

Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 8,7 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	201307 8,7
GTIN	4045197930163
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

Spiraalhoek: 30 graden

Aanzetrichting: horizontaal, schuin en verticaal

Schacht: DIN 6535 HE met h6

Aantal tanden Z: 2

Snijlengte L_c : 19 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 32 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 8,5 mm

Totale lengte L: 72 mm

Schacht-Ø D_s : 10 mm

Technische beschrijving

Schacht	DIN 6535 HE met h6
Snijlengte L_c	19 mm
Schachtvorm	HB
Vrijloop-Ø D_1	8,5 mm
Totale lengte L	72 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,08 mm

Schacht-Ø D_s	10 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	32 mm
Spiraelhoek	30 graden
Aantal tanden Z	2
Tolerantie nominale Ø	e8
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm ²	0,05 mm
Snijkant-Ø D_c	8,7 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×D bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees