

# Bastidores de columnas

## de acero y hierro fundido con grafito laminar



Elementos de guía

Elementos activos

Elementos de muelle

Sistemas de nitrógeno

Formación de rosca

Sistemas modulares

Elementos de máquina

Accesorios

### Bastidor de columnas de acero

Los bastidores de columnas de acero estandarizados se ofrecen en diferentes tamaños con 2 columnas en las variantes diagonal, en posición trasera y centrado, y también con 4 columnas. Están equipados con guías deslizantes o de bolas. Las placas del bastidor con revenido de distensión se mecanizan por todos los lados y se les aplica un esmerilado planoparalelo. Todos los bastidores de acero se ensayan según la norma DIN 1690 Parte 1, certificando que son exentos de rechupes, grietas u oclusiones. Los bastidores de acero pueden suministrarse con o sin placa guía, según la variante.



### Bastidores de columnas de hierro fundido con grafito laminar

Los bastidores de columnas estandarizados de columnas de hierro fundido con grafito laminar fabrican en diferentes tamaños y formas normalizados. Todos los bastidores de hierro fundido con grafito laminado se ensayan según la norma DIN 1690 Parte 1, certificando que son exentos de rechupes, grietas u oclusiones. Están equipados con guías deslizantes o de bolas.

# Bastidores de columnas

## para troqueles progresivos, placas de acero



### **Bastidores de columnas para troqueles progresivos**

Los bastidor de columnas estandarizados para troqueles progresivos están equipadas con guías deslizantes o de bolas y se ofrecen en diferentes tamaños. Las estructuras base permiten llevar a cabo distintas fases de producción en varias secuencias consecutivas, como la perforación, el acuñado, el doblado y troquelado. Gracias a las columnas con valona central integradas en la placa guía, las fuerzas laterales generadas pueden absorberse de forma óptima.

### **Placas de acero**



Las placas de acero de calidad 1.1730 (C45) se ofrecen en diferentes tamaños. Se entregan revenidas de distensión, completamente mecanizadas y con esmerilado planoparalelo.