



ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S.

La Ingeniería puesta al servicio de su empresa
NIT: 830.101.830-1 IVA REGIMEN COMUN

IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA
DE EQUIPOS PARA CONTROL DE CALIDAD
ENSEÑANZA Y ANALITICOS

HOMOGENIZADOR DE HÉLICE DIGITAL LCD

MODELO OS70-Pro

MARCA DLAB



Características clave

Alta fiabilidad y rendimiento excepcional.

Pantalla LCD para un control preciso de las velocidades establecidas y reales, una amplia gama de velocidades de 50 a 1100 rpm con una precisión de control de ± 3 rpm.

Motor de CC sin escobillas para una larga vida útil, sin mantenimiento y a prueba de explosiones

Pantalla de tendencia de par para obtener información en tiempo real sobre los cambios de viscosidad.

Los circuitos de seguridad permiten una función de parada segura en condiciones de bloqueo o sobrecarga.

El funcionamiento suave evita derrames y salpicaduras accidentales.

Proporciona velocidad constante incluso con cambios en la viscosidad de las muestras.

La función remota proporciona control de PC y transmisión de datos.

Disponibilidad de la función de reinicio automático en caso de pérdida de energía para operaciones nocturnas.

Cra. 32 N° 24 - 06 Brr. Gran América Tels.: 574 4898 - 572 23 18 Telefax: 244 7917

E-mail.: info@advanced.com.co Web www.advanced.com.co

Celular: 310 883 0113 - Bogotá, D.C. - Colombia



ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S.

La Ingeniería puesta al servicio de su empresa
NIT: 830.101.830-1 IVA REGIMEN COMUN

IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA
DE EQUIPOS PARA CONTROL DE CALIDAD
ENSEÑANZA Y ANALITICOS

Especificaciones OS70-Pro
Max. cantidad de agitación [H2O] 70L
Tipo de motor motor DC sin escobillas
Potencia de entrada del motor 180W
Potencia de salida del motor 160W
voltaje 100-240 V, 50/60 Hz
Poder 200W
Rango de velocidad 50 ~ 1100 rpm
Precisión de visualización de velocidad ± 10 rpm
Pantalla de velocidad LCD
Pantalla de par LCD
Rango de configuración de tiempo 0-99h59min
Pantalla de protección contra sobrecarga Luces led
Max. esfuerzo de torsión Los 300Ncm
Viscosidad máx. 100000mPas
Diámetro del rango de mandril 0,5-10 mm
Dimensión [WxHxD] 186 x 83 x 220 mm
Peso 3,2 kg
clase de protección IP21
Temperatura ambiente y humedad permitidas 5 ~ 40 °C, 80%
Conector de datos RS232