ITC Headoffice

C/ Vallès, 26 P.I. Can Bernades-Subirà
08130 Sta. Perpètua de Mogoda (Barcelona, Spain)
Tel. +34 935 443 040 – Email info.itc@verder.com

TÜVRheinland CERTIFIED
Safety
Functionality
Quality
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9105017955

ED. 06/2026



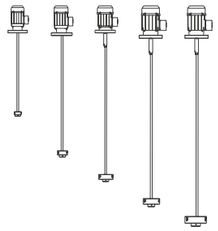
Descargar manual
Manual download

a VERDER company

itc.es

Gama de agitadores de turbina para depósitos de hasta 10.000 litros

Turbine agitators for tanks up to 10.000 litres range



MODELOS / MODELS

MIXERS AG 2.0/1.5/1.3/1.1/0.6

Volumen agitación Mixing Volume	150-10.000L (40-2,600 GAL)	**Potencia motor** Motor Power	67W a 900W (67W to 900W)	**Altura agitación** Agitation Height	Hasta 2,5M (Up to 8.2 ft)

SERIE MIXER

Agitadores de turbina para depósitos de hasta 10.000 litros

Turbine agitators for tanks up to 10.000 litres



Agitador de diseño exclusivo de ITC con turbina de seis chorros, tres radiales de movimiento centrífugo para provocar la rotación del líquido y tres axiales para remover el fondo.

Turbina desmontable sin aristas, para una mayor seguridad.

Eje recortable de transmisión directa en acero inoxidable.

Turbine agitator exclusively designed by ITC with 6 jets, three of them radial with centrifugal movement to produce a rotation of liquid, and three of them axial to stir the bottom.

Dismountable turbine without edges, for greater safety.

Direct transmission shaft in stainless steel.



Características técnicas
Technical features

Motor Motor	Código Code	Potencia Power		Agitación Agitation					
				Ø Dmax.		Volumen / Volume		Caudal / Flow	
AG 2.0		WATTS	RPM	M	IN	M3	GAL	M3/H	GPM
3ph 50Hz	70-SB-A2000-T18P	550	950	1,9	75	7,0	1800	8,3	36,5
	70-SB-A1800-T18P	550	950	1,9	75	6,0	1600	8,3	36,5
	70-SB-A1500-T18P	550	950	1,9	75	5,0	1300	8,3	36,5
3ph 60Hz	70-SB-A2000-T15P	660	1100	1,6	63	5,0	1200	8,0	35,2
	70-SB-A1800-T15P	660	1100	1,6	63	4,0	1100	8,0	35,2
	70-SB-A1500-T15P	660	1100	1,6	63	3,5	950	8,0	35,2
AG 1.5									
3ph 50Hz •	70-L_-A1500-T15P	750	1400	2,7	106	10	2600	8,3	36,5
3ph 60Hz •	70-L_-A1500-T13P	900	1650	2,7	106	10	2600	8,0	35,2
1ph 50Hz •	70-M_-A1500-T15P	750	1400	2,7	106	10	2600	8,3	36,5
AG 1.3									
3ph 50Hz •	70-A_-B1300-T13P	370	1400	1,5	59	3	800	6,5	28
	70-A_-B1000-T13P	370	1400	1,5	59	2,3	600	6,5	28
3ph 60Hz •	70-A_-B1300-T12P	444	1650	1,5	59	3	800	5	22
	70-A_-B1000-T12P	444	1650	1,5	59	2,3	600	5	22
1ph 50Hz •	70-B_-B1300-T13P	370	1400	1,5	59	3	800	6,5	28
	70-B_-B1000-T13P	370	1400	1,5	59	2,3	600	6,5	28
1ph 60Hz •	70-C_-B1300-T12P	444	1650	1,5	59	3	800	5	22
	70-C_-B1000-T12P	444	1650	1,5	59	2,3	600	5	22
12VDC •	70-E_-B1300-T11P	300	1400	1,2	42	1,8	500	3,8	17
	70-E_-B1000-T11P	300	1400	1,2	42	1,5	400	3,8	17
AG 1.1									
3ph 50Hz	70-JB-B1100-T09P	185	1400	0,8	31	0,6	160	1,6	7
3ph 60Hz	70-JB-B1100-T09P	222	1650	0,9	35	0,8	210	2	8,8
1ph 50Hz •	70-KB-B1100-T09P	185	1400	0,8	31	0,6	160	1,6	7
12VDC	70-D_-B1100-T09P	130	1400	0,8	31	0,6	160	1,6	7
AG 0.6									
3ph 50Hz	70-PB-C0620-T06P	67	1400	0,5	20	0,15	40	1,1	4,8
3ph 60Hz	70-PB-C0620-T06P	80	1650	0,6	23	0,2	52	1,4	6
1ph 50Hz	70-QB-C0620-T06P	67	1400	0,5	20	0,15	40	1,1	4,8

• Disponible en pinza Available with clamp

Dimensiones Dimensions			
L		ØT	
AG 2.0 MM	IN	MM	IN
2000	78,7	180	7,1
1800	70,9	180	7,1
1500	59	180	7,1
2000	78,7	150	5,9
1800	70,9	150	5,9
1500	59	150	5,9
AG 1.5			
1500	59	150	5,9
1500	59	130	5,1
1500	59	150	5,9
AG 1.3			
1300	51	130	5,1
1000	39	130	5,1
1300	51	130	5,1
1000	39	130	5,1
1300	51	130	5,1
1000	39	130	5,1
1300	51	120	4,7
1000	39	120	4,7
1300	51	113	4,4
1000	39	113	4,4
AG 1.1			
1100	43	90	3,5
1100	43	90	3,5
1100	43	90	3,5
1100	43	90	3,5
AG 0.6			
620	24,5	60	2,3
620	24,5	60	2,3
620	24,5	60	2,3

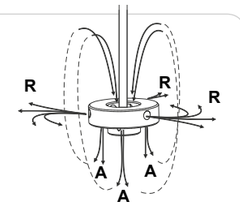


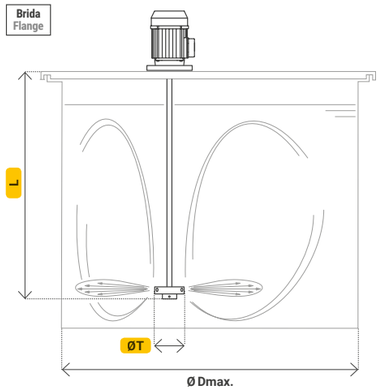
Soluciones Plug&Play
Plug&Play Solutions

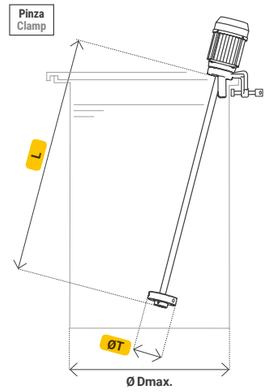
Equipos completos y compactos que permiten el ahorro de espacio y tiempo de instalación.
Complete and compact equipment that saves space and installation time.

Turbina centrífuga de doble acción
Double action centrifugal turbine

La combinación de los chorros radiales (R) y axiales (A) transmite la rotación del líquido a toda la altura del tanque, manteniendo la corriente desde el fondo hasta la superficie.
The combination of the radial (R) and axial (A) jets transmit the rotation of liquid to the whole height of the tank, keeping the stream from the bottom to the surface.







Disponible en:
Available with:





