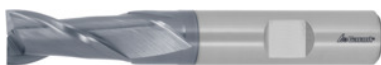


Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 15,7 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	201307 15,7
GTIN	4045197930255
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 : 32 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 44 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 15,4 mm

Totale lengte L: 92 mm

Schacht-Ø D_s : 16 mm

Technische beschrijving

Tolerantie nominale Ø	e8
Totale lengte L	92 mm
Schacht-Ø D_s	16 mm
Schachtvorm	HB
Snijlengte L_c	32 mm
Spiraelhoek	30 graden

Voeding f_z voor kanten in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,13 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Aantal tanden Z	2
Schacht	DIN 6535 HE met h6
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	44 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Vrijloop- $\varnothing D_1$	15,4 mm
Snijkant- $\varnothing D_c$	15,7 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	$0,3 \times D$ bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees