



Punta ad alte prestazioni in HMI HOLEX Pro INOX, codolo cilindrico DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 3,1 mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122391 3,1
GTIN	4067263006305
Classe articolo	12F

Descrizione

Esecuzione:

Foratura efficiente particolarmente indicata per l'impiego su **acciai inossidabili e resistenti agli acidi**.

Taglienti principali diritti con **design ottimizzato** per un miglior comportamento di rottura del truciolo. Vani per trucioli di maggiori dimensioni per **un'eccellente evacuazione dei trucioli**. Elevata resistenza all'usura grazie al **substrato in metallo duro di ultima generazione** e al **rivestimento resistente alle alte temperature**.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Descrizione tecnica

Tolleranza Ø nominale	m7
Norma	DIN 6537 K
Avanzamento f in INOX < 900 N/mm ²	0,05 mm/gir,
Ø Codolo D _s	6 mm
Ø Nominale D _c	3,1 mm
Numero taglienti Z	2
Lunghezza complessiva L	62 mm
Profondità di foratura massima consigliata L ₂	15,4 mm
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	20 mm

Serie	Pro INOX
Rivestimento	AlTiN
Materiale da taglio	VHM
Esecuzione	4xD
Angolo di affilatura	140 grado
Codolo	DIN 6535 HB con h6
Passaggio interno per LR	no
Colore collarino	blu
Tipo di prodotto	Punte elicoidali

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatta	140 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatta	120 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	80 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	75 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idonea	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	30 m/min	M
a umido max.	idonea		
a umido min.	limitatamente adatta		