

Dispermill Discovery 100®

Laboratory Dissolver

INOVACIÓN

La facilidad de uso es el elemento clave del innovador Dispermill Discovery 100. Con muchas 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 100 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 100 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 100 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
- ✓ LED Mando de interfaz
- ✓ Temporizador ajustable con parada automática
- ✓ Lectura de kW, velocidad de la punta y temperatura
- ✓ Nivel de ruido reducido
- ✓ Alarma de temperatura programable

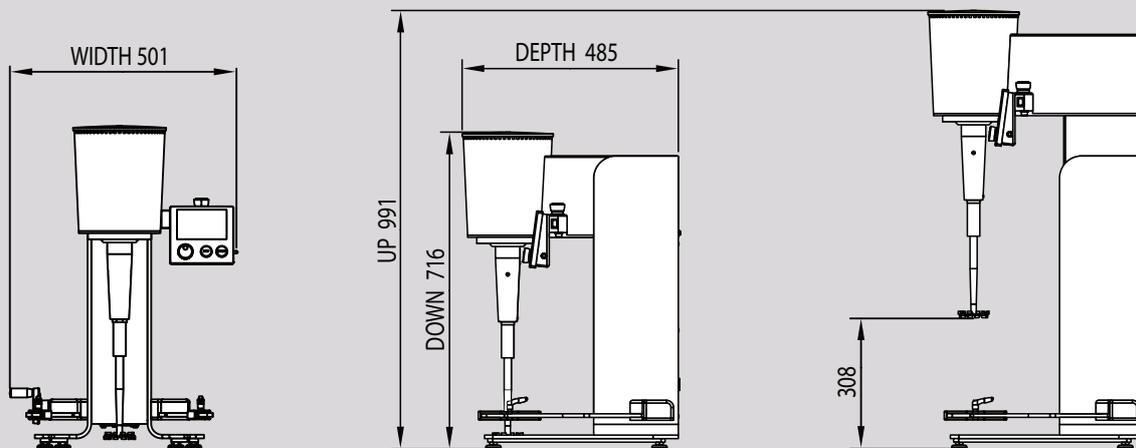


Dispermill Discovery 100

Código de pedido

0,75 kW, 1HP, 0 - 12.000 RPM, 500 ml - 10 L

DIS-D100



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	0,75 kW / 1 HP
Suministro	230 V +/- 10% 50/60 Hz
Refrigeración	Ventilador silencioso
Velocidad	0 a 12.000 RPM
Par de giro	1,3 Nm
Protección térmica	Sensores de temperatura PTC
Conexión eléctrica	Cable de alimentación de 1,5 m con clavija C13
Rango de volumen recipiente	500 ml - 10 L
Diámetro recipiente	80 - 260 mm (min. - max.)
Altura recipiente	85 - 280 mm (min. - max.)
Disco dispersor	70 mm (intercambiable)
Dimensiones (en mm)	485 x 501 x 716/991 (D x W x H)
Peso	55 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

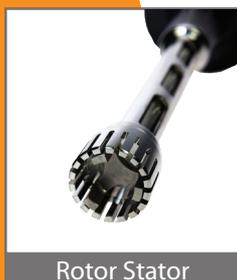
OPCIONES



Kit de vacío



Micromill



Rotor Stator



PT100



Protector de eje telescópico