

P. ¿Que cambios o mejoras puedo ver en la Matrix II comparada con el modelo anterior Matrix S?

R. La Matrix II es un nuevo y mejorado rediseño de la Matrix S que es ofrecida por Ilco desde 1994.

Debajo en esta lista encontrará todos los cambios y mejoras con los que cuenta la Matrix II

- Mientras la Matrix S cuenta con calibración electromecánica, la Matrix II incorpora una alerta audible el cual indica que la calibración se ha realizado correctamente.
- En la Matrix S, la rueda micrométrica estaba situada justo arriba del porta palpador dentro del área de trabajo. Con el fin de acoplar una mica de seguridad más amplia, la rueda de calibración micrométrica ha sido retirada del área de trabajo y colocada arriba de la mica de seguridad.
- El foco incandescente de la Matrix S ha sido reemplazado por iluminación LED con un interruptor independiente de encendido y apagado localizado arriba del área de corte.
- La Matrix II cuenta con una mica protectora de seguridad mucho más amplia, la cual minimiza el riesgo de exponerse a partes en movimiento y rebabas durante el proceso de corte.
- Un espacio de almacenamiento para llaves, guías etc. fue incorporado en la parte alta de la máquina
- En lugar del porta accesorios de la Matrix S, se ha agregado una bandeja extraíble completamente para guardar cortadores, palpadores, herramientas, etc...
- Otra medida de seguridad adicional incorporada al funcionamiento del motor de la Matrix II. Una vez que el interruptor de Encendido/Apagado se enciende, el motor no se activará hasta que el botón sobre la palanca vertical no se presione y esta baje el carro a posición de corte. Una vez que se complete la operación de corte y la palanca y el carro regresen hacia arriba el motor se detendrá automáticamente.
- Los cortadores y palpadores HSS de la Matrix II cuentan con una nueva composición en su aleación que ayuda a aumentar el tiempo de vida útil. En otra adición, estos cortadores y palpadores nuevos cuentan con collares plásticos de colores (rojo para cortadores y negro para palpadores) que incluyen el número del corador y del palpador para una identificación más fácil.

P. ¿Se pueden utilizar los cortadores, palpadores y otros accesorios de la Matrix S en la Matrix II?

R. Si, todos los cortadores, palpadores, y todos los accesorios de la línea de máquinas Matrix son intercambiables.

