

## AGITADORES DE ENGRANAJES BELL-AGIHEL-ENGG-121/D



Los agitadores de engranajes están especialmente diseñados para un amplio espectro de aplicaciones que requieren baja velocidad y alto par para agitar fluidos y materiales viscosos. Estos agitadores se utilizan en trabajos rutinarios de laboratorio, investigación y desarrollo, análisis de control de calidad y preparación de muestras.

El usuario puede elegir entre diferentes tipos de accionamiento, es decir, accionamiento de CA, accionamiento de CA/CC y PMDC con regulaciones de velocidad sin escalones para la variación continua de la velocidad según los requisitos.

**SKU:** B-01-23-0102-0301 | **Categorías:** [Agitadores de Helice](#) | **Etiquetas:** [Agitadores de Engranaje](#)

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### **AGITADORES CON MOTOR PMDC**



Estos agitadores tienen motores PMDC con ejes huecos en el eje de salida (excepto el Bell-AgiHel-EngG-121/D), lo que permite el ajuste de la longitud con capacidad para mezclar líquidos de alta viscosidad como aceites pesados, lubricantes y pinturas. Dispone de un control de velocidad uniforme con indicador digital de RPM que proporciona lecturas de velocidad, valiosas para aplicaciones en las que se requiere la validación y reproducibilidad del proceso.

### **CARACTERÍSTICAS MÁS DESTACADAS:**

- Motor PMDC para una agitación potente.
- Rendimiento fiable incluso en uso continuo.
- Eje hueco en los modelos con engranaje que permite ajustar la altura.
- Eje de agitación SS 316; varillas de retorta SS304

### **AGITADORES CON ENGRANAJES DE C.A.**

Agitadores de engranajes de CA especialmente diseñados para la mezcla continua en materiales viscosos y disolventes que cambian de viscosidad durante la mezcla. El motor sin escobillas de alta resistencia no produce chispas.

## CARACTERÍSTICAS MÁS DESTACADAS:

Eje agitador de longitud ajustable en el eje hueco de salida.

Eje agitador SS 304

Eje agitador SS 316; Varillas de retorta SS 304.

## AC / DC UNIVERSAL GEARED STIRRERS

These Geared stirrers have Universal AC / DC motor for routine mixing application in laboratories.

Especificaciones Técnicas		Eje de agitación Longitud (mm)	Impulsor Tipo (mm)	Motor Ø (mm)	Velocidad (rpm)		Capacidad de Agitador		Velocimetro		
Modelos	Código SKU				Min	Max	Tipo de Fluido	Vol Max	Digital		
Geared Stirrers											
Bell-AgiHel-EngG-121/D	B-01-23-0102-0301	250	8	TURBINA AXIAL	36	PMDC	50	550	ACEITE DE LUZ	5 LTRS.	SI
Bell-AgiHel-EngG-126/D	B-01-23-0102-0302	450	8	4 CUCHILLAS CRUZADAS	75	PMDC	50	750	ACEITE DE PINTURA/ARQUITECTURA	15 LTRS.	SI
Bell-AgiHel-EngG-129/D	B-01-23-0102-0303	550	10	4 CUCHILLAS CRUZADAS	100	PMDC	50	550	PINTURA/ACEITE DE PROTECCIÓN	25 LTRS.	SI
Bell-AgiHel-Eng-128/D	B-01-23-0102-0304	310	8	4 CUCHILLAS CRUZADAS	90	AC/DC 1/20 HP	50	150	ACEITE LIGERO	3 KGS.	X
Bell-AgiHel-Eng-128B/D	B-01-23-0102-0305	310	8	4 CUCHILLAS CRUZADAS	90	AC/DC 1/8 HP	50	150	ACEITE LIGERO	7 KGS.	X
Bell-AgiHel-EngT-128D/D	B-01-23-0102-0306	450	12	4 cuchillas cruzadas x 2	120	AC/DC 1/2 HP	50	280	ACEITE LIGERO	20 KGS.	X
Bell-AgiHel-EngG-128A/D	B-01-23-0102-0307	450	8	4 CUCHILLAS CRUZADAS	75	AC sin escobillas	50	550	AGUA	10 LTRS.	X
Bell-AgiHel-Eng-128C/D	B-01-23-0102-0308	450	10	4 CUCHILLAS CRUZADAS	90	AC sin escobillas	50	500	PINTURA/ARMA ACEITE	20 LTRS.	X

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO