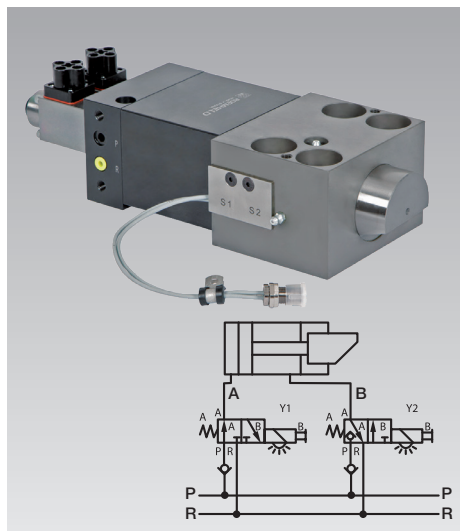


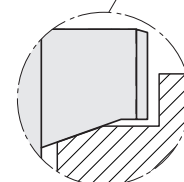
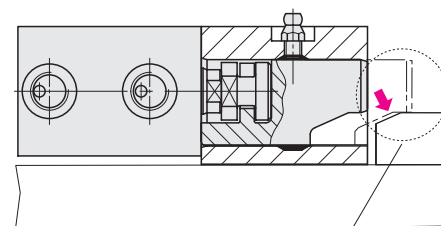
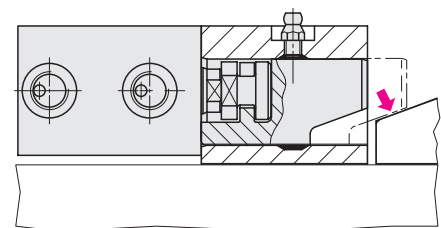


Elementos de sujeción en forma de cuña para borde de sujeción inclinado doble efecto, fuerza de sujeción máx. de 100 hasta 630 kN con control individual por válvulas



Ventajas

- Bloqueaje seguro de troqueles y moldes con borde de sujeción inclinado
- El control de cada elemento puede realizarse individualmente
- Es posible el bloqueaje de estampas individuales
- Elevada seguridad de funcionamiento gracias al control de la posición, las válvulas antirretorno y el desarrollo automático del movimiento
- Construcción muy compacta
- Larga duración de servicio
- Reducido gasto de instalación gracias a la utilización de una tubería hidráulica anular enchufable
- La utilización de sistemas BUS es posible


 Escalón de seguridad
 opcional

Aplicación

El elemento de sujeción en forma de cuña con válvulas distribuidoras de asiento adosadas en la parte posterior como válvulas de control para el control separado de todos los elementos de sujeción. Para el bloqueaje de troqueles sobre la mesa inferior y superior de la prensa o de moldes en las máquinas de moldeo y en máquinas o instalaciones.

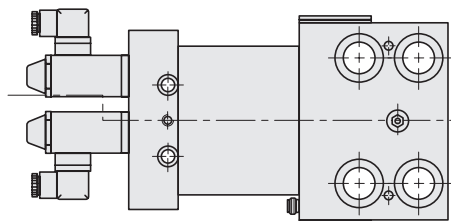
Datos técnicos

Resistencia a temperaturas	[°C]	máx. 100
Fuerzas de sujeción	[kN]	100 – 630
Presión de servicio	[bar]	200 – 350
Tensión de las válvulas		24 V C.C.

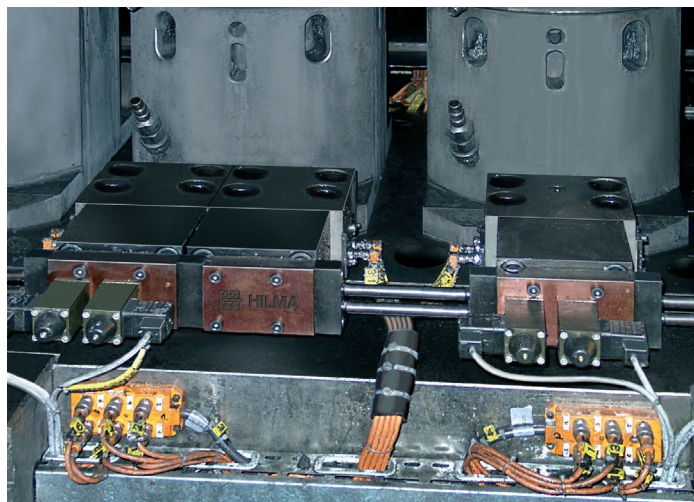
Dimensiones, interfaces y otros detalles técnicos en el curso del proyecto sobre demanda.

Descripción

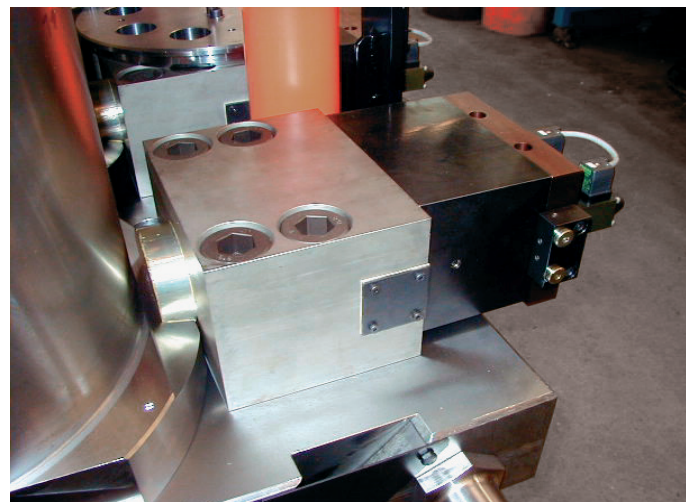
El elemento de sujeción en forma de cuña consiste de un cilindro hidráulico tipo bloque en unión flotante con un bulón de sujeción. El bulón de sujeción tiene un bisel de 20° con el cual se sujeta sobre el bisel del troquel o molde. Debido a la construcción interna del elemento de sujeción y el bisel de 20° del bulón de sujeción, se logra un cierre mecánico de fuerza por fricción. Sobre demanda, disponible con escalón de seguridad.



Ejemplos de aplicación



Elemento de sujeción en forma de cuña con válvulas distribuidoras de asiento adosadas



Elementos de sujeción en forma de cuña en una prensa de forja