

Garant**Semiprofilskär 30° utvändigt höger, HB7010, stigning: 2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	270850 2
GTIN	4045197368218
Artikelklass	21J

Beskrivning**Utförande:**

- **Maximal skärkantstabilitet tack vare kraftigt och negativt vändskär.**
- **Brett användningsområde tack vare optimerad universell spånbrytningsgeometri.**
- **Högsta möjliga repeteringsnoggrannhet tack vare precisionssintring och precisionsslipning.**

Semiprofil – skär hela profilen och gradar gängspårens spetsar. Ytter- och inner-Ø bearbetas **inte** i samma moment.

- **Kompatibel med följande skärstorlekar från andra tillverkare:**

Storlek 16 (L), 3 eggår: 3/8 tum (IC).

Semiprofilskär för utvändigt gänga enligt DIN 103, toleransklasser: **7e**.

Teknisk beskrivning

Skärmaterial	VHM
Gängstigning	2 mm
Användning	Höger
Användning inomhus/utomhus	utvändigt
Vändskärsplattprofil	Halvprofil

Sort	HB7010
Toleransklass	DIN 103 7e
Gängtyp	TR
Gängtyp	TR-LH
Flankvinkel	30 grad
Tjocklek	3,6 mm
Vändskärsstorlek L	16 mm
Produktslag	Vändskär för gängsvärning

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	lämplig	250 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	180 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	150 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	150 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	130 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	100 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	90 m/min	P
Stål < 55 HRC	mindre lämplig	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	mindre lämplig	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	100 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	mindre lämplig	50 m/min	S
GG(G)	lämplig	130 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	150 m/min	N
kontinuerligt	lämplig		
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		

