

IP-023A | CALANDRA DE LABORATORIO

Esta calandra de laboratorio se aplica para mezclar y diseminar materias primas de plástico, masterbatches y otros polímeros. Los dos rodillos tienen un acabado tipo espejo y su superficie es cromada. Su diseño permite que el calefactor eléctrico distribuya la temperatura de manera uniforme por toda la superficie. El rodillo tiene dispositivos de seguridad fiables.

Especificaciones

Límites de temperatura: Hasta 300 °C

Controlador de temperatura: Pantalla de cristal líquido con botones para ingreso de temperaturas y visualización de valores

Método de calefacción: Tubo electrotérmico

Tiempo de calentamiento: Desde temperatura ambiente a 200 °C, cerca de 30 minutos

Exactitud de temperatura: $\pm 3^{\circ}\text{C}$

Dimensiones del rodillo: 150 mm de diámetro x 320 mm de largo

Abertura del rodillo: 0,05 - 8 mm (regulable)

Velocidad de rotación del rodillo: 0 - 35 rpm con regulador de velocidad simple

Superficie del rodillo: Cromado HRC60

Relación de rotación: 1:1.27 o a pedido

Consumo eléctrico: 5 kW

Protecciones de seguridad: Detención al tirar una varilla y otros dispositivos de seguridad

Volumen: 990 x 430 x 1450 mm (ancho x profundidad x altura)

Alimentación: 380 VAC, trifásica, 22A, alimentación trifásica y cinco líneas (instalación eléctrica por cuenta del comprador)

Peso aproximado: 525 kg



Accesorios

Raspador de material

Placa rellena de material

Copia del Manual del Usuario y Tarjeta de calidad

Gabinete de seguridad opcional



otros productos

Melt Index



Aparato de ensayos universales



Microtomo

