FR

PIUSI

MADE IN ITALY

# CATALOGUE CARBURANTS

# GAMME DE PRODUITS POUR LE CARBURANT


| GAMME DE PRODUITS | CATÉGORIE DE PRODUIT | | PRODUIT | PAGE |
|---|---|---|---|---|
| SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT | SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT | | OVERVIEW | 8 |
| | B.SMART SOFTWARE | | B.SMART | 10 |
| | | | ADD-ONS | 12 |
| | B.SMART DISTRIBUTEURS | | CUBE B.SMART | 14 |
| | | | SELF SERVICE B.SMART | 16 |
| | B.SMART CONTROL BOX | | MCBOX B.SMART | 18 |
| | SSM 2.0 SOFTWARE | | SSM2.0 | 20 |
| | | | DATA TRANSFER SSM 2.0 | 22 |
| | SSM 2.0 DISTRIBUTEURS | | CUBE MC 2.0 | 24 |
| | | | SELF SERVICE MC 2.0 | 26 |
| | | | SELF SERVICE FM 2.0 | 28 |
| | SSM 2.0 CONTROL BOX | | MCBOX 2.0 | 30 |
| | AGILIS SOFTWARE | | SSM AGILIS | 32 |
| | | | DATA TRANSFER SSM AGILIS | 34 |
| | AGILIS DISTRIBUTEURS | | CUBE MC | 36 |
| | | | SELF SERVICE MC | 38 |
| | AGILIS CONTROL BOX | | MCBOX | 40 |
| DISTRIBUTEURS | DISTRIBUTEURS MÉCANIQUES | | CUBE | 46 |
| | | | SELF SERVICE K44 | 48 |
| KITS | ATEX KITS | | EX50 DRUM | 54 |
| | | | EX100 DRUM | 56 |
| | | | EX140 DRUM | 58 |
| | | | EX50 ST | 60 |
| | BIDON | | DRUM | 62 |
| | | | PICO | 64 |
| | MOBILE | | BATTERY KIT | 66 |
| | | | PITSTOP | 68 |
| | | | PIUSIBOX | 70 |
| | | | CARRY | 72 |
| | ST | | ST | 74 |
| | | | ST WITH METER | 76 |
| | | | ST WITH METER AND FILTER | 78 |
| | | | ST BOX | 80 |
| | | | ST 200 AC | 82 |
| | | | ST 200 DC | 84 |
| POMPES | POMPES ATEX AC | | EX50 AC | 90 |
| | | | EX100 | 92 |
| | | | EX140 | 94 |
| | POMPES ATEX DC | | EX50 / EX75 DC | 96 |
| | | | EXGO! | 98 |
| | POMPES AC | | PANTHER AC | 100 |
| | | | VISCOMAT VANE | 102 |
| | | | E80 / E120 | 104 |
| | | | E140 | 106 |
| | | | E300 | 108 |
| | NEW! OVERVIEW PIUSI SUPREME | | PIUSI SUPREME OVERVIEW | 110 |
| | POMPES DC | | PIUSI 3000 SUPREME | 112 |
| | | | BP3000 | 114 |
| | | | PANTHER DC | 116 |
| | | | BIPUMP | 118 |
| | POMPES MANUELLES | | PIUSI HAND PUMP | 120 |
| | | | HAND PUMPS | 122 |


*Toutes les photos sont fournies à des fins d'illustration uniquement. Le produit réel peut être différent en raison d'éventuelles améliorations de produit.*

| GAMME DE PRODUITS | CATÉGORIE DE PRODUIT | | PRODUIT | PAGE |
|---|---|---|---|---|
| **COMPTEURS** | COMPTEUR ÉLECTRONIQUE ATEX | | K24 ATEX | 128 |
| | COMPTEUR MÉCANIQUE ATEX | | K33 ATEX | 130 |
| | |  | K150 ATEX | 132 |
| | COMPTEURS ÉLECTRONIQUES | | K24 | 134 |
| | |  | K600/3 | 136 |
| | | | K600 B/3 | 138 |
| | |  | K600/4 | 140 |
| | | | K700 PULSER | 142 |
| | |  | K900 | 144 |
| | | | REMOTE DISPLAY | 146 |
| | COMPTEURS MÉCANIQUES | | K33 / K44 | 148 |
| | | | K150 | 150 |
| | |  | K700 | 152 |
| **PISTOLETS** | PISTOLETS AUTOMATIQUES ATEX | | A60 / A140 ATEX | 158 |
| | PISTOLETS AUTOMATIQUES | | A60 / A80 / A120 / A140 / A70 BIO | 160 |
| | | | A280 | 162 |
| | PISTOLET MANUEL |  | SELF 2000 / SELF 3000 | 164 |
| **FILTRAGE** | SYSTÈME DE FILTRAGE | | FILTROLL | 170 |
| | FILTRES | | WATER CAPTOR | 172 |
| | | | CLEAR CAPTOR | 174 |
| | | | FUEL & BIOFUEL | 176 |
| | | | FOOT VALVE | 178 |
| **SURVEILLANCE DES LIQUIDES** | INDICATEURS DE NIVEAU DE RÉSERVOIR | | OCIO | 182 |
| | |  | OCIO 2.0 | 184 |
| **ENROULEUR** | OUVERT | | DIESEL HOSE REEL | 190 |
| **ACCESSOIRES** | CONTRÔLE DES ACCÈS | | ACCESS 85 | 196 |
| | ACCESSOIRES | | CONNECTORS | 198 |
| | | | COUPLING&FITTINGS | 200 |
| | | | FLANGED CONNECTIONS | 202 |
| | | | HOSE&SWIVEL | 204 |
| **MERCHANDISE** | MERCHANDISE | | | 210 |

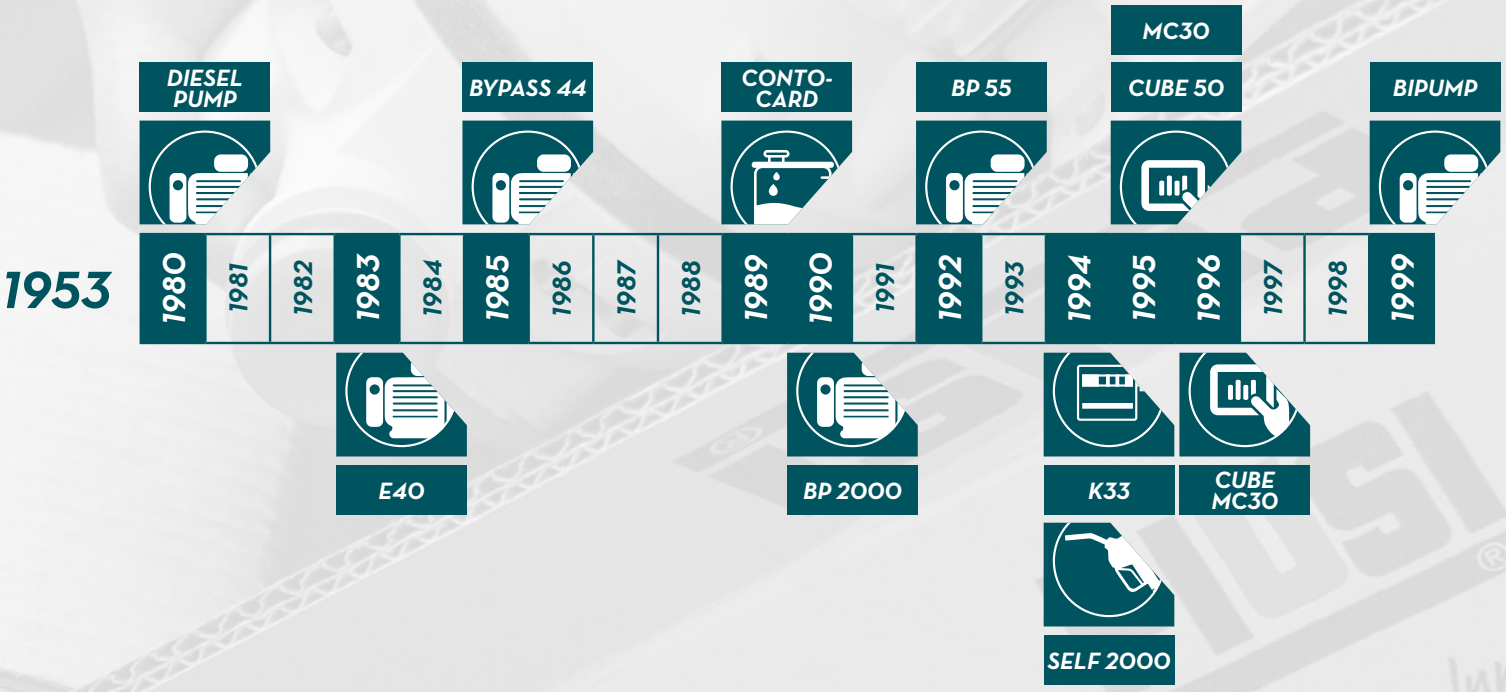
# CARBURANT

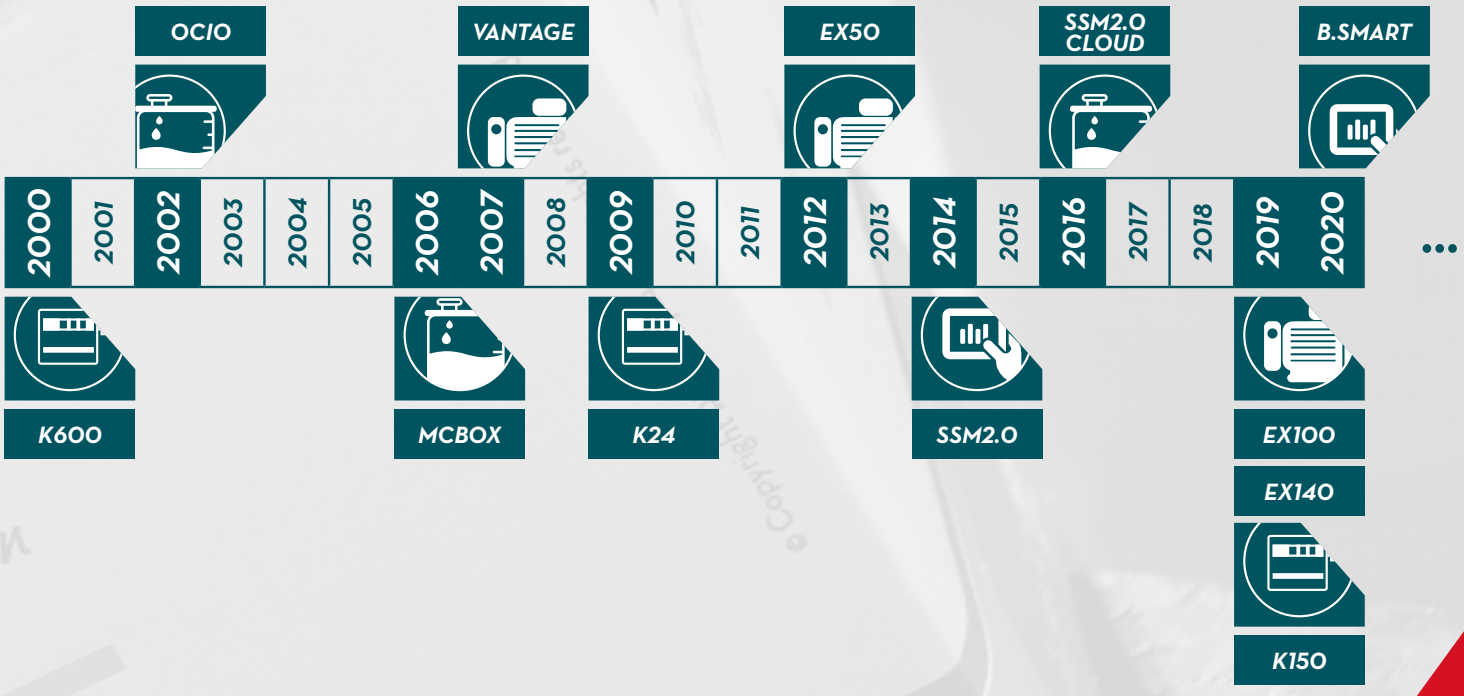
## EL VIAJE EN SECTOR

# CARBURANTES DE PIUSI
# L'HISTOIRE D'UN SAVOIR-FAIRE

## QUI SOMMES-NOUS

**PIUSI a été créée en 1953 à Suzzara, dans la province de Mantoue en Italie**. Pendant plus de 60 ans, PIUSI a **été l'acteur majeur sur les principaux marchés mondiaux avec sa gamme complète de produits pour le transvasement, le ravitaillement et la mesure de lubrifiants, carburants et liquides comme l'essence, le diesel, le Fluide d'échappement diesel (FED), l'huile, l'eau et la graisse**. Les principaux produits de PIUSI sont, par exemple, les pompes, débitmètres, pistolets, distributeurs, enrouleurs, jauges de niveau de liquide, logiciels et autres kits complets utilisés par les opérateurs dans l'agriculture, l'industrie automobile, les ateliers de mécanique et les garages, la gestion des parcs de véhicules et le transport par route et par mer. Les produits PIUSI ont différentes utilisations comme la surveillance et le transvasement de carburant dans les sociétés de transport routier, le ravitaillement des engins agricoles, le transvasement de carburants dans la construction et l'industrie minière pour les véhicules lourds. Les produits sont intuitifs et faciles à utiliser ; ils peuvent être installés dans de nombreux contextes. Ils sont tous entièrement fabriqués en Italie, et tous les produits expriment l'innovation, la qualité, le professionnalisme et la R&D qui ont toujours caractérisé PIUSI. Le siège social se trouve à Suzzara (Province de Mantoue - 150 km de Milan et Venise). La société emploie actuellement plus de 250 personnes dans la vente, les services administratifs, la R&D, la production et la logistique. Les produits PIUSI sont vendus dans plus de 120 pays dans le monde grâce à un large réseau de distributeurs et à la filiale US basée à Fort Lauderdale, en Floride, qui dessert les marchés d'Amérique du nord et du sud.




OCIO
VANTAGE
EX50
SSM2.0 CLOUD
B.SMART
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
...
K600
MCBOX
K24
SSM2.0
EX100
EX140
K150

# SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT

# OVERVIEW

## CARACTÉRISTIQUES:

### DES DONNÉES PRÉCISES

*• DONNÉES DE CONSOMMATION RÉELLES ET PRÉCISES POUR TOUTES LES OPÉRATIONS DE RAVITAILLEMENT, GÉRÉES AUTOMATIQUEMENT PAR LE SYSTÈME;*
*• VISION DE LA TENDANCE DES CONSOMMATIONS ET DU CARBURANT RÉSIDUEL DISPONIBLE;*

### DES FRAIS RÉDUITS

*• UNE CONSOMMATION ATTENTIVE ET MESURÉE DU CARBURANT PERMET D'ÉCONOMISER JUSQU'À 10% DE CARBURANT CHAQUE ANNÉE;*

### AUCUN ABUS

*• UN SYSTÈME DE GESTION DU CARBURANT VOUS PERMET DE SAVOIR QUI EFFECTUE LA PROCÉDURE, SUR QUEL VÉHICULE, ET QUEL DISTRIBUTEUR EST UTILISÉ, CE QUI VOUS PERMET DE LIMITER LES ABUS.*

Les systèmes de gestion du carburant (FMS) sont des équipements à la technologie avancée qui permettent de mesurer, contrôler et gérer la consommation de carburant (ou d'autres fluides) des flottes ou autres véhicules d'une entreprise (comme par exemple les machines de terrassement dans le domaine de la construction).

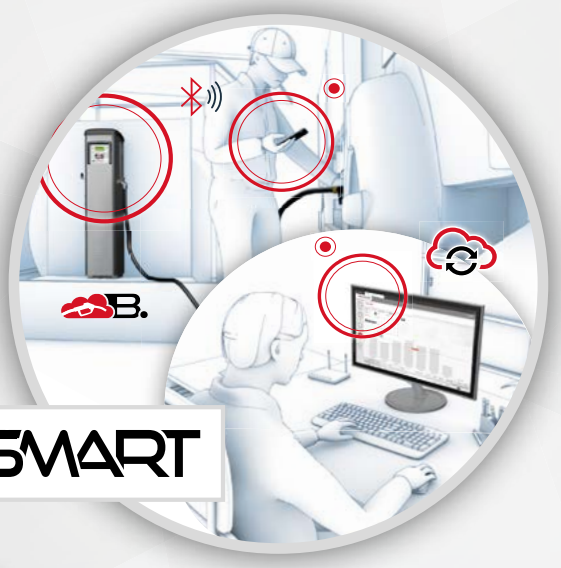
La **consommation** de fuel, de diesel **et d'essence** est une partie importante des frais de **fonctionnement** d'une flotte.

**Combien de carburant avez-vous gaspillé au cours des derniers mois?**
**Combien de carburant chaque véhicule ou chauffeur consomme-t-il?**
**Quelle est la tendance des consommations?**

**Pour avoir une vision claire et précise de la situation, il vous faut un FMS.**

Il s'agit d'un système rattaché à vos distributeurs et stations de transfert de carburant qui surveille et enregistre toutes les opérations de ravitaillement, en indiquant l'opérateur et le véhicule ravitaillé, le tout en temps réel.

**PIUSI a développé 3 logiciels FMS** adaptés aux exigences les plus diverses: **B.SMART, SSM 2.0 et SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS.**



# Pourquoi choisir un FMS PIUSI?

Avec **70 ans d'expérience**, PIUSI peut vous assurer non seulement les aspects technologiques et informatiques du logiciel, mais aussi un vaste gamme de distributeurs adaptés à tous les besoins; et tous sont intégrés.

En choisissant PIUSI, **vous n'aurez qu'un seul fournisseur** qui vous fournira le logiciel, **mais aussi tout le matériel de distribution, directement produits par la même entreprise.**

| | | AGILIS SELF SERVICE MANAGEMENT | SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT | B.SMART |
|---|---|---|---|---|
| | | **Le contrôle de distribution est idéal pour:** les entreprises qui souhaitent surveiller les quantités distribuées. | **Le contrôle de la consommation est idéal pour:** les entreprises qui souhaitent surveiller et gérer les quantités fournies, gérer la consommation et l'alimentation en carburant. | **Le contrôle de la distribution est idéal pour:** les entreprises qui souhaitent surveiller et gérer les quantités fournies dans le cloud, sans limite de territoire, grâce à des technologies intelligentes. |
| **GÉNÉRAL** | PLATE-FORME | PC Software | PC Software | Cloud Software |
| | MULTI SITE | - | avec PWmobile | OUI |
| | UTILISATEURS MAXIMUM | 250/distributeur | jusqu'à 1000 | illimité |
| | DISTRIBUTEUR MAXIMUM | 16 | jusqu'à 20 | illimité |
| | LOGIN UTILISATEURS | iButton/PinCODE | iButton/PinCODE | Mobile App* |
| **FIXER DES LIMITES** | USUARIO REMOTO/ACTIVACIÓN DISPENSADORES | - | OUI | OUI |
| | UTILISATEUR QUOTIDIEN/ LIMITES HEBDOMADAIRES | - | OUI | avec Fuel Economy Add-on |
| | LIMITE DE VÉHICULE | - | OUI | avec Fuel Economy Add-on |
| **LE CONTRÔLE DE:** • VÉHICULES • FOURNISSEURS • CONSOMMATION | NUMÉRO D'ENREGISTREMENT | entrée manuel | iButton | Mobile App |
| | ASIGNACIÓN DE VEHÍCULO DE USUARIO | - | OUI | OUI |
| | ODOMETRO | OUI | OUI | OUI |
| | TRANSACTIONS EXTERNES | - | OUI | avec Fuel Economy Add-on |
| | CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION DU CARBURANT | - | OUI | avec Fuel Economy Add-on |
| | CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION DE ADBLUE | - | OUI | avec Fuel Economy Add-on |
| | CONTRÔLE DE LA CONSOMMATION DE LIQUIDE | - | OUI | avec Tank Watchdog Add-on |
| **VÉRIFICATION DES INDICATEURS DE NIVEAU** | INTERRUPCIÓN DE LA BOMBA NIVEL BAJO | OUI | OUI | OUI |
| | GESTIÓN REMOTA DE NIVEL DEL TANQUE | - | OUI | avec Tank Watchdog Add-on |
| | NUMÉRO MAXIMUM DE OCIO | - | jusqu'à 20 | illimité - with Tank Watchdog Add-on |
| **ALARME DE NIVEAU** | ALARMAS SOFTWARE | OUI | OUI | OUI |
| | ALARMAS HARDWARE (W/OCIO) | - | OUI | OUI |
| **RAPPORTS** | INFORMES DE TRANSACCIONES | OUI | OUI | OUI |
| | INFORMES DE NIVEL DEL TANQUE | - | OUI | avec Tank Watchdog Add-on |
| | INFORMES EN LA TENDENCIA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLE | - | OUI | avec Tank Watchdog Add-on |

*IBUTTON: EN CAS D'URGENCE SI LE SMARTPHONE N'EST PAS DISPONIBLE OU NE FONCTIONNE PAS

# B.SMART

## CARACTÉRISTIQUES

- SIMPLE, INTUITIF, ADAPTÉ À TOUS
- ILLIMITÉ POUR RÉPONDRE À TOUS LES BESOINS
- SUR UNE OU PLUSIEUR INSTALLATIONS
- LOGICIEL TOUJOURS FOURNI AVEC LE DISTRIBUTEUR
- BLUETOOTH
- BASÉ SUR CLOUD
- AUCUN LOGICIEL À INSTALLER
- AUCUN ABONNEMENT
- ANALYSE, CONTRÔLE ET GESTION EN UN CLIC

B.SMART est le système de gestion du carburant (FMS) de PIUSI conçu et construit pour toutes les tailles de flottes: petite, moyenne, grande, réparties sur une ou plusieurs installations. Innovant, simple et intelligent - comme son nom l'indique – PIUSI B.SMART associe la qualité et l'efficacité des distributeurs PIUSI, avec un logiciel basé sur Cloud (APP pour les chauffeurs et une APP Web pour les responsables de flotte) porté par la technologie Bluetooth; aucun réseau Wi-Fi ou LAN n'est nécessaire. B.SMART peut donc être utilisé partout, même dans les endroits les plus reculés. Un FMS tout en un: il suffit au responsable de la flotte de choisir les distributeurs nécessaires; le logiciel est toujours compris dans le « package » (aucune location ni abonnement ne sont nécessaires).

