# Teilprofilplatte 60° innen links, HB7010, Steigung: 0,5-1,5mm

## Bestelldaten

| | |
|---|---|
| Bestellnummer | 270796 0,5-1,5 |
| GTIN | 4045197368065 |
| Artikelklasse | 21J |

## Beschreibung

**Ausführung:**
**Teilprofilplatte 60°** für Innengewinde.

## Technische Beschreibung

| | |
|---|---|
| Schneidstoff | HM |
| maximale Gewindesteigung | 1,5 mm |
| Gewindesteigung | 0,5 mm |
| Einsatzart | links |
| Innen-/Außenanwendung | innen |
| Wendeschneidplattenprofil | Teilprofil |
| Sorte | HB7010 |
| Toleranzklasse | DIN 13 6H |
| Gewindeart | M-LH |
| Gewindeart | MF |

| | |
|---|---|
| Gewindeart | M |
| Gewindeart | MF-LH |
| Flankenwinkel | 60 Grad |
| Stärke | 3,17 mm |
| Plattengröße L | 11 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/mm² | geeignet | 150 m/min | P |
| Stahl < 750 N/mm² | geeignet | 150 m/min | P |
| Stahl < 900 N/mm² | geeignet | 130 m/min | P |
| Stahl < 1100 N/mm² | geeignet | 100 m/min | P |
| Stahl < 1400 N/mm² | geeignet | 90 m/min | P |
| Stahl < 55 HRC | bedingt geeignet | 40 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm² | bedingt geeignet | 100 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm² | bedingt geeignet | 100 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm² | 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 | | |