



Aplicación

Empastilladora para montaje de pastillas de muestras metalográficas en caliente, totalmente automática, permite montajes hasta Ø 50 mm

Características generales

Totalmente automática, la Opal 460 es la solución para empastillado en caliente de todo material. Una máquina fácil de usar, el proceso requiere solamente unos pocos pasos. Prefije la temperatura, fuerza y el tiempo de calentamiento y enfriamiento, inserte la muestra, la resina, cierre la cámara y presione la tecla Inicio. Tras unos minutos las muestras están listas. Existen 7 moldes a elegir entre: Ø 25.2, Ø 30, Ø 32, Ø 1¼", Ø 38 y Ø 40 y Ø 50 mm. La prensa dispone de un sistema de refrigeración y cambio rápido de moldes. Opcionalmente dispone de sistema de doble empastillado simultáneo. Se pueden almacenar hasta 18 programas distintos de empastillado.

Especificaciones técnicas

	Opal 460	ATM-M7800000
	Diámetro del Empastillado	Max Ø 50 mm
	Conexión Eléctrica	220 V/ 50 Hz (monofásico)
	Sistema de calefacción	4 x 500 W
	Potencia del motor	2,5 KW
	Rango de Termostato	20° C – 200° C
	Tiempo de calentamiento	Ajustable
	Tiempo de refrigeración	Ajustable
	Maxima presión	160 bar
	Dimensiones (Anchos x Alto x Fondo)	390 x 450 x 500 mm

NEURTEK SA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICACION SIN PREVIO AVISO

Como pedir

Empastilladora Opal 460	ATM-M7800000
KIT de conexión: 2 tubos aire R ½" , largo 2 m. Adaptador para 3/4"	ATM-Z0730003
Molde a utilizar	Consultar apartado de moldes
Espaciador para doble empastillado	Consultar apartado de moldes

Moldes

Moldes (Camisa + embolo superior e inferior)	
Ø 25.2 mm	ATM-Z0780101
Ø 30 mm	ATM-Z0780102
Ø 32 mm	ATM-Z0780103
Ø 1 ¼"	ATM-Z0780104
Ø 38 mm (Ø ½")	ATM-Z0780105
Ø 40 mm	ATM-Z0780106
Ø 50 mm	ATM-Z0780107
Embolo espaciador para doble empastillado	
Ø 25.2 mm	ATM-00702113
Ø 30 mm	ATM-00702114
Ø 32 mm	ATM-00702115
Ø 38 mm (Ø ½")	ATM-00702116
Ø 40 mm	ATM-00702117
Ø 50 mm	ATM-00702118
Ø 1 ¼"	ATM-00702120



Moldes (Camisa + embolo superior e inferior)



Embolo espaciador para doble empastillado