

**Garant****Inserto per taglio HiPer-Drill h7, HB7630, Ø D: 12,8mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	231650 12,8
GTIN	4045197709844
Classe articolo	21M

**Descrizione****Esecuzione:**

Inserto rettificato a prisma per posizionamento preciso e sede stabile.

Precisione di concentricità radiale di montaggio  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Per fori di precisione fino a IT9.

**Nota:**

I dati di taglio valgono per l'elemento base 5×D.

Impostare i fori pilota esclusivamente con l'inserto per taglio dello stesso tipo.

**Descrizione tecnica**

per dimensioni dell'elemento base	12,5 mm
Avanzamento f in INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/gir,
Ø D	12,8 mm
Serie	HiPer-Drill
Numero di sostituzioni/taglienti	1
Angolo di affilatura	135 grado

Tipo	HB7630
Materiale da taglio	HM
Semi-standard	sì
Numero taglienti Z	2
Tipo di prodotto	Inserto da taglio per foratura

**Dati utente**

	Idoneità	V <sub>c</sub>	Codice ISO
Alluminio, plastiche	limitatamente adatto	200 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	limitatamente adatto	200 m/min	N
Alluminio > 10% Si	limitatamente adatto	150 m/min	N
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	65 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	55 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	idoneo	30 m/min	S
a umido max.	idoneo		