

Garant**HM-avgradare spiraliserad 90°, obelagd, Ø h6 DC: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	208154 12
GTIN	4062406774837
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:**

Avgradare med **polerade spånutrymmen** och **skarpa egg** speciellt för aluminium- och plastbearbetning.

Tolerans: **Mått S = ± 0,2 mm.**

Spetsvinkel = ± 5 vinkelminuter.

Utomordentliga ytkvaliteter genom 35° spiralvinkel.

Användningsdata:

Utomordentligt lämplig för **fasning** och **avrådning** av arbetsstyckkanter samt för **konturarbeten**.

Teknisk beskrivning

Skär-Ø D _c	12 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
mått S	8,5 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter D _s	12 mm
Fasfräsning	45 grad
totallängd L	83 mm
Matning f _z i PMMA akryl	0,085 mm
Matning f _z i kortspånande aluminium	0,085 mm
Beläggning	obelagd

Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h6
Spiralvinkel	35 grad
Matningsriktning	horisontell och sned
Spetsvinkel konisk försänkare	90 grad
Invändig	nej
Skafttolerans	h6
Färgring	gul
Produktslag	Avgradare

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	480 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	440 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	400 m/min	N
PMMA Akryl	lämplig	210 m/min	N
PEEK	lämplig	150 m/min	N
PVDF GF20	lämplig	150 m/min	N
POM GF25	lämplig	150 m/min	N
PA 66 GF30	lämplig	150 m/min	N
PEEK GF30	lämplig	130 m/min	N
PTFE CF25	lämplig	160 m/min	N
Honeycomb Sandwich	lämplig	300 m/min	N
Cu	lämplig	160 m/min	N
CuZn	lämplig	200 m/min	N
vått maximal	lämplig		

Tjänster

Skaftslipning Typ HB

129100 HB