

Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 5 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	202269 5
GTIN	4045197865144
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: 3

Spiraelhoek: 30 graden

Aanzetrichting: horizontaal, schuin en verticaal

Schacht: DIN 6535 HB met h6

Aantal tanden Z: 3

Snijlengte L_c : 13 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 21 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 4,8 mm

Totale lengte L: 57 mm

Schacht-Ø D_s : 6 mm

Technische beschrijving

Schacht	DIN 6535 HB met h6
Schachtvorm	HB
Vrijloop-Ø D_1	4,8 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 mm
Snijkant-Ø D_c	5 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,04 mm

Schacht-Ø D _s	6 mm
Voeding f _z voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm ²	0,03 mm
Tolerantie nominale Ø	e8
Snijlengte L _c	13 mm
Totale lengte L	57 mm
Afkoppellengte L ₁ incl. vrijloop	21 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Aantal tanden Z	3
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	0,3×D bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees