

Garant**TK středící vrták A, TiAlN, Ø DC k13: 1,6mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	121001 1,6
GTIN	4045197594594
Třída artiklu	11E

Popis**Provedení:**

Vybroušen z tvrdokovové tyče kruhového průřezu. Opatřený spirálovou drážkou.
Pro materiály do **62 HRC**.

Technický popis

Tolerance stopky	h6
Pro Ø obrobku	10 – 15 mm
Počet břitů Z	2
Jmenovitý Ø D _c	1,6 mm
Posuv f v oceli < 1100 N/mm ²	0,06 mm/ot,
Ø stopky D _s	4 mm
Celková délka L	35,5 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 333
Typ	A
Tolerance jmenovitý Ø	k13
Úhel zahloubení	60 stupeň
Směr řezu	pravý

Stopka	válcová stopka s h6
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Středicí vrtáky

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	60 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	vhodný	40 m/min	P
Ocel < 55 HRC	vhodný	20 m/min	H
Ocel < 60 HRC	vhodný	15 m/min	H
Ocel < 67 HRC	omezené použití	10 m/min	H
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		