

Gama de distribuitoare de carburanți

Quantium Tokheim



Distribuitorul de carburanți Tokheim Quantum 110



Q110 este cea mai accesibilă soluție din gama Quantum.
Este un distribuitor entry-level completat cu multe dintre caracteristicile inovative ale seriei Quantum.

Permite distribuirea unui singur tip de carburant la viteze mari. Distribuitorul vine cu opțiuni pentru unul sau două furtunuri.

Modele de bază:

- Debit standard (40 l/min.)
- Debit marit (80 l/min.)
- Debit foarte mare (130 l/min.)
- Configurații AdBlue

Debitele depind de model, instalația tehnologică a locației, altitudinea locației, temperatura ambientală și opțiunile alese

Caracteristici opționale:

- Compensare automată a temperaturii
- Calibrare electronică
- Totalizatoare electromecanice
- Intrerupător principal de siguranță
- Buton programare
- Motor monofazic
- Funcții presetate prin butoane sau tastatură
- Lumini de indicare a produsului
- Telecomandă compatibilă IR
- Totalizatoare mecanice pe contor
- Selectare debit 40/80 l/min.
- Mai multe opțiuni de legături hidraulice
- Vizor
- Compatibil E85
- Cuplă de rupere
- Kit de temperatură scăzută
- Tavă de scurgeri

Condiții de mediu:

- Temperatura ambiantă: între -25°C și +55°C
- Interval de temperaturi: între -40°C și +55°C (opțional)
- Temperatura fluidului: între -25°C și +25°C
- Vâscozitatea fluidului: < 10⁻⁴ m²/s
- Umiditatea relativă: între 5% și 95%
- Altitudine: de la nivelul mării până la 2000 m

Distribuitorul de carburanți Tokheim Quantum 210



Q210 oferă o soluție pentru clienții care caută un distribuitor de nivel entry-level, dar cu mai multe opțiuni și flexibilitate decât Q110. Q210 poate să distribuie până la două produse și poate fi dotat cu unul sau două furtunuri.

Calitatea și fiabilitatea distribuitorului sunt date de îmbunătățirile constante aduse pe baza datelor colectate de la toți clienții globali.

Specificații modele de bază:

- Debit standard (40 l/min.)
- Debit mărit (80 l/min.)
- Debit foarte mare (130 l/min.)
- Configurație pentru autocisternă

Debitele depind de model, instalația tehnologică a locației, altitudinea locației, temperatura ambientală și opțiunile alese.

Caracteristici opționale:

- Recuperare de vapori reglată electronic (ECVR)
- Compensare automată a temperaturii
- Calibrare electronică
- Totalizatoare electromecanice
- Întrerupător principal de siguranță
- Buton de programare
- Motor monofazic
- Funcții presetate prin butoane sau tastatură
- Afișare preț unitar pe ecran
- Lumini de indicare a produsului
- Telecomandă compatibilă IR
- Totalizatoare mecanice pe contor
- Gamă largă de pistoale de alimentare
- Selectare debit 40/80 l/min.
- Vizor
- Compatibil E85
- Kit de temperatură scăzută
- Tavă de scurgeri

Condiții de mediu:

- Temperatura ambiantă: între -25°C și +55°C
- Interval de temperaturi: între -40°C și +55°C (optional)
- Temperatura fluidului: între -25°C și +25°C
- Vâscozitatea fluidului: < 10⁻⁴ m²/s
- Umiditate relativă: între 5% și 95%
- Altitudine: de la nivelul mării până la 2000 m

Distribuitorul de carburanți Tokheim Quantum 310



Q310 este un distribuitor de carburanți compact și adaptabil.

Acesta oferă flexibilitate în design, fie ca distribuitor simplu, dublu sau cu patru furtunuri. Sistemul cu furtun retractor cu arc, ce are o lungime de 4 m, asigură o utilizare cât mai simplă a distribuitorului de carburanți.

Specificații modele de bază:

- Debit standard (40 l/min.)
- Debit mărit (80 l/min.)
- Debit foarte mare (130 l/min.)
- Modele Satelit
- Modele cu două fețe și cu o față
- Combinație viteză standard- viteză mare
- Combinație viteză standard- viteză foarte mare

Debitele depind de model, instalația tehnologică a locației, altitudinea locației, temperatura ambientală și opțiunile alese.

Caracteristici opționale

- Recuperare de vapori reglată electronic (ECVR)
- Mai multe conexiuni subterane de Recuperare Vapori
- LED pentru starea recuperării de vapori
- Compensare automată a temperaturii
- Calibrare electronică
- Totalizatoare electromecanice
- Întrerupător principal de siguranță
- Buton de programare
- Motor monofazic
- Funcții presetate prin butoane sau tastatură
- Afișare preț unitar pe ecran
- Lumini de indicare a produsului
- Telecomandă compatibilă IR
- Totalizatoare mecanice pe contor
- Totalizatoare electromecanice antimagnetice (cu o față și cu două fețe)
- Selectare viteză 40/80 lpm
- Carcasă externă filtru pentru pompa TQP-RS
- Mai multe opțiuni de legături hidraulice
- Gamă largă de racorduri flexibile din oțel inox pentru montare ușoară
- Vizor
- Legătură satelit pe una sau două fețe
- Compatibil E85
- Cuplă de rupere
- Kit de temperatură scăzută

Condiții de mediu:

- Temperatura ambiantă: între -25°C și +55°C
- Interval de temperaturi: între -40°C și +55°C (optional)
- Temperatura fluidului: între -25°C și +25°C
- Vâscozitatea fluidului: < 10-4 m²/s
- Umiditate relativă: între 5% și 95%
- Altitudine: de la nivelul mării până la 2000 m

Distribuitorul de carburanți Tokheim Quantum 410



Q410 este un distribuitor multiprodus de tip 'H'. Acesta oferă o abordare și un aspect total diferite de modelul 510. Are furtune care se agață, asigurând acces facil și o manipulare simplă.

