

Karta produktu:

Zestaw wiertel do metalu HSS-G 1-13mm w kasce 25szt. Thunderweb MILWAUKEE

MILWAUKEE



Producent:	MILWAUKEE
Symbol:	72.2324
Kod producenta:	4932493870
Kod EAN:	4058546510305

Opis produktu

Zestaw wiertel wiertła do metalu HSS-G 1mm-13mm Thunderweb 25 szt

MILWAUKEE 4932493870

Zestaw wiertel **Thunderweb** o średnicy od 1mm do 13mm renomowanej marki **Milwaukee** przeznaczony jest do wiercenia w metalu za pomocą **wiertarki** lub **innego elektronarzędzia**.

Thunderweb charakteryzuje się **stożkowo ukształtowaną siecią**, która zagęszcza się w kierunku tyłu wiertła. Wiertła standardowe mają stałą grubość na całej ich długości. Rdzeń Thunderweb, nawet w największym miejscu **jest grubszy od rdzenia zwykłego wiertła**.

Z pewnością znajdą swoje zastosowanie w pracach:

- monterskich
- budowlanych
- garażowych
- domowych
- warsztatowych



Najważniejsze funkcje:

- Przekrój parabolicznej sieci: Duże zagęszczenie sieci. **Pewna wytrzymałość.**
- Geometria rowka - Kształt rowka Thunderweb **blyskawicznie odprowadza zwierniny**. Lepiej rozpraszają ciepło wydłużając w ten sposób żywotność.
- **Ostrze dwuścińowe 135°** - Precyzyjne rozpoczynanie pracy, wiertło nie ślizga się na powierzchni materiału.
- **Perfekcyjne wykończenie** zmniejsza tarcie i wydłuża





żywołność wiertła.

- Odporna na uderzenia walizka z **kopolimeru ABS** z dodatkową gumową osłoną narożników.
- Znosi większe obciążenie posuwu i moment obrotowy, **co oznacza mniej złamań**.

Specyfikacja:

- Producent: **Milwaukee**
- Typ: **Zestaw wiertel do metalu HSS-G**
- Ilość w op.: **25**
- Numer Artykułu: **4932493870**
- W zestawie: **Kaseta plastikowa**

Obszerne zastosowanie

Zakres obrabianych materiałów to:

- stal automatowa
- stal konstrukcyjna
- żeliwo szare
- żeliwo sferoidalne
- miedź hutnicza
- mosiądz ciągliwy i kruchy
- cynk i stopy cynku



Charakterystyka wiertel Milwaukee Thunderweb

- **KĄT NATARCIA 135°**
- Doskonała precyzja, wiertło nie ślizga się.
- Szybkie zagłębianie.
- Doskonałe do wiercenia na powierzchniach nieregularnych.
- Wymagają mniej siły podczas wiercenia.
- Doskonałe do wiercenia w twardych materiałach.
- THUNDERWEB – szybkie usuwanie urobku poprzez kształt spirali.
- Rozprowadza ciepło zwiększając żywotność.
- Otwarta spirala redukuje zakleszczanie przy wierceniu głębokich otworów.
- Ostre krawędzie redukują przywieranie i gwarantują szybsze wiercenie.
- Płaski kąt natarcia sprawia, że wiór jest mniejszy.
- Idealny do wiercenia w twardych stalach.



Czym się wyróżniają wiertła Thunderweb (1) od wiertel standardowych (2)?

1. Wiertła Thunderweb są charakterystyczne poprzez zastosowanie **rdzenia spirali w kształcie stożka**, którego średnica się zwiększa w kierunku uchwytu wiertła. W standardowych trzpień rdzenia jest **stałej grubości** na całej długości wiertła.
2. W wiertłach standardowych stosowany jest konwencjonalny



typ sekcji rdzenia, natomiast w wiertłach marki **Milwaukee** jest paraboliczny, co skutkuje:

- mniejszą ilością uszkodzeń
- dłuższą trwałością
- akceptacją większej siły docisku i momentu obrotowego



Rozmiary w zestawie

W zestawie znajduje się **25 wiertel** firmy Milwaukee przeznaczonych do wiercenia w metalu. Wszystkie wiertła znajdują się w **praktycznym i poręcznym etui**. Poniżej prezentujemy średnicę i długość poszczególnych wiertel.

1. $\varnothing$ 1,0
2. $\varnothing$ 1,5
3. $\varnothing$ 2,0
4. $\varnothing$ 2,5
5. $\varnothing$ 3,0
6. $\varnothing$ 3,5
7. $\varnothing$ 4,0
8. $\varnothing$ 4,5
9. $\varnothing$ 5,0
10. $\varnothing$ 5,5
11. $\varnothing$ 6,0
12. $\varnothing$ 6,5
13. $\varnothing$ 7,0
14. $\varnothing$ 7,5
15. $\varnothing$ 8,0
16. $\varnothing$ 8,5
17. $\varnothing$ 9,0
18. $\varnothing$ 9,5
19. $\varnothing$ 10,0
20. $\varnothing$ 10,5
21. $\varnothing$ 11
22. $\varnothing$ 11,5
23. $\varnothing$ 12
24. $\varnothing$ 12,5
25. $\varnothing$ 13

O producencie:

MILWAUKEE® jest prężącym producentem elektronarzędzi heavy-duty, przenośnych elektronarzędzi i akcesoriów oraz środków ochrony indywidualnej dedykowanych profesjonalnym użytkownikom **na całym świecie**.

Od założenia firmy w roku 1924 MILWAUKEE® koncentruje się na jednym celu: produkcji najlepszych profesjonalnych elektronarzędzi heavy-duty i akcesoriów, łącząc **innowacje z wydajnością** i gwarantując bezpieczeństwo oraz komfort pracy swoim użytkownikom. Dzisiaj marka Milwaukee jest identyfikowana z profesjonalnymi narzędziami o **najwyższej dostępnej jakości, trwałości i niezawodności**.

W Milwaukee® pojęcie „**Heavy Duty**” to więcej niż część sloganu. To zobowiązanie do dostarczania profesjonalistom najwyższej klasy narzędzi.

Inżynierowie Milwaukee® nie projektują po prostu narzędzi. Oni projektują narzędzia, dzięki którym **praca jest sprawniejsza, wydajniejsza i znacznie bezpieczniejsza**.

