

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/quick-7610-bga-stance-2x-ir-preheater-2400w-p-4757.html>

Quick 7610 BGA Stanice - 2x IR preheater 2400W

Včetně DPH	4 367.62 €
Bez DPH	3 639.68 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na skladě	1 ks.
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	00015325
Výrobce	QUICK

Popis produktu

Pájecí stanice, pájení a odpájení QUICK 7610 Rework BGA System

Tato sada umožňuje montáž a demontáž prvků BGA a SMD.

Je navržen pro opravy

[Kvalita:](#)

[Možnosti:](#)

[Ergonomie:](#)

[Vybavení:](#)

**XBOX,
PLAYSTATION, NOT
EBOOK, GRAFICKÉ
KARTY, ZAŘÍZENÍ
TELEKOMUNIKACE**

a další velkoplošné panele,
díky vysoce kvalitnímu
zpracování, snadno
ovladatelnému dotykovému
ovládacímu panelu a
třípolohovému topnému
systému.

Popis

Mikroprocesorově řízený systém umožňuje pájení a odpájení povrchových prvků s nepřetržitým a přesným ovládáním pyrometrického snímače teploty. Dohled nad technologickým procesem se provádí pomocí počítačového softwaru, který umožňuje konfigurovat, implementovat a ukládat teplotní profily a také oznamování servisních prací. Celkový výkon topných prvků systému Quick 7610 je 2400 W - stačí na širokou škálu servisních prací, od malých desek plošných spojů (mobilních telefonů) až po základní desky notebooků a končící serverovými deskami vyrobenými z bezolovnatých technologií. Provoz v technologii Re-flow řízena v uzavřené regulační smyčce prováděné v menším technologickém okně umožňuje přesné dávkování tepla. Systém umožňuje řídit 10 klíčových parametrů procesu pájení / odpájení, jakož i chlazení prvku po ukončení cyklu.

Vlastnosti Quick 7610

- Řízení procesu a registrace všech informací souvisejících s tímto procesem splňuje požadavky moderního elektronického průmyslu
- Vysoký výkon umožňuje použití pro velké / malé systémy a bezolovnaté pájení
- Řízení teploty procesů v uzavřené smyčce zajišťuje přesné a úzké technologické okno, ideální rozdělení tepla a vhodnou špičkovou teplotu pro bezolovnaté pájení

- Infračervené radiátory s bezpečným ohřevem, vysokým výkonem a flexibilitou zajišťují efektivní provoz s PCB s vysokou tepelnou kapacitou nebo vyžadující vysokou teplotu (Pb-free)
- Nepotřebné nastavce. Zbytečný proud vzduchu během procesu
- Kombinuje účinný mikroprocesorový systém s infračervenou topnou technologií
- Bezkontaktní měření teploty umožňuje nepřetržité sledování a optimální kontrolu procesů
- Bezpečné a přesné řízení procesů
- Řízení teploty procesů v uzavřené smyčce zajišťuje přesné a úzké technologické okno, ideální rozdělení tepla a vhodnou špičkovou teplotu pro bezolovnaté pájení
- 10 typů variabilních parametrů práce, každý parametr lze změnit
- Efektivní chladič systém
- Modifikované parametry teploty a času
- Přesné polohování pomocí laseru
- Zprávy způsobu provozu a nastavení parametrů
- Chybové zprávy
- Komunikace s počítačem

Specifikace Quick 7610

Název zařízení	Quick 7610 BGA NOTEBOOK rework system
Celkový výkon	2400W
Výkon topení (zespodu)	1600W (radiátor IR)
Výkon topení (zhora)	720W (radiátor IR)
Typ záření	IR vlnová délka 2~8um
Rozměry radiátoru (zhora)	60x60mm
Rozměry radiátoru (zespodu)	260x260mm
Způsob ohřevu	radiátor infračervený (IR)
Max. velikost BGA	60x60mm
Max velikost PCB	420x500mm
Komunikace	RS-232C z PC
Displej LCD	65.7x23.5mm 16,2 znaků
Rozměry stanice (š x h x v)	800 x 580 x 520 mm
Hmotnost	36 kg
Vybavení	Kabely konektoru RS-232C, napájecí kabel IR, program CD, návod / manual, externí ventilátor, montážní stojan s podstavcem pro PCB

Stanice je importována na objednávku zákazníka, pokud chcete znát aktuální cenu, kontaktujte nás!