

Garant**Contropunta rotante con cuspidi intercambiabili, Modello: 20****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	320617 20
GTIN	4045197773630
Classe articolo	31Z

Descrizione**Esecuzione:**

- **Esecuzione a molla per la compensazione assiale durante la lavorazione.**
- **Interamente temprata e rettificata. Senza manutenzione.**
- **Una guarnizione impedisce a sporco e liquido lubrorefrigerante di penetrare.**

Codolo cilindrico per il serraggio in portautensili per barre alesatrici, portapinzette di serraggio o mandrini idraulici; per l'alloggiamento nel secondo revolver.

Descrizione:

Le punte pilota vengono utilizzate principalmente nei torni con l'obiettivo di stabilizzare i pezzi lunghi e sottili, più soggetti alla flessione o all'oscillazione incontrollata causate dalle forze generate durante la lavorazione.

La punta pilota viene fissata con un cono Morse. Il pezzo viene serrato nel mandrino, a cui segue l'inserimento di una svasatura con una punta da centro. Una volta effettuato il cambio del pezzo, viene fissata la punta pilota.

Uso:

Uso flessibile grazie alle cuspidi intercambiabili. Impiego universale su torrette e contromandrini di macchine a CN.

Accessori speciali:

Inseri intercambiabili n. art. 320625.

Nota:

Cambio dei tasselli sulle superfici per chiave tramite controrotazione.

Descrizione tecnica

Numero massimo giri	3000 min ⁻¹
---------------------	------------------------

Ø Alloggiamento D	44 mm
Ø Codolo D ₁	12 mm
Lunghezza utile L ₁	51 mm
Escursione elastica	3 mm
Ø d	20 mm
Errore di rotazione concentrica	0,01 mm
Lunghezza complessiva L	118 mm
Per peso del pezzo	300 kg
Per codice a colori	K12
Adattatore	Ø codolo 20 mm
Tipo di prodotto	Cuspide

Accessori

Inserto/cuspide per contropunta rotante Modello 3	320625 3
Inserto/cuspide per contropunta rotante Modello 2	320625 2
Inserto/cuspide per contropunta rotante Modello 5	320625 5
Inserto/cuspide per contropunta rotante Modello 6	320625 6
Inserto/cuspide per contropunta rotante Modello 1	320625 1
Inserto/cuspide per contropunta rotante Modello 4	320625 4