

Garant
PKD-volradiusfrees met inwendige koeling Rechte snede, PKD, Ø e8 DC: 5 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	209655 5
GTIN	4045197513328
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 : 3 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 15 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 4,6 mm

Totale lengte L: 60 mm

Schacht-Ø D_s : 6 mm

Technische beschrijving

Aantal tanden Z	2
Voeding f_z voor kopieerfrezen in grafiet	0,12 mm
Snijkant-Ø D_c	5 mm
Voeding f_z voor kanten in GFK CFK	0,04 mm
Vrijloop-Ø D_1	4,6 mm
Voeding f_z voor kanten in grafiet	0,08 mm
Voeding f_z voor kopieerfrezen in GFK CFK	0,07 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	15 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm

Totale lengte L	60 mm
Snijlengte L _c	3 mm
Radius R	2,5 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 kopieerfrezen
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	ja
Gekleurde ring	zwart
Producttype	Schachtfrees

Dienstverlening

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