



PlasmaBeam PC / DUO PC

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Version	Tischgerät / Tabletop
Breite / Width	540 mm
Höhe / Height	280 mm
Tiefe / Depth	450 mm
Modell Varianten / Model variants / Plasmaerzeuger / Plasma generator	PC - 1x Plasmaerzeuger / 1x plasma generator DUO PC - 2x Plasmaerzeuger / 2x plasma generators
Plasmaerzeuger / Plasma generator	Max. Ø 32 mm, 210 mm Länge / Length * ca. 0,5 kg Gewicht (zzgl. Kabel) / Weight (plus cable) * 3 m Kabellänge / Cable length *
Behandlungsbreite / Treatment width	8 - 12 mm *
Generator / Generator	40 kHz / 300 W * andere Leistung des Generators auf Anfrage / other generator power versions available on request
Prozess- und Kühlgas / Process and cooling gas	Trockene, ölfreie Druckluft / Dry, oil-free compressed air 5 - 8 bar Eingangsdruck / Input pressure ca. 2 m³/h Gasverbrauch / Gas consumption *
Gasanschluss / Gas connection	6 mm Schnellsteck-Schott-Verbindung / Quick-connect Schott connection
Steuerungen / Controls	Manuell - über Taste auf der Frontplatte des Gerätes oder Manual - via the button at the front panel of the unit or Halbautomatisch - Fernbedienung über Remote-Anschluss auf der Rückplatte des Gerätes oder Semi-automatic - Remote control via remote connection at the rear panel of the unit or Profinet-Anbindung - optional erhältlich Profinet connection - optionally available
Spannungsversorgung / Power supply	100 - 240 V, 50 / 60 Hz

* je Düse / per nozzle

Alle Werte ca.-Angaben / All values approximate