

CC

Bomba centrífuga de un rodete



CC-51 a CC-301



CC-400 a CC-550

Una Mirada a los beneficios

- Rodete de latón: hidráulicas optimizadas
- Sello mecánico confiable: libre de mantención
- Carcasa de la bomba en hierro fundido
- Bajo nivel de ruido: rodamientos de bola, sellados de por vida

Bombas de acuerdo al catálogo de serie

Campos de aplicación

- Aguas limpias en aplicaciones domésticas, civiles e industriales

Líquido bombeado

- Agua limpia y líquidos que no sean agresivos con la bomba, ya sea químicamente como mecánicamente

Datos operacionales

- Q hasta 21 m³/h
- H hasta 57 m
- T de -0 °C hasta 90 °C para rodete de latón
de -0 °C hasta 90 °C para rodete de Noryl
- p hasta 6 bar para CC-51, CC-81 y CC-101 y 8 bar para el resto

Denominación

Serie _____ CC - 51 M
 Modelo _____
 Motor: M = monofásico / T2 = Trifásico

Materiales

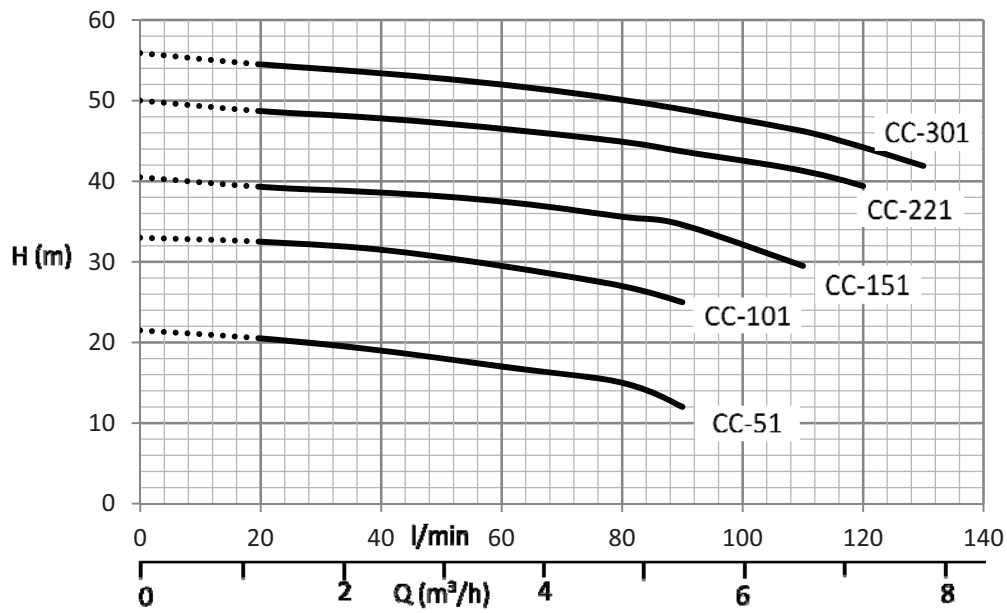
CC	Materiales
Carcasa	Fierro Fundido
Soporte motor	Aluminio para CC-81 y CC-101, resto de fierro fundido
Eje	Acero AISI 416 para CC-51, CC81 y CC101, resto de AISI 303
Rodete	Latón
Sello mecánico	Cerámica / Grafito

Diseño

- Bomba centrífuga de un rodete de succión frontal, con curva extremadamente plana que garantiza presiones casi constantes cuando varía el caudal
- Funcionamiento suave, seguro y silencioso
- Sello mecánico del eje
- Rodamientos de bola lubricados por grasa
- Motor de 2 polos refrigerado por aire, apropiado para servicio continuo, IP 44, aislación clase F. Motores monofásicos incluyen condensador de partida y protección térmica.

