

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-gwintownikow-maszynowych-i-wiertel-hsse-tin-m3-m12-b-14el-pk36-p-165423.html>



Zestaw gwintowników maszynowych i wiertel HSSE TiN M3-M12 B 14el. P.K.36

Cena brutto	547,00 zł
Cena netto	444,72 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	VOE47836
Kod producenta	47836
Kod EAN	4022835478362
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 TiN M3-M12 B 14el. P.K.36

Charakterystyka produktu

- Zestaw wiertel oraz gwintowników do gwintów metrycznych zwykłych według ISO DIN 13 firmy Volkel.
- Najpopularniejsze średnice gwintowników w jednej kasetce.
- Powłoka TiN (z azotku tytanu):
 - zwiększona odporność na zużycie i ścieranie,
 - doskonałe właściwości przeciwciernie,
 - możliwe wyższe prędkości skrawania.
- **Zastosowanie:**
 - do użytku ogólnego,
 - łatwo obrabialne materiały do 900 N / mm²,
 - stale niestopowe i niskostopowe,
 - do otworów przelotowych.
- **Dostarczane:** Dostawa w kasetce z tworzywa sztucznego.

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 DIN 371 Forma **B** HSS-E TiN – M 3 x 0.5
- 1x Gwintownik maszynowy DIN 371 Forma **B** HSS-E TiN – M 4 x 0.7
- 1x Gwintownik maszynowy DIN 371 Forma **B** HSS-E TiN – M 5 x 0.8
- 1x Gwintownik maszynowy DIN 371 Forma **B** HSS-E TiN – M 6 x 1.0
- 1x Gwintownik maszynowy DIN 371 Forma **B** HSS-E TiN – M 8 x 1.25
- 1x Gwintownik maszynowy DIN 371 Forma **B** HSS-E TiN – M 10 x 1.5
- 1x Gwintownik maszynowy DIN 376 Forma **B** HSS-E TiN – M 12 x 1.75
- Wiertła kręte 2.5 / 3.3 / 4.2 / 5.0 / 6.8 / 8.5 / 10.2 mm