

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/yihua-706-sprava-na-spjkovanie-vekej-elektroniky-a-prsluenstvo-p-35831.html>

Yihua 706 Súprava na spájkovanie veľkej elektroniky a príslušenstvo

Všetně DPH	125.79 €
Bez DPH	104.83 €
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	5 ks
Dodací lhůty	24 hodin
Katalogové číslo	02964345

Popis produktu

Súprava na spájkovanie, ktorá poskytuje všetko, čo potrebujete.

Súprava spájkovacej stanice 2 v 1 Yihua 706 je kompletná a profesionálna súprava, ktorá splní potreby skúsených nadšencov elektroniky aj začínajúcich nadšencov. Je to tiež skvelý darček **pre každého nadšenca elektroniky, ktorý** chce rozvíjať svoje zručnosti a vychutnať si efektívne spájkovanie.

Poskytuje všetko, čo potrebujete na to, aby ste sa okamžite dostali do práce. Pri hľadaní chýbajúcich nástrojov môžete okamžite začať spájkovať bez prerušenia práce. Bez ohľadu na vašu úroveň odbornosti poskytuje táto súprava všetko, čo potrebujete na efektívnu a profesionálnu prácu s elektronikou.

Vyberte si profesionalitu a kvalitu spoločnosti Yihua

Najdôležitejším prvkom súpravy, **spájkovacia stanica Yihua 706**, je nástroj s pokročilými schopnosťami, ktorý vám umožní vykonávať rôzne úlohy súvisiace s elektronikou. Jeho **nastaviteľná teplota** a flexibilita pri práci **s horúcim vzduchom** umožňuje povrchové spájkovanie (SMD), odstraňovanie a výmenu prvkov a mnoho ďalších činností. **LCD displej** navyše umožňuje presné ovládanie procesu spájkovania, zatiaľ čo **ochrana proti prehriatiu** a **antistatické puzdro** zaisťujú bezpečnosť a trvanlivosť.

Elektronický sprievodca spájkovaním pre začiatočníkov - učenie a dôvera vo vašich rukách!

A je toho oveľa viac Súčasťou je aj elektronický **sprievodca spájkovaním pre začiatočníkov**. Táto ľahko použiteľná príručka vám pomôže pochopiť základné techniky spájkovania.

Nestačí vám táto súprava? Pozrite



Si ďalšie súpravy [TU](#) V súprave:

Stanica 2v1 spájkovačka A horúci vzduch Yihua 706

Určené na spájkovanie dielov ako SOIC, QFP, PLCC, BGA, SMD, ohrev, ohrev zmršťovacieho pláštia, rozmrazovanie, rozpúšťanie lepidiel, vypaľovanie farieb, ohrev.

- Dve jasné zobrazenia teplotných parametrov
- Fúkanie banky generované technológiou Twin Turbo (**maximálny prietok až 168 l/min**)
- Stanica hrotu a horúcovzdušné moduly môžu pracovať nezávisle
- Horúcovzdušná fľaša je kompatibilná s väčšinou komerčne dostupných 22 mm dýz
- Špičková banka je kompatibilná so špičkovými bankami série 900M
- Hladká regulácia teploty horúceho vzduchu 100 - 480 °C
- Plynulá regulácia teploty na žiarovke 200 - 480 °C
- Horúcovzdušná banka môže pracovať v automatickom režime (keď je banka odložená, prestane sa ohrievať) alebo v manuálnom režime, kde je ohrievanie konštantné
- Konštrukcia banky so špičkou vďaka kovovému krytu na ohrievači zvyšuje odolnosť proti pádom a obojstranná doska poskytuje vysokú pracovnú kultúru
- Stanica je vyrobená technológiou **ESD Safe**
- Schopnosť kalibrovať teplotné rozdiely

|||UNTRANSLATED_CONTENT_START||| **Specifikácia:** |||UNTRANSLATED_CONTENT_END|||

- **Napájacie napätie:** 220 - 240 V AC
- **Rozmery:** 255x185x135 mm ±5 mm
- **Hmotnosť:** 3,5 kg
- **Prevádzková teplota okolia:** 0°C–40°C
- **Podmienky skladovania:** -20 - 80°C

Podrobná špecifikácia [tu](#)

Sada 10 900 M špičiek série, čierna verzia

Séria BLACK znamená zvýšenú životnosť hrotov. **Vďaka dodatočnému povlaku lepšie vedú teplo a sú odolnejšie voči oxidácii.**

- Typ hrotu: 900M-T
- Verzia: čierna - predĺžená životnosť
- Modely: 1C, 1.2D, 2C, 2.4D, 3C, 3.2D, 4C, B, I, K

Rozmery:

- vonkajší priemer 6,4 mm
- (priemer hrdla.
- dĺžka 26 mm + dĺžka hrotu v závislosti od modelu

Cín na cievke s tavidlom 0,8 mm

Cín na tavnej cievke je primárnym činidlom potrebným na spájkovanie. Malý priemer 0,8 mm z neho robí ideálnu mnohonásobnosť na spájkovanie elektronických súčiastok a malý priemer drôtov.

