

**Garant****Præcisionskonusforsænker med fordeling af ubalance 90°, AlTiCN, Udvendig  
Ø Dc: 8,3mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	150389 8,3
GTIN	4062406073251
Artikelklasse	11M

**Beskrivelse****Udførelse:**

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

Helslebne spånrum.

Præcisionskonusforsænker, fremstillet med mere snævre produktionstolerancer end iht. DIN335-C.

Specialgeometri med **ulige deling** og afstemt skærpræparering.

Nyudviklet, AlTiCN-belægning specielt til **rustfrit stål**.

**Anvendelse:**

Præcisionskonusforsænker til vibrationsfri fremstilling af **præcise, runde 90° forsænkninger**.

**Teknisk beskrivelse**

Samlet længde L	50 mm
mindste forsænker-Ø, til boring fra	2 mm
Antal skær Z	3
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Forborings-Ø	2 mm
Udvendig Ø	8,3 mm
Tilspænding f i INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/o
Skafttolerance	h9

Til undersænkskruer DIN 7991	M4
Belægning	AlTiCN
Konusforsænkerspidsvinkel	90 grader
Skæremateriale	HSS E
Skalainddeling for forsænkorskær	ulige
Norm	DIN 335 C
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Farvering	blå
Produkttype	Trin- og konusforsænker

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	53 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	40 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	35 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	55 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	15 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	egnet	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	18 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	egnet	13 m/min	S
GG (G)	betinget egnet	30 m/min	K
CuZn	betinget egnet	42 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		

tør

betinget egnet