

ODSÁVACÍ A PÁJECÍ SYSTÉM 988

XYTRONIC



- vakuová pumpa s vlastním zásobníkem a vysokým výkonem provádí plynulé bezúdržbové operace, má samočisticí funkci a ochranu proti ucpávání
- vakuum se snadno vytvoří pomocí stisku spínače lokalizovaného na držáku odsávačky, který ovládá tyristorový obvod
- automatické vypínání po 15 minutách v klidovém stavu
- Integrovaná oddělitelná pájecí a odsávací část v jednom přístroji pro snadné použití a opravy
- vyhřívací prvek má spínání napětím v nule, tím se chrání citlivé elektronické obvody

Odsávací jednotka XYTRONIX 988 je přístroj, který v sobě spojuje výkonnou část pro odsávání cínové pájky s jednoduchým ovládním pumpy na držáku odsávací trubice a současně letovací část s keramickým prvkem s přesným nastavením teploty a velkou tepelnou stabilitou $\pm 3^{\circ}\text{C}$, která je izolována od síťové linky transformátorem s napájecím napětím pouze 24 V AC pro všechny vyhřívací prvky.

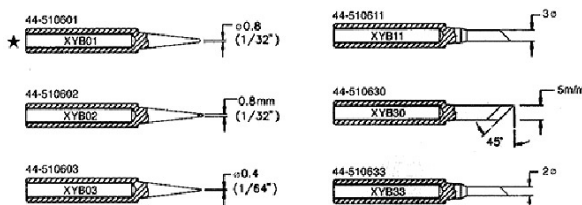
Jako zvláštní příslušenství je možné si objednat: a) vyhřívanou pinzetu pro práci s SMD obvody TWZ 60, která má podle tvaru obvodu celou řadu nastavců špičky, keramický prvek s dlouhou životností a s vysoce izolovaným přímým vyhříváním bez ovlivňování okolních součástek.

b) horkovzdušné pero HAP 60 pro rychlou a efektivní metodu odstraňování nebo přeletování součástek pro povrchovou montáž s vysokým výkonem

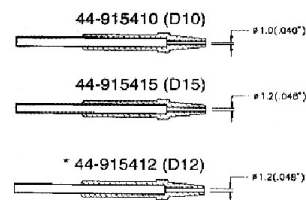
TECHNICKÉ ÚDAJE

| Model příslušenství | pájecí část 107ESD včetně | odsávací část DIA60A včetně | pinzeta TWZ60 na objednávku | pero HAP 60 na objednávku |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Operační vyhřívací napětí | 24 V | 24 V | 24 V | 24 V |
| Spotřeba topného tělesa | 60 W | 60 W | 30 W x 2 | 60 W |
| Teplotní rozsah | 200 ÷ 480°C | 300 ÷ 450°C | 150 ÷ 430°C | max. 350°C |
| Standardní špička | 44-510601 (B01) | 44-915412 (D12) | 46-060102 (TZ02) | --- |
| Operační napětí vakuové pumpy 888 | 230 V (pro napájecí síť 220 ÷ 240 V) | | | |
| Rozměry 888 | 320 x 250 x 145 mm | | | |

Příklady pájecích špiček

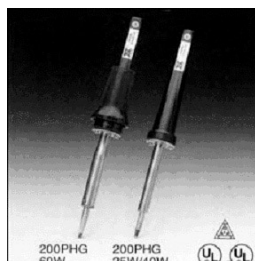
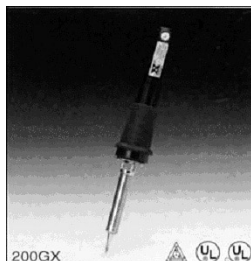


Příklady odsávacích špiček



PROFESIONÁLNÍ PÁJECÍ PERA

XYTRONIX



- PRO NIŽŠÍ VÝKON 200 GX

- PRO VYŠŠÍ VÝKON 200 PHG

- tepelně vyvážený niklchromový povrch vyhřívacího prvku, u typu 200 PHG uzemněný
- rychlá doba nahřívání
- nízká spotřeba proti konkurenci
- silikonové držadlo s hrubým povrchem dobře izoluje od horké pájecí části
- kompaktní, lehká váha

TECHNICKÉ ÚDAJE

| Model | 200 GX | | | 200 PHG | | |
|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | podle požadavků | podle požadavků | podle požadavků | podle požadavků | podle požadavků | podle požadavků |
| Výkon | 20 W | 25 W | 30 W | 25 W | 40 W | 60 W |
| Max. teplota | 380°C | 430°C | 480°C | 400°C | 460°C | 520°C |
| Standardní špičky | 44-41 54 04 | | | 44-24 05 17 | | 44-24 06 17 |