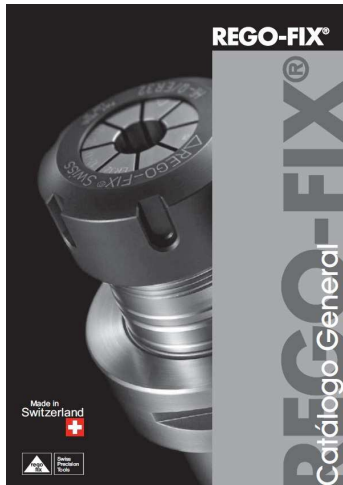


REGO-FIX®



AMB
28.09. - 02.10.2010
Halle C2 Stand 2C03



Swiss
Precision
Tools

www.rego-fix.com

Catálogo General -> solicítelo en info@gerswiss.com o descárguelo en PDF directamente

http://www.gerswiss.com/wp-content/uploads/REGO-FIX_Catalogo-General_SP20091.pdf

RECORDATORIO DE LAS NOVEDADES CAT. 2010

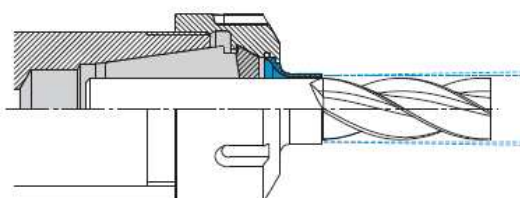
Referencia – 2240.13207 Portapinzas ERA de salida ZERO TC (pag. 5.04) BT (pag.6.04)



Aplicación

Los portapinzas TC/ERA Zero-Z® con salida cero se utilizan especialmente en fresadoras, máquinas Integré y pequeños centros de mecanizado vertical. Los portapinzas TC/ERA Zero-Z® se emplean en aquellas aplicaciones con recorridos en Z limitados que requieran estabilidad y pocas vibraciones. Su precisión, acabado superficial y concentricidad aseguran las mejores prestaciones siendo de esta forma ideales para mecanizados con poco espacio o con un difícil acceso como por ejemplo en el fresado de cajas profundas con paredes perpendiculares.

Referencia – 3932.206 Discos para refrigeración periférica KS/ER (pag.4.28)



Refrigeración periférica

La aportación de refrigerante a la zona de corte mejora las condiciones de corte, la duración de las herramientas y facilita la evacuación de viruta.

Referencia – 7161.25160 Portapinzas ERM – tornos automáticos (pag.10.02)



Aplicación

Los casquillos-pinza reductores se utilizan fundamentalmente en operaciones de decoletaje tornos automáticos.

Sistema de cambio rápido de herramientas

Al cambiar casquillos-pinza con las herramientas montadas previamente.

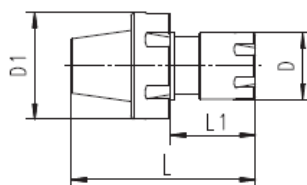
Ajuste preciso de la longitud de la herramienta

En estación de presetting junto a la máquina.

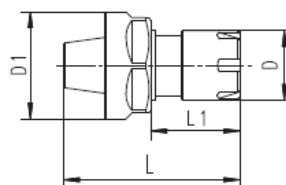
Casquillos-pinza reductores

Tipo	Ref. nº	L [mm]	L1 [mm]	D [mm]	D1 [mm]	para Tornos
ER 11 M / ER 8 M	7161.11080	33	16.5	12	16	■
ER 16 M / ER 11 M	7161.16110	42.5	18.5	16	23	■
ER 20 M / ER 16 M	7161.20160	55.5	28	22	28	■
ER 25 M / ER 16 M	7161.25160	60.5	28	22	35	■
ER 25 M / ER 20 M	7161.25200	60.5	28	28	35	■
ER 11 / ER 8 M	7162.11080	33	16.5	12	19	■
ER 20 / ER 16 M	7162.20160	55.5	28	22	34	■
ER 25 / ER 16 M	7162.25160	60.5	28	22	42	■
ER 25 / ER 20 M	7162.25200	60.5	28	28	42	■

Tipo ERM/ERM
con tuerca Mini



Tipo ER/ERM
con tuerca standard



Referencia – 2532.11109 Portapinzas -> HSK-E 32/ER11 x 038 (pag.7.14)



Gran concentricidad

Salto <3 µm gracias a las pinzas tipo ER-ND.

Excelente calidad superficial con una Ra <0,25

Mayor fuerza de amarre y transmisión de potencia.

Equilibrado standard Q+® de gran precisión

Todos los porta-herramientas se suministran equilibrados a G 2.5 en 25,000 rpm. Permite compensar desequilibrios hasta las 80,000 rpm.

Referencia – 2532.11109 Portapinzas -> ISO20/ERM HAAS (pag.10.10)



Equilibrado standard Q+® de gran precisión

Todos los porta-herramientas se suministran equilibrados a G 2.5 @ 40,000 rpm.

