



Ruko 245 ... E Zestaw gwintowników ręcznych HSSE-Co5 w kasecie metalowej

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/7127>

Cena: zł brutto

Cechy produktu

Opis produktu

Zestaw 245 001 E – 21-częściowy zestaw gwintowników ręcznych szlifowanych M DIN 352. Po jednym komplecie 30-częściowym M3 – M4 – M5 – M6 – M8 – M10 – M12



Zestaw 245 002 E – 22-częściowy zestaw gwintowników ręcznych szlifowanych M DIN 352. Po jednym komplecie 3-częściowym M3 – M4 – M5 – M6 – M8 – M10 – M12. Dodatkowo 1 pokrętło DIN 1814 wielkość 1 1/2



Zestaw 245 003 E – 29-częściowy zestaw gwintowników ręcznych szlifowanych DIN 352 po jednym komplecie 3-częściowym M3 – M4 – M5 – M6 – M8 – M10 – M12. Dodatkowo: 7 wiertel spiralnych DIN 338 Typ N Ø 2,5 – 3,3 – 4,2 – 5,0 – 6,8 – 8,5 – 10,2 mm oraz 1 pokrętło DIN 1814 wielkość 1 1/2



Do nacinania gwintu wewnętrznego wiercony jest najpierw otwór pod gwint, którego średnica jest w przybliżeniu niższa o wartość skoku od znamionowej średnicy gwintu.

Następnie, aby uzyskać lepsze wchodzenia podczas nacinania w otworze i zapobiec wyciśnięciu ostatniego zwoju gwintu, wykonuje się stożki odpowiadające wielkości średnicy gwintu plus 10%. Następnie kolejno wkręca się i wykręca gwintowniki.

Poprzez dodatkową plastyczną deformację powierzchni nośnej gwintu powstaje ostateczna średnica otworu pod gwint.

W celu zwiększenia żywotności narzędzi i w celu uzyskania powierzchni o optymalnej jakości stosowane są oleje chłodząco-smarujące, które zmniejszają tarcie pomiędzy wiórami a ostrzami gwintowników a tym samym

konieczny moment obrotowy.

W przypadku gwintowników ręcznych obowiązuje zasada, iż po dwóch obrotach następuje jedna trzecia obrotu w tym, aby złamać wiór. W ten sposób spada obciążenie gwintownika, który nie łamie się tak szybko.

ELEKTRO-AUTOMATYKA Sprzedaż elektronarzędzi, urządzeń spawalniczych, maszyn budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.

Sklep Bochnia

ul. Brzeska 50
32-700 Bochnia

tel. 691 572 333
e-mail: ea.bochnia@op.pl

Sklep Brzesko

ul. Szarych Szeregów 23
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

Serwis, Magazyn

ul. Św. Brata Alberta 4
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645
e-mail: ea.serwis@op.pl
