DOVER®
FUELING SOLUTIONS

TOKHEIM® QUALITY

TOKHEIM QUANTIUM™ 410 ZAPFSÄULE

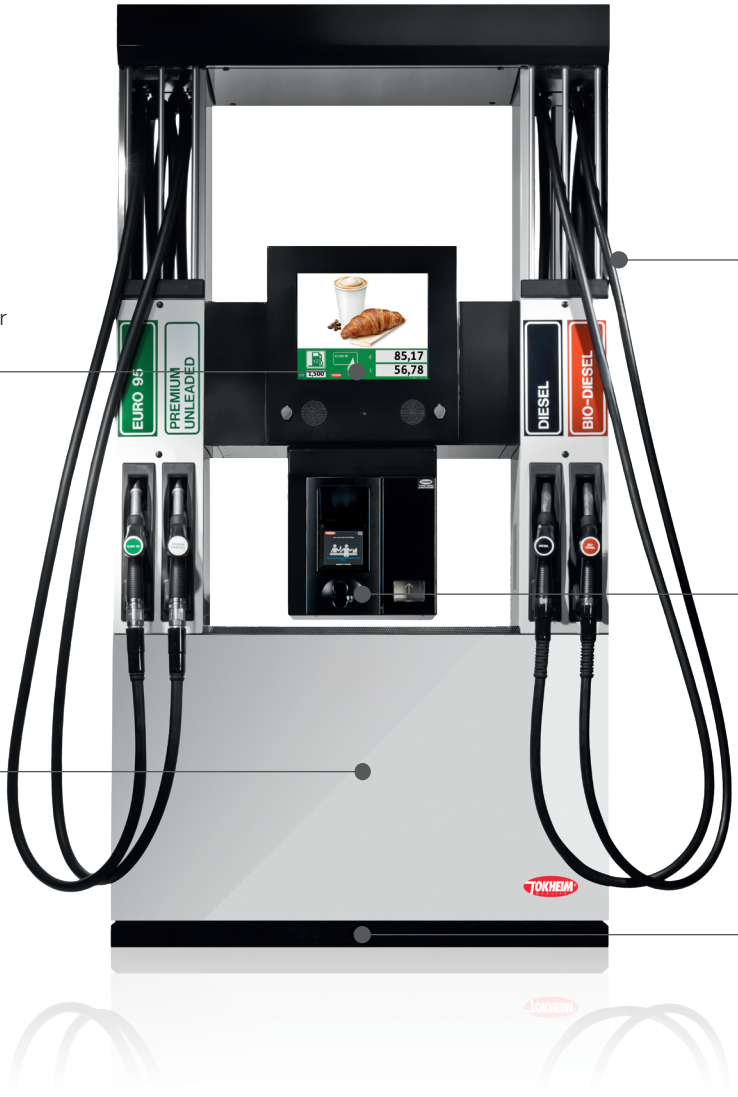
Die Quantium 410 ist die Mehrproduktzapfsäule in H-Ausführung. Das Zapfschlauchsystem ist leicht zugänglich und ebenso einfach zu bedienen. Bessere Qualität und Zuverlässigkeit sorgen für höhere verfügbare Betriebszeit – das bedeutet, Ihre Kunden können sich stets auf Ihre Tankstelle verlassen. Die Quantium 410 profitiert nicht nur von den hohen Tokheim Qualitätsstandards, sie steckt voller innovativer und robuster Bauteile, die für Ihr Geschäft von großem Nutzen sind.

"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 **Quantium 410** auf einen Blick

Rechner
Über den TQC wird die interne Kommunikation problemlos mit der Außenwelt verbunden. Zur Wahl steht ein Standard-LCD-Display oder ein hochau ösender 17"-Multi- Media-Bildschirm.

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
Eine Schlauchreichweite von bis zu 4 Meter ermöglicht schnelles und praktisches Tanken. Strenge Prüfungen stellen sicher, dass es im täglichen Einsatz problemlos funktioniert.

Bezahlung
Der Crypto VGA, der Tokheim Tankautomat, ist eine Kombination aus Touchscreen mit sicherem
PIN-Pad. Es hilft Ihnen, Ihre Verkaufsangebote zu erweitern, macht Ihre Tankstelle sicherer und verringert das Risiko des Kraftstoffdiebstahls, was letztlich Ihre Gewinne steigert.

Hebevorrichtung
Quantium Zapfsäulen sind standardmäßig mit eine Hebevorrichtung ausgestattet. Diese Lösung bietet maximale Sicherung 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 Quantium 110. An der Quantium 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.

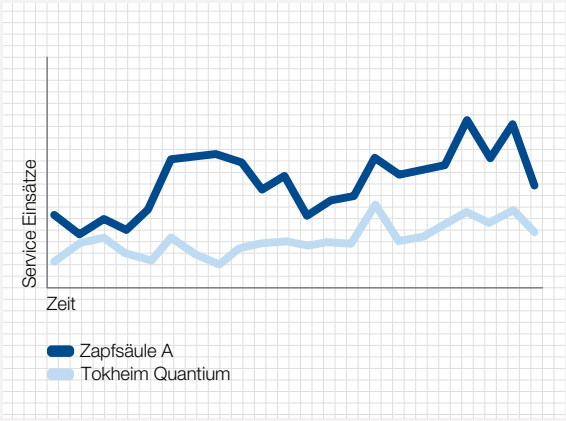
Quantium™ 410

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.

