

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/yihua-706-velk-elektronick-pjec-sada-a-psluenstv-p-35791.html>

Yihua 706 Velká elektronická pájecí sada a příslušenství

Včetně DPH	3 143 Kč
Bez DPH	2 597 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	7 kus
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	02964345

Popis produktu

Pájecí souprava, která poskytuje vše, co potřebujete.

Sada pájecí stanice Yihua 706 2 v 1 je kompletní a profesionální sada, která splní potřeby jak zkušených nadšenců elektroniky, tak nováčků. Je to také skvělý dárek **pro všechny nadšence do elektroniky, kteří** chtějí rozvíjet své dovednosti a užít si efektivní pájení.

Poskytuje vše, co potřebujete k tomu, abyste se okamžitě dostali do práce. Okamžitě můžete začít pájet, aniž byste přerušili práci, abyste vyhledali chybějící nástroje. Bez ohledu na vaši úroveň znalostí poskytuje tato sada vše, co potřebujete k efektivní a profesionální práci s elektronikou.

Vyber si profesionalitu a kvalitu Yihua

Nejdůležitějším prvkem sady, **pájecí stanice Yihua 706**, je nástroj s pokročilými schopnostmi, který vám umožní provádět různé úkoly související s elektronikou. Jeho **nastavitelná teplota** a flexibilita při práci **s horkým vzduchem** umožňují povrchové pájení (SMD), odstranění a výměnu prvků a mnoho dalších činností. **LCD displej** navíc umožňuje přesnou kontrolu procesu pájení, zatímco **ochrana proti přehřátí** a **antistatické pouzdro** zajišťují bezpečnost a trvanlivost.

Elektronický průvodce pájením pro začátečníky - učení a důvěra ve vaších rukou!

A je toho mnohem víc. Součástí je také elektronický **průvodce pájením pro začátečníky**. Tato snadno použitelná příručka vám pomůže porozumět základním technikám pájení.

Nestačí vám tato sada? Další sady [naleznete zde](#)



V sadě:

Stanice 2v1 hrot páječky a horký vzduch Yihua 706

Určeno pro pájecí práce s komponenty jako SOIC, QFP, PLCC, BGA, SMD, ohřev, ohřev smršťovacího pláště, rozmrazování, rozpouštění lepidel, vypalování barev, ohřev.

- Dva jasné displeje teplotních parametrů
- Foukání baňky generované technologií Twin Turbo (**maximální průtok až 168 l/min**)
- Stanice hrotu a horkovzdušné moduly mohou pracovat nezávisle
- Horkovzdušná baňka je kompatibilní s většinou komerčně dostupných 22mm trysek
- Hrotová baňka je kompatibilní s hrotovými baňkami řady 900M
- Hladká regulace teploty horkého vzduchu 100-480 ° C
- Plynulá regulace teploty na žárovce 200-480°C
- Horkovzdušná baňka může pracovat v automatickém režimu (když je baňka položena, přestane se ohřívat) nebo v manuálním režimu, kdy je ohřev konstantní
- Konstrukce špičaté baňky díky kovovému krytu na ohřivači zvyšuje odolnost proti pádům a oboustranná deska zajišťuje vysokou pracovní kulturu
- Stanice je vyrobena technologií **ESD Safe**
- Schopnost kalibrovat teplotní nesrovnalosti

Specifikace

- **Napájecí napětí:** 220-240 V AC
- **Rozměry:** 255x185x135 mm ±5mm
- **Hmotnost:** 3,5 kg
- **Provozní okolní teploty:** 0°C–40°C
- **Podmínky skladování:** -20 - 80 °C

Podrobná specifikace [zde](#)

Sada 10 ks. 900-M špiček série, černá verze

Řada BLACK znamená prodlouženou životnost špiček. **Díky přidavnému povlaku lépe vedou teplo a jsou odolnější vůči oxidaci.**

- Typ hrotu: 900M-T
- Verze: černá - prodloužená životnost
- Modely: 1C, 1.2D, 2C, 2.4D, 3C, 3.2D, 4C, B, I, K

Rozměry:

- vnější průměr 6,4 mm
- otvor o průměru
- délka 26 mm + délka hrotu v závislosti na modelu

Cín na navijáku s tavidlem 0,8 mm

Cín na tavidlové cívce je primárním prostředkem potřebným pro pájení. Díky malému průměru 0,8 mm je ideální pro pájení elektronických součástek a malého průměru drátů.

