



Sistema MSLD

Herramientas modulares para torneado largo

En los interiores de los tornos de cabezal móvil con sistemas de guías lineales, el espacio suele ser muy limitado. Para garantizar un cambio de herramientas rápido y seguro en la máquina, hemos desarrollado un sistema de cambio de herramientas de dos piezas, muy compacto y económico, con casetes atornillados lateralmente.

En el cuerpo básico de la herramienta, que se adapta con flexibilidad a las condiciones existentes en la máquina, se pueden utilizar diferentes casetes normalizados para ranurado, torneado longitudinal, ranurado de forma y tronzado. Tanto los casetes izquierdos como los derechos pueden fijarse en el mismo cuerpo básico, de modo que el filo de corte puede colocarse directamente en el casquillo guía, así como directamente en el husillo de recogida. Todas las herramientas están disponibles con o sin suministro interno de refrigerante.

Sistema-Highlights

- Suministro interno de refrigerante directamente al filo de corte
- Conexiones IK a la izquierda y en la parte trasera o diseñadas para máquinas específicas
- Gran flexibilidad gracias a los casetes intercambiables estandarizados
- El filo de corte puede colocarse directamente en el casquillo guía así como en el husillo de recogida
- Cambio de herramienta fácil y sencillo en la máquina mediante cassette intercambiable atornillado lateralmente
- Mayor vida útil de la herramienta gracias a la refrigeración específica
- Flujo de viruta mejorado
- Longitudes de herramienta y cabezal cortas y compactas