

Garant
VHM-kogelfrees, Diamant, Ø e8 DC: 3 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	209785 3
GTIN	4045197476111
Artikelklasse	11Y

Omschrijving
Uitvoering:

Met **kristallijne diamantcoating sp³** van de nieuwste generatie, voor de proceszekere bewerking van **vezelcomposiet, GFK, CFK en grafiet**. Kegelovergang **met 1°30' (hoek α)**.

Tolerantie: radiuscontour = **±0,01 mm**.

Aantal tanden Z: 2

Spiraalhoek: 30 graden

Aantal tanden Z: 2

Snijlengte L_c: 4 mm

Afkoppellengte L₁ incl. vrijloop: 12 mm

Vrijloop-Ø D₁: 2,8 mm

Totale lengte L: 80 mm

Schacht-Ø D_s: 6 mm

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D _c	3 mm
Vrijloop-Ø D ₁	2,8 mm
Aantal tanden Z	2
L ₂	40 mm
Voeding f _z voor kopieerfrezen in grafiet	0,025 mm
Ø D ₂	4,3 mm
Afkoppellengte L ₁ incl. vrijloop	12 mm
Schacht-Ø D _s	6 mm
Totale lengte L	80 mm

Snijlengte L_c	4 mm
Spiraelhoek	30 graden
Radius R	1,5 mm
Coating	Diamant
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Tolerantie nominale \varnothing	e8
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,05×D bij kopieerfrezen
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zwart
Producttype	Schachtfrees

Dienstverlening

Schachtslijpen Type HB	129100 HB
------------------------	-----------