

**Punta a carotare in HSS Profondità di taglio 55 mm, TiAlN, Ø DC: 13mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	118820 13
GTIN	4045197606679
Classe articolo	12D

Descrizione**Esecuzione:**

Adatte per tutti i trapani ad attacco magnetico in commercio. Ottima asportazione del truciolo grazie alla geometria ottimizzata dei taglienti. Facile riaffilatura. Codolo Weldon – Ø **19 mm**.

HSS con speciale rivestimento TiAlN per migliori capacità di taglio (Il rivestimento limita l'incollamento del materiale).

Uso:

Su trapani ad attacco magnetico e a colonna, per praticare fori di grandi dimensioni su carpenteria metallica. La punta truciola soltanto un sottile anello di materiale, mentre la carota viene espulsa da un estrattore.

Fornitura:

Senza estrattore.

Nota:

Per la lubrificazione delle punte a carotare consigliamo un olio da taglio ad alte prestazioni (vedere n. art. 084210).

Descrizione tecnica

Ø Nominale D _c	13 mm
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HSS
Norma	Norma interna
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Punte a carotare

Dati utente

	Idoneità	V_c	Codice ISO
Alluminio, plastiche	idonea	70 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	70 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	25 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	15 m/min	M
GG	idoneo	16 m/min	K
GGG	idoneo	19 m/min	K
Uni	idoneo		
Olio	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	idoneo		