



TOKHEIM QUANTIUM™ 310 ZAPFSÄULE



Die Quantum 310 ist eine kompakte und vielseitige Zapfsäule, in Ein-, Zweischlauch oder Quadro-Ausführung verfügbar. Die Schlauchrückholung mit Federmast erleichtert dem Kunden das Tanken durch die große Reichweite des Zapfschlauches von 4 Meter.

“Die Qualität und Zuverlässigkeit der Zapfsäulen basiert auf realen Echtzeitdaten von mehr als 40.000 Tankstellen, die wir von Vertragspartnern und Auslieferern betreuen lassen.”

De **Quantum 310** auf einen Blick

Rechner

Das Tokheim LCD-Display mit LED Hintergrundbeleuchtung zeigt die Tankdaten scharf und deutlich an. Dieses innovative Display bietet eine verbesserte Sicht unter allen Lichtverhältnissen.

Hydraulik

Das Kernstück unserer Zapfsäule besteht aus Qualitätskomponenten, die alle eine dauerhafte Leistungsfähigkeit besitzen. Das TQM-Zählwerk mit robuster TQP-Pumpe stellt sicher, dass Ihre Zapfsäulen stets präzise Kraftstoffmengen abgeben.

Schlauchführung

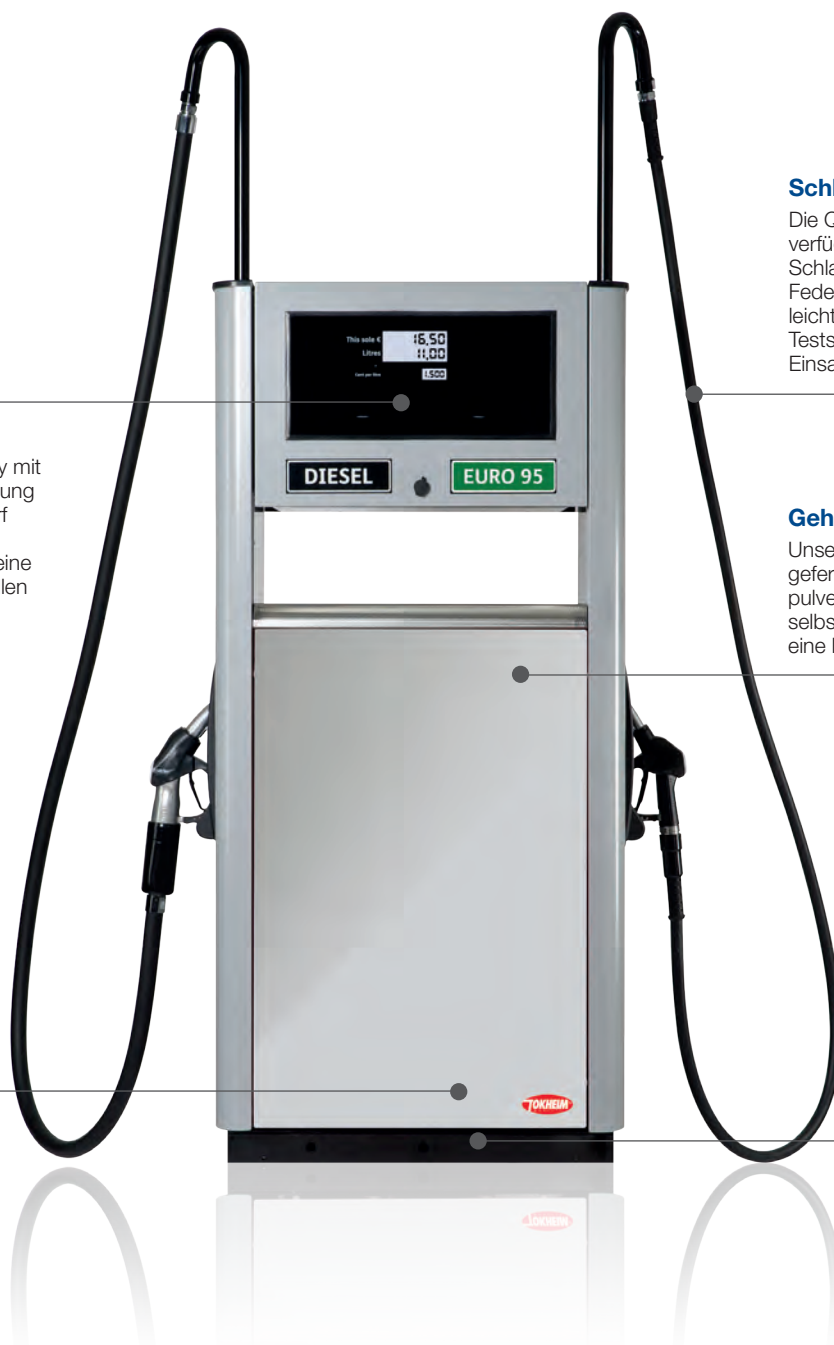
Die Quantum 310 verfügt über ein Schlauchrückholsystem mit Federmast, das ein schnelles und leichtes Tanken ermöglicht. Strenge Tests garantieren einen dauernden Einsatz mit minimalem Aufwand.

