

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-naprawczy-do-gwintow-m11x1-5-1-5d-v-coil-p-159986.html>



## Zestaw naprawczy do gwintów M11x1,5 1,5D V-COIL

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Cena brutto          | <b>187,00 zł</b>                 |
| Cena netto           | <b>152,03 zł</b>                 |
| Dostępność           | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka              | <b>Wysyłka w 5-7 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy     | <b>VOE04019</b>                  |
| Kod producenta       | <b>04019</b>                     |
| Kod EAN              | <b>4022835040194</b>             |
| Producent            | <b>VOELKEL</b>                   |
| Rozmiar / typ gwintu | <b>M11x1.5</b>                   |
| Rodzaj narzędzia     | <b>zestaw naprawy gwintów</b>    |

### Opis produktu

#### Zestaw naprawczy do gwintów M11x1,5 1,5D V-COIL

##### Charakterystyka produktu

- Zestaw naprawczy do uszkodzonych lub zużytych gwintów V-COIL.
- **Wiercenie:** Nawiercać uszkodzone gwinty zwykłym wiertłem krętym. W przypadku gwintów świec zapłonowych nie zachodzi konieczność nawiercania; w tym wypadku stosuje się narzędzia do wiercenia i nacinania. Przy nacinaniu gwintu proszę zwrócić uwagę czy średnica otworu jest odpowiednia.
- **Kontrola:** Należy sprawdzić czy gwintownik i sworznie gwintowane są na ten sam gwint i skok.
- **Gwint:** Specjalny gwintownik V-Coil nacina dany gwint w nawierconym otworze. Zaleca się stosowanie oleju do obróbki skrawaniem.
- **Montaż wkładki do gwintów:** Nałożyć wkładkę na narzędzie, upewniając się, że czopy zabierające są umieszczone w rowkach gwintownika, a następnie wyregulować za pomocą pierścienia nastawnego. Wkładkę wkręcać zgodnie ze zwojem gwintu pod lekkim naciskiem.
- Nie należy obracać w kierunku przeciwnym do kierunku wkręcania, gdyż może dojść do zerwania czopu.
- **Złamanie czopa:** Po zamontowaniu wyjąć narzędzie i usunąć czop zabierający łamaczem do czopów. W przypadku większych wymiarów i przy gwintach świec zapłonowych czop wyciąga się spiczastymi kleszczami.
- Dzięki wąskim i dokładnym tolerancjom oraz procesowi formowania po zakończeniu tych operacji powstaje gwint, który często jest lepszy i mocniejszy niż gwint oryginalny.
- **Zastosowanie:** Wzmacnianie gwintów z materiałów o ograniczonej wytrzymałości na ścinanie np. stopów aluminium i magnezu, zastosowanie w produkcji maszyn, w przemyśle motoryzacyjnym, elektrotechnicznym, medycznym i lotniczym, naprawianie uszkodzonych lub zużytych gwintów, ponowne wykorzystanie wybrakowanego produktu.
- **Dostarczane:** do wymiaru M12 w kasce z tworzywa sztucznego, od wymiaru M14 w kasce metalowej.
- W ofercie również zestawy do naprawy gwintów dla następujących typów: metryczne, metryczne drobnozwojowe MF, UNC, UNF, UNx8, a także do gwintów BSW, BSF (British Standard Fine) i G (BSP).

##### Dane techniczne

- Rozmiar: M11 x 1.5

##### Standardowe wyposażenie

- 1x Gwintownik M11
- 1x Wiertło spiralne 11,4 mm
- 1x Narzędzie do montażu ręcznego z pierścieniem ustalającym nr 14
- 1x Łamacz czopów nr 14
- 10x Wkładki do gwintów M 11 x 1.5 - 1.5 D