- priemer **0,8 mm**
- **1,6 m dlhá**
- **sn63/Pb37** zloženie
- s prídavkom taviva

Balenie tavidla RMA-223-UV 10 ml BGA

- stredne aktívny tok
- homogénna zmes najkvalitnejších spájkovacích činidiel
- vďaka špeciálnemu prídavku má tavidlo konzistenciu gélu, čo uľahčuje aplikáciu
- typ toku RMA
- trieda REMO
- s pridaním UV zložky na detekciu chýb pri aplikácii pasty sieťotlačou
- na čistenie použite kvapalinu IPA
- 10 ml balenie

Elektrická spájkovacia kapucňa pre cín

- Odsávanie ohrieva plechovku, vďaka čomu je odsávanie jednoduchšie a efektívnejšie.
- Veľmi dobré, pokiaľ ide o druhy
- Má svetovú bezpečnostnú značku CE
- Napájacie napätie 220 V - 240 V
- Ohrievač 30 W
- Obsahuje čistiaci prostriedok a prepitné

VETUS ESD pinzeta sada 6ks.

- antimagnetické prevedenie hodinárskej triedy
- ideálne pre komponenty citlivé na magnetické pole
- pinzeta pevne drží v ruke

Štvorramenná konzola na spájkovanie tretej ruky s lupou a svorkou

stolového zveráka

Takzvaná tretia ruka je dokonalým pomocným nástrojom na spájkovanie. **Štyri flexibilné ramená**, ktorými je tento model vybavený, vám umožnia pohodlne vytvárať zložité projekty. Stojan má v súprave klip, ktorý umožňuje stabilné priskrutkovanie stojana k doske stola, pričom pružné plastové ramená je možné nastaviť vo vhodnom uhle. Súprava navyše obsahuje lupu (**3x zväčšenie**), ktorá zaručí pohodlnú prácu s malými prvkami. Tento nástroj je známy a uznávaný medzi ľuďmi, ktorí vytvárajú vlastné modely dronov (napr. pretekárov) alebo robotov.

- **Dĺžka jedného ramena:** 300 mm
- **Počet ramien v súprave:** 4 ks.
- **Dĺžka krokodílov:** cca. 50 mm
- **Zväčšenie skla:** 3x
- **Priemer lupy:** 65 mm
- **Súčasťou balenia je klip na držiak na stôl**
- **Hmotnosť:** 293 g

Bočné kliešte kliešte kliešte PLATO 170 až 1mm

- Dĺžka klieští 130 mm
- Typ klieští: bočné, na rezanie
- Výrobca : PLATO
- Model : 170
- Rozsah rezania : do 1 mm medeného drôtu
- Rukoväť: plastová
- Ostro ukončené

ESD rohož 45x30cm S-160

Silikónová podložka s profilovanými priehradkami, magnetmi a protišmykovými a antistatickými vlastnosťami. Veľký, rovný povrch a vysoká teplotná odolnosť umožňuje spájkovanie dosiek plošných spojov a obrazoviek umiestnených priamo na podložke.

- 4 magnety zabudované do podložky zabraňujú pohybu skrutiek a môžu magnetizovať špičky skrutkovačov
- 3 uzamykateľné priehradky
- 124 vpravo + 42 v ľavom očíslovanom skrutkovacom priestore umožňuje usporiadať prácu pri demontáži elektroniky tak, aby sme nezamieňali miesta pre skrutky pri práci
- pravítko 36cm
- Rohož je odolná voči vysokým teplotám **do 500°C**
- Vďaka svojej pružnosti sa nedeformuje a vracia do pôvodného tvaru
- Protišmyková, nepriľnavá, antistatická ESD
- Pohodlie a bezpečnosť pri práci
- Rozmery 45x30cm
- Hrúbka cca 4 - 14 mm
- Model : S-160
- hmotnosť približne 600 g

Pletená spájkovacia páska 1,5 mm x 1,5 m KNÔT

Kvalitný opleť určený na spájkovanie, odstraňovanie prebytočného cínu a čistenie spájkovacích boxov, ako aj ciest na doskách plošných spojov a obvodoch BGA.

- Špeciálna väzba na uľahčenie absorpcie cínu
- Vyrobené z medi
- **Dĺžka:** 1,5 m
- **Šírka:** 1,5 mm

ESD antistatická páska na uzemnenie zápästia + 1,8 m kábel

- Ochranný uzemňovací pásik
- ESD produkt - ochrana proti vybitiu
- Vráťane uzemňovacieho kábla
- Vo vnútri drôtu sa nachádza 1M Ohm rezistor.

Pri práci s elektronikou sa musíte vybaviť ESD ochranou. **Odborníci odhadujú, že viac ako 10% poškodenia čipu je spôsobených elektrostatickým výbojom (ESD).** Osoba sa môže nabiť na veľmi veľký elektrický potenciál. Závisí to od mnohých faktorov.

Necítme ani si nevšimneme túto záťaž. Je to preto, že výboj ESD pre napätia nižšie ako 3 kV necítme. A pre naše integrované obvody a mikroprocesory je to obrovský náboj, ktorý môže spôsobiť poškodenie.

Pás by sa mal vždy nosiť, keď je v kontakte s elektronikou, jeho druhý koniec by mal byť pripojený k uzemňovacej elektróde, ktorá je schopná vybiť prebytočný náboj.

Kontaktovať spoločnosť IPA PLUS 100 ml Oiler

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

Sanie:

- CD-ROM, DVD, Audio-CD čítačky
- Foto-CD zariadenia
- Optické zariadenia
- AV mechanizmy
- AV hlavy
- Pre ultrazvukové čistiace prostriedky