

Garant**HM-fræser, Diamant, Ø h10 DC: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	209711 20
GTIN	4045197512239
Artikelklasse	11Y

Beskrivelse**Udførelse:**

Med nyeste generation inden for **krystallinsk diamantbelægning sp³** til processikker bearbejdning af **fiberkompositmaterialer, GFK, CFK og grafit.**

Dynamisk virkende skærgeometri.

Bagslebent 2-faset hulslibning.

Ultrapræcis og stabil udførelse ved hjælp af 15° spiralvinkel.

Teknisk beskrivelse

Antal tænder Z	2
Hjørnefasbredde ved 45°	0,2 mm
Tilspænding f_z til notfræsning i GFK/CFK	0,08 mm
Tilspænding f_z til notfræsning i grafit	0,08 mm
Skær-Ø D_c	20 mm
Skaft-Ø D_s	20 mm
Samlet længde L	104 mm
Skærlængde L_c	38 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Tolerance, nom. Ø	h10
Spiralvinkel	15 grader

Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	Diamant
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indvendig køling	nej
Farvering	sort
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
PVDF GF20	egnet	200 m/min	N
POM GF25	egnet	190 m/min	N
PA 66 GF30	egnet	170 m/min	N
PEEK GF30	egnet	150 m/min	N
PTFE CF25	egnet	180 m/min	N
PEEK CF30	egnet	160 m/min	N
Hybrid	egnet		
Honeycomb, sandwich	egnet	350 m/min	N
GFK	egnet	190 m/min	N
GFK, CFK	egnet	190 m/min	N
Grafit	egnet	340 m/min	N
våd, minimal	egnet		
tør	egnet		
Luft	egnet		

Services

Skafslibning Type HB	129100 HB
----------------------	-----------

