

Garant**VHM-hoekfrees vorm C 45°, TiAlN, Ø js14 DC: 25mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	208028 25
GTIN	4062406397647
Artikelklasse	11X

Omschrijving**Uitvoering:**

Met nieuwe hoogrendementcoating voor zeer lange standtijden.

Hoektolerantie ± 8 boogminuten.

Opmerking:

Opvolger van nr. 208035.

Voor het frezen van geleidingen in de gereedschapsmakerij en machinebouw.

Tot aan volle verspaning f_z met 50 % reduceren.

Technische beschrijving

Vrijloop-Ø D_1	8 mm
Aantal tanden Z	8
Schacht-Ø D_s	12 mm
Totale lengte L	67 mm
Snijkant-Ø D_c	25 mm
Snijlengte L_c	6,3 mm
Voeding f_z in staal < 900 N/mm ²	0,045 mm
Vorm	C
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM

Norm	DIN 1833
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	js14
Aanzetrichting	horizontaal
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Hoekfasehoek	45 graden
Gekleurde ring	groen
Producttype	Hoekfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	105 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	90 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	90 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	80 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	60 m/min	P
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		