

**Garant****Pinnfräsar med hög prestanda, obelagd, Ø js12 DC: 15mm****Beställningsdata**

Ordernummer	191870 15
GTIN	4045197105769
Artikelklass	11W

**Beskrivning****Utförande:**

Flerskärig fräs **med spånbrytare.**

Ändskärsgeometri för rampning.

Ytan specialbehandlad.

**Fördel:**

**Som pinnfräs med särskilt höga skärprestanda.**

**Teknisk beskrivning**

Skär-Ø D <sub>c</sub>	15 mm
Matning f <sub>z</sub> för spårfräsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	16 mm
totallängd L	120 mm
Skärlängd L <sub>c</sub>	65 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	js12
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	90 grad
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	HSS Co 8
Norm	Verkstadsnorm
Fräsprofil	NF
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	83 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	28 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	23 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	23 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	55 m/min	N
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		