



NIEDERDRUCK  
PLASMA-ANLAGEN

**Pico**



## ABMESSUNGEN

### Tischgerät

310 - 560 mm x 330 - 860 mm x 420 - 600 mm  
(T 570 - 750 mm inkl. Stecker) (BxHxT)

### Standgerät

600 mm x 1700 mm x 800 mm  
(B 750 mm inkl. Stecker) (BxHxT)

## VAKUUMKAMMER

### Edelstahl Rund\*

Ø 150 mm, T 320 mm

### Edelstahl rechteckig, Scharniertüre

B 160 mm x H 160 mm x T 325 mm

### Aluminium rechteckig, Scharniertüre

B 150 mm x H 160 mm x T 325 mm (max. 3 m)

### Quarzglas (UHP)\*

Ø 130 mm, T 300 mm

### Borosilikatglas (HP)\*

Ø 130 mm, T 300 mm

\*rund mit Deckel (opt. Scharniertüre)

Weitere Tiefen auf Anfrage

## KAMMERVOLUMEN

Ca. 5 - 8 Liter

## GASZUFUHR

Nadelventile oder Mass Flow Controller (MFCs)

## GENERATOR FREQUENZ

40 kHz / 0 - 200 W; 100 kHz / 0 - 500 W  
13,56 MHz / 0 - 300 W (Max. 200 W); 2,45 GHz / 0 - 300 W

## ELEKTRODEN

nach Kundenwunsch

## STEUERUNGEN

Halbautomatik  
Basic PC-Steuerung (Windows CE)  
Full PC-Steuerung (Windows 10 IoT)

## SPANNUNGSVERSORGUNG

230 V / 50 - 60 Hz für Tischgerät,  
400 V / 50 - 60 Hz, 3 Phasen für Standgerät

## DRUCKMESSUNG

Pirani, Kapazitätsmanometer

## VAKUUMPUMPE

Saugleistung min. 6 m<sup>3</sup>/h