

Garant
TK výstružník HPC průchozí otvor, TiAlN, Jmenovitý Ø DC: 11,5 mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	164352 11,5
GTIN	4045197675651
Třída artiklu	10N

Popis
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.

Velmi světlý, transparentní povlak TiAlN.

S krátkými břity a levotočivou spirálou.

Použití:

K **vystružování HPC/HSC u průchozích otvorů**.

Použití při způsobu vrtání: Při průchozím otvoru

Počet břitů Z: 6

Rozsah Ø: 11,21 - 11,7 mm

Délka břitu L_c: 20 mm

Délka vyložení L₁: 71 mm

Celková délka L: 120 mm

Počet břitů Z: 6

Stopka Ø D_s: 12 mm

Technický popis

Délka vyložení L ₁	71 mm
Tolerance stopky	h6
Posuv f v titanu > 850 N/mm ²	0,1 mm/ot,
Jmenovitý Ø D _c	11,5 mm

Stopka $\varnothing D_s$	12 mm
Celková délka L	120 mm
Délka břitu L_c	20 mm
Rozsah \varnothing	11,21 - 11,7 mm
Počet břítů Z	6
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	Při průchozím otvoru
Barevný kroužek	růžová
Druh produktu	Vystružovací nástroj s břity, které nelze uvolnit