

# Hole Dozer Holesaw - 102 mm - 1 pc

## BIMETALOWE KOBALTOWE OTWORNICE HOLE DOZER™

- Najnowsza technologia zapewniająca maksymalną wydajność.
- Konstrukcja zęba - Konstrukcja 3.5 zęba na cal z zakrzywieniem pod kątem 10° zapewnia następujące benefity:
  - Szybkie i pewniejsze cięcie;
  - Lepsze rozpraszanie ciepła podczas cięcia
  - Zęby pozostają ostre na dłużej;
  - Głębsze, zakrzywione wręby między zębami ułatwiają odprowadzanie wiórów, co zapobiega zapychaniu się i podwyższaniu temperatury;
  - Specjalnie zaprojektowany kształt zębów o obniżonej tendencji do zahaczania się i zadzierania cieńszych materiałów;
  - Zęby są ustawione naprzemiennie/bocznie, aby zminimalizować wiązanie i tarcie;
  - Wymaga mniejszego nacisku przy posuwie; Osiągnięte to dzięki agresywnej geometrii zębów i ułatwionemu odprowadzaniu wiórów, co wymaga mniejszej siły podczas wiercenia.
- Materiał zębów - najlepsza szybko tnąca stal typu Matrix II jest stosowana na uzębionym odcinku piły walcowej. Stal Matrix II zawiera 8% kobaltu, dzięki czemu zęby dłużej zachowują początkową twardość, nawet w wysokich temperaturach roboczych podczas cięcia metalu. - Konstrukcja bimetalowa - zęby ze stali szybko tnącej są przyspawane laserowo do korpusu ze stali wysokostopowej. Następnie zęby są utwardzane próżniowo do 65 HRC w temperaturze 600°C, w celu nadania maksymalnej trwałości i użyteczności. - Dzięki dużej odporności stali Matrix II na ścieranie, piły te idealnie nadają się do cięcia trudnych i twardych materiałów, takich jak stal nierdzewna i stal kwasoodporna, a także do cięcia miększych materiałów, np. drewna.
- Konstrukcja z wieloma szczelinami ułatwia wyjmowanie i wyrzucanie rdzenia.



(inch)	4
(mm)	102
Article Number	49560213
Ilość w op.	1
Maks. głębokość cięcia (mm)	41