

**HOLEX**

**Punta in HMI HOLEX Pro Steel, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7:  
4,2mm**



## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	GG1672 4,2
GTIN	4045197987907
Classe articolo	GGN

## Descrizione

### Esecuzione:

I **taglienti principali diritti** e un **profilo speciale delle scanalature** assicurano un'ottima evacuazione dei trucioli. La robusta geometria del tagliente garantisce una foratura sicura e ad alte prestazioni. Vastissime possibilità di impiego sugli acciai grazie alla combinazione di metallo duro tenace a grana ultrafine e rivestimento molto resistente all'usura.

### Come n. art. 122776.

Forma HB disponibile allo stesso prezzo con n. art. GG1673.

### Nota:

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

## Descrizione tecnica

Tolleranza Ø nominale	h7
Lunghezza complessiva L	74 mm
Numero taglienti Z	2
Norma	DIN 6537
Ø Codolo D <sub>s</sub>	6 mm

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	36 mm
Ø Nominale $D_c$	4,2 mm
Avanzamento $f$ in acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/gir,
Profondità di foratura massima consigliata $L_2$	29,7 mm
Contenuto	5
Serie	ProSteel
Rivestimento	TiAlN
Materiale da taglio	HMI
Esecuzione	6×D
Angolo di affilatura	140 grado
Codolo	DIN 6535 HA con h6
Passaggio interno per LR	sì, con 25 bar
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Punta elicoidale

## Dati utente

	Idoneità	$V_c$	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	250 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	200 m/min	N
Alluminio $> 10\% \text{ Si}$	limitatamente adatto	160 m/min	N
Acciaio $< 500 \text{ N/mm}^2$	idoneo	125 m/min	P
Acciaio $< 750 \text{ N/mm}^2$	idoneo	115 m/min	P
Acciaio $< 900 \text{ N/mm}^2$	idoneo	95 m/min	P
Acciaio $< 1100 \text{ N/mm}^2$	idoneo	90 m/min	P
Acciaio $< 1400 \text{ N/mm}^2$	idoneo	65 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	idoneo	35 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	limitatamente adatto	30 m/min	M
GG	idoneo	100 m/min	K

GGG	idoneo	65 m/min	K
Uni	idoneo		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	idoneo		

## Accessori

Punta in HMI HOLEX Pro Steel, codolo cilindrico DIN 6535  
HA Ø DC h7 (mm oppure pollici) 4,2

122776 4,2