



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



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	313117 160
GTIN	2050001928757
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 \varnothing 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 \varnothing 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 griffe base e morsetti duri.

Accessori speciali:

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

Descrizione tecnica

Campo di serraggio con morsetti temprati interni	65 - 186 mm
Campo di serraggio con morsetti temprati esterni	5 - 170 mm
Corsa di serraggio per griffa S	6,5 mm
Peso	7,9 kg
Ø Centraggio B	145 mm
Modello	160
Passaggio E	42 mm
Chiave esagono interno K	12 mm
Ø Esterno A	165 mm
Numero massimo giri	5400 min ⁻¹
Altezza mandrino D	68,5 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 morsetti duri Per tipo mandrino 160	313250 160
Set di 3 morsetti, duri Per tipo mandrino 160	313210 160
Set di 3 griffe basedentatura diritta Per tipo mandrino 160	313207 160
Set di 3 griffe basedentatura obliqua Per tipo mandrino 160	313200 160
Set di 3 griffe basedentatura obliqua Per tipo mandrino 160	313205 160