

PYD
ELECTROBOMBAS

Serie

V1300F

**GAMA
NORMALIZADA**

ELECTROBOMBA
SUMERGIBLE TRITURADORA
EN ACERO INOXIDABLE •

STAINLESS STEEL
SUBMERSIBLE ELECTRIC
GRINDER PUMP



CATÁLOGO TÉCNICO

Bomba sumergible para tensión monofásica con triturador diseñada específicamente para achique de aguas residuales. Una cuchilla rotatoria de alta velocidad en la entrada de la bomba corta y tritura sólidos filamentosos y residuos diversos encontrados en las aguas fecales, evitando que el impulsor quede bloqueado.

Submersible pump for single-phase voltage with shredder designed specifically for sewage disposal. A high-speed rotating blade at the pump inlet cuts and grinds filamentous solids and miscellaneous debris found in sewage, preventing the impeller from becoming blocked.

Pompe submersible pour tension monophasée avec broyeur conçue spécifiquement pour l'évacuation des eaux usées. Une lame tournant à grande vitesse à l'entrée de la pompe coupe et broie les solides filamenteux et les débris divers présents dans les eaux usées, empêchant ainsi la roue de se bloquer.



MATERIALES

Cuerpo de bomba e impulsor en fundición de hierro.
Eje en acero inoxidable AISI 304.
Doble cierre mecánico Carb/Sic. con cámara de aceite interpuesta.
Longitud de cable 10 m.

ÁREA DE TRABAJO

Profundidad máxima: 5 m
Temperatura máxima: 40°C
Grado de protección IP68

MATERIALS

Pump body and impeller in cast iron. AISI 304 stainless steel shaft.
Double mechanical seal Carb/Sic. with interposed oil chamber.
Cable length 10 m.

WORK AREA

Maximum depth: 5 m
Maximum temperature: 40°C
Degree of protection IP68

MATÉRIAUX

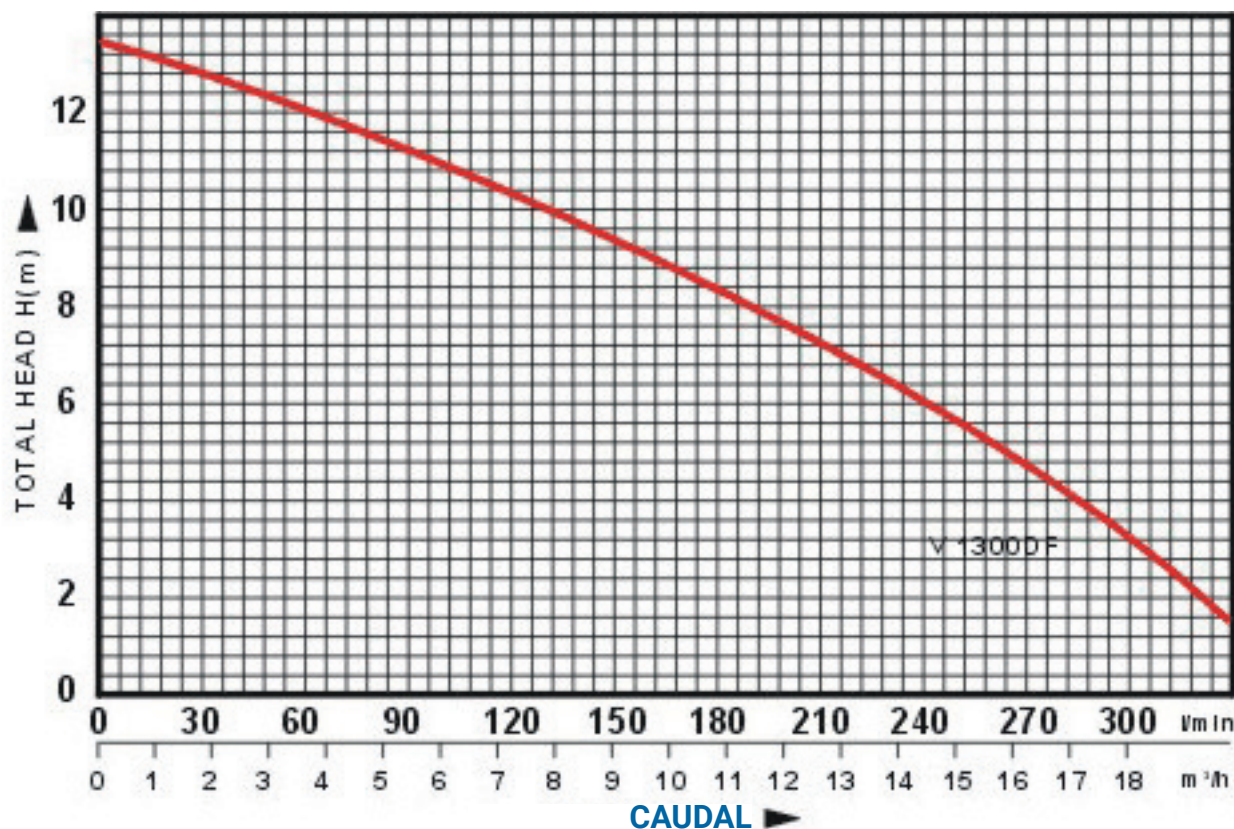
Corps de pompe et roue en fonte. Arbre en acier inoxydable AISI 304.
Double garniture mécanique Carb/Sic. avec chambre à huile interposée.
Longueur du câble 10 m.

ZONE DE TRAVAIL

Profondeur maximale : 5 m
Température maximale : 40°C
Degré de protection IP68

Curvas, datos técnicos y puntos de servicios

n= 2850/3450 r.p.m.



DN POTENCIA VOLTAJE DIMENSIONES PESO						CAUDAL								
						m³/h	0	3	6	9	12	15	18	20
						l/min	0	50	100	150	200	250	300	330
mm	KW	Hp	V/HZ	cm	Kg	ALTURA DE CARGA EN METROS								
50	1,30	1,75	220/50-60 110/60	59 x 35 x 25	25	13,4	12,3	11	9,5	7,7	5,5	3,2	1,5	

Despiece

Nº	DESCRIPTION	MATERIAL/Nº	DESCRIPTION	MATERIAL
1.	Bolt	11	Thermal protector	
2.	Stretching washer	11	" O " ring	NBR
3.	Washer	11	Motor stator	11
4.	Bolt	11	Undulated washer	1 566
5.	Washer	11	Ball bearing	
6.	Handle	11	Rotor	
7.	Nut	11	Ball bearing	
8.	Protector	NR	Lower cover	No35B
9.	Cable presser	11	Oil seal	
10.	Washer	11	Out-let connector	ABS
11.	Screw	11	" O " ring	NBR
12.	Bolt	11	Pump body	No35B
13.	" O " ring	NBR	Mechanical seal	Alumin/Graphite
14.	Screw	11	Impeller	No35B
15.	Flange	11	Nut	11
16.	Cable		" O " ring	NBR
17.	Cable protector	CR	Pump body	No35B
18.	Capacitor cover	No35B	Washer	11
19.	Capacitor		Screw	11
20.	" O " ring	NBR	Filter mesh	Fe360A
21.	Line protector	NBR	Washer	11
22.	Screw	CuZn40	Screw	11
23.	Stretching washer	1 566	Stretching washer	11
24.	Washer	CuZn40	Float switch	
25.	Upper cover			

Proindecsa

Polígono Industrial Oeste, parc. 25/12

30169 San Ginés (Murcia)

Tlf: 968 88 08 52 Fax: 968 09 84

www.proindecsa.com / proindecsa@proindecsa.com



entidad asociada a

cepreven

