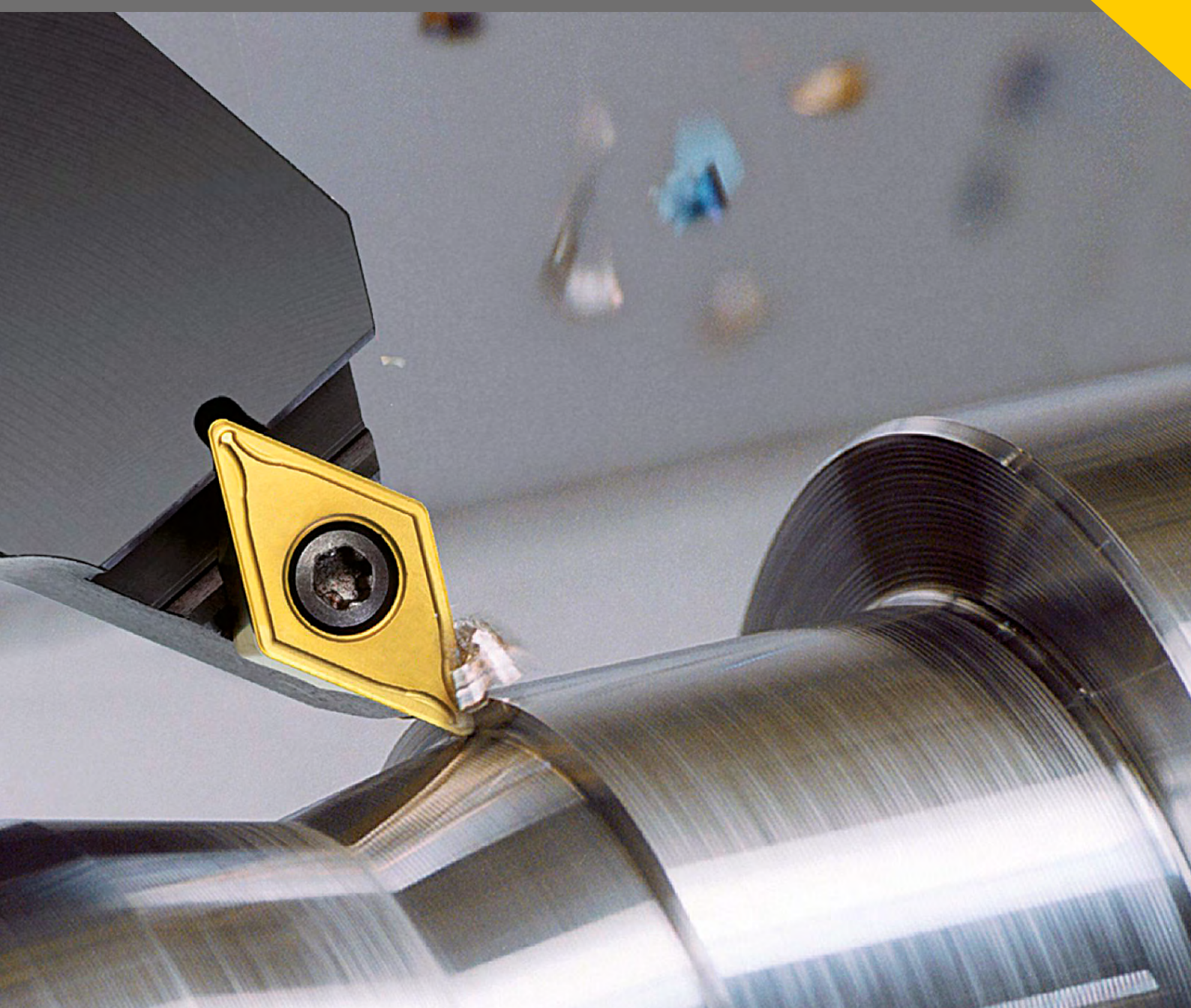




**Catálogo General
2018-2019**

TORNIMATIC

MÁQUINA - HERRAMIENTA - ACCESORIOS

TORNIMATIC

- Pinzas de sujeción de todo tipo para tornos y cargadores automáticos de barra
- Alargos/prolongadores para machos de roscar, brocas y escariadores
- Fabricación de pinzas de sujeción especiales bajo plano
- Fabricación de alargos/prolongadores especiales


DIAMETAL
Success with precision

- Herramientas de corte para cilindrar, entallar y segar de calidad Suiza con plaquita intercambiable y soldada
- Herramientas de micro-mandrinar (Ø4 mm) con plaquita intercambiable y refrigeración interior
- Muelas diamantadas para afiladoras, pivotes de diamante para rectificadoras de interiores, fresas madre en metal duro


QUICK

- Moletas/Grafilas de alta precisión para trabajos por fresado y por presión
- Porta-moletas de ultra-calidad para todo tipo de grafilas
- Soluciones a medida para todo tipo de problemas en grafilados de alta calidad


ortlieb
The Precision Company

- Pinzas de sujeción Rubber-Flex vulcanizadas en goma y acero para barras no calibradas y rango de amarre de hasta 2 mm
- Platos de amarre de alta precisión para sistemas de cambio rápido y estándar con tolerancia de hasta 0.004 mm
- Mordazas estacionarias porta-pinzas para centros de mecanizado
- Tensores especiales y unidades neumáticas de apriete para cambiadores de herramienta


