

Reutlingen, den 08. Oktober 2019

futura chemie präsentiert die kleinste ECM/PECM-Maschine

Die futura chemie stellt auf der DeburringEXPO 2019 die kleinste ECM/PECM-Maschine inklusiv Elektrolytaufbereitung dem Fachpublikum vor.

Sie bietet alle Varianten der ECM/PECM Bearbeitung in einer Maschine wie entgraten, bohren und formen. Auch 3D-Konturen können so optimiert werden. Dabei ist die FC 500 der futura chemie kompakt, hochpräzise und portable. Auf Rollen und mit einem 1-phasigen Netzanschluss ist sie sehr flexibel aufstellbar und passt mit ihren Massen B 753 mm x L 1223 mm x H 1600 mm durch jede Tür.

Die FC 500 ist mit modernster Generatortechnik und einer automatischen Vorschubregelung ausgestattet.

Die FC 500 besitzt ein modulares Elektrolytsystem. Mit kleinem Elektrolytvolumen ist ein schneller Elektrolytwechsel möglich. Das ist vor allem für Entwicklungsprojekte interessant. Hochleistungswerkstoffe können so mit verschiedenen Elektrolyten bearbeitet werden. Für Kleinserien ist das Elektrolytvolumen erweiterbar.

So eignet sich die FC 500 mit ihrem Bearbeitungsraum vom 165 mm Höhe perfekt für die ECM/PECM-Mikrobearbeitung von Kleinserien, Prototypenbau und Entwicklung.

Über futura chemie GmbH

Die Firma futura chemie GmbH wurde 2003 in Reutlingen gegründet und bietet Dienstleistungen der elektrochemischen Bearbeitung an.

Beim Anlagenbau hat sich die futura chemie GmbH auf ECM- und PECM-Maschinen für die Mikrobearbeitung spezialisiert.

Die futura chemie GmbH ist Ihr zuverlässiger Partner für Präzisionstechnik und Forschung im chemisch-technischen Bereich.

futura chemie GmbH
Hans-Böckler-Straße 14
72770 Reutlingen
Tel: 07121 56 52 60
Fax: 07121 56 52 55

info@futura-chemie.de
www.futura-chemie.de