

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


## Bestelgegevens

Bestelnummer	202268 18
GTIN	4045197930866
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  $L_c$ : 32 mm

Afkoppellengte  $L_1$  incl. vrijloop: 44 mm

Vrijloop-Ø  $D_1$ : 17,7 mm

Totale lengte L: 92 mm

Schacht-Ø  $D_s$ : 18 mm

## Technische beschrijving

Voeding $f_z$ voor kanten in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm
Snijlengte $L_c$	32 mm
Schacht-Ø $D_s$	18 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 6535 HB met h6

Snijkant-Ø $D_c$	18 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Afkoppellengte $L_1$ incl. vrijloop	44 mm
Tolerantie nominale Ø	e8
Totale lengte L	92 mm
Vrijloop-Ø $D_1$	17,7 mm
Spiraelhoek	30 graden
Aantal tanden Z	3
Voeding $f_z$ voor spiebaanfreesen in staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Ingrijpingsbreedte $a_e$ bij freesoperatie	0,3×D bij kanten
Ingrijpingsbreedte $a_e$ bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Schachtfrees