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| DONNÉES DISPONIBLES **TOUJOURS** | AUCUN **SOFTWARE** SUR LE PC |
| TRANSACTIONS | CLOUD |
| AUCUN **ABONNEMENT** | UNIQUEMENT **BLUETOOTH** WI-FI OU LAN |
| POUR L'UTILISATION | AUCUNE CONNEXION |

## B.SMART

B.SMART est flexible et évolutif: le même système s'adapte facilement à tous les besoins. Il suffit d'ajouter l'add-on nécessaire pour suivre l'évolution de la flotte.

### B.SMART API DISPONIBLE

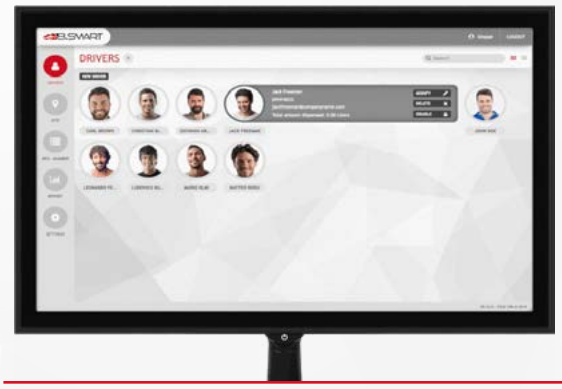
*CONNECTEZ VOTRE ERP À B.SMART GRÂCE À L'INTERFACE API INTÉGRÉE.*

## APP

Conçue pour les chauffeurs, l'APP ne demande q'un dispositif intelligent avec Bluetooth pour fonctionner correctement: une fois l'APP ouverte, le smartphone ou la tablette se connecte immédiatement au distributeur pour démarrer l'opération de ravitaillement.

## HARDWARE

PIUSI B.SMART ne fonctionne qu'avec la gamme de dispositifs de distribution prévus: qualité garantie PIUSI; les meilleures performances techniques et la plus grande fiabilité assurés par un seul fournisseur. Communication en temps réel entre le distributeur et le PC.




## CLOUD

le cœur du logiciel de gestion du carburant B. SMART est un service basé sur le cloud qui garde une trace de toutes les transactions faire le plein et rester synchronisé chaque appareil.

## WEB APP

Conçue pour le responsable de la flotte. Aucune installation de logiciel: il suffit de se connecter pour commencer immédiatement à surveiller, gérer et contrôler la consommation de la flotte.

# ADD-ONS

## CARACTÉRISTIQUES

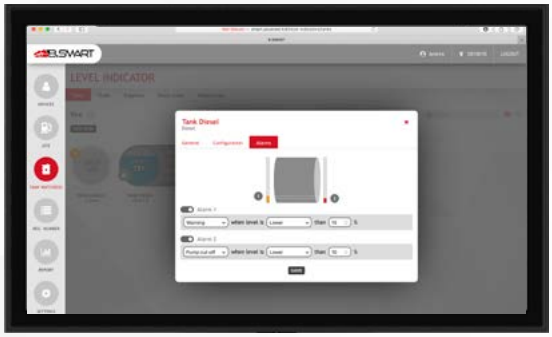
- ÉVOLUTIF GRÂCE AUX ADD-ON DÉDIÉS
- NOMBRE ILLIMITÉ DE CHAUFFEURS
- INFOS DÉTAILLÉES SUR CHAQUE CHAUFFEUR
- ADAPTÉ À TOUS LES BESOINS
- SURVEILLANCE ET GESTION DE TOUS LES RÉSERVOIRS
- GESTION DES LIMITES ET DE LA CONSOMMATION DES VÉHICULES

PIUSI B.SMART est un système évolutif qui s'adapte rapidement aux nouvelles nécessités grâce aux add-on activés par le logiciel. Un FMS intelligent qui suit le développement des activités. Les packages ADD-ON permettent d'acheter des accès chauffeur (10 ou 50) ou la fonction spéciale TANK WATCHDOG o FUEL ECONOMY grâce à laquelle le niveau de fluide dans le réservoir est toujours sous contrôle. Vous pouvez également mettre à niveau votre version MC pour B.SMART avec les KIT UPGRADE 1.0/2018.

## ADD-ON

Après avoir choisi l'ADD-ON, PIUSI envoie un code d'activation accompagné de toutes les instructions nécessaires.

| DRIVER ADD-ON | |
|---|---|
| CODE | DESCRIPTION |
| F22500000 | DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X10) |
| F00770D20 | DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X50) |



## TANK WATCHDOG

B.SMART Tank Watchdog est l'add-on idéal pour assurer un contrôle complet et actualisé des stocks. Il vous permet de:

- surveiller le niveau du réservoir (ajouts de charges de fluide, déchargements et appoints);
- régler des alarmes de niveau;
- gérer les fournisseurs;
- suivre les valeurs des prix de l'inventaire et les tendances;
- accéder et télécharger des rapports, où que l'on se trouve.

## TANK WATCHDOG - niveaux de réservoir

Avec l'ajout d'un indicateur de niveau OCIO, le système permet de surveiller le niveau de fluide dans les réservoirs en temps réel et émet des alarmes en cas de dysfonctionnement ou de niveau bas. Un add-on idéal pour assurer le contrôle complet et actualisé des stocks. Vous pouvez également connecter une jauge de niveau ou tout autre indicateur de niveau 420 mA ou 0-10 V:

- régler les niveaux d'alarme et recevoir les alertes quant au niveau du réservoir;
- configurer des alarmes de niveau haut ou bas;
- arrêter la pompe en fonction du niveau du fluide;
- envoyer un courriel automatique qui avertit que le niveau d'alarme paramétré est presque atteint.

## TANK WATCHDOG - tendance du fluide et des prix

L'indicateur de niveau OCIO vous permet de toujours avoir la valeur et la quantité de l'inventaire de fluide à portée de main : vous pouvez définir le prix du ravitaillement et vérifier la valeur actuelle de l'inventaire:

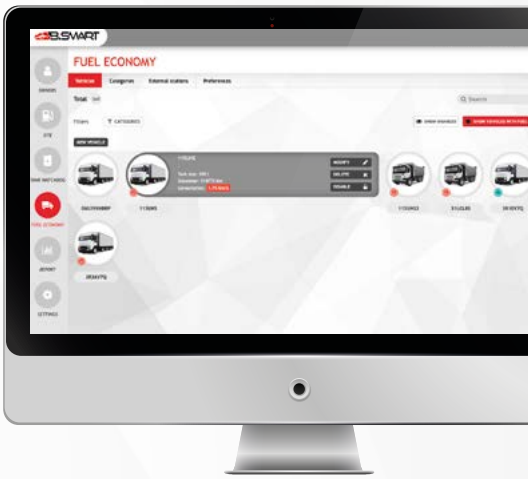
- gérer les fournisseurs de fluides afin d'enregistrer la date, le prix et la quantité achetée;
- obtenir des données en temps réel quant à la valeur de l'inventaire;
- suivre la tendance des prix du fluide;
- accéder et télécharger des rapports depuis un dispositif connecté via Internet grâce au logiciel sur cloud.

| TANK WATCHDOG ADD-ON | |
|---|---|
| CODE | DESCRIPTION |
| F00770L00 | B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 1 YEAR |
| F00770L10 | B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 3 YEARS |
| F00770L20 | B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - ONE TIME FEE |

# FUEL ECONOMY

Améliorez votre système et devenez de plus en plus SMART avec le FUEL ECONOMY ADD-ON pour B.SMART !
Ce module vous permet de gérer intégralement votre flotte et d'augmenter la profitabilité:

- Gestion flotte intégrée;
- Gestion des consommations, vérification croisée des véhicules et des conducteurs;
- Maîtrise et traçabilité des véhicules et des conducteurs;
- Ajout, vérification et gestion des ravitaillements en route.




## FUEL ECONOMY - gestion flotte et ses limitation

Grâce à ce nouvel ADD-ON, vous pouvez:

- Ajouter tous les véhicules de votre flotte dans le système B.SMART WEB APP;
- Regrouper tous les véhicules selon des paramètres spécifiques et personnalisés;
- Ajouter des images de vos véhicules et conducteurs dans WEB APP afin de les identifier plus rapidement et plus facilement;
- Définir des limites de quantité ou de temps par conducteur et véhicule.

## FUEL ECONOMY - rapports des consommations

Grâce à ce nouvel ADD-ON, vous pourrez obtenir des rapports détaillés concernant:

- Les distributions de carburant/AdBlue®
- La consommation des véhicules, en relevant les écarts par rapport aux valeurs normales
- La consommation des conducteurs des véhicules, en suivant le type de conduite de l'opérateur
- Relever la consommation élevée des conducteurs
- Ajouter les transactions effectuées sur la route publique (i.e., stations de services), en relevant également les frais liés au carburant/AdBlue® ainsi que la stationservice utilisée, afin de d'avoir un contrôle global des ravitaillements des conducteurs, dans les véhicules

| FUEL ECONOMY ADD-ON | |
|---|---|
| CODE | DESCRIPTION |
| F00770F00 | B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 1 YEAR |
| F00770F10 | B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON 3 YEARS |
| F00770F20 | B.SMART FUEL ECONOMY ADD-ON ONE TIME FEE |
| F17299Q00 | B.SMART FUEL ECONOMY 45 QR CODES |

# CUBE B.SMART

## CARACTÉRISTIQUES

- *STRUCTURE ROBUSTE*
- *DESIGN COMPACT*
- *IP55*
- *LOGICIEL B.SMART CLOUD FOURNI DE SÉRIE*
- *KIT UPGRADE 1.0/2018 DISPONIBLE*

Le distributeur de carburant CUBE B.SMART, disponible en version 70 et 90 litres/min avec alimentation AC et DC, est équipé d'une pompe d'amorçage automatique à aubes équipée d'une dérivation qui assure ses hautes performances. Le support anti-vibrations du distributeur de diesel assurer le fonctionnement silencieux et pratique, tandis que le joint mécanique et la protection thermique du moteur à induction contre la surchauffe assurer la fiabilité et la sécurité du produit. CUBE B.SMART est équipé d'un pistolet à raccord pivotant.
L'installation du filtre à maille sur le côté aspiration assure la longévité de la pompe, car il empêche les corps étrangers de pénétrer dans le rotor et donc de provoquer des blocages et dommages importants.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | AC/DC |
| DÉBIT | TENSION |
| ± 0,5% | BLUETOOTH |
| PRÉCISION | CONNEXION |

**Améliorez votre Matériel MC à B.SMART avec KIT UPGRADE 1.0/2018**

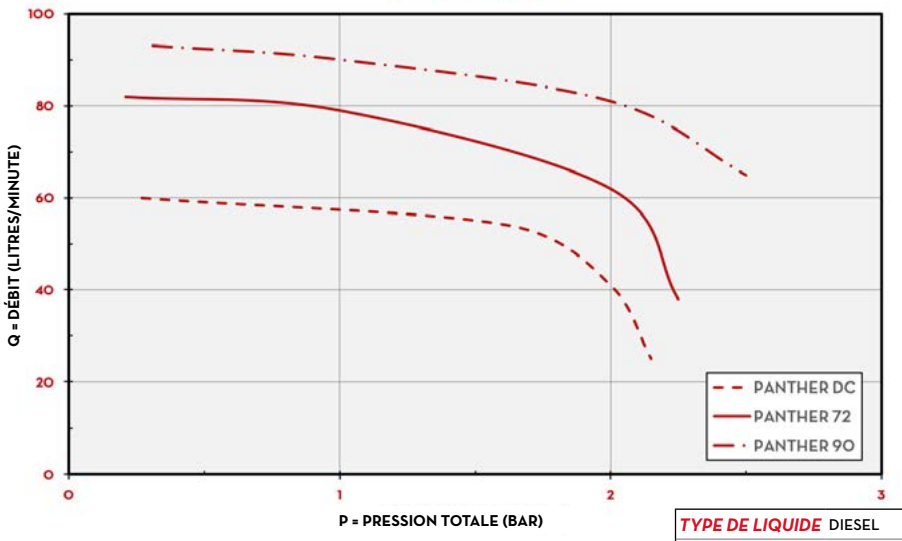
*CUBE B.SMART*

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| *AC VERSION* | | | | | | | |
| FOO598OOO | 24 | 53 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FOO598O10 | 24 | 54 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| *DC VERSION* | | | | | | | |
| FOO598AOO | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FOO598A10 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |

## GRAPHIQUE

### POMPE PANTHER




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR CUBE B.SMART
- PISOTLET AUTOMATIQUE
- FLEXIBLE DE RAVITAILLEMENT
- MANUEL D'INSTRUCTION
- ADD-ON ACCÈS CHAUFFEUR

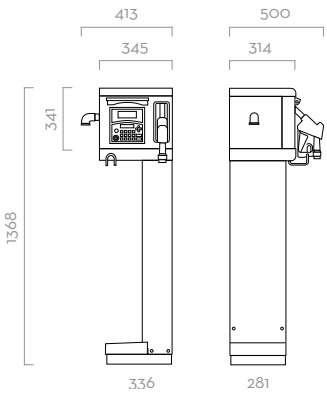
## DÉTAILS

VOLTE

APP MOBILE B.SMART

SOFTWARE B.SMART CLOUD

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


| | |
|---|---|
| • POMPES: | |
| PANTHER AC | PAG. 100 |
| PANTHER DC | PAG. 116 |
| • COMPTEUR: | |
| K600/3 | PAG. 136 |
| • PISTOLET: | |
| PISTOLET AUTOMATIQUE | PAG. 158 |


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | | POMPES | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | ENTRÉE | TUYAU | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | BSP | LONG. | Ø |
| **AC VERSION** | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00598000 | CUBE 70 230V B.SMART 10 DIVERS | D | 70 | 18 | 230 V | 50 HZ | 900 W | 4,2 A | PANTHER 72 | K600/3 | A60 | NON | 1" | 4M | 25MM |
| F00598010 | CUBE 90 230V B.SMART 10 DIVERS | D | 90 | 24 | 230 V | 50 HZ | 900 W | 4,9 A | PANTHER 90 | K600/3 | A120 | NON | 1" | 4M | 25MM |
| **DC VERSION** | | D | | | | | | | | | | | | | |
| F00598A00 | CUBE 12 V B.SMART • 10 DRIVERS | D | 56 | 15 | 12 V | | 300 | 35 | PANTHER DC | K600/3 | A60 | NON | 1" | 4M | 25MM |
| F00598A10 | CUBE 24 V B.SMART • 10 DRIVERS | D | 70 | 18 | 24 V | | 420 | 25 | PANTHER DC | K600/3 | A60 | NON | 1" | 4M | 25MM |

# CUBE B.SMART

# SELF SERVICE B.SMART

## CARACTÉRISTIQUES

- *FUEL MANAGEMENT SYSTEM B.SMART INTÉGRÉ*
- *AUCUNE INSTALLATION DE LOGICIEL REQUISE*
- *CONVIENT AUX FLOTTES DE TOUTES TAILLES*
- *UN RETOUR D'INFORMATION EN TEMPS RÉEL, OÙ QUE VOUS SOYEZ*
- *FILTRE INTÉGRÉ*
- *UN ÉQUIPEMENT COMPLET*
- *STRUCTURE ROBUSTE*
- *KIT UPGRADE 1.0/2018 DISPONIBLE*

Le distributeur de carburant diesel de qualité supérieure de PIUSI, associé au système de gestion DU carburant B.SMART : le cœur du nouveau SELF SERVICE B.SMART. Un dispositif complet spécialement conçu pour toutes les applications de transfert de diesel, avec toutes les fonctions d'un logiciel de gestion consommation carburant en termes de surveillance, contrôle et gestion de la consommation de carburant de la flotte.
Le distributeur assure: une conception robuste pour garantir son bon fonctionnement dans n'importe quelle condition de travail, une pompe à palettes à by-pass intégré pour un débit élevé (jusqu'à 90 l/min) et un compteur à engrenages ovales pour garantir la précision de mesure maximale. Un pistolet automatique à raccord pivotant, ergonomique et facile à utiliser, ainsi qu'un filtre d'absorption d'eau complètent l'ensemble.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |
| ± 0,5% | BLUETOOTH |
| PRÉCISION | CONNEXION |

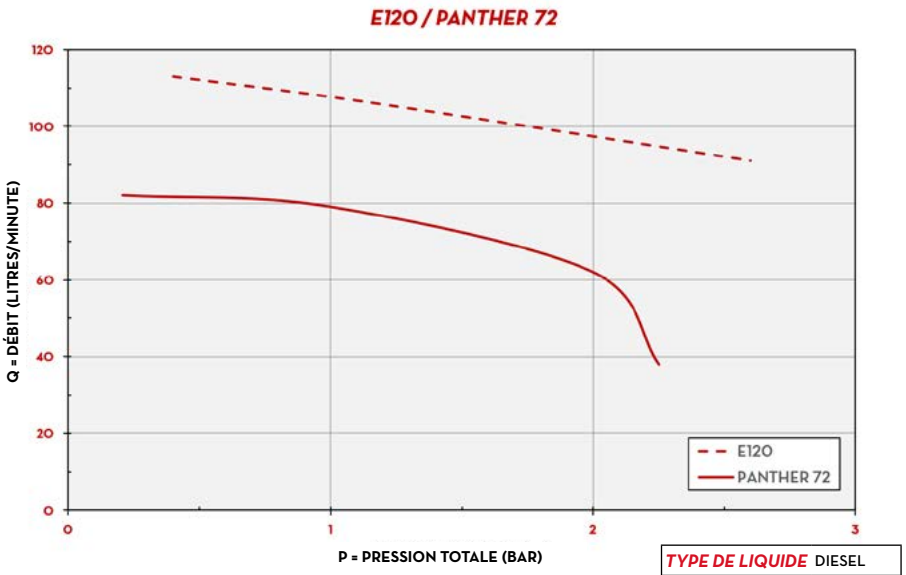
**Améliorez votre Matériel MC à B.SMART avec KIT UPGRADE 1.0/2018**

*SELF SERVICE B.SMART*

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00748010 | 57 | 125 | 1480X490X400 | 58,3X19,3X15,7 | 1 | | |
| F00748000 | 61 | 133 | 1480X490X400 | 58,3X19,3X15,7 | 1 | | |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR SELF-SERVICE B.SMART
- FLEXIBLE DE RAVITAILLEMENT
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS
- DRIVER ACCESS ADD-ON

## DÉTAILS

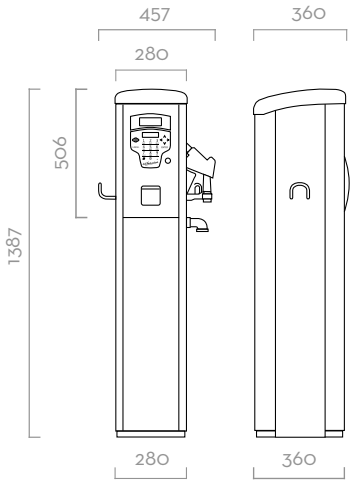
CAPOT D'ÉCRAN

APP MOBILE B.SMART

SOFTWARE B.SMART CLOUD

FILTRO WATER CAPTOR (pag. 172)

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS

- POMPES:
  PANTHER 72 / E120 — PAG. 100/104
- COMPTEUR:
  K600/3 — PAG. 136
- PISTOLET:
  PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160
- FILTRE:
  WATER CAPTOR — PAG. 172

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | ENTRÉE | TUYAU | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | BSP | LONG. | Ø |
| F00748010 | SELF SERVICE 70 230V B.SMART 10 DRIVERS | D | 70 | 18 | 230 V | 50 HZ | 550 W | 3,3 A | PANTHER 72 | K600/3 | A80 | 30 µM | 1" 1/2" | 4M | 25MM |
| F00748000 | SELF SERVICE 100 230V B.SMART 10 DRIVERS | D | 90 | 24 | 230 V | 50 HZ | 1150 W | 5,7 A | E120 | K600/3 | A120 | 30 µM | 1" 1/2" | 4M | 25MM |

# MCBOX B.SMART

## CARACTÉRISTIQUES

- IDÉAL POUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES
- ADAPTÉ À TOUTES LES POMPES
- ENTRÉE DU COMPTEUR D'IMPULSIONS
- LOGICIEL B.SMART FOURNI DE SÉRIE

MCBOX est un tableau de commande électronique qui vous permet de contrôler tous les types de pompes AC/DC, compteurs de litres à pulseur, pistolets et interrupteurs de niveau de carburant. Le produit idéal pour la mise à niveau d'une installation existante ou pour un montage personnalisé.
Avec MC BOX B.SMART, le système de gestion du carburant B.SMART est intégré. Aucun logiciel ne doit être installé sur l'ordinateur : B.SMART travaille sur Cloud et vous permet de surveiller toutes les transactions liées au carburant en temps réel, quel que soit le lieu où MCBOX B.SMART est installé. La communication entre MCBOX B.SMART, Phone App et le logiciel Cloud est simple.