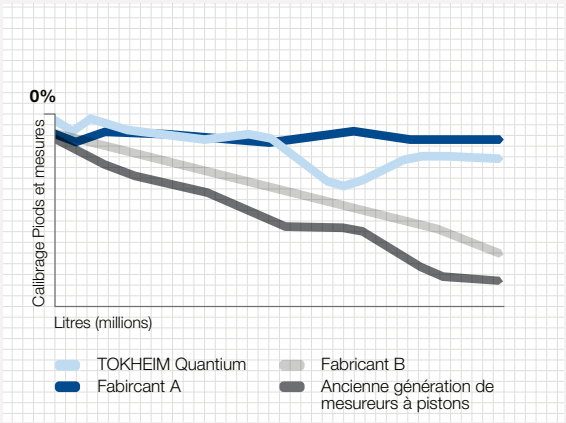
Qualität und Ausfallsicherheit



Weniger Reparaturen, weniger Aufwand

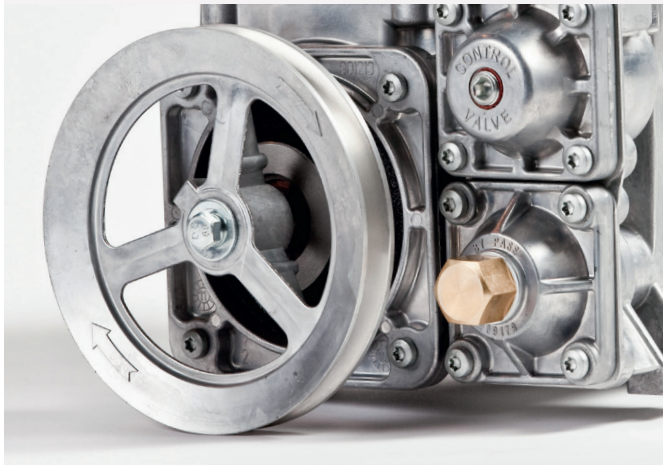
Die Quantium Zapfsäulen von Tokheim haben erwiesenermaßen einen geringeren Reparaturbedarf als andere Produkte, die in der Branche geliefert und installiert werden. Mehr verfügbare Betriebszeit ist gleichbedeutend mit höherem Durchsatz und Ihre Kunden können sich bei Ihrer Tankstelle einer schnelleren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



Quantium 410 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
- Hebevorrichtung für eine sichere Installation

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

Optionen

- 7-7-5 LCD - Display
- Elektronisch geregelte Gasrückführung (ECVR)
- Von Tokheim patententiertes selbstkalibrierendes Gasrückführungssystem – ECVR-SCS (einschließlich Überwachungs- und Selbstkalibrierungssystem)
- Mehrere Gasrückführungsanschlüsse
- Automatische Temperaturkompensation
- Elektronische Kalibrierung
- Sicherheitsschalter für das Stromnetz
- Nortfall-Aus-Knopf
- Programmierschalter
- Einphasenmotor
- Voreinstellungen über Drucktasten oder Tastatur
- Grundpreisanzeige pro Produkt
- Produktanzeigeleuchten
- Lautsprecher
- Kompatibel mit IR-Fernbedienung
- Ethernet-Anschluss
- SD-Karte zur Speicherung der Betriebsdaten
- Mechanische Summierzählwerke
- Elektromechanische Summierzählwerke (ein- und doppelseitig)
- Große Auswahl an Zapfventilen
- Abgabeleistungswahl 40/80 l/min
- Externer Filtertopf für TQP-RS-Pumpe
- Verschiedene Hydraulikeinlässe
- Zusätzlicher Wasser Iter
- Bodenwanne
- Unterschiedliche Edelstahl Wellrohre für leichte installation
- Druckversorgung
- Fundamentrahmen
- Schauglas
- Satellitenanschluss ein- oder zweiseitig
- E85-konform
- Abreißkupplungen
- Niedrigtemperaturvariante
- Integrierte Tankautomaten für einen weiten Marktbereich
- Schmale Haube
- Hydraulikabdeckung aus Edelstahl
- Verschiedene Edelstahl-Verkleidungsteile
- Kundenspezi sche Farbgebung der kompletten Zapfsäule
- Feuer- und Bewegungsmelder
- Multi-Media-Rechnerkopf mit 17”-VGA-Bildschirm
- Kraftstoffdiebstahlschutz

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
- Kaltes Klima: -40 °C bis +55 °C (optional)
- Kraftstoffstemperatur: -25 °C bis +25 °C
- Kraftstoffviskosität: < 10-4 m2/s
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %
- Höhe über NN bis 2000 m

Kontakt

TSG Austria GmbH
Eitzenbergerstrasse 4-6
2544 Leobersdorf
Austria
Phone: +43 (0) 2256 6060
Web: www.tsg-solutions.com/at

Hinweis

Wenn Sie weitere Informationen und detaillierte Kontaktdaten für alle Länder wünschen, besuchen Sie bitte unsere Internetseite www.tsg-solutions.com/at oder senden Sie eine e-Mail an sales.at@tsg-solutions.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.

©2018 Dover Fueling Solutions. All rights reserved. DOVER, the DOVER D Design, DOVER FUELING SOLUTIONS, and other trademarks referenced herein are trademarks of Delaware Capital Formation. Inc./Dover Corporation, Dover Fueling Solutions UK, Ltd. and their affiliated entities. 112018V1