

Garant

Hlava výstružníku Cermet HPC, tolerance stopky H7, ocel průchozí otvor, bez povlaku, Jmenovitý Ø D: 12mm

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	239710 12
GTIN	4062406114046
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

Jmenovitý Ø D	12 mm
Délka břitu l_1	8 mm
Posuv f v oceli $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,36 mm/ot,
Délka hlavy l	20 mm
Velikost upínání	10 mm

Počet břitů Z	6
Rozměr klíče	8 mm
Řada	TopCut
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	Cermet
Norma	Výrobní norma
Tolerance vrtání	H7
Použití při způsobu vrtání	Při průchozím otvoru
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 < 500 N/mm ²	vhodný	140 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	140 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	140 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	120 m/min	P
GG	omezené použití	160 m/min	K
GGG	omezené použití	140 m/min	K
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		