

Hole Dozer Holesaw - 111 mm - 1 pc

HOLE DOZER™ BIMETALOVÉ DĚROVKY

- 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 pilky 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 měkčích 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 s více drážkami usnadňuje vysunutí a vyjmutí jádra.



Ø (palec)	4 3/8
(mm)	111
Article Number	49560227
Ks. v balení	1
Max. hloubka řezání (mm)	41