

Vakuum-UV-Belichtungsgeräte

...zur Fertigung ein- bzw. zweiseitiger Leiterplatten

Vakuum-UV-Belichtungsgeräte



Vakuum-UV-Belichtungsgerät 1
für einseitige Belichtungen
(DIN A4)
Art.-Nr.: 140 001

Vakuum-UV-Belichtungsgerät 2
für zweiseitige Belichtungen
(DIN A4)
Art.-Nr.: 140 002

Vakuum-UV-Belichtungsgerät 3
für einseitige Belichtungen
(DIN A3)
Art.-Nr.: 140 010

Vakuum-UV-Belichtungsgerät 4
für zweiseitige Belichtungen
(DIN A3)
Art.-Nr.: 140 020

Ersatzteile

UV-Leuchtstofflampe
230 V / 15 W, einzeln, für
Art.-Nr. 140 001 und 140 002
Art.-Nr.: 410 017

UV-Leuchtstofflampe
230 V / 20 W, einzeln, für
Art.-Nr. 140 010 und 140 020
Art.-Nr.: 410 027

Tandemstarter
4 bis 22 W
Art.-Nr.: 410 022

Hostaphan Folie
für UV 1 und UV 2
Art.-Nr.: 740 904 0500
für UV 3 und UV 4
Art.-Nr.: 740 904 0625

Moosgummirahmen
für UV 1 und UV 2
Art.-Nr.: 740 076 0001
für UV 3 und UV 4
Art.-Nr.: 740 096 0001

Vakuum-UV-Belichtungsgeräte 2 und 3



- Aluminiumgehäuse, Vakuumrahmen mit Selbstverschluss und Schnellbelüftung
- absolut gleichmäßige und seitenidentische Ausleuchtung der Belichtungsfläche
- Timer mit digitaler Anzeige, zwei Einstellbereiche
a) 1 - 600 sek b) 1 - 100 Min,
- Vakuum-UV-Belichtungsgeräte 1 und 2, L 475 x B 425 x H 140
- Vakuum-UV-Belichtungsgeräte 3 und 4, L 625 x B 605 x H 140



Vakuum-UV-Belichtungsgerät 1 mit aufgeklapptem Vakuumrahmen und Deckel

Anwendung

Die Vakuum-UV-Belichtungsgeräte sind geeignet zur Fertigung von ein- bzw. zweiseitigen Leiterplatten bis hin zur Feinleitertechnik; sie sind ebenfalls geeignet zur Herstellung von Frontplatten, Filmkopien, Tampon-Druck-Klischees usw.

Tip

Bei einseitigen Belichtungsvorgängen läßt sich der untere Belichtungskasten der Geräte 2 und 4 abschalten.

| | Technische Daten | | | |
|-------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|
| Artikel-Nr. | 140 001 | 140 002 | 140 010 | 140 020 |
| Montagefläche | 360 x 230 mm | 360 x 230 mm | 520 x 390 mm | 520 x 390 mm |
| Leistungsaufnahme | 135 W | 260 W | 225 W | 440 W |
| Anzahl UV-Röhren | 4 x 15 W | 8 x 15 W | 6 x 20 W | 12 x 20 W |
| UV-Wellenlänge | 365 mm | | | |