

Garant**TK výstružník HPC slepý otvor, TiAlN, Jmenovitý Ø DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	164351 12
GTIN	4045197853325
Třída artiklu	10N

Popis**DŮLEŽITÉ: Artikl je konfigurovatelný**

Ø rozsahu: 11.71 - 12.2 mm, Intervall: 0,001

Jmenovitý Ø D_c: 12 mm**Provedení:**

Provedení pro NC stroje se sudým Ø stopky pro standardizované upínače speciálně v **hydraulických** nebo **vysoce přesných upínacích trnech**. Pro dosažení **nejvyšší přesnosti obvodové házivosti** a **bezpečnosti procesu**. Již není nutné pořizovat zvláštní upínače. S vnitřním přívodem chladiva pro **použití v rozsahu HPC** pro snížení výrobních nákladů.

Výstružníky se vybrušují pro lícování dle Vašich údajů.

S krátkými břity a přímými drážkami.

Použití:K **vystružování HPC/HSC** u **slepých otvorů**.**Upozornění:****K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!****Doporučeným následným produktem je č. 164425.**

Použití při způsobu vrtání: u slepých otvorů

Počet břitů Z: 6

Ø rozsahu: 11,71 - 12,2 mm

Délka břitu L_c: 20 mmDélka vyložení L₁: 68 mm

Celková délka L: 120 mm

Počet břitů Z: 6

Ø stopky D_s: 12 mm**Technický popis**

Ø rozsahu	11,71 - 12,2 mm
-----------	-----------------

Ø stopky D _s	12 mm
Počet břitů Z	6
Jmenovitý Ø D _c	12 mm
Tolerance stopky	h6
Posuv f v INOXu < 900 N/mm ²	0,2 mm/ot,
Délka vyložení L ₁	68 mm
Délka břitu L _c	20 mm
Celková délka L	120 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Vnitřní chlazení	ano, při 25 barech
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Strategie obrábění	HPC
Použití při způsobu vrtání	u slepých otvorů
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Phillips, bit

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	25 m/min	M
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		