

Hole Dozer holesaw set - 14pc

HOLE DOZER™ SADY DĚROVEK

Nejnovější technologie pro maximální výkon.

Konstrukce zubů - Konstrukce zubů 3,5 zubů na palec s pozitivním úhlem 10° poskytuje následující výhody: - Rychlejší a agresivnější řez. - Lepší rozptyl tepla při řezání zajišťuje, že zuby zůstávají déle ostré. - Hlubší zakřivené drážkování zajišťuje účinnější odvádění třísek, což zabraňuje ucpávání a hromadění tepla. - Speciálně tvarovaný úhel zubů má menší tendenci zachytávat se o tenčí materiály. - Zuby jsou střídavě/stranně nastaveny tak, aby se minimalizovalo váznutí a tření. - Vyžaduje menší posuvný tlak - toho je dosaženo kombinací agresivní geometrie zubů a dobré vůle třísek, což vede k potřebě menší síly při vrtání.

Materiál zubů - ozubená část kruhové pily je vyrobena z nejlepší rychlořezné oceli Matrix II. Ocel Matrix II obsahuje 8% kobaltu. Zuby si tak zachovávají počáteční tvrdost i při vysokých pracovních teplotách během řezání kovu. - Bimetalová konstrukce — zuby z rychlořezné oceli jsou laserem přivařeny ke korpusu z vysokolegované oceli. Poté jsou zuby vytvrzovány ve vakuu na 65 HRC při teplotě 600°C, pro zajištění maximální odolnosti a výkonnosti. - Díky vysoké odolnosti oceli Matrix II proti obrusu se tyto pilky skvěle osvědčí při řezání obtížných a tvrdých materiálů, jako je nerezová a kyselinovzdorná ocel, ale také při řezání měkkých materiálů, např. dřeva.

Tělo děrovky - 1,27 mm silné ocelové tělo děrovky je pevné, aby si zachovalo svůj tvar, ale zároveň má zvýšenou pružnost. - Účinná hloubka řezu je 41 mm.

Konstrukce zadní desky - desky jsou vyrobeny ze silné oceli, díky tomu se otvory nebudou časem zvětšovat. Silné zadní části prodlužují odolnost a tuhost a zároveň minimalizují vibrace. - 4 unášecí otvory pro snadnější uchycení na upínací trn. - Dokonale provedená kulatá zadní deska je důležitá zejména pro kruhové pily s větším průměrem.

Konstrukce s více drážkami usnadňuje vysunutí a vyjmutí jádra.

Aplikace - vysoce kvalitní technika produkce zaručuje vysokou přesnost otáček a kruhové pily jsou tak vhodné jak pro ruční vrtáčky, tak pro stacionární použití (výhradně ruční posun).



Article Number	49224152
Dodáváný v	Plastový kufr
Ks. v balení	14
Obsahuje	Děrovky: ø 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57 mm. Unášec děrovek ø 14 - 30 mm. Unášec děrovek ø 32 - 152 mm. 2 středící vrtáky, šestihranný klíč imbus 1/8"