

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-trepanacyjny-hss-fi-33x25mm-p-70062.html>



## Frez trepanacyjny HSS fi 33x25mm

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Cena brutto           | <b>151,00 zł</b>                 |
| Cena netto            | <b>122,76 zł</b>                 |
| Dostępność            | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka               | <b>Wysyłka w 2-3 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy      | <b>HSS 33x25</b>                 |
| Kod producenta        | <b>HSS 33x25</b>                 |
| Producent             | <b>HD-CUT</b>                    |
| Średnica wiertła      | <b>33mm</b>                      |
| Chwył                 | <b>Weldon-19mm-3/4"</b>          |
| Długość robocza       | <b>25mm</b>                      |
| Zastosowanie-materiał | <b>Stal, żeliwo</b>              |

### Opis produktu

#### Frez trepanacyjny HSS fi 33x25mm

##### Charakterystyka produktu

- Frez ze stali szybko tnącej HSS.
- Umożliwiają wiercenie otworów w pełnym materiale, bez konieczności wstępnego powiercenia.
- Dzięki specyficznej konstrukcji charakteryzuje się bardzo małym zapotrzebowaniem na moc doprowadzoną.
- Wykonywane frezem otwory nie wymagają gratowania, a gładkością i precyzją wykonania bliższe są rozwiercaniu niż wierceniu.
- Może być stosowany w różnego rodzaju maszynach stacjonarnych takich jak wiertarki, tokarki oraz frezarki - zarówno w wersjach ze sterowaniem mechanicznym jak i numerycznym (CNC).
- Szczególnie dobre wyniki uzyskuje się przy pracy na wiertarkach mocowanych elektromagnetycznie.
- Ze względu na to, że frez nie wymaga prowadzenia, można nim wiercić otwory otwarte (np. na krawędziach płyt) lub zachodzące na siebie (zbliżone do fasolowych).

|                 |                                     |                    |
|-----------------|-------------------------------------|--------------------|
| Dane techniczne | Długość robocza/głębokość wiercenia | 25 mm              |
|                 | Średnica                            | 33 mm              |
|                 | Materiał wiertła                    | HSS                |
|                 | Typ mocowania wiertła               | Weldon 19mm (3/4") |