Agitadores de palas

ARGO LAB

Agitadores de palas intercambiables, con pantalla digital y control preciso de la velocidad de agitación.

AM20-D

ARGO LAB

- El agitador de palas más versátil
- Hasta 20 litros de agua y 10.000 mPa.s
- Motor sin escobillas, libre de mantenimiento
- Pantalla para lectura de la velocidad real
- Control preciso de la velocidad de la agitación
- Circuito de seguridad que autobloquea el motor en caso de exceso de temperatura
- Orificio de paso superior para varillas
- Se suministra completo con mandril autoblocante (Ø varilla máx 10mm)



No incluye soporte ni varillas

Cat nº	Descripción
G-AM20D	Agitador de palas con capacidad hasta 20l y 10.000mPa.s con control de velocidad digital. Sin soporte ni varillas. (ver cat. nº G-22005153)

AM40-D PRO

ARGO LAB

Mismas características que AM20-D más:
- 40 litros de agua, de hasta 50.000 mPa.s
- Control automático de la fuerza y ajuste según resistencia de la muestra
- Alarma en caso de error del motor



No incluye soporte ni varillas

Cat nº	Descripción
G-AM40DPRO	Agitador de palas con capacidad hasta 40l y 50.000mPa.s con control de velocidad digital. Con conexión RS232 para control remoto. Sin soporte ni varillas. (ver cat. nº G-22005153)





	AM20-D	AM40-D PRO
Cantidad max. agitación (H_2O)	20 litros	40 litros
Control de la fuerza de torsión	-	Si
Potencia entrada motor	60 W	120 W
Potencia salida motor	50 W	100 W
Velocidad de agitación	50...2.200 rpm	
Precisión de velocidad de agitación	±3 rpm	
Indicador de velocidad	Pantalla LED	Pantalla LCD
Precisión de lectura de velocidad	1 rpm	
Par motor máximo	40 Ncm	60 Ncm
Indicación de par motor	-	En pantalla
Alarma de sobrecarga	Alarma LED y auto parada	
Control a través de PC	-	RS232
Viscosidad max (mPa.s)	10.000 mPa.s (1 mPa.s=centipoise)	50.000 mPa.s (1 mPa.s=centipoise)
Diámetro máximo del eje	0.5... 10 mm	
Dimensiones	83 x 220 x 186 mm	
Peso	2.4 kg	
Alimentación	220V – 50/60Hz	
Consumo	70 W	130 W
Protección IP	IP42 (DIN EN60529)	
Temperatura de trabajo	5...40 °C	
Humedad máxima de trabajo	80 %	

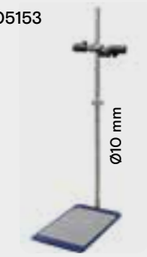
Soporte universal para agitadores de palas

- Adecuado para los dos modelos Argolab AM20-D y AM40-D PRO, que se suministran sin este sistema de sujeción
- Base de fundición pintada y eje de acero inoxidable con forma y fortaleza específicas para evitar el uso de contrapesos
- Base 200 x 315 mm, Altura y diámetro de la varilla 800mm x 18mm
- Peso 5 Kg
- Incluyen la abrazadera G-22005413

G-22005413



G-22005153



Cat nº	Descripción
G-22005153	Soporte universal completo para agitadores mecánicos, adecuado para los modelos AM20D y AM40DPRO.
G-22005413	Abrazadera elástica, diámetro máximo 30 cm, para sujeción del vaso al soporte G-22005153.