



PRODUCT.BROCHURE.SKU: 182650

Los modelos de la serie AHK V CNC cumplen con los requisitos más exigentes para las prensas plegadoras modernas según las normas europeas. Estos modelos se desarrollaron con tecnología de diseño avanzada y se fabricaron en líneas de producción modernas, lo que da como resultado una calidad, precisión y confiabilidad superiores. Todos los modelos de la serie AHK V CNC cuentan con una pantalla táctil gráfica DELEM. Proporciona herramientas de programación CNC eficientes y control sobre todo el proceso de doblado. Hay varias opciones de calibre trasero disponibles para que estas prensas plegadoras se puedan adaptar fácilmente a un amplio espectro de requisitos.

- Calidad de maquinado superior
- Componentes electrónicos e hidráulicos de alta calidad
- Pantalla táctil gráfica DELEM moderna

PRODUCT.BROCHURE.technical_specs

ATTRIBUTES.MEG-000008.DESCRPTION

attributes.MEG-000008.MER-000419	100 t
attributes.MEG-000008.MER-000504	2600 mm
attributes.MEG-000008.MER-000480	2200 mm
attributes.MEG-000008.MER-001010	410 mm
attributes.MEG-000008.MER-000124	265 mm
attributes.MEG-000008.MER-000177	480 mm
attributes.MEG-000008.MER-001831	110 mm
attributes.MEG-000008.MER-000273	900 mm

ATTRIBUTES.MEG-000059.DESCRPTION

attributes.MEG-000059.MER-000048	750 mm
----------------------------------	--------

ATTRIBUTES.MEG-

000006.DESCRPTION

attributes.MEG-000006.MER-002332	10 mm/s
attributes.MEG-000006.MER-002333	180 mm/s
attributes.MEG-000006.MER-002334	130 mm/s
attributes.MEG-000006.MER-000444	600 mm/s

ATTRIBUTES.MEG-000002.DESCRPTION

attributes.MEG-000002.MER-000159	11 kW
----------------------------------	-------

ATTRIBUTES.MEG-000004.DESCRPTION

attributes.MEG-000004.MER-000178	230 l
attributes.MEG-000004.MER-000002-height	3.55 m x 2.5 m x 2.68 m
attributes.MEG-000004.MER-000108	7200 kg



Marco de la máquina

- Un marco de acero fabricado con materia prima certificada combinado con un diseño moderno, gran experiencia y amplios conocimientos en producción da como resultado una rigidez y precisión superiores al promedio
- Todas las superficies de montaje de la construcción de acero libre de tensión, cuidadosamente soldada se maquinan en centros de maquinado CNC de última generación
- Todos los componentes sometidos a cargas de tensión se construyeron y diseñaron cuidadosamente con radios grandes para eliminar los riesgos de grietas en las soldaduras
- La viga superior grande es sometida a tensiones previamente y por lo tanto, está optimizada para que se produzca la menor deformación posible
- El sistema de medición presenta un diseño inteligente y compensa las deformaciones con cargas máximas para asegurar una precisión confiable y constante
- Las guías, los cojinetes de pistones y los sellos están diseñados para una óptima absorción de la carga vertical lo que garantiza una larga vida útil de la herramienta

Área de trabajo

- Una abertura grande, un recorrido largo y una mesa angosta aseguran el espacio libre suficiente para secuencias de doblado complejas

Bombierung (optional für AHK V 13040 CNC)

- El abombamiento inferior motorizado asegura resultados de doblado precisos en toda la longitud de doblado durante el maquinado de planchas metálicas

Sistema hidráulico

- Los cilindros hidráulicos se diseñan a medida para los requisitos de esta máquina y son fabricados y rectificados en la empresa
- Los pistones hidráulicos también se fabrican en la empresa con acero forjado, luego se endurecen, se rectifican y se croman
- Los bloques y las válvulas hidráulicas de fabricantes de renombre aseguran confiabilidad duradera
- Las válvulas de seguridad previenen daños al sistema en caso de condiciones de sobrecarga

Tope trasero

- El calibre trasero presenta un diseño muy robusto y es de bajo mantenimiento
- Los dedos del calibre trasero se pueden ajustar rápidamente con una herramienta de seguridad a través de un acceso directo por el frente de la máquina

Brazos de apoyo delantero

- Los brazos de apoyo rígidos corren perfectamente en una deslizadera lineal y puede sujetarse en la posición deseada
- Las cremalleras permiten un posicionamiento vertical rápido de los brazos de apoyo
- Los cepillos industriales robustos simplifican la manipulación de chapas de metal y protegen las superficies

Herramientas de doblado

- Los montajes de herramientas Promecam (europeos) permiten una extensa selección de herramientas de doblado
- Todas las herramientas están endurecidas y rectificadas, y permiten una configuración precisa

Seguridad y productividad

- El sistema de seguridad láser AKAS controla la seguridad en la herramienta sin afectar su funcionalidad
- Política de seguridad basada en las últimas regulaciones de CE
- Una cortina de luz en la parte de atrás de la máquina y protectores de seguridad robustos en los costados aseguran el área de trabajo

PRODUCT.BROCHURE.STANDARD_EQUIPMENT

PRODUCT.BROCHURE.OPTIONAL_EQUIPMENT

- product.brochure.sku: 254223
- product.brochure.sku: 254226
- product.brochure.sku: 254227
- product.brochure.sku: 254228
- product.brochure.sku: 254229
- product.brochure.sku: 254230
- product.brochure.sku: 254231
- product.brochure.sku: 254232
- product.brochure.sku: 254218
- product.brochure.sku: 254224
- product.brochure.sku: 254233