

Yocto (Low Cost / Low Budget)

Niederdruck Plasma Systeme

Low pressure plasma systems

for plasma cleaning, activation



MADE
IN
GERMANY

Yocto (Low Cost / Low Budget)

Niederdruck Plasma Systeme

Low pressure plasma systems

Technische Daten

Gehäuse

Breite 350 mm

Höhe 230 mm

Tiefe 430 mm

Gewicht

Ca. 20 kg

Vakuumkammer

Aus Borosilikatglas Ø 50 mm

Länge 150 mm

Kammervolumen

Ca. 295 Milliliter

Gaszuführung

Prozessgas über Filter

Durchfluss über Ventil (nicht regelbar)

Belüftung über Filter

Generator Frequenz

100 kHz / 0 - 30 W

Spannungsversorgung

230 V

Vakuumpumpe

Im Gehäuse eingebaut

Ölfrei

Saugleistung: 0,75 m³/h

Steuerungen

Generator zur Plasmaerzeugung

Startknopf

Netzschalter

Potentiometer zur Prozesseinstellung

Technical data

Cabinet

Width 350 mm (13.7")

Height 275 mm (9.06")

Depth 450 mm (16.9")

Weight

Approx. 20 kg (44lbs)

Vacuum Chamber

Made of Borosilicate glass Ø 50 mm (1.9")

Length 150 mm (5.9")

Chamber volume

Approx. 295 milliliters

Gas Connection

Process gas via filter

Flow through valve (not adjustable)

Ventilation through filters

Generator Frequency

100 kHz / 0 - 30 W

Supply voltage

230 V

Vacuum Pump

Installed in the housing

Oil free

Suction power: 0.75 m³ / h

Control

Plasma generator

Start button

Power switch

Potentiometer for process setting