



**fisherbrand**

Agitadores

Agitadores de varilla digitales

# Agitadores de varilla digitales

Agitadores que ofrecen potencia, control, simplicidad y versatilidad

- Ideales para laboratorios que tienen muestras de grandes volúmenes o altas viscosidades o para aplicaciones en planta piloto
- Motores de alto rendimiento de CC sin escobillas
- Protección por sobrecarga
- Eje hueco, para un ajuste fácil de la varilla de agitación
- Abrazadera, soporte y varilla de agitación disponibles por separado
- Seguridad aprobada de acuerdo con EN61326 CE / IEC 61010-1 y 61010-2-51, EMC EN50081-1, EN50082-1 ROHS, WEEE
- Garantía: 3 años

4 pasos fáciles para un sistema completo:

1 Escoja un agitador

## Agitador de varilla compacto

Para aplicaciones generales de mezclado

### Especificaciones técnicas

Rango de velocidad, rpm:	40 - 2000
Precisión de pantalla LED:	+/- 1rpm o 3% de lectura
Torsión máxima, Ncm:	70
Alimentación:	100 - 240V, 50/60Hz
Potencia de salida:	1/15hp, 50W
Peso, kg:	3,6
Volumen máximo, l:	25
Viscosidad máxima, cps:	15.000

### Referencia | Descripción

**15203807** Agitador de varilla compacto

Se suministra con mandril, llave para mandril, soporte para montaje y adaptador y conjunto de cables para UK y EU.



## Agitador de varilla de par elevado

Para responder a las continuas demandas de aplicaciones industriales

### Especificaciones técnicas

Rango de velocidad, rpm:	20 - 3000
Precisión de pantalla LED:	+/- 1rpm o 1% de lectura
Torsión máxima, Ncm:	339 (de 20 a 600 rpm), 68 (de 600 a 3.000 rpm)
Alimentación:	220V, 50/60Hz, 5A
Potencia de salida:	1/15hp, 150W
Peso, kg:	5,0
Volumen máximo, l:	60
Viscosidad máxima, cps:	50.000

### Referencia | Descripción

**15293797** Agitador de varilla de par elevado

Se suministra con certificado de calibración, mandril, protector de mandril, llave para mandril, soporte para montaje y adaptador y cables para UK y EU



# Agitador de varilla: accesorios



## 2 Escoja la varilla de agitación

Referencia	Descripción
12917106	Varilla de agitación con pala de 4 láminas, 400 mm de largo x 50 mm de diádm.
12927106	Varilla de agitación con pala de dos láminas, 400 mm de largo x 50 mm de diádm.
12937106	Varilla de agitación con pala de dos láminas basculantes, 400 mm de largo x 50 mm de diádm.
12947106	Varilla de agitación con pala de dos láminas plegables, 400 mm de largo x 90 mm de diádm.
11920305	Varilla de agitación con pala cuadrada de 3 agujeros, 400 mm de largo x 70 mm de diádm.
11900305	Varilla de agitación con hélice marina, 400 mm de largo x 64 mm de diádm.
12987116	Hélice de agitacion solamente, diámetro de 25 mm, orificio de 8 mm
12997116	Hélice de agitacion solamente, diámetro de 38 mm, orificio de 8 mm
12907136	Varilla solamente, 300 mm de largo x 8 mm de diádm.
12927136	Varilla solamente, 457 mm de largo x 8 mm de diádm.
12957136	Varilla solamente, 610 mm de largo x 8 mm de diádm.
12917136	Varilla solamente, 300 mm de largo x 9,5 mm de diádm.
12937136	Varilla solamente, 457 mm de largo x 9,5 mm de diádm.
12947136	Varilla solamente, 508 mm de largo x 9,5 mm de diádm.
12967136	Varilla solamente, 610 mm de largo x 9,5 mm de diádm.
12977136	Varilla solamente, 762 mm de largo x 9,5 mm de diádm.

Todas las varillas y las palas son de acero inoxidable 316L, pulido eléctricamente. Soportes y abrazaderas fabricados en aleación de aluminio y zinc fundido y revestidos con un polvo epoxi resistente químicamente.

Las varillas de 9,5 mm de diámetro tienen un extremo más fino de 12,7 mm de largo x 8 mm de diámetro para alojar palas de agitación con un orificio de 8 o 9,5 mm de diámetro.

## 3 Escoja un soporte

Referencia	Descripción
12987096	Soporte de seguridad con base, varilla de 711 mm de largo x 25 mm de diádm.
11984985	Soporte compacto con base, varilla de 457 mm de largo x 8 mm de diádm. (solo para 15203807)



## 4 Escoja una abrazadera

Referencia	Descripción
12907106	Abrazadera de sujeción



## Otros accesorios

Referencia	Descripción
12997136	Protector de vinilo para mandril (para 15203807 solamente)
12977096	Kit de mandril con llave: encaja en el eje del motor de 13 mm