



## Mandrini per punte corte, VDI 20, Campo di serraggio: 1-13mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	319710 1-13
GTIN	4045197307682
Classe articolo	36D

### Descrizione

#### Esecuzione:

- Adduzione del lubrorefrigerante attraverso il foro di posizionamento.
- Pressione massima lubrorefrigerante 50 bar.

#### Uso:

Su torni a CN e centri di lavoro.

#### Norma:

**DIN ISO 10889 / DIN 69880 / VDI 3425**, Blatt 2.

#### Nota:

Pressione necessaria del lubrorefrigerante: minimo 4 bar.

### Descrizione tecnica

Sporgenza totale $l_1$	81 mm
Chiave di serraggio	esagono
Ø Esterno del mandrino $d_1$	43 mm
Campo di serraggio	1 - 13 mm
Dimensioni VDI	VDI 20
Codice a colori codolo VDI	VDI 20
Tipo di prodotto	Mandrino per punte corte VDI

