



## HOLEX Pro Steel Präzisions-Kegelsenker mit Ungleichteilung 90°, TiAlN, Außen-Ø Dc: 6mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	150182 6
GTIN	4062406523695
Artikelklasse	12M

### Beschreibung

#### Ausführung:

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

Spanräume aus dem Vollen geschliffen.

#### HOLEX Pro Steel:

- **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 Erstellen von Kegelsenkungen.

### Technische Beschreibung

Außen-Ø	6 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Gesamtlänge L	45 mm
für Senkschrauben ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M3
kleinster Senker-Ø für Bohrung ab	1,5 mm
Schafttoleranz	h9

Vorschub f in Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/U
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	5 mm
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 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