

Robotorn® - El primer Robot de Fabricación Española **Solución Integral en la alimentación de Tornos**

La empresa valenciana Talleres Lemar lanza al mercado Robotorn® un robot antropomórfico de 5 ejes específicamente diseñado para la alimentación de tornos.

Talleres Lemar ha apostado por Lenze como proveedor global de control y accionamientos para su nuevo desarrollo:

- Motion Control 3200C (CodeSys 3 e instrucciones PLC Open)
- Drives ECS con comunicaciones EtherCAT.
- Servomotores síncronos MCS.

Robotorn® dispone de una capacidad de carga de hasta 30 Kg. y permite llevar 2 piezas para carga y descarga en la misma operación.

Su puesta en marcha es rápida y sencilla, al tratarse de un conjunto integrado, que ocupa poco espacio y con una gran versatilidad de movimiento dentro de la instalación. Esta preparado para producir, no necesita programación, es sencillo e intuitivo de operar y se adapta a todas las marcas y modelos de tornos.

A pesar de estar inicialmente concebido para su uso en tornos, gracias a su forma constructiva, es posible su uso en prácticamente cualquier sector productivo, como pueda ser el envase embalaje, paletizado en general, máquinas de inyección, metalurgia, alimentación o cargadores de piezas.