MCBOX B.SMART

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| AC/DC | JUSQU'À 500 MÉMORISABLES |
| TENSION | TRANSACTIONS |
| VERSION DE 2 POMPES | BLUETOOTH |
| OUTPUT | CONNEXION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | |
| **AC VERSION** | | | | | | | |
| F00599000 | 5,2 | 11,5 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| F00599200 | 5,3 | 11,6 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| **DC VERSION** | | | | | | | |
| F00599010 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| F00599060 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

## SCHÉMA DE CONNEXION

CONTRÔLE DE LA POMPE

COMPTEUR D'IMPULSIONS

INDICATEUR DE NIVEAU

INTERRUPTEUR DU PISTOLET

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- UNITÉ MCBOX B.SMART
- ADD-ON DRIVER ACCESS
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

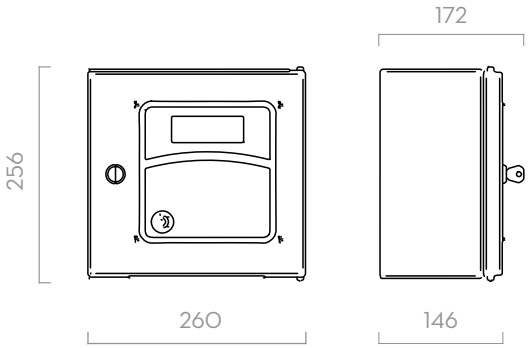
CAPOT D'ÉCRAN

APP MOBILE B.SMART

SOFTWARE B.SMART CLOUD

ACCÈS FACILE À LA CONNEXION

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | TENSION | | | | B.SMART CLOUD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | AC V./HZ DC VOLT | | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | |
| **AC VERSIONS** | | | | | | | |
| F00599000 | MCBOX 100-240V B.SMART 10 DRIVERS | TOUT | 100V-240V | 50/60 HZ | 5W | 15 A | INCLUS |
| F00599200 | MCBOX 100-240V B.SMART 10 DRIVERS 2 POMPES | TOUT | 100V-240V | 50/60 HZ | 5W | 15 A | INCLUS |
| **DC VERSIONS** | | | | | | | |
| F00599010 | MCBOX 12V B.SMART 10 DRIVERS | TOUT | 12 V | - | 5W | 50 A | INCLUS |
| F00599060 | MCBOX 24V B.SMART 10 DRIVERS | TOUT | 24 V | - | 5W | 25 A | INCLUS |

# MCBOX B.SMART

# SSM2.0

## CARACTERÍSTICAS

- *SURVEILLANCE RÉSERVOIR*
- *GESTION DES CONDUCTEURS/ VÉHICULES*
- *RAPPORT*
- *VALEUR D'INVENTAIRE DU LIQUIDE*

Le nouveau logiciel Self Service Management 2.0 est la réponse la plus avancée pour la gestion et le suivi du ravitaillement: il permet de surveiller les conducteurs, les véhicules et les réservoirs de carburant. Le paramétrage du système et le fonctionnement n'ont jamais été aussi simples: il suffit de connecter les dispositifs à votre réseau LAN ou Wi-Fi et de cliquer sur le bouton « Detect system » sur votre ordinateur. Self Service Management 2.0 gèrera le reste. L'utilisation du logiciel Self Service Management 2.0 nécessite la nouvelle gamme de dispositifs de distribution SELF SERVICE 2.0.Le kit lecteur de clés ibutton est disponible sur demande.

### PERFORMANCE

| JUSQU'À | VERSION DU SOFTWARE |
|---|---|
| 1000 | USB/WEB |
| CONDUCTEURS / VÉHICULES | INSTALLATION |

### MODE D'ACTIVATION DU LOGICIEL

**CLÉ USB**
sans connexion internet

**ÉDITION WEB**
connexion internet nécessaire

**VÉRIFIER**

le coût de la consommation pour chaque parcours.

**AFFICHER**

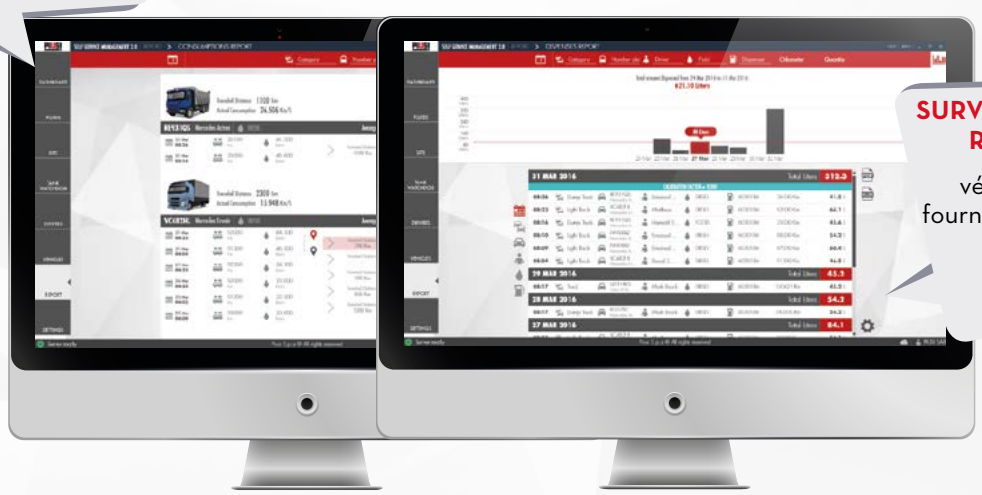
facilement des graphiques vous permet d'analyser les litres fournis chaque jour et de le s comparer avec la consommation moyenne.

Les conditions requises minimales du système sont:

- Monitor resolution 1280x700
- CPU: Intel® Pentium® 4 or AMD Athlon® 64 processor (2 GHz or higher)
- RAM: 2 GB
- Free space on Hard Disk: 20 GB
- Operating system: Windows 10 TH1 1507 or next version, Windows Server 2016 or next version
- Database: Microsoft SQL 2019 CU16 Express (included in the installation)

**VÉHICULES**

afficher la consommation moyenne et la distance parcourue.



**SURVEILLANCE DES RÉSERVOIRS**

vérifie les litres fournis sur la période spécifiée.

## DONNÉES TECHNIQUES - CODE USB

| CODE | DESCRIPTION |
|---|---|
| F00772050 | SSM 2.0 ENTRY |
| F0077202A | SSM 2.0 ADVANCED |
| F0077204A | SSM 2.0 SUITE |
| F00772000 | SSM 2.0 CLIENT* |

## DONNÉES TECHNIQUES - CODE WEB

| CODE | DESCRIPTION |
|---|---|
| F00772250 | SSM 2.0 ENTRY - WEB EDITION |
| F0077222A | SSM 2.0 ADVANCED - WEB EDITION |
| F0077224A | SSM 2.0 SUITE - WEB EDITION |
| F00772200 | SSM 2.0 CLIENT* - WEB EDITION |

* L'ACHAT DE LICENCES CLIENT SUPPLÉMENTAIRES VOUS PERMET D'UTILISER LES DIFFÉRENTES VERSIONS DU SYSTÈME SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 SUR PLUSIEURS POSTES DE TRAVAIL.

SSM2.0

# DATA TRANSFER SSM2.0

Parmi tous les équipements associés au SSM 2.0, PIUSI a développé un ensemble de solutions technologiques qui permettent de connecter les dispositifs électroniques/mécaniques au système de contrôle des liquides, c'est-à-dire au logiciel qui gère le fonctionnement du matériel, dans ce cas Self Service Management 2.0. Comment fonctionne le transfert de données avec SSM2.0 ? Cela dépend de la technologie requise.

**Download directa**

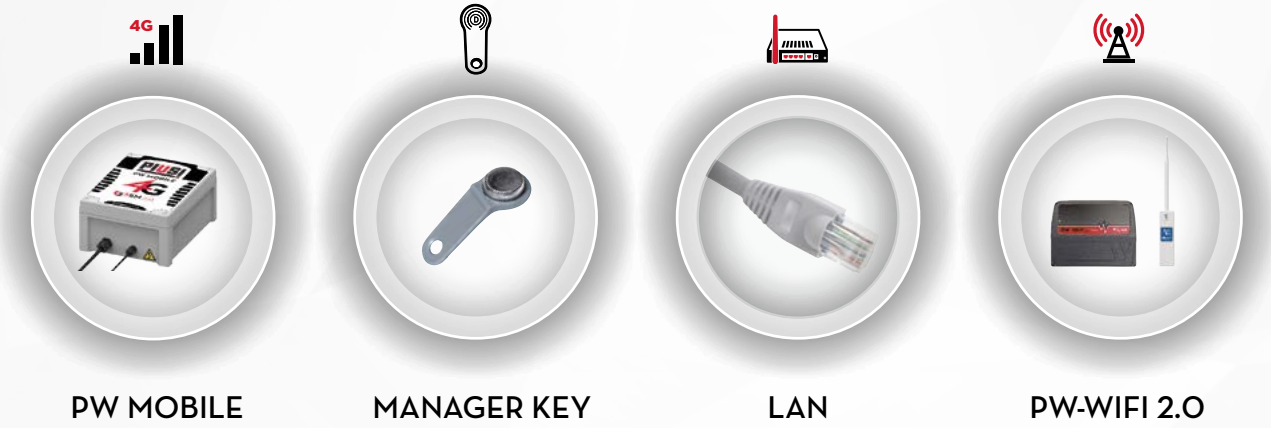
Utilisez votre Manager Key pour transférer les données du distributeur au PC: il suffit de toucher le distributeur avec la clé puis d'utiliser le lecteur de clé pour transférer les données collectées.

**LAN/Wi-Fi**

La solution pour recevoir en temps réel toutes les informations concernant les transactions: en utilisant PWLAN ou PW Wi-Fi, le logiciel reconnait les distributeurs de carburant qui enverront automatiquement les informations au logiciel Self Service Management 2.0.

**Réseau mobile**

Le nouveau PW MOBILE 4G 2.0 permet d'installer le distributeur où vous le souhaitez, même dans les endroits les plus reculés, sans nécessité d'avoir un réseau local : le dispositif utilise la technologie mobile 4G (ou 3G) pour communiquer et transférer les données.



## PW MOBILE

Un nouveau système de communication qui vous permet de transférer des données en utilisant le réseau mobile 4G.

## KEY READER & MANAGER KEY 2.0

## LAN

Une carte réseau qui permet au signal RS485 d'être converti pour une connexion à un réseau LAN, via une interface simple et intuitive.

## PW WI-FI

Une carte réseau Wi-Fi qui permet au signal RS485 d'être converti pour une connexion à un réseau Wi-Fi.

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION |
|---|---|
| F1226201A | KIT KEY READER SELF SERVICE 2.0 |
| F20552010 | MANAGER KEY 2.0 (GREY) |
| F1271012A | PW WI-FI 2.0 |
| F12710130 | PW MOBILE 4G 2.0 |

# CUBE MC 2.0

## CARACTÉRISTIQUES

- *STRUCTURE SOLIDE*
- *ADAPTATEUR LAN INTÉGRÉ*
- *DESIGN COMPACT*
- *LOGICIEL SSM 2.0 NÉCESSAIRE*
- *IP55*
- *IDÉAL POUR LA GESTION DU CARBURANT*

CUBE MC 2.0 de PIUSI est la solution idéale pour ceux qui ont besoin d'exécuter des opérations de distribution simples et en toute sécurité de grands volumes de carburant tout en contrôlant les transactions et en gérant leur flotte. Le système propose les mêmes caractéristiques principales que le système CUBE MC et inclut une connexion LAN intégrée. Logiciel SSM 2.0 nécessaire.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | JUSQU'À |
|---|---|
| 90 L/MIN | 1000 |
| DÉBIT | UTILISATEURS |

| ± 0,5% |
|---|
| PRÉCISION |

CUBE MC 2.0

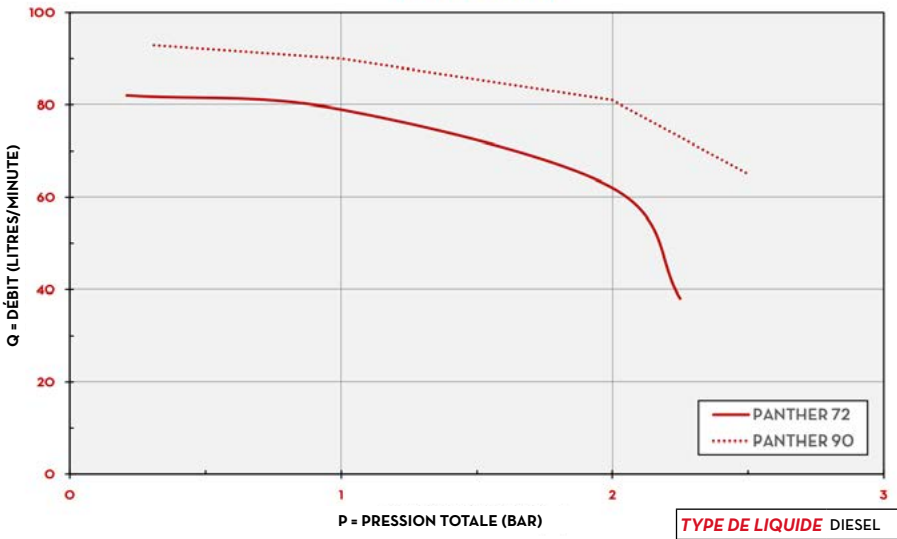
CUBE MC 2.0 AVEC SOCLE (OPTIONAL)

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F0059600B | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F0059610B | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |

## GRAPHIQUE

### POMPE PANTHER




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR CUBE 2.0
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

CAPOT D'ÉCRAN

USER&VEHICLE KEY (n.i.)

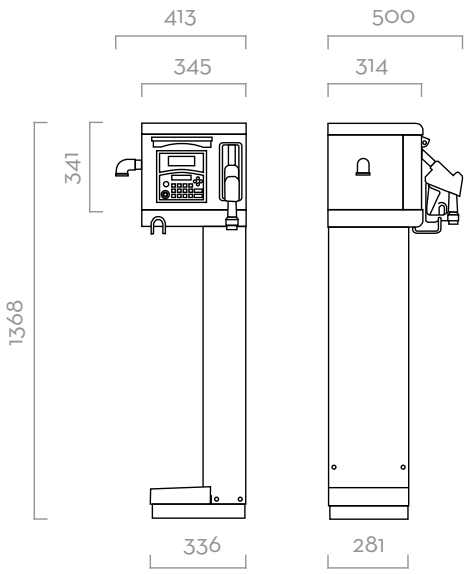
SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT

SOFTWARE SSM2.0 (pag. 20)

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT

DATA TRANSFER SSM2.0 (pag. 22)

## DIMENSIONS




*Las dimensiones se expresan en milímetros*

## COMPOSANTS

- POMPES:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - PANTHER DC — PAG. 116
- COMPTEUR:
  - K600/3 — PAG. 136
- PISTOLET:
  - PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | ENTRÉE | TUYAU | SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | BSP | METERS | |
| F0059600B | CUBE 70 MC 2.0 | D | 70 | 18 | 230/50 | 900 | 4,9 | PANTH 72 | K600 | A60 | NON | 1" | 4 | REQUIS |
| F0059610B | CUBE 90 MC 2.0 | D | 90 | 23,8 | 230/50 | 900 | 4,9 | PANTH 90 | K600 | A120 | NON | 1" | 4 | REQUIS |

# CUBE MC 2.0

# SELF SERVICE MC 2.0

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- DISTRIBUTEUR TOUT-EN-UN
- ADAPTATEUR LAN INTÉGRÉ
- PORTE FRONTALE POUR FACILITER L'ENTRETIEN
- LOGICIEL SSM 2.0 NÉCESSAIRE
- IP55
- IDÉAL POUR LA GESTION DU CARBURANT

SELF SERVICE MC 2.0 de PIUSI est un distributeur de diesel à usage non commercial pouvant répondre aux exigences de gestion de n'importe quelle flotte. Il nécessite le logiciel SSM 2.0 pour fonctionner. Doté d'une pompe à fonctionnement continu à 90 l/m, il convient à toutes les tailles de flottes.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN — DÉBIT | FONCTIONNEMENT CONTINU AC — TENSION |
| ± 0,5% — PRÉCISION | JUSQU'À 1000 — UTILISATEURS |

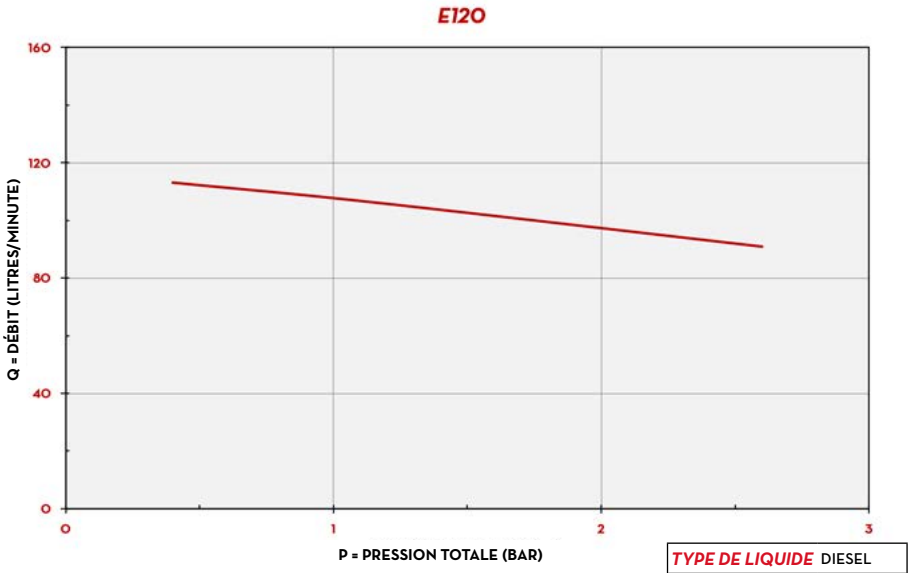
COMPTEUR ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉ

SELF SERVICE MC 2.0

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| BORNE | | | | | | | |
| F00743O2B | 75 | 165 | 1478X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 13°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR SELF SERVICE MC 2.0
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

FILTRO WATER CAPTOR (pag. 170)

DRIVER&VEHICLE KEY (n.i.)

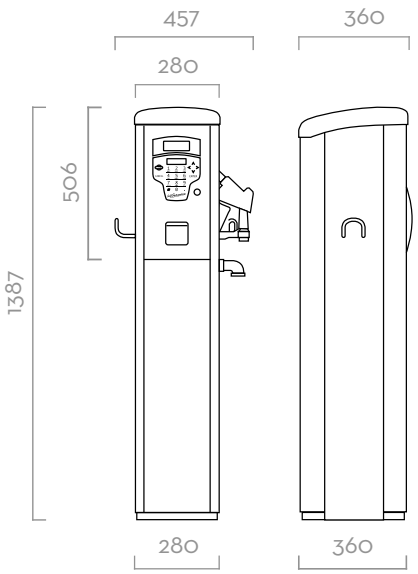
SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT

SOFTWARE SSM2.0 (pag. 20)

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT

DATA TRANSFER SSM2.0 (pag. 22)

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS

- POMPES:
  E80 / E120 — PAG. 104
- COMPTEUR:
  K600/3 — PAG. 136
- PISTOLET:
  PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160
- FILTRE:
  WATER CAPTOR — PAG. 172

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | | ENTRÉE | TUYAU | SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | CAPACITÉ DE FILTRAGE | BSP | METERS | |
| BORNE | | | | | | | | | | | | | | | |
| F0074302B | SELF SERVICE 100 MC 2.0 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E120 | K600 | A120 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | REQUIS |

# SELF SERVICE MC 2.0

# SELF SERVICE FM 2.0

## CARACTÉRISTIQUES

- IDÉAL POUR LA GESTION DU CARBURANT
- INDICATEUR DE NIVEAU DE RÉSERVOIR
- IMPRIMANTE TICKET
- GESTION DE PLUSIEURS UTILISATEURS
- STRUCTURE SOLIDE
- ENTRETIEN FACILE
- POMPE À AILETTES À DÉCALAGE ÉLEVÉ
- LOGICIEL SSM 2.0 NÉCESSAIRE
- IP55

SELF SERVICE FM 2.0 de PIUSI est le distributeur tout-en-un haut de gamme pour le carburant avec connexion LAN intégrée afin de garantir une communication permanente entre le distributeur et le PC. Il est également équipé d'un filtre avec capteur d'eau pour garantir une pureté optimale des liquides, d'un indicateur de niveau de réservoir OCIO 2.0 et d'un panneau électronique en mesure de gérer jusqu'à 1000 utilisateurs et 650 transactions. Compatible avec le logiciel SSM 2.0.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | FONCTIONNEMENT AC |
| DÉBIT | COURANTE CONTINUE |
| ± 0,5% | JUSQU'À 1000 |
| PRECISIÓN | UTILISATEURS |

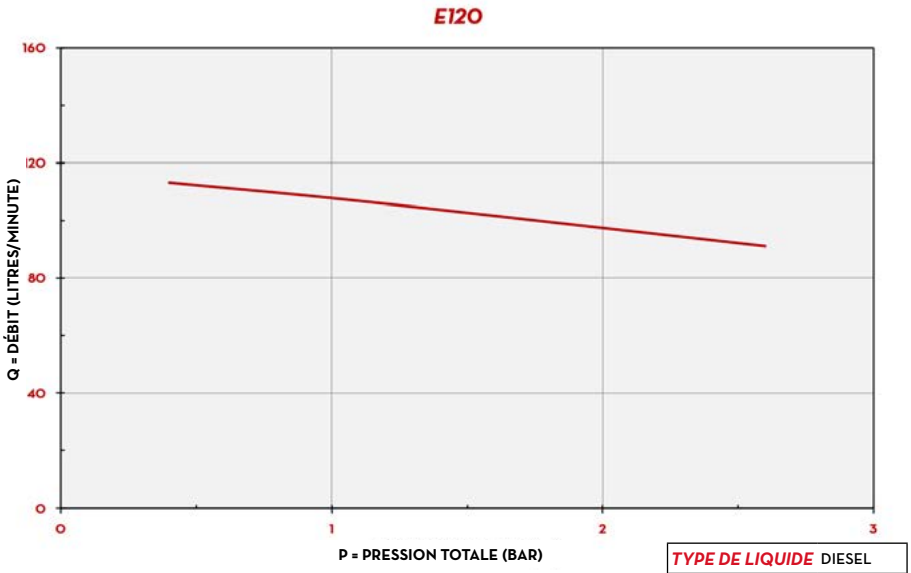
AVEC IMPRIMANTE INTÉGRÉ

SELF SERVICE FM 2.0

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| BORNE | | | | | | | |
| F0074301A | 75 | 165 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 13°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR SELF SERVICE FM 2.0
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

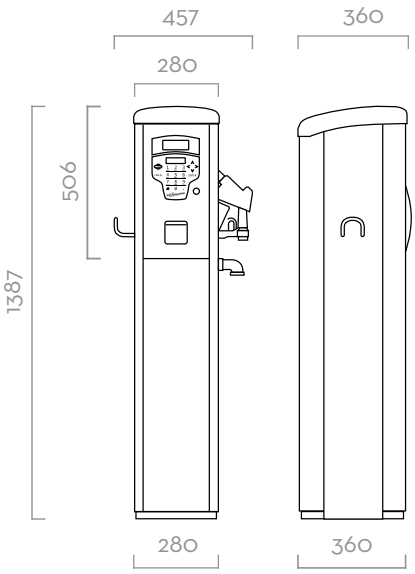
FILTRO WATER CAPTOR (pag. 170)

USER&VEHICLE KEY (n.i.)

