

**Garant****HM-kuglefræser, Diamant, Ø e8 DC: 1 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	209785 1
GTIN	4045197476074
Artikelklasse	11Y

**Beskrivelse****Udførelse:**

Med den nyeste generation inden for **krystallinsk diamantbelægning sp<sup>3</sup>** til processikker bearbejdning af **fiberkompositmaterialer, GFK, CFK og grafit**. Konusovergang **med 1°30'** (**vinkel-α**).

Tolerance: Radiuskontur = **±0,01 mm**.

Antal tænder Z: 2

Spiralvinkel: 30 grader

Antal tænder Z: 2

Skærlængde L<sub>c</sub>: 1,2 mm

Udhængslængde L<sub>1</sub> inkl. fristilling: 2 mm

Fristilling-Ø D<sub>1</sub>: 0,95 mm

Samlet længde L: 75 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 3 mm

**Teknisk beskrivelse**

Antal tænder Z	2
Udhængslængde L <sub>1</sub> inkl. fristilling	2 mm
Tilspænding f <sub>z</sub> til kopifræsning i grafit	0,007 mm
Fristilling-Ø D <sub>1</sub>	0,95 mm
L <sub>2</sub>	27 mm
Skær-Ø D <sub>c</sub>	1 mm
Ø D <sub>2</sub>	2,3 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	3 mm

Samlet længde L	75 mm
Skærlængde L <sub>c</sub>	1,2 mm
Spiralvinkel	30 grader
Radius R	0,5 mm
Belægning	Diamant
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Tolerance, nom. Ø	e8
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Indgrebsbredde a <sub>e</sub> ved fræsning	0,05×D ved kopifræsning
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	nej
Farvering	sort
Produkttype	Skaftfræser