



Punta ad alte prestazioni in HMI HOLEX Pro INOX, codolo cilindrico DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 11,8mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG2490 11,8
GTIN	4067263102618
Classe articolo	GGN

Descrizione

Esecuzione:

Come n. art. 122490.

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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Forma HB disponibile allo stesso prezzo con n. art. GG2491.

Forma HB disponibile solo da $\varnothing \geq 3$ mm.

Descrizione tecnica

Contenuto	5
Avanzamento f in INOX < 900 N/mm ²	0,13 mm/gir,
Numero taglienti Z	2

Lunghezza scanalatura per trucioli L_c	55 mm
Profondità di foratura massima consigliata L_2	37,3 mm
Tolleranza \varnothing nominale	m7
\varnothing Codolo D_s	12 mm
Lunghezza complessiva L	102 mm
\varnothing Nominale D_c	11,8 mm
Norma	DIN 6537 K
Serie	Pro INOX
Rivestimento	AlTiN
Materiale da taglio	VHM
Esecuzione	4xD
Angolo di affilatura	140 grado
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
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	120 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	110 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idonea	90 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idonea	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	idonea	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	idonea	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	idonea	35 m/min	S

a umido max.	idonea
a umido min.	limitatamente adatta

Accessori

Punta ad alte prestazioni in HMI HOLEX Pro INOX, codolo cilindrico DIN 6535 HA Ø DC m7 11,8 mm

122490 11,8