

Garant
PKD-volradiusfrees met inwendige koeling Rechte snede, PKD, Ø e8 DC: 3 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	209655 3
GTIN	4045197513304
Artikelklasse	11Y

Omschrijving

Uitvoering:

Hoogrendement-PKD-frees, wanneer zeer hoge eisen worden gesteld aan het verspaningsvolume in de **GFK-, CFK-** en **grafietbewerking**.

Rechte snede voor neutraal gebruik.

Aantal tanden Z: 2

Aantal tanden Z: 2

Snijlengte L_c : 2,5 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 9 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 2,8 mm

Totale lengte L: 60 mm

Schacht-Ø D_s : 6 mm

Technische beschrijving

Voeding f_z voor kopieerfrezen in GFK CFK	0,05 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	9 mm
Snijkant-Ø D_c	3 mm
Voeding f_z voor kanten in GFK CFK	0,03 mm
Aantal tanden Z	2
Vrijloop-Ø D_1	2,8 mm
Voeding f_z voor kopieerfrezen in grafiet	0,1 mm
Voeding f_z voor kanten in grafiet	0,06 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm

Totale lengte L	60 mm
Snijlengte L _c	2,5 mm
Radius R	1,5 mm
Coating	PKD
Snijmateriaal	PKD
Norm	Fabrieksnorm
Tolerantie nominale Ø	e8
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	0,2×D bij kanten
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	0,05×D bij kopieerfreen
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	ja
Gekleurde ring	zwart
Producttype	Schachtfrees

Dienstverlening

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