

Link do produktu: <https://sklep.toolstatic.com/stacja-lutownicza-quick-969b-70-w-100480-c-wyswietlacz-led-p-428.html>



Stacja lutownicza Quick 969B+ – 70 W, 100–480 °C, wyświetlacz LED

Cena brutto	426,37 zł
Cena netto	346,64 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	212894
Kod producenta	212894

Opis produktu

Kompaktowa stacja 70 W z odczytem LED i zakresem 100–480 °C. Jedna z najtańszych stacji Quick z prawdziwą regulacją temperatury.

Do czego służy

Quick 969B+ jest pomyślana jako stacja pierwszego wyboru dla serwisu i warsztatu: **70 W** mocy, cyfrowy odczyt na wyświetlaczu LED i zakres od 100 °C — czyli od temperatur bezpiecznych dla folii i tworzyw — do 480 °C.

Dolna granica 100 °C to nie jest szczegół. Pozwala pracować przy klejach termotopliwych, obkurczaniu koszulek i podgrzewaniu, gdzie 200 °C to już za dużo.

Cechy modelu

- Moc 70 W przy kompaktowej obudowie
- Szeroki zakres **100–480 °C**
- Wyświetlacz LED — czytelny odczyt nastawy
- Szybki rozruch do temperatury roboczej
- Wykonanie antystatyczne (ESD)

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Producent	Quick
Model	969B+
Moc	70 W
Zakres temperatury	100–480 °C
Wyświetlacz	LED
Regulacja	cyfrowa
Zasilanie	230 V AC
Wykonanie	antystatyczne (ESD)
Nr katalogowy	212894

Co jest w zestawie

- Stacja zasilająca
- Kolba lutownicza z przewodem
- Podstawa z gąbką

-
- Grot startowy
 - Instrukcja obsługi

Na jakim stanowisku ją postawić

Stanowisko serwisowe, warsztat, punkt napraw telefonów i elektroniki użytkowej, pracownia prototypowa. Mała obudowa zostawia miejsce na macie.

Wersja **969D+** to ta sama moc z wyświetlaczem LCD i rozbudowaną obsługą — wybierz ją, jeśli zależy Ci na czytelniejszym interfejsie.

Najczęstsze pytania

Czym 969B+ różni się od 969D+?

Wyświetlaczem i obsługą. 969B+ ma odczyt LED i prostszy interfejs, 969D+ — wyświetlacz LCD z szerszą prezentacją parametrów. Moc (70 W) i zakres temperatury (100–480 °C) są takie same, więc jakość lutu będzie identyczna.

Czy 70 W wystarczy do naprawy płyt głównych?

Do większości prac tak — elementy SMD, złącza sygnałowe, przewody. Przy dużych ekranach EMI i polach masowych na wielowarstwowych płytach lepiej sięgnąć po stację 90–150 W, bo tam liczy się szybkość uzupełniania ciepła, a nie sama temperatura nastawy.

Czy stacja nadaje się do lutowania bezołowiowego?

Tak. Stopy SAC topią się w 217–220 °C i wymagają nastawy grota rzędu 350–380 °C, co mieści się w zakresie tej stacji. Przy pracy bezołowiowej liczy się z 2–3 razy szybszym zużyciem grotów niż przy cynie z ołowiem — to normalne zjawisko wynikające z wyższej temperatury i szybszego utleniania.

Jak dobrać grot do tej stacji?

Wbrew intuicji dobiera się **największy grot, który zmieści się przy złączu**, a nie najmniejszy. Ciepło płynie przez powierzchnię styku, więc szeroki grot ścięty skraca czas kontaktu i obniża realną temperaturę, jakiej doświadcza płytka. Grot igłowy zostaw do pracy między wyprowadzeniami o małym rastrze.

Czy potrzebuję odciągu oparów przy tej stacji?

Przy pracy dorywczej wystarczy wietrzenie. Przy codziennym lutowaniu — tak: dym z nadgrota to w ponad 95% aerozol z topnika, a kalafonia w formie wziewnej jest w UE sklasyfikowana jako czynnik uczulający drogi oddechowe. Na jedno stanowisko pracujące przez całą zmianę potrzeba realnie 80–120 m³/h.

Stację znajdziesz w kategorii [stacje lutownicze](#). Do kompletnego stanowiska warto dobrać [pochłaniacz oparów lutowniczych](#) — dym z topnika nie znika sam — oraz [matę ESD 30 x 20 cm](#) pod kolbę. Jak dobrać moc i grot, opisaliśmy w poradniku [Stacja lutownicza czy hot air](#).