Aplicación

Los portapinzas REGO-FIX® ISO 20 se han desarrollado para su utilización en los centros de mecanizado HAAS de última generación. Su construcción compacta y su gran concentricidad permiten optimizar al máximo las prestaciones de la máquina.

Referencia – 2420.71015 powRgrip ISO20/PG10 Haas (pag.10.12)



Equilibrado standard Q+® de gran precisión

Todos los porta-herramientas se suministran equilibrados a G 2.5 @ 40,000 rpm.

Aplicación

Los portapinzas REGO-FIX® ISO 20 se han desarrollado para su utilización en los centros de mecanizado HAAS de última generación. Su construcción compacta y su gran concentricidad permiten optimizar al máximo las prestaciones de la máquina.

Referencia – 4806.72550 powRgrip C6/PG25 x 100 (pag.8.08)



Aplicación

Los portapinzas CAPTO/PG se utilizan en centros de mecanizado y máquinas CNC dotadas de cambiador automático de herramientas en mecanizados de alta productividad como la alta velocidad HSC o el alto rendimiento HPC que requieren potentes sistemas de fijación. La precisión de la conexión CAPTO con el husillo de la máquina asegura la práctica eliminación de vibraciones lo cual reduce el desgaste del husillo y proporciona mejores resultados en el mecanizado y en la duración de las herramientas.

Equilibrado

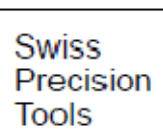
Todos los portapinzas REGO-FIX® CAPTO/PG Q+ están equilibrados con una precisión G 2.5 @ 25,000 rpm pero los de la serie H tienen una ranura para montar en la misma anillos de equilibrado Hi-Q® que permiten conseguir equilibrados del portapinzas con la herramienta montada hasta las 80,000 rpm.

Referencia – 1710.02000 PG10 Micromecanizado y en torno (pag.2.32)





AMB
28.09. - 02.10.2010
Halle C2 Stand 2C03

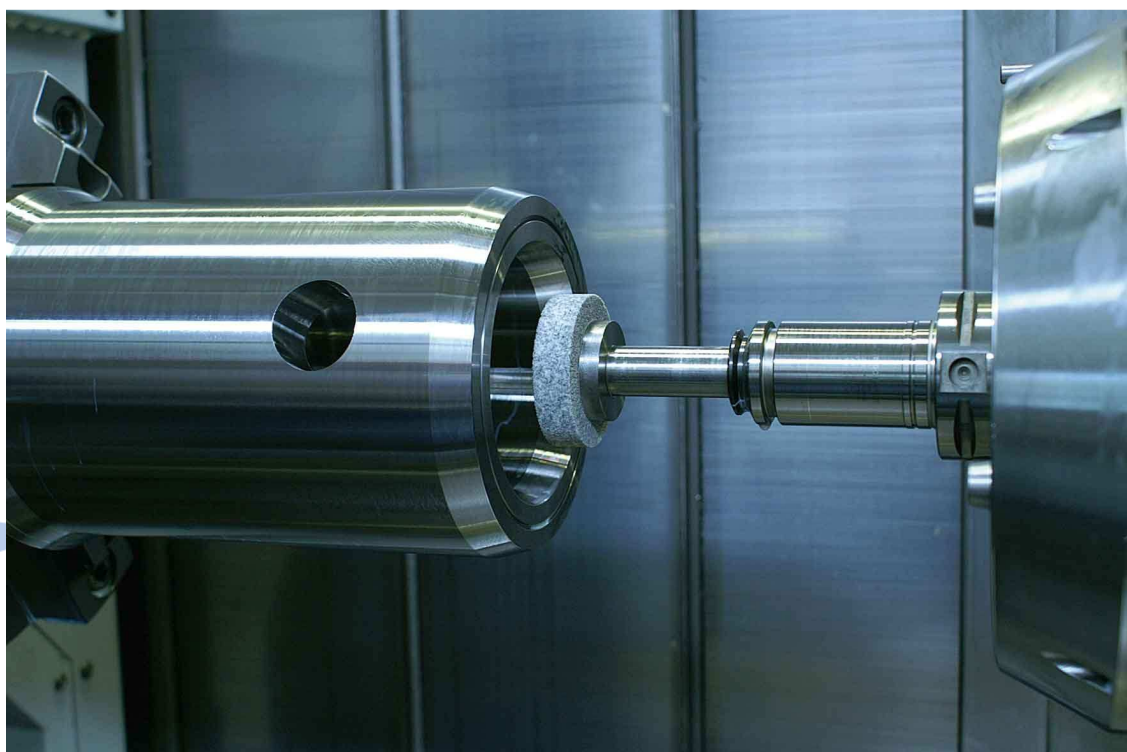
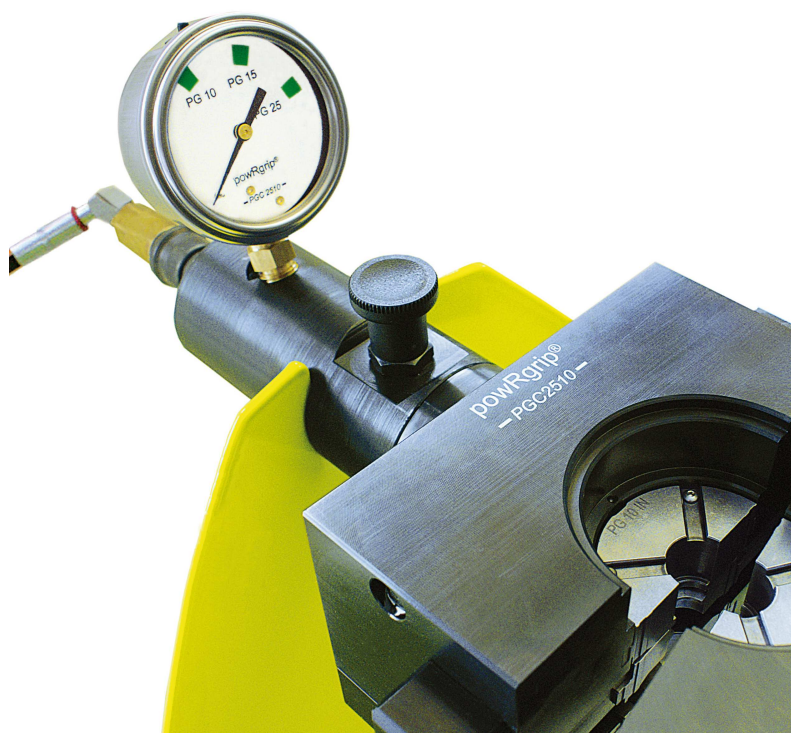


