

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 waste water, sewage, septic tanks and water treatment plants.
- FR** | Électropompes de relevage 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. Head - Hauteur (m)	rpm	IP	Aislamiento Isolation	Refrigeración Cooling Refroidissement	Temp. max. (°C)	Turbina Impeller Turbine	Ø Sólidos Solids Solides
Sumergible Submersible Relevage	3000 - 135000	4 - 31	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 o'ring 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 foot for fixed installation. / Fournis avec un pied de soutien pour une installation mobile et avec pied d'assise pour une installation fixe en option.

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

Todos los modelos monofásicos incorporan caja de conexiones con condensador. / All the single-phase models include terminal box with capacitor. / Tous les modèles monophasés incorporent une boîte à bornes avec condensateur.

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

- | | | |
|--|---|--|
| <p>ES Cuerpo bomba: Fundición.
Tapa motor: Fundición.
Turbina: Fundición.
Eje: Acero inoxidable 'AISI 304'.
Cierre mecánico:
- Inferior (bomba): Carburo Silicio.
- Superior (bomba): Cerámica/Grafito.
Tornillería: Acero inoxidable A2.
Juntas: NBR.</p> | <p>EN Pump body: Cast iron.
Motor cover: Cast iron.
Impeller: Cast iron.
Shaft: 'AISI 304' Stainless steel.
Mechanical seal:
- Lowe side (pump): Carbure Silicio.
- Upper side (motor): Ceramic/Graphite.
Screws: A2 Stainless steel.
O'rings: NBR.</p> | <p>FR Corps de pompe: Fonte.
Couvercle moteur: Fonte.
Turbine: Fonte.
Arbre: Acier inoxydable 'AISI 304'.
Garniture mécanique:
- Partie inférieure (pompe): Carbure Silicio.
- Partie supérieure (moteur): Céramique/Graphite.
Visserie: Acier inoxydable A2.
Joints: NBR.</p> |
|--|---|--|

CURVA / CURVE / COURBE

Modelo Model Modèle	Cod.	P1			P2			I (A)			Ø Imp	Altura manométrica / Head / Hauteur (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. 114)



HASA-FOS (Pg. 113)



CUADROS (Pg. 74-76)



NIVELES (Pg. 73)



PIE ACOPLAMIENTO (Pg. 115)



VÁLVULAS (Pg. 115)

ACCESORIOS / ACCESSORIES / ACCESSOIRES