

**Garant****Koniska precisionsförsänkare, sats nr 150130 med box 90°, TiAlN, antal försänkare: 5****Beställningsdata**

Ordernummer

150301 5

GTIN

4045197911896

Artikelklass

11M

**Beskrivning****Utförande:**

Precisionsförsänkare nr 150130.

**Alla försänkare har 3 skäreppor. Specialgeometri med extrem differentialdelning** och avstämda skäreppor. Radiellt avbackade. Spånutrymmena slipade ur ett solitt stycke. Nyutvecklad, **speciell TiAlN-beläggning** för långa utslitningstider. Konisk precisionsförsänkare, tillverkad med snävare toleranser än vad som föreskrivs i DIN335-C.

**Fördel:**

Mycket god balans under hela försänkingsförloppet. Vibrationsfri gång för **perfekta resultat och långa utslitningstider på verktygen.**

**Användningsdata:**Konisk precisionsförsänkare för tillverkning av **exakta, runda 90°-försänkningar.****Innehåll:**

vardera 1 försänkare: strl. 6,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5

**leveransinnehåll:**Koniska precisionsförsänkare, sats i 5 delar med **rundbox.****Teknisk beskrivning**

Antal skär Z

3

antal försänkare	5
Beläggning	TiAlN
Spetsvinkel konisk försänkare	90 grad
Skärmaterial	HSS
Delning hos försänkarskär	Oregelbunden
Norm	DIN 335 C
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Färgring	grön
Produktslag	Steg- och konisk försänkare

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	75 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	75 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	50 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	65 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	50 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	30 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	18 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	8 m/min	P
Stål < 55 HRC	begränsat lämplig	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	begränsat lämplig	12 m/min	S
GG(G)	lämplig	25 m/min	K
CuZn	lämplig	60 m/min	N
Grafit, glasfiber	begränsat lämplig		
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		

torrt

begränsat lämplig

**Tillbehör**

Koniska precisionsförsänkare90° Ytterdiameter Dc 12,4 mm	150130 12,4
Koniska precisionsförsänkare90° Ytterdiameter Dc 10,4 mm	150130 10,4
Koniska precisionsförsänkare90° Ytterdiameter Dc 6,3 mm	150130 6,3
Koniska precisionsförsänkare90° Ytterdiameter Dc 16,5 mm	150130 16,5
Koniska precisionsförsänkare90° Ytterdiameter Dc 20,5 mm	150130 20,5