

EBW 700

ELEKTRONENSTRAHL-SCHWEISSMASCHINE



Beispielbild

■ TECHNISCHE DATEN EBW 700

Kammer

Tiefe x Breite x Höhe	1100 x 750 x 800 mm
Volumen	700 Liter
Pumpstand	3-stufig
Kammervakuum	$< 8 \times 10^{-4}$ mbar

Ausrüstung (CNC-gesteuert)	X/Y-Tisch, Drehvorrichtung C-Achse, Ausfahrplattform (über X-Achse)
-------------------------------	---

EB Generator

Hochspannung	60 kV
Leistung	6 kW
Kathodenwechsel	ca. 10 Min. bis Betriebsbereitschaft
Wirkungsgrad	ca. 90%

Steuerung

CNC	Siemens SINUMERIK 840DE sl
-----	----------------------------

Abmessungen

Tiefe x Breite x Höhe	2000 x 4200 x 2200 mm
Gewicht	6000 kg

Anschlusswerte

Spannung	3 x 400 V, PE, N, 50 Hz
Leistung	ca. 45 kVA
Druckluft	4,5 – 6 bar

PTR STRALHTECHNIK GMBH

Am Erlenbruch 9 · D - 63505 Langenselbold
Tel: +49 6184 2055 0 · Fax: +49 6184 2055 300
zentrale@ptr-ebeam.com · www.ptr-ebeam.com

Preis auf Anfrage
Lieferzeit nach Vereinbarung

