

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/sprava-spjkovacej-stanice-853d-5a-30v-hroty-cnov-tavidlo-odsva-pinzeta-driak-strihaa-podloka-nramok-ipa-oplet-p-35729.html>



Súprava spájkovacej stanice 853D 5A 30V Hroty Cínové tavidlo Odsávač Pinzeta Držiak strihača Podložka Náramok IPA Oplet

Včetně DPH	234.52 €
Bez DPH	195.43 €
Dostupnost	Vypredané
Katalogové číslo	02964214
Výrobce	YIHUA

Popis produktu

Sada spájkovacej stanice Yihua 853D 5A 30V + príslušenstvo

- Ideálna súprava na opravu elektronických zariadení **domáca dielňa** a **profesionálny servis**.
- Sada obsahuje všetko potrebné k práci, vrátane spoľahlivého a **osvedčeného modelu stanice**.
- Vysoká **kvalita** ! Kompaktný **vzhľad** ! **Bezpečnosť** práca!

HotAir + Iron spájkovacia stanica YIHUA 853D 800W 100-480 °C + napájanie 5A 0-30V

Spájkovacia stanica **Yihua 853D 5A 30V** je vybavený výkonným vykurovacím telesom, ktoré zaručuje rýchle zahriatie a životnosť ohrievača. Má plynulú reguláciu prúdenia vzduchu a teploty. Stanica je určená pre spájkovacie práce so súčiastkami ako SOIC, QFP, PLCC, BGA, SMD..... Rovnako aj nahrievanie, nahrievanie zmršťovacích návlakov, rozmrazovanie, rozpúšťanie lepidiel, opaľovanie farieb, zahrievanie

Spájkovacia stanica **Yihua 853D 5A 30V** navyše je vybavená vysokovýkonnou bankou, zahreje sa takmer dvakrát rýchlejšie ako iné stanice v tejto cenovej kategórii. Rovnako ako kompenzácia tepelných strát pri spájkovaní. Má ESD SAFE ochranu na ochranu elektronických komponentov pred poškodením. Rukoväť stanice je malá a pohodlná na používanie. Stanica využíva obľúbený typ hrotov, vďaka ktorým možno použiť jeden z viac ako 30 modelov hrotov.

Charakteristika

- Stanica 3 v 1, spájkovačka, horúci vzduch, laboratórne napájanie
- kvalitné vykurovacie telesá použité v spájkovačke sa vyznačujú dlhou životnosťou a tepelnou účinnosťou.
- teplovzdušná banka po vypnutí stanice automaticky ochladzuje vykurovacie teleso.
- všetko riadené PID regulátorom
- dva LED displeje, pri nastavovaní zobrazujú nastavenú hodnotu teploty, po niekoľkých sekundách sa obraz zmení na indikáciu aktuálnej teploty
- pažba vyrobená technológiou ESD Safe
- fúkanie ventilátorom
- vstavaný laboratórny zdroj s variabilným nastavením napätia v rozsahu 0-30V a prúdovou účinnosťou 5A
- Napájacie napätie **220-240V AC**
- Spotreba energie: **800 W**
- Pracovné podmienky: **0-40°C**
- Podmienky skladovania: **-20 - 80°C**

Sada 10 hrotov 900M-T-BLACK pre spájkovacie stanice Yihua Aoyue Repro Zhaoxin Xytronic Quick WEP (čierna)

- Sada 10 bitov 900M-T v čiernom prevedení so zvýšenou životnosťou.
- Hroty série Black lepšie vedú teplo a vďaka dodatočnému povlaku sú odolnejšie voči oxidácii.
- V tejto sade nájdete najužitočnejšie tipy na zlepšenie práce pri spájkovaní. Kužeľové vrtáky, dláta, skosené a špeciálne vrtáky.

Výhody produktu:

- **vysoko kvalitné tipy**
- **veľká všestrannosť súpravy**
- **zvýšená životnosť**
- Typ hrotu: 900M-T
- Verzia: čierna - zvýšená odolnosť
- Rozmery
- vonkajší priemer 6,4 mm
- (priemer hrdla.
- dĺžka 26mm + dĺžka hrotu závisí od modelu
- Modely: 1C, 1.2D, 2C, 2.4D, 3C, 3.2D, 4C, B, I, K

Cín na cievke s tavidlom 0,8 mm

Cín na cievke s prídavkom taviva je základným prostriedkom potrebným pri spájkovaní. Malý priemer 0,8 mm z neho robí ideálnu veľkosť na spájkovanie elektronických súčiastok a malých priemerov drôtov.

- priemer **0,8 mm**
- dĺžka **1,6 m**
- zloženie **Sn63/Pb37**
- s prídavkom taviva

Flux Paste Flux RMA-223-UV Balenie 10ml BGA

- stredne aktívny tok
- homogénna zmes najkvalitnejších spájkovacích prostriedkov
- vďaka špeciálnej prísade má tavidlo gélovú konzistenciu, ktorá uľahčuje aplikáciu
- Typ toku RMA
- Trieda REM0
- s prídavkom UV zložky, ktorá umožňuje odhaliť chyby pri nanášaní pasty sieťotlačou
- na čistenie použite kvapalinu IPA
- balenie 10ml

Elektrická odsávačka na spájkovanie na cín

- Rovnaký extraktor ohrieva cín, čo uľahčuje a zefektívňuje extrakciu.
- Žánrovo veľmi dobré
- Má globálnu bezpečnostnú značku CE
- Napájacie napätie 220V-240V

Pinzeta VETUS ESD sada 6ks kovová čierna

Výhody produktu:

- antimagnetický dizajn hodinárskej triedy
- ideálne pre komponenty citlivé na magnetické polia
- pinzeta je bezpečne držaná v ruke

Vyrobené z nehrdzavejúcej ocele s hodinárskymi antimagnetickými vlastnosťami. Je ideálny pre prvky citlivé na magnetické pole a vďaka pogumovaniu pinzeta bezpečne drží v ruke.

