



## Alesatore per spine 1:50, non rivestito, Ø Nominale DC: 20mm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	161200 20
GTIN	4045197088994
Classe articolo	120

### Descrizione

#### Esecuzione:

Taglienti a conicità crescente (da 1 mm a 50 mm di lunghezza).

Dim. 1,2 – 2,5 – **con scanalatura diritta. Forma A.**

Dim. 3 – 25 – **con scanalatura elicoidale. Forma B.**

#### Uso:

Per alesare a mano fori conici per spine coniche a norma ISO 2339 (DIN 1), DIN 258, 1447, ISO 8736, 8737 (DIN 7977, 7978).

#### Raccomandazioni:

Per il foro di partenza utilizzare punte coniche per spine n. art. 116310.

### Descrizione tecnica

Ø Massimo D <sub>2</sub>	24,8 mm
Ø Minimo D <sub>3</sub>	19,8 mm
Ø Nominale D <sub>c</sub>	20 mm
Quadro del codolo □	18 mm
Lunghezza complessiva L	310 mm
Lunghezza taglienti L <sub>c</sub>	250 mm
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS
Norma	DIN 9
Rapporto di conicità	1:50

Passaggio interno per LR	no
Utilizzo per tipo di foro	in caso di foro passante
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Bit per viti con impronta a croce Phillips

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo		
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo		
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo		
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto		
Olio	limitatamente adatto		
a secco	limitatamente adatto		