

Bestell-Informationen

Ätzstation 1



Art. Nr.: 141060

Ersatzteile Ätzstation 1

Ersatzküvette (klein)

B334 x T50 x H380 mm

Art. Nr.: 141060 1001

Ersatzküvette (groß)

B334 x T88 x H380 mm

Art. Nr.: 141060 1002

Platinenhalter

Art. Nr.: 149170

Membranpumpe

Art. Nr.: 411158

Glas-Heizstab 200 W

(d=22,5 mm)

Art. Nr.: 411187



Ätzstation 1

... Entwickeln, Spülen und Ätzen in einem Gerät



Die Ätzstation ist ein kompaktes Gerät zum Ätzen von Platinen und Folien. Es integriert drei Küvetten für die Arbeitsschritte: Entwickeln - Spülen - Ätzen und damit alle notwendigen Bäder zur Bearbeitung von foto-beschichteten Platten.

Zum Ätzen der Platinen werden diese in die auf ca. 45°C aufgewärmte Ätzflüssigkeit getaucht. Zur Unterstützung des Vorganges wird im Bodenbereich des Behälters Luft eingeblasen, die in Form winziger Perlen an der Leiterplatten vorbei strömt.

Die einfache Handhabung sowie die glasklaren Acrylglas-Behälter machen das Gerät zu einem idealen Hilfsmittel im Labor, Kleinbetrieb oder

- Ätzmittelbehälter aus glasklarem Acryl-Kunststoff
- Belüftung der Ätzflüssigkeit durch leistungsfähige Membranpumpe und hochporösem Luftschlauch am Boden der Ätzküvette
- Behälter können über Ablasshähne einzeln entleert werden.
- Verstellbare Platinenhalter zur Aufnahme der Leiterplatten
- Stufenlos einstellbare Heizung (Glas-Heizstab, 200 W), Regelbereich ca. 35°C - 45°C
- Thermometer im Entwicklungs- und Ätzmittelbehälter
- Auffangwanne aus PVC-Kunststoff

Technische Daten

Artikel-Nr.	141060
Abmessungen (BxTxH)	420 x 325 x 440 mm
Entwickler-Küvette	334 x 50 x 380 mm
Spül-Küvette	334 x 88 x 380 mm
Ätzmittel-Küvette	334 x 50 x 380 mm
Gewicht (leer)	ca. 10 kg
Fassungsvermögen	
- Entwickler-Küvette	ca. 4 l
- Spül-Küvette	ca. 8 l
- Ätzmittel-Küvette	ca. 4 l
Ätzmittelbedarf	ca. 0,75 kg
Platinenabmessung	240 x 310 mm