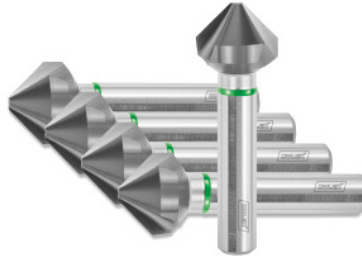




## HOLEX Pro Steel Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung und 3 Spannflächen 90°, TiAlN, Außen-Ø Dc: 8,3mm



### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | GG1584 8,3    |
| GTIN          | 4067263134534 |
| Artikelklasse | GGN           |

### Beschreibung

#### Ausführung:

**Alle Senker mit 3 Schneiden**, radial hinterschliffen.

Spanräume aus dem Vollen geschliffen.

- **Exakte Bearbeitungsergebnisse im manuellen und maschinellen Einsatz.**
- **Ratterfreier Lauf durch extreme Ungleichteilung der Schneiden für ansprechende Oberflächen.**
- **Optimale Werkzeugstandzeiten durch TiAlN-Hochleistungsbeschichtung.**
- **Hohe Prozesssicherheit durch optimierte Späneevakuierung.**
- **Attraktives Nutzen-Preis-Verhältnis.**

Schaft zusätzlich mit 3 Spannflächen für die Anwendung im 3-Backen-Futter. **Wie Nr. 150184**

#### Verwendung:

Präzisions-Kegelsenker zum ratterfreien Herstellen von 90°- Senkungen.

### Technische Beschreibung

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Außen-Ø                           | 8,3 mm |
| kleinster Senker-Ø für Bohrung ab | 2 mm   |
| Schaft-Ø D <sub>s</sub>           | 6 mm   |
| Schafttoleranz                    | h9     |

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| für Senkschrauben DIN 7991                  | M4                             |
| Anzahl Schneiden Z                          | 3                              |
| Gesamtlänge L                               | 50 mm                          |
| Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup> | 0,09 mm/U                      |
| Beschichtung                                | TiAlN                          |
| Kegelsenkerspitzenwinkel                    | 90 Grad                        |
| Schneidstoff                                | HSS                            |
| Teilung der Senkerschneiden                 | ungleich                       |
| Norm  | DIN 335 C                      |
| Schaft                                      | Drei-Spannflächenschaft mit h9 |
| Innenkühlung                                | nein                           |
| Farbring                                    | grün                           |
| Serie                                       | Pro Steel                      |
| Produktart                                  | Stufen- und Kegelsenker        |

## Anwenderdaten

|                                | Eignung          | V <sub>c</sub> | ISO-Code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Kunststoffe                | geeignet         | 75 m/min       | N        |
| Alu (kurzspanend)              | geeignet         | 70 m/min       | N        |
| Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 50 m/min       | P        |
| Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geeignet         | 40 m/min       | P        |
| Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 20 m/min       | P        |
| Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         | 15 m/min       | P        |
| Stahl < 55 HRC                 | bedingt geeignet | 8 m/min        | H        |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | geeignet         | 18 m/min       | M        |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | geeignet         | 15 m/min       | M        |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | bedingt geeignet | 12 m/min       | S        |
| GG(G)                          | geeignet         | 20 m/min       | K        |
| CuZn                           | geeignet         | 20 m/min       | N        |

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Uni          | geeignet         |
| nass maximal | geeignet         |
| trocken      | bedingt geeignet |

---

## Zubehör

HOLEX Pro Steel Präzisions-Kegelsenker mit  
Ungleichteilung und 3 Spannflächen 90° Außen-Ø Dc 8,3  
mm

---

150184 8,3