

**Punta da centro in HSS A, non rivestito, Ø Nominale DC k12: 1,6mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	111005 1,6
GTIN	4045197255273
Classe articolo	12A

**Descrizione****Esecuzione:**

Rettificate e con scanalature

**Descrizione tecnica**

Avanzamento f in acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm/gir,
Numero taglienti Z	2
Per Ø pezzo	10 – 15 mm
Tolleranza codolo	h7
Ø Nominale D <sub>c</sub>	1,6 mm
Ø Codolo D <sub>s</sub>	4 mm
Lunghezza complessiva L	35,5 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	destro
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 <sup>2</sup>	idonea	40 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idonea	30 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idonea	25 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idonea	10 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatta	8 m/min	P
CuZn	idonea	80 m/min	N
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		