

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-gwintownikow-maszynowych-i-wiertel-hsse-m3-m12-b-14el-blue-ring-p-165419.html>



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

Cena brutto	549,00 zł
Cena netto	446,34 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	VOE47857
Kod producenta	47857
Kod EAN	4022835478577
Producent	VOELKEL
Kierunek gwintu	prawy
Rozmiar / typ gwintu	komplet metryczny
Rodzaj narzędzia	kpl-gwintowniki+narzynyki
Chwyt	kwadrat
Opakowanie	Zestaw

Opis produktu

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

Charakterystyka produktu

- Zestaw wiertel oraz gwintowników do gwintów metrycznych zwykłych według ISO DIN 13 firmy Volkel.
- Seria BLUE RING (z niebieskim pierścieniem) dedykowana do stali odpornych na ścieranie i zużycie.
- **Zastosowanie:**
 - do materiałów nieściernych do 1200 N / mm²,
 - stale hartowane i odpuszczane, dające krótkie wióry
 - stale nierdzewne, dające krótkie wióry
 - staliwo
 - mosiądz i brąz, dający krótkie wióry
 - aluminium dające krótkie wióry
 - stopy magnezu
 - tytan, krótkie wióry
 - do otworów przelotowych,
- **Dostarczane:** Dostawa w kasetce z tworzywa sztucznego.
- W ofercie również zestawy gwintowników z pierścieniem:
 - Zielonym GREEN RING: do ogólnych zastosowań,
 - Białym WHITE RING: do stali nierdzewnej,
 - Czarnym BLACK RING: do żeliwa,
 - Czerwonym RED RING: materiał o wytrzymałości na rozciąganie od 1200 N / mm³,
 - 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 BLUE RING, DIN 371, HSS-E, M 3 x 0,5
- 1x Gwintownik maszynowy BLUE RING, DIN 371, HSS-E, M 4 x 0.7
- 1x Gwintownik maszynowy BLUE RING, DIN 371, HSS-E, M 5 x 0.8
- 1x Gwintownik maszynowy BLUE RING, DIN 371, HSS-E, M 6 x 1.0
- 1x Gwintownik maszynowy BLUE RING, DIN 371, HSS-E, M 8 x 1.25
- 1x Gwintownik maszynowy BLUE RING, DIN 371, HSS-E, M 10 x 1.5
- 1x Gwintownik maszynowy BLUE 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