

HOLEX**HOLEX Pro Steel præcisionskonusforsænker med fordeling af ubalance 90°, TiAlN, Udvendig Ø Dc: 20,5mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	150182 20,5
GTIN	4062406524302
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

mindste forsænker-Ø, til boring fra	3,5 mm
Tilspænding f i stål < 500 N/mm ²	0,16 mm/o
Antal skær Z	3
Udvendig Ø	20,5 mm
Skaft-Ø D _s	10 mm
Til undersænskruer DIN 7991	M10

Samlet længde L	63 mm
Belægning	TiAlN
Konusforsænkerspidsvinkel	90 grader
Skæremateriale	HSS
Skalainddeling for forsænkerskær	ulige
Norm	DIN 335 C
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Farvering	grøn
Serie	Pro Steel
Produkttype	Trin- og konusforsænger

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 ²	egnet	50 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	40 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	20 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	15 m/min	P
Stål < 55 HRC	betinget egnet	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	egnet	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	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