



ELEKTROLYTISCHES POLIER- / ÄTZGERÄT

## QATCH 1000

**Die Qetch 1000 ist ein automatisches elektrolytisches Polier- und Ätzgerät mit intuitiver Touch-Screen-Bedienoberfläche. Die Polier- und Ätzeinheit ist getrennt vom Grundgerät, daher kann sie auch im Abluftschrank betrieben werden. Ein Strom- und Spannungsdiagramm wird in Echtzeit angezeigt und vereinfacht durch die integrierte Scan-Funktion die Parameterbestimmung für schnelle Polierergebnisse ohne Gefügeveränderungen.**

**Durch die austauschbaren 1-Ltr. Elektrolytbehälter können verschiedene Elektrolyte eingesetzt und im Behälter verschlossen gelagert werden. Ein Spülprogramm reinigt die Einheit.**

## PRODUKTVORTEILE

- | Automatisches, elektrolytisches Polier- und Ätzgerät
- | Touch-screen display with QATM-software control
- | Bis 200 Programme mit allen Parametern passwortgeschützt speicherbar (inkl. freiem Beschriftungsfeld)
- | Strom- und Spannungsdiagramm in Echtzeit
- | Variable Ausgangsspannung und Prozessdauer

ELEKTROLYTISCHES POLIER- / ÄTZGERÄT QETCH 1000

## TECHNISCHE DATEN

<b>Anschlussleistung</b>	2 kVA
<b>Max. Spannung</b>	90 V DC
<b>Max. Strom</b>	14 A
<b>Polierdauer</b>	1 sec - 25 min
<b>Ätzdauer</b>	1 sec - 5 min
<b>B x H x T</b>	330 x 220 x 400mm
<b>Gewicht</b>	~ 7 kg

[www.qatm.com/qetch-1000](http://www.qatm.com/qetch-1000)

## BESTELLDATEN

### GRUNDGERÄT

#### MASCHINE (ALLE POSITIONEN ERFORDERLICH)

M6202000  Qetch 1000 (Kristall 680) (Grundgerät)

A6202003 Qetch 1000 (Kristall 680) Polier- und Ätzeinheit

#### STROMVERSORGUNG (1 AUSWAHL ERFORDERLICH)

A6202000 Qetch 1000 Stromanschluss 220-240V/50/60Hz (1Ph/N/PE)

A6202001 Qetch 1000 Stromanschluss 110-120V/50/60Hz (1Ph/N/PE)

#### ANSCHLUSSMÖGLICHKEIT FÜR ZWEITE ÄTZZELLE (MUSS ZUSAMMEN MIT DER MASCHINE BESTELLT WERDEN)

A6202005 Qetch 1000 Anchlusserweiterung

### OPTIONEN (KÖNNEN SEPARAT BESTELLT WERDEN)

A6202004 Externe Ätzeinheit

Z6202001 Maskensatz

Z6202002 Elektrolytbehälter

Z6202003 Anschluss-Set Qetch 1000 (Kristall 680)