Q410 beneficiază de calitatea Tokheim, este construit din componente inovative și fiabile, aducând beneficii reale afacerii dumneavoastră.

Specificații modele de Bază:

- Debit standard (40 l/min.)
- Debit mărit (80 l/min.)
- Debit foarte mare (130 l/min.)
- Modele Satelit
- Modele cu două fețe și cu o față
- Combinație viteză standard- viteză mare
- Combinație viteză standard- viteză foarte mare

Debitele depind de model, instalația tehnologică a locației, altitudinea locației, temperatura ambientală și opțiunile alese.

Caracteristici opționale:

- Recuperare de vapori reglată electronic (ECVR)
- Tokheim a patentat Sistemul de Recuperare Vapori cu Autocalibrare –ECVR SCS (care include sistemele de monitorizare și autocalibrare)
- Mai multe conexiuni subterane de Recuperare Vapori
- Compensare automată a temperaturii
- Calibrare electronică
- Întrerupător principal de siguranță
- Buton de programare
- Motor monofazic
- Funcții presetate prin butoane sau tastatură
- Afișare preț unitar pe ecran
- Lumini de indicare a produsului
- Iluminat terminal plată OPT
- Difuzor (sunet unidirecțional)
- Telecomandă compatibilă IR
- Legătură la comutator Ethernet
- Card SD pentru back-up la calculatorul de date
- Totalizatoare mecanice pe contor
- Totalizatoare electromecanice antimagnetice (cu o față și cu două fețe)
- Domeniu larg de ștuțuri
- Selectare debit 40/80 l/m
- Filtru extern pentru pompa TQP-RS
- Mai multe opțiuni de legături hidraulice
- Filtru suplimentar de apă

- Tavă de scurgeri
- Gamă largă de racorduri flexibile din oțel inox pentru montare ușoară
- Vizor
- Legatura satelit pe una sau două fețe
- Compatibil E85
- Cuplă de rupere
- Kit de temperatură scăzută
- Soluții integrate de plată pentru o gamă largă de piețe
- Detectare de foc și înclinare
- Media Head cu ecran VGA 17"

Condiții de mediu:

- Temperatura ambiantă: între -25°C și +55°C
- Interval de temperaturi: între -40°C și +55°C (optional)
- Temperatura fluidului: între -25°C și +25°C
- Vâscozitatea fluidului: < 10-4 m²/s
- Umiditate relativă: între 5% și 95%
- Altitudine: de la nivelul mării până la 2000 m

Distribuitorul de carburanți Tokheim Quantum 510



Q510 este rezultatul multor ani de muncă și analiză detaliată a informațiilor furnizate de către echipele de ingineri și tehnicieni din întreaga lume.

Distribuitorul de carburanți Q510 este cel mai complex distribuitor din gama Quantum, oferind diversitatea de care o stație de dimensiuni mari are nevoie.

Specificații modele de bază:

- Debit standard (40 l/min.)
- Debit mărit (80 l/min.)
- Debit foarte mare (130 l/min.)
- GPL unul sau două furtunuri
- Modele cu două fețe și cu o față
- Combinație viteză standard- viteză mare
- Combinație viteză standard- viteză foarte mare
- Configurații AdBlue

Debitele depind de model, instalația tehnologică a locației, altitudinea locației, temperatura ambientală și opțiunile alese.

Caracteristici opționale

- Recuperare de vapori reglată electronic (ECVR)
- Tokheim a patentat Sistemul de Recuperare Vapori cu Autocalibrare – ECVRSCS (care include sistemele de monitorizare și autocalibrare)
- Mai multe conexiuni subterane de Recuperare Vapori
- LED pentru starea Recuperării de Vapori
- Compensare automată a temperaturii
- Calibrare electronică
- Întrerupător principal de siguranță
- Buton de programare
- Motor monofazic (standard este livrat cu trifazic)
- Funcții presetate prin butoane
- Afișare preț unitar pe ecran
- Lumini de indicare a produsului
- Iluminat terminal plată OPT
- Difuzor (sunet unidirecțional)
- Telecomandă compatibilă IR
- Totalizatoare mecanice pe contor
- Selectare debit 40/80 l/m
- Orificii de ventilație la exteriorul ramei
- Filtru extern pentru pompa EPZ
- Mai multe opțiuni de legături hidraulice
- Vizor
- Legătură satelit pe una sau două fețe
- Compatibil E85

- Cuplă de rupere
- Kit de temperatură scăzută
- Protecție anticorozivă suplimentară pentru placările vopsite
- Carcasă personalizată pentru distribuitor complet
- Media Head cu ecran 17"

Condiții de mediu:

- Temperatura ambiantă: între -25°C și +55°C
- Interval de temperaturi: între -40°C și +55°C (optional)
- Temperatura fluidului: între -25°C și +25°C
- Vâscozitatea fluidului: $< 10^{-4} \text{ m}^2/\text{s}$
- Umiditate relativă: între 5% și 95%
- Altitudine: de la nivelul mării până la 2000 m