XTLINE vrták stupňovitý HSS TiN 4-20 mm krok 2 mm (HEX) XT35520

» Příslušenství » Příslušenství pro kladiva/vrtačky » Vrtáky » Stupňovité vrtáky a záhlubníky



Kód produktu	XT35520
EAN	8592021242511

XTLINE vrták stupňovitý HSS TiN 4–20 mm krok 2 mm (HEX) XT35520. Stupňovitý vrták s povlakem TiN pro čisté vrtání otvorů v plechu, oceli, dřevě i plastu. Jeden nástroj nabízí více průměrů a delší životnost, vhodný pro aku i elektrické vrtačky.

Dostupnost eshop: Expedice 3-5 dní

Prodejna: Do 5 dní

Dostupnost na prodejnách

Najděte svou prodejnu

Nalezeno prodejen: 1

Profesional Hodonín

Na objednávku

Rezervovat

• Brněnská 1243/51, Hodonín

• +420 725 775 828

• obchod@makitanaradi.cz

• Po-Pá 8:00-16:00

Dostupnost: Skladem

XTLINE vrták stupňovitý HSS TiN 4-20 mm krok 2 mm (HEX) XT35520

Popis

XTLINE vrták stupňovitý HSS TiN 4–20 mm krok 2 mm (HEX) XT35520. Stupňovitý vrták s povlakem TiN pro čisté vrtání otvorů v plechu, oceli, dřevě i plastu. Jeden nástroj nabízí více průměrů a delší životnost, vhodný pro aku i elektrické vrtačky. Stupňovitý vrták umožňuje vyvrtat různé průměry otvorů jedním nástrojem, takže není nutné neustále měnit vrtáky. Při práci vytváří hladký a postupně se rozšiřující otvor, díky čemuž nedochází k trhání nebo výraznému deformování plechu ani dalších materiálů. Povrchová úprava TiN zajišťuje odolnost vůči opotřebení a přispívá k delší životnosti nástroje i při častém používání. Plynulé a bezhrotové vrtání bez deformace materiálu usnadňuje následné zpracování otvoru – často není potřeba dodatečné odjehlení. Díky titanovému povrchu je vrták mnohem odolnější a použitelný téměř ve všech běžných aplikacích, kde je potřeba rychle a přesně vytvořit otvor v plechu nebo trubce. Výhodou povlaku TiN je dobrá elasticita a adheze k základnímu materiálu vrtáku. Snižuje energetickou náročnost obrábění, chrání nástroj proti opotřebení na čele i hřbetu a přispívá k plynulejšímu řezu. Vrták je vhodný pro použití v aku i elektrických vrtačkách, takže jej lze využít v dílně, na stavbě i v domácích podmínkách. Stupňovitý vrták je určený především pro vrtání kruhových otvorů v ocelových plátech a tenkostěnném plechu. Díky postupnému rozšiřování průměru se hodí také pro zvětšování již předvrtaných otvorů. Lze jej využít i do měkčích materiálů, jako je dřevo nebo plast, kde poskytuje čistý a přesný výsledek. Technické parametry Průměr: 4–6–8–10–12–14–16–18–20 mm Použití: vrtání do oceli, plechu do 4 mm Povrch: TiN Upínání: šestihranná stopka (HEX) Materiál: HSS TiN Identifikace produktu Značka: XTLINE Kód produktu: XT35520 EAN: 8592021242511