

Zestaw wiertel trepanacyjnych (rdzeniowych) WELDON HSS-G – 11 szt. (Ø 12–30 mm, głębokość cięcia 55 mm)



Opis produktu:

Opis produktu:

Profesjonalny zestaw wiertel trepanacyjnych WELDON wykonanych z wysokiej jakości stali szybko tnącej HSS-G, przeznaczonych do szybkiego i precyzyjnego wiercenia otworów w metalach. Dzięki precyzyjnemu szlifowaniu narzędzia zapewniają dokładne, czyste i wydajne wiercenie nawet w wymagających materiałach.

Wiertła trepanacyjne usuwają jedynie pierścień materiału, a nie cały przekrój otworu. Dzięki temu opór skrawania jest znacznie mniejszy, a proces wiercenia przebiega szybciej i bardziej ekonomicznie. W praktyce pozwala to osiągnąć nawet do 10 razy krótszy czas wiercenia w porównaniu z tradycyjnymi wiertłami spiralnymi. Dodatkową zaletą jest brak konieczności wykonywania wcześniejszych operacji, takich jak nawiercanie czy rozwiercanie otworów.

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

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

Najważniejsze zalety:

- precyzyjnie szlifowane wiertła trepanacyjne do dokładnych i czystych otworów
- wykonane z wysokiej jakości **stali szybko tnącej HSS-G**
- **głębokość cięcia 55 mm**

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

- wiercenie tylko pierścienia materiału – mniejszy opór skrawania
- **nawet do 10× szybsze wiercenie** niż tradycyjnymi wiertłami
- brak konieczności wcześniejszego nawiercania lub rozwiercania otworu
- **sprężynowy trzpień centrujący z wyrzutnikiem rdzenia**
- wysoka wydajność i oszczędność czasu pracy

Zawartość zestawu:

Wiertła trepanacyjne o średnicach:

- Ø 12 mm
- Ø 14 mm
- Ø 16 mm
- Ø 18 mm
- Ø 20 mm
- Ø 22 mm
- Ø 24 mm
- Ø 26 mm
- Ø 28 mm
- Ø 30 mm

W zestawie: trzpień centrujący i wyrzutnik rdzenia.

Zastosowanie:

- stal

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

- metale nieżelazne
- aluminium
- żeliwo
- tworzywa sztuczne

Dane techniczne:

- **Materiał:** HSS-G (stal szybko tnąca szlifowana)
- **Głębokość cięcia:** 55 mm
- **Liczba elementów w zestawie:** 11
- **Poziom jakości:** Gold

Wymiary i waga:

- **Długość opakowania:** 395 mm
- **Szerokość:** 138 mm
- **Wysokość:** 60 mm
- **Objętość:** 3,27 l
- **Waga:** 1,688 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.