

Garant
VHM T-groeffrees, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 32X14 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	208032 32X14
GTIN	4045197269034
Artikelklasse	11X

Omschrijving
Uitvoering:

De frees snijdt aan de omtrek en aan beide zijanten. Door afwisselend schuin gezette tanden (kruisvertanding) wordt een hoog snijvermogen bereikt.

Opmerking:

Voor het frezen van T-groeven volgens DIN 650.

Tot aan volle verspaning f_z met 50 % reduceren.

Type: N

Aantal tanden Z: 6

Aantal tanden Z: 6

Voor T-groeven DIN 650: 18 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 15 mm

Totale lengte L: 90 mm

Schacht-Ø D_s : 16 mm

Hoekfasebreedte bij 45°: 0,2 mm

Technische beschrijving

Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 mm
Voor T-groeven DIN 650	18 mm
Snijkant-Ø D_c	32 mm
Voeding f_z in staal < 900 N/mm ²	0,045 mm
Aantal tanden Z	6
Vrijloop-Ø D_1	15 mm

Schacht-Ø D _s	16 mm
Totale lengte L	90 mm
Type	N
Snijlengte L _c	14 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 851
Freesprofiel	kruisvertand
Tolerantie nominale Ø	d11
Spiraalhoek	12 graden
Aanzetrichting	horizontaal
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Hoekfasehoek	45 graden
Gekleurde ring	groen
Producttype	Schachtfrees