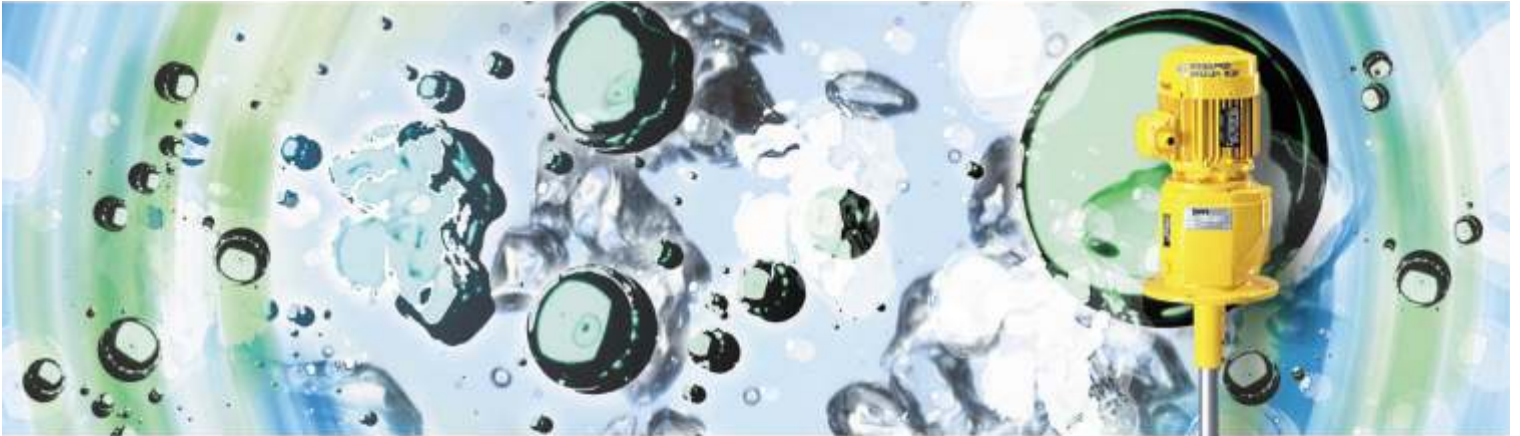


## AGITADORES SERIE VR

Depósitos abiertos desde 3 hasta 200 m<sup>3</sup> – Presión atmosférica – Temperatura hasta 90°C



## TIPO VRT

### Características generales

- Agitador dotado de un reductor de velocidad
- Eje inferior provisto de una hélice perfil delgado adaptada para varias aplicaciones
- Potencia desde 0,55 hasta 5,5 Kw

### Volumen útil

- Desde 3 hasta 200 m

### 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
- Suspensión
- Almacenamiento

### Materiales de construcción

- Acero inoxidable 316 L
- 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 especiales
- Motores ADF, ATEX
- Variador de velocidad
- Segundo Móvil

### Una construcción robusta

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

### Límites de utilización

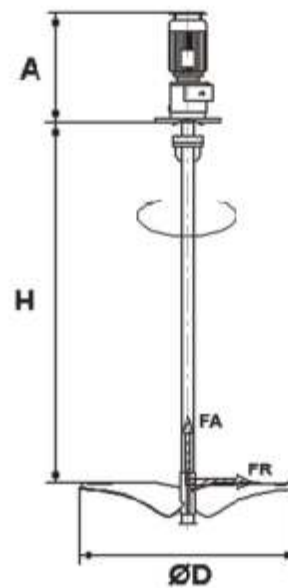
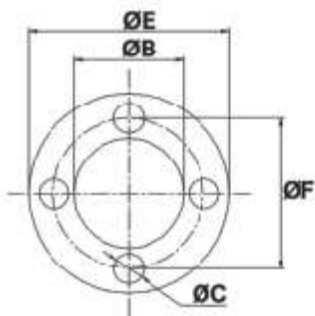
- Viscosidad < 100 mPas
- Densidad < 1,2
- Desaconsejado en medio gas-líquido (viscosidad o densidad superior, consultenos)

## ESPECIFICACIONES

Tipos	Potencia motor (kW)	Velocidad de giro (rpm)	Longitud Máxima (mm) H	Diametro Hélice (mm) D	Caudal Hélice (m <sup>3</sup> /h)	Peso (Kg)	Fuerza Axial (DaN)	Par (DaNm)
2081S	0.75	118.4	1600	850	1615	44	36	6
2162S	0.75	39.3	3600	1600	3577	123	49	18.2
4123S	1.5	86.9	2800	1200	3333	107	75	16.5
5102S	2.2	122.8	2500	1050	3156	127	87	17.1
5144S	2.2	69.3	3600	1400	4222	168	88	30.3
5182S	2.2	49.7	3200	1800	6416	177	121	42.3
6143S	3	81.6	4200	1400	4974	217	121	35.1
7124S	4	112.9	4000	1200	4333	214	124	33.8

## DIMENSIONES (MM)

Tipos	A	B	C	E	F
2081S	398	130	11	200	165
2162S	442	180	13.5	250	215
4123S	470	180	13.5	250	215
5102S	546	230	13.5	300	265
5144S	546	230	13.5	300	265
5182S	546	230	13.5	300	265
6143S	585	250	17.5	350	300
7124S	599	250	17.5	350	300



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