

HOLEX

HOLEX Pro Steel præcisionskonusforsænker med fordeling af ubalance og 3 spændeflader 90°, TiALN, Udvendig Ø Dc: 23mm



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	150184 23
GTIN	4062406524487
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.

Skaft desuden med 3 spændeflader til anvendelse i patron med 3 bakker.

Anvendelse:

Præcisionskonusforsænker til vibrationsrifremstilling af konusforsænkninger.

Teknisk beskrivelse

Samlet længde L	67 mm
Skaft-Ø D _s	10 mm
mindste forsænker-Ø, til boring fra	3,8 mm
Antal skær Z	3
Skafttolerance	h9

Tilspænding f i stål < 500 N/mm ²	0,16 mm/o
Til undersænskruer ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M12
Udvendig Ø	23 mm
Belægning	TiAlN
Konusforsænkerspidsvinkel	90 grader
Skæremateriale	HSS
Skalainddeling for forsænkarskær	ulige
Norm	DIN 335 C
Skaft	Tre-spændefladeskaft 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