Gehäuse

Unsere Verkleidungsteile sind gefertigt aus vorbehandeltem pulverbeschichtetem Aluminium, die selbst unter härtesten Bedingungen eine lange Lebensdauer haben.

Hebevorrichtung

Quantum Zapfsäulen sind standardmäßig mit einer Hebevorrichtung ausgestattet. Diese Lösung bietet maximale Sicherheit und Betriebssicherheit während des Ein- und Ausbaus vor Ort.



Unsere Zapfsäulenmodelle



Quantium™ 110

Einstiegsmodell, ein oder zwei Schläuche, Ein- Produktzapfsäule, auch für hohe Abgabeleistung.



Quantium™ 210

Einstiegsmodell mit zusätzlichen Optionen und mehr Flexibilität als die Quantum 110. An der Quantum 210 können ein oder zwei Produkte abgegeben werden und sie ist als Ein- oder Zweischlauchmodell erhältlich.



Quantium™ 310

Eine Zapfsäule in Ein-, Zweischlauch oder Quadro-Ausführung. Die Schlauchrückholung mit Federmast erleichtert dem Kunden das Tanken.



Quantium™ 410

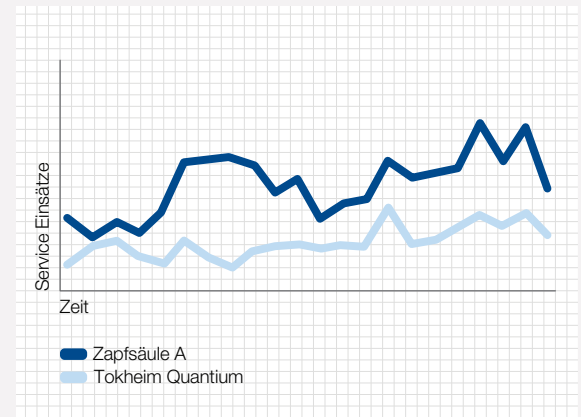
Eine Mehrproduktzapfsäule in H-Ausführung mit hängenden Schläuchen oder Schlauchrückholung und einer Reihe von Bezahl- und Aufrüstungsoptionen.



Quantium™ 510

Tokheims führende Mehrproduktzapfsäule mit cleverer Schlauchrückholung. Sie können aus einer Anzahl von Bezahlungs- und Aufrüstoptionen wählen.

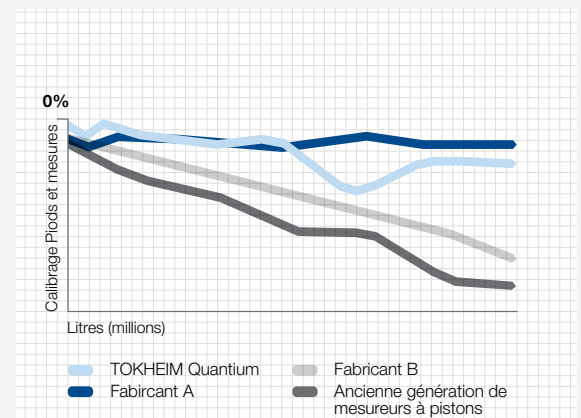
Qualität und Ausfallsicherheit



Weniger Reparaturen, weniger Aufwand

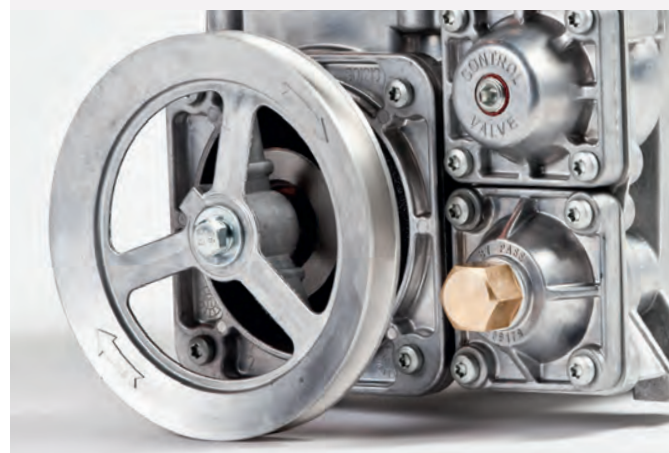
Die Quantum Zapfsäulen von Tokheim haben erwiesenermaßen einen geringeren Reparaturbedarf als andere Produkte, die in der Branche geliefert und installiert werden. Mehr verfügbare Betriebszeit ist gleichbedeutend mit höherem Durchsatz und Ihre Kunden können sich bei Ihrer Tankstelle einer schnelleren und erfreulicheren Tank- und Service-Erfahrung sicher sein.

