



The Right Connection®

Produits pétroliers et anti- débordement

Service Client: **+33 1 71 84 10 16**

Email: **sales@dixonfrance.fr**

www.dixonfrance.fr



Vannes API



Utilisées pour le chargement/déchargement de camions citernes.

Options disponibles:

- Poignées ergonomiques permettant des opérations manuelles aisées
- Vannes de chargement seulement & de chargement/déchargement
- Verre de visualisation & Indicateur de flux
- Poignée fixe & amovible
- Différentes options de joints disponibles

Les joints peuvent être remplacés sans avoir besoin de les démonter de la citerne. Bouchons de protection disponibles en plastique ou métalliques

Coupleur API Pour Bras de Chargement



Le coupleur 5300 est complètement modulaire de façon à être équipé de différentes combinaisons de joints pour être compatible avec des niveaux de performances & applications alternatives d'essences.

Deux modèles sont disponibles: avec joint fixe incorporé et joint remplaçable.

Caractéristiques:

- 4" TTMA bride d'entrée
- 5 cames conçues pour un alignement facile/connexion étanche
- Poignée à pommeau pour une utilisation facile et confortable
- Les joints de rotation peuvent être changés sans démonter le coupleur du bras de chargement
- En conformité avec les spécifications API RP 1004:2003

Adapteur Sec



Un Adapteur sec Bayco permet d'éviter le déversement en cas de déconnexion délibérée ou accidentelle.

Caractéristiques:

- 2 adaptateurs pour reconstitution facile
- Interchangeables avec raccords type Kamvalok
- Raccords aluminium avec extrémité aluminium et piston en laiton
- Diamètres 2" - 4"

Filetage: Différents types sont disponibles

Matériaux: Aluminium ou acier inoxydable

Joint: Différents matériaux

Doit être utilisé avec des coupleurs de type Bayco pour que l'adaptateur puisse fonctionner.

Coupleurs Sec



- Poignée avec ergot en acier inoxydable forte épaisseur permettant des expositions aux produits chimiques corrosifs et le nettoyage.
- Totalement interchangeable avec les raccords de type Kamvalok
- Intérieur en acier inoxydable

- Le raccord à came Dixon ES Boss-Lock assure une sécurité optimale en cas d'ouverture accidentelle sur les raccords en 1½ et 2"

- La poignée large du raccord à came EZ Boss-Lock permet une bonne prise sur les raccords 3"

- Diamètres 1½" - 4"

Filetage: Différents types disponibles

Matériaux: Aluminium ou acier inoxydable

Joint: Différent matériaux

Doit être utilisé avec des adaptateurs type Bayco pour que le coupleur puisse fonctionner.

Adapteur Gravitaire



Dixon produit deux types d'adaptateur gravitaires.

Version monobloc disponible en standard:

- En aluminium moulé
- Différentes options de joints disponibles
- Poignée à came en bronze avec anneau et goupille en acier
- Verre de visualisation en option

Version en deux pièces boulonnées avec verre de visualisation.

- Composé d'un anneau et sortie avec joints et verre de visualisation

Les 2 versions sont disponibles en 3" - 4".

Vannes de Retour de Vapeur



- Corps en aluminium moulé lourd
- 4" adapteur avec ou sans petite vanne, FNPS, FNPT, ou TTMA connexion rondes
- Interrupteur d'air

Bouchons vapeur disponibles en Nylon ou Aluminium complet avec interrupteur incorporé, poignée centrée T, code couleur orange de sécurité, emplacement pour chaîne/cable.

Recupérateurs Séquentiels de Vapeur



- Utilisés pour évacuer les vapeurs lors du chargement ou déchargement des camions citernes pétroliers
- Ces produits peuvent être installés sur des trous d'homme de 16" ou 20"

Pistolets Essence à Billes



- Utilise des boisseaux sphériques à passage intégral pour débit optimisé.
- L'alésage interne est conçu pour permettre une faible perte de charge. Une faible perte de charge permet un débit élevé à basse pression.
- Réduisant le moussage et retour de flux.

Notre conception unique du joint tournant permet des opérations à basse température sans fuites autour du joint O-ring.

Le joint tournant tourne à des températures aussi basses que -40° et des pressions allant jusqu'à 7 Bar/100 PSI

Tuyauteries Composites



Dixon offre une gamme de tuyauteries composites anti statiques d'aspiration et /ou déchargement conçues pour être utilisées sur les sites et camions/wagons citernes.

La construction du tuyau est exceptionnellement flexible pour une manutention facile tout en restant robuste, résistant et économique.

Un service permettant de fournir une gamme complète de tuyauteries et raccords.

Prises Anti Débordement



Les prises permettent le transfert des signaux électroniques du moniteur de contrôle au camion citerne. Les prises sont différentes en fonction de l'équipement du terminal

- Les prises ont les options 6 point de contact, 3 connexions type J pour les systèmes 5 fils et 10 points de contact 4 connexions type J pour les systèmes 2 fils.
- Les prises peuvent inclure un système de freinage pour éviter un démarrage du camion, un récupérateur de vapeur soit les 2.
- Les prises FloTech utilisent un anneau d'extrémité détachable brevetés permettant le remplacement sans déconnecter les fils.

Testeur Pour Citernes FT555



Un testeur totalement automatique capable de tester les systèmes API optique et API Thermistor.

- Le test peut être effectué par une seule personne, la fonction "test humide" du FT555 sonnera et l'alarme sera audible quand la sonde sera humide.
- L'écran LCD fera apparaître le résultat final du test et un indicateur succès/échec pour un essai rapide du système de prévention de débordement
- La prise API peut être reconfigurée pour les 2 systèmes: les standards Optique & Thermistor à connexion type J.

Sondes Anti Débordement



Les sondes anti débordement Flo Tech 2 & 5 fils sont produites en accord avec la norme EN13922

- Elles ont pour caractéristique un prisme conçu de telle manière que toute intrusion de vapeur pouvant endommager et entrainer la panne de la sonde est rendue impossible.
- Les sondes sont disponibles en longueurs de 7", 12", 18"
- Totalement compatibles avec les normes des installations industrielles et les moniteurs
- Le système Plug & Play consiste en un faisceau de câblage préfabriqué permettant une connexion aisée aux sondes et la prise tout à fait adaptée aux fluides et vapeurs du compartiment de la citerne. Avec ce système/ il n'y a plus la nécessité de protéger les câbles et raccorder les connexions.

Pièces Détachées



Dixon offre une gamme complète de pièces détachées pour vos systèmes de chargement.