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT
SOFTWARE SSM2.0 (pag. 20)

OCIO 2.0 INTÉGRÉ

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS

- POMPES:
  E120 PAG. 104
- COMPTEUR:
  K600/3 PAG. 136
- PISTOLET:
  PISTOLET AUTOMATIQUE PAG. 160
- FILTRE:
  WATER CAPTOR PAG. 172

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | | ENTRÉE | TUYAU | SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | CAPACITÉ DE FILTRAGE | BSP | METERS | |
| BORNE | | | | | | | | | | | | | | | |
| F0074301A | SELF SERVICE 100 FM 2.0 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E120 | K600 | A120 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | REQUIS |

# SELF SERVICE FM 2.0

# MCBOX 2.0

## CARACTÉRISTIQUES

- GESTION DES FLOTTES
- ADAPTÉ À TOUTES LES POMPES
- ENTRÉE COMPTEUR D'IMPULSIONS
- VERSION LAN/WI-FI DISPONIBLE
- LOGICIEL SSM2.0 NÉCESSAIRE

MCBOX 2.0 de PIUSI est l'évolution du système MCBOX grâce à l'intégration de caractéristiques 2.0: suivi de la consommation de carburant et production de rapports, gestion des flottes, surveillance des véhicules et des utilisateurs. Il convient pour gérer et contrôler une pompe, un compteur d'impulsions et un pistolet existants.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | |
|---|---|
| 1000 | AC |
| UTILISATEURS ET VÉHICULES | TENSION |

MCBOX 2.0

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F0059701A | 6 | 13,2 | 300X300X330 | 11,8X11,8X13 | 1 |
| F0059702A | 6 | 13,2 | 300X300X330 | 11,8X11,8X13 | 1 |

## SCHÉMA DE CONNEXION

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- MCBOX 2.0
- ADAPTATEUR LAN/WI-FI
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

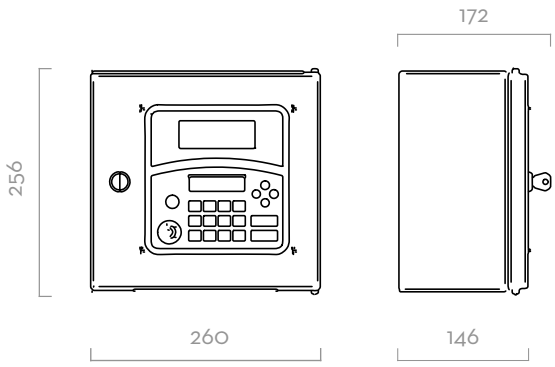
CAPOT D'ÉCRAN

USER&VEHICLE KEY

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT
SOFTWARE SSM2.0 (pag. 20)

ACCÈS FACILE À LA CONNEXION

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | CONNEXION | TENSION | | | SSM 2.0 SOFTWARE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | AC V./HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. (load motor) | |
| F0059701A | MCBOX LAN 2.0 90-240V 50/60HZ | A Ad B D F G G K O W W | LAN | 90-240 V 50/60 HZ | 10 | 50 | REQUIS |
| F0059702A | MCBOX 2.0 WIFI 90-240V 50/60HZ | A Ad B D F G G K O W W | WI-FI | 90-240 V 50/60 HZ | 10 | 25 | REQUIS |

**MCBOX 2.0**

# SSM AGILIS

## CARACTÉRISTIQUES

- ***SURVEILLANCE VIRTUELLE DES RÉSERVOIRS***
- ***INSTALLATION FACILE***
- ***RAPPORTS SUR LES TRANSACTIONS***
- ***EXPORTATIONS PERSONNALISÉES***

Les produits AGILIS peuvent être utilisés seuls, mais avec le logiciel SSM AGILIS, ils deviennent de véritables alliés de l'entrepreneur.
Ce logiciel est constamment développé et mis à jour par PIUSI, à tel point qu'il constitue la référence pour tous les systèmes de gestion des carburants de haut niveau afin de contrôler facilement et de manière exhaustive les livraisons de carburant dans chaque véhicule de l'entreprise.

**AGILIS EST LE SYSTÈME IDÉAL POUR LES PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES**

***PERFORMANCES***

| HASTA | USB/WEB |
|---|---|
| 16 | VERSIÓN SOFTWARE |
| DISPENSADORES | INSTALACIÓN |

***MODE D'ACTIVATION DU LOGICIEL***

**CLÉ USB**
sans connexion internet

**ÉDITION WEB**
connexion internet nécessaire

## Un support concret aux petites et moyennes entreprises qui utilisent leurs propres réservoirs pour le ravitaillement en carburant Diesel de leur flotte.

- Offre une vaste gamme de solutions en termes d'applications, de type de ravitaillement et de tension
- Autorise l'accès au carburant en toute simplicité et en mode automatique, à travers un pin individuel ou une clé jaune
- Permet de gérer jusqu'à 250 usagers par pompe
- Surveille le niveau du réservoir (réservoirs virtuels uniquement)
- Enregistre toutes les données concernant le ravitaillement
- Se connecte facilement à l'ordinateur selon vos préférences : PW14, PW Mobile, PW Lan, PW Wifi, Manager Key
- Permet d'exporter des rapports complets et personnalisés
- Fonctionne avec ou sans logiciel dédié

## LES AVANTAGES

**Protège des fuites et des ravitaillements frauduleux**

**Évite les arrêts machine dûs au manque de carburant**

**Optimise les opérations de reporting pour s'interfacer avec votre logiciel gestionnaire**

**Grâce à sa robustesse, sa haute qualité et sa facilité d'utilisation, il durera longtemps.**

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | CODE DESCRIPTION |
|---|---|
| F00773050 | SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - USB |
| F00773250 | SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS - WEB |

# DATA TRANSFER SSM AGILIS

DATA TRANSFER SSM AGILIS est un ensemble de solutions différentes qui permet de télécharger des transactions depuis les distributeurs vers le logiciel SSM AGILIS . La variété de l'offre est basée sur la technologie nécessaire.

**Download manuel**

La manière la plus facile de télécharger les informations est la Manager key. Il suffit de toucher le distributeur avec la clé pour transférer toutes les transactions et les télécharger sur le logiciel.

**Réseau local**

Utilisez le réseau local Lan/Wi-Fi pour télécharger les données du distributeur vers votre PC. En choisissant entre PW-LAN ou PW Wi-Fi, il est possible de créer une connexion qui vous permet de recevoir toutes les transactions en temps réel.

**Réseau mobile**

Grâce au nouveau PW MOBILE, il est possible d'installer les distributeurs partout dans le monde, dans un endroit couvert par un réseau mobile avec  doté d'une carte SIM, évitant ainsi les configurations avec les réseaux locaux.

PW14 / RS 485 MANAGER KEY PW-LAN PW-WIFI PW-MOBILE

### PW14 / RS 485

Connexion par câble RS485 avec un convertisseur USB.

### KEY READER, MANAGER KEY & MANAGER KEY USB TYPE C

### PW LAN

Un dispositif qui permet de convertir le signal RS485 en LAN via une interface simple et intuitive.

### PW WI-FI

cable max 90 mt

Un dispositif qui permet de convertir le signal RS485 en WiFi via une interface simple et intuitive.

### PW MOBILE

Un nouveau système de communication qui vous permet de transférer des données en utilisant le réseau mobile 4G.

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION |
|---|---|
| F13292000 | PW 14 - USB CONVERTER |
| F1226201A | KIT KEY READER |
| F23525000 | MANAGER KEY USB TYPE C |
| F1249600A | MANAGER KEY |
| F1271005A | PW-LAN |
| F1271004B | PW-WIFI |
| F1271015A | PW MOBILE 4G |

# CUBE MC

## CARACTÉRISTIQUES

- GESTION DE PLUSIEURS UTILISATEURS
- ÉQUIPEMENT TOUT-EN-UN
- DESIGN COMPACT
- COMPATIBLE AVEC LE SOFTWARE SSM AGILIS
- FILTRE D'ASPIRATION
- IP55

CUBE MC de PIUSI est la version mise à jour du groupe distributeur CUBE connu dans le monde entier. Il est équipé d'un panneau électronique permettant de gérer jusqu'à 250 utilisateurs et 255 transactions. Sa conception robuste inclut une pompe à ailettes à amorçage automatique, une dérivation intégrée, un pistolet de distribution automatique et un support de pistolet intégré avec levier de pompe marche/arrêt.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 70 L/MIN | AC/DC |
| DÉBIT | TENSION |
| ± 0,5% | JUSQU'A 250 |
| PRÉCISION | UTILISATEURS |

CUBE 70 MC

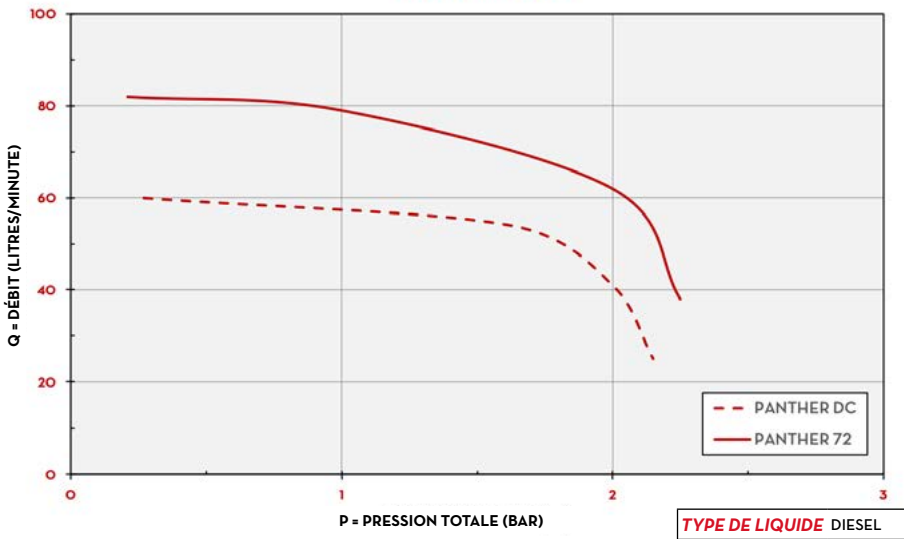
CUBE 70 MC AVEC PIEDESTAL (OPTIONEL)

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| FOO59415D | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| FOO59400E | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| FOO59423D | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| FOO59422B | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| FOO59413D | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| FOO59414D | 25 | 55 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |

## GRAPHIQUE

### POMPE PANTHER




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 22°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR CUBE MC
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

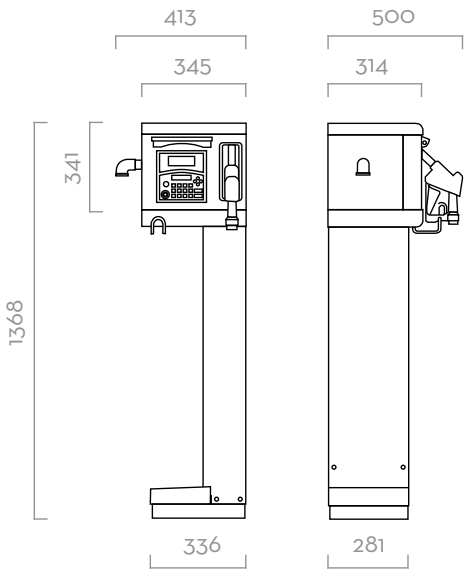
CAPOT D'ÉCRAN

DRIVER KEY (NON INCLUSE)

DATA TRANSFER AGILIS

SOFTWARE SSM AGILIS

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPES:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - PANTHER DC — PAG. 116
- COMPTEUR:
  - K600/3 — PAG. 136
- PISTOLET:
  - PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMP-TEUR | PISTOLET | FILTRE | ENTRÉE | TUYAU | | PC | UTILISA-TEURS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | BSP | LONG. | Ø | CONNEXION | N° |
| FO059415D | CUBE 70 MC 230V/50HZ 250U AGILIS | D | 70 | 18 | 230/50 | 800 | 3.9 | PANTH 72 | K600 | A60 | NON | 1" | 4M | 1" | OUI | 250 |
| FO059400E | CUBE 70 MC 230V/50HZ 80U AGILIS | D | 70 | 18 | 230/50 | 800 | 3.9 | PANTH 72 | K600 | A60 | NON | 1" | 4M | 1" | OUI | 80 |
| FO059423D | CUBE 70 MC 120V/60HZ 250U AGILIS | D | 60 | 15 | 120/60 | 550 | 5 | PANTH 72 | K600 | A60 | NON | 1" | 4M | 1" | OUI | 250 |
| FO059422B | CUBE 70 MC 12V 250U AGILIS | D | 60 | 15 | 12 | 420 | 35 | PANTH DC | K600 | A60 | NON | 1" | 4M | 1" | OUI | 250 |
| FO059413D | CUBE 70 MC 12V 80U AGILIS | D | 60 | 15 | 12 | 420 | 35 | PANTH DC | K600 | A60 | NON | 1" | 4M | 1" | OUI | 80 |
| FO059414D | CUBE 70 MC 24V 80U AGILIS | D | 70 | 18 | 24 | 600 | 25 | PANTH DC | K600 | A60 | NON | 1" | 4M | 1" | OUI | 80 |

SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.

**CUBE MC**

# SELF SERVICE MC

## CARACTÉRISTIQUES

- GESTION DE PLUSIEURS UTILISATEURS
- FILTRE WATER CAPTOR
- ÉQUIPEMENT TOUT-EN-UN
- DESIGN COMPACT
- COMPATIBLE AVEC LE LOGICIEL SSM AGILIS
- IP55

SELF SERVICE MC de PIUSI est un dispositif complet qui permet de répondre à tous les besoins liés à la distribution de diesel. D'une construction solide, ce distributeur est équipé d'une pompe à ailettes à haut rendement, d'une dérivation intégrée, d'un pistolet de distribution automatique, d'un filtre avec capteur d'eau et d'un panneau électronique en mesure de gérer jusqu'à 250 utilisateurs et 255 transactions.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN<br>DÉBIT | FONCTIONNEMENT AC<br>PUISSANCE CONTINU |
| ± 0,5%<br>PRÉCISION | JUSQU'A 250<br>UTILISATEURS |

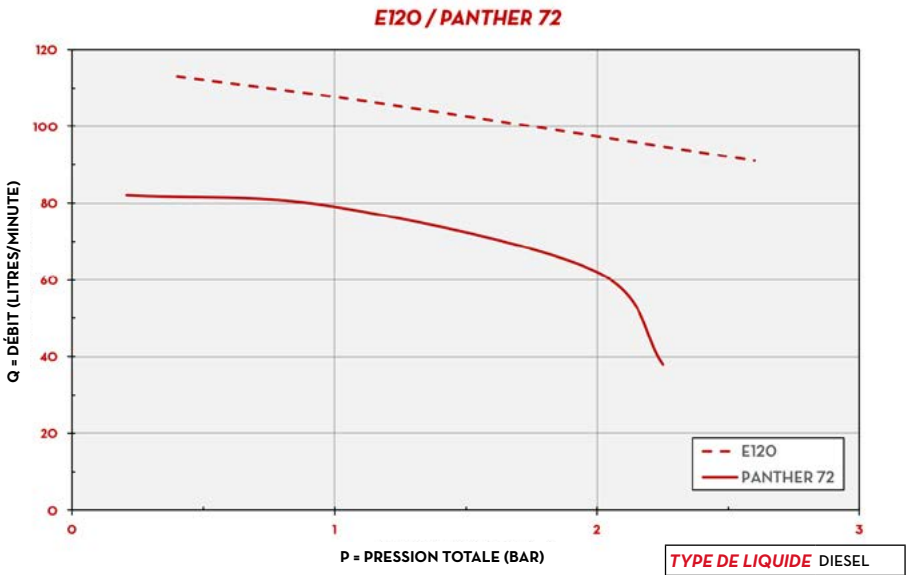
COMPTEUR ÉLECTRONIQUE INTÉGRÉ

SELF SERVICE MC

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| *VERSIONS SUR COLONNE* | | | | | | | |
| F00738O1E | 67 | 148 | 1478X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| F00741O1E | 75 | 165 | 1478X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| *VERSIONS RÉSERVOIRS* | | | | | | | |
| F00738BOE | 57 | 126 | 1080X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| F00741BOE | 65 | 143 | 1080X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- DISTRIBUTEUR SELF SERVICE MC
- TUYAU DE RAVITAILLEMENT
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

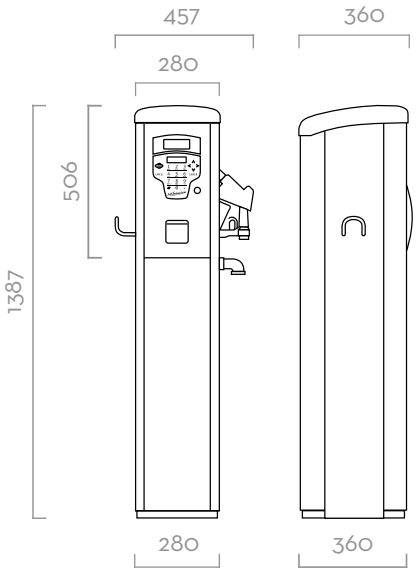
VERSION RÉSERVOIR DISPONIBLE

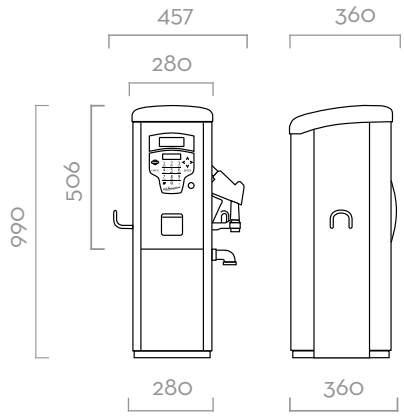
FILTRO WATER CAPTOR (pag. 172)

DRIVER KEY (NOT INCLUDED)

AGILIS SELFSERVICE MANAGEMENT
SOFTWARE SSM AGILIS

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPES:
  PANTHER 72 / E120 — PAG. 100/104
- COMPTEUR:
  K600/3 — PAG. 136
- PISTOLET:
  PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160
- FILTRE:
  WATER CAPTOR — PAG. 172


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | | ENTRÉE | TUYAU | PC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | CAPACITÉ DE FILTRAGE | BSP | METERS | CONNEXION |
| *VERSIONS SUR COLONNE* | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00738O1E | SELF SERVICE 70 MC 230V/50HZ AGILIS | D | 70 | 18 | 230/50 | 800 | 3.9 | PANTH 72 | K600 | A80 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | OUI |
| F00741O1E | SELF SERVICE 100 MC 230V/50HZ AGILIS | D | 90 | 24 | 230/50 | 1100 | 5.5 | E 120 | K600 | A120 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | OUI |
| *VERSIONS RÉSERVOIRS* | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00738BOE | SELF SERVICE TANK 70MC 230V AGILIS | D | 70 | 18 | 230/50 | 800 | 3,9 | PANTH 72 | K600 | A80 | NON | - | 1" 1/2 | 4 | OUI |
| F00741BOE | SELF SERVICE TANK100MC 230V AGILIS | D | 90 | 24 | 230/50 | 1100 | 5,5 | E 120 | K600 | A120 | NON | - | 1" 1/2 | 4 | OUI |

* AVEC TUYAU DE 7 M. SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.

