



### WŁAŚCIWOŚCI

- Dwa włączniki umożliwiają pracę osobną lub wspólną stacji lutowniczej i stacji "HOT AIR".
- Opcjonalne nasadki umożliwiają pracę z elementami SMD typu SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA itp.
- Wysoka efektywność oddawania ciepła grzałek do grota lutowniczego lub ogrzewanego powietrza.
- Regulacja temperatury w zamkniętej pętli
- Duża moc grzania powietrza zapewnia szybkie osiągnięcie temperatury pracy i jej stabilizację niezależnie od prędkości przepływu.
- Wirowanie powietrza w elemencie grzejnym zapewnia lepsze przekazywanie ciepła z grzałki.
- Szeroki zakres regulacji przepływu powietrza.
- Funkcja "auto uśpienia" z automatycznym schłodzeniem grzałki do 100°C i wyłączeniem zasilania dla oszczędzania energii i wydłużenia żywotności elementu grzejnego.
- Natychmiastowy powrót do nastawionych parametrów pracy po zdjęciu kolby z podstawki.
- Komunikat stanu "uśpienia" na LCD.
- Komunikaty wystąpienia usterek na LCD.
- Duży wybór grotów do stacji lutowniczej (groty jak do stacji Quick 236 ESD - patrz strona 9 katalogu).
- Duży wybór nasadek do kolby na gorące powietrze (nasadki jak do Quick 855PG - patrz [www.biall.com.pl](http://www.biall.com.pl))
- Może również służyć do usuwania lakieru, topienia nagrzewania, dezynfekcji itp.

### SPECYFIKACJA

#### Stacja lutownicza

Zakres temperatury	200 ~ 480 °C
Moc/napięcie grzałki	50W / 30V
Napięcie zasilania	200~240V 50/60Hz
Napięcie grot-uziemienie	< 2 mV
Rezystancja grot-uziemienie	< 2 Ω

#### Stacja "HOT-AIR"

Zakres temperatury	100 ~ 450 °C
Moc/napięcie grzania	580W / 30V
Przepływ powietrza	100l/min max

#### Pozostała specyfikacja

Wyświetlacz cyfrowy	LCD rozdzielczość 1°C
Wymiary panelu (szer × gł × wys)	160 × 200 × 160 mm
Masa panelu	około 3,4 kg

Wyposażenie: kolba "hot air" (połączona z panelem stacji), kolba lutownicza z grotem T-I, podstawka kolby lutowniczej, podstawka kolby "hot air" przewód zasilający, nasadki: A1300, A1121, A1124  
Opcjonalnie: dysze (nasadki) do układów typu QFP, SOP, PLCC, SOJ, BGA (patrz [www.biall.com.pl](http://www.biall.com.pl)), adapter do nasadek BGA (Metcal)

#### Nasadki uniwersalne typu "pipe"



### WŁAŚCIWOŚCI

- Ustawienia stacji chronione hasłem.
- Sterowanie temperaturą za pomocą przycisków.
- Czujnik temperatury umieszczony wewnątrz grota.
- Cyfrowa kalibracja temperatury.
- Regulacja temperatury w zamkniętej pętli.
- Elektromagnetyczny element grzejny.
- Funkcja "auto uśpienia".
- Wydajny silnik bezszczotkowy z płynną regulacją.
- Funkcja "shut-off" schładzająca element grzejny przy odłożeniu kolby na podstawkę.
- Dobrze izolowana, a zarazem lekka kolba.

### SPECYFIKACJA

#### Stacja lutownicza

Pobór prądu	90W
Zakres temperatury	50 ~ 500 °C
Temperatura w trybie uśpienia	50 ~ 250 °C
Czas trybu uśpienia	0 ~ 250 min
Stabilizacja temperatury	±2°C
Potencjał grota do uziemienia	<2 Ω

#### Stacja "HOT-AIR"

Pobór prądu	1000W
Zakres temperatury	100 ~ 500 °C
Przepływ powietrza	120l/min max
Stabilizacja temperatury	±2°C

