

**Garant****HM-fræser, AlCrN, Ø e8 DC: 11,7 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	201303 11,7
GTIN	4062406155537
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: 2

Spiralvinkel: 30 grader

Tilspændingsretning: Vandret, skrå og lodret

Skaft: DIN 6535 HE med h6

Antal tænder Z: 2

Skærlængde  $L_c$ : 16 mm

Samlet længde L: 73 mm

Skaft-Ø  $D_s$ : 12 mm

Skaftform: HB

Hjørnefasbredde ved 45°: 0,1 mm

**Teknisk beskrivelse**

Skær-Ø $D_c$	11,7 mm
Skærlængde $L_c$	16 mm
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Samlet længde L	73 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm
Tolerance, nom. Ø	e8

Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Spiralvinkel	30 grader
Skaft-Ø $D_s$	12 mm
Skaft	DIN 6535 HE med h6
Antal tænder Z	2
Skaftform	HB
Hjørnefasbredde ved 45°	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
Produkttype	Skaftfræser