

Punta alesatrice in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAIN, Ø DC: 9 mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	122795 9
GTIN	4062406102388
Classe articolo	11P

Descrizione

Esecuzione:

Foratura e alesatura in un'unica operazione. Massima precisione di concentricità radiale. Con **4 taglienti ad attrito** per stabilità dimensionale ottimale e finitura superficiale come nel caso dell'alesatura.

Raccomandazioni:

Profondità di foratura massima:

lunghezza scanalatura per trucioli (vedi tabella) meno 1,5ר nominale.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma **HB:** ordinare con **n. art. 122795 + 129100HB**.

Forma **HE:** ordinare con **n. art. 122795** + **129100HE**.

Passaggio interno per LR: sì, con 25 bar

Tolleranza del Ø del foro: H7

Norma: Norma interna Numero taglienti Z: 2

Tolleranza del Ø del foro: H7

Profondità di foratura massima consigliata L₂: 47,5 mm

Lunghezza complessiva L: 103 mm

Ø codolo D_s: 10 mm

Avanzamento f in acciaio < 900 N/mm²: 0,23 mm/gir,

Descrizione tecnica

Profondità di foratura massima consigliata L ₂	47,5 mm
Tolleranza codolo	h6

Numero taglienti Z	2	
Lunghezza scanalatura per trucioli L _c	61 mm	
Ø codolo D _s	10 mm	
\varnothing nominale D_{c}	9 mm	
Norma	Norma interna	
Lunghezza complessiva L	103 mm	
Avanzamento f in acciaio < 900 N/mm ²	0,23 mm/gir,	
Tolleranza del Ø del foro	H7	
Rivestimento	TiAIN	
Materiale da taglio	НМІ	
Profondità di foratura fino a	5×D	
Angolo di affilatura	140 grado	
Codolo	DIN 6535 HA con h6	
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar	
Colore collarino	senza	
Tipo di prodotto	Punta elicoidale	

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	80 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	80 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm²	idoneo	65 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm²	idoneo	60 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idoneo	55 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idoneo	35 m/min	Р
GG(G)	idoneo	60 m/min	K
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		



Aria Servizi	
Rettifica codoli Modello HE	129100 HE
Rettifica codoli Modello HB	129100 HB