

**Garant**
**VHM-frees, AlCrN, Ø e8 DC: 18 mm**


## Bestelgegevens

Bestelnummer	201303 18
GTIN	4062406155599
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  $L_c$ : 24 mm

Totale lengte L: 84 mm

Schacht-Ø  $D_s$ : 18 mm

Schachtvorm: HB

Hoekfasebreedte bij 45°: 0,1 mm

## Technische beschrijving

Aantal tanden Z	2
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Snijkant-Ø $D_c$	18 mm
Schacht-Ø $D_s$	18 mm
Snijlengte $L_c$	24 mm
Voeding $f_z$ voor spiebaanfrezen in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm

Tolerantie nominale $\varnothing$	e8
Schacht	DIN 6535 HE met h6
Schachtvorm	HB
Spiraalhoek	30 graden
Voeding $f_z$ voor kanten in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Totale lengte L	84 mm
Hoekfasebreedte bij $45^\circ$	0,1 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
Producttype	Schachtfrees