



APLICACIONES / APPLICATIONS / APPLICATIONS

ES Agitadores sumergibles apropiados para la homogeneización de fangos y líquidos con sólidos en suspensión, ideales para evitar sedimentaciones en fosas sépticas, depósitos de trasvase de aguas residuales, etc.
Máxima capacidad de aportación de Oxígeno 45 Kg/h.

EN Submersible agitators suitable for the homogenisation of silts and liquids containing suspended solids, ideal for avoiding sedimentation in septic tanks, waste water transfer tanks, etc.
Maximum capacity of Oxygen addition 45Kg/h.

FR Agitateurs submersibles appropriés pour l'homogénéisation des boues et liquides avec des solides en suspension, idéaux pour éviter des sédimentations dans les fosses septiques, les réservoirs de transvasement des eaux résiduelles, etc.
Capacité maximale d'apport d'Oxygène 45Kg/h

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tipo Type	IP	Aislamiento Isolation	Hz	Refrigeración Cooling - Refroidissement	Temp. max. (°C)	Inmersión max. Max. immersion depth Immersion max.	pH
Sumergible Submersible	68	F (DRX) H (MXD)	50	Agua bombeada Pumped water / Eau pompée	40	20 m.	6 - 10

MATERIALES / MATERIALS / MATÉRIAUX

	DRX	MXD
Carcasa motor - Motor casing - Carcasse moteur	Fundición de hierro GG25 - GG25 cast iron - Fonte GG25	
Soporte hélice - Propeller support - Support hélice	Fundición de hierro GG25 - GG25 cast iron - Fonte GG25	
Hélice - Propeller - Hélice	Fundición de hierro GG25 GG25 cast iron - Fonte GG25	Acero inoxidable 'AISI 304' 'AISI 304' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 304'
Eje - Shaft - Arbre	Acero inoxidable 'AISI 420' 'AISI 420' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 420'	Acero inoxidable 'AISI 304' 'AISI 304' Stainless steel - Acier inoxydable 'AISI 304'

CURVA / CURVE / COURBE

Modelo Model Modèle	P2		I (A) 3~400V	r.p.m.	Ø Hélice Ø Propeller (mm)	Propulsión Thrust Pousser (N)	Dimensiones máx. / Max. Dimensions		Peso Weight Poids (Kg)
	kW	CV					Fosa circular Round tank Fosse circulaire	Fosa rectangular Rectangular tank Fosse rectangulaire	
DRX 200-42/110	1,1	1,5	2,8	1450	200	200	Ø 3,5 m.	3 x 5 m.	23
DRX 200-42/250	2,5	3,4	5,6	1450	280	350	Ø 5 m.	4 x 6 m.	31

Modelo Model Modèle	P2		I (A) 3~400V	r.p.m.	Capacidad Capacity Capacité (l/s)	Ø Hélice Ø Propeller (mm)	Propulsión Propulsion Propulsion (N)	Peso Weight Poids (Kg)
	kW	CV						
MXD 300/200/150	1,5	2	4,0	720	200	300	360	55
MXD 300/250/250	2,5	3,4	6,0	960	250	300	580	55
MXD 370/280/150	1,5	2	4,5	720	280	370	620	78
MXD 370/320/300	2,5	3,4	7,0	720	320	370	820	78
MXD 400/420/400	4	5,5	9,0	720	420	400	1100	130
MXD 480/600/500	5	6,8	15	480	600	480	1550	178
MXD 520/520/400	4	5,5	11,5	360	520	520	1300	215
MXD 520/800/1000	10	13,6	29	480	800	520	2100	215
MXD 570/670/500	5	6,8	16	360	670	570	1650	220
MXD 570/900/1300	13	17,7	38	480	900	570	2400	310