

Link do produktu: <https://sklep.toolstatic.com/stacja-lutownicza-cyfrowa-quick-303d-120w-p-109.html>

Stacja lutownicza cyfrowa Quick 303D - 120W



Cena brutto	1 771,20 zł
Cena netto	0,00 zł
Numer katalogowy	Quick-303D
Kod producenta	303D

Opis produktu

Stacja lutownicza z elektroniczną regulacją temperatury, w wykonaniu antyelektrostatycznym. Moc 120W, zakres temperatur 50-500 st C.

Do czego służy

Stacja lutownicza z regulacją temperatury utrzymuje zadaną wartość na grotcie niezależnie od tego, ile ciepła odbiera lutowane złącze. To różnica wobec zwykłej lutownicy o stałej mocy, która przy większym elemencie po prostu się wychładza i lutowanie wychodzi zimne.

Cechy modelu

- Układ grzejny grotu prądami wysokiej częstotliwości.
- Czujnik temperatury grotu umieszczony blisko samego grotu.
- Bardzo szybkie nagrzewanie i odzyskiwanie temperatury grotu.
- Nowy wydajny system uziemienia zapewniający długi okres pracy stacji przy zachowaniu norm międzynarodowych.
- Ekstremalnie lekka kolba lutownicza oraz system szybkiej wymiany grotów.
- Duży wyświetlacz LCD informujący o temperaturze aktualnej grotu oraz zadanej.
- Mikroprocesorowy układ kalibracji temperatury, proste ustawienie temperatury oraz tryb pracy chroniony hasłem.
- Możliwość ustawienia kilku programów temperatury grzania oraz alarm dźwiękowy w przypadku osiągnięcia progów granicznych dla danego programu.
- Tryb uśpienia oraz auto wyłączenia stacji jest w pełni programowalny.
- Stacja idealna do lutowania bezołowiowego.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Zakres temperatury	50-500 st C
Stabilizacja temperatury +/-	2st
Napięcie wejściowe	230V 50Hz
Moc maksymalna stacji	120W
Metoda grzania	zaawansowana, prądem w.cz.
Rezystancja grotu (do uziemienia)	<2 Ohm
Potencjał grotu (do uziemienia)	< 2mV
Regulowany tryb "uśpienia" tak,	0-99 minut
Blokada nastawionej temp. hasło dostępu	
Wymiary stacji (szerokość x głębokość x wysokość)	130 x 165 x 110 mm
Masa stacji	1,5kg

Na jakim stanowisku ją postawić

Sprzęt w wykonaniu ESD sam w sobie nie tworzy strefy chronionej. Pełne stanowisko to [uziemiała 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 różni się stacja lutownicza od zwykłej lutownicy?

Stacja utrzymuje zadaną temperaturę grotu niezależnie od odbieranego ciepła. Zwykła lutownica o stałej mocy przy większym elemencie wychładza się, przez co spoina wychodzi zimna — matowa, krucha i zawodna.

Co daje wykonanie ESD?

Grot jest połączony z uziemieniem, a obudowa nie gromadzi ładunku. Dzięki temu stacja może pracować w strefie EPA i nie jest źródłem wyładowania, które mogłoby uszkodzić montowany podzespół. Wymagania opisuje PN-EN 61340-5-1.

Jak dbać o grot?

Cynować po każdym użyciu i czyścić w gąbce lub w wiórkach mosiężnych, a nie pilnikiem. Zdarty pokrywający grot ochronny nakład powoduje, że cyna przestaje się na nim trzymać i grot trzeba wymienić.

W jakim zakresie temperatur pracuje Stacja lutownicza cyfrowa Quick 303D?

Producent podaje zakres 50-500 st C. Moc urządzenia to 120W. 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.