

Garant**HM-fræser HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 10mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	203024 10
GTIN	4045197955203
Artikelklasse	11X

Beskrivelse

Bemærk:
Efterfølgerprodukt for nr. 203022.

Teknisk beskrivelse

Samlet længde L	100 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Skaft-Ø D _s	10 mm
Antal tænder Z	4
Hjørnefasbredde ved 45°	0,5 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Tolerance, nom. Ø	e8
Skærlængde L _c	50 mm
Spiralvinkel	38 grader
Skær-Ø D _c	10 mm
Tilspænding f _z til beskæring i INOX > 900 N/mm ²	0,065 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard

Type	N
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Deling af skærene	ulige
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	$0,1 \times D$ ved beskæring
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	blå
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	egnet	100 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	90 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	70 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	65 m/min	P
TOOLOX 33	egnet	55 m/min	H
TOOLOX 44	egnet	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	egnet	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	40 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	30 m/min	S
Uni	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	betinget egnet		