

HOLEX**HM-skrubfræser HPC, TiAlN, Ø d11 D: 8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG1491 8
GTIN	4045197735911
Artikelklasse	GGN

Beskrivelse**Udførelse:**

Med rouletteringsprofil til skrubbearbejdning.

Meget høj spåntagningsydelse.

Kan anvendes som unival-skrubfræser.

Uden dynamisk spiralstigning.

Størrelse **16M MID-fræser: Mål iht. fabriksstandard.**

Som nr. 205492.

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til notfræsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Skær-Ø D_c	8 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,3 mm
Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Antal tænder Z	4
Skaft-Ø D_s	8 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6

Samlet længde L	63 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skærlængde L _c	16 mm
Tolerance, nom. Ø	d11
Spiralvinkel	30 grader
Indhold	5
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
Fræseprofil	HR
Indgrebsbredde a _e ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indgrebsbredde a _e ved fræsning	0,5×D ved beskæring
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	uden
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	270 m/min	N
Alu > 10% Si	betinget egnet	190 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	115 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	100 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	95 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	65 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	55 m/min	P
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	55 m/min	M
GG (G)	egnet	85 m/min	K
Uni	betinget egnet		

våd, maksimal	egnet
våd, minimal	betinget egnet
tør	betinget egnet
Luft	egnet

Tilbehør

HM-skrubfræserHPC Ø d11 DC 8 mm

205492 8