¿Otros materiales, variantes,? Favor contáctenos para obtener mayor información

Curva Característica CC

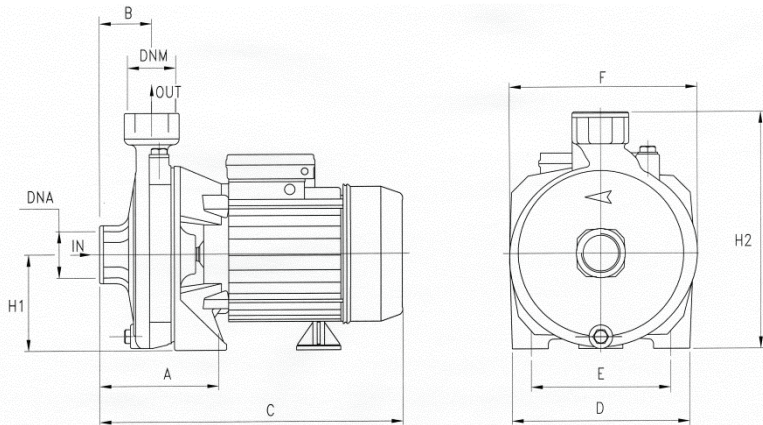


Datos Técnicos

Grupo de Materiales: **CC Bombas CC**

Modelo	Diám.	P1		P2		1~ 230 V In Amp	3~ 400 V In Amp	Peso kg	Q (m³/h - l/min)								Código	
		HP	KW	HP	KW				0,0 0,0	1,2 20,0	2,4 40,0	3,6 60,0	4,8 80,0	5,4 90,0	6,6 110,0	7,2 120,0		7,8 130,0
CC - 51 M	G 1"	0,80	0,59	0,50	0,37	2,80	-	9,0	21,5	20,5	19,0	17,0	15,0	12,0	-	-	-	188038
CC - 101 M		1,58	1,16	1,00	0,74	5,70	-	14,0	33,0	32,5	31,5	29,5	27,0	25,0	-	-	-	188040
CC - 151 M		2,58	1,90	1,50	1,10	8,50	-	22,5	40,5	39,3	38,6	37,5	35,6	34,6	29,5	-	-	188042
CC - 221 M		3,30	2,43	2,20	1,65	10,3	-	23,0	50,0	48,7	47,8	46,5	44,9	43,7	41,3	39,4	-	188044
CC - 51 T2		0,88	0,65	0,50	0,37	-	1,10	9,0	21,5	20,5	19,0	17,0	15,0	12,0	-	-	-	188039
CC - 101 T2		1,59	1,17	1,00	0,74	-	2,00	14,0	33,0	32,5	31,5	29,5	27,0	25,0	-	-	-	188041
CC - 151 T2		2,45	1,80	1,50	1,10	-	3,40	22,5	40,5	39,3	38,6	37,5	35,6	34,6	29,5	-	-	188043
CC - 221 T2		3,30	2,43	2,20	1,65	-	4,90	23,0	50,0	48,7	47,8	46,5	44,9	43,7	41,3	39,4	-	188045
CC - 301 T2		4,04	2,97	3,00	2,20	-	5,10	23,5	55,9	54,5	53,4	52,0	50,1	48,9	46,2	44,2	41,9	188046