TQM Drift, Vergleich über 12 Mio Liter



Maximale Genauigkeit, minimaler Drift

Das TQM-Zählwerk zeichnet sich durch minimalen Drift über die Lebensdauer der Zapfsäule aus, wodurch wir unseren Kunden helfen, Kraftstoffverluste auf ein Minimum zu begrenzen. Dank seiner robusten Konstruktion kann es unter den anspruchsvollsten Bedingungen mit einer Vielzahl von Kraftstoffarten eingesetzt werden.



Quantum 310 Technische Daten*

Grundmodelle

- Standardabgabeleistung (40 l/min)
- Mittlere Abgabeleistung (80 l/min)
- Hohe Abgabeleistung (130 l/min)
- Satellitenmodelle
- Doppelseitige und einseitige Modelle
- Kombinierte Ausführung
Standardabgabeleistung mittlere
Abgabeleistung
- Kombinierte Ausführung
Standardabgabeleistung hohe
Abgabeleistung

Abgabeleistung ist abhängig von Modell, Tankstellenverrohrung, Höhenlage, Umgebungstemperatur und gewählten Optionen.

Optionen

- 7-7-5 LED display
- Notfall-Aus-Knopf
- Elektronisch gesteuerte Gasrückführung (ECVR)
- Von Tokheim patentiertes, selbstkalibrierendes Gasrückführungssystem - ECVR-SCS (einschließlich Überwachung und Selbstkalibrierungssystem)
- Mehrere Gasrückführungs-Anschlüsse
- Status-LED für Gasrückführung
- Automatische Temperaturkompensation
- Elektronische Kalibrierung
- Elektromechanische Summierzählwerke
- Hauptsicherheitsschalter
- Programmierschalter
- Einphasenmotor
- Vorwahl-Funktionen über Drucktaster
- Grundpreisanzeige je Produkt

- Produktanzeigeleuchten
- OPT-Lampen
- Mono-Lautsprecher
- Kompatibel mit IR-Fernbedienung
- Mechanische Summierzählwerke am Kolbenmesser
- Abgabeleistungswahl 40/80 l/min
- Externer Filtertopf für TQP-RS-Pumpe
- Verschiedene Hydraulikeinlassoptionen
- Druckversorgung
- Unterschiedliche Edelstahlwellrohre
- Fundamentrahmen
- Schauglas
- Satellitenanschluss ein- oder zweiseitig
- E85 konform
- Abreißkupplungen
- Niedrigtemperaturvariante
- Verschiedene Edelstahlverkleidungsteile
- Kundenspezifische Farbgebung der kompletten Zapfsäule
- Feuer- und Bewegungsmelder
- Kraftstoff-Diebstahlschutz

Hier sind nur die wesentlichen Optionen aufgeführt. Weitere Informationen zu lieferbaren Optionen erhalten Sie von Ihrer örtlichen Tokheim Vertretung.

Umweltbedingungen

- Umgebungstemperatur: -25°C bis +55°C
- Kalten klimatischen Bedingungen: -40°C bis +55°C (optional)
- Temperatur der Kraftstoffe: -25°C bis +25°C
- Viskosität der Kraftstoffe: < 10-4 m²/s
- Relative Feuchtigkeit: 5% bis 95%
- Höhe: von NN bis 2000 m

Kontakt

Tokheim Switzerland AG/SA/Ltd.
Route du Crochet 7
1762 Givisiez
Tel: +41 (0)26 460 51 11
Fax: +41 (0)26 460 51 12
Web: www.tokheimswitzerland.ch

Hinweis

Wenn Sie weitere Informationen und detaillierte Kontaktdaten für alle Länder wünschen, besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.tokheim.com oder senden Sie eine e-Mail an global.marketing@tokheimglobal.com.

*Da Tokheim seine Produkte regelmäßig aufgrund der Entwicklung der Märkte und der regulatorischen Rahmenbedingungen verbessert, behält sich Tokheim das Recht vor, technische Änderungen an diesem Produkt ohne Ankündigung vorzunehmen.

