

Link do produktu: <https://sklep.toolstatic.com/stacja-hot-air-quick-856ae-1200-w-200-lmin-p-100.html>

Stacja HOT AIR Quick 856AE 1200 W, 200 l/min

Cena brutto	4 918,77 zł
Cena netto	0,00 zł
Numer katalogowy	Quick-856AE
Kod producenta	856AE

Opis produktu

Stacja lutownicza z nadmuchem gorącego powietrza do montażu i demontażu elementów SMD. Moc 1200W, przepływ powietrza 6-200l/min.

Do czego służy

Stacja hot air podaje strumień gorącego powietrza o kontrolowanej temperaturze i wydatku. To podstawowe narzędzie do pracy z elementami montowanymi powierzchniowo — pozwala rozgrzać wszystkie wyprowadzenia układu naraz i zdjąć go z płytki bez uszkodzenia sąsiednich komponentów.

Cechy modelu

- Trzy programowalne kanały CH1, CH2, CH3 zapamiętujące nastawy temperatury oraz przepływu.
- Funkcja zablokowania przycisków oraz funkcja blokady nastaw stacji przy pomocy jasła dostępu.
- Stacja łatwa w obsłudze posiadająca funkcję auto uśpienia. Parametry pracy można regulować na bieżąco w czasie pracy stacji lub po przejściu stacji w stan uśpienia.
- Sterowanie w układzie zamkniętej pętli co zapewnia bardzo dokładną kontrolę temperatury.
- Pompa wirnikowa powietrzna napędzana silnikiem bez szczotkowym.
- Funkcja automatycznego schłodzenia przed wyłączeniem stacji.
- Grzałka ceramiczna o długiej żywotności.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Regulacja temperatury	100-500 st C
Napięcie zasilania	200-240V 50/60 Hz
Moc grzania	1200W
Przepływ powietrza	6-200l/min
Czas pracy	1-999 s, ciągła praca
Wyświetlacz cyfrowy LCD rozdzielczość	1C
Wymiary	250x230x150 mm
Masa około	3,8kg

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

Do jakich elementów nadaje się stacja hot air?

Do elementów montowanych powierzchniowo — typowo obudowy SOIC, CHIP, QFP, PLCC i BGA. Gorące powietrze rozgrzewa wszystkie wyprowadzenia jednocześnie, dzięki czemu układ można zdjąć w całości, bez podważania pojedynczych nóżek.

Czym różni się stacja hot air od zwykłej lutownicy?

Lutownica grzeje punktowo przez grot i nadaje się do elementów przewlekanych. Stacja hot air grzeje strumieniem powietrza całą obudowę naraz — bez niej demontaż układu SMD z wieloma wyprowadzeniami jest praktycznie niewykonalny.

Czy można wyłączyć stację zaraz po pracy?

Nie od razu. Po odłożeniu rączki uruchamia się cykl chłodzenia, który przedmuchuje element grzejny. Odcięcie zasilania w trakcie tego cyklu skraca żywotność grzałki.

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.