

I+D+i Propio



Modelo de producción para mecanizados donde se requieran prestaciones tanto de potencia como de precisión. Muy robusta y con bajo mantenimiento, características de toda la serie FRH. Con transmisión por husillos a bolas en todos los ejes con nuestro exclusivo sistema de tuerca rotativa y cambiador automático de herramientas en opción. Área útil de trabajo de 200x100cm y altura de 120mm.

#### ESPECIFICACIONES:

- Bastidor de acero.
- Mesa de vacío sectorizada con bomba de 3 CV.
- Control CNC TexComputer de pantalla táctil.
- Guías lineales con patines de recirculación de bolas autolubricados, estancos y sin holguras.
- Transmisión en todos los ejes por husillos, con tuercas de recirculación de bolas precargadas y motores PaP de 30Kg/cm. Servos en opción.
- Velocidad de desplazamiento 20 metros/min.
- Resolución 0,005mm.
- Sistema de aspiración de viruta.
- Cabezal brushless de 1,5 CV, 24000rpm, 3CV en opción.
- Palpador para puesta a cero eje Z.
- Puntero láser para verificación de puesta a cero de ejes X,Y.
- Dimensiones de máquina 2720x1540 mm.
- Dimensiones útil de trabajo 2000x1000mm.
- Altura útil puente Z 120mm.



2 años de garantía. Certificada CE, ISO9001. Fabricada en España por ALARSIS