

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-gwintownikow-maszynowych-i-wiertel-hsse-m3-m12-c-39-14el-green-ring-p-165411.html>



## Zestaw gwintowników maszynowych i werteł HSSE M3-M12 C 39° 14el. GREEN RING

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Cena brutto          | <b>609,00 zł</b>                 |
| Cena netto           | <b>495,12 zł</b>                 |
| Dostępność           | <b>Na magazynie</b>              |
| Wysyłka              | <b>Wysyłka w 5-7 dni robocze</b> |
| Numer katalogowy     | <b>VOE47866</b>                  |
| Kod producenta       | <b>47866</b>                     |
| Kod EAN              | <b>4022835478669</b>             |
| Producent            | <b>VOELKEL</b>                   |
| Kierunek gwintu      | <b>prawy</b>                     |
| Rozmiar / typ gwintu | <b>komplet metryczny</b>         |
| Rodzaj narzędzia     | <b>kpl-gwintowniki+narzynki</b>  |
| Chwył                | <b>kwadrat</b>                   |
| Opakowanie           | <b>Zestaw</b>                    |

### Opis produktu

#### Zestaw gwintowników maszynowych i werteł HSSE M3-M12 C 39° 14el. GREEN RING

##### Charakterystyka produktu

- Zestaw werteł oraz gwintowników do gwintów metrycznych zwykłych według ISO DIN 13 firmy Volkel.
- Seria GREEN RING (z zielonym pierścieniem) do ogólnego użytku.
- **Zastosowanie:**
  - szczególnie do ogólnego zastosowania i łatwo obrabialnych materiałów do 1000 N / mm<sup>2</sup>,
  - stale niestopowe i niskostopowe, dające krótkie wióry
  - mosiądz i brąz, dające długie wióry
  - miedź, aluminium, dające krótkie wióry
  - stopy cynku, stopy magnezu
  - tworzywa sztuczne, tworzywa termoplastyczne
  - żeliwo ciągliwe
  - do otworów nieprzelotowych,
- **Dostarczane:** Dostawa w kasetce z tworzywa sztucznego.
- W [ofercie](#) również zestawy gwintowników z pierścieniem:
  - Niebieskim BLUE RING: do stali odpornych na ścieranie,
  - Białym WHITE RING: do stali nierdzewnej,
  - Czarnym BLACK RING: do żeliwa,
  - Czerwonym RED RING: materiał o wytrzymałości na rozciąganie od 1200 N / mm<sup>2</sup>,
  - Żółtym YELLOW RING: do stopów aluminium,

- Pomarańczowym ORANGE RING: do mosiądzu.

#### Dane techniczne

- Zakres: M3-M12
- Ilość: 14 elementów
- Rodzaj gwintu: metryczny Gwint ISO DIN 13
- Materiał: HSS-E
- Forma: Forma C 39° SP
- Standard: DIN 371/376
- Tolerancja: ISO 2 /6H

#### Standardowe wyposażenie

- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 371, HSS-E, M 3 x 0,5
- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 371, HSS-E, M 4 x 0.7
- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 371, HSS-E, M 5 x 0.8
- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 371, HSS-E, M 6 x 1.0
- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 371, HSS-E, M 8 x 1.25
- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 371, HSS-E, M 10 x 1.5
- 1x Gwintownik maszynowy GREEN RING, DIN 376, HSS-E, M 12 x 1.75
- Wiertła kręte 2.5 / 3.3 / 4.2 / 5.0 / 6.8 / 8.5 / 10.2 mm