

VAKUUM-PIPETTEN – HILFSMITTEL

Die Ausführungen unserer PEN-VAC™ sind statisch-frei, also nicht aufladbar, sehr leicht zu handhaben und sofort einsatzbereit. Unsere neuen Vakuum-Pipetten sind bestens zum Abheben und Plazieren, abgelöteter oder wiedereinzulötender Bauteile geeignet. Bedingt durch ein großes Angebot an Saugnapfgrößen können Sie nahezu alle Bauteilgrößen der SMD-Technik aufnehmen.

Vakuum-Pipette

- Unsere neue Vakuum-Pipette LP 200 ist antistatisch.
- Das Gerät wird geliefert mit drei verschiedenen Nadeln sowie drei verschiedenen antistatischen Saugnapfgrößen.

Vakuum-Pipette

- Die LP 200-S ist im Vergleich zur LP 200 unsere anti-reflektierende Ausführung.
- Das Gerät wird geliefert mit drei verschiedenen Nadeln sowie drei verschiedenen antistatischen Saugnapfgrößen, die sowohl alle statisch frei als auch schwarz ausgeführt sind, um die Reflektion des starken Lichtes einer Vergrößerungsanlage zu reduzieren.

Vakuum-Pipette

- Unsere neue Vakuum-Pipette LP 250 wird optional bei unserer neuen Heißluftstation 1036 DX - 230 mitgeliefert.
- Die neue LP 250 kann jedoch auch an unsere bisherige Heißluftstation mit integrierter elektrischer Pumpe, Art.-Bez.: 1036-24 oder eine andere Vakuum-Quelle angeschlossen werden.
- Die LP 250 hat eine einzigartige Luft-Bypass-Vorrichtung, bei der sich die Vakuum-Menge entsprechend der verschiedenen Anforderungen einstellen läßt.

Lötspitzenreiniger und Verzinner, bleifrei

- verringert Kosten beim Verbrauchsmaterial Lötspitzen
- reinigt und verzinnt verschmutzte und oxidierte Lötspitzen und Entlödlüsen
- hochwertiges Lötspitzenpulver, welches mit aktivierenden Zusätzen angereichert ist, hat keine Bleianteile
- Gewicht: LT 1 - 14,2 gr
CT 1 - 42,5 gr

SOLDASIP Entlötlitze - flußmittelgetränkt 1,5-Meter-Spule

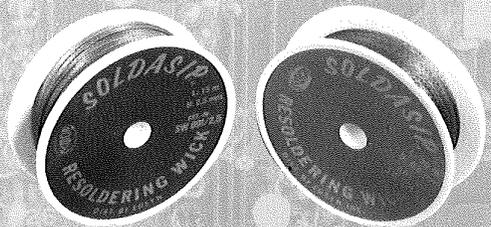
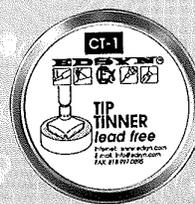
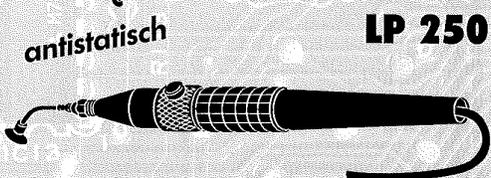
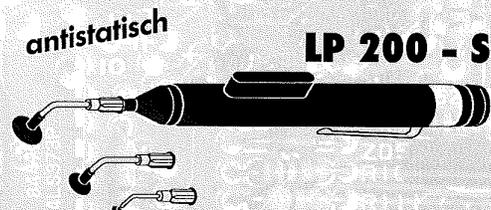
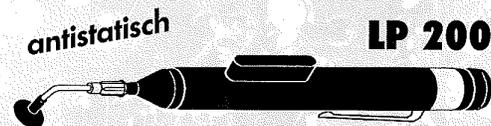
- erhältlich in folgenden Breiten:
0,6 / 1,3 / 2,0 / 2,5 / 3,0 mm (nach F-SW32)
- | | |
|--------------|-------------------------|
| SW 091 / 0,6 | B: 0,6 mm, L: ca. 1,5 m |
| SW 091 / 1,3 | B: 1,3 mm, L: ca. 1,5 m |
| SW 091 / 2,0 | B: 2,0 mm, L: ca. 1,5 m |
| SW 091 / 2,5 | B: 2,5 mm, L: ca. 1,5 m |
| SW 091 / 3,0 | B: 3,0 mm, L: ca. 1,5 m |