BENZING
www.benz-benjamin.de

- Aparatos de metrología diversa con soporte estático
- Mesas de medición horizontales
- Aparatos de comprobación de salto y concentricidad
- Prensas manuales de sobre-mesa



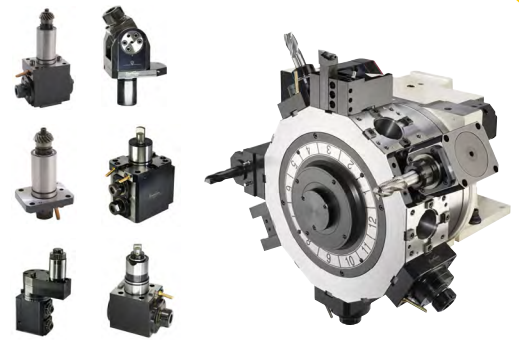


Porta-herramientas motorizados y fijos para tornos CNC.
(Nakamura, Citizen, Star, Miyano, Okuma, Mazak, Mori-Seiki, CMZ, etc.)

Robots para automatización de procesos

Fabricación de porta-herramientas especiales, motorizados y estáticos

Todo tipo de conos BT, ISO y accesorios para centro de mecanizado



Cabezales/pinza de cambio rápido sistema Hainbuch de calidad Suiza y adaptables a todas las marcas de platos de amarre

Cabezales/pinza de cambio rápido para multi-husillos Index, Schütte, Tornos, DMG, Mori-Say, etc.

Fabricación de cabezales/pinza de cambio rápido con perfil especial o bajo plano



Sistemas de bruñido por rodillo y punta de diamante para bruñir todo tipo de superficies (interiores, exteriores, conos, chaflanes, caras frontales, fondos de un agujero ciegos, etc.)

Micro-bruñidores para agujeros interiores pequeños (hasta Ø5.0 mm)

Máquinas de bruñir de sobre-mesa, automáticas para altas producciones



Todo tipo de platos automáticos de 2-3-4 garras adaptables a todas las marcas de tornos CNC del mercado y centros de mecanizado

Platos porta-pinzas estándar y con sistema de cambio rápido

Cilindros hidráulicos y neumáticos para todo tipo de tornos CNC

Garras estándar y especiales (duras y blandas) adaptables a todas las marcas de platos



Mordazas auto-centrantes para centros y fresadoras

Sistemas de amarre estacionarios

Dispositivos de amarre ALUMESS

Aparatos de medición para concenctiridad, salto, etc.

Mordazas serie "mini" para micro-piezas



ROTO CLEAR

Visores rotativos anti-taladras y vahos para visualizar el interior de la máquina con claridad en todo momento

Versión atornillada y adherida al cristal/puerta de la máquina

Carcasas, puertas y sistemas de seguridad para todo tipo de máquinas-herramientas



BODHI

Aspiradores de humos y neblinas convencionales (capacidad hasta 1.400 m³/h)

Aspiradores de humos y neblinas electro-estáticos

Aspiradores de polvo especiales para rectificadoras, máquinas de soldadura, etc

Soluciones en sistemas de aspiración para todo tipo de máquinas-herramientas



Protecciones para la alineación y carretilla de tornos paralelos (fijas y deslizantes)

Protecciones para taladros de columna, radiales y fresadoras

Protecciones para máquinas de afilado, para rectificadoras planas universales y otras



STC

Cargadores automáticos de barras cortos capacidad hasta Ø110 mm y longitud 1,5 mm

Máquinas para chaflanar puntas de barras

Luces LED de alta resistencia y duración para espacio interior de las máquinas

Aspiradores al vacío para decantación de aceite, piezas y virutas



Equipamiento opcional diverso

Equipos anti-incendios para máquinas-herramienta

Bombas de alta presión (hasta 160 bar)

Cintas transportadoras de piezas/virutas

Máquina para chaflanar puntas de barras

Afiladores manuales para brocas y fresas de metal duro.



PRODUCTOS TORNIMATIC

-  Pinzas normalizadas para tornos (monohusillos y multihusillos)
-  Pinzas para todo tipo de cargadores automáticos de barras
-  Fabricación de pinzas especiales bajo plano
-  Cañones de metal duro para tornos de cabezal móvil
-  Alargos/Prolongadores para machos de roscar, brocas y escariadores
-  Gatillos y vasos porta-pinzas para todo tipo de tornos automáticos
-  Fabricación de equipos, utillajes y porta-herramientas
-  Recambios para máquinas de levas y tornos automáticos INDEX y TRAUB
-  Casquillos reductores para tornos automáticos y CNC
-  Porta-pinzas ER con mango cilíndrico





MÁQUINA - HERRAMIENTA - ACCESORIOS

TORNIMATIC S.L.

Avda. del Vallés 34B (Pol. Industrial Sud)
08440 Cardedeu, Barcelona
Tel. +34 938 454 487 | info@tornimatic.com

www.tornimatic.com