

# KUCHLER



## IBAK eCutter mit Akku-Betrieb

- |  |   |   |
|--|---|---|
| ➤ Fräsmotor                            | Leistung  | 3,5 kW  |
|  | Typ   | bürstenloser elektrischer 3-Phasen-Antrieb, wassergekühlt |
|  | Max. Drehzahl   | 10.000 U/min  |
| ➤ Technische Systemdaten               | Einsatzbereich  | Hauptkanal  |
|  | Rohrdimension   | DN 200 (gelinert) bis DN 800                              |
| ➤ Reduzierter CO <sub>2</sub> -Außstoß | Der MicroGator ist ein Fräsroboter für den Hauptkanal in Rohrdimensionen von DN 200 (relined) bis DN 800. Er ist mit einem sehr kraftvollen und effizient arbeitendem Elektromotor ausgestattet, der trotz seiner geringen Baugröße leistungsfähiger ist als gängige Luft- und Hydraulikfräser. Für den Betrieb sind umweltschonend zu betriebe Batterien ausreichend. Die Batterien werden nach Bedarf wieder aufgeladen. Damit sind keine dauerhaft betriebenen Generatoren mehr notwendig. |   |
| ➤ Reduzierte Lärmbelästigung           | Lautstarke Generatoren oder Kompressoren werden nicht mehr benötigt. Damit eignet sich das System auch besonders für lärm sensible Bereiche.  |   |