



DISTRIBUTORE DI CARBURANTE TOKHEIM QUANTIUM™ 510M

Pensato da esperti.  
Progettato da voi.





## Sviluppiamo l'eccellenza

Il distributore di carburante Tokheim Quantum™ 510 rappresenta un punto di riferimento nel settore per quanto riguarda qualità e versatilità. La gamma di distributori di carburante **Quantum 510M** si basa sull'esperienza e sulla reputazione del modello precedente, aggiungendo una nuova linea con nuove caratteristiche, e rimanendo fedele a ciò che ha reso i distributori di carburante Quantum 510 prodotti di eccellenza. Costruito con componenti di alta qualità, collaudati sul campo, ogni modello della gamma di distributori di carburante Quantum 510M assicura un costo totale di gestione inferiore, grazie ad un maggior ritorno dell'investimento dato da minori costi di manutenzione. Questa unione di storia, ingegneria, innovazione e qualità, rende ogni distributore di carburante Tokheim Quantum 510M un solido investimento.

### Precisione della misura

I distributori di carburante Quantum 510M utilizzano misuratori con una bassa deriva nel tempo, un sistema di calcolo all'avanguardia e componenti elettronici collaudati. L'aggiunta di altre opzioni (compresa la compensazione automatica della temperatura) fornisce un'ulteriore garanzia che il carburante misurato sia quello effettivamente erogato.

### Meno manutenzione, meno problemi

Ogni distributore di carburante Quantum è costruito sulle specifiche tecniche fornite dal cliente, utilizzando componenti di alta qualità nel rispetto delle più recenti normative sulla qualità. Ogni distributore viene sottoposto a rigorosi controlli per garantire che il prodotto fornito al cliente raggiunga i migliori standard di eccellenza: minore numero di interventi di manutenzione, minori problemi per il cliente e migliore costo totale di gestione.