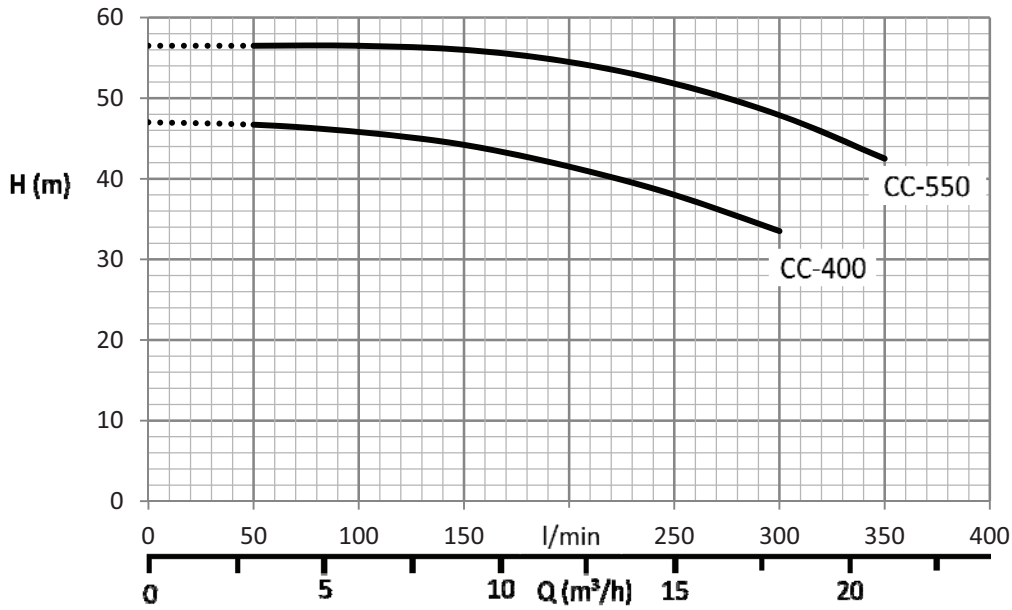
Dimensiones



Dimensiones en mm

Modelo	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	Peso kg
CC-51	85	45.5	265	150	110	160	82	202	1" G	1" G	290	175	225	9.0
CC-101	110	46.5	300	180	140	185	97	234	1" G	1" G	325	200	265	14.0
CC-151	117	46.5	348	220	180	225	115	285	1" G	1" G	370	240	315	22.5
CC-221	117	46.5	348	220	180	225	115	285	1" G	1" G	370	240	315	23.0
CC-301	117	46.5	348	220	180	225	115	285	1" G	1" G	370	240	315	23.5

Curva Característica CC

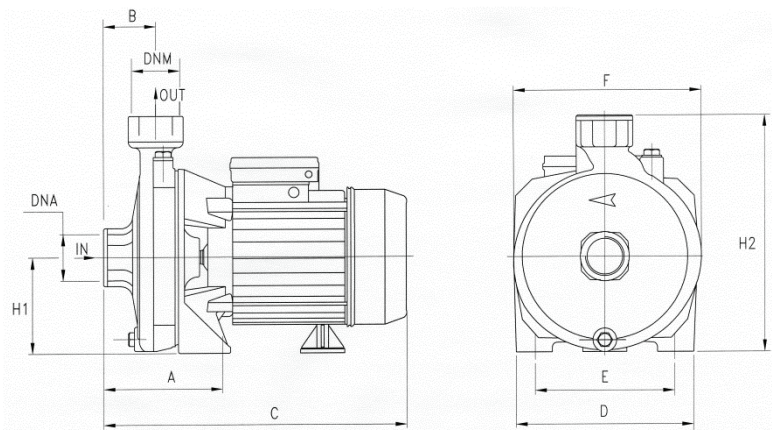


Datos Técnicos

Grupo de Materiales: **CC** Bombas CC

Modelo	Diám.	P1		P2		3~ 400 V In Amp	Peso kg	Q (m³/h - l/min)							Código	
		HP	KW	HP	KW			0,0	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0		21,0
								0,0	50,0	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0		350,0
CC - 400 T2	G 2"	5,44	4,00	4,00	3,00	6,9	39,8	47,0	46,7	45,8	44,2	41,5	38,0	33,5	-	188047
CC - 550 T2		7,48	5,50	5,50	4,00	9,60	39,8	56,5	56,5	56,5	56,0	54,5	51,8	47,9	42,5	188048

Dimensiones



Dimensiones en mm

Modelo	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	Peso kg
CC-400	108	54,0	425	240	190	250	133	323	2" G	2" G	440	270	360	39,8
CC-550	108	54,0	425	240	190	250	133	323	2" G	2" G	440	270	360	39,8