# MCBOX

## CARACTÉRISTIQUES

- CONTRÔLE DES ACCÈS
- ADAPTÉ À TOUTES LES POMPES
- ENTRÉE COMPTEUR D'IMPULSIONS
- FACILE À INSTALLER
- MULTI-UTILISATEURS
- COMPATIBLE AVEC LE LOGICIEL SSM AGILIS

MCBOX de PIUSi est un panneau de commande électronique multi-utilisateurs qui permet de gérer la pompe, le compteur d'impulsions et le pistolet. Intégré avec SELF SERVICE MANAGEMENT AGILIS, il permet de télécharger toutes les transactions.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 250 | AC/DC |
|---|---|
| UTILISATEURS | PUISSANCE TENSION |

MCBOX

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F13980000 | 5 | 11 | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1 |
| F1398005C | 5 | 11 | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1 |
| F13980130 | 6 | 13 | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1 |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

## SCHÉMA DE CONNEXION

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- MCBOX
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

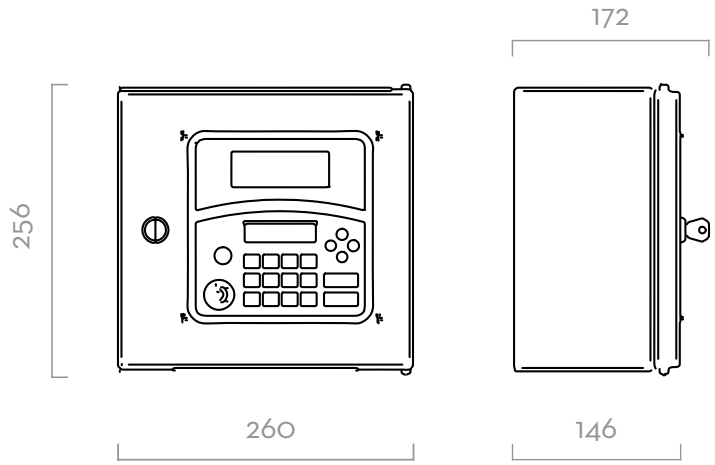
## DÉTAILS

CAPOT D'ÉCRAN

AGILIS SELFSERVICE MANAGEMENT
SOFTWARE SSM AGILIS

ACCÈS FACILE À LA CONNEXION

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | UTILISATEURS | TENSION | | | SSM AGILIS SOFTWARE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | AC V./HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. (load motor) | |
| F13980OOD | MCBOX 100-240V 80U AGILIS | A Ad B D F G G K O W W | 250 | 100-240 | 5 | 15 | OPTIONAL |
| F1398005C | MCBOX 100-240V 250U AGILIS | A Ad B D F G G K O W W | 80 | 100-240 | 5 | 15 | OPTIONAL |
| F13980130 | MCBOX 12V/24V 250U AGILIS | A Ad B D F G G K O W W | 250 | 12-24 | 5 | 25/50 | OPTIONAL |

# SYSTÈMES DE GESTION DU CARBURANT ACCESSOIRES

## B.SMART

| CUBE B.SMART | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F22500000 | DRIVER ACCESS (X10) |
| | F00770D20 | DRIVER ACCESS (X50) |
| | F1590400A | USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS) |
| | F1270800C | PEDESTAL |
| | F1273700A | KIT WALL SUPPORT |
| | | |

| SELF SERVICE MC B.SMART | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F22500000 | DRIVER ACCESS (X10) |
| | F00770D20 | DRIVER ACCESS (X50) |
| | F1590400A | USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS) |
| | | |

| MCBOX B.SMART | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F22500000 | DRIVER ACCESS (X10) |
| | F00770D20 | DRIVER ACCESS (X50) |
| | F1590400A | USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS) |
| | F1270800C | PEDESTAL |
| | F1273700A | KIT WALL SUPPORT |
| | F17121000 | LEVEL PROBE FOR ACCESS 85 |
| | | |

## SSM2.0

| CUBE MC 2.0 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F0893000A | KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN |
| | F1270800C | KIT PEDESTAL CUBE BLACK |
| | F1273700A | WALL KIT CUBE |
| | F1273800A | KIT PADLOCK CUBE MC |
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F17163000 | 2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE |
| | F17299000 | KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS) |

| SELF SERVICE MC 2.0 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F17299000 | KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS) |

| SELF SERVICE FM 2.0 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F17299000 | KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS) |

## SSM2.0

| MCBOX 2.0 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1270800C | KIT PEDESTAL CUBE BLACK |
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F17299000 | KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS) |
| | F17121000 | LEVEL PROBE FOR ACCESS 85 |

F1270800C F17121000 F1590400A F17299000

## SSM AGILIS

| CUBE MC | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F0893000A | KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN |
| | F1249600A | MANAGER KEY |
| | F1270800C | KIT PEDESTAL CUBE BLACK |
| | F1273700A | WALL KIT CUBE |
| | F1273800A | KIT PADLOCK CUBE MC |
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F17163000 | 2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE |

F1270800C F1273700A R08930000 F17163000

F1590400A F1249600A

| SELF SERVICE MC | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1249600A | MANAGER KEY |
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |

F1590400A F1249600A F00773050 F00773250

| MCBOX | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1249600A | MANAGER KEY |
| | F1270800C | KIT PEDESTAL CUBE BLACK |
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F1623900B | NOZZLE HOLDER SS+CABLED SWITCH FM/MC |
| | F17121000 | LEVEL PROBE FOR ACCESS 85 |

F1270800C F1590400A R1623900A F1249600A

F17121000

# DISTRIBUTEURS

# CUBE

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- COMPTEUR MÉCANIQUE
- MOTEUR À INDUCTION AVEC PROTECTION THERMIQUE
- PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES
- FILTRE À MAILLES INTÉGRÉ
- IP 55

CUBE de PIUSI est une gamme de distributeurs de carburant mécaniques à usage non commercial. Il se compose d'une pompe à ailettes à amorçage automatique dotée d'une vanne de dérivation intégrée, d'un pistolet automatique avec raccord pivot et d'un support de pistolet intégré avec levier de pompe marche/arrêt.
Sa polyvalence permet diverses applications: murale, sur réservoirs, sur citernes, sur bidons et autonome (avec le socle en option).

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | AC/DC PUISSANCE |
| DÉBIT | TENSION |
| ±1% | |
| PRÉCISION | |

CUBE 56 AVEC FILTRE

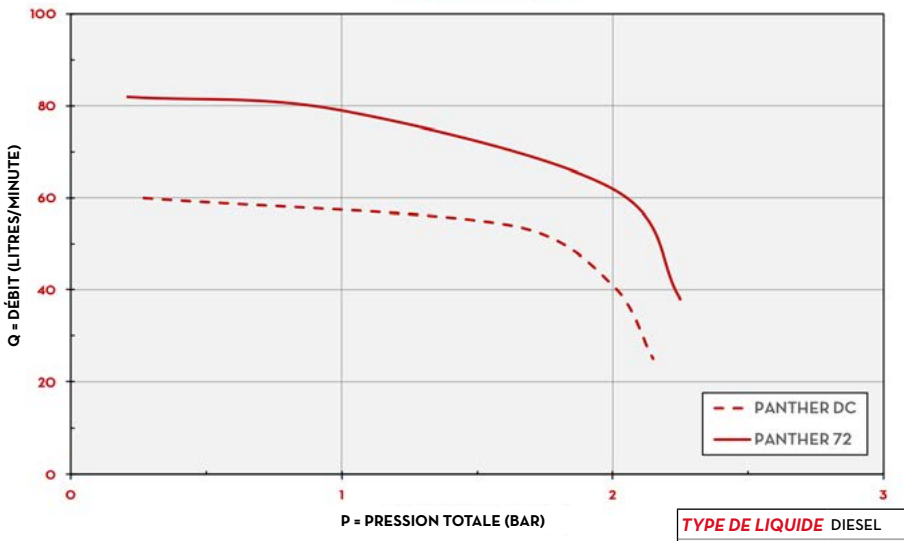
CUBE 56 AVEC SOCLE (OPTIONEL)

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00575400 | 22 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| 000057516A | 21 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| 00057500C | 21 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F00576000C | 21 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F00577000C | 21 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F00591200 | 22 | 48 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F00591000A | 21 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F00591111A | 21 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |
| F00592000 | 22 | 46 | 400X400X460 | - | 1 | 12 | 24 |

## GRAPHIQUE

### POMPE PANTHER




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | +20 / -6°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

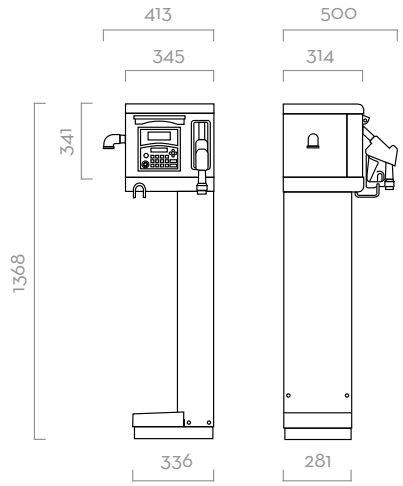
- DISTRIBUTEUR CUBE
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

SYSTÈME À DISQUE OSCILLANT

K33/K44 (pag. 146)

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPONENTES

- POMPES:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - PANTHER DC — PAG. 116
- COMPTEUR:
  - K33 / K44 — PAG. 148
- PISTOLET:
  - PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMP-TEUR | PISTOLET | FILTRE | | ENTRÉE | TUYAU | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUIS-SANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | CAPACITÉ DE FILTRAGE | BSP | LONG. | Ø |
| F00575400 | CUBE 56/33 + FILTER | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | PANTH 56 | K33 | A60 | OUI | 30 µ | 1" | 6M | 3/4" |
| 00057516A | CUBE 56/44 PULSER | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | PANTH 56 | K44 | A60 | NON | - | 1" | 4M | 3/4" |
| 00057500C | CUBE 56/33 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | PANTH 56 | K33 | A60 | NON | - | 1" | 4M | 3/4" |
| F00576000C | CUBE 56 DC 12V | D | 56 | 15 | 12 | 300 | 35 | PANTH DC | K33 | A60 | NON | - | 1" | 4M | 1" |
| F00577000C | CUBE 70 DC 24V | D | 70 | 18 | 24 | 420 | 25 | PANTH DC | K33 | A60 | NON | - | 1" | 4M | 3/4" |
| F00591200 | CUBE 70/33 + FILTER | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | PANTH 72 | K33 | A60 | OUI | 30 µ | 1" | 6M | 1" |
| F00591000A | CUBE 70/33 | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | PANTH 72 | K33 | A60 | NON | - | 1" | 4M | 1" |
| F00591111A | CUBE 70/44 PULSER | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | PANTH 72 | K44 | A60 | NON | - | 1" | 4M | 1" |
| F00592000 | CUBE 90/44 | D | 90 | 23,8 | 230/50 | 700 | 4,9 | PANTH 90 | K44 | A120 | NON | - | 1" | 4M | 1" |

SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 50/60 HZ.

**CUBE**

# SELF SERVICE K44

## CARACTÉRISTIQUES

- ÉQUIPEMENT TOUT-EN-UN
- FILTRE WATER CAPTOR
- DESIGN COMPACT
- IP55

SELF SERVICE K44 de PIUSI est un distributeur de carburant équipé d'une pompe à ailettes à capacité élevée, d'une vanne de dérivation intégrée et d'un compteur K44 mécanique. Particulièrement adapté pour la distribution de diesel à débit élevé tout en garantissant que le produit fourni n'est pas pollué par de l'eau ou des impuretés grâce au filtre intégré (version sur colonne).
Disponible enversion sur colonne ou réservoir, il dispose d'une porte en façade pour faciliter l'entretien.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 90 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |

| ±1% |
|---|
| PRÉCISION |

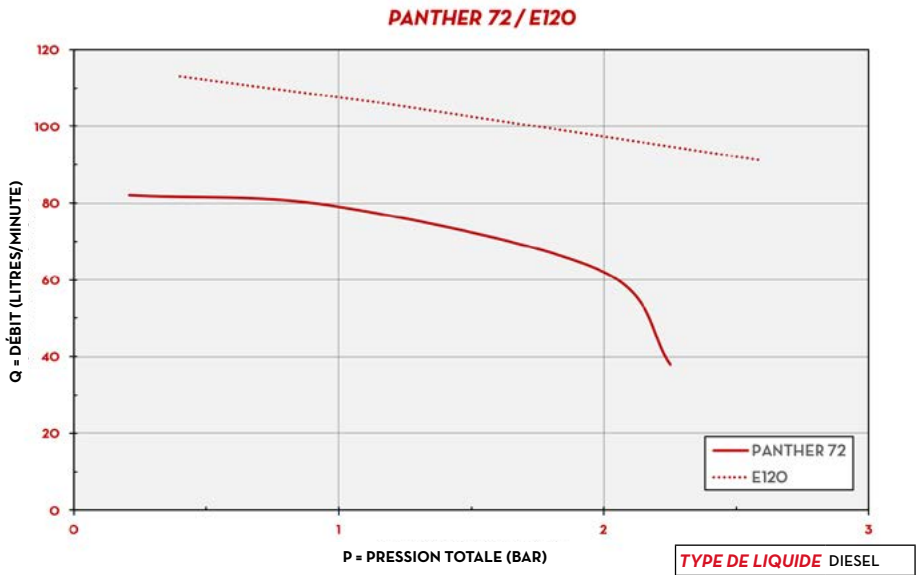
COMPTEUR MÉCANIQUE INTÉGRÉ

SELF SERVICE K44

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| *VERSIONS SUR COLONNE* | | | | | | | |
| F00737O1B | 67 | 148 | 1478X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| F00740O1B | 75 | 165 | 1478X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| F00740O2A | 75 | 165 | 1478X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| *VERSIONS RÉSERVOIRS* | | | | | | | |
| F00737B0B | 57 | 126 | 1080X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| F00740B0B | 65 | 143 | 1080X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |
| F00737B2B | 57 | 126 | 1080X488X4OO | - | 1 | 6* | 4 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20/23 °C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

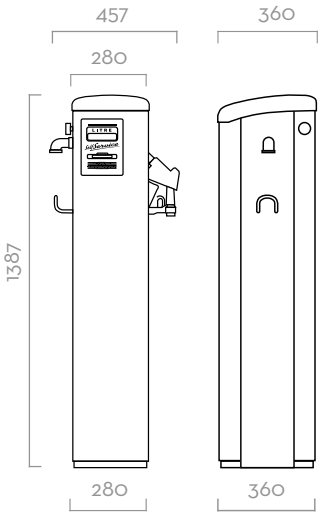
- DISTRIBUTEUR SELF SERVICE K44
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

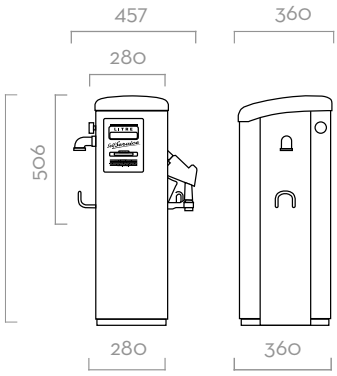
K44

FILTRE INTÉGRÉ

## DIMENSIONS



VERSIONS SUR COLONNE



VERSIONS RÉSERVOIRS

*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPONENTES

- POMPE:
  PANTHER AC / E120 — PAG. 100/104
- COMPTEUR:
  K44 — PAG. 148
- PISTOLET:
  PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160
- FILTRE:
  WATER CAPTOR — PAG. 172

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | | ENTRÉE | TUYAU | PC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | CAPACITÉ DE FILTRAGE | BSP | METERS | CONNEXION |
| *VERSIONS SUR COLONNE* | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00737O1B | SELF SERVICE 70 K44 | D | 70 | 18 | 230/50 | 550 | 3,3 | PANTH 72 | K44 | A80 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | NON |
| F00740O1B | SELF SERVICE 100 K44 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E 120 | K44 | A120 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | NON |
| F00740O2A | SELF SERVICE 100 K44 PULSER | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E 120 | K44 P | A120 | OUI | 30µ | 1" 1/2 | 4 | NON |
| *VERSIONS RÉSERVOIRS* | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00737B0B | SELF SERVICE 70 K44 TANK | D | 70 | 18 | 230/50 | 550 | 3,3 | PANTH 72 | K44 | A80 | NON | - | 1" 1/2 | 4 | NON |
| F00740B0B | SELF SERVICE 100 K44 TANK | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E 120 | K44 | A120 | NON | - | 1" 1/2 | 4 | NON |
| F00737B2B | SELF SERVICE 70 K44 TANK PULSER | D | 70 | 18 | 230/50 | 550 | 3,3 | PANTH 72 | K44 P | A80 | NON | - | 1" 1/2 | 4 | NON |

SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.

# SELF SERVICE K44

# DISTRIBUTEURS ACCESSOIRES

## DISTRIBUTEURS MÉCANIQUES

| CUBE | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F0893000A | KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN |
| | F1270800C | KIT PEDESTAL CUBE BLACK |
| | F1273700A | WALL KIT CUBE |
| | F1273800A | KIT PADLOCK CUBE MC |
| | F17163000 | 2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE |

F1270800C

F1273700A

R08930000

R12738000

F17163000

MC
ON
OFF
OIL & FUEL FILTER
CF100

# KITS

# EX50 DRUM

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- COMPOSANTS À BRIDE
- FILTRE ANTI-BRUIT
- PROTECTION THERMIQUE
- VANNE DE DÉRIVATION INTÉGRÉE
- TUYAU D'ASPIRATION AVEC FILTRE INTÉGRÉ
- VERSION UL LISTED DISPONIBLE

Le BIDON EX50 DRUM de PIUSI est un kit complet de transvasement par pompe spécialement mis au point pour les lieux ATEX/IECEx. Ce système est composé d'une pompe à haut rendement, d'un pistolet de distribution manuel ou automatique et d'un tuyau d'aspiration télescopique. Grâce à ses composants à bride, ce dispositif de transvasement permet aux utilisateurs de remplacer chacune de ses pièces sans utiliser de mastic, créant ainsi une polyvalence maximale et une adaptabilité à tous types de conditions. Compteur mécanique K33 disponible sur demande.

Atex II 2 G

On request

PIUSI EX50 DRUM AVEC COMPTEUR ET FILTRE

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 50 L/MIN | 1100 MM |
| DÉBIT | TUYAU D'ASPIRATION |
| ±1% | 200β/30μ |
| PRÉCISION | CAPACITÉ DE FILTRAGE |

EX50 DRUM AVEC PISTOLET AUTOMATIQUE

EX50 DRUM AVEC PISTOLET AUTOMATIQUE

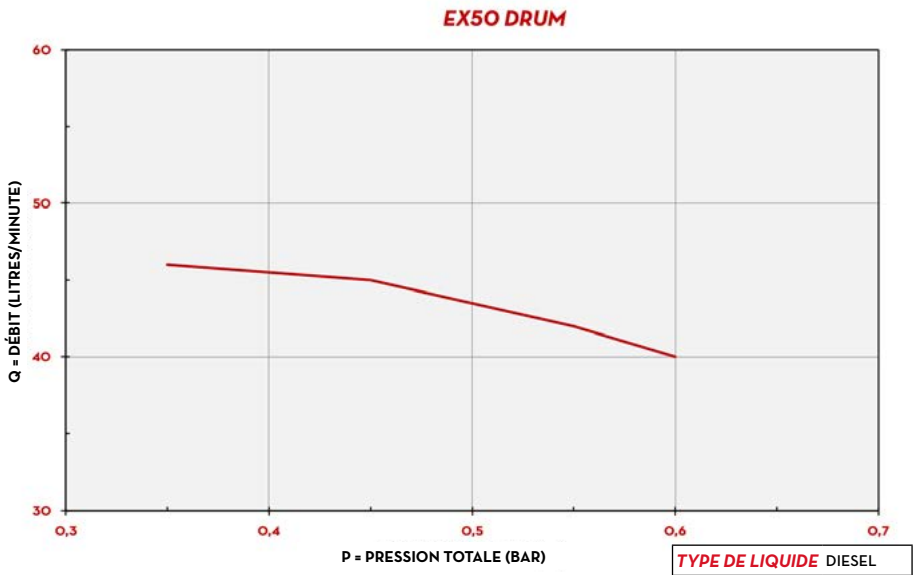
NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| **SANS COMPTEUR** | | | | | |
| F00372000 | 10 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F00372010 | 10 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F00372020 | 7,9 | 17,4 | 345X175X225 | - | 1 |
| F00372030 | 10 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F00372040 | 10 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F0037400A | 10 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F0037401A | 10 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F0037402A | 7,9 | 17,4 | 345X175X225 | - | 1 |
| **AVEC COMPTEUR** | | | | | |
| F0037500A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F0037501A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F0037502A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F0037503A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F00376000B | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F00376001B | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20/23°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EX50
- TUYAU D'ASPIRATION TÉLESCOPIQUE
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- FILTRE WATER CAPTOR
- PISTOLET
- RACCORD 2"
- COMPTEUR MÉCANIQUE K33 (SUR DEMANDE)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

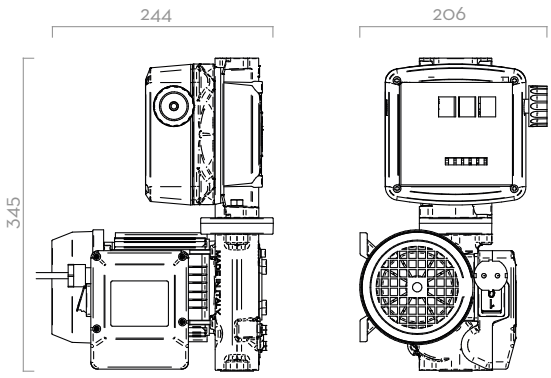
## DÉTAILS

RACCORD 2"

FILTRE INTÉGRÉ

PROTECTION CONTRE LE PLIAGE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPE:
  EX50 AC — PAG. 90
- COMPTEUR:
  K33 ATEX — PAG. 130
- PISTOLET
  A60 ATEX — PAG. 158
  SELF3000 — PAG. 164
- FILTRE:
  WATER CAPTOR — PAG. 172


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | ENTRÉE | TUYAU | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | | BSP | LONG. MM | Ø BSP |
| *SANS COMPTEUR* | | | | | | | | | | | | | |
| F00372000 | DRUM EX50 12V DC ATEX + MAN. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | - | SELF3000 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F00372010 | DRUM EX50 12V DC ATEX + AUT. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | - | A60 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F00372020 | KIT DRUM EX50 12V DC ATEX | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | - | NO | NON | 1" | - | - |
| F00372030 | DRUM EX50 12V DC ATEX + MAN. PISTOLET + CABLE | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | - | SELF3000 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F00372040 | DRUM EX50 12V DC ATEX + AUT. PISTOLET + CABLE | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | - | A60 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037400A | DRUM EX50 230V ATEX + MAN. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 1 | - | SELF3000 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037401A | DRUM EX50 230V ATEX + AUT. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 1 | - | A60 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037402A | KIT DRUM EX50 230V ATEX* | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 1 | - | NO | NON | 1" | - | - |
| *AVEC COMPTEUR* | | | | | | | | | | | | | |
| F0037500A | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + MAN. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | K33 | SELF3000 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037501A | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + AUT. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | K33 | A60 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037502A | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + MAN. PISTOLET + CABLE | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | K33 | SELF3000 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037503A | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + AUT. PISTOLET + CABLE | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | K33 | A60 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037600B | DRUM EX50 230V K33 ATEX + MAN. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 1 | K33 | SELF3000 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |
| F0037601B | DRUM EX50 230V K33 ATEX + AUT. PISTOLET | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 1 | K33 | A60 | OUI | 1" | 4 | 3/4" |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ. LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

**EX50 DRUM**

# EX100 DRUM

## CARACTÉRISTIQUES

- FONCTIONNEMENT CONTINU
- PROTECTION THERMIQUE
- UNITÉ D'ASPIRATION AVEC FILTRE INTÉGRÉ
- VANNE DE DÉRIVATION
- VERSION UL DISPONIBLE

PIUSI EX100 DRUM est le nouveau kit de transfert pour les fluides inflammables ; caractérisé par un haut débit, il travaille en cycle continu. facile à utiliser, compact, versatile, il s'adapte à toutes les conditions de travail: vous pouvez l'utiliser là où vous en avez le plus besoins.
PIUSI EX100 DRUM est certifié ATEX et il répond aux directives traitant de l'utilisation de matériel dans les atmosphères potentiellement explosives. PIUSI EX140 DRUM est certifié ATEX et il répond aux directives traitant de l'utilisation de matériel dans les atmosphères potentiellement explosives.

