

**Garant****HM-mini-fræser, AlCrN, Ø e8 DC: 4,5 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202261 4,5
GTIN	4045197922441
Artikelklasse	11X

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

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.

Tolerance, nom. Ø: e8

Antal tænder Z: 3

Spiralvinkel: 30 grader

Tilspændingsretning: Vandret, skrå og lodret

Skaft: DIN 6535 HB med h6

Antal tænder Z: 3

Skærlængde  $L_c$ : 7 mm

Samlet længde L: 45 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

Skaftform: HB

Hjørnefasbredde ved 45°: 0,1 mm

**Teknisk beskrivelse**

Skærlængde $L_c$	7 mm
Skær-Ø $D_c$	4,5 mm
Antal tænder Z	3
Spiralvinkel	30 grader
Hjørnefasbredde ved 45°	0,1 mm

Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Skaftform	HB
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Samlet længde L	45 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
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	$0,3 \times D$ ved beskæring
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Skaftfræser