

Garant**HM-fræser, AlCrN, Ø e8 DC: 18 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202268 18
GTIN	4045197930866
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 : 32 mm

Udhængslængde L_1 inkl. fristilling: 44 mm

Fristilling-Ø D_i : 17,7 mm

Samlet længde L: 92 mm

Skaft-Ø D_s : 18 mm

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Skærlængde L_c	32 mm
Skaft-Ø D_s	18 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skaft	DIN 6535 HB med h6

Skær-Ø D_c	18 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,1 mm
Udhængslængde L_1 inkl. fristilling	44 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Samlet længde L	92 mm
Fristilling-Ø D_1	17,7 mm
Spiralvinkel	30 grader
Antal tænder Z	3
Tilspænding f_z til notfræsning i stål < 750 N/mm ²	0,09 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Belægning	AlCrN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
Type	N
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,3×D ved beskæring
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Skaftfræser