



RM 40 K

MÁQUINA AUTOMÁTICA DE ESTAMPACIÓN Y DOBLADO

Perfecta combinación de la reconocida técnica Bihler y la más moderna tecnología innovadora

Con la nueva máquina automática de estampación y doblado RM 40K le ofrecemos simplemente un sobre valor real. Vd. se beneficiará de una considerable combinación de ventajas tecnológicas y económicas. Más rendimiento, más productividad y más flexibilidad, así como la clara sensación de tener a su lado en todo momento un potente socio como Bihler. Si Vd. dispone ya de una RM 35, RM 40 o RM 40E, este perfeccionamiento consecuente y compacto le abrirá nuevas perspectivas. Ello es posible gracias a la compatibilidad de la RM 40K con los utillajes de las máquinas mencionadas más arriba, a las secuencias de trabajo optimizadas, como asimismo al nuevo mando Bihler VariControl VC1-E, de manejo sencillo. Gracias a la estructura abierta de la máquina, Vd.

puede incorporar sin problemas a su proceso de fabricación todas las tecnologías claves de Bihler, como soldar, roscar, atornillar, montar y muchas más. La mayor abertura central en la placa de trabajo para movimientos más flexibles del mandril central le ofrece además otras posibilidades de integración desde la parte posterior de la máquina. Gracias a los sistemas innovadores de cambio rápido de Bihler, los tiempos de cambio para utillajes y levas se reducen considerablemente. Una prensa excéntrica de dos puntos de gran potencia y con abundante espacio para armazones de corte redondea la convincente combinación de ventajas.

iRM 40K – una inversión que se amortiza!

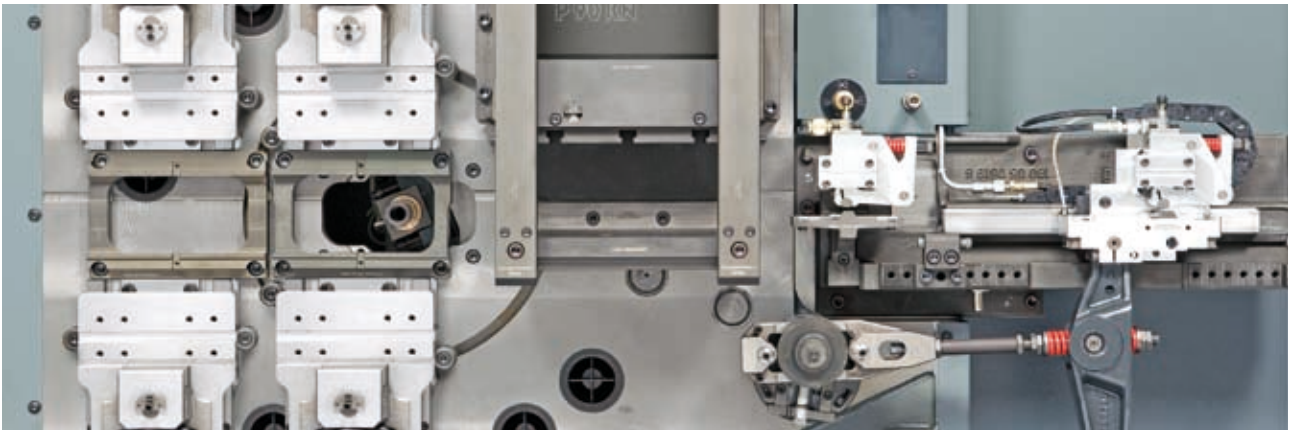
BIHLER

Las ventajas a simple vista:

- Enorme aumento de producción mediante ciclos de trabajo optimizados
- Compatibilidad con los utillajes de las RM 35, RM 40 y RM 40E
- Prensa excéntrica con gran espacio de montaje para armazones de corte largos
- Diseño compacto mediante cuadro eléctrico integrado
- Nuevo mando VC1-E de fácil manejo con pantalla táctil de 15"
- Cabina de insonorización, integrada de serie, como protección sonora y personal
- Mayor abertura central en la placa de trabajo para movimientos más flexibles del mandril central
- Nuevo sistema rápido de cambio de utillajes
- Innovador sistema de amarre de las levas
- Excelente relación precio/rendimiento

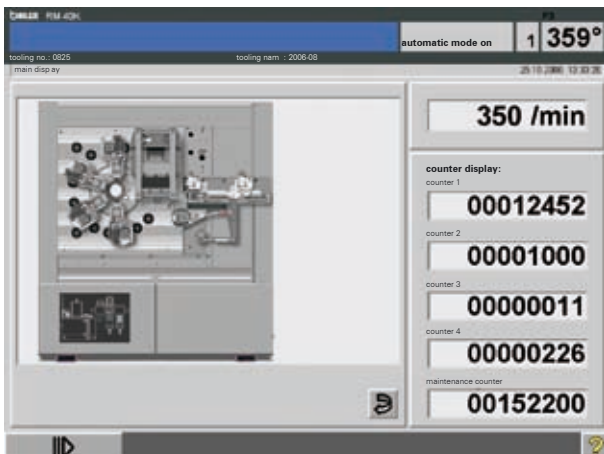
Accesorios estándar :

- Accionamiento directo, regulable sin escalonamiento; potencia nominal de accionamiento 5,5 kW
- 4 carros normalizados, carrera máx. 40 mm, fuerza nominal 60 kN
- Prensa excéntrica de dos puntos, fuerza nominal 90 kN, carrera 12 mm; altura de montaje en el PMI 116 mm; regulación de la posición de carrera -3,5; espacio de montaje para armazón de corte de hasta 320 mm de longitud y 170 mm de ancho
- Mandril central, en versión positiva o con resorte, la carrera máx. es de 45 mm, la fuerza nominal de 20 kN
- Instalación neumática
- Lubricación central
- Alimentación, longitud máx. de alimentación 240 mm
 - reducción del tiempo de alimentación
 - sujeción hidráulica del material
- Cuatro zapatas de nivelación de precisión



Mando:

La RM 40K viene equipada con el nuevo mando Bihler VC1-E totalmente integrado que se destaca por su manejo sencillo.



(Salvo modificaciones 02/07)

Especificaciones técnicas:

- Cadencia de aprox. 5 hasta máx. 350 rpm., sin escalonamiento
- Borde trasero de material 80 mm antes de la placa de base de la máquina
- Peso 2.000 kg según dotación (sin utillaje)
- Medidas ancho 2.020 mm x fondo 1.330 mm x altura 2.030 mm

Paquete completo:

Máquina con cabina de insonorización como protección sonora y personal + prensa excéntrica de dos puntos de 9 t + cuatro unidades de doblado + un mandril central + mando VC1-E con pantalla táctil