

**HOLEX****HOLEX Pro Steel præcisionskonusforsænker med fordeling af ubalance 90°, TiAlN, Udvendig Ø Dc: 31 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	150182 31
GTIN	4062406524333
Artikelklasse	12M

**Beskrivelse****Udførelse:**

**Alle forsænkerer med 3 skær**, radial efterslibning.

Helslebne spånrum.

**HOLEX Pro Steel:**

- **Præcise bearbejdningsresultater ved manuel og maskinel anvendelse.**
- **Vibrationsfri gang takket være ekstrem fordeling af ubalance på skærene giver flotte overflader.**
- **Optimale værktøjsstandtider takket være højeffektiv TiAlN-belægning.**
- **Høj processikkerhed takket være optimeret spånevakuering.**
- **Attraktivt forhold mellem ydelse og pris.**

**Anvendelse:**

Præcisionskonusforsænker til vibrationsfrifremstilling af konusforsænkninger.

**Teknisk beskrivelse**

Til undersænskruer DIN 7991	M16
mindste forsænker-Ø, til boring fra	4,2 mm
Samlet længde L	71 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Tilspænding f i stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/o
Udvendig Ø	31 mm

Skafttolerance	h9
Antal skær Z	3
Belægning	TiAlN
Konusforsænkerspidsvinkel	90 grader
Skæremateriale	HSS
Skalaindelning for forsænkenskær	ulige
Norm	DIN 335 C
Skæft	Cylinderskæft med h9
Indvendig køling	nej
Farvering	grøn
Serie	Pro Steel
Produkttype	Trin- og konusforsæinker

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	75 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	70 m/min	N
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	50 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	40 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	20 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 55 HRC	betinget egnet	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	12 m/min	S
GG (G)	egnet	20 m/min	K
CuZn	egnet	20 m/min	N
Uni	egnet		

våd, maksimal	egnet
tør	betinget egnet