

KRONOS 3500 - HORNO DE ENDURECIMIENTO DE RESINAS



MODELOS	KRONOS 3500 / 10 – 15 – 20 – 30 TABLAS
Descripción:	<p>Equipo de endurecimiento de resinas EPOXi, POLIESTER y Poliuretano (PUR). El uso de la tecnología Kronos 3500 proporciona una "vibración molecular" que acelera la activación de la resina, variando su viscosidad y el tiempo de endurecimiento de la resina, consiguiendo así realizar efectos de filtración, de adherencia y superficiales en el mármol y granito.</p> <p>Esta tecnología, permite, con bajo coste de energía, conseguir mayor filtración, adhesión y efectos (brillo, tonos claros, oscuros, etc.) en mármol y granito, con consumos mínimos de resina, eliminando los tiempos de espera de las resinas de 24-48-72 horas, y transcurridos 45 minutos, se puede pulir directamente permitiendo realizar refuerzo, acabado y pulido en continuo.</p>
Aplicaciones:	<p>Endurecimiento de resinas EPOXi, POLIESTER y Poliuretano (PUR) para mármol o granito, en líneas de refuerzo con malla o acabado. Permite trabajar de forma continua "IN LINE" ensamblada con la línea de pulido sin necesidad de almacenes intermedios.</p> <p>El equipo viene preparado para trabajar con tres tipos de resinas epoxi que nos permite optimizar al máximo el consumo energético y de resina.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resina Rápida 24 h.: materiales donde no se quiere subir tono de color. • Resina 48 h: para granitos exóticos donde se refuerza la cara a pulir. • Resina 72 h: para granitos de tonos oscuros.
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> • Bajo mantenimiento. • Consumo mínimo (solo consume cuando circulan piezas en su interior) • Arranque instantáneo al 100% de su eficacia. • Gran poder de filtración y de adhesión. • Ejecuciones a medida a diferentes formatos.

DATOS TÉCNICOS	Parámetros				Unidades
Formato máximo útil Mármol	2200x2400				mm
Formato máximo útil Granito	2250x3300				mm
Producción:	10T	15T	20T	30T	Tablas/h
Potencia eléctrica:	45	87	129	173	Kw
Tensión de entrada / Frecuencia:	400 V III + N + TT / 50-60				V / Hz
Velocidad trabajo continua:	0.55	0.82	1.1	1.65	m/min
Ancho, alto, largo:	2800 x 2200 x 3600				mm
Coste de energía eléctrica:	± 0,08 / ± 0,16				€/m2
Modo funcionamiento automático:	Baja energía				
Peso:	1.100				kg
Otras producciones: >30T/h	Bajo petición				