

Garant
VHM-T-groef-fijnruwfrees, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 28X12 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	208034 28X12
GTIN	4045197269096
Artikelklasse	11X

Omschrijving
Uitvoering:

Met nieuwe hoogrendementcoating voor zeer lange standtijden. De zijvlakken zijn vrijgeslepen en kunnen daardoor niet in het werkstuk vast gaan zitten.

Opmerking:

Geschikt voor het frezen van T-groeven volgens DIN 650.

Tot aan volle verspaning f_z met 50 % reduceren.

Type: NF

Aantal tanden Z: 6

Aantal tanden Z: 6

Voor T-groeven DIN 650: 16 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 13 mm

Totale lengte L: 85 mm

Schacht-Ø D_s : 16 mm

Hoekfasebreedte bij 45°: 0,2 mm

Technische beschrijving

Voeding f_z in staal < 900 N/mm ²	0,035 mm
Voor T-groeven DIN 650	16 mm
Snijkant-Ø D_c	28 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 mm
Aantal tanden Z	6
Vrijloop-Ø D_1	13 mm

Schacht-Ø D _s	16 mm
Totale lengte L	85 mm
Type	NF
Snijlengte L _c	12 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