- průměr **0,8 mm**
- **1,6 m dlouhý**
- **sn63/Pb37** složení
- s přídavkem tavidla

Flux Flux RMA-223-UV Balení 10ml BGA

- střední aktivní tok
- homogenní směs nejkvalitnějších pájecích prostředků
- díky speciálnímu přídavku má tavidlo konzistenci gelu, což usnadňuje aplikaci
- typ toku RMA
- třída REMO
- s přidáním UV složky pro detekci chyb při aplikaci pasty sítotiskem
- k čištění použijte kapalinu IPA
- 10ml balení

Elektrická pájecí kapuce pro cín

- Sání ohřívá plechovku, což usnadňuje a zefektivňuje sání.
- Velmi dobré z hlediska druhu
- Má světovou bezpečnostní značku CE
- Napájecí napětí 220V-240V
- Ohříváč 30W
- Obsahuje čistič a spropitné

Sada 6 pinzet VETUS ESD

- antimagnetické provedení hodinářské třídy
- ideální pro komponenty citlivé na magnetické pole
- pinzeta pevně drží v ruce

Čtyřramenný držák pro pájení třetí ruky s lupou a klipem na stolní svěrák

Takzvaná třetí ruka je dokonalým pomocným nástrojem pro pájení. **Čtyři flexibilní ramena**, kterými je tento model vybaven,

vám umožní pohodlně vytvářet složité projekty. Stojan má v sadě klip, který umožňuje stabilní přišroubování stojanu k desce stolu, zatímco flexibilní plastová ramena lze nastavit do vhodného úhlu. Součástí sady je navíc lupa (**3x zvětšení**), která zaručí pohodlnou práci s malými prvky. Tento nástroj je známý a uznávaný mezi lidmi, kteří vytvářejí vlastní modely dronů (např. závodních závodníků) nebo robotů.

- **Délka jednoho ramene:** 300 mm
- **Počet ramen v sadě:** 4 ks.
- **Délka krokodýlů:** cca. 50 mm
- **Zvětšení skla:** 3x
- **Průměr lupy:** 65 mm
- **Součástí balení je klip pro stolní držák**
- **Hmotnost:** 293 g

Boční štípací kleště kleště PLATO 170 až 1mm

- Délka kleští 130 mm
- Typ kleští: boční, pro řezání
- Výrobce : PLATO
- Model : 170
- Řezný rozsah: až 1 mm měděný drát
- Rukojeť: plastová
- Ostře dokončeno

ESD podložka 45x30cm S-160

Silikonová podložka s profilovanými přihrádkami, magnety a protiskluzovými a antistatickými vlastnostmi. Velký, rovný povrch a vysoká teplotní odolnost umožňuje pájení desek plošných spojů a obrazovek umístěných přímo na podložce.

- 4 magnety zabudované do podložky zabraňují pohybu šroubů a mohou zmagnetizovat špičky šroubováků
- 3 uzamykatelné přihrádky
- 124 vpravo + 42 vlevo číslované přihrádky na šrouby umožňují uspořádat práci při demontáži elektroniky tak, abychom nezaměňovali místa pro šrouby při práci
- pravítko 36cm
- Rohož je odolná vysokým teplotám **až do 500° C**
- Díky své pružnosti se nedeformuje a vrací se do původního tvaru
- Protiskluzové, nepřilnavé, antistatické ESD
- Pohodlí a bezpečnost při práci
- Rozměry 45x30cm
- Tloušťka cca 4-14 mm
- Model : S-160
- hmotnost cca 600g

Pletená páska 1,5 mm x 1,5 m KNOT

Vysoce kvalitní oplet určený pro pájení, odstraňování přebytečného cínu a čištění pájecích krabic, stejně jako cest na deskách plošných spojů a obvodech BGA.

- Speciální vazba pro usnadnění vstřebávání cínu
- Vyrobeno z mědi
- **Délka:** 1,5 m
- **Šířka:** 1,5 mm

ESD antistatický uzemňovací pás na zápěstí + 1,8m kabel

- Ochranný uzemňovací pás
- ESD produkt - ochrana proti výbojům
- Včetně uzemňovacího kabelu
- Uvnitř drátu je 1M Ohm rezistor.

Při práci s elektronikou se musíte vybavit ochranou ESD. **Odborníci odhadují, že více než 10% poškození čipu je způsobeno elektrostatickým výbojem (ESD).** Osoba může nabíjet na velmi velký elektrický potenciál. Záleží na mnoha faktorech.

Tento náklad necítíme ani nevnímáme. Je to proto, že výboj ESD pro napětí nižší než 3 kV necítíme. A pro naše integrované obvody a mikroprocesory je to obrovský náboj, který může způsobit poškození.

Pás by měl být vždy nošen, když je v kontaktu s elektronikou, jeho druhý konec by měl být připojen k uzemňovací

elektrodě, která je schopna vybit přebytečný náboj.

Kontaktovat olejnicí IPA PLUS 100 ml

KONTAKT obsahuje vysoce čistý isopropylalkohol „**IPA**“ . Dokonale odstraňuje veškeré nečistoty z optických prvků. Nezanechává žádné stopy ani skvrny.

Sání:

- Čtečky CD-ROM, DVD, Audio-CD
- Foto-CD zařízení
- optické komponenty
- AV mechanismy
- AV hlavy
- Pro ultrazvukové čističe