Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 20:10

Link do produktu: https://sklep.toolstatic.com/grot-lutowniczy-quick-q500-35d-sciety-3-5-mm-do-203g-i-ts2300-p-454.html



Grot lutowniczy Quick Q500-3.5D – ścięty 3,5 mm, do 203G i TS2300

Cena brutto	**24,48 zł**
Cena netto	**19,90 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**212466**
Kod producenta	**Q500-3.5D**

Opis produktu

Oryginalny grot serii Q500 w kształcie ściętym 3,5 mm — do stacji dużej mocy Quick 203G i TS2300.

Do czego służy

Seria Q500 to groty o powiększonej masie i pojemności cieplnej, przeznaczone do stacji wysokiej mocy. Tam, gdzie zwykły grot „siada” po dotknięciu masy albo grubego przewodu, Q500 utrzymuje temperaturę i pozwala zrobić połączenie za pierwszym razem — bez podnoszenia nastawy i przegrzewania płytki.

Kształt ścięty 3,5 mm to kompromis między precyzją a przepływem ciepła: wystarczająco wąski do pól kilkumilimetrowych, wystarczająco masywny do lutowania do poligonów masy, ekranów i złączy zasilania. Pasuje do stacji **Quick 203G i TS2300**.

Cechy

- Kształt ścięty (chisel) o szerokości 3,5 mm
- Seria Q500 — zwiększona pojemność cieplna do stacji dużej mocy
- Szybka regeneracja temperatury po dotknięciu dużej masy termicznej
- Pokrycie żelazne chroniące rdzeń przed wyżeraniem przez cynę
- Pasuje do: Quick 203G, Quick TS2300

Dane techniczne

Nazwa	Grot lutowniczy Quick Q500-3.5D
Kształt	Ścięty (chisel)
Szerokość robocza	3,5 mm
Seria	Q500
Kompatybilność	Quick 203G, Quick TS2300
Rdzeń	Miedź z pokryciem żelaznym
Producent	Quick
Kod producenta	Q500-3.5D
Nr katalogowy	212466

Kiedy potrzebujesz grotu dużej mocy

Objaw jest zawsze ten sam: dotykasz punktu lutowniczego, a temperatura grotu spada tak, że cyna nie chce się rozpłynąć. Dzieje się tak przy poligonach masy, ekranach, złączach zasilania i grubych przewodach. Odruchowe podniesienie nastawy do 400 °C nie rozwiązuje problemu — przyspiesza tylko utlenianie grotu i grozi odklejeniem ścieżki. Właściwym rozwiązaniem jest grot o większej masie, taki jak seria Q500.

Najczęstsze pytania

Czy Q500 pasuje do stacji 936A albo 969?

Nie. Do tych stacji przeznaczone są groty serii Q-T, na przykład Q-T-4C. Seria Q500 jest dedykowana stacjom Quick 203G i TS2300.

Czym różni się „D” od „C” w oznaczeniu?

To warianty kształtu ściętego stosowane przez Quick w różnych seriach; liczba przed literą podaje szerokość końcówki w milimetrach. W praktyce oba pracują podobnie — dobiera się je do szerokości pola lutowniczego.

Jak dbać o grot?

Czyść w mosiężnej wełnie, pobielaj cyną przed odłożeniem lutownicy i nie zostawiaj rozgrzanej końcówki bez cyny. Nie używaj papieru ściernego ani pilnika — uszkodzenie warstwy żelaza kończy życie grotu.

Czy warto mieć zapasowy grot?

Tak. Grot to część eksploatacyjna, a jego zużycie zawsze wypada w najgorszym momencie. Przy stanowisku pracującym codziennie sensowny zapas to jeden grot na każdy używany kształt.

Czy wystawiacie fakturę VAT?

Tak. Fakturę VAT 23% wystawiamy do każdego zamówienia — wystarczy podać NIP przy składaniu zamówienia. Jesteśmy autoryzowanym dystrybutorem, więc kupujesz oryginalny produkt z legalnego kanału.

Jak szybko wysyłacie?

Produkty dostępne w magazynie wysyłamy w ciągu 1–2 dni roboczych. Przy większych ilościach albo stałej współpracy napisz do nas — ustalamy indywidualne warunki i progi rabatowe.

Zobacz też: akcesoria lutownicze, stacje lutownicze, chemia dla elektroniki oraz poradnik czym czyścić płytki i styki.