

Garant**Punta da centro in HSS A sinistra, non rivestito, Ø Nominale DC k12: 4mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	111250 4
GTIN	4045197000507
Classe articolo	11A

Descrizione**Esecuzione:**

Ricavate dal pieno con spoglie rettificate e scanalature elicoidali.

Tagliente sinistro e scanalature elicoidali.

Descrizione tecnica

Avanzamento f in acciaio < 900 N/mm ²	0,03 mm/gir,
Ø Nominale D _c	4 mm
Numero taglienti Z	2
Tolleranza codolo	h7
Per Ø pezzo	40 – 63 mm
Ø Codolo D _s	10 mm
Lunghezza complessiva L	56 mm
Rivestimento	non rivestito
Materiale da taglio	HSS
Norma	DIN 333
Modello	A
Tolleranza Ø nominale	k12
Angolo di svasatura	60 grado
Direzione di taglio	sinistro

Codolo	Codolo cilindrico con h7
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punta da centro

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	70 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	45 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	40 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	25 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idonea	10 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	limitatamente adatta	8 m/min	P
CuZn	idonea	80 m/min	N
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		