

# Quantium 310

## Distributeur de carburant



Le Quantum 310 est un distributeur compact et polyvalent qui excellera dans tout environnement de vente de carburant au détail. Il offre une grande flexibilité, qu'il soit équipé d'un, deux ou quatre flexibles. Le système rétracteur de flexible à mât à ressort le rend facile d'utilisation pour les clients, car le pistolet a un rayon d'action impressionnant et pratique de 4 mètres.

« La qualité et la fiabilité de la conception des distributeurs de la gamme Quantum s'appuient sur les remontées en temps réel recueillies auprès de plus de 40.000 stations-service entretenues par nos équipes de maintenance agréées et nos distributeurs. »

## Le Quantum 310 en un coup d'œil

### Calculateur

Utilisant la plateforme TQC, l'écran LCD rétroéclairé à LED de Tokheim offre une lecture d'une grande netteté. Cet écran innovant améliore la lisibilité quelles que soient les conditions d'éclairage.

### Hydraulique

Une série de composants de haute qualité se trouve au cœur de notre distributeur de carburant et assure une performance de longue durée. Le mesureur TQM, avec sa dérive minimale et la robuste pompe TQP garantissent une distribution précise du carburant.

### Flexibles

Le Quantum 310 possède un système rétracteur de flexible à mât à ressort qui permet à vos clients de faire le plein rapidement et aisément. Les tests rigoureux auxquels ce système a été soumis vous garantissent un fonctionnement sans faille jour après jour.

### Habillage

Les panneaux sont constitués d'une plaque d'aluminium traitée et revêtue de peinture en poudre, ce qui leur confère une résistance accrue même dans les conditions les plus rudes.

### Ouvertures de fourche de levage intégrées

Les appareils distributeurs Quantum sont équipés en standard d'ouverture de levage. Cette solution offre le plus haut niveau de sécurité de la profession lors de la pose et de l'enlèvement des distributeurs sur site.



# Notre gamme d'appareils distributeurs



## Quantium 110

Appareil distributeur de base, avec un ou deux flexibles, un seul produit. Vous permet de distribuer un type de carburant jusqu'à des débits élevés.



## Quantium 210

Appareil distributeur de base, avec plus d'options et de souplesse que le Quantum 110. Le Quantum 210 peut distribuer jusqu'à deux types de carburant et il est disponible avec un ou deux flexibles.



## Quantium 310

Appareil distributeur polyvalent à un, deux, ou quatre flexibles. Le système rétracteur de flexible à mât à ressort le rend facile d'utilisation pour les clients.



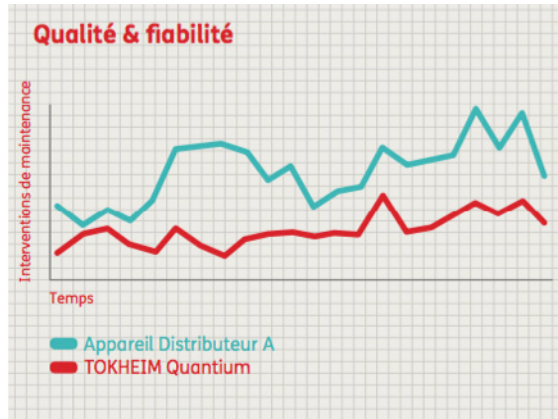
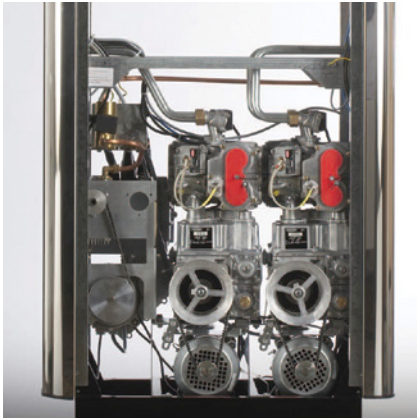
## Quantium 410

Appareil distributeur mondial multiproduit « en H », à « flexibles suspendus », avec une gamme complète d'options et de solutions de paiement.



