

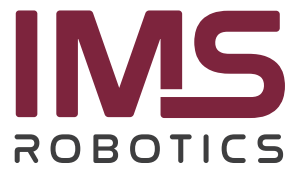
Bewährte Frästechnologie mit einem leistungsstarken Elektromotor

## TURBO E

Bewährte Frästechnologie in einem umweltfreundlichen Gewand bietet die IMS Robotics Group. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Elektromotor können Fräsarbeiten effizient und dennoch leise durchgeführt werden. Die TURBO E ist in Hauptkanälen mit Nennweiten von DN 250 bis 800 (Innendurchmesser) einsetzbar und mit einer bedarfsabhängigen Wasserkühlung ausgestattet. Darüber hinaus verfügt die TURBO E u.a. über eine Kabeltrommel mit einer Kabellänge von 100 Metern, integrierte Sensorik für die Positionsanzeige des Fahrwagens, eine schwenkbare Farbkamera mit LED-Ring und Scheibenwischer, Meterzählung und weitere bereits bei der TURBO 4 bewährte technische Features. Optional wird die TURBO E im Fahrzeugausbau mit kraftvollen Batteriepaketen ausgestattet, so dass ein nahezu geräuschloser Betrieb der Anlage und weiterer Verbraucher für selbst lange Tage auf der Baustelle gewährleistet wird.

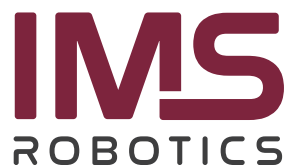
**IMS Robotics GmbH**  
Am Bauhof 6  
D-01458 Ottendorf-Okrilla  
Fax: +49 35205 53749

+49 35205 7555-0  
[info@ims-robotics.de](mailto:info@ims-robotics.de)  
[ims-robotics.de](http://ims-robotics.de)



**IMS Robotics GmbH**  
Am Bauhof 6  
D-01458 Ottendorf-Okrilla  
Fax: +49 35205 53749

+49 35205 7555-0  
[info@ims-robotics.de](mailto:info@ims-robotics.de)  
[ims-robotics.de](http://ims-robotics.de)



## Technische Daten

Nennweite	Nutzbar in Röhren DN 250 bis 800 (Innendurchmesser) 800 (Innendurchmesser)
Fräsantrieb	Elektrisch betriebener Fräsmotor mit bedarfsabhängiger Wasserkühlung
Kamera	Schwenkbare Farbkamera mit LED-Ring und Scheibenwischer inklusive zuschaltbare Wasserdüse zur Kamerareinigung
Kabellänge/ Kabeltrommel	Elektrisches Auftrommeln mit synchronisierter Kabelverlegung Kabeltrommel mit 100m Kabellänge
Ausstattung / Besonderheiten	Elektrisch angetriebene Drehbewegung 440° / Schwenkbewegung 100° / Schwenkbewegung Fräsmotor 120°