Atex
II 2 G

On request

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 100 L/MIN | AC |
|---|---|
| DÉBIT | TENSION |

EX100 DRUM /A140/K150/5MT

EX100 DRUM /A140/ 5MT

NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00391010 | 25 | 55 | 240X400X350 | 10X16X15 | 1 |
| F00391020 | 25 | 55 | 240X400X350 | 10X16X15 | 1 |
| F00391300 | 30 | 66 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00391320 | 30 | 66 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00391340 | 30 | 66 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00391310 | 32 | 70 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00391330 | 32 | 70 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00391350 | 32 | 70 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |

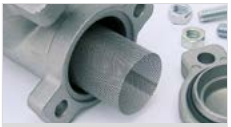
## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EX100
- SUPPORT DE PISTOLET
- RACCORD 2"
- COUDE BRIDÉ 90°
- COMPTEUR K150 ATEX (SUR CERTAINES VERSIONS)
- PISTOLET AUTOMATIQUE A140 ATEX (SUR CERTAINES VERSIONS)
- TUYAU DE DISTRIBUTION (SUR CERTAINES VERSIONS)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

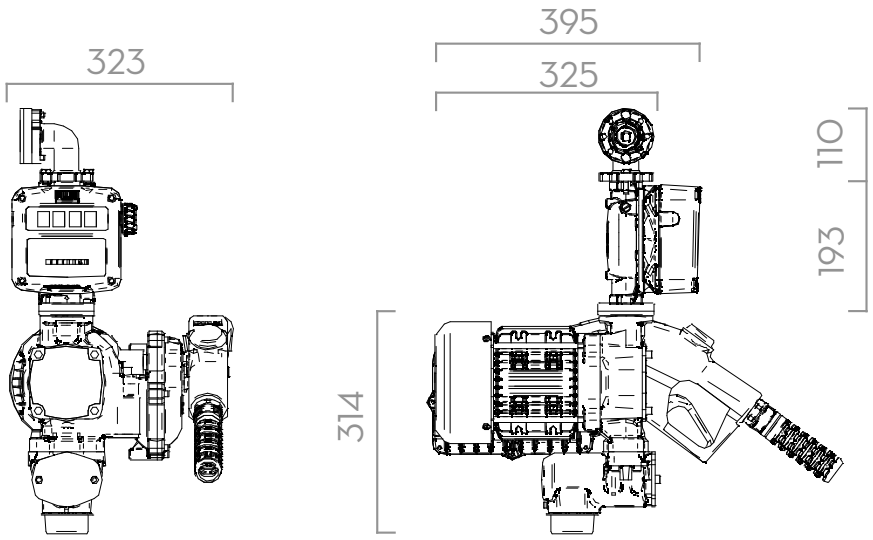

FILTRE À MAILLES

RACCORD 2"

COUDE BRIDÉ 90°

PROTECTION CONTRE LE PLIAGE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPE:
  EX100 PAG. 92
- COMPTEUR:
  K150 ATEX PAG. 132
- PISTOLETS:
  A140 ATEX PAG. 158


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | ENTRÉE | SORTIE | COMPTEUR | TUYAU DE DISTRIBUTION | PROTECTION CONTRE LE PLIAGE | ULTRA HI-FLOW AUTO NOZZLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | CONTINU | | | | | | |
| F00391010 | (EX) EX100 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY) | D G K | 100 | 25 | 230/50 | 1035 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | - | - | - |
| F00391020 | (EX) EX100 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY) | D G K | 100 | 25 | 230/60 | 874 | 3,8 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | - | - | - |
| F00391300 | (Ex) EX100 DRUM 230/50 /A140/5MT | D G K | 100 | 25 | 230/50 | 1035 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00391320 | (EX) EX100 DRUM 230/60 /A140/5MT | D G K | 100 | 25 | 230/60 | 874 | 3,8 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00391340 | (EX) EX100 DRUM 250/50 /A140/5MT | D G K | 100 | 25 | 250/50 | 1125 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00391310 | (EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/K150/5MT | D G K | 100 | 25 | 230/50 | 1035 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | K150 | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00391330 | (EX) EX100 DRUM 230/60 /A140/K150/5MT | D G K | 100 | 25 | 230/60 | 874 | 3,8 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | K150 | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00391350 | (EX) EX100 DRUM 250/50 /A140/K150/5MT | D G K | 100 | 25 | 250/50 | 1125 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | K150 | D.25 5MT | OUI | A140 |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ. LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

# EX100 DRUM

# EX140 DRUM

## CARACTÉRISTIQUES

- FONCTIONNEMENT CONTINU
- PROTECTION THERMIQUE
- UNITÉ D'ASPIRATION AVEC FILTRE INTÉGRÉ
- VANNE DE DÉRIVATION
- VERSION UL DISPONIBLE

L'ensemble de la nouvelle gamme EX se caractérise par un haut débit fonctionnant en cycle continu. Elle est conçue pour s'adapter aux conditions les plus difficiles, comme les flottes les plus exigeantes, qui requièrent une distribution rapide d'essence, de diesel ou de kérosène. PIUSI EX140 DRUM est certifié ATEX et il répond aux directives traitant de l'utilisation de matériel dans les atmosphères potentiellement explosives.

Atex II 2 G

On request

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 140 L/MIN | AC PUISSANCE |
|---|---|
| DÉBIT | TENSION |

EX140 DRUM /A140/K150/5MT

EX140 DRUM /A140/5MT

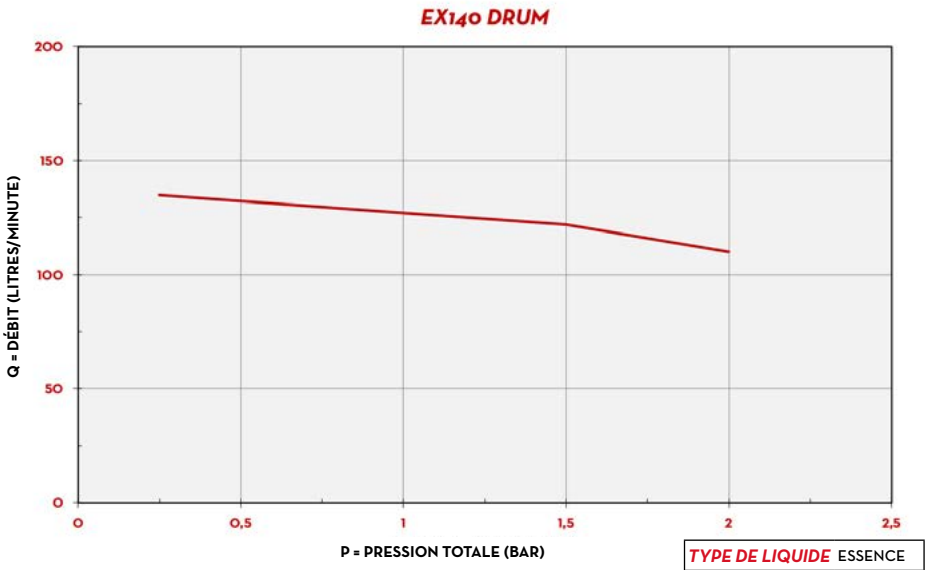
NUESTRAS BOMBAS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEX

| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00396010 | 25 | 55 | 240X400X350 | 10X16X15 | 1 |
| F00396030 | 25 | 55 | 240X400X350 | 10X16X15 | 1 |
| F00396020 | 25 | 55 | 240X400X350 | 10X16X15 | 1 |
| F00396300 | 30 | 66 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00396320 | 30 | 66 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00396340 | 30 | 66 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00396310 | 32 | 70 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00396330 | 32 | 70 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |
| F00396350 | 32 | 70 | 400X600X430 | 16X24X17 | 1 |

## GRAPHIQUE

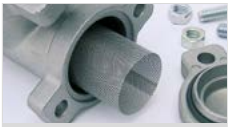



| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EX140
- SUPPORT DE PISTOLET
- RACCORD 2"
- COUDE BRIDÉ 90°
- COMPTEUR K150 ATEX (SUR CERTAINES VERSIONS)
- PISTOLET AUTOMATIQUE A140 ATEX (SUR CERTAINES VERSIONS)
- TUYAU DE DISTRIBUTION (SUR CERTAINES VERSIONS)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

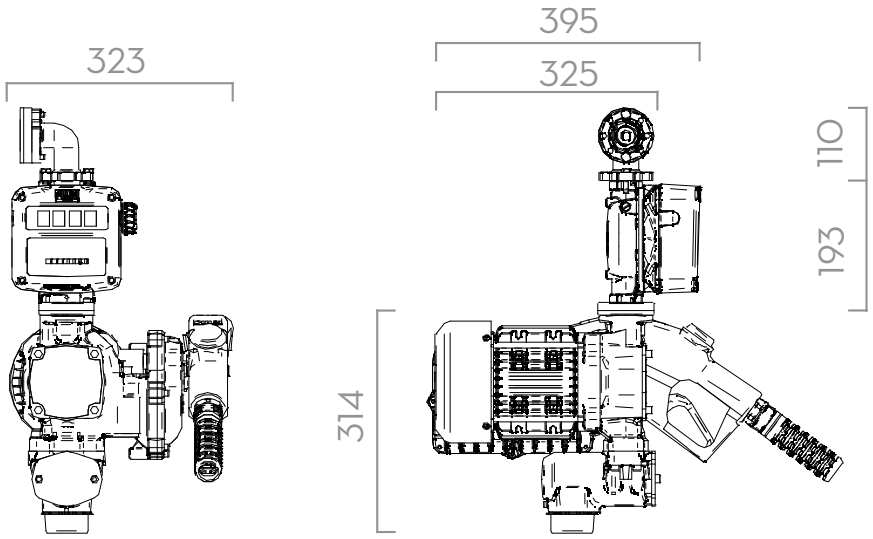

FILTRE À MAILLES

RACCORD 2"

COUDE BRIDÉ 90°

VANNE DE DÉRIVATION

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPE:
  EX140 PAG. 94
- COMPTEUR:
  K150 ATEX PAG. 132
- PISTOLETS:
  A140 ATEX PAG. 158


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | ENTRÉE | SORTIE | COMPTEUR | TUYAU DE DISTRIBUTION | PROTECTION CONTRE LE PLIAGE | ULTRA HI-FLOW AUTO NOZZLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ | POWER WATT | AMP. MAX. | CONTINUOUS | | | | | | |
| F00396010 | (EX) EX140 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY) | | 140 | 37 | 230/50 | 1150 | 5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | - | - | - |
| F00396030 | (EX) EX140 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY) | | 140 | 37 | 230/60 | 920 | 4 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | - | - | - |
| F00396020 | (EX) EX140 DRUM 250V/50HZ (PUMP ONLY) | | 140 | 37 | 250/50 | 1125 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | - | - | - |
| F00396300 | (Ex) EX140 DRUM 230/50 /A140/5MT | | 140 | 37 | 230/50 | 1150 | 5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00396320 | (EX) EX140 DRUM 230/60 /A140/5MT | | 140 | 37 | 230/60 | 920 | 4 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00396340 | (EX) EX140 DRUM 250/50 /A140/5MT | | 140 | 37 | 250/50 | 1125 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | - | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00396310 | (EX) EX140 DRUM 230/50 /A140/K150/5MT | | 140 | 37 | 230/50 | 1150 | 5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | K150 | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00396330 | (EX) EX140 DRUM 230/60 /A140/K150/5MT | | 140 | 37 | 230/60 | 920 | 4 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | K150 | D.25 5MT | OUI | A140 |
| F00396350 | (EX) EX140 DRUM 250/50 /A140/K150/5MT | | 140 | 37 | 250/50 | 1125 | 4,5 | OUI | 2" BSP | 1" BSP | K150 | D.25 5MT | OUI | A140 |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ. LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

**EX140 DRUM**

# EX50 ST

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- COMPACT, POLYVALENT
- FACILE À INSTALLER
- FILTRE ANTI-BRUIT
- PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES

EX50 ST de PIUSI est une station de transvasementrobuste et compacte équipée d'une pompe certifiée ATEX/IECEx adaptée au transvasement des liquides inflammables. Ces stations de transvasement sont la solution finale pour toutes les applications dans lesquelles des réservoirs mobiles ou enterrés doivent être équipés d'un distributeur. Grâce à ses composants à bride, ce dispositif de transvasement permet aux utilisateurs de remplacer chacune de ses pièces sans utiliser de mastic.

Atex
II 2 G

On request

PIUSI ST EX50 AVEC COMPTEUR ET PISTOLET
F00377000

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 50 L/MIN | AC PUISSANCE |
| DÉBIT | TENSION |
| ±1% | |
| PRÉCISION | |

PIUSI ST EX50 AVEC COMPTEUR ET PISTOLET
F00377010

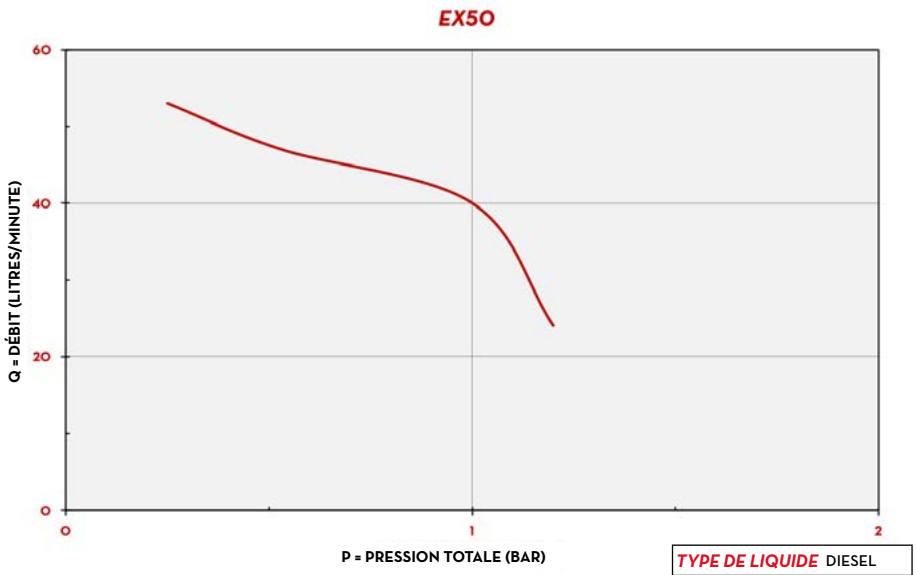
NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| AVEC COMPTEUR | | | | | |
| F00377000 | 12 | 24,5 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| F00377010 | 12 | 24,5 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 2 |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

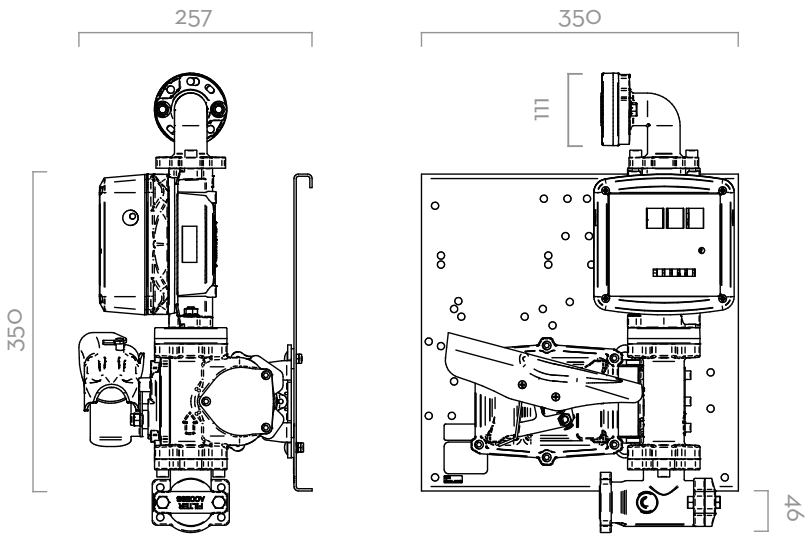
- PLAQUE MÉTALLIQUE
- POMPE EX50
- TUYAU D'ESSENCE
- FILTRE
- PISTOLET
- COMPTEUR MÉCANIQUE K33
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

SYSTÈME À DISQUE OSCILLANT

FILTRE À MAILLES

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS

- POMPE:
  EX50 PAG. 90
- COMPTEUR:
  K33 ATEX PAG. 130
- PISTOLET:
  A60 ATEX PAG. 158

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | COMP-TEUR | PISTO-LET | FILTRE | ENTRÉE | TUYAU | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | | BSP | LONG. MM | Ø BSP |
| AVEC COMPTEUR | | | | | | | | | | | | | |
| F00377000 | ST EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 21 | K33 | AUT. | - | 1" | 4 | 3/4" |
| F00377010 | ST EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE (RU VERSION) | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 21 | K33 | AUT. | - | 1" | 4 | 3/4" |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.
LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

**EX50 ST**

# DRUM

## CARACTÉRISTIQUES

- FACILE À INSTALLER
- CONVIENT À TOUTES LES POMPES
- PLUSIEURS POMPES POUR TOUS LES BESOINS
- VERSIONS AC/DC

Le DRUM de PIUSI est une unité de transvasement de carburant compacte pouvant être raccordée à des bidons grâce au raccord rapide 2". Disponible avec différentes pompes, le système est (toujours) doté d'un tuyau d'aspiration télescopique et d'un support de pistolet situé sous le bidon, à proximité de la pompe, pour un fonctionnement facile, propre et sécurisé. Compteur mécanique K33 disponible sur demande.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 80 L/MIN | AC/DC |
|---|---|
| DÉBIT | TENSION |
| ± 1% | |
| PRÉCISION | |

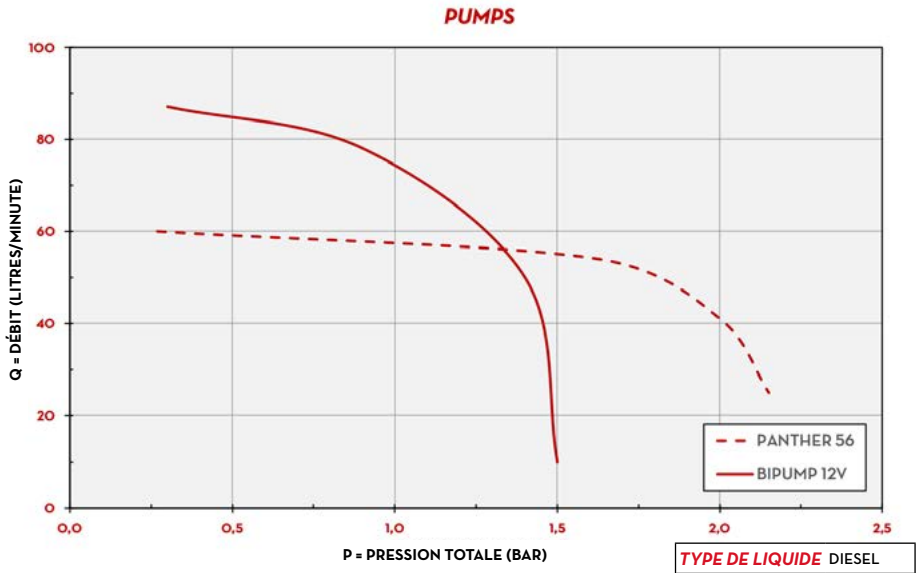
SUR FÛT BIPUMP 12V

SUR FÛT PANTHER 56 K33

### PACKAGING

| CODE | | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SANS COMPTEUR | AVEC COMPTEUR | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| 000271P00 | 000272P00 | 13,5 | 29,8 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |
| 000273P00 | 000274P00 | 14,4 | 31,7 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |
| F0022201A | F0022205A | 20,7 | 45,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |
| F0022202A | F0022206A | 20,7 | 45,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |
| F0022203A | F0022207A | 21,6 | 47,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |
| F0022204A | F0022208A | 21,6 | 47,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |
| - | F0034111C | 14,7 | 31,7 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 10°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EX
- TUYAU D'ASPIRATION TÉLESCOPIQUE
- TUYAU DE REVITAILLEMENT
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- RACCORD 2"
- COMPTEUR MÉCANIQUE K33 (SUR DEMANDE)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

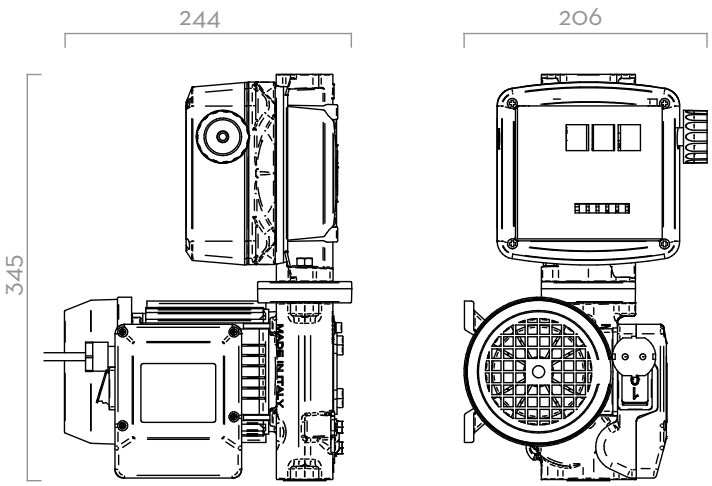
## DÉTAILS

2" RACCORD

TUYAU D'ASPIRATION TÉLESCOPIQUE

CÂBLE ÉLECTRIQUE AVEC COLLIERS (VERSION CC)

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS

- POMPE:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - BIPUMP — PAG. 118
  - PANTHER DC — PAG. 116
- COMPTEUR:
  - K33 — PAG. 148

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | COMP-TEUR | PISTOLET | ENTRÉE | TUYAU |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SANS COMPTEUR | AVEC COMPTEUR | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | BSP | LONG. |
| 000271P00 | 000272P00 | DRUM PANTHER 56 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | SELF2000 | 3/4" | 4M |
| 000273P00 | 000274P00 | DRUM PANTHER 56 A60 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | A60 | 3/4" | 4M |
| F0022201A | F0022205A | DRUM BIPUMP 12V | D | 80 | 21 | 12V | 530 | 44 | K33 | SELF2000 | 1" | 4M |
| F0022202A | F0022206A | DRUM BIPUMP 24V | D | 80 | 21 | 24V | 540 | 22,5 | K33 | SELF2000 | 1" | 4M |
| F0022203A | F0022207A | DRUM BIPUMP 12V A120 | D | 80 | 21 | 12V | 530 | 44 | K33 | A120 | 1" | 4M |
| F0022204A | F0022208A | DRUM BIPUMP 24V A120 | D | 80 | 21 | 24V | 540 | 22,5 | K33 | A120 | 1" | 4M |
| - | F0034111C | DRUM PANTHER DC 24/12V K33 A60 | D | 56 | 15 | 24/12V | 150 | 25/16A | K33 | A60 | 3/4" | 4M |

