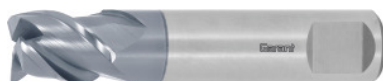


**Garant****HM-mini-fræser, AlCrN, Ø e8 DC: 10mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202264 10
GTIN	4045197864543
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse****Udførelse:**Skaft svarende til **DIN 6535 HB**.**Spar efterslibekomkostningerne:**

For det er billigere at benytte HM-mini-fræseren, indtil slitagegrænsen nås, end at efterslibe den. Forbedret belægning til universel anvendelse i stål og støbegods.

**Teknisk beskrivelse**

Samlet længde L	55 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skærlængde L <sub>c</sub>	13 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Tilspænding f <sub>z</sub> til notfræsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,3 mm
Skaftform	HB
Tolerance, nom. Ø	e8
Tilspænding f <sub>z</sub> til beskæring i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm
Skaft	HB med h6
Skær-Ø D <sub>c</sub>	10 mm
Antal tænder Z	3

Spiralvinkel	45 grader
Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	AlCrN
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	280 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	200 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	110 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	100 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	70 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	50 m/min	M
GG (G)	egnet	90 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	betinget egnet		

Luft

egnet