

Garant
VHM-Vollradiusfräser, Diamant, Ø f8 DC: 10 mm

Bestelldaten

Bestellnummer	209783 10
GTIN	4045197544483
Artikelklasse	11Y

Beschreibung
Ausführung:

Mit **kristalliner Diamantbeschichtung sp³** der neuesten Generation, für die prozessichere Bearbeitung von **Faserverbundstoffen, GFK, CFK und Graphit**. Doppelt hinterschleifener Seitenfreiwinkel.

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

Zähnezahl Z: 2

Spiralwinkel: 30 Grad

Zähnezahl Z: 2

Schneidenlänge L_c: 14 mm

Auskräglänge L₁ inkl. Freistellung: 80 mm

Freistellungs-Ø D₁: 9,7 mm

Gesamtlänge L: 120 mm

Schaft-Ø D_s: 10 mm

Technische Beschreibung

Schneiden-Ø D _c	10 mm
Vorschub f _z für Kopierfräsen in Graphit	0,09 mm
Auskräglänge L ₁ inkl. Freistellung	80 mm
Zähnezahl Z	2
Freistellungs-Ø D ₁	9,7 mm
Vorschub f _z für Besäumen in Graphit	0,09 mm
Schaft-Ø D _s	10 mm
Gesamtlänge L	120 mm

Schneidenlänge L_c	14 mm
Spiralwinkel	30 Grad
Radius R	5 mm
Beschichtung	Diamant
Schneidstoff	VHM
Norm	Werknorm
Toleranz Nenn- \emptyset	f8
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,2×D bei Besäumen
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,05×D bei Kopierfräsen
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	nein
Farbring	schwarz
Produktart	Schaftfräser

Dienstleistungen

Schaftschleifen Typ HB	129100 HB
------------------------	-----------