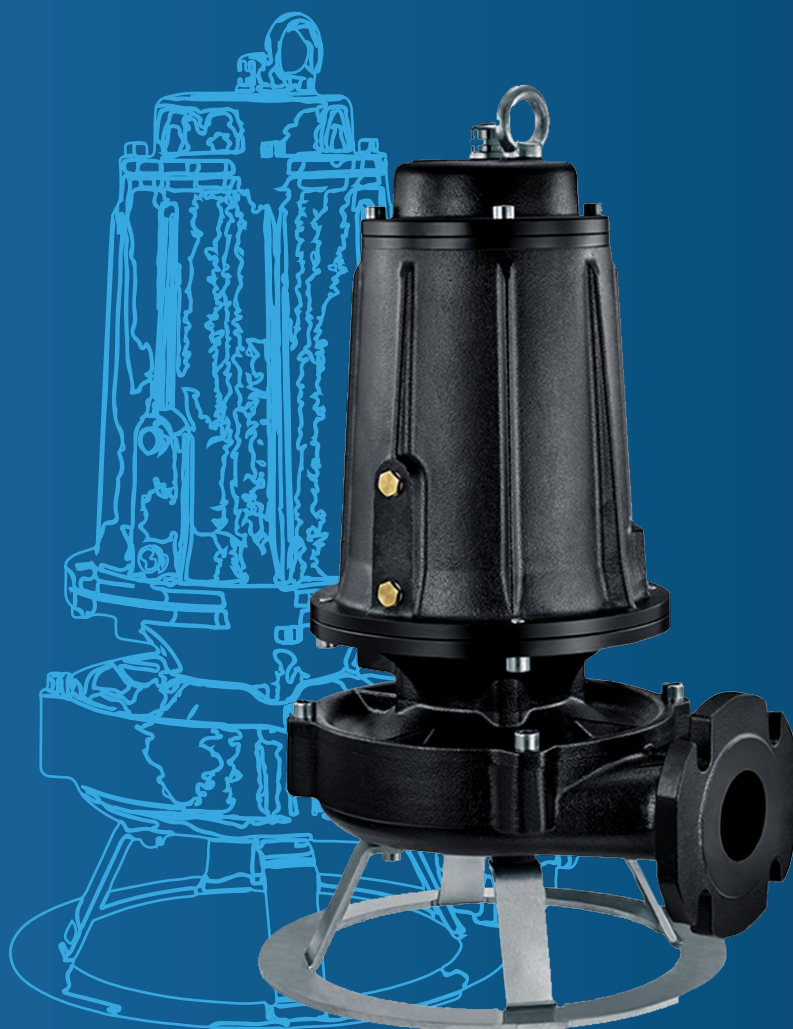


PYD
ELECTROBOMBAS

SERIE
DTRT

CENTRIFUGA INOX
CRUSHER DRAIN PUMP
POMPE DE VIDANGE BROYEUSE



CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Bombas de drenaje con rodete centrífugo que garantiza una elevada prevalencia. El sistema triturador permite el bombeo de aguas sucias con fibras textiles o filamentosas, líquidos industriales, civiles y zootécnicos donde se necesita triturar cuerpos, sólidos en suspensión. Disponible para aplicaciones móviles y fija con pie de acoplamiento.

Centrifugal drainage pumps with high head performance. The grinder system enables pumping of dirty water with textile fibers or filamentous, industrial, civil, and zoo-technical liquids where it is necessary to crush bodies, solids in suspension. Available for mobile and fixed applications with coupling foot.

Pompes de drainage centrifuges avec une performance élevée en termes de prévalence. Le système broyeur permet le pompage d'eaux usées contenant des fibres textiles ou filamenteuses, des liquides industriels, civils et zootechniques où il est nécessaire de broyer des corps, des solides en suspension. Disponible pour des applications mobiles et fixes avec pied d'accouplement.