- Model: **ESD**
- Výrobca: **VETUS**
- Materiál: antimagnetická nehrdzavejúca oceľ
- množstvo: **6 ks**

4-ramenný držiak na spájkovanie tretej ruky s lupou a stolovou sponou

Takzvaná tretia ruka je perfektným pomocným nástrojom na spájkovanie. Štyri flexibilné ramená, ktorými je tento model vybavený, vám umožňujú pohodlne vytvárať zložité dizajny. Stojan má v súprave klip, ktorý umožňuje stabilné priskrutkovanie

stojana k doske stola, pričom flexibilné plastové ramená možno nastaviť do vhodného uhla. Okrem toho súprava obsahuje lupu (**3x zväčšenie**) čo zaručuje pohodlnú prácu s drobnými prvkami. Tento nástroj je známy a uznávaný medzi ľuďmi, ktorí vytvárajú vlastné modely

- **Dĺžka jedného ramena:** 300 mm
- **Počet ramien v súprave:** 4 ks.
- **Dĺžka krokodílej spony:** Približne. 50 mm
- **Zväčšenie skla:** 3x
- **Priemer zväčšovacieho skla:** 65 mm
- **Vrátane spony na stôl**
- **Váhy:** 293 g

Bočné nožové kliešte PLATO 170 do 1mm

- dĺžka klieští 130 mm
- typ klieští: bočné, na strihanie
- výrobca: PLATO
- model: 170
- rozsah rezu: do 1 mm medeného drôtu
- rukoväť: plast
- zakončenie: špicaté

ESD podložka 45x30cm S-160 antistatická silikónová tepelne odolná

Kvalitná silikónová podložka s profilovanými priehradkami pre zlepšenie pohodlia práce pri každej službe. Antistatické vlastnosti a špeciálne priehradky umožňujú organizovať a oddeľovať elektronické komponenty, skrutky atď. počas práce. Veľký rovný povrch a vysoká teplotná odolnosť umožňujú spájkovanie DPS, obrazoviek umiestnených priamo na podložke.

Charakteristika:

- 4 magnety zabudované v podložke zabraňujú pohybu skrutiek a dokážu zmagnetizovať hroty skrutkovačov
- 3 uzamykateľné priehradky
- 124 vpravo + 42 vľavo, očíslované priehradky na skrutky, to umožňuje organizovať prácu pri demontáži elektroniky tak, aby sme si pri práci nepomýlili miesta pre skrutky
- pravítko 36 cm
- Rohož je odolná voči teplu do 500 °C
- Vďaka svojej pružnosti sa nedeformuje a vráti sa do pôvodného tvaru
- Protišmykové, nepriľnavé, ESD antistatické
- Pohodlie a bezpečnosť pri práci
- Rozmery 45 x 30 cm
- Hrúbka cca 4-14 mm
- Model: S-160
- hmotnosť cca 600 g

Splietaná odspájkovacia páska 1,5 mm x 1,5 m WICK

Kvalitný opleť určený na odspájkovanie, odstraňovanie prebytočného cínu a čistenie spájkovacích plôšok, ako aj ciest na DPS a BGA.

Charakteristika:

- Špeciálna väzba uľahčujúca absorpciu cínu
- Vyrobené z medi
- Jednoduché použitie
- **dĺžka:** 1,5 m
- **šírka:** 1,5 mm

Antistatický ESD uzemňovací remienok na zápästie + 1,8 m kábel

- Ochranný uzemňovací pás
- ESD produkt - ochrana proti výbojom
- Dodáva sa s uzemňovacím vodičom
- Vo vnútri drôtu je odpor 1M Ohm.

Trochu teórie... Málokto si to uvedomuje, no pri práci s elektronikou potrebujete ESD ochranu. **Odborníci odhadujú, že viac ako 10 % poškodení integrovaných obvodov je spôsobených elektrostatickým výbojom (ESD).** Človek sa dokáže

nabiť na veľmi vysoký elektrický potenciál. Závisí to od mnohých faktorov.

Tento náboj necítíme a nevnímame. Je to preto, že ESD výboj pre napätie nižšie ako 3kV nepociťujeme. A pre naše integrované obvody a mikroprocesory je to obrovská záťaž, ktorá ho môže poškodiť.

Náramok by sa mal vždy nosiť pri kontakte s elektronikou, jeho druhý koniec by mal byť pripojený k uzemňovacej elektróde schopnej rozptýliť prebytočný náboj.

Kontaktná nádoba na olej IPA PLUS 100 ml

KONTAKT obsahuje izopropylalkohol "IPA" vysokej čistoty. Dokonale odstraňuje všetky nečistoty z optických prvkov. Nezanecháva žiadne stopy ani škvrny.

Aplikácia:

- Čítačky CD-ROM, DVD, Audio-CD
- Foto-CD zariadenia
- Optické zariadenia
- AV mechanizmy
- AV hlavy
- Pre ultrazvukové čističky