SOLDASIP Entlötlitze - flußmittelgetränkt 15 bzw. 30-Meter-Spule

- erhältlich in folgenden Breiten:
0,6 / 1,3 / 2,0 / 2,5 mm (nach F-SW32)
- | | |
|-------------------|------------------------|
| SW 091 / 0,6 / 30 | B: 0,6 mm, L: ca. 30 m |
| SW 091 / 1,3 / 30 | B: 1,3 mm, L: ca. 30 m |
| SW 091 / 2,0 / 30 | B: 2,0 mm, L: ca. 30 m |
| SW 091 / 2,5 / 15 | B: 2,5 mm, L: ca. 15 m |
- Spulen auf Anfrage auch in anderen Längen und Breiten erhältlich

Lötendraht für die SMD-Technik, mit Flußmittelseelen

- SS 652, ca. Ø 0,8 mm, 70 g
- SS 653, ca. Ø 0,5 mm, 70 g
- SMD-Lot
Zusammensetzung: Sn 63, Pb 35,6, Ag 1,4
Flußmittelseelen (5), nach F-SW 32
- SU 35100, SMD Lötendraht, UMWELTFREUNDLICH
ca. Ø 0,35 mm, 100 g, Sn 62, Pb 36, Ag 2, F-SW 34



SMD-Elektronik-Seitenschneider

- mit antireflektierender Oberfläche zum Arbeiten unter dem Mikroskop
-> keine Reflektionen von Lichtquellen auf spiegelnden Oberflächen
- statischfreie Griffhüllen -> nicht aufladbares Material
- schneidet Kupferdraht bis ca. 1,0 mm
- Länge: ca. 130 mm, Gewicht: ca. 57 g

FLUXI Flußmitteldispenser

- NO-CLEAN-Flußmittel in Metallgehäuse mit einer - einem Filzstift ähnlichen - Spitze
- erleichtert das Löten von verschmutzten Pads und Bauteilen, besonders geeignet für schnelle Reparaturen an Leiterplatten
- hervorragend geeignet für Fine-Pitch- und SMD-Anwendungen
- nahezu keine Rückstände
- Flußmitteltyp: DIN EN 29454 / 2.2.3.A - F-SW 34
- Inhalt: 15 ml, Gesamtgewicht: 20 gr.
- Feststoffgehalt: 3 %

Flußmittelgel

- NO-CLEAN-Flußmittelgel in Spritzenform
- einwandfreie Lötresultate beim Einsatz mit Heißluft- und LötKolben, auch mit MINI FLOW Lötspitzen
- schnelle Reparaturen werden möglich
- Flußmittelgel kann sich nicht so schnell wie Flußmittel auf Alkoholbasis verflüchtigen
- Aktivierung von verschmutzten Pads und Bauteilbeinchen
- Inhalt: 5 ml, Gesamtgewicht: 10 gr.
- Flußmitteltyp: DIN EN 29454 / 1.1.3. F-SW 33

IC-Universalzange KLATCH

- zum Richten von IC-Anschlüssen
- Griffweite verstellbar
- zum Richten, Einstecken oder Entfernen von IC's

Entlöthilfe WIGAPRY

- zum Entfernen etwaiger dünner Lötstichten auf Bauteilanschlüssen
- zum Richten und Abheben ausgelöteter Bauteile

Spezial-Schraubendreher WIGAPRY

- mit geringem statischen Potential
- zum Einsatz bei DIP- und Miniatur-Schiebeschaltern

Spezial-Schmiermittel für O-Ringe

- verbessert die Kolbendichte

ANTI-SEIZE Verbindungsmittel

- verringert die Spitzenbeschädigung
- verbessert die Temperaturleitfähigkeit

Entlötlingen RB 641

- hochflexibler Stahl
- kann mit normaler Schere zugeschnitten und entsprechend geformt werden

Halter ST 706 für Entlötlingen RB 641

Entlötendraht

- Stahldraht

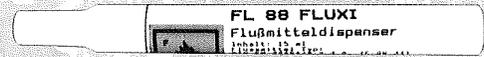
SMD-Helper

- **BWS 22** Ersatz-Füllung (Entlötlingen, Stahllötendraht) für ST 800

antistatisch KP 170 SMD



FL 88



FL 22



DS 299



WP 286



WP 556



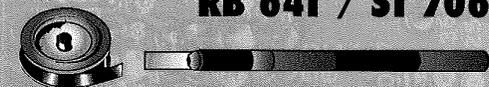
OL 111



AN 122



RB 641 / ST 706



WS 630



ST 800

