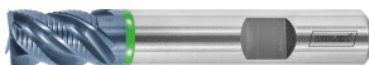


**HOLEX Pro Steel HM-skrubbfräs HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm****Beställningsdata**

Ordernummer	205704 16
GTIN	4062406262419
Artikelklass	12X

Beskrivning**Utförande:**

Mått liknande DIN 6527. **Optimerad specialkordelprofil för grovfräsning. Mycket hög spånavsiljningskapacitet.**

Användningsdata:

För grovbearbetning, särskilt lämpat för fullspårsbearbetning.

Teknisk beskrivning

Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Tolerans nom.-Ø	d11
Hörnfasbredd vid 45°	0,8 mm
Matning f_z för valsfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,09 mm
Skärlängd L_c	22 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Hörnfasvinkel	45 grad
Spiralvinkel	45 grad
Tandantal Z	5
totallängd L	82 mm
Skär-Ø D_c	16 mm
Skaftdiameter D_s	16 mm

Matning f_z för spårfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,08 mm
Serie	Pro Steel
Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Fräsprofil	HR
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup 1×D
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup 1×D
Invändig	nej
Bearbetningsstrategi	HPC
Färgring	grön
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	170 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	160 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	135 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	120 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	45 m/min	M
GG(G)	lämplig	120 m/min	K
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		

