

Zestaw wiertel trepanacyjnych (rdzeniowych) WELDON HSS-Co 5% – 7 szt. (Ø 12-22 mm, głębokość cięcia 30 mm)

Opis produktu:

Opis produktu:



Profesjonalny zestaw wiertel trepanacyjnych WELDON wykonanych z wysokiej jakości stali szybko tnącej HSS-Co 5% z dodatkiem kobaltu, przeznaczonych do szybkiego i precyzyjnego wiercenia otworów w metalach, w tym w stali nierdzewnej. Precyzyjnie szlifowana konstrukcja zapewnia dokładne, czyste i stabilne wiercenie nawet w wymagających materiałach.

Wiertła trepanacyjne usuwają jedynie pierścień materiału, a nie cały przekrój otworu. Dzięki temu opór skrawania jest znacznie mniejszy, co przekłada się na większą wydajność pracy oraz mniejsze zużycie narzędzia. W porównaniu z tradycyjnymi wiertłami spiralnymi proces wiercenia może być nawet do 10 razy szybszy, a dodatkowo nie wymaga wcześniejszego nawiercania ani rozwiercania otworów.

Każde wiertło współpracuje ze sprężynowym trzpieniem centrującym, który umożliwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia oraz automatyczne wypychanie rdzenia materiału po zakończeniu pracy.

Wiertła przeznaczone są do pracy z mobilnymi wiertarkami magnetycznymi oraz stacjonarnymi wiertarkami kolumnowymi. Dla uzyskania najlepszych efektów zaleca się stosowanie odpowiedniego chłodziwa oraz właściwej prędkości obrotowej.

Najważniejsze zalety:

- precyzyjnie szlifowane wiertła trepanacyjne do czystych i dokładnych otworów
- wykonane z wysokiej jakości **stali szybko tnącej HSS-Co 5% (z dodatkiem kobaltu)**
- zwiększona odporność na temperaturę i zużycie

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

- **głębokość cięcia 30 mm**
- wiercenie tylko pierścienia materiału – mniejszy opór skrawania
- **nawet do 10× szybsze wiercenie** niż w przypadku tradycyjnych wiertel
- brak konieczności wcześniejszego nawiercania lub rozwiercania
- **sprężynowy trzpień centrujący z wyrzutnikiem rdzenia**

Zawartość zestawu:

Wiertła trepanacyjne o średnicach:

- Ø 12 mm
- Ø 14 mm
- Ø 16 mm
- Ø 18 mm
- Ø 20 mm
- Ø 22 mm

W zestawie: trzpień centrujący i wyrzutnik rdzenia.

Zastosowanie:

- stal nierdzewna
- stal konstrukcyjna
- metale nieżelazne
- aluminium
- żeliwo

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.

- tworzywa sztuczne

Dane techniczne:

- **Materiał:** HSS-Co 5%
- **Głębokość cięcia:** 30 mm
- **Liczba elementów:** 7
- **Poziom jakości:** Gold

Wymiary i waga:

- **Długość opakowania:** 210 mm
- **Szerokość:** 138 mm
- **Wysokość:** 48 mm
- **Objętość:** 1,39 l
- **Waga:** 0,722 kg

Klasyfikacja towarowa:

Kod CN / HS: 82075060 – wymienne narzędzia wiertnicze z metali nieszlachetnych do obróbki metalu, z częścią roboczą ze stali szybko tnącej (HSS).

Każdorazowo nabywca powinien przeprowadzić próby w celu określenia przydatności preparatu w określonym zastosowaniu.