



## Familia 08004- Centrifuga

Código	Denominación Artículo	Udes/Caja
<u>360158</u>	BOMBA CENTRIFUGA 1 CV. CPM-10	1
<u>360181</u>	BOMBA CENTRIFUGA 1,5 CV. CPM-15	1
<u>360182</u>	BOMBA CENTRIFUGA 1,5 CV. CPT-15	1
<u>360130</u>	BOMBA CENTRIFUGA 2 CV. CPM-20	1
<u>360131</u>	BOMBA CENTRIFUGA 2 CV. CPT-20	1
<u>364016</u>	BOMBA CENTRIFUGA 3 CV. CPT-30 TRIF	1
<u>360135</u>	<b>BOMBA CENTRIFUGA 4 CV. CPT-40</b>	1

## SERIE CP

### ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS CON UN RODETE

#### PRESTACIONES

Altura manométrica hasta 55 m  
Caudal hasta 150 l/min (9 m³/h)

#### LÍMITES DE EMPLEO

Altura manométrica de aspiración hasta 7 m  
Temperatura del líquido hasta +90 °C  
Temperatura ambiente hasta +40 °C

#### CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por electrobombas monobloc de un solo rodete centrífugo, que por su buen rendimiento y buena capacidad de aspiración, son especialmente indicadas para el uso doméstico e industrial, en grupos de presión para viviendas, riego de jardines, huertas, etc.

Se aconseja su utilización con aguas limpias o líquidos no agresivos, ni viscosos, exentos de sólidos en suspensión.

Su instalación se deberá realizar adecuadamente, en lugares protegidos de la intemperie y cuando el motor sea trifásico se protegerá con un guardamotor apropiado.

RODETE: De latón en los modelos CP 152, CP 170, CP 190 Y CP 200 y de acero Inox en el modelo CP 158.

SELLO MECÁNICO: De cerámica, grafito y NBR.

EJE MOTOR: De acero Inox EN10088-3 - 1.4104

MOTOR ELÉCTRICO: Con ventilación externa y apto para servicio continuo, con protección IP44 y aislamiento clase F. Para 230 V, 50 Hz, condensador y protector térmico incorporado los monofásicos y para 230/400 V, 50 Hz los trifásicos.

#### NORMAS DE FABRICACIÓN

CE, según normas EN 60034-1, IEC 34-1 y CEI 2-3.

#### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO BOMBA: De hierro fundido, con bocas de aspiración e impulsión roscadas ISO 228/1.

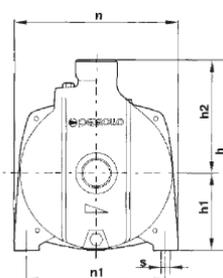
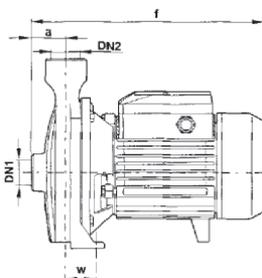
TAPA POSTERIOR DEL CUERPO DE BOMBA: De acero Inox AISI 304 en los modelos de baja potencia y de hierro fundido en el resto.

#### TABLA DE PRESTACIONES 2.900 rpm

MODELO		Potencia		Amperaje		Q m³/h		0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0		
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1-230V	3-400V	l/min		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150		
CPm 152	CP 152	0,55	0,75	5,1	2,2	H mts	32	31	29,5	28,5	27	25	23	19										
CPm 158	CP 158	0,75	1	6	2,5		34	33,5	33	32,5	31,5	30	28,5	27	25									
CPm 170	CP 170	1,1	1,5	7,3	3					38	37	36	35	33,5	32	30	27,5	25	22					
CPm 190	CP 190	1,5	2	10,5	4,3					46	44,5	43	41,5	40	38	36	34,5	32,5	30,5	28	26			
-	CP 200	2,2	3	-	4,9					55	54,5	53,5	52	51	49,5	48	46	44,5	42,5	40,5	38,5	36		

#### TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS

MODELO		BOCAS		Dimensiones (en mm)										kg	
Monofásica	Trifásica	DN 1	DN 2	A	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	l	lll	
CPm 152	CP 152	1"		42	258	240	92	148	190	160	38	10	11,5	11,5	
CPm 158	CP 158												12,1	11,6	
CPm 170	CP 170	1 1/4"	1"		367	260	110	150	206	165	44,5		19,2	18,5	
CPm 190	CP 190			51									25	24,2	
-	CP 200				364	290	115	175	242	206	32,5			25,5	



[Escriba texto]

En cumplimiento de lo previsto en la LO 15/05 de finalidada de llevar a cabo la gestión contable CLIENTES Y PROVEEDORES titularidad de podrán ser cedidos a las Administraciones P rectificación, cancelación y oposición sobre s debidamente firmada a la siguiente dirección la cual deberá acompañarse fotocopia de su

amos que los datos recogidos, con la as, serán almacenados en el fichero i Protección de Datos. Así mismo los datos i ejercer los derechos de acceso, antes señaladas, enviando carta i constar claramente los datos de contacto, a