

**Garant****Skrubbfräsar HSS-PM, obelagd, Ø js14 DC: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	192520 12
GTIN	4045197106674
Artikelklass	11W

**Beskrivning****Utförande:**

**Med avbackade tandade skär.**

Ändskärsgeometri för rampning.

· **Breda, finslipade spånspår.**

· **Speciell spånvinkel för aluminium och järnfria metaller**

**Fördel:**

De stora spåren är lämpliga **för stora spånolymer.**

**Teknisk beskrivning**

Skär-Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Hörnfasbredd vid 45°	0,5 mm
Matning f <sub>z</sub> för spårfräsning i kortspånande aluminium	0,05 mm
Tandantal Z	3
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	12 mm
totallängd L	110 mm
Skärlängd L <sub>c</sub>	53 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 1835 B med h6
Tolerans nom.-Ø	js14
Spiralvinkel	36 grad

Hörfasvinkel	45 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	HSS Co 8
Norm	DIN 844 B
Fräsprofil	WR
Invändig	nej
Färgring	gul
Produktslag	Hörnfräs

### Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	138 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	83 m/min	N
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	9 m/min	M
vått maximal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		