# PICO

## CARACTÉRISTIQUES

- PRÊT À L'USAGE
- DÉBITMÈTRE À TURBINE (VERSION K24 UNIQUEMENT)
- MATÉRIAUX ÉTANCHES À L'EAU
- CONCEPTION SOLIDE

PICO de PIUSI est un distributeur adapté pour le transvasement de diesel et d'antigel. Il inclut une pompe centrifuge prête à être installée sur n'importe quel bidon (installation verticale avec raccord intégré). Compteur K24 et pistolet automatique disponibles sur demande.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 35 L/MIN | AC/DC |
|---|---|
| DÉBIT | TENSION |
| ± 1% | |
| PRÉCISION | |

PICO SANS COMPTEUR

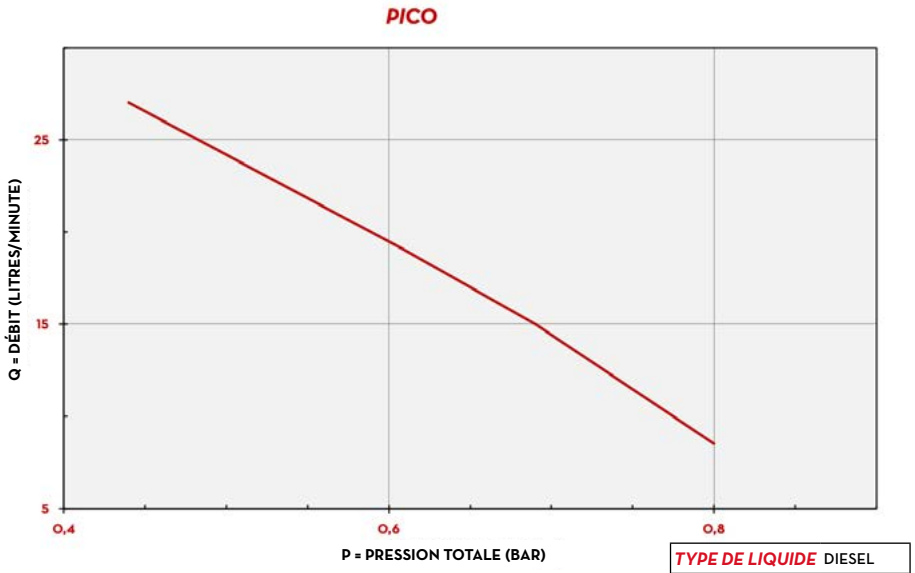
PICO AVEC COMPTEUR

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| *VERSIONS AVEC COMPTEUR* | | | | | |
| F00202020 | 4,8 | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202030 | 5,8 | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202060 | 4,8 | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202070 | 5,8 | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202100 | 4,8 | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202110 | 5,8 | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| *VERSIONS SANS COMPTEUR* | | | | | |
| F00202000 | 4,8 | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202010 | 5,8 | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202040 | 4,8 | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202050 | 5,8 | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202080 | 4,8 | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |
| F00202090 | 5,8 | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1 |

ANY BIODIESEL | AIR | ANTIGEL | AdBlue® | BIODIESEL | DIESEL | ALIMENTATION | ESSENCE | GRAISSE | KÉROSÈNE | HUILE | EAU | LAVE-GLACE

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 18°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE PICO
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- TUYAU D'ASPIRATION
- PISTOLET MANUEL / AUTOMATIQUE
- COMPTEUR (SUR DEMANDE)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

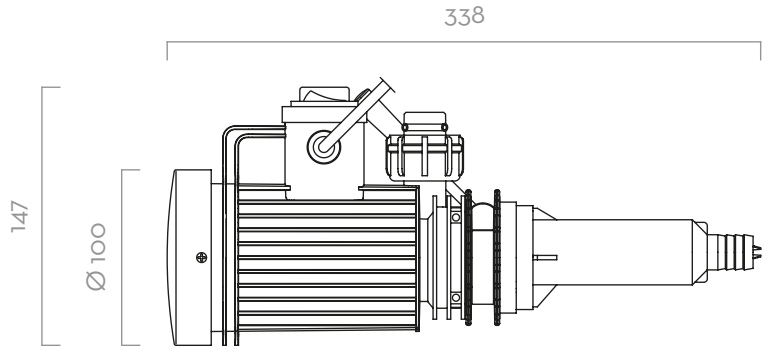
VERSION AVEC COMPTEUR

CÂBLE ÉLECTRIQUE AVEC COLLIERS (VERSION CC)

## MATÉRIAUX

- CORPS: TECHNOPOLYMÈRE
- TURBINES: TECHNOPOLYMÈRE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | CYCLE DE SERVICE | PISTOLET | TUYAU | | CLAPET ANTI-RETOUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | MINUTES | TYPE | LONG. | Ø | |
| *VERSIONS AVEC COMPTEUR* | | | | | | | | | | | | | |
| F00202020 | PICO 230 K24 M | A D W | 35 | 9 | 230/50 | 224 | 1 | PICO | - | MAN. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202030 | PICO 230 K24 A | A D W | 30 | 8 | 230/50 | 224 | 1 | PICO | - | AUT. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202060 | PICO 12 K24 M | A D W | 30 | 8 | 12 | 110 | 9 | PICO | 30 | MAN. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202070 | PICO 12 K24 A | A D W | 25 | 7 | 12 | 110 | 9 | PICO | 30 | AUT. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202100 | PICO 24 K24 M | A D W | 30 | 8 | 24 | 135 | 5,5 | PICO | 30 | MAN. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202110 | PICO 24 K24 A | A D W | 25 | 7 | 24 | 135 | 5,5 | PICO | 30 | AUT. | 4M | 3/4" | OUI |
| *VERSIONS SANS COMPTEUR* | | | | | | | | | | | | | |
| F00202000 | PICO 230 M | A D W | 35 | 9 | 230/50 | 224 | 1 | PICO | - | MAN. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202010 | PICO 230 A | A D W | 30 | 8 | 230/50 | 224 | 1 | PICO | - | AUT. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202040 | PICO 12 M | A D W | 30 | 8 | 12 | 110 | 9 | PICO | 30 | MAN. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202050 | PICO 12 A | A D W | 25 | 7 | 12 | 110 | 9 | PICO | 30 | AUT. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202080 | PICO 24 M | A D W | 30 | 8 | 24 | 135 | 5,5 | PICO | 30 | MAN. | 4M | 3/4" | OUI |
| F00202090 | PICO 24 A | A D W | 25 | 7 | 24 | 135 | 5,5 | PICO | 30 | AUT. | 4M | 3/4" | OUI |

# BATTERY KIT

## CARACTÉRISTIQUES

- POLYVALENT
- MOBILE ET PRÊT À L'USAGE
- INTERRUPTEUR ON/OFF

BATTERY KIT de PIUSI est une unité de transvasement portative dotée d'une pompe à ailettes électrique à amorçage automatique. Sa composition modulaire permet aux utilisateurs de disposer de plusieurs pompes en fonction des débits souhaités et des différentes applications. Il est équipé d'un moteur à balais fixes avec stator magnétique permanent et d'un bornier avec interrupteurs et fusibles pour protéger contre les surcharges. Il est toujours fourni avec un pistolet intégré et un jeu d'accessoires.

BIO diesel VERSION AVAILABLE

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 80 L/MIN | 12/24V |
| DÉBIT | TENSION |
| 30 MIN | JUSQU'A 2MT |
| CYCLE DE SERVICE | À AMORÇAGE AUTOMATIQUE |

BATTERY KIT 3000

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | VERPACKUNG | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | ZOLL | STCK./ KARTON | ✈ | 🚢 |
| **BATTERY KIT 3000** | | | | | | | |
| F00225000 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| F00226000 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| F00225410 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| F00226380 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| F00225B00 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| **BATTERY KIT PANTHER** | | | | | | | |
| F0034003B | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 24 | 36 |
| F0034103C | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 24 | 36 |
| F0034006B | 12,5 | 27,6 | 330057X357X275 | - | 1 | 24 | 36 |
| F00341220 | 13 | 28,7 | 357X357X275 | - | 1 | 24 | 36 |
| F0034106C | 12,5, | 27,6 | 357X357X275 | - | 1 | 24 | 36 |
| **BATTERY KIT BIPUMP** | | | | | | | |
| F00363280 | 18 | 39,7 | 480X370X265 | - | 1 | | |
| **BATTERY KIT OIL** | | | | | | | |
| F00309060 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| F00310070 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |

BATTERY KIT BIPUMP

BATTERY KIT 3000 INLINE

BATTERY KIT OIL

BATTERY KIT PANTHER

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE
- TUYAU D'ASPIRATION
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- POIGNÉE
- PISTOLET
- FILTRE À MAILLES ET RACCORDS
- CÂBLES
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

POIGNÉE

CÂBLE ÉLECTRIQUE AVEC DES PINCES

DRUM KIT DISPONIBLE

## MATÉRIAUX

- EN FONCTION DU MODÈLE DE POMPE VOLES PAGES DE RÉFÉRENCE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | FUSIBLES | POMPE TYPE | | CYCLE DE SERVICE | PISTOLET | TUYAU | | CLAPET ANTI-RETOUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | AMPERE | | | MINUTES | TYPE | LONG. | Ø | |
| **BATTERY KIT 3000** | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00225000 | BATTERY KIT 3000 12V | D | 50 | 13 | 12 | 220 | 22 | 25 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F00226000 | BATTERY KIT 3000 24V | D | 50 | 13 | 24 | 310 | 13 | 15 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F00225410 | BATTERY KIT 3000 INLINE 12V | D | 50 | 13 | 12 | 220 | 22 | 25 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F00226380 | BATTERY KIT 3000 INLINE 24V | D | 50 | 13 | 24 | 310 | 13 | 15 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F00225B00 | BATTERY KIT 3000/12V B100 | BIO D | 50 | 13 | 12 | 220 | 22 | 25 | BP3000 BIO | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 BIO | 4M | 3/4" | OUI |
| **BATTERY KIT PANTHER** | | | | | | | | | | | | | | | |
| F0034003B | BATTERY KIT PANTHER 12V | D | 56 | 15 | 12 | 300 | 35 | 40 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 116 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F0034103C | BATTERY KIT PANTHER 12-24V | D | 35/70 | 9/18 | 24/12 | 420/150 | 25/16 | 30 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 116 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F0034006B | BATTERY KIT PANTHER 12V | D | 56 | 15 | 12 | 420 | 35 | 40 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 116 | 30 | SELF 2000 | 5M | 3/4" | OUI |
| F0034122O | BATTERY KIT PANTHER 12-24V | D | 35/70 | 9/18 | 12/24 | 600/200 | 25/16 | 30 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 116 | 30 | A60 | 5M | 3/4" | OUI |
| F0034106C | BATTERY KIT PANTHER 12-24V | D | 35/70 | 9/18 | 12/24 | 600/200 | 25/16 | 30 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 116 | 30 | SELF 2000 | 5M | 3/4" | OUI |
| **BATTERY KIT BIPUMP** | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00363280 | BATTERY KIT BIPUMP 12V | D | 80 | 21 | 12 | 300 | 22 | 40 | BIPUMP DC | CAT. FUEL PAG. 118 | 30 | A120 | 6M | 1" | OUI |
| **BATTERY KIT OIL** | | | | | | | | | | | | | | | |
| F00309060 | BATTERY KIT VISCOMAT 12V | O | 10 | 3 | 12 | 300 | 22 | 40 | VISCOMAT DC | CAT. LUBE PAG. 38 | 30 | SELF 3000 | 4M | 3/4" | OUI |
| F00310070 | BATTERY KIT VISCOMAT 24V | O | 10 | 3 | 24 | 300 | 18 | 30 | VISCOMAT DC | CAT. LUBE PAG. 38 | 30 | SELF 3000 | 4M | 3/4" | OUI |

# PITSTOP

## CARACTÉRISTIQUES

- PRÊT À INSTALLER
- POLYVALENT
- STRUCTURE SOLIDE

PITSTOP de PIUSI est un distributeur avec deux pompes DC, un enrouleur automatique, un filtre à eau et un pistolet automatique avec un tuyau de 14 m intégré dans une structure robuste. Facile à installer, polyvalent et compact, ce distributeur est la solution tout-en-un pour mettre en place une unité de ravitaillement mobile parfaite.

### PERFORMANCES

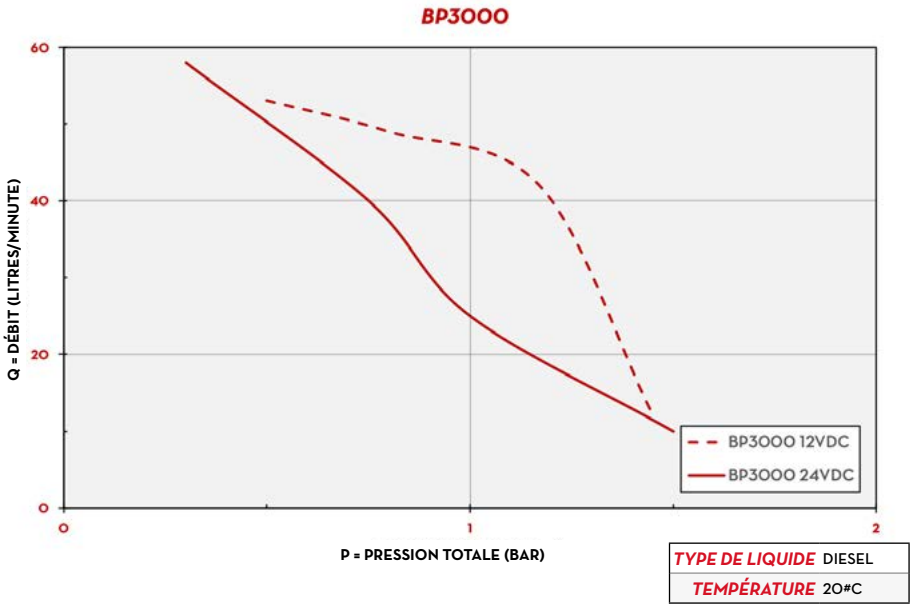
| | |
|---|---|
| JUSQU'À 45 L/MIN | 12/24V |
| DÉBIT | TENSION |
| 14MT LONGUEUR TUYAU | 200ß/30µ |
| ENROULEUR | CAPACITÉ DE FILTRAGE |

PITSTOP

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00212000 | 45 | 99 | 595X465X670 | 23,4X13,5X24,4 | 1 |
| F00213000 | 45 | 99 | 595X465X670 | 23,4X13,5X24,4 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20#C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

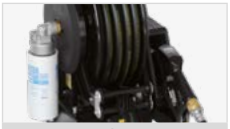
- POMPE PITSTOP
- PISTOLET AUTOMATIQUE
- FILTRE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

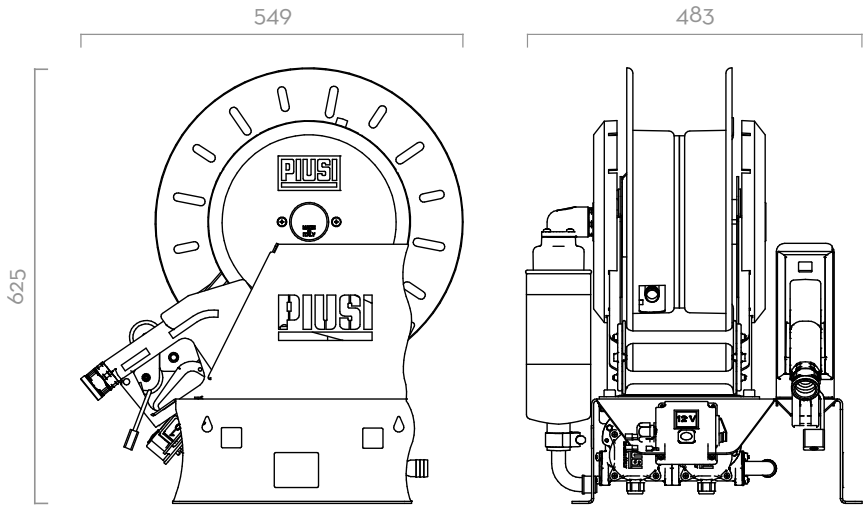
INTERRUPTEUR ON/OFF

CADENAS

POMPES CC INTÉGRÉES


BRAS RÉGLABLE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS

- POMPE:
  BP3000 — PÁG. 112
- FILTRE:
  WATER CAPTOR — PÁG. 170
- PISTOLET:
  A60 — PÁG. 158

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | | CYCLE DE SERVICE | PISTOLET | TUYAU | | ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | N° | MINUTES | TYPE | LONG. | Ø | Ø |
| F00212000 | PIUSI PITSTOP DC 12V | D | 45 | 11,9 | 12 | 400 | 33 | BP 3000 | 2 | 30 | A60 | 14M | 3/4" | 1" |
| F00213000 | PIUSI PITSTOP DC 24V | D | 45 | 11,9 | 24 | 620 | 26 | BP 3000 | 2 | 30 | A60 | 14M | 3/4" | 1" |

# PIUSIBOX

## CARACTÉRISTIQUES

- POMPE À AMORÇAGE AUTOMATIQUE
- FILTRE INTÉGRÉ (VERSION PRO)
- FACILE À RANGER
- IP55

PIUSIBOX est un distributeur de carburant portatif doté d'une pompe de transvasement à amorçage automatique, d'un filtre, d'un clapet anti-retour et d'un pistolet manuel. Il convient aux opérations de ravitaillement rapides et sécurisées dans toutes les situations où une solution de ravitaillement mobile facile est nécessaire.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 45 L/MIN | 12/24V |
| DÉBIT | TENSION |
| 30 MIN | |
| CYCLE DE SERVICE | |

PIUSIBOX

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00231O0B | 9,5 | 20,9 | 400X300X420 | - | 1 | 24 | 32 |
| F0023101B | 12 | 26,5 | 400X300X420 | - | 1 | 24 | 32 |
| F00232O0B | 9,5 | 20,9 | 400X300X420 | - | 1 | 24 | 32 |
| F0023201B | 12 | 26,5 | 400X300X420 | - | 1 | 24 | 32 |

## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

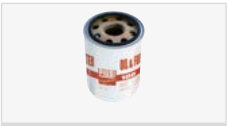
- POMPE PIUSIBOX
- TUYAU D'ASPIRATION ET DE DISTRIBUTION
- FILTRE HUILE ET CARBURANT (VERSION PRO)
- CLAPET ANTI-RETOUR
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

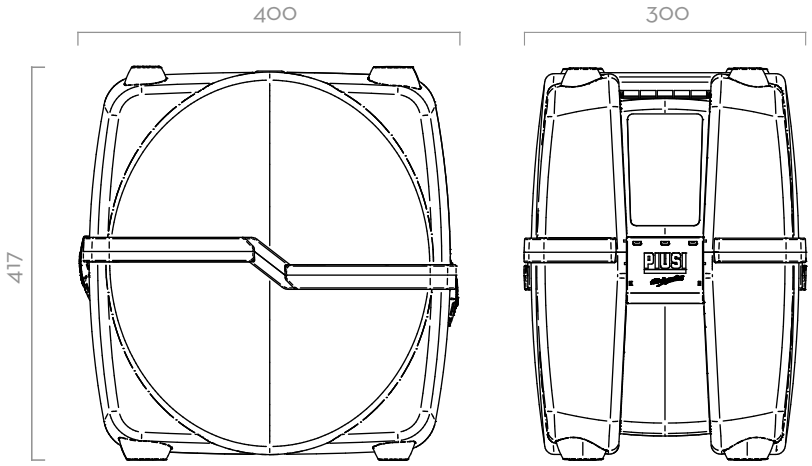
CLAPET ANTI-RETOUR

POIGNÉE ERGONOMIQUE

RACCORD PIVOTANT


FILTRE OIL&FUEL (PAG. 90)

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: NBR
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | CYCLE DE SERVICE | FILTRE | CARTOUCHE | PISTOLET | DISTRIBUTION TUYAU 5/8" | ASPIRATION TUYAU 3/4" | CLAPET ANTI-RETOUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | MINUTES | | | TYPE | | | MOD. VANTAGE |
| F0023100B | PIUSIBOX 12V BASIC | D | 45 | 11,9 | 12 | 400 | 33 | BP 3000 | 30 | NON | NO | MAN. | 4M | 2M | OUI |
| F0023101B | PIUSIBOX 12V PRO | D | 43 | 11,7 | 12 | 620 | 26 | BP 3000 | 30 | OUI | 10µ | MAN. | 4M | 2M | OUI |
| F0023200B | PIUSIBOX 24V BASIC | D | 45 | 11,9 | 24 | 400 | 33 | BP 3000 | 30 | NON | NO | MAN. | 4M | 2M | OUI |
| F0023201B | PIUSIBOX 24V PRO | D | 43 | 11,7 | 24 | 620 | 26 | BP 3000 | 30 | OUI | 10µ | MAN. | 4M | 2M | OUI |

# PIUSIBOX

# CARRY

## CARACTÉRISTIQUES

- FACILE À INSTALLER
- SÛRE À DÉPLACER
- LONGUE DURÉE

La pompe CARRY de PIUSI est une pompe DC pour le transvasement de diesel conçue pour répondre aux besoins de ceux qui recherchent une pompe durable, de haute qualité et portative. CARRY3000 est dotée d'une poignée solide pour faciliter le transport et est fournie avec un tuyau de distribution, des câbles d'alimentation et un pistolet de distribution.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 70 L/MIN | 12/24V |
|---|---|
| DÉBIT | TENSION |
| 30 MIN | |
| CYCLE DE SERVICE | |

