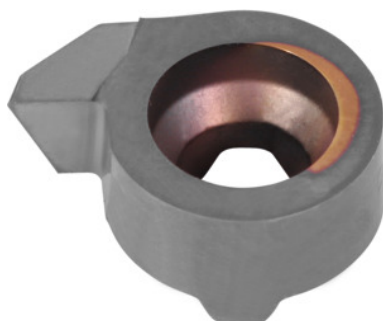


**Garant****Mini inserto per tornitura interna senza formatruciolo destro, HB720, Ø Dmin.: 7,8mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	270020 7,8
GTIN	4045197560100
Classe articolo	21I

**Descrizione tecnica**

Ø Minimo $D_{min}$	7,8 mm
Profondità di taglio cave $t_{max}$	1,3 mm
Distanza punta-centro $L_3$	4,65 mm
Misura inserto Ø d	6 mm
Avanzamento f	0,02 - 0,03 mm/gir,
Spessore piani T	3,65 mm
Angolo di affilatura $\alpha$	70 grado
Raggio R	0,2 mm
Profondità di taglio massima $a_{p\ max}$	0,15 - 0,5 mm
Rivestimento	TiCN
Tipo	HB720
Tipo di prodotto	Mini inserto

## Dati utente

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	80 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	80 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	60 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	80 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	limitatamente adatto	30 m/min	S
GG(G)	idoneo	60 m/min	K
CuZn	idoneo	80 m/min	N
continuo	idoneo		
irregolare	limitatamente adatto		
interrotto	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		