



Technische Daten



# Senkerodiermaschine

## EDM 310

### EDM-Line

Präzision. Innovation. Lösungen.  
Für HSC- und EDM-Technik.



- Höchste Stabilität durch FEM-optimierten, ungeteilten Maschinenständer aus Mineralguss
- Geringste Stellfläche durch Integration aller prozessrelevanten Systeme und Aggregate
- Digitale AC-Servo-Antriebe und Glasmaßstäbe für höchste Verfah- und Regeldynamik
- Absenkbarer, gefüllt verfahrbarer Behälter für freie Zugänglichkeit zum Werkstück
- Vollsimultane CNC-Bahnsteuerung auf PC-Basis mit Windows-Betriebssystem
- High-Power-Generortechnologie mit Digisparc-optimiertem Erodierprozess
- Praxisgerechte Umsetzung von CE-/EMV-Regelung
- Made in Germany



Modell		<b>exeron EDM 310</b>
Verfahrwege X x Y x Z	mm	350 x 270 x 270
Arbeitstisch	mm	550 x 350
Arbeitsbehälter	mm	770 x 520
Abstand Tisch/Pinole min./max.	mm	130/400
Elektrodenmasse max.	kg	25
Werkstückmasse max.	kg	500
Füllhöhe Arbeitsbecken	mm	300
Abmessungen Gesamtanlage B x T x H	mm	1812 x 1550 x 2210
Generatorstrom	A	60
Netzanschluss		400 V, Ds, 50 Hz
Leistungsaufnahme	kVA	8

**exeron**<sup>®</sup>

[www.exeron.de](http://www.exeron.de)

exeron<sup>®</sup> GmbH  
Beffendorfer Straße 6  
D-78727 Oberndorf

Telefon: +49 74 23/86 74-0  
Telefax: +49 74 23/86 74-112  
e-mail: [info@exeron.de](mailto:info@exeron.de)



X	350.000
Y	270.000
Z	270.000
C	0.000

EDM 310

Facts



# Senkerodiermaschine

# EDM 310

Präzision. Innovation. Lösungen.  
Für HSC- und EDM-Technik.



**exeron<sup>®</sup>**

EDM-Line