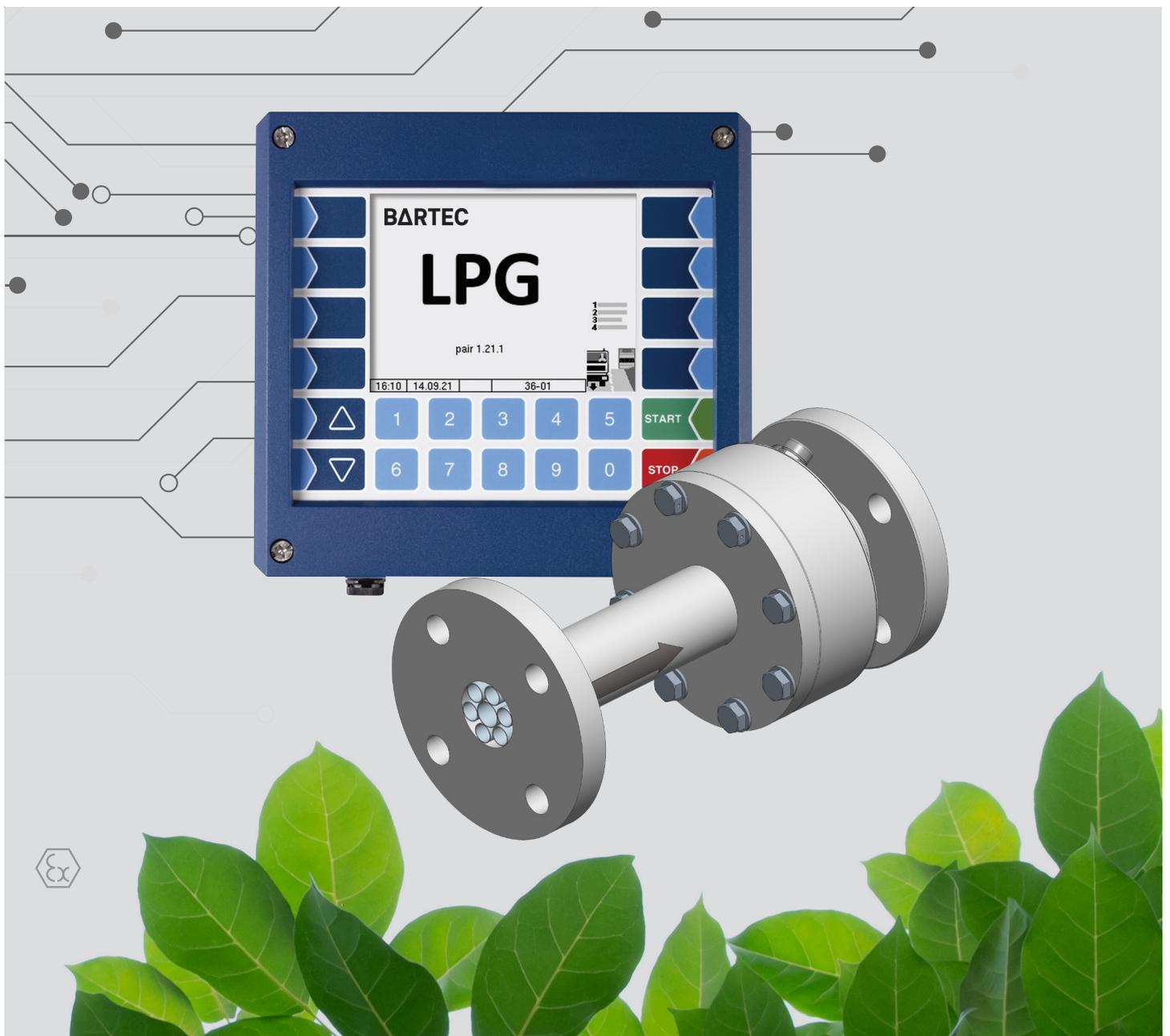


## PETRO 3003 LPG

Höchst effiziente Messtechnik 4.0

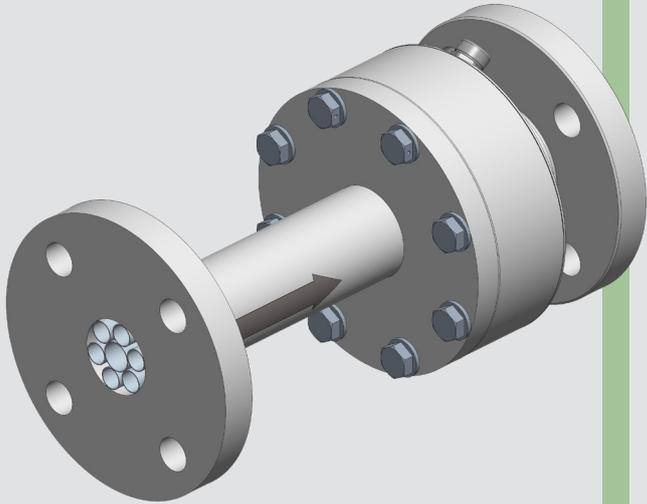


PETRO 3003 LPG vereint onTruck Messtechnik, Produktüberwachung und Datenübertragung in einem kohärenten System. Zusammen bilden sie eine hocheffiziente LPG Ausfuhr in Verbindung mit integrierter, konfigurierbarer Rechnungsstellung. Höchste Aufmerksamkeit gilt der einfachen Fahrerbedienung, um eine schnelle und gesicherte LPG-Ausfuhr zu gewährleisten. Zudem soll die Rechnungsstellung vereinfacht und bestmöglich unterstützt werden.



