# STAVTOOL sada vrtáků do kovu černé HSS-R 1-10 mm 19 dílů, PVC obal P11029A

» Příslušenství » Příslušenství pro kladiva/vrtačky » Vrtáky » Vrtáky do kovu




| | |
|---|---|
| Kód produktu | P11029A |
| EAN | 8592021089956 |

STAVTOOL sada vrtáků do kovu černé HSS-R 1–10 mm 19 dílů, PVC obal P11029A. Sada 19 černěných HSS-R vrtáků do kovu v průměrech 1–10 mm v praktickém PVC boxu. Vhodné pro vrtání do železných i neželezných kovů, vrtáky lze opětovně brousit.

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

# STAVTOOL sada vrtáků do kovu černé HSS-R 1-10 mm 19 dílů, PVC obal P11029A



**Popis**

STAVTOOL sada vrtáků do kovu černé HSS-R 1–10 mm 19 dílů, PVC obal P11029A. Sada 19 černěných HSS-R vrtáků do kovu v průměrech 1–10 mm v praktickém PVC boxu. Vhodné pro vrtání do železných i neželezných kovů, vrtáky lze opětovně brousit. Univerzální sada spirálových vrtáků do kovu pro běžné dílenské práce Kompletní rozsah průměrů 1–10 mm: 19 nejpoužíva-nějších velikostí v jedné sadě Kvalitní HSS-R ocel: vhodné pro vrtání do železných i neželezných kovů Černěné provedení: povrchová úprava black oxide pro lepší ochranu Přehledný PVC box: vrtáky jsou bezpečně uloženy a vždy po ruce Možnost opětovného broušení: prodloužená životnost vrtáků Standard DIN 338: jistota kompatibility s běžnými vrtačkami O produktu Sada obsahuje spirálové vrtáky do kovu, které jsou vyrobeny z HSS oceli v provedení HSS-R a mají černěný povrch. Díky tomu dobře odolávají namáhání při běžném vrtání do kovových materiálů. Všechny díly jsou přehledně uloženy v pevném PVC boxu, takže se snadno přenášejí a máte je vždy uspořádané podle velikosti. Rozsah průměrů od 1 do 10 mm pokrývá nejčastější potřeby v domácí dílně, garáži i při montážních pracích. Sadu ocení jak hobby uživatelé, tak i řemeslníci, kteří potřebují mít po ruce univerzální výběr vrtáků do kovu. Použití a aplikace Vrtáky jsou určeny pro vrtání otvorů do železných a neželezných kovů, například do ocelových profilů, plechů, hliníku nebo dalších běžných kovových materiálů. Díky válcové stopce je lze upnout do standardních sklíčidel ručních i stolních vrtaček. Možnost opětovného broušení umožňuje vrtáky po otupení znovu naostřit a dále používat, což šetří náklady a zajišťuje dlouhodobé využití celé sady. Praktický PVC obal pomáhá udržet pořádek v dílně a usnadňuje přenášení na montáže. Výhody produktu Kvalitní provedení: vrtáky z HSS-R oceli s černěným povrchem pro spolehlivé vrtání do kovu Praktické použití: 19 dílů v odstupňovaných průměrech 1–10 mm pro různé typy prací Spolehlivost: norma DIN 338 zajišťuje osvědčenou geometrii a kompatibilitu Snadná údržba: vrtáky lze opětovně brousit a obnovit jejich řezný výkon Moderní design: přehledný PVC box s vložkou pro jednotlivé průměry usnadňuje organizaci Technické parametry Průměr: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10 mm Použití: železné a neželezné kovy Upínání: válcová stopka Materiál: HSS-R Norma: DIN 338 Provedení 1–10 mm 19 dílů, PVC obal Hmotnost jednotky dle ceníku: 0,3900 kg. Identifikace produktu Značka: STAVTOOL Kód produktu: P11029A EAN: 8592021089956