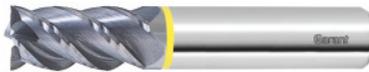


Garant
VHM-Fräser DIN 6535 HA, unbeschichtet, Ø DC: 8mm

Bestelldaten

Bestellnummer	202480 8
GTIN	4045197117120
Artikelklasse	11X

Beschreibung
Ausführung:
Extra scharfe Schneidkanten.

Baumaße ähnlich DIN 6527.

Doppelt hinterschliffener Seitenfreiwinkel.

Technische Beschreibung

Vorschub f_z für Besäumen in Alu kurzspanend	0,04 mm
Zähnezahl Z	4
Vorschub f_z für Nutenfräsen in Alu kurzspanend	0,03 mm
Auskraglänge L_1 inkl. Freistellung	27 mm
Schneiden-Ø D_c	8 mm
Freistellungs-Ø D_1	7,8 mm
Schaft-Ø D_s	8 mm
Gesamtlänge L	63 mm
Schneidenlänge L_c	22 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Toleranz Nenn-Ø	h6
Spiralwinkel	38 Grad

Eckenfasenwinkel	90 Grad
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	W
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	$0,5 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	gelb
Produktart	Eckfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Alu	geeignet	180 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	105 m/min	N
PMMA Acryl	geeignet	180 m/min	N
PE-HD	geeignet	130 m/min	N
PA 66	geeignet	150 m/min	N
PEEK	geeignet	130 m/min	N
PF 31	geeignet	110 m/min	N
Honeycomb Sandwich	bedingt geeignet	180 m/min	N
Cu	geeignet	140 m/min	N
CuZn	geeignet	180 m/min	N
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
trocken	bedingt geeignet		
Luft	bedingt geeignet		

Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB

129100 HB