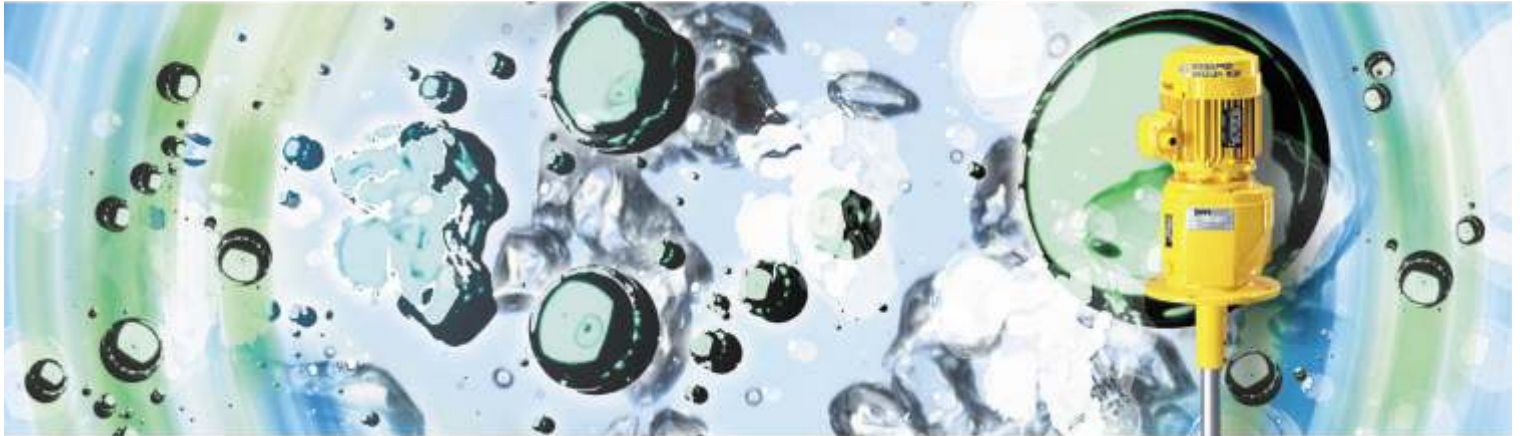


AGITADORES SERIE VR

Depósitos abiertos desde 0,5 hasta 200 m³ – Presión atmosférica – Temperatura hasta 90°C



TIPO VRG

Características generales

- Agitadores dotados de un reductor de velocidad
- Eje inferior provisto de una turbina de palas inclinadas Sabre® de alto rendimiento hidráulico
- Potencia desde 0,37 hasta 7,5 kW

Volumen útil

- Desde 0,5 hasta 200 m³

Condiciones de operación

- Presión atmosférica
- Temperatura hasta 90°C

Aplicaciones principales

Tratamiento de aguas :

- Homogeneización
- Preparación de aditivos
- Suspensión
- Mezcla rápida

Otras industrias :

- Disolución
- Transferencia térmica
- Almacenamiento

Materiales de construcción

- Acero inoxidable 316L
- Pintura PU : RAL 1018 para el grupo de accionamiento (otros materiales, contactenos)

Características eléctricas

- 230/400 voltios trifásico
- 50 Hz
- IP 55 (otras tensiones y frecuencias, consultenos)

Opciones (según referencia)

- Motores específicos
- Motores ADF, ATEX
- Variador de velocidad
- Segundo móvil

Una construcción robusta

- Mínimo mantenimiento
- Posible el funcionamiento durante el vaciado del depósito

Límites de utilización

- Viscosidad < 100 mPas
- Densidad < 1,2
- Desaconsejado en medio gas-líquido (viscosidad o densidad superior, consultenos)

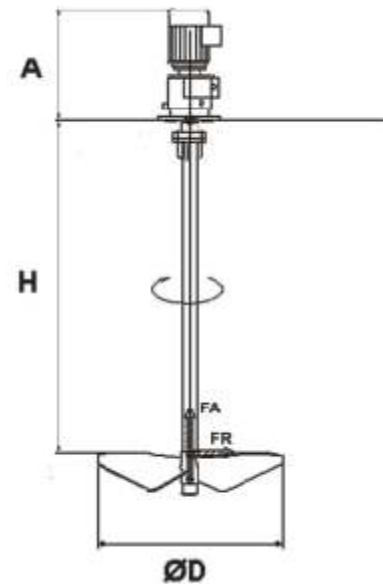
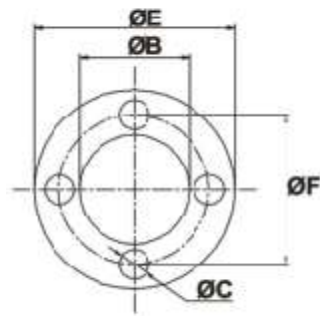


ESPECIFICACIONES

Tipos	Potencia Motor (kW)	Velocidad Rotación (rpm)	Longitud Máxima (mm) H	Diametro Hélice (mm) D	Caudal Hélice (m ³ /h)	Peso (Kg)	Fuerza Axial (DaN)	Par (DaNm)
0021S	0.37	184	1500	200	95	26	1	1.9
1041S	0.55	158	1500	400	650	4	15	3.3
2031S	0.75	293	1500	300	509	40	16	2.4
3061S	1.1	99	2000	600	1379	49	29	10.6
5082S	2.2	95	2100	800	3135	95	81	22
5101S	2.2	69.3	1900	1000	4450	124	103	30.3
7121S	4	63.7	2300	1200	7065	198	176	60
8141S	5.5	53.3	2700	1400	9391	324	226	98.5
9161S	7.5	47.7	2700	1600	12549	465	306	150.2
9182S	7.5	39.7	3800	1800	14868	556	338	180.4

DIMENSIONES (MM)

Tipos	A	B	C	E	F
0021S	370	130	11	200	165
1041S	387	180	13.5	250	215
2031S	398	130	11	200	165
3061S	417	180	13.5	250	215
5082S	516	180	13.5	250	215
5101S	546	230	13.5	300	265
7121S	599	250	17.5	350	300
8141S	701	250	17.5	350	300
9161S	91	350	17.5	450	400
9182S	91	350	17.5	450	400



Extracto de la gama, no dude en consultarnos para más información.