

Link do produktu: <https://sklep.toolstatic.com/rozlutownica-quick-201b-esd-p-104.html>

Rozlutownica Quick 201B ESD



Cena brutto	1 998,75 zł
Cena netto	0,00 zł
Numer katalogowy	Quick-201B
Kod producenta	201B

Opis produktu

Rozlutownica z pompą podciśnieniową do usuwania cyny z otworów metalizowanych. Moc 90W, zakres temperatur 200°C-450°C.

Do czego służy

Rozlutownica odsysa stopione cyno z otworu za pomocą pompy podciśnieniowej. Grot z kanałem rozgrzewa spoinę, a pompa w tym samym momencie usuwa cynę — dzięki temu element przewlekany wychodzi z płytki bez podważania i bez ryzyka oderwania ścieżki.

Cechy modelu

- Wykonanie ESD.
- Wydajna pompa podciśnieniowa japońskiej produkcji.
- Mikroprocesorowy układ kalibracji temperatury, proste ustawianie temperatury.
- Grzałka pracująca pod niskim napięciem 36V, w pełni izolowana, niezawodna, bezpieczna, o długiej żywotności.
- Duży czytelny wyświetlacz LCD.
- Kompaktowa budowa.
- Specjalne wykonanie grota odsysającego oraz grzałki zapewniają prostotę obsługi i dużą wydajność.
- Przewody powietrzne odporne na działanie wysokiej temperatury.
- Rozlutownica przystosowana do pracy z lutowaniem bezołowiowym.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Napięcie i prąd znamionowy pompy	12V, 2A
Typ pompy membranowa	
Podciśnienie	600mmHg
Moc grzałki	90W
Napięcie wyjściowe (grzałki) AC	36V 400kHz
Zakres temperatury	200°C-450°C
Rezystancja grota (do uziemienia)	< 2Ω
Potencjał grota (do uziemienia)	< 2mV
Wymiary (szer x gł x wys)	105 x 250 x 165 [mm]
Masa całkowita ok.	4,0kg

Na jakim stanowisku ją postawić

Sprzęt w wykonaniu ESD sam w sobie nie tworzy strefy chronionej. Pełne stanowisko to [uziemiona mata antystatyczna](#) na blacie, [opaska nadgarstkowa](#) operatora podpięta do tego samego punktu uziemienia oraz [stół antystatyczny](#). Do czyszczenia płytek po lutowaniu przyda się [izopropanol](#).

Najczęstsze pytania

Czym rozlutownica jest lepsza od plecionki?

Plecionka wchłania cynę powierzchniowo i przy elementach przewlekanych rzadko wybiera ją z całego otworu. Rozlutownica odsysa stopioną cynę podciśnieniem z całej głębokości metalizacji, więc element wychodzi bez oporu.

Jak dbać o rozlutownicę?

Czyścić kanał grota i zbiornik po każdej dłuższej sesji — zastygnięta cyna w kanale blokuje przepływ i pompa traci wydajność. Filtry to element zużywalny, wymienia się je okresowo.

Do jakich elementów się nadaje?

Do elementów przewlekanych: złącz, kondensatorów, gniazd, transformatorów. Do elementów SMD stosuje się stację hot air, a nie rozlutownicę.

W jakim zakresie temperatur pracuje Rozlutownica Quick 201B ESD?

Producent podaje zakres 200°C-450°C. Moc urządzenia to 90W. Pełne parametry znajdziesz w tabeli danych technicznych powyżej.

Czy dostarczacie fakturę i gwarancję?

Tak. Do każdego zamówienia wystawiamy fakturę VAT, a sprzęt objęty jest gwarancją producenta. W razie pytań o dobór modelu lub kompatybilność akcesoriów napisz do nas przed zakupem.