



## Mandrino autocentrante manuale a tre griffe in ghisa con attacco cilindrico concentrato, DIN 702-4, Ø Esterno A: 160 mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	310100 160
GTIN	4019208025872
Classe articolo	36R

### Descrizione

**Esecuzione:**

- Mandrino autocentrante a chiusura manuale con anello elicoidale e serraggio concentrato.**
- Corpo in ghisa o acciaio.**
- Cremagliera a spirale forgiata, equilibrata e temprata.**
- I fianchi delle eliche e quelli filettati delle griffe sono rettificati.**
- Elevata precisione di concentricità radiale.**

**Uso:**

Per mandrini della macchina con attacco cilindrico concentrato o per attacco tramite flangia. Fissaggio con viti sul lato posteriore. Le flange grezze devono sempre essere prima adattate alla macchina e successivamente al mandrino autocentrante.

**Norma:**

**DIN 702-4.**

**Fornitura:**

1 set = 3 morsetti per alesatura temprati, presa esterna e 1 set = 3 morsetti per tornitura temprati, presa interna.

1 Chiave di serraggio e relative viti o perni di fissaggio a seconda del mandrino autocentrante.

**Accessori speciali:**

**Griffe di ricambio e supplementari** vedi n. art. 314000 – 315200. **Blocchetto di protezione trucioli** vedi n. art. 312800.

**Nota:**

La norma DIN 702-4 è conforme alla vecchia norma DIN 6350-1.

Mandrino a tre griffe e comando tangenziale vd. n. art. 313110 – 313140.

Codice a colori per accessori: Mandrino a spirale piena e ganasce Röhm

Passaggio E: 42 mm

Altezza senza griffe H<sub>1</sub>: 65 mm

Altezza con griffe H<sub>2</sub>: 91 mm

Ø centraggio B: 125 mm

Prof. di centrugg. C: 4 mm

Chiave quadro maschio K: 10 mm

---

## Descrizione tecnica

Peso	8,2 kg
Chiave quadro maschio K	10 mm
Numero max. giri	3500 min <sup>-1</sup>
Ø esterno A	160 mm
Passaggio E	42 mm
Altezza senza griffe H <sub>1</sub>	65 mm
Ø centraggio B	125 mm
Prof. di centrugg. C	4 mm
Altezza con griffe H <sub>2</sub>	91 mm
Norma	DIN 702-4
Materiale	Ghisia
Codice a colori per accessori	Mandrino a spirale piena e ganasce Röhm
Tipo di prodotto	Mandrino elicoidale piano

---

## Accessori

Set di 3 griffe base temprate Per tipo mandrino 160 mm	314020 160
	315000 160

Set di 3 morsetti integrali duri presa interna Per tipo  
mandrino 160

Set di 3 morsetti integrali teneri Per tipo mandrino 160  
mm

Set di 3 griffe per tornitura, dure presa esterna Per tipo  
mandrino 160

Set di 3 griffe base temprate Per tipo mandrino 160 mm

Set di 4 morsetti integrali teneri Per tipo mandrino 160  
mm

Set di 3 morsetti integrali teneri Per tipo mandrino 160  
mm