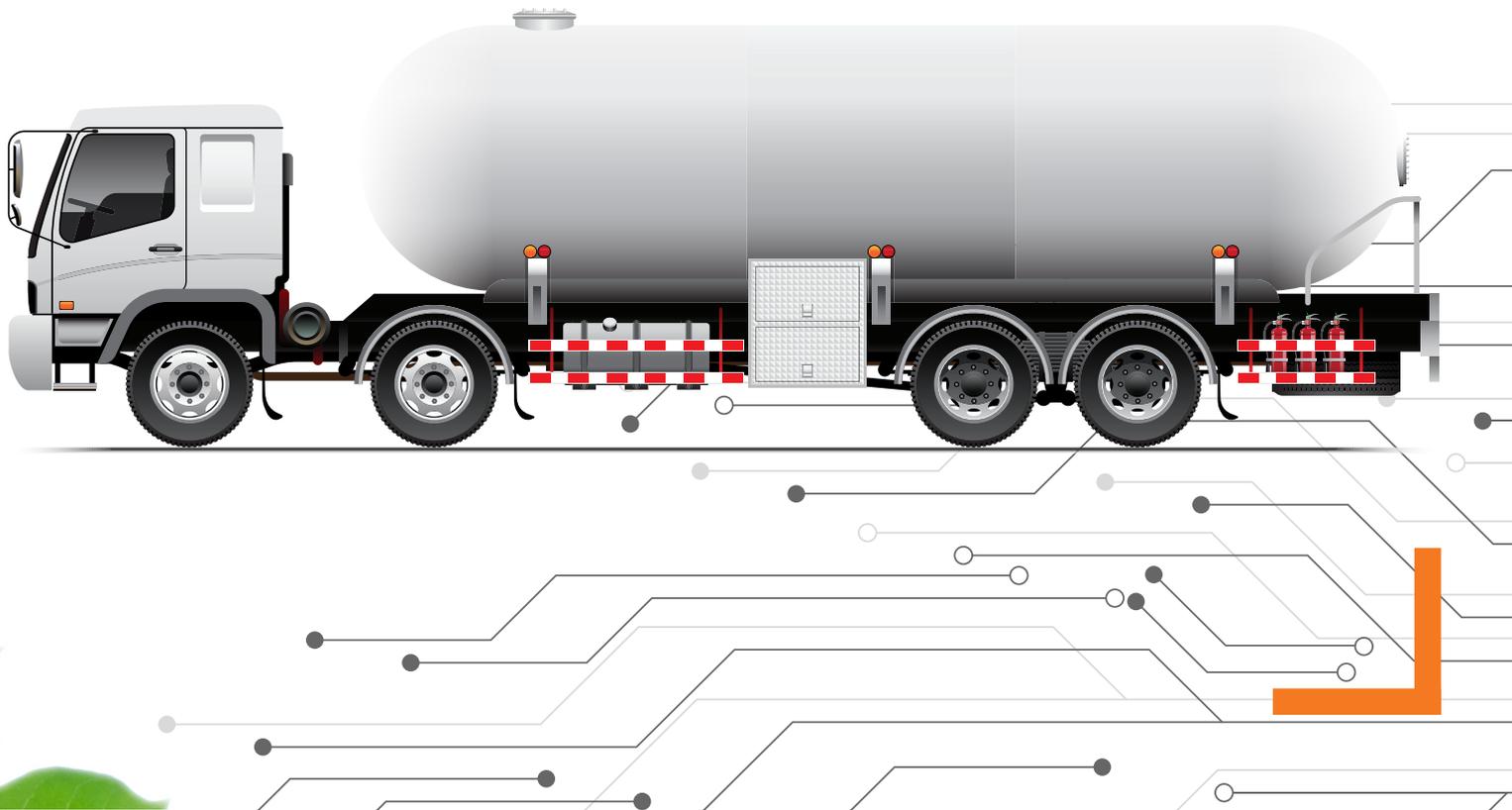
**BARTEC LPG MESSTURBINE** 

- Flow: 60 - 400l/min
- Temperaturkompensation
- Kurze Einbaulänge
- BARTEC Hardwareentwicklung



Know-How in Turbinentechnik >10 Jahre

# PETRO 3003 LPG



## System Key Facts

- MID & ATEX Zulassung
- Automatisierte Abgabe (Ventil- / Pumpensteuerung)
- Konfigurierbare Propan/Butan ratio
- Temperatur- und Drucküberwachung
- Rechnungsstellung & Druck
- Vollständige Büroanbindung & Cloud Datentransfer



## Service & Maintenance

- Kalibrierung durch externe Service-werkstatt unabhängig von BARTEC
- Online Diagnose und Fernwartung
- Update Möglichkeit
- Pumpen Trockenlaufschutz
- Flächendeckendes Service-Netzwerk



## User Handling

- Bedienerfreundliches HMI
- Stammdaten Speicher (Kundendatenbank)
- Mengen Voreinstellung
- Papierlose Ausfuhr / e-ticketing
- Design-/Druckgestaltung von Rechnung / Lieferpapiere
- Aufzeichnung sämtlicher Aktivitäten



## Equipment

- Gemessenes Rückpumpen über zweite Messturbinen
- Abgabesteuerung über Funk Handterminal
- GPS Überwachung
- Tankerkennung via RFID TAGs
- Überfüllsicherung
- Tankinhaltsmessung

BARTEC - your partner for "Ex"plosion prevention technology. Challenge us!

BARTEC BENKE fully utilizes the vast expertise and profound know-how of its highly qualified workforce, providing customer-oriented systems and solutions.

**BARTEC BENKE GmbH**

Schulstr. 30  
94239 Gotteszell  
Germany

Tel.: +49 9929 301 0  
gotteszell@bartec.com

**[bartec.de/petro](https://www.bartec.de/petro)**