

Dane aktualne na dzień: 18-05-2026 04:40

Link do produktu: <https://utih.pl/zestaw-gwintownikow-m3-m12-hss-21el-warynski-p-29982.html>



Zestaw gwintowników M3-M12 HSS 21el WARYŃSKI

Cena	264,20 zł
Numer katalogowy	WMG021
Kod producenta	WMG021
Kod EAN	5902287154900
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	2
Marka	Waryński
Kod producenta	WMG021
EAN (GTIN)	5902287154900

Opis produktu

Zestaw gwintowników M3-M12 ze stali HSS 21 el Waryński



- Rodzaj opakowania: Metalowa odporna kaseata z wewnętrznym organizerem
- Zawartość zestawu: Gwintowniki M3-M12
- Rodzaje gwintowników w zestawie: Zdzierak- do wstępnego nacinania, pośredni pogłębiający gwint w otworze, wykańczak
- Materiał gwintowników: Stal szybkoobrotowa HSS właściwa dla narzędzi do ręcznej i mechanicznej obróbki skrawaniem zawierająca wolfram, kobalt, molibden
- Standard wykonania gwintowników: DIN352
- Zakres twardość gwintowników: 61-65 HRC \pm 5%





W WARYNSKI Origin