



Roscadoras de peines planos para tornillos y particulares especiales

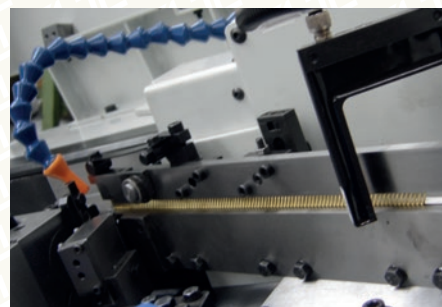
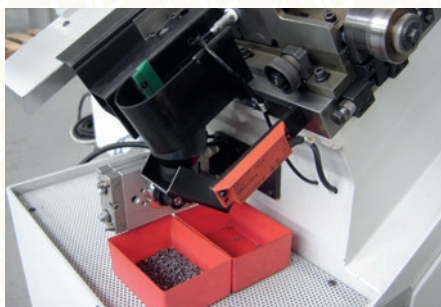
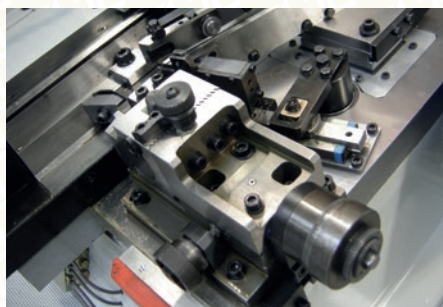
micro-roscadora **RP3**



RP3 last release, with efforts control unit and sorting gate for bad pieces.

Nuestra última creación es la micro-roscadora Rp3 para la producción de “micro” tornillos con un diámetro desde 1 mm hasta 3mm, es decir todas aquellas piezas llamadas “minutería metálica”, utilizadas en las tarjetas electrónicas, en la producción de relojes, pulseras y otros pequeños grupos. Tiene una carga automática dedicada para la minutería, con cambio de medida con partes intercambiables, con introducción de piezas pre-calibradas, variación de velocidad por medio de inverter, ajustes milimétricos en el avance del bloque porta-útiles considerando que el paso de rosca es 0,25. Bloqueo del porta-útil de nueva concepción: los 3 avances, longitudinal, vertical y transversal, son completamente independientes. El peine se se puede inclinar

en sentido vertical con regulación y bloqueo y todo el bloque se puede orientar para dar más o menos presión a la entrada del tornillo en curvatura. Punzón introductor pre-cargado tanto en el movimiento como en el empuje para precaver falsos arranques. Soporte de guía unido a la repisa porta-vibrador, con la posibilidad de optimizar con pequeñas regulaciones el punto de agarre entre guía y vibrador. Corredora porta-peine móvil pre-cargada y por lo tanto completamente exenta de holguras, condición indispensable para que todos los tornillos salgan perfectamente iguales y con las tolerancias deseadas. Máxima calidad y precisión garantizadas en las piezas a obtener. Una joya de máquina. Por características, calidad y dimensiones.



Características técnicas: valores indicativos. La velocidad de la máquina puede variar según el material utilizado y el tipo de pieza que hay que roscar. Medidas en mm.

| Producción piezas/min. | Diámetro del tornillo | Longitud de la rosca | Longitud máx. del fuste bajo la cabeza | Dimensiones de las herramientas | Potencia total de los motores | Peso neto aproximado | Dimensiones de la máquina |
|------------------------|-----------------------|----------------------|--|---------------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------|
| min 70 max 350 | min 1 max 3 | min 1,5 max 14 | 24 | 45x51x25 Sp.18 | HP 3 | Kg. 680 | 500x750 x1200 |