



APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

ES Electrobombas sumergibles especialmente indicadas para el bombeo de aguas residuales, fecales, fosas sépticas y estaciones depuradoras.

EN Submersible electropumps especially indicated for pumping of waste water, sewage, septic tanks and water treatment plants.

FR Électropompes submersibles tout indiquées pour le pompage d'eaux usées, fécales, de fosses septiques et de stations d'épuration.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo Type	Caudal Flow - Débit (l/h)	Altura manom. Height - Hateur (m)	rpm	IP	Aislamiento Isolation	Refrigeración Cooling Refroidissement	Temp. max. (°C)	Turbina Impeller Turbine	Ø Sólidos Solids Solides
Sumergible Submersible	3000 - 135000	4 - 28	2850	68	F	Aceite y agua bombeada Oil and pumped water Huile et eau pompée	40	Monocanal Single-channel Monocanal	50 mm

Todos los modelos se suministran con 10 mts. de cable eléctrico y contrabrida para montaje con junta y tornillos. / All models are supplied with 10 m of electric cable and counter-flange for assembly with joint and screws. / Tous les modèles sont livrés avec 10 mètres de câbles électriques et contre-bride pour le montage avec joints et vis.

Se suministran con base de apoyo para instalación móvil y opcionalmente con pie de acoplamiento para instalación fija. / Supplied with support base for mobile installation or optionally with coupling unit for fixed installation. / Fournis avec un pied de soutien pour une installation mobile et avec pied d'accouplement pour une installation fixe en option.

Ninguno de los modelos incorpora interruptor de nivel. / None of the models includes level switch. / Le régulateur de niveau n'est pas compris dans aucun modèle.

Todos los modelos monofásicos incorporan caja de conexiones con condensador. / All the single-phase models have a connection box with capacitor. / Tous les modèles monophasés incorporent une boîte de jonction avec condensateur.

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

Cuerpo bomba - Pump body - Corps de pompe	Fundición - Cast iron - Fonte
Tapa motor - Motor cover - Couvercle moteur	Fundición - Cast iron - Fonte
Turbina - Impeller - Turbine	Fundición - Cast iron - Fonte
Eje - Shaft - Arbre	Acero inoxidable 'AISI 304' - 'AISI 304' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 304'
Cierre mecánico - Mechanical seal - Fermeture mécanique	Inferior (bomba): Carburo Silicio - Silicon-Carbide - Carbure de Silice Superior (motor): Cerámica / Grafito - Ceramic/Graphite - Céramique/Graphite
Tornillería - Screws - Visserie	Acero inoxidable A2 - A2 Stainless steel - Acier inoxydable A2
Juntas - O'rings - Joints	NBR

CURVA / CURVE / COURBE

Modelo Model Modèle	Cod.	P			I (A)			Ø Imp	Altura manométrica / Height / Hateur (m)															
		kW	kW	CV	1 ~ 230V	3 ~ 400V	3 ~ 690V		4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	31			
PAF M-20 D	1555	2,8	1,1	1,5	12,5	-	-	65	53	46	38	30	21	10	3									
PAF-20 D	1556	2,6	1,1	1,5	-	4,4	-	65	53	46	38	30	21	10	3									
PAF M-21 D	1557	3,3	1,5	2	15	-	-	65	62	58	50	42	32	23	14	7								
PAF-21 D	1558	3,1	1,5	2	-	5,5	-	65	62	58	50	42	32	23	14	7								
PAF-22 D	1559	4,1	2,2	3	-	6,9	-	65		67	63	57	50	41	32	23	14	7						
PAF-23 D	1560	5,3	3	4	-	8,9	-	80			73	67	59	52	42	31	22	15	3					
PAF-24 D	1561	6	4	5,5	-	10,2	-	80				75	70	62	54	45	35	26	14	4				
PAF-25 D	1562	9,6	7,5	10	-	16,3	9,4	80	135	126	117	109	101	93	84	75	66	57	42	25	12			

EQUIPOS / EQUIPMENTS / ÉQUIPEMENTS



ESTAC. BOMBEO
(Pg. 121)



HASA-FOS
(Pg. 120)



CUADROS
(Pg. 82-83)



NIVELES
(Pg. 81)



PIE ACOPLAMIENTO
(Pg. 122)



VÁLVULAS
(Pg. 122)

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES