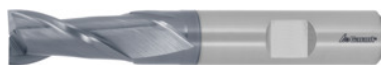


Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 3,8 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	201307 3,8
GTIN	4045197929969
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Afmetingen overeenkomstig **DIN 6527**.

Verbeterde coating voor universele toepassing in staal en gietijzer.

Inwendige koeling: nee

Tolerantie nominale Ø: e8

Aantal tanden Z: 2

Spiraelhoek: 30 graden

Aanzetrichting: horizontaal, schuin en verticaal

Schacht: DIN 6535 HE met h6

Aantal tanden Z: 2

Snijlengte L_c : 11 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 15 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 3,6 mm

Totale lengte L: 57 mm

Schacht-Ø D_s : 6 mm

Technische beschrijving

Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,025 mm
Aantal tanden Z	2
Totale lengte L	57 mm
Snijkant-Ø D_c	3,8 mm
Schacht	DIN 6535 HE met h6
Vrijloop-Ø D_1	3,6 mm

Spiraalhoek	30 graden
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Snijlengte L_c	11 mm
Voeding f_z voor spiebaanfreesen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	15 mm
Tolerantie nominale \emptyset	e8
Schachtvorm	HB
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Schacht- $\emptyset D_s$	6 mm
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	$0,3 \times D$ bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees