

Flux- und Trocknungsanlage / Fluxing- and Drying Device



Die Flux- / und Trocknungsanlage ist ein Anbaugerät an die Lötanlagen und dient zur Vorbehandlung der bestückten Baugruppen. Die Anlage beinhaltet einen Schaumfluxer zum Aufbringen von Flussmittel, sowie eine Heizplatte zum Trocknen des Flussmittels vor dem Lötvorgang.

- Aluminiumgehäuse (natur eloxiert) mit Führungsschienen für Lötwagen
- Bauhöhe und Gerätebreite angepasst an Lötanlage
- Schaumfluxer mit feinporiger, regelbarer Schaumkrone, leistungsstarke Membranpumpe
- Flussmittelbehälter aus Edelstahl
- 2000VA Heizplatte mit Schutzabdeckung zum Vorheizen und Trocknen des Flussmittels
- Abmessungen
L=620 x B=260 x H=120 mm
- Lieferumfang umfasst 1x Lötwagen 2

The fluxing and drying device is an attachment to the soldering systems and is used for pre-treatment of the loaded PCB.

The device includes a foam fluxer for applying flux, and a heating plate to dry the flux by means of soldering.

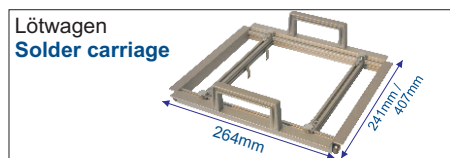
- Aluminum housing (natural anodized) with rails for solder carriage
- Dimension is compatible to soldering unit
- Fine-pored foam fluxer with adjustable wave-height, powerful diaphragm pump
- Flux reservoir out of stainless steel
- 2000VA heating plate with cover for drying the flux and heating up the PCB
- Dimension
W=620 x D=260 x H=120 mm
- Scope of delivery includes 1 pcs. soldering carriage

Bestell Informationen

Flux und Trocknungsanlage
Fluxing and Drying Device

Order information

Art. Nr.: 142030 2000
Item no.: 142030 2000



Lötwagen
Solder carriage

Lötwagen für Lötanlage 1
(max. Platinenabmessung 180x180mm)

Solder carriage for machine 1
(PCB dimension max. 180x180mm)

Art. Nr.: 149221
Item no.: 149221

Lötwagen für Lötanlage 2
(max. Platinenabmessung 180x330mm)

Solder carriage for machine 2
(PCB dimension max. 180x330mm)

Art. Nr.: 142022
Item no.: 142022



Lötzinn
Soldering tin

Lötzinn zum bleifreien Löten in Lötanlagen.
Das Lötzinn (Legierung: SnCu0,7Ni) überzogen durch ein geringes Oxidationsverhalten, geringe Kupferauflösung sowie glänzende Lötstellen.
Schmelzpunkt: 227°C

Lead-free solder for solder devices.
Special of the solder (alloy: SnCu0,7Ni) is the low oxidation, the low copper dissolution and shiny solder joints.
Melting temperature: 227°C

1 VE = 1 kg
Unit = 1 kg

Art. Nr.: 149221
Item no.: 149221



Flussmittel
Flux

Flussmittel GSP-2533
Feststoffarmes Flussmittel (Festkörpergehalt 2,5%) für Lötanlagen, halogenfreien Aktivatoren, geringer Kunstharzanteil, RELO nach IEC
Das Flussmittel eignet sich auch zur Vorbehandlung von Litzenenden.

Flux GSP-2533
Flux with low solid content (2,5%) for soldering devices, halogen-free activators, low artificial resin content, RELO acc. to IEC
The flux also is usable for preparation of wires and electronic components.

1 VE = 1000 ml
Unit = 1000 ml

Art. Nr.: 154085
Item no.: 154085



Verdünnung
Thinner

Verdünnung BX-V
Verdünnung zur Aufbereiten / Dichtekorrektur von Flussmittel GSP-2533.

Thinner BX-V
Special thinner for density correction of the Flux GSP-2533.

1 VE = 1000 ml
Unit = 1000 ml

Art. Nr.: 155086
Item no.: 155086



Flux-Reiniger
Flux cleaner

Flux-Reiniger
Flux-Frei wird zur schonenden Intensivreinigung von gelöteten Platinen und Bauteilen verwendet. Der Reiniger löst selbst hartnäckige Rückstände von Flussmittel auf.
Der Reiniger ist nicht für Anwendungen auf PVC oder Polyester geeignet!
Farbe: farblos
Geruch: mild
Dichte: 0,84 g/cm³
Verdunstung: rückstandsfrei

Flux cleaner
Flux-free is used for the gentle intensive cleaning of soldered circuit boards and components. The cleaner dissolves even stubborn residues of flux.
The cleaner is not suitable for using on PVC or Polystyrene!

Color: colorless
Smell: mild
Density: 0,84 g/cm³
Evaporation: residue

1 VE = 200 ml
Unit = 200 ml

Art. Nr.: 153034
Item no.: 153034