

**Garant****HM-fræser, AlCrN, Ø e8 DC: 3,8 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202268 3,8
GTIN	4045197930668
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse****Udførelse:**

Forbedret belægning til universel anvendelse i stål og støbegods.

Mål svarende til **DIN 6527**.

**Bemærk:****Efterfølgerprodukt for nr. 202080.**

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  $L_c$ : 11 mm

Udhængslængde  $L_1$  inkl. fristilling: 15 mm

Fristilling-Ø  $D_i$ : 3,6 mm

Samlet længde L: 57 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 6 mm

**Teknisk beskrivelse**

Skær-Ø $D_c$	3,8 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Antal tænder Z	3
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Udhængslængde $L_1$ inkl. fristilling	15 mm

Skærlængde $L_c$	11 mm
Tolerance, nom. $\emptyset$	e8
Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Samlet længde L	57 mm
Skaft- $\emptyset D_s$	6 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Fristilling- $\emptyset D_1$	3,6 mm
Spiralvinkel	30 grader
Hjørnefasbredde ved $45^\circ$	0,1 mm
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