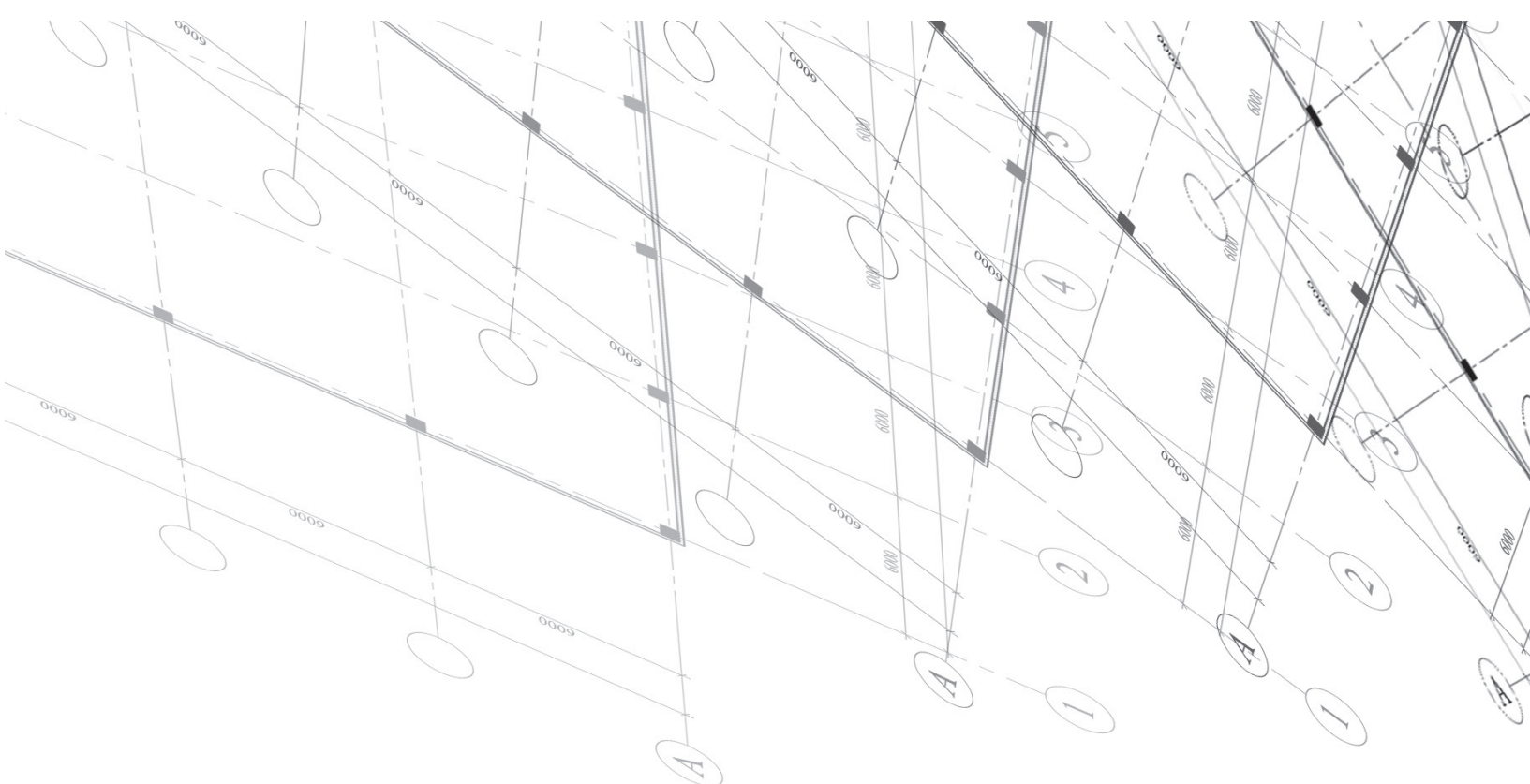
# Ridefinizione della modularità

Sappiamo che ogni stazione di servizio ha esigenze differenti. Ecco perché la progettazione modulare è diventata parte integrante della nuova gamma di distributori Quantum 510M. Qualunque sia l'allestimento della vostra area di rifornimento, gli erogatori di carburante Quantum 510M sono stati progettati per venire incontro ai vostri bisogni. Abbiamo progettato soluzioni modulari facili da implementare, offrendovi la possibilità di scegliere come costruire un modello su misura, perfetto per la vostra area di rifornimento. Il distributore di carburante Quantum 510M vi offre la libertà di scegliere il giusto livello di funzionalità e di fornire un servizio di prima classe ai vostri clienti.

Siete voi a decidere adesso.  
Abbiamo fatto di voi l'architetto.

Dotato della migliore tecnologia di erogazione del carburante



**1**

## Sfruttare la potenza del media

Il distributore di carburante Quantum 510M è ora dotato di una struttura esterna di serie più grande, consentendo ai clienti di passare facilmente dal tipico display LCD al display multimediale VGA. Sfruttare la potenza dei media per aumentare le vendite nella vostra area di rifornimento e nel vostro punto vendita non è mai stato così facile.

**2**

## Nuovi sistemi di avvolgimento dei tubi di erogazione

Il distributore di carburante Quantum 510M permette di scegliere il sistema di avvolgimento dei tubi di erogazione per soddisfare le esigenze di tutti i proprietari delle aree di rifornimento. Il modello con riavvolgimento totale (FHR - Full Hose Retraction) offre un'eccellente estensione del tubo di erogazione, un facile riavvolgimento e l'occultamento totale del tubo a riposo. Il modello con retrazione parziale (SHR - Semi Hose Retraction) offre una nuova soluzione economica, con un'attaccatura del tubo di erogazione più alta e una buona capacità di estensione.

**3**

## Facilità di manutenzione

Rispetto al suo predecessore, il Quantum 510M presenta molte differenze innovative, come il sistema double-bump piping per migliorare la facilità di manutenzione del distributore. L'esclusivo design dei connettori double-bump rende molto più semplice accedere all'erogatore per la manutenzione, riducendo al minimo i tempi per la sostituzione dei componenti e l'inattività dell'erogatore.

**4**

## Nuovi distributori di GPL e AdBlue®

La gamma di distributori di carburante Quantum 510M comprende i modelli GPL e AdBlue®, entrambi dotati di predisposizione multimedia. Per la prima volta, il distributore di GPL è progettato con sistema SHR, mentre il distributore di carburante AdBlue® è ora disponibile come modello a quattro tubi di erogazione per un'esperienza di rifornimento comoda e veloce.

# Presentiamo la gamma di distributori di carburante Quantum 510M.

Con quattro modelli leader del settore, i distributori di carburante Quantum 510M sono l'esempio perfetto di eccellenza ingegneristica. Modulari, affidabili e sicuri potete essere certi di investire in un distributore costruito per durare nel tempo.



## **Distributore di carburante Quantum 510M FHR (riavvolgimento totale del tubo)**

*Distinguetevi dalla massa*

Il distributore di carburante Quantum 510M con riavvolgimento totale del tubo presenta lo stesso aspetto e la stessa linea dell'attuale distributore di carburante Quantum 510, ma con l'ulteriore vantaggio di una struttura esterna superiore più grande, consentendo un facile passaggio dal display LCD al display multimediale VGA. I tubi sono completamente occultati, consentendo di mantenere un'area rifornimento elegante, professionale e ordinata, migliorando al contempo l'esperienza di rifornimento del cliente.



## **Distributore di carburante Quantum 510M SHR (riavvolgimento parziale del tubo)**

*Quintessenza del valore*

Il distributore di carburante Quantum 510M con semi riavvolgimento del tubo presenta modifiche innovative come il sistema doublebump piping per migliorare e semplificare l'intervento di manutenzione sul distributore. Questo modello offre un'opzione economica e garantisce una scelta più ampia per il miglioramento dell'area di rifornimento. Il riavvolgimento parziale del tubo manterrà le aree di rifornimento ordinate e pulite, fornendo al contempo un ampio raggio di estensione del tubo per una facile erogazione di carburante.



