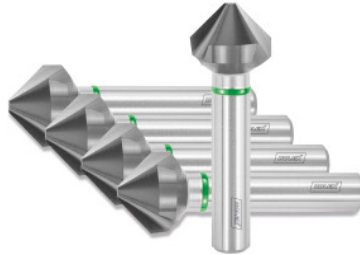


**HOLEX****HOLEX Pro Steel Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung 90°, TiAlN,  
Außen-Ø Dc: 10mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	GG1582 10
GTIN	4067263133186
Artikelklasse	GGN

**Beschreibung****Ausführung:****Wie Nr. 150182****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.**

**Verwendung:**

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

**Technische Beschreibung**

kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	2,5 mm
für Senkschrauben ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M5
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm

Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,12 mm/U
Anzahl Schneiden Z	3
Gesamtlänge L	50 mm
Außen-Ø	10 mm
Schafttoleranz	h9
Beschichtung	TiAlN
Kegelsenkerspitzenwinkel	90 Grad
Schneidstoff	HSS
Teilung der Senkerschneiden	ungleich
Norm	DIN 335 C
Schaft	Zylinderschaft 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 Ungleichteilung90° Außen-Ø Dc 10 mm	150182 10
HOLEX Pro Steel Kegelsenker-Satz Nr. 150182 mit Kassette90° Anzahl Senker 6	150342 6
HOLEX Pro Steel Kegelsenker-Satz Nr. 150182 mit Kassette90° Anzahl Senker 7	150342 7