

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

Bestillingsnummeret	202269 5
GTIN	4045197865144
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse****Udførelse:**Mål svarende til **DIN 6527**.

Forbedret belægning til universel anvendelse i stål og støbegods.

Indvendig køling: nej

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  $L_c$ : 13 mmUdhængslængde  $L_1$  inkl. fristilling: 21 mmFristilling-Ø  $D_1$ : 4,8 mm

Samlet længde L: 57 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 6 mm**Teknisk beskrivelse**

Skaft	DIN 6535 HB med h6
Skaftform	HB
Fristilling-Ø $D_1$	4,8 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,2 mm
Skær-Ø $D_c$	5 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm

Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Skærlængde $L_c$	13 mm
Samlet længde $L$	57 mm
Udhængslængde $L_1$ inkl. fristilling	21 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Antal tænder $Z$	3
Spiralvinkel	30 grader
Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	AlCrN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
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