MATERIALES

Cuerpo de bomba: Fundición
Eje: Acero INOX 304
Impulsor: Fundición
Difusor: Acero INOX 316
Doble cierre mecánico: Carb/SiC
- Cer/Graf
Triturador: Acero tratado
Cable: 10 m

MATERIALS

Pump body: Cast Iron
Shaft: Stainless Steel 304
Impeller: Cast Iron
Diffuser: Stainless Steel 316
Double mechanical seal: Carb/SiC
- Cer/Graf
Grinder: Treated Steel
Cable: 10 m

MATÉRIELS

Corps de pompe: Fonte
Arbre: Acier inoxydable 304
Roue: Fonte
Diffuseur: Acier inoxydable 316
Double joint mécanique: Carb/SiC
- Cer/Graf
Broyeur: Acier traité
Câble: 10 m

ÁREA DE TRABAJO

Temperatura máx. del líquido: 40°C
Profundidad máx. de inmersión: 20 m
Grado de protección: IPX8
Aislamiento clase: F

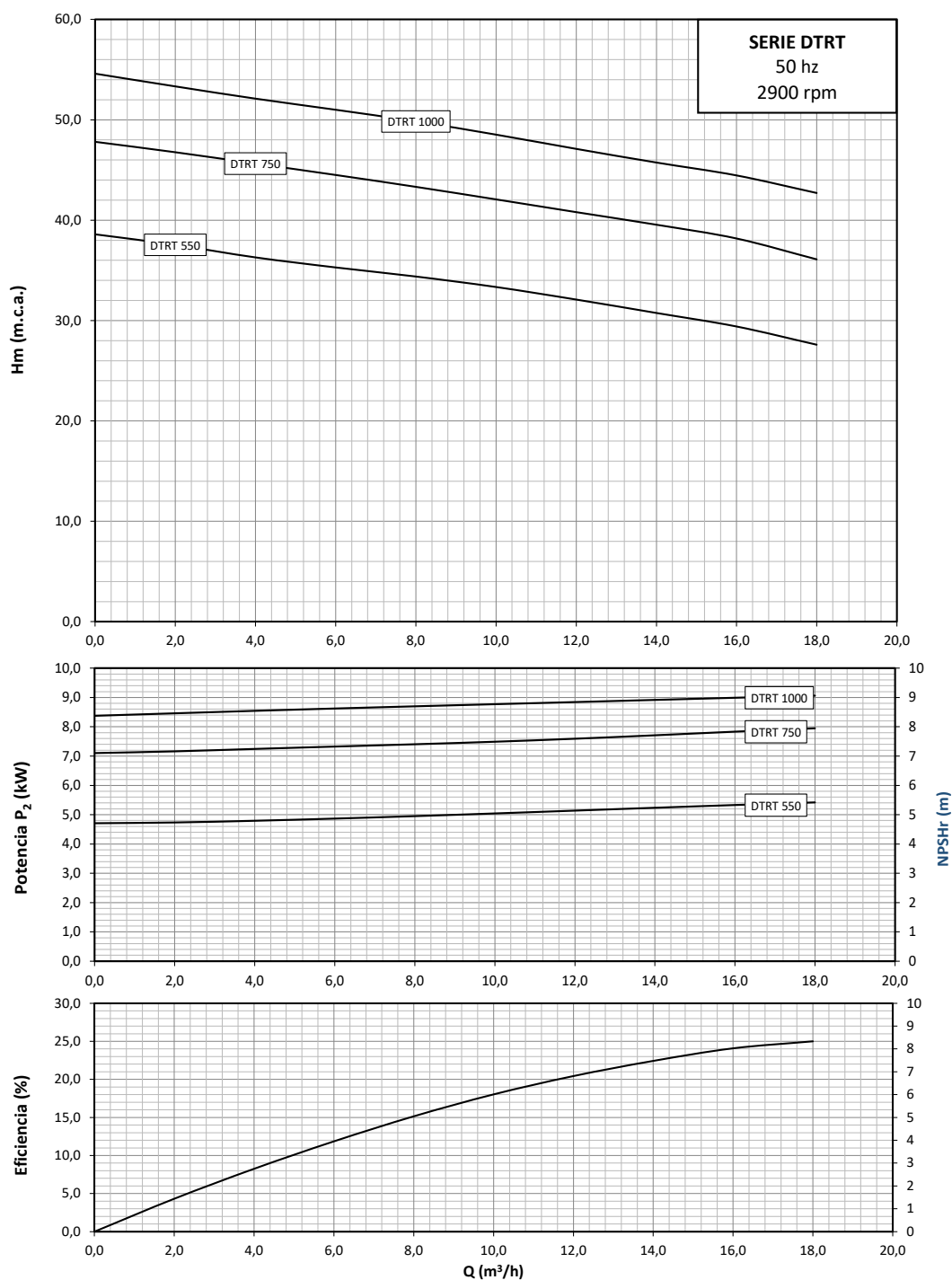
WORKING RANGE

Maximum liquid temperature: 40°C
Maximum immersion depth: 20 m
Protection rating: IPX8
Insulation class: F

