

**Skaftgevindfræsere 2×D, TiAlN, M: M4****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	139651 M4
GTIN	4045197777324
Artikelklasse	12J

Beskrivelse**Udførelse:**

Korrigeret gevindprofil til fræsning af **præcist indvendigt gevind** (sørg for stabil opspænding).

Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D_s	6 mm
Antal tænder Z	3
Skaftlængde L_s	36 mm
Samlet længde L	55 mm
Antal spånnoter	3
Gevindstigning	0,7 mm
Tilspænding f_z i stål < 900 N/mm ²	0,012 mm
Indvendig køling	nej
Gevinddybde	8,75 mm
Gevindstørrelse	M4
Nominal Ø D_c	3,15 mm
Skærlængde L_c	8,75 mm
Belægning	TiAlN
Gevindtype	M-LH

Gevindtype	M
Flankevinkel	60 grader
Skæremateriale	HM
Gevindstandard	DIN 13
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Anvendelse ved boringstype	Op til 2×D ved bundhul
Anvendelse ved boringstype	Op til 2×D ved gennemgangshul
Farvering	grøn
Indvendig/udvendig anvendelse	Indvendig
Produkttype	Gevindfræser

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	220 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	220 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	170 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	170 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	150 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	120 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	betinget egnet	80 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	60 m/min	S
GG (G)	egnet	120 m/min	K
CuZn	egnet	180 m/min	N
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		

Services

Skaftslibning Type HE	129100 HE
Skaftslibning Type HB	129100 HB