

Dispermill Discovery 300®

Laboratory Dissolver

INNOVACIÓN

La facilidad de uso es el elemento clave del innovador Dispermill Discovery 300. Con características mejoradas, como un sistema de control optimizado, una pantalla táctil compacta de vidrio templado resistente a los disolventes y un mando de interfaz LED de avance múltiple que le proporciona un control mucho más rápido en el menú. El Dispermill Discovery 300 es la máquina que mejorará sus procesos de investigación y desarrollo.

CREADO PARA TI

El revolucionario diseño de este dispersor de laboratorio es más compacto que nunca y ofrece una mayor facilidad de manejo. El Dispermill Discovery 300 ofrece un bastidor ajustable electrónicamente. Además, el diseño de acero inoxidable es resistente a los productos químicos y fácil de limpiar.

APLICACIÓN

El Dispermill Discovery 300 ofrece opciones tanto de molienda fina como de vacío. Para satisfacer sus requisitos personales de investigación y desarrollo, se pueden añadir diferentes elementos de dispersión, mezcla y molienda de acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sistema de control optimizado
- ✓ Pantalla táctil compacta resistente a disolventes
- ✓ Mando de interfaz LED
- ✓ Temporizador ajustable con parada automática
- ✓ Lectura de kW, velocidad de la punta y temperatura
- ✓ Nivel de ruido reducido
- ✓ Alarma de temperatura programable

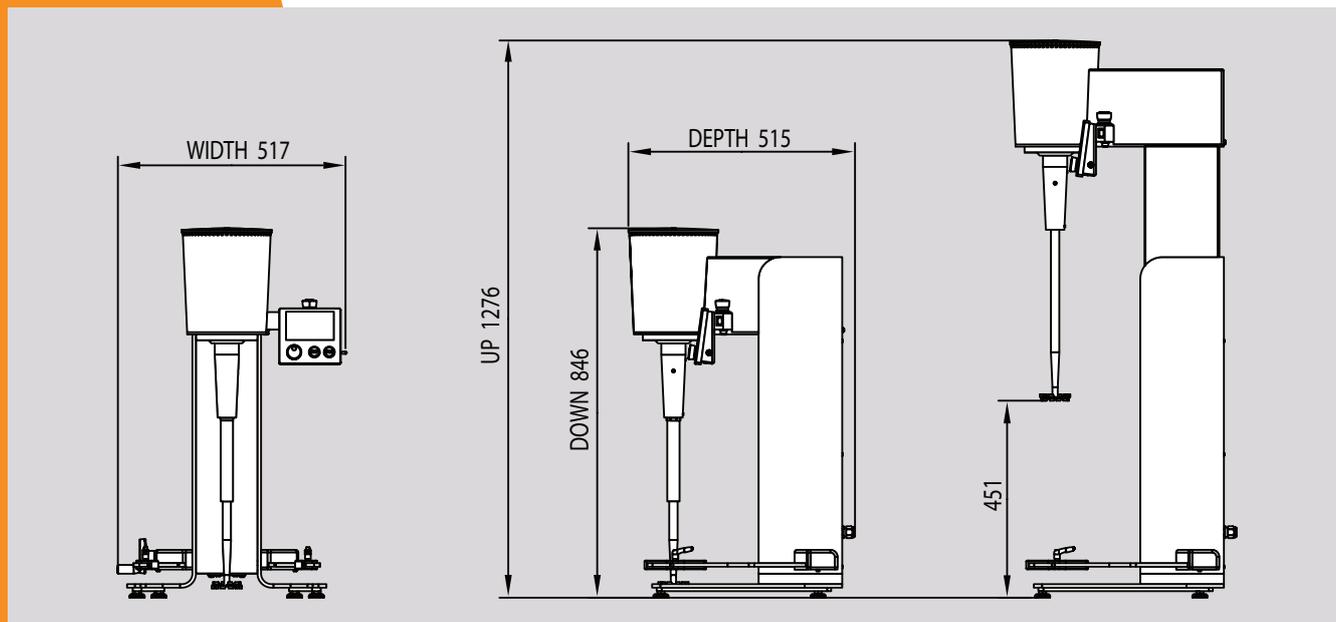


Dispermill Discovery 300

2,2 kW, 3 HP, 0 - 4.500 RPM, 500 ml - 25 L

Order code

DIS-D300



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	2,2 kW / 3 HP
Suministro	400 V +/- 10% 50/60 Hz
Refrigeración	Ventilador silencioso
Velocidad	0 a 4500 RPM
Par de giro	7,6 Nm
Protección térmica	Sensores de temperatura PTC
Conexión eléctrica	Cable de alimentación de 1,5 m con clavija
Rango de volumen recipiente	de 5 polos 16A/CEE 500 ml - 25 L
Diámetro recipiente	80 - 305 mm (min. - max.)
Altura recipiente	85 - 430 mm (min. - max.)
Disco dispersor	100 mm (intercambiable)
Dimensiones (en mm)	515 x 517 x 846/1276 (D x W x H)
Peso	80 KG
Panel de control digital	Panel táctil TFT en color de 5
Temporizador de cuenta atrás	Ajustable de 1 minuto a 20 horas
Seguridad CE	Directiva de conformidad 2006/42/CE

OPCIONES



Kit de vacío



Micromill



Rotor Stator



PT100



Protector de eje telescópico