

Quantum 510

Distributeur de carburant



Le Quantum 510, fer de lance de notre gamme Quantum, est le résultat d'années de travail et d'analyses de nos équipes d'ingénieurs, d'installation et de maintenance à travers le monde. Le Quantum 510 a été élaboré pour distribuer du carburant avec précision, pour durer et pour assurer un fonctionnement sans incidents. En plus de bénéficier de la qualité renommée de Tokheim, le Quantum 510, qui intègre nos composants innovants, robustes et fiables, apporte une vraie plus-value à votre station.

« 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 entrenées par nos équipes de maintenance agréées et nos distributeurs. »

Le Quantum 510 en un coup d'œil

Paiement

Le Crypto VGA, la solution de paiement sur piste de Tokheim, certifié PCI PTS UPT 3.0, est un écran tactile et pin pad tout-en-un. Il accroît vos options de vente au détail, rend votre site plus sûr, aide à réduire la fraude pour, au bout du compte, augmenter vos bénéfices.

Flexibles

Le Quantum 510 intègre un système rétractable de flexibles pour une prise de carburant plus propre et plus rapide. Un support de pistolet étroit, doté d'un panneau de protection, prévient les dommages dus aux impacts de pistolets.



Calculateur

Le TQC assure sans effort une connexion avec le reste du monde. Vous avez le choix entre un écran LCD ou un écran média haute résolution de 17 pouces pour un fort retour sur investissement.

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.

Ouvertures de fourche 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



**Quantum
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.



**Quantum
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.



**Quantum
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.



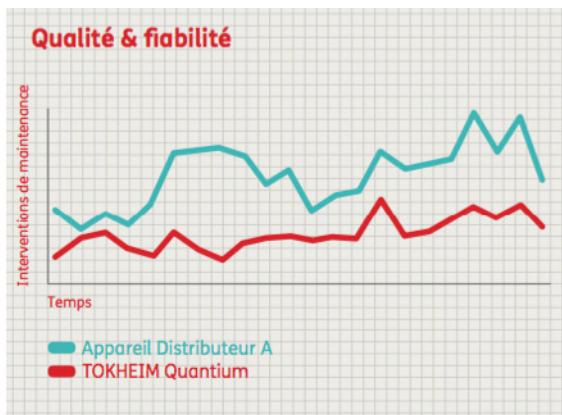
**Quantum
410**

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



**Quantum
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.



Quantum 510

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
- Ensemble combiné 5m3/h et 8m3/h
- Ouverture de fourche de levage pour une installation plus sûre
- Configurations AdBlue

Les débits dépendent du modèle, de l'agencement sous-terrain du site, de l'altitude, de la température ambiante et des options choisies.

Options

- Écran LCD 7-7-5
- Récupération des vapeurs à commande électronique ECVR
- Système de récupération des 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

- Compensation automatique de température
- Calibrage électronique
- Bouton d'arrêt d'urgence
- Interrupteur principal de sécurité
- 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 mesurateur
- Totalisateurs électromécaniques antimagnétiques (simple et double face)
- Large gamme de pistolets
- 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

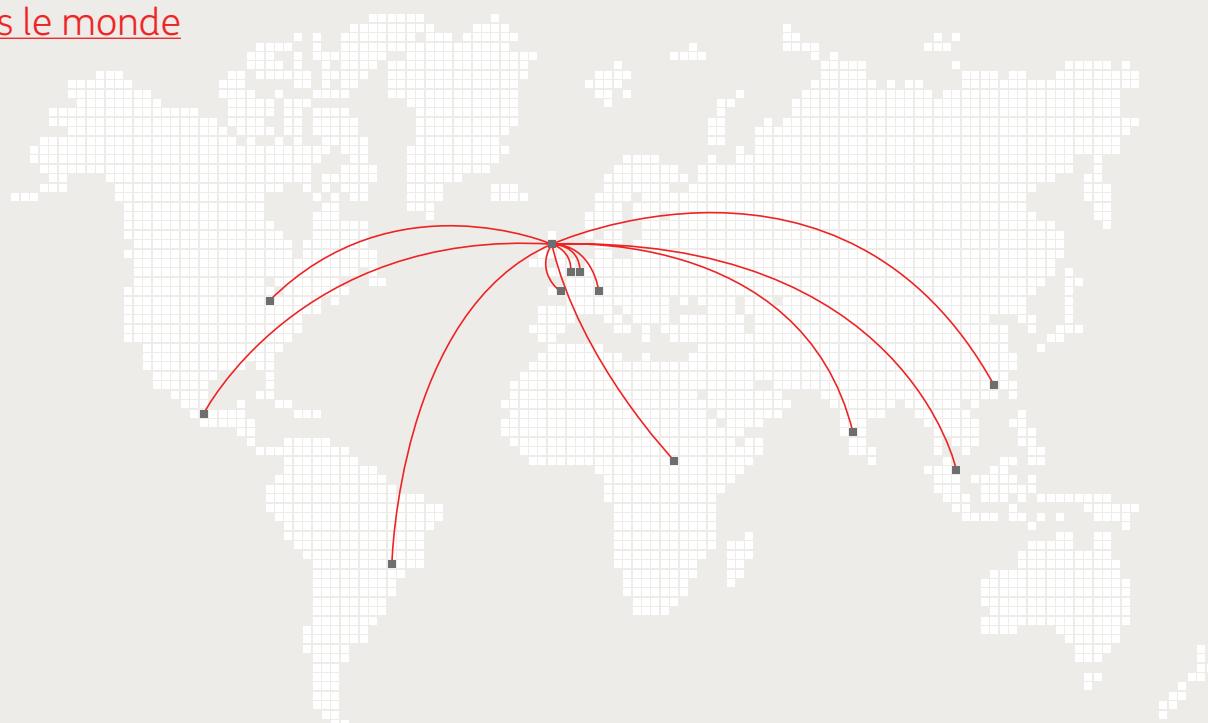
- Raccords cassants
- Kit basse température
- Solutions de paiement intégrées pour un grand nombre de marchés
- Capot supérieur en acier inoxydable gaufré
- Solutions variées d'habillage en acier inoxydable
- Habillage personnalisé de l'ensemble du distributeur
- Détection d'incendie et d'inclinaison
- Terminal multimédia avec écran VGA 17 pouces
- 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 m2/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 ou nous écrire à l'adresse 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.