

Garant

**TK hlava výstružníku HPC, tolerance stopky H7, ocel průchozí otvor, TiAlN,
Jmenovitý Ø D: 16mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	239720 16
GTIN	4045197575746
Třída artiklu	23A

Popis**Provedení:**

Systém výstružníků s výměnnou hlavou **vybroušený pro lícování IT7**. Geometrie řezu přizpůsobená použití.

Systémová obvodová házivost $\leq 5\mu\text{m}$ (ve vztahu k hlavě a držáku) ve smontovaném stavu.

S krátkými břity a levotočivou spirálou.

Použití:**Pro průchozí otvory**

K HPC/HSC vystružování.

Upozornění:

Celková užitná délka = L_1 (upínač č. 239740 / 239745) + l (výměnná hlava č. 239710 až 239720).

Vhodný upínací klíč č. 219987. Vložka pro momentový klíč č. 219986.

Další velikosti k dodání na poptávku.

Technický popis

Posuv f v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,8 mm/ot,
Velikost upínání	12 mm
Počet břitů Z	6
Délka hlavy l	22 mm
Délka břitu l_1	12 mm

Jmenovitý Ø D	16 mm
Rozměr klíče	10 mm
Řada	TopCut
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Tolerance vrtání	H7
Použití při způsobu vrtání	u slepých otvorů
Strategie obrábění	HPC
Vnitřní chlazení	ano
Semi-standardní	ano
Vhodné upínání	GARANT TopCut
Druh produktu	Obráběcí vložka pro vystružování

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	120 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	120 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	120 m/min	P
GG	vhodný	80 m/min	K
GGG	vhodný	60 m/min	K
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	vhodný		