

Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 14 mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	202268 14
GTIN	4045197930842
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Afmetingen overeenkomstig **DIN 6527**.

Verbeterde coating voor universele toepassing in staal en gietijzer.

Opmerking:

Opvolger van nr. 202080.

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 : 26 mm

Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop: 38 mm

Vrijloop-Ø D_1 : 13,8 mm

Totale lengte L: 83 mm

Schacht-Ø D_s : 14 mm

Technische beschrijving

Vrijloop-Ø D_1	13,8 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Snijkant-Ø D_c	14 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm ²	0,07 mm
Tolerantie nominale Ø	e8

Spiraalhoek	30 graden
Voeding f_z voor kanten in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht- $\emptyset D_s$	14 mm
Totale lengte L	83 mm
Snijlengte L_c	26 mm
Aantal tanden Z	3
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	38 mm
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	$0,3 \times D$ bij kanten
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees