

Garant**HM-fræser HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	203026 8
GTIN	4045197857965
Artikelklasse	11X

Beskrivelse

Bemærk:
Efterfølgerprodukt for nr. 203025.

Teknisk beskrivelse

Skærlængde L_c	16 mm
Skær-Ø D_c	8 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Tolerance, nom. Ø	e8
Skaft-Ø D_s	8 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Samlet længde L	100 mm
Tilspænding f_z til beskæring i INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Udhængslængde L_1 inkl. fristilling	62 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,4 mm
Antal tænder Z	4
Fristilling-Ø D_1	7,4 mm
Spiralvinkel	38 grader
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×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	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	100 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	90 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	80 m/min	P
TOOLOX 33	egnet	70 m/min	H
TOOLOX 44	egnet	60 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	egnet	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	35 m/min	S
Uni	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	betinget egnet		

