

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-gwintownikow-maszynowych-i-wiertel-hsse-m3-m12-b-14el-green-ring-p-165409.html>



Zestaw gwintowników maszynowych i wiertel HSSE M3-M12 B 14el. GREEN RING

Cena brutto	509,00 zł
Cena netto	413,82 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	VOE47856
Kod producenta	47856
Kod EAN	4022835478560
Producent	VOELKEL
Kierunek gwintu	prawy
Rozmiar / typ gwintu	komplet metryczny
Rodzaj narzędzia	kpl-gwintowniki+narzynki
Chwyt	kwadrat
Opakowanie	Zestaw

Opis produktu

Zestaw gwintowników maszynowych i wiertel HSSE M3-M12 B 14el. GREEN RING

Charakterystyka produktu

- Zestaw wiertel 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 / mm²,
- 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 przelotowych.

- **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 / mm²,
- 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 B
- 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