



Mordaza de alta presión CN TITAN 2, Tipo: 160M



Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 361302 160M |
| GTIN | 4250364402903 |
| Clase de artículo | 34A |

Descripción

Ejecución:

Vía de guiado templada por inducción. Parte lateral, superior e inferior rectificada.

Característica:

Tensor para sistema de sujeción modular.

Carrera de fuerza ampliada para una sujeción segura de piezas brutas en combinación con la función de tracción hacia abajo.

Bocas con tornillos cilíndricos M12.

Borde de sujeción perdido de 8 mm en el caso de tracción hacia abajo.

Sujeción posible cerca de las fibras neutras.

Son compatibles mordazas de sujeción de los modelos anteriores.

Orificio de salida para el refrigerante y las virutas. Ranuras de alineación precisas.

Rosca para tope de pieza de trabajo y para prolongación.

Fuerza de sujeción máxima de 40 kN.

Característica:

Se puede utilizar en sentido vertical.

Ventaja:

Mordaza de alta presión multifunción, precisa y potente.

- **Sujeción fiable de piezas brutas mediante husillo de alta presión con carrera de fuerza extralarga.**
- **Mecanizado exacto de los prefabricados, cuerpo de base mecanizado por todas partes.**

Función:

Apriete exclusivamente con llave dinamométrica regulable (máximo 30 Nm).

Con husillo especial de alta presión y amplificador de fuerza mecánico.

Aplicación:

Para la sujeción convencional, sujeción por agarre y sujeción de tracción hacia abajo.

Sujeción de **piezas brutas, piezas cortadas por oxicorte y por sierra** mediante penetración de

elementos de agarre templados e intercambiables en la pieza de trabajo. Apropriados para todos los materiales hasta una resistencia de 1000 N/mm². De aplicación horizontal y lateral.

Suministro:

Incluidas 3 llaves de espigón, inserto para llaves de vaso de 12 caras SW 14, 4 bridas de sujeción.

Partes opcionales:

- **Mordazas n.º 361331 – 361970.**
- **Llave dinamométrica n.º 656050 tam. 60.**
- **Placa adaptadora para cambio rápido de mordazas Xtric n.º 361293 y 361294 tam.125.**
- **Placa adaptadora n.º 361297 y 361298 tam. 125**

Nota:

Ampliación posible de la abertura de sujeción mediante cuerpo de base n.º 360420 tamaño 160.

Descripción técnica

| | |
|---|---------------------------------|
| Tipo | 160M |
| Longitud total L | 587 mm |
| f | 21 mm |
| Altura del cuerpo base c | 115 mm |
| Ranura transversal | 20 mm |
| m | 234 mm |
| g | 30 mm |
| Peso | 68 kg |
| Anchura cuerpo de base B | 164 mm |
| Ranura longitudinal | 20 mm |
| r | 164 mm |
| Longitud cuerpo base a | 530 mm |
| Código de colores para los accesorios adecuados | Titan2/TitanSense |
| Tipo de producto | Tornillo de banco para máquinas |

Accesorios

| | |
|---|------------|
| Mordaza de 5 lados Para tipo FIX | 361361 FIX |
| Maleta para juego de tracción hacia abajo Para tipo 1 | 361346 1 |

| | |
|--|--------------|
| Boca escalonada para insertos de agarremóvil Para tipo 160 | 361347 160 |
| Mordaza de 5 lados Para tipo MOBIL | 361361 MOBIL |
| Maleta para juego de tracción hacia abajo Para tipo 2 | 361346 2 |
| Inserto agarre metal duro altura 7,1 – 8,6 mm Tipo | 361242 |
| Boca escalonada para insertos de agarrefija Para tipo 160 | 361348 160 |
| Juego de maleta para mordaza de 5 lados | 361365 |
| Tope de la pieza de trabajo | 360555 |
| Inserto de agarre con 2 puntas, altura 5,2 – 6,7 mm Tipo | 361240 |