

Garant
VHM-minifrees, AlCrN, Ø e8 DC: 12 mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	202261 12
GTIN	4045197922571
Artikelklasse	11X

Omschrijving
Uitvoering:

 Schacht overeenkomstig **DIN 6535 HB**.

Bespaar op naslijpkosten:

Het is voordeliger VHM-minifrezen tot aan de slijtagegrens te gebruiken, dan deze na te slijpen. Verbeterde coating voor universele toepassing in staal en gietijzer.

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 : 15 mm

Totale lengte L: 60 mm

 Schacht-Ø D_s : 12 mm

Schachtvorm: HB

Hoekfasebreedte bij 45°: 0,1 mm

Technische beschrijving

Spiraalhoek	30 graden
Schachtvorm	HB
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Totale lengte L	60 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 750 N/mm ²	0,1 mm

Schacht	DIN 6535 HB met h6
Aantal tanden Z	3
Snijkant-Ø D_c	12 mm
Snijlengte L_c	15 mm
Schacht-Ø D_s	12 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Tolerantie nominale Ø	e8
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
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