



Mandrini autocentranti con comando tangenziale ROTA-S plus 2.0 con morsetti integrali temprati, DIN 702-4, Modello: 160



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 313115 160 |
| GTIN | 2050001928702 |
| Classe articolo | 33U |

Descrizione

Esecuzione:

- **Massima precisione di rotazione concentrica e di cambio delle ganasce.**
- **Lunga durata con la massima precisione.**
- **Sistema modulare con bussole di protezione.**
- **Tempi di allestimento minimi.**
- **Corpo del mandrino temprato fino a Ø 315 mm.**
- **Grande foro passante (Dim. E!).**
- **Spina di sicurezza per la massima sicurezza d'uso.**
- **Griffe base compatibili con i mandrini del sistema "F" e del sistema "Duro".**
- **Serraggio flessibile di pezzi di piccole e grandi dimensioni.**
- **Elevata precisione di serraggio dei Ø interni più piccoli.**

Testo didascalie:

Corpo del mandrino temprato, estremamente rigido e lucido.

Griffe base con dentatura obliqua.

Forma speciale con profilo del bordo.

Pulsante per il cambio delle ganasce.

Protezione griffe (3x – tranne Dimensione 400).

Perno di arresto per il preposizionamento della griffa base.

Azionamento con attacco esagonale.

Uso:

Per macchine con attacco cilindrico concentrico o per attacco tramite flangia. Fissaggio con viti anteriori. Le flange grezze devono sempre essere adattate prima alla macchina e successivamente al mandrino autocentrante.

Norma:

DIN 702-4.

Materiale:

Completamente in acciaio, adatto a numeri di giri elevati (vedere tabella).

Fornitura:

1 Chiave di serraggio di sicurezza e 1 set di viti di fissaggio.

Incluso 1 set di morsetti integrali interne ed esterne.

Accessori speciali:

Griffe di ricambio e supplementari vedi n. art. 313200 – 313350.

Descrizione tecnica

| | |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Ø Centraggio B | 145 mm |
| Numero massimo giri | 5400 min ⁻¹ |
| Campo di serraggio con morsetti temprati esterni | 5 - 170 mm |
| Chiave esagono interno K | 12 mm |
| Passaggio E | 42 mm |
| Peso | 7,9 kg |
| Campo di serraggio con morsetti temprati interni | 65 - 186 mm |
| Altezza mandrino D | 68,5 mm |
| Modello | 160 |
| Ø Esterno A | 165 mm |
| Corsa di serraggio per griffa S | 6,5 mm |
| Serie | ROTA-S plus |
| Norma | DIN 702-4 |
| Codice a colori per accessori | Mandrino autocentrante con comando tangenziale e ganasce Schunk |
| Tipo di prodotto | Mandrini autocentranti a comando tangenziale |

Accessori

| | |
|-------------------------------------------------------------|------------|
| Set di 3 griffe basedentatura diritta Per tipo mandrino 160 | 313207 160 |
| Set di 3 morsetti duri Per tipo mandrino 160 | 313250 160 |
| Set di 3 griffe basedentatura obliqua Per tipo mandrino 160 | 313200 160 |
| Set di 3 morsetti, duri Per tipo mandrino 160 | 313210 160 |
| Set di 3 griffe basedentatura obliqua Per tipo mandrino 160 | 313205 160 |