

**Garant****Teilprofilplatte für DIN 471 außen rechts, HB7010, Breite Nut m (H13): 1,85mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	271005 1,85
GTIN	4045197142450
Artikelklasse	21J

**Beschreibung****Passend für:**

GARANT Gewindeklemmhalter (innen/außen) Nr. 271997 – 272172, jeweils für Plattengröße 16 oder 9,3.

**Technische Beschreibung**

Schneidenbreite w	1,94 mm
Nutbreite m (H13)	1,85 mm
$t_{\max}$	2 mm
für Sicherungsring DIN 471 / 472 Ringstärke	1,75 mm
Schneidstoff	HM
Wendeplattenzuordnung	rechts
Sorte	HB7010
Nuten nach Norm	DIN 471

Stärke	3,6 mm
Plattengröße L	16 mm
Unterlegplatte	Nr. 272604 Gr. S
Produktart	Wendeschneidplatte zum Stechdrehen

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	geeignet	250 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	180 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	130 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	100 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	90 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	100 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	50 m/min	S
GG(G)	geeignet	130 m/min	K
CuZn	bedingt geeignet	150 m/min	N
kontinuierlich	geeignet		
nass maximal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		

## Zubehör

Unterlegplatte für Klemmdrehhalter Neigungswinkel S  
Grad

272604 S