

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/zestaw-gwintownikow-i-narzynek-z-oprawkami-hss-g-m3-m20-lh-52el-p-165490.html>



Zestaw gwintowników i narzynek z oprawkami HSS-G M3-M20 LH 52el.

Cena brutto	2 669,00 zł
Cena netto	2 169,92 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	VOE49271
Kod producenta	49271
Kod EAN	4022835492719
Producent	VOELKEL
Kierunek gwintu	prawy
Rozmiar / typ gwintu	komplet metryczny
Chwyt	kwadrat
Rodzaj narzędzia	kpl-gwintowniki+narzynki
Opakowanie	Zestaw

Opis produktu

Zestaw gwintowników i narzynek z oprawkami HSS-G M3-M20 LH 52el.

Charakterystyka produktu

- Zestaw gwintowników ręcznych lewych, narzynek okrągłych i uchwytów do narzynek firmy Volkel.
- Najpopularniejsze średnice w jednej kasecie.
- **Zastosowanie:**
 - do zastosowań ogólnych względem obróbki materiałów dobrze obrabialnych do 900N/mm²,
 - stale niestopowe i niskostopowe,
 - do otworów przelotowych i nieprzelotowych,
 - do ręcznego nacinania gwintów,
 - do tworzenia nowych gwintów,
 - do ponownego docinania i naprawy uszkodzonych gwintów.
- Gwintowniki ręczne lewe HSS-G zgodnie z DIN 352.
- Narzynki lewe zgodnie z DIN 223 (DIN EN 22568).
- **Dostarczane:** Zestaw w metalowej kasetce Drillbox.

Dane techniczne

- Zakres: M3-M20 LH
- Ilość: 52 sztuk
- Rodzaj gwintu: metryczny ISO DIN 13
- Materiał: HSS-G

Standardowe wyposażenie

- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 3 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 4 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 5 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 6 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 8 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 10 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 12 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 14 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 16 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 18 LH
- 1x Gwintowniki ręczne HSS-G (zestaw 3 szt.) M 20 LH
- 1x Narzynka HSS M 3 LH
- 1x Narzynka HSS M 4 LH
- 1x Narzynka HSS M 5 LH
- 1x Narzynka HSS M 6 LH
- 1x Narzynka HSS M 8 LH
- 1x Narzynka HSS M 10 LH
- 1x Narzynka HSS M 12 LH
- 1x Narzynka HSS M 14 LH
- 1x Narzynka HSS M 16 LH
- 1x Narzynka HSS M 18 LH
- 1x Narzynka HSS M 20 LH
- 1x Oprawka do narzynek 20x5 mm
- 1x Oprawka do narzynek 20x7 mm
- 1x Oprawka do narzynek 25x9 mm
- 1x Oprawka do narzynek 30x11 mm
- 1x Oprawka do narzynek 38x14 mm
- 1x Oprawka do narzynek 45x18 mm
- 1x Pokrętko nastawne do gwintowników, nr 1
- 1x Pokrętko nastawne do gwintowników, nr 3