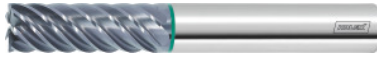


**HOLEX Pro Steel VHM-fijnfrees HPC, TiAlN, Ø DC: 10mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	203623 10
GTIN	4062406252045
Artikelklasse	12X

Omschrijving**Uitvoering:**

Voor **nabewerken**. Speciale geometrie voor optimale spaanafvoer. Voor het **omtrekfrezen als nabewerking**. Zeer robuuste uitvoering door versterkte kern.

Technische beschrijving

Schacht	DIN 6535 HA met h6
Tolerantie nominale Ø	0 / -0,03
Spiraelhoek	45 graden
Voeding f_z voor kanten in staal < 900 N/mm ²	0,072 mm
Aantal tanden Z	6
Snijkant-Ø D_c	10 mm
Aanzetrichting	horizontaal
Snijlengte L_c	30 mm
Totale lengte L	80 mm
Schacht-Ø D_s	10 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Hoekfasehoek	45 graden
Serie	Pro Steel
Coating	TiAlN

Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,1×D bij kanten
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	groen
Producttype	Hoekfrezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	160 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	140 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	120 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	110 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	100 m/min	P
Staal < 55 HRC	geschikt	70 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	90 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	beperkt geschikt	70 m/min	M
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		
Lucht	geschikt		

Dienstverlening

Schachtslijpen Type HB	129100 HB
------------------------	-----------