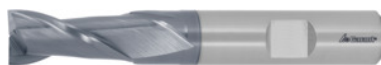


Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 11,7 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	201307 11,7
GTIN	4045197930217
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 : 26 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 38 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 11,5 mm

Totale lengte L: 83 mm

Schacht-Ø D_s : 12 mm

Technische beschrijving

Snijlengte L_c	26 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,09 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	38 mm
Aantal tanden Z	2
Schachtvorm	HB
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm

Vrijloop-Ø D ₁	11,5 mm
Snijkant-Ø D _c	11,7 mm
Tolerantie nominale Ø	e8
Totale lengte L	83 mm
Spiraelhoek	30 graden
Schacht-Ø D _s	12 mm
Schacht	DIN 6535 HE met h6
Voeding f _z voor spiebaanfreesen in staal < 750 N/mm ²	0,06 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
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