

**Garant****TK hlava výstružníka HPC, tolerancia stopky H7 Priechodný otvor, TiAlN,  
Menovitý-Ø D: 16mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	239720 16
GTIN	4045197575746
Trieda položky	23A

## Popis

### Prevedenie:

Systém výstružníkov s vymeniteľnou hlavou **s povrchovou úpravou pre montáž IT7**. Geometria rezu prispôsobená aplikácii.

**Chod systému ≤ 5 µm (v súvislosti s hlavou a držiakom) v zmontovanom stave.**

S krátkymi reznými hranami a ľavotočivou špirálou.

### Použitie:

#### Na priechodné otvory.

Pre HPC/HSC vystružovanie.

### Upozornenie:

**Celková užitočná dĺžka** =  $L_1$  (upínací prvok č. 239740/239745) +  $l$  (výmenná hlava č. 239710 až 239720).

vhodný upínací kľúč č. 219987. Nadstavce pre momentové kľúče č. 219986.

Ďalšie veľkosti na vyžiadanie.

## Technický opis

Posuv $f$ v oceli < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,8 mm/ot,
Veľkosť upínania	12 mm
Počet rezných hrán $Z$	6
Dĺžka hlavy $l$	22 mm
Dĺžka britov $l_1$	12 mm

Menovitý-Ø D	16 mm
Rozmer cez steny	10 mm
Séria	TopCut
Povrchová úprava	TiAlN
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma
Tolerancia vrtania	H7
Použitie pri type otvoru	pri slepých otvoroch
Stratégia obrábania	HPC
Vnútorne chladenie	áno
Pološtandard	áno
vhodný upínač	GARANT TopCut
Druh produktu	Rezná vložka na vystružovanie

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	120	P
GG	vhodný	80	K
GGG	vhodný	60	K
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		