

### Nota de prensa Sulz am Neckar, diciembre 2018

Para producción de grandes series

# KIPP presenta sus elementos de sujeción neumáticos

**HEINRICH KIPP WERK ha ampliado su gama de productos con una completa serie de nuevos elementos de sujeción. Las novedades de producto se distinguen por su funcionamiento neumático y se prestan sobre todo para un uso en máquinas de mecanizado. La semiautomatización simplifica considerablemente los procesos.**

El *dispositivo de sujeción de forma neumático1* consiste en un cuerpo de sujeción (de acero templado y revenido) y una pinza de sujeción (compuesto de acero y aluminio de alta resistencia). Después de atornillar el cuerpo de sujeción al portapiezas deseado, la pinza de sujeción se abre o cierra neumáticamente mediante aire comprimido en las marcas de "Abrir" o "Cerrar". Un cambio sencillo de la pinza de sujeción permite sujetar de forma rápida y segura distintas piezas con contornos irregulares.

El uso de la *sujeción por tracción neumática2* prevé la sujeción roscada de la pieza con un perno. A continuación, la apertura y cierre se realizan aplicando aire comprimido en las conexiones asignadas. Otra conexión más sirve para el soplado y la limpieza de la superficie de apoyo. Además, en este puerto también puede consultarse si la pieza de trabajo descansa sobre la superficie de apoyo. El *dispositivo de sujeción por tracción neumático2* se puede utilizar asimismo como sistema de sujeción de punto cero.

La principal característica distintiva de *los dispositivos de sujeción con leva neumáticos3*, *los dispositivos de sujeción pivotante neumáticos4* y *los dispositivos de sujeción lateral neumáticos5* es la dirección en que se sujetan las piezas que se van a mecanizar. En el *dispositivo de sujeción con leva neumático3* la sujeción se realiza desde arriba. El *dispositivo de sujeción pivotante neumático4* cuenta con una función pivotante que permite introducir libremente y sujetar desde arriba las piezas de trabajo. El *dispositivo de sujeción lateral neumático5* ofrece una óptima accesibilidad: Con la sujeción lateral la superficie de mecanizado superior está libre de bordes que la obstaculicen.

Caracteres con espacios en blanco:

Título: 50 caracteres

Preencabezado: 33 caracteres

Texto: 2.011 caracteres

Total: 2.094 caracteres

HEINRICH KIPP WERK KG

Stefanie Beck, Marketing

Heubergstraße 2

D-72172 Sulz am Neckar

Teléfono: +49 7454 793-30

E-mail: s.beck@kipp.com

Más información y fotos de prensa

Véase www.kipp.com, región: Alemania, sección: Noticias / área de prensa

### Fotos

|  |  |
| --- | --- |
| KIPP presenta sus elementos de sujeción neumáticos  | Archivo de imagen: KIPP\_Spannelemente\_pneumatisch\_2018.jpgK1392 Dispositivos de sujeción de forma neumáticos1K1390 Sujeciones por tracción neumáticas2K1409 Dispositivos de sujeción con leva neumáticos3K1388 Dispositivos neumáticos de sujeción pivotante4K1410 Dispositivos de sujeción lateral neumáticos5 |
|  |  |

Derechos de imagen: autorizado para su publicación gratuita y sin licencia en medios de información especializados.

Se ruega hacer mención de la fuente y documentos.