



Mandrino autocentrante manuale a tre griffe in acciaio attacco a cono corto, DIN 702-2, Ø Esterno A / Cono: 160/4 mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	310650 160/4
GTIN	4019208036564
Classe articolo	36R

Descrizione

Esecuzione:

- Mandrino autocentrante a chiusura manuale con anello elicoidale e serraggio concentrico.
- 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:

Il mandrino autocentrante viene inserito direttamente nel cono mandrino macchina senza flangia intermedia.

Per coni di mandrini DIN 55029 con **viti prigioniere Camlock**.

Norma:

DIN 702-2.

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 702-2 è conforme alla vecchia norma DIN 55027.

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

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

Passaggio E: 42 mm

Altezza senza griffe H₁: 66 mm

Altezza con griffe H₂: 92 mm

Numero di viti prigioniera: 3

Dim. viti prigioniera: 7/16–20

Chiave quadro maschio K: 10 mm

Descrizione tecnica

Dimensione cono	4
Numero max. giri	4600 min ⁻¹
Dim. viti prigioniera	7/16–20
Chiave quadro maschio K	10 mm
Passaggio E	42 mm
Ø esterno A	160 mm
Altezza senza griffe H ₁	66 mm
Peso	8,5 kg
Altezza con griffe H ₂	92 mm
Numero di viti prigioniera	3
Norma	DIN 702-2
Codice a colori per accessori	Mandrino a spirale piena e ganasce Röhms
Tipo di prodotto	Mandrino elicoidale piano

Accessori

Set di 3 griffe base temprate Per tipo mandrino 160 mm	314000 160
	314600 160

Set di 3 morsetti integrali teneri Per tipo mandrino 160 mm

Set di 3 morsetti integrali teneri Per tipo mandrino 160 mm

314620 160

Set di 3 griffe base temprate Per tipo mandrino 160 mm

314020 160

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

315200 160

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

315000 160