

Garant**Vollprofilplatte 55° innen rechts, HB7010, Anzahl Gänge / Zoll: 19****Bestelldaten**

Bestellnummer	270820 19
GTIN	4045197370709
Artikelklasse	21J

Beschreibung**Ausführung:**

- **Maximale Schneidkantenstabilität, da starke und negative Wendeschneidplatte.**
- **Breiter Einsatzbereich durch optimierte universelle Spanbrechergeometrie.**
- **Höchste Wiederholgenauigkeit da präzisionsgesintert und präzisionsgeschliffen.**
- **Kompatibel zu anderen Herstellern folgender Plattengrößen:**

Gr. 9,3 (L), 2 Schneiden: 5 mm (IC).

Vollprofilplatte 55° für Innengewinde nach Norm B.S.84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982, Toleranzklasse Medium Class A. Innen-Ø wird mitgeschnitten.

Technische Beschreibung

Anzahl Gänge/Zoll	19
Schneidstoff	HM
Innen-/Außenanwendung	innen
Einsatzart	rechts
Wendeschneidplattenprofil	Vollprofil

Sorte	HB7010
Gewindeart	BSP
Gewindeart	BSW-LH
Gewindeart	BSW
Gewindeart	BSP-LH
Gewindeart	G
Gewindeart	G-LH
Flankenwinkel	55 Grad
Stärke	2,42 mm
Plattengröße L	9,3 mm
Produktart	Wendeschneidplatte zum Gewindedrehen

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Alu (kurzspanend)	geeignet	250 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	180 m/min	N
Stahl < 500 N/mm ²	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	150 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	130 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	100 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	90 m/min	P
Stahl < 55 HRC	bedingt geeignet	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	bedingt geeignet	100 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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