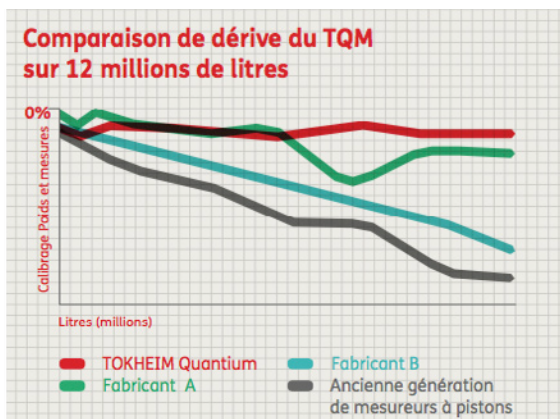
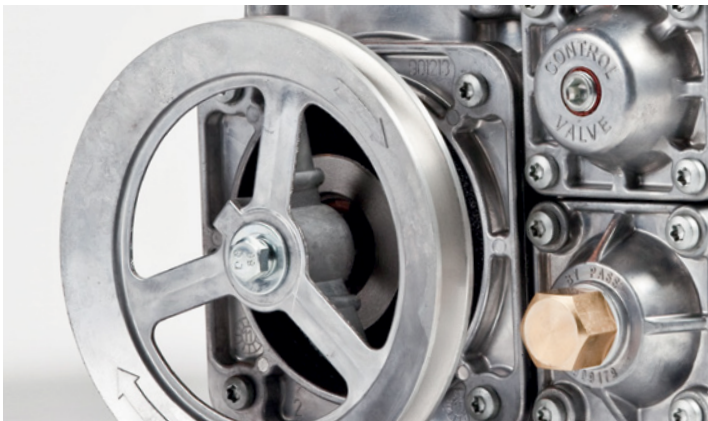
## Quantium 510

Le fer de lance de notre gamme Quantum, avec un système intelligent de flexibles rétractables. Sélectionnez parmi une série complète de solutions de paiement et d'options.



### Fiabilité et satisfaction

Les distributeurs Quantum ont été testés par des laboratoires indépendants qui ont conclu qu'ils apportent plus de fiabilité que les appareils fournis et installés par nos concurrents. Cette fiabilité accroît la disponibilité de vos pistes, vos clients peuvent compter sur votre station-service et vous leur offrez un ravitaillement plus rapide et plus agréable.



### Précision maximal, dérive minimale

Le mesureur TQM affiche une dérive minimale sur la durée de vie totale du distributeur, ce qui aide nos clients à réduire les pertes de carburant. Grâce à sa conception robuste, le TQM fonctionne remarquablement dans les conditions les plus rudes avec un large éventail de types de carburant.



# Quantium 310

## Caractéristiques techniques\*

### Modèles de base

- Débit standard (40 l/min)
- Haut débit (80 l/min)
- Très haut débit (130 l/min)
- Modèles satellites
- Modèles simple et double face
- Combinaison débit standard et haut débit

Les débits varient selon le modèle, l'agencement souterrain du site, son altitude, la température ambiante et les options choisies.

### Options

- Écran LCD 7-7-5
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Récupération des vapeurs à commande électronique ECVR
- Système de récupération de vapeurs autocalibré breveté Tokheim ECVR-SCS (incluant à la fois le système de surveillance et le système autocalibré)
- Raccordement au sol pour la récupération des vapeurs
- Indicateur lumineux de statut de récupération des vapeurs
- Compensation automatique de température

- Calibrage électronique
- Totalisateurs électromécaniques
- Bouton de programmation
- Moteur monophasé
- Fonctions de présélection par boutons poussoirs
- Affichage du prix unitaire par produit
- Indicateurs de produits lumineux
- Lampes terminal de paiement
- Haut-parleur (son à sens unique)
- Télécommande à infrarouges
- Totalisateurs mécaniques sur le mesureur
- Totalisateurs électromécaniques antimagnétiques (simple et double face)
- Sélection de débit 40/80 l/min.
- Boîte à filtre externe pour pompe TQP-RS
- Plusieurs options d'entrées hydrauliques
- Pompe immergée
- Large gamme de connexions flexibles inox pour faciliter l'installation
- Structure au sol
- Viseur
- Connexion satellite (simple ou double face)
- Compatible E85
- Raccords cassants
- Kit basse température
- Plusieurs solutions d'habillage en acier inoxydable

- Habillage personnalisé de l'ensemble du distributeur
- Détection d'incendie et d'inclinaison
- Prévention du vol de carburant

Seules les caractéristiques et les options principales sont listées. Pour en savoir davantage sur les options disponibles, veuillez contacter votre représentant Tokheim.

### Conditions environnementales

- Température ambiante : -25 °C à +55 °C
- Climat froid : -40 °C à +55 °C (optionnel)
- Température du liquide : -25 °C à +25 °C
- Viscosité du liquide : < 10-4 m<sup>2</sup>/s
- Humidité relative : 5 % à 95 %
- Altitude : du niveau de la mer à 2 000 m

## Tokheim dans le monde



### Contact

Siège social Tokheim

Unit 3 Baker Road  
West Pitkero Industrial Estate  
DD5 3RT Dundee  
Royaume-Uni

Tel: +44 (0)1382 598 000  
Fax: +44 (0)1382 598 001

### Pour plus d'information

Pour toute information complémentaire et pour les contacts dans chaque pays, vous pouvez visiter notre site web [www.tokheim.com](http://www.tokheim.com) ou nous écrire à l'adresse [global.marketing@tokheimglobal.com](mailto:global.marketing@tokheimglobal.com).

\*Comme Tokheim améliore régulièrement ses produits et services selon le marché et les exigences réglementaires en évolution, nous nous réservons le droit de changer toute caractéristique de ces produits et services, ainsi que ce document sans préavis.