	--	6,8	35	47	46,9	46,8	46,5	46,1	46	45,5	45,1	44,9	44,2	41,5	38	33,5				722,00		
KM 550T	2965	5,5	4	--	9,6	40	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56	56	54,5	51,8	47,9	42,5			751,00		

## Electrobombas centrífugas caudal medio



Altura max. (m) **33**

Caudal max. (l/min) **500**

### APLICACIONES

Bombas centrífugas de un rodete indicadas para caudales medios a bajas presiones. El rodete de paso ancho permite bombear agua con pequeñas impurezas.

Indicadas en aplicaciones de riego, en la aspiración desde ríos, canales y embalses y para trasvases industriales, etc.

### FUNCIONAMIENTO

**Fluido:** Líquidos moderadamente cargados de impurezas

**Temperatura máxima del líquido:** 90°C

**Presión máxima de ejercicio:** 6 bars

**Altura máxima de aspiración:** 5 m

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

**CUERPO BOMBA:** En fundición gris

**SOPORTE BOMBA:** En fundición gris

**RODETE:** Latón estampado

**EJE MOTOR:** Acero inoxidable

**SELLO MECÁNICO:** Cerámica/Grafito

### MOTOR ELECTRICO

Del tipo de inducción con rotor de jaula, de dos polos, cerrado y autoventilado, apto para el funcionamiento en continuo, con grado de protección IP44 y aislante clase F. Monofásicos 230 V - 50 Hz con condensador permanente conectado y protector térmico incorporado o trifásicos 230/400 V - 50 Hz. Los motores trifásicos deberán ser protegidos por el usuario.

### CONEXIONES

Ø aspiración **2"**  
 Ø impulsión **2"**

DOMESTICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CIVIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AGRICOLA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Modelo	Código	Potencia P2		Amp.		Peso (Kg)	Q(m³/h)	H(m)												PVP €
		CV	KW	1-230V	3-400V			0	6	9	12	15	18	21	24	27	30			
SE 150	4933	1,5	1,1	9,2	--	22		25	24,2	23,4	22	20,1	17,8	15	11,8	8,2	4	394,00		
SE 200	4934	2	1,5	11,5	--	24	H(m)	28,8	28	27,1	25,4	23,4	21,2	18,5	15,5	12	8	410,00		
SE 300	7153	3	2,2	13,6	--	32		32,8	32	30,9	29,5	27,6	25,5	22,9	20	16,7	13,5	678,00		
SE 150T	200044	1,5	1,1	--	3,4	22		25	24,2	23,4	22	20,1	17,8	15	11,8	8,2	4	381,00		
SE 200T	7666	2	1,5	--	4,2	24	H(m)	28,8	28	27,1	25,4	23,4	21,2	18,5	15,5	12	8	388,00		
SE 300T	4935	3	1,2	--	5,3	26		32,8	32	30,9	29,5	27,6	25,5	22,9	20	16,7	13,5	399,00		

## Electrobombas centrífugas caudal medio - alto



Altura max. (m) **37**

Caudal max. (l/min) **700**

### APLICACIONES

Bombas centrífugas de un rodete que combinan alturas medias con caudales medio-altos. Muy apropiadas para riegos por aspersión. Adecuadas para instalaciones silenciosas donde se requiera leves variaciones de presión cuando varía el caudal.

### FUNCIONAMIENTO

- Fluido:** Líquidos moderadamente cargados de impurezas
- Temperatura máxima del líquido:** 90°C
- Presión máxima de ejercicio:** 6 bars
- Altura máxima de aspiración:** 5 m

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- CUERPO BOMBA:** En fundición gris
- SOPORTE BOMBA:** En fundición gris
- RODETE:** En fundición gris
- EJE MOTOR:** Acero inoxidable 303
- SELLO MECÁNICO:** Cerámica/Grafito

### MOTOR ELECTRICO

Del tipo de inducción con rotor de jaula, de dos polos, cerrado y autoventilado, apto para el funcionamiento en continuo, con grado de protección IP44 y aislante clase F. Trifásicos 230/400 V – 50 Hz. Los motores trifásicos deberán ser protegidos por el usuario.

### CONEXIONES

- Ø aspiración **3"**
- Ø impulsión **2"**

DOMESTICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CIVIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AGRICOLA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
INDUSTRIAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Modelo	Código	Potencia P2		Amp. 3-400V	Peso (Kg)	Q(m³/h) (l/min)	6	12	18	24	30	36	42	PVP €
		CV	KW				100	200	300	400	500	600	700	
SC 400T	201007	4	3	7,6	33,2	H(m)	31,8	31,6	29,7	27,8	23	18.6	12,3	753,00
SC 550T	200874	5,5	4	10	38,7		37	37	35,5	33	29,4	25	19	829,00

