



Modelo de gran formato para producción y carga intensiva de trabajo en mecanizados de paneles de diferentes materiales donde se requieran prestaciones tanto de potencia como de precisión. Muy robusta y con bajo mantenimiento, características de toda la serie FRC, motores servos y cambiador automático de herramientas o sistema de dos o tres cabezales en opción. Área útil de trabajo de 500x160cm y altura de 120mm.

ESPECIFICACIONES:

- Bastidor de acero.
- Mesa de vacío sectorizada con bomba de 7 CV.
- Control CNC TexComputer de pantalla táctil.
- Guías lineales con patines de recirculación de bolas autolubricados, estancos y sin holguras de 25mm
- Transmisión por cremalleras helicoidales.
- Servomotores 70Kg/cm con reductoras de alta precisión.
- Velocidad de desplazamiento 40 metros/min.
- Resolución 0,01mm.
- Sistema de aspiración de viruta ciclónica en opción.
- Cabezal brushless de 3, 5, 7cv según versiones.
- Cabezales con ATC de cambio automático o multicabezal
- Palpador para puesta a cero del eje Z.
- Puntero láser para verificación de puesta a cero de ejes X,Y.
- Dimensiones de máquina 5900×1800 mm.
- Dimensiones útil de trabajo 5000x1610mm.
- Altura útil puente Z 120mm.
- Peso aproximado 1200Kg