

Niskociśnieniowy system plazmowy V80-G

Standardowy system do czyszczenia, aktywacji i trawienia



Widok do komory

System V80-G nadaje się do produkcji przemysłowej, jak również do zastosowań badawczo-rozwojowych w sektorze laboratoryjnym.

Zintegrowane profesjonalne sterowanie SPS służy jako pamięć dla definiowalnych procesów i parametrów.

Cechy system

- Port USB
- Interfejs Ethernet
- Zdalna konserwacja (VPN)
- Złącze mikrofalowe od góry
- Drzwi wahadłowe

Opcje

- Pompa próżniowa
- Pułapka ozonowa
- Maksymalnie dwa dodatkowe wloty gazu
- Dodatkowe częstotliwości wzbudzenia (40 kHz, 13,56 MHz)
- Bęben obrotowy do obróbki materiałów sypkich
- Stół obrotowy
- Wsuwany stół
- Automatyczne otwieranie drzwi
- Regał z półkami
- Boczne sprzężenie mikrofalowe
- Miękki start i powolne odpowietrzanie

Dane techniczne

Wymiary systemu (szer. x gł. x wys.): 670 x 900 x 1,850 mm

Wymiary komory (szer. x gł. x wys.): 400 x 460 x 430 mm

Częstotliwość wzbudzenia plazmy: Mikrofała (2.45 GHz)

Moc mikrofała: 100-1,200 W

Wloty gazu z regulatorem masowego przepływu: 2 kanały

Zasilanie: 230 / 400 V, 50 / 60 Hz

Pobór mocy: 2,2 kVA

Wakuometr: Pirani



PiNK GmbH

Thermosysteme

Am Kessler 6

97877 Wertheim

Germany

T +49 (0) 93 42 919-0

F +49 (0) 93 42 919-111

plasma-finish@pink.de

www.pink.de