PLAQUE DE TRAVAIL

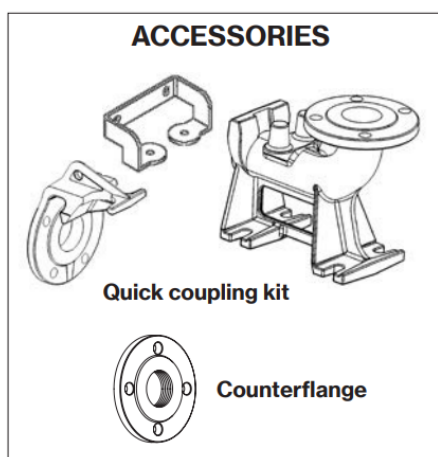
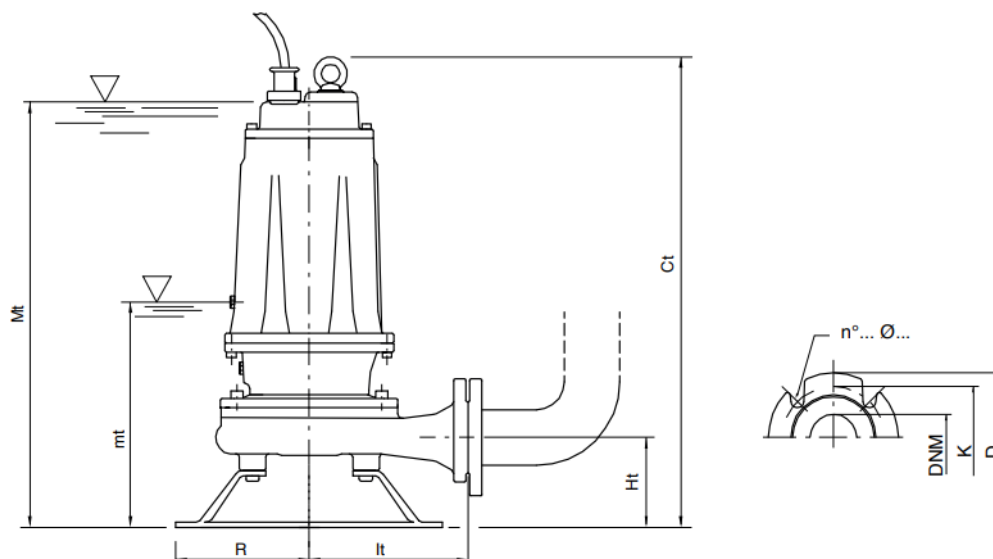
Température max. du liquide: 40°C
Profondeur max. d'immersion: 20 m
Indice de protection: IPX8
Classe d'isolation: F

2. CURVAS CURVES COURBES



								CAUDAL FLOW DÉBIT									
								m³/h	0	3	6	9	12	15	18	21	21,6
								l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	360
MODELO MODEL MODÈLE	P ₂		P ₁	DN	INT (A)		PESO										
	kW	Hp	W	mm	220V	380V	Kg										
DTRT 550	4,0	5,5	5.300	50	15,9	9,2	65,5	ALTURA DE CARGA EN METROS LOADING HEIGHT IN METRES HAUTEUR DE CHARGEMENT EN MÈTRES									
								38,6	36,9	35,3	33,9	32,1	30,1	27,6			
DTRT 750	5,5	7,5	8.000	65	-	13,9	91,5	47,8	46,2	44,5	42,7	40,8	38,9	36,1	26,7	11,0	
DTRT 1000	7,5	10,0	9.100	65	-	15,5	94,5	54,6	52,7	51	49,2	47,1	45,1	42,7	34,0	15	

3. MEDIDAS MEASURES MESURES



mt : minimum working level

Mt : minimum submergence level for continuous duty

MODELO MODEL MODÈLE	Ct	Ht	R	lt	mT	Mt	DNM	KG
DTRT 550	595	112	160	190	265	550	50	65,5
DTRT 750	680	160	180	250	280	630	65	91,5
DTRT 1000	680	160	180	250	280	630	65	94,5

Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecsa@proindecsa.com

www.proindecsa.com



🇪🇺 Proindecsa S.L. no se hace responsable de los posibles errores u omisiones que pueda contener este catálogo, ni de los daños o perjuicios que puedan derivarse de su uso. Proindecsa S.L. se reserva el derecho de modificar o actualizar el contenido de este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

✳️ Proindecsa S.L. shall not be liable for any errors or omissions that this catalogue may contain, nor for any damages that may arise from its use. Proindecsa S.L. reserves the right to modify or update the contents of this catalogue at any time and without prior notice.

