

**HOLEX Pro UNI HM-skrubfræser HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 16mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG3068 16
GTIN	4062406625719
Artikelklasse	GGN

**Beskrivelse****Udførelse:**

Til **skrubning og sletbearbejdning** ved meget høje tilspændingsværdier og rolig gang. Innovativ geometri og højeffektiv belægning giver fremragende produktionsresultater og standtider i forskellige materialer. Høj egenstabilitet og rolig gang takket være fordeling af ubalance.

**Som nr. 203068.**

**Teknisk beskrivelse**

Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Tilspænding $f_z$ til beskæring i INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Skær-Ø $D_c$	16 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,3 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Skærlængde $L_c$	36 mm
Antal tænder Z	4

Samlet længde L	92 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Fristilling-Ø D <sub>1</sub>	15,5 mm
Udhængslængde L <sub>1</sub> inkl. fristilling	42 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Spiralvinkel	42 grader
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	16 mm
Indhold	5
Serie	Pro Uni
Belægning	TiSiN
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Deling af skærene	ulige
Indgrebsbredde a <sub>e</sub> ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indgrebsbredde a <sub>e</sub> ved fræsning	Hel not, skæredybde 1×D
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	grøn
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	250 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	240 m/min	P

Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	220 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	180 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	170 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	egnet	140 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	35 m/min	S
GG (G)	egnet	240 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	egnet		
Luft	egnet		

## Tilbehør

HOLEX Pro UNI HM-skaftfræserHPC Ø e8 DC 16 mm

203068 16