

**Garant****HM-fræser, AlCrN, Ø e8 DC: 6,5 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202269 6,5
GTIN	4045197865175
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  $L_c$ : 16 mm

Udhængslængde  $L_1$  inkl. fristilling: 27 mm

Fristilling-Ø  $D_i$ : 6,3 mm

Samlet længde L: 63 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 8 mm

**Teknisk beskrivelse**

Udhængslængde $L_1$ inkl. fristilling	27 mm
Antal tænder Z	3
Skærlængde $L_c$	16 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,2 mm

Skafform	HB
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Samlet længde L	63 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Skær-Ø $D_c$	6,5 mm
Fristilling-Ø $D_1$	6,3 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft-Ø $D_s$	8 mm
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