

Garant
VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 4,8 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	202269 4,8
GTIN	4045197930927
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

Spiraalhoek: 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 : 4,6 mm

Totale lengte L: 57 mm

Schacht-Ø D_s : 6 mm

Technische beschrijving

Vrijloop-Ø D_1	4,6 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,04 mm
Aantal tanden Z	3
Spiraalhoek	30 graden
Totale lengte L	57 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	21 mm

Schacht-Ø D_s	6 mm
Schachtvorm	HB
Tolerantie nominale Ø	e8
Snijkant-Ø D_c	4,8 mm
Voeding f_z voor spiebaanfreesen in staal < 750 N/mm ²	0,03 mm
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Snijlengte L_c	13 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 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