

Hilgeland  
Kieserling  
EWMenn  
Nutap

## Prensas de estampación en frío H Tipo KIESERLING



# H

Las prensas de estampación en frío H, tipo KIESERLING, de 5 o 6 estaciones han sido desarrolladas para la fabricación de piezas con deformaciones de alta precisión con alambre de diámetro pequeño hasta mediano.

- Tecnología reforzada modificada de nuevo diseño
- Alta rentabilidad: desvelamos potenciales de ahorro gracias a unos tiempos de preparación de la producción cortos
- La alimentación de precisión asegura unos segmentos de alambre de volumen constante
- Máxima precisión de deformación gracias a un guiado del carro prácticamente sin juego
- Se pueden obtener geometrías de deformación complejas incluso con solicitaciones asimétricas del carro
- Soporte de pinza transportable completo con pinza de descarga preajustable fuera de la máquina
- Es posible intercambiar entre sí todos los bloques de punzón y de matrices de un tamaño de máquina
- Dispositivo de contrasujeción regulable para el transporte transversal seguro de piezas conformadas cortas y de cabeza pesada
- Función de desbarbado en la última etapa
- Expulsor síncrono en el lado del punzón, ajustable por separado para cada etapa de conformado
- Regulaciones automáticas del alimentador y del expulsor en el lado de la matriz (opcional)
- Calentamiento opcional por inducción
- Puesto opcional de ajuste de herramientas para la optimización del tiempo de preparación de la producción



# Prensas de estampación en frío H

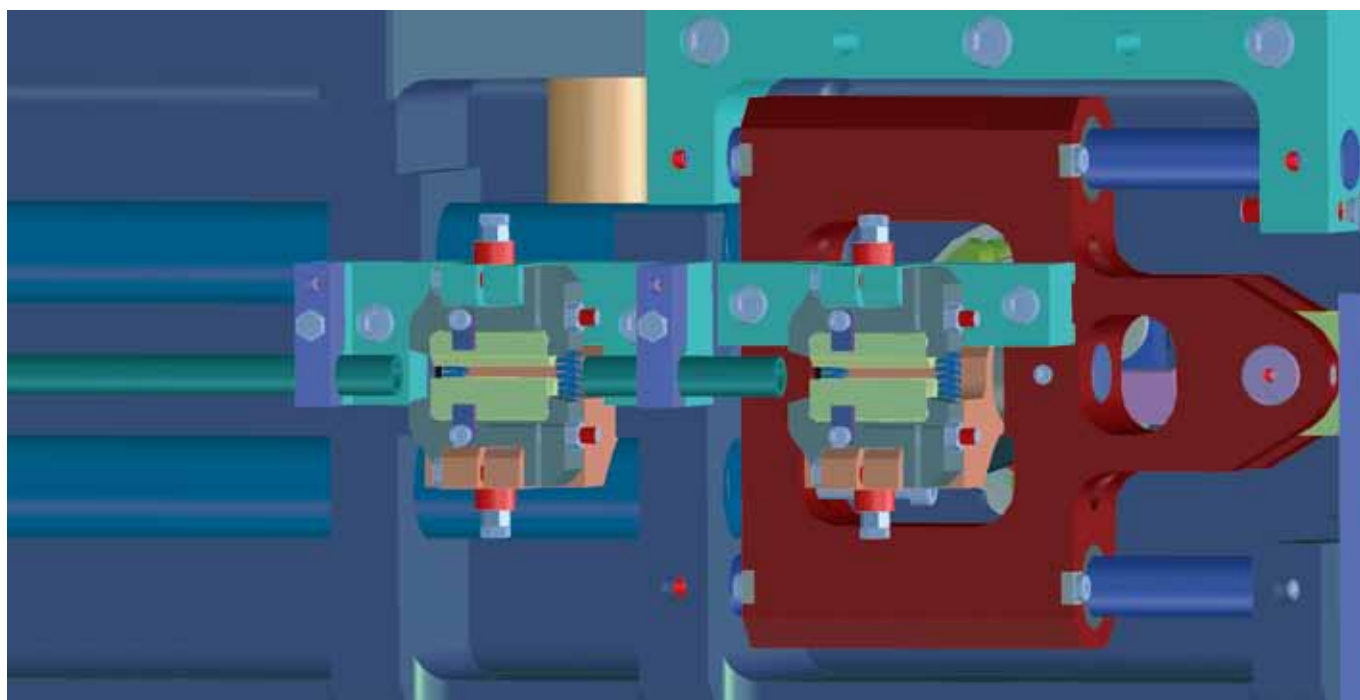
## Tipo KIESERLING



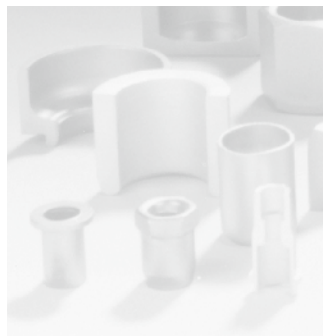
Datos técnicos	H 550/650	H 580/680
<b>Capacidad productiva</b>		
Número de estaciones	5/6	5/6
Fuerza de estampación kN	500	800
Carrera del expulsor en el lado de la matriz mm	4 – 51	8 – 71
Carrera del expulsor en el lado del punzón máx. mm	25	35
Peso ca. kg	11.000	17.000
Capacidad máx. piezas/min*	300/280	250
<b>Dimensiones</b>		
Alambre 600 N/mm <sup>2</sup> ø mm	3 – 10	4 – 12
Matrices máx. ø mm	65	75
Punzón máx. ø mm	50	65
Longitud de corte alambre mm	3 – 57	5 – 80

\*) La capacidad productiva depende del producto y de su material

▼ Alimentador lineal



Hilgeland  
Kieserling  
EWMenn  
Nutap



**WAFIOS**  
**Umformtechnik GmbH**

Máquinas para fabricar  
piezas conformadas

**Made in Germany**

Im Rehsiepen 35, 42369 Wuppertal  
Teléfono +49 (202) 46 68-0  
Telefax +49 (202) 46 68-225

[sales@wafios-umformtechnik.de](mailto:sales@wafios-umformtechnik.de)  
[www.wafios-umformtechnik.com](http://www.wafios-umformtechnik.com)  
Alemania

Reservado el derecho a introducir cambios técnicos sin previo aviso. Los datos de prestaciones aquí indicados no son datos vinculantes de ninguna compra.

02.2018