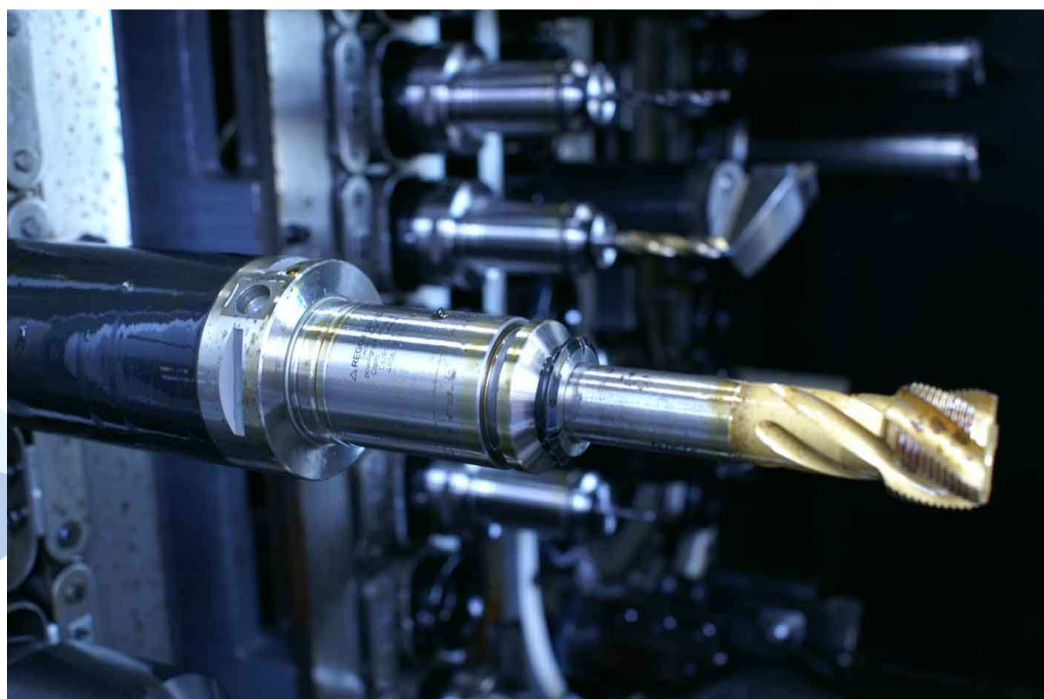
www.rego-fix.com

Catalogo powRgrip® -> solicítelo en info@gerswiss.com o descárguelo en PDF directamente

http://www.gerswiss.com/wp-content/uploads/REGO-FIX-PG_Katalog_Sp.pdf







Tel. +34 937 870 780
Fax. +34 938 029 198

C/ Pere Aldavert nº 1, 2º puerta B - 08230 Matadepera
Tel. 633 588 804
info@gerswiss.com - www.gerswiss.com