

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-naprawczy-do-gwintow-m3x0-5-1-5d-v-coil-p-206107.html>



Zestaw naprawczy do gwintów M3x0,5 1,5D V-COIL

Cena brutto	146,00 zł
Cena netto	118,70 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	VOE04070
Kod producenta	04070
Kod EAN	4022835040705
Producent	VOELKEL
Rozmiar / typ gwintu	M3x0.5
Rodzaj narzędzia	zestaw naprawy gwintów

Opis produktu

Zestaw do naprawy uszkodzonych gwintów M3x0,5 1,5D V-COIL

Charakterystyka produktu

- Zestaw naprawczy do uszkodzonych lub zużytych gwintów V-COIL
- Prosta i łatwa naprawa gwintów w maszynach, samochodach, formach wtryskowych i wszędzie tam gdzie trzeba uratować dany detal
- Wkładki gwintowe drutowe DIN 8140, tolerancja ISO 2 (6H), Typ S - luzem, ze stali nierdzewnej

Cechy i zalety:

- ☐ do gwintowania maszynowego
- ☐ wyższa nośność po naprawie dzięki lepszym właściwościom gwintu,
- ☐ odporność na temperaturę i korozję
- ☐ najlepsza cena
- ☐ funkcjonalne i praktyczne etui

Dane techniczne

- Rozmiar: M3 x 0,5

Zestaw zawiera:

- 1x gwintownik maszynowy STI, forma B, HSS-E, M3 x 0,5 VÖLKEL 03505
- 1x Narzędzie do łamania trzpienia, nr 4 VÖLKEL 07004
- 20x Drutowe wkładki gwintowane - typ S - wolnobieżne M 3 x 0,5 - 1,5 D
- 1x Narzędzie do wkręcania wkładek z napędem sześciokątnym, M3 x 0,5 VÖLKEL 08070
- Wiertło spiralne STI 3,2 mm

Naprawa gwintu w kilku prostych krokach

- **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:** w kasecie z tworzywa sztucznego.