

BORAL

Distribución de materiales y maquinaria para:
Serigrafía, Tampografía, Sublimación,
Rotulación e Impresión Digital

MHM[®]

PERFECTION IN SCREENPRINTING

Synchroprint 5000

La icónica **Synchroprint 5000** ofrece lo mejor de lo mejor en tecnología, eficiencia y sofisticación. es "la mejor elección" de la serigrafía profesional de todo el mundo



MADE IN
AUSTRIA

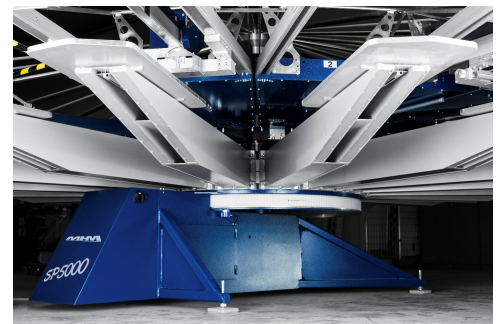
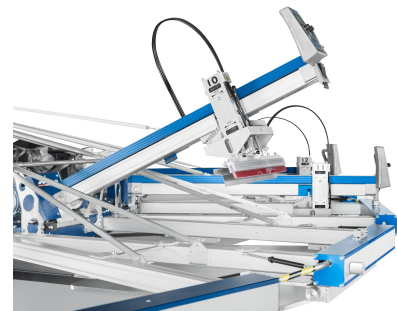


+ Construcción de aluminio y acero de precisión.
+ Brazos de soporte de paleta súper rígidos para una desviación cero
+ Tableta de control principal con conectividad WIFI.
+ Sistema operativo de autodiagnóstico
+ Soporte técnico instantáneo vía internet.
+ Actualizaciones de software en línea
+ Almacenamiento de la memoria del trabajo de impresión a través de la unidad de control principal
+ Índice de alta velocidad AC / Servo eléctrico índice
+ Índice simple / doble (en ambas direcciones)
+ Imprimir modos de inicio / acabado y muestra.
+ Producción / contador de lotes
+ Saltar / botón de la camisa cargada por completo
+ Función de precalentamiento de palets.
+ Potentes cabezales de impresión de accionamiento eléctrico de CA
+ Teclado de control en cada estación de impresión.
+ Sistema de rasqueta individual 'chopper'
+ Rasquetas de liberación rápida y barras de inundación
+ Elevador de brazos de rasqueta para mayor visibilidad
+ Controles independientes de velocidad de impresión / inundación
+ Ajuste de longitud de carrera delantera / trasera sin herramientas

+ Ajuste independiente del ángulo de la escobilla de goma / barra de inundación
+ Regulador de presión de rasqueta en todas las estaciones.
+ Sistema de sujeción de pantalla MHM 'pin-lock'
+ Soportes de pantalla ajustables para varios tamaños de marco *
+ Ajuste electrónico centralizado fuera de contacto
+ Micro registro completo con posición de inicio cero.
+ Paletas de nido de abeja de aluminio
+ Botón de cambio de paleta súper rápido
+ Ajustes del flash curado desde la unidad de control principal.
+ Pedal con funciones de arranque / parada / espera.
+ Sistema de seguridad (barras)
+ Control de índice de velocidad variable - opcional
+ Guías de posicionamiento láser - opcionales
+ Aplicación para smartphone / PC (enlaces a control de tableta) - opcional
+ Soportes de pantalla U-clamp con bloqueo neumático - opcional
+ Función multiprint - opcional
+ Sistema de palet de vacío - opcional
+ Ajuste de contacto individual - opcional
+ Sistema de registro automático 'GOTO' - opcional

* Todas las máquinas MHM son compatibles con los bastidores de rodillos estándar y los que se pueden volver a tensar.

	SP 08	SP 10	SP 12	SP 14	SP 16	SP 18	SP 20
Número de palets	8	10	12	14	dieciséis	18	20
Max. número de estaciones de impresión	6	8	10	12	14	dieciséis	18
Áreas de impresión disponibles (cm / pulgada)	50 x 70 cm / 19.7 x 27.6 "						
	70 x 100 cm / 27.6 x 39.4 "			n / A	n / A	n / A	n / A
	80 x 110 cm / 31.5 x 43.3 "		n / A	n / A	n / A	n / A	n / A
Max. diámetro: 50 x 70 cm / 19.7 x 27.6 "tamaño de impresión	505 cm / 198.8 "	505 cm / 198.8 "	555 cm / 218.5 "	600 cm / 236.2 "	640 cm / 252 "	690 cm / 271.7 "	735 cm / 289.4 "
Max. diámetro: 70 x 100 cm / 27.6 x 39.4 "tamaño de impresión	575 cm / 226.4 "	625 cm / 246.1 "	685 cm / 269.7 "	735 cm / 289.4 "	n / A	n / A	n / A
Max. diámetro: 80 x 110 cm / 31.5 x 43.3 "tamaño de impresión	635 cm / 250 "	675 cm / 265.7 "	740 cm / 291.3 "	n / A	n / A	n / A	n / A
Altura de la máquina (cm / pulgada)	185 cm / 72.8 "						205 cm /
Peso de la máquina (kg / lbs) (kg / lbs)	2100/4630	2300/5070	2550/5620	2740/6040	3150/6950	3640/8030	3890/8580
Consumo de aire (l / min)	190 (6.7 cfm)	220 (7.7 cfm)	250 (8.8 cfm)	280 (9.9 cfm)	310 (10.9 cfm)	340 (12.0 cfm)	370 (13.1 cfm)
Rec. Capacidad de suministro de aire (l / min).	500	550	550	600	650	650	700
Presión del aire (mínimo)	8 bar / 116 psi (filtrado, suministro de aire seco solo según la norma ISO 8573-1: 2010 [2: 4: 2])						
Sistema de manejo	Acelerador de accionamiento AC / Accionador de rasqueta eléctrico						
Suministro eléctrico	3 ph ~ 210/400 V, 50/60 Hz (+/- 5%)						
Requisito eléctrico (indexador)	2.5 kW						
Requisito eléctrico (por estación de impresión)	0.4 kW / 0.6 kW (manual / automático)						
Precisión de registro (mm / pulgada)	+/- 0.02 mm / +/- 0.00079 "						
Rec. perfil de marco (cm / pulgada)	4 x 4 cm / 1.57 x 1.57 "						
Max. tamaño de marco: 50 x 70 cm / 19.7 x 27.6 "tamaño de impresión	75 x 112 cm / 29.5 x 44.1 "						
Max. tamaño de marco: 70 x 100 cm / 27.6 x 39.4 "tamaño de impresión	91 x 144 cm / 35.8 x 56.7 "						
Max. tamaño de marco: 80 x 110 cm / 31.5 x 43.3 "tamaño de impresión	105 x 154 cm / 41.3 x 60.6 "						
Max. capacidad de producción (piezas / h)	900 - 1400 (según modelo)						



Pol Ind. Xara C/ Vintena, 3 - 46680 Algemesí (Vcia) -Tel : +34 96 201 92 27
E-mail: info@distribucionesboral.com - www.distribucionesboral.com