### **Distributore di GPL Quantum 510M**

#### *Qualità e affidabilità*

---

Con molti distributori di GPL sul mercato, può essere difficile sapere quale sia il migliore per la vostra attività. Il distributore di GPL Quantum 510M offre una soluzione sicura, affidabile e di qualità, consentendovi di beneficiare di tutte le funzioni avanzate presenti nella gamma di distributori di carburante Quantum 510M. Il sistema di riavvolgimento parziale dei tubi di erogazione migliora l'esperienza di rifornimento per i clienti, rendendo la transazione rapida e senza sforzo.



### **Distributore di AdBlue® Standalone Quantum 510M**

#### *Pratico ed elegante*

---

Il distributore di AdBlue® standalone Quantum 510M fornisce un'erogazione veloce, accurata e affidabile. Come il Quantum 510M FHR, questo distributore sfrutta il sistema di riavvolgimento automatico dei tubi di erogazione, che si attiva quando il cliente ha terminato il rifornimento, guidando i tubi all'interno del distributore per un aspetto elegante e compatto. I serbatoi AdBlue® facilitano il rifornimento di tutti i veicoli diesel di nuova generazione, contribuendo a un ambiente più pulito.

# Caratteristiche tecniche

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prodotti disponibili:</b>                       | 1-5                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Pistole di erogazione disponibili:</b>          | 1-10                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Portate disponibili:</b>                        | 40 LPM, 80LPM, 130LPM, 40/80 (doppia velocità)                                                                                                                                                                   |
| <b>Sistema di tubi di erogazione:</b>              | Ritrazione totale o parziale del tubo di erogazione                                                                                                                                                              |
| <b>Lunghezza del tubo:</b>                         | FHR 4,2m, SHR 3,6m, AdB 3,6m, GPL 3,2m                                                                                                                                                                           |
| <b>Orientamento del distributore:</b>              | Corsia (singolo o bifacciale)                                                                                                                                                                                    |
| <b>Opzioni del display:</b>                        | 6-6-4 LCD, 7-7-5 LCD, Schermo di 17" VGA Multimediale                                                                                                                                                            |
| <b>Sistema di recupero dei vapori:</b>             | Circuito aperto, Autotaratura                                                                                                                                                                                    |
| <b>Compensazione automatica della temperatura:</b> | Disponibile come opzione                                                                                                                                                                                         |
| <b>Tipo di pompa:</b>                              | Pompa a palette ((TQP-RS), Pompa a ingranaggi (TQP-HS, CPU)                                                                                                                                                      |
| <b>Configurazione AdBlue:</b>                      | Fino a 4 bocchette, standalone e in combinazione                                                                                                                                                                 |
| <b>Configurazioni GPL:</b>                         | Fino a 2 bocchette, standalone e in combinazione                                                                                                                                                                 |
| <b>Colori personalizzati:</b>                      | Adattata alle esigenze del cliente                                                                                                                                                                               |
| <b>Resistenza alla corrosione:</b>                 | Funzionamento fino alla categoria di corrosione C5-M, ISO 12944-2:1998 come standard (il pieno funzionamento in un ambiente C5-M può richiedere opzioni di trattamento aggiuntive) (esclude SHR, categoria C5-1) |
| <b>Temperatura di funzionamento:</b>               | da -25c a +55c                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Umidità relativa:</b>                           | 5-95%                                                                                                                                                                                                            |

La linea di erogazione carburante Tokheim Quantum 510M è disponibile con una vasta gamma di opzioni. Contattate il vostro rappresentante di zona per tutti i dettagli.

## Contatti

Tokheim Sofitam Italia  
Strada Provinciale n. 26 km  
10+80014030 - Scurzolengo (AT)  
P: +44 (0) 141 20 38 200  
Web: [www.tsg-solutions.com/it](http://www.tsg-solutions.com/it)

Dover Fueling Solutions UK Ltd  
Unità 3 Baker Road  
West Pitkerro Industrial Estate  
DD5 3RT Dundee  
Regno Unito  
T: +44 (0)1382 598 000

## Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni e contatti dettagliati per ogni paese, visitate il nostro sito web all'indirizzo [www.tokheim.com](http://www.tokheim.com) o inviateci un'e-mail all'indirizzo [tokheim@doverfs.com](mailto:tokheim@doverfs.com)

\*Poiché Dover Fueling Solutions migliora regolarmente i prodotti Tokheim in linea con l'evoluzione del mercato e dei requisiti normativi, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche di questi prodotti e di questo documento senza preavviso.



## Sedi operative

Viale Carlo Forlanini, 48 - 20024 Garbagnate M.se (MI)/Via  
Colombo, 12/A - 25030 Torbole Casaglia (BS)  
Via dell'Artigianato, 51 - 30030 Pianiga (VE)  
Via Camporcioni, 62 - 51019 Ponte Buggianese (PT)