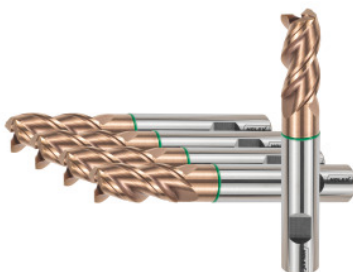


**HOLEX****HOLEX Pro UNI HM-skrubfræser HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 3mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	GG2432 3
GTIN	4067263102489
Artikelklasse	GGN

**Beskrivelse****Udførelse:****Som nr. 202432.**

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.

**Teknisk beskrivelse**

Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skærlængde $L_c$	8 mm
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Antal tænder Z	3
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Samlet længde L	57 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Tolerance, nom. Ø	e8

Skaft	DIN 6535 HB med h6
Fristilling- $\varnothing D_1$	2,8 mm
Spiralvinkel	42 grader
Skær- $\varnothing D_c$	3 mm
Hjørnefasbredde ved 45°	0,06 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,012 mm
Tilspænding $f_z$ til beskæring i INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,015 mm
Udhængslængde $L_1$ inkl. fristilling	13 mm
Indhold	5
Serie	Pro Uni
Belægning	TiSiN
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Deling af skærene	ulige
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	0,3×D ved beskæring
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde 0,5×D
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	grøn
Produkttype	Hjørnefræser

## Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet		
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		
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		
GG (G)	egnet		
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	egnet		
Luft	egnet		

## Tilbehør

Pro UNI HM-fræserHPC Ø e8 DC 3 mm

202432 3