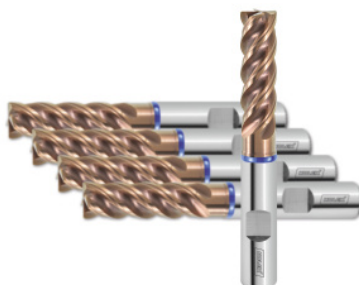



HOLEX Pro INOX M VHM-frees HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 8mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	GG2996 8
GTIN	4062406625511
Artikelklasse	GGN

Omschrijving
Uitvoering:

Uitstekende standtijden in zijn klasse bij de bewerking van **corrosiebestendige staalsoorten** dankzij **innovatieve coating en geometrie**. Speciaal voor **roestvrije staalsoorten waar hoog rendement is vereist**, bijvoorbeeld duplex. **Optimale verspaningscapaciteit** door **hoge snijsnelheden**.

Zoals nr. 202996.

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D _c	8 mm
Afkoppellengte L ₁ incl. vrijloop	30 mm
Totale lengte L	68 mm
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Snijlengte L _c	24 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 mm
Voeding f _z voor kanten in RVS > 900 N/mm ²	0,05 mm

Vrijloop-Ø D ₁	7,7 mm
Aantal tanden Z	4
Spiraalhoek	38 graden
Schacht-Ø D _s	8 mm
Tolerantie nominale Ø	e8
Hoekfasehoek	45 graden
Voeding f _z voor spiebaanfreesen in RVS > 900 N/mm ²	0,03 mm
Inhoud	5
Serie	Pro Inox
Coating	TiSiN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Spiraalhoekeigenschap	ongelijk
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	0,3×D bij kanten
Ingrijpingsbreedte a _e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Inwendige koeling	nee
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	blauw
Producttype	Hoekfreesen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	240 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	220 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	180 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	180 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	beperkt geschikt	150 m/min	P

TOOLOX 33	beperkt geschikt	115 m/min	H
TOOLOX 44	beperkt geschikt	80 m/min	H
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	100 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	85 m/min	M
Uni	beperkt geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Accessoires

HOLEX Pro INOX M VHM-freesHPC Ø e8 DC 8 mm

202996 8