

HOLEX**TK hrubovacia fréza HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	GG1491 16
GTIN	4045197735959
Trieda položky	GGN

Popis**Prevedenie:**

S vrúbkovaným profilom na hrubovanie.

Veľmi vysoký rezný výkon.

Môže sa používať ako univerzálna hrubovacia fréza.

Bez dynamického stúpania skrutkovice.

Veľkosť **16M Technická fréza MID: Konštrukčné rozmery podľa výrobnjej normy.**

Ako č. 205492.

Technický opis

Tolerancia menovitého Ø	d11
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Ø rezných hrán D_c	16 mm
Dĺžka britov L_c	32 mm
Počet zubov Z	4
Stopka	DIN 6535 HB s h6

Šírka rohového skosenia pri 45°	0,5 mm
Ø stopky D _s	16 mm
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v oceli < 900 N/mm ²	0,08 mm
Celková dĺžka L	92 mm
Uhol sklonu zubov	30 Stupeň
Obsah	5
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	DIN 6527
Frézovací profil	HR
Hĺbka záberu a _e pre frézovanie	Hĺbka rezu pri obvodovom frézovaní 1×D
Hĺbka záberu a _e pre frézovanie	0,5×D pri obvodovom frézovaní
Stratégia obrábania	HPC
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	270	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	190	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	115	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	100	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	95	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	65	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	55	P
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	55	M
GG(G)	vhodný	85	K
Uni	podmienene vhodný		

mokrý maximum	vhodný
mokrý minimálne	podmienene vhodný
suché	podmienene vhodný
vzduch	vhodný

Príslušenstvo

TK hrubovacia frézaHPC Ø d11 DC 16

205492 16