

HOLEX**HOLEX Pro Steel HM-skrubfræser HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	205706 6
GTIN	4062406262457
Artikelklasse	12X

Beskrivelse**Udførelse:**

Mål svarende til DIN 6527. **Optimeret special rouletteringsprofil til skrubning. Meget høj spåntagningsydelse.**

Anvendelse:

Til skrubbearbejdning, særlig egnet til bearbejdning af hele noter.

Teknisk beskrivelse

Hjørnefasbredde ved 45°	0,3 mm
Skær-Ø D _c	6 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Fristilling-Ø D ₁	5,6 mm
Tilspænding f _z til notfræsning i stål < 900 N/mm ²	0,028 mm
Tilspænding f _z til beskæring i stål < 900 N/mm ²	0,03 mm
Samlet længde L	57 mm
Spiralvinkel	45 grader
Skærlængde L _c	13 mm
Skaft-Ø D _s	6 mm
Udhængslængde L ₁ inkl. fristilling	19 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader

Tolerance, nom. Ø	d11
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Antal tænder Z	4
Serie	Pro Steel
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
Fræseprofil	HR
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	$0,5 \times D$ ved beskæring
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	grøn
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Stål < 750 N/mm ²	egnet	170 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	160 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	135 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	egnet	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	45 m/min	M
GG (G)	egnet	120 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

