

Zestaw wiertel trepanacyjnych (rdzeniowych) WELDON HSS-Co 5% – 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-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 przy intensywnym użytkowaniu.

Wiertła trepanacyjne usuwają jedynie pierścień materiału, a nie cały przekrój otworu. Dzięki temu zmniejsza się opór skrawania, co przekłada się na większą wydajność pracy, mniejsze zużycie narzędzia oraz oszczędność czasu i kosztów. W porównaniu z klasycznymi wiertłami spiralnymi proces wiercenia może być nawet do 10 razy szybszy, ponieważ nie ma potrzeby wykonywania wcześniejszych operacji, takich jak nawiercanie czy rozwiercanie otworów.

Każde wiertło współpracuje ze sprężynowym trzpieniem centrującym, który zapewnia 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 rezultatów zaleca się stosowanie chłodziwa oraz odpowiedniej prędkości obrotowej.

Najważniejsze zalety:

- precyzyjnie szlifowane wiertła trepanacyjne do dokładnych i czystych 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.

GROSS Technical Support Sp. z o.o.

ul. Niemcewicza 41b, 66-400 Gorzów Wielkopolski tel.: +48 22 290 40 40

- **głębokość cięcia 55 mm**
- wiercenie tylko pierścienia materiału – mniejszy opór skrawania
- **nawet do 10× szybsze wiercenie** niż przy użyciu 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
- Ø 24 mm
- Ø 26 mm
- Ø 28 mm
- Ø 30 mm

W zestawie: trzpień centrujący i wyrzutnik rdzenia.

Zastosowanie:

- stal nierdzewna

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

- stal konstrukcyjna
- metale nieżelazne
- aluminium
- żeliwo
- tworzywa sztuczne

Dane techniczne:

- **Materiał:** HSS-Co 5%
- **Głębokość cięcia:** 55 mm
- **Liczba elementów:** 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.