



Mandrino autobloccante ad alte prestazioni Spiro, Modello: 160/18



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	341010 160/18
GTIN	4019208009445
Classe articolo	39R

Descrizione

Esecuzione:

Mandrini a tre griffe **ad alte prestazioni**, esecuzione di precisione. Elevata precisione di concentricità radiale, senza chiave, autobloccanti, elevata forza di serraggio. Facile smontaggio manuale. Le parti soggette a usura sono temperate e sostituibili.

Uso:

Per trapani a mano e a colonna, fresatrici e torni, per l'innesto su attacchi conici n. art. 342300 – 342850 o direttamente nel mandrino della macchina.

Norma:

DIN 238

Descrizione tecnica

Campo di serraggio	3 - 16 mm
Cono mandrino	B 18 accorc.
Ø Massimo cono mandrino	17,431 mm
Lunghezza della testina aperta	95,5 mm
Lunghezza della testina chiusa	109 mm
Modello	160/18
Ø Esterno	56 mm
Tipo di prodotto	Mandrino senza chiave