CARRY PANTHER — CARRY

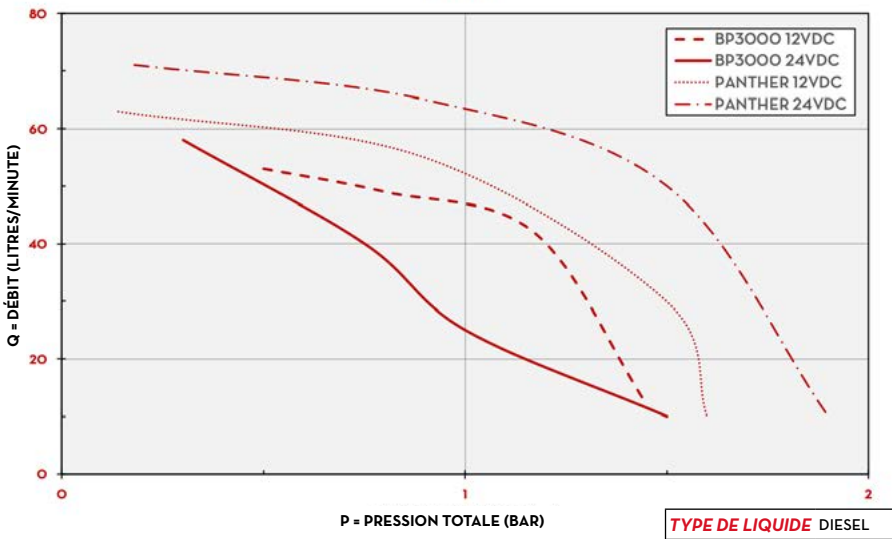
CARRY 3000 INLINE

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00223000C | 4,2 | 9,3 | 260X235X164 | - | 1 | 84 | 120 |
| F00224000C | 4,2 | 9,3 | 260X235X164 | | 1 | 84 | 120 |
| F00223260 | 4,2 | 9,3 | 260X235X164 | - | 1 | 84 | 120 |
| F00224240 | 4,2 | 9,3 | 260X235X164 | | 1 | 84 | 120 |
| F0034004B | 4,2 | 9,3 | 260X235X164 | - | 1 | 84 | 120 |
| F0034104C | 4,2 | 9,3 | 260X235X164 | - | 1 | 84 | 120 |

## GRAPHIQUE

### CARRY




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20-22°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

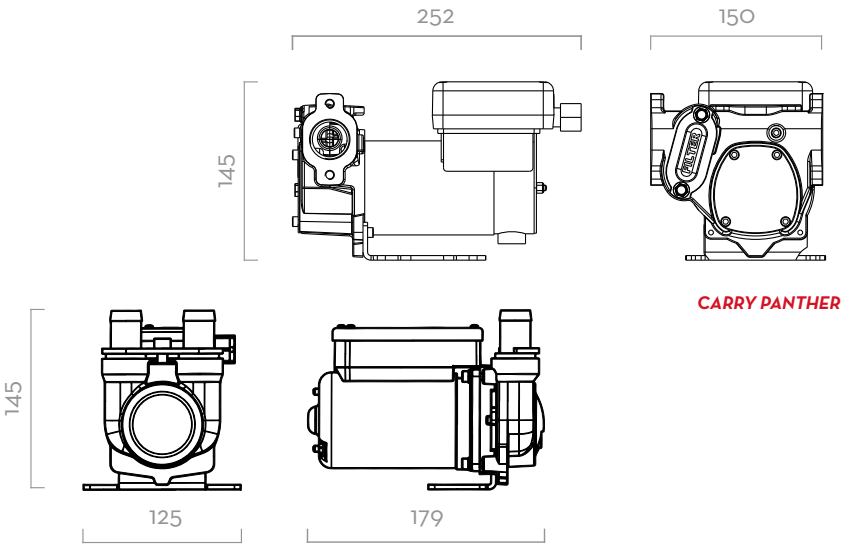
- POMPE CARRY
- POIGNÉE
- CÂBLE ÉLECTRIQUE AVEC COLLIERS
- RACCORDS
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

POIGNÉE SOLIDE

CÂBLE ÉLECTRIQUE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: NBR
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | FUSIBLE | CYCLE DE SERVICE | RPM | PRESSION MAX | INTERRUPTEUR ON/OFF | ENTRÉE/SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | AMPERE | MINUTES | | BAR | | BSP |
| F0022300C | CARRY 3000 12V | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 25 | 30 | 2900 | 1,5 | OUI | 3/4" |
| F0022400C | CARRY 3000 24V / 12V | D | 50/30 | 13/6 | 24/12 | 310/80 | 13/6,5 | 15 | 30 | 2900/1500 | 1,5 | OUI | 3/4" |
| F0022326O | CARRY 3000 INLINE 12V | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 25 | 30 | 2900 | 1,5 | OUI | 3/4" |
| F0022424O | CARRY 3000 INLINE 24V | D | 50/30 | 13/6 | 24/12 | 310/80 | 24 | 15 | 30 | 2900/1500 | 1,5 | OUI | 3/4" |
| F0034004B | CARRY PANTHER 12V | D | 56 | 15 | 12 | 420 | 13/6,5 | 40 | 30 | 2900 | - | OUI | 1" |
| F0034104C | CARRY PANTHER 12V / 24V | D | 35/70 | 9/18 | 24/12 | 600/200 | 13/6,5 | 30 | 30 | 3500/1800 | - | OUI | 1" |

# ST

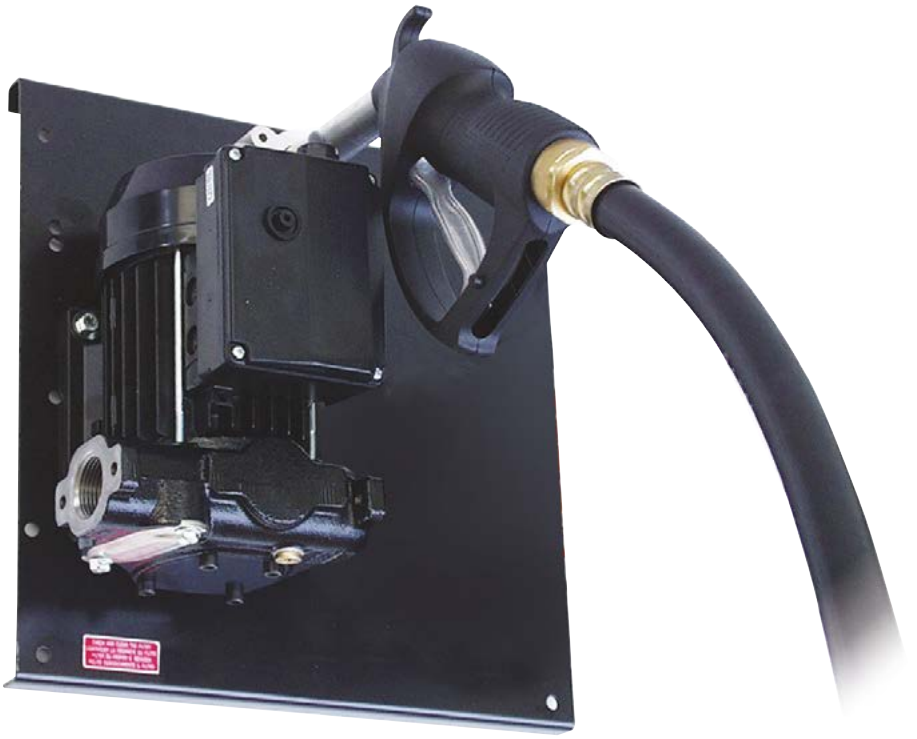
## CARACTÉRISTIQUES

- PRÊT À L'USAGE
- FACILE À INSTALLER
- STRUCTURE SOLIDE
- CONCEPTION COMPACTE
- DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS POMPES

ST de PIUSI est une station de transvasement de diesel pouvant être utilisée pour remplir des réservoirs mobiles ou interagir avec des unités de distribution. Elle est dotée d'un clapet anti-retour, d'un filtre, d'un pistolet et d'un tuyau de distribution de 4 m. Grâce à sa structure robuste, ce distributeur peut être utilisé dans les environnements les plus rudes. Il peut être complété avec un boîtier de protection métallique et un filtre de séparation de l'eau.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | AC/DC |
| DÉBIT | TENSION |
| 4M LONGUEUR | |
| TUYAU DE DISTRIBUTION | |



ST

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| 000266P00 | 16 | 35 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| 000286P00 | 16 | 35 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| 000266P20 | 21 | 46 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| 00021400O | 21 | 46 | 357X357X275 | 14,2X14,2X11,8 | 1 |
| 00021600O | 23 | 50 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |
| 00025200O | 23 | 50 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |
| F0021000B | 10 | 22 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F0021100B | 10 | 22 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F0034008O | 19 | 42 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |

## DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS POMPES

POMPE DE CA - PANTHER

POMPE DE CA - E80

POMPE DE CA - E120

POMPE DE CA - VISCOMAT VANE

POMPE DE CC - BP3000

POMPE DE CC - PANTHER DC

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

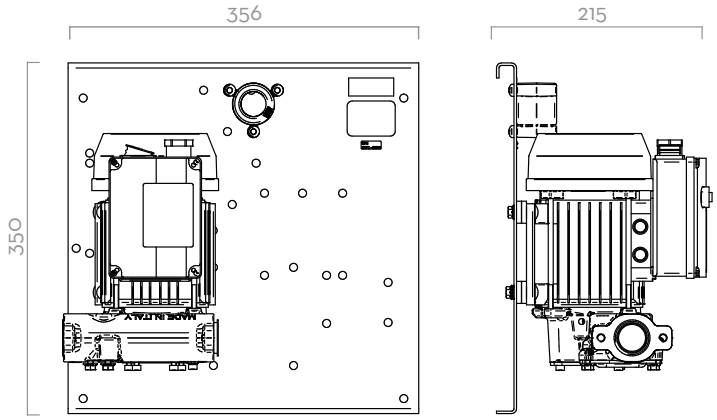
- STATION ST
- TUYAU DE RAVITAILLEMENT
- PISTOLET MAN./AUT.
- SUPPORT DE PISTOLET
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

PISTOLET MANUEL (PAG. 162)

PISTOLET AUTOMATIQUE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPES:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - E80/E120 — PAG. 104
  - VISCOMAT VANE — PAG. 102
  - BP3000 — PAG. 114
  - PANTHER DC — PAG. 116
- PISTOLET:
  - PISTOLET MANUEL — PAG. 164
  - PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | TUYAU DE DISTRIBUTION | | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/ WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | LONG. | Ø | BSP |
| 000266P00 | ST PANTHER 56 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 3/4" | 1" |
| 000286P00 | ST PANTHER 56 A60 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | NON | A60 | NON | 4M | 3/4" | 1" |
| 000266P20 | ST PANTHER 72/M | D | 72 | 19 | 230/50 | 500 | 4,2 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 3/4" | 1" |
| 000214000 | ST E 80 | D | 80 | 21 | 230/50 | 700 | 3,5 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 1" | 1" |
| 000216000 | ST E 120 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 1" | 1" |
| 000252000 | ST E 120 A120 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | NON | A120 | NON | 4M | 1" | 1" |
| F0021000B | ST BYPASS 3000 12V | D | 42 | 11 | 12 | 260 | 22 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 3/4" | 1" |
| F0021100B | ST BYPASS 3000 24V | D | 42 | 11 | 24 | 300 | 12 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 3/4" | 1" |
| F0034008O | ST PANTHER DC 12V | D | 56 | 15 | 12 | 420 | 35 | NON | SELF 3000 | NON | 4M | 3/4" | 1" |

L'APPAREIL PEUT ÉGALEMENT ÊTRE FOURNI POUR FONCTIONNER AVEC DES TENSIONS DIFFÉRENTES ET SANS COMPTEUR.

# ST WITH METER

## CARACTÉRISTIQUES

- PRÊT À L'USAGE
- FACILE À INSTALLER
- STRUCTURE SOLIDE
- COMPTEUR HAUTE PRÉCISION
- DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS POMPES

ST WITH METER de PIUSI est une station de transvasement de diesel pour installations fixes composée d'une pompe AC ou DC, d'un pistolet (manuel ou automatique) et d'un compteur de précision - tous deux mécaniques (K33) ou électroniques (K600 B/3) - pour des opérations de ravitaillement sûres et contrôlées. Facile à installer, cette station être utilisée pour remplir des réservoirs mobiles ou interagir avec des unités de distribution.

BOÎTIER MÉTALLIQUE (optionel)

ST AVEC COMPTEUR

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | AC/DC |
| DÉBIT | TENSION |
| ± 1% | 4M LONGUEUR |
| PRÉCISION | TUYAU DE DISTRIBUTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SANS BOÎTIER MÉTALLIQUE | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00385P0A | 16 | 35 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F00287P0A | 16 | 35 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| 000390000 | 21 | 46 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| 000392000 | 23 | 50 | 357X357X275 | 14,2X14,2X11,8 | 1 |
| 000395000 | 23 | 50 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |
| 000395050 | 24 | 53 | 480X370X275 | 18,9X14,6X11,8 | 1 |
| 000397000 | 20 | 44 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |
| 000287P40 | 19 | 41 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F00235000B | 13 | 29 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F00236000B | 13 | 29 | 357X357X275 | 14,2X14,2X11,8 | 1 |
| F00233000B | 14 | 31 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |
| F00234000B | 14 | 31 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |
| F0024000A | 24 | 53 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F0024003A | 24 | 53 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F0024100A | 24 | 53 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F0024101A | 11 | 11 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F00340070 | 17 | 37 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |
| F00340160 | 17 | 11 | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1 |

## DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS POMPES

POMPE CA - PANTHER 56/72

POMPE CA - E80/E120

POMPE CA - VISCOMAT 70/90

POMPE CC - BYPASS 3000

POMPE CC - PANTHER DC

POMPE CC - BIPUMP

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

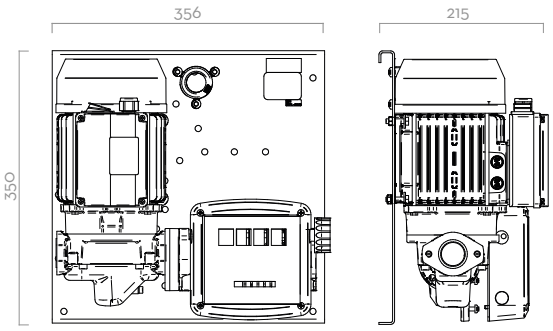
- STATION ST AVEC METER
- COMPTEUR
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET
- SUPPORT DE PISTOLET
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

K33 / K600 B/3

PISTOLET MAN./AUTO.

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPES:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - E80/E120 — PAG. 104
  - VISCOMAT VANE — PAG. 102
  - BP3000 — PAG. 114
  - PANTHER DC — PAG. 116
  - BIPUMP — PAG. 118
- PISTOLET:
  - PISTOLET MANUAL — PAG. 164
  - PISTOLET AUTOMATIC — PAG. 160
- COMPTEUR:
  - K33 — PAG. 148
  - K600 B/3 — PAG. 138


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | COMPTEUR | PISTOLET | TUYAU D'ASPIRATION | TUYAU | | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | | LONG. (M) | Ø (MM) | BSP |
| F00385P0A | ST PANTHER 56 K33 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| F00287P0A | ST PANTHER 56 K33 A60 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | A60 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| 000390000 | ST E80 K33 | D | 80 | 21 | 230/50 | 700 | 3,5 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 25 | 1" |
| 000392000 | ST E80 K33 A80 | D | 75 | 20 | 230/50 | 700 | 3,5 | K33 | A80 | NON | 4 | 25 | 1" |
| 000395000 | ST E120 K33 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 25 | 1" |
| 000395050 | ST E120/M K44 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | K44 | SELF 3000 | NON | 4 | 25 | 1" |
| 000397000 | ST E120 K33 A120 | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | K33 | A120 | NON | 4 | 25 | 1" |
| 000287P40 | ST PANTHER 72/M K33 A80 | D | 72 | 19 | 230/50 | 500 | 4,2 | K33 | A80 | NON | 4 | 25 | 1" |
| F0023500B | ST BYPASS 3000/12V K33 | D | 40 | 10 | 12 | 260 | 22 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| F0023600B | ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33 | D | 40 | 10 | 24 | 300 | 12 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| F0023300B | ST BYPASS 3000/12V K33 A60 | D | 35 | 9 | 12 | 260 | 22 | K33 | A60 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| F0023400B | ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33 A60 | D | 35 | 9 | 24 | 300 | 12 | K33 | A60 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| F00240000A | ST BIPUMP 12V K33 SELF 3000 | D | 80 | 21 | 12 | 530 | 44 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 25 | 1" |
| F00240003A | ST BIPUMP 12V K33 A120 | D | 80 | 21 | 12 | 530 | 44 | K33 | A120 | NON | 4 | 25 | 1" |
| F00241000A | ST BIPUMP 24V K33 SELF 3000 | D | 80 | 21 | 24 | 540 | 22,5 | K33 | SELF 3000 | NON | 4 | 25 | 1" |
| F00241010A | ST BIPUMP 24V K33 A120 | D | 80 | 21 | 24 | 540 | 22,5 | K33 | A120 | NON | 4 | 25 | 1" |
| F00340070 | ST PANTHER 12V K33 A60 | D | 56 | 15 | 12 | 420 | 35 | K33 | A60 | NON | 4 | 20 | 3/4" |
| F00340160 | ST PANTHER DC 12/24V K33 A60 | D | 70/35 | 18,5/9,2 | 24/12 | 420/150 | 25/16 | K33 | A60 | NON | 4 | 20 | 3/4" |

# ST WITH METER

# ST WITH METER AND FILTER

## CARACTÉRISTIQUES

- PRÊT À L'USAGE
- POLYVALENT
- FACILE À INSTALLER
- CONCEPTION COMPACTE
- FILTRATION GARANTIE
- DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS POMPES

ST WITH METER AND FILTER de PIUSI est une gamme de distributeurs particulièrement adaptés à toutes les applications dans lesquelles un filtrage est requis. Les stations incluent les filtres CLEAR CAPTOR ou WATER CAPTOR de PIUSI et sont disponibles avec un compteur mécanique K33 ou un compteur électronique K24. Elles sont également équipées d'un clapet anti-retour intégré et d'un tuyau de distribution de 4 mètres.

ST PANTHER 56, K33, A60 E WATER CAPTOR

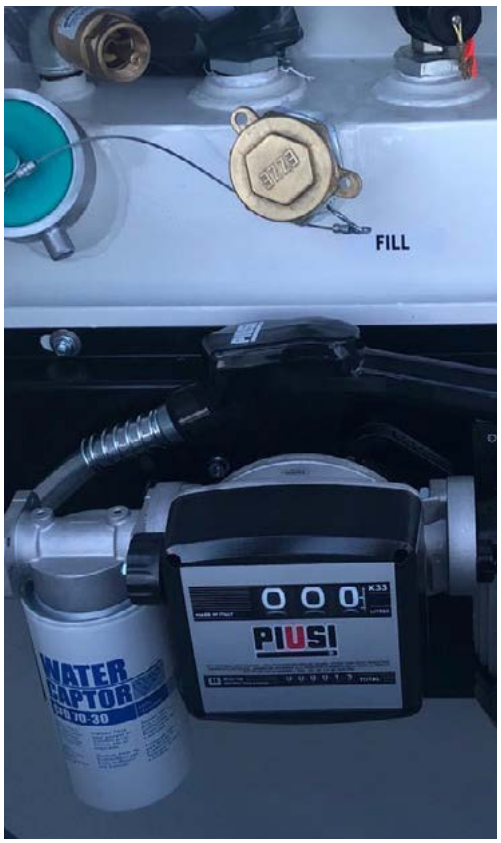
ST PANTHER 56, K33, A60 E CLEAR CAPTOR

ST PANTHER 56, K33, A60 E WATER CAPTOR

ST PANTHER 72 BIO, K33 BIO, A70 BIO AND FILTER BIODIESEL

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 90 L/MIN | FONCTIONNEMENT AC |
| DÉBIT | CONTINU |
| ± 1% | JUSQU'A 6M LONGUEUR |
| PRÉCISION | TUYAU DE DISTRIBUTION |




### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| FO0386FOA | 25 | 55 | 580X380X320 | 22,8X15X12,6 | 1 |
| FO0265FOA | 26 | 57 | 580X380X320 | 22,8X15X12,6 | 1 |
| FO0395FOA | 32 | 71 | 545X435X340 | 21,5X17,1X13,4 | 1 |
| FO0386F60 | 22 | 48 | 380X380X480 | 15X15X18,9 | 1 |
| FO0386R70 | 22 | 48 | 380X380X480 | 15X15X18,9 | 1 |
| FO0265F40 | 26 | 57 | 580X380X320 | 22,8X15X12,6 | 1 |
| FO0265S80 | 26 | 57 | 580X380X320 | 22,8X15X12,6 | 1 |
| FO0395F60 | 32 | 71 | 545X435X340 | 21,5X17,1X13,4 | 1 |
| FO0265S20 | 18 | 40 | 480X370X260 | 18,9X14,6X10,2 | 1 |
| FO0265R70 | 18 | 40 | 480X370X260 | 18,9X14,6X10,2 | 1 |
| FO0395B00 | 29 | 63 | 560X450X370 | 22X17X14,5 | 1 |
| FO0265B00 | 21 | 46 | 580X400X340 | 22,8X15,7X13,3 | 1 |

## DISPONIBLE AVEC DIFFÉRENTES POMPES ET COMPTEUR

POMPE CA - PANTHER 56/72

POMPE CA - E120

PISTOLET AUTOMATIQUE

COMPTEUR MÉCANIQUE - K33

COMPTEUR ÉLECTR. - K24

COMPTEUR ÉLECTR. - K600 B/3

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- STATION ST WITH METER AND FILTER
- COMPTEUR
- FILTRE
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET
- SUPPORT DE PISTOLET
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

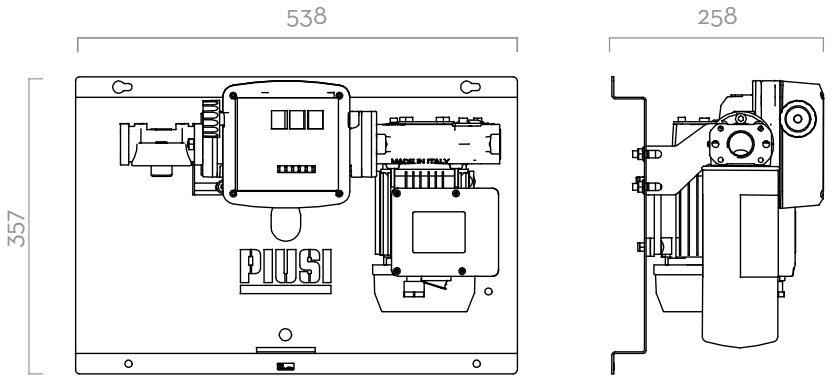
FILTRO WATER CAPTOR

PISTOLET MAN./AUTOM.

K24 / K600 B/3

K33 COMPTEUR

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPES:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - E80/E120 — PAG. 104
- PSTOLET:
  - PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160
- COMPTEUR:
  - K33 — PAG. 148
  - K24 — PAG. 134
  - K600 B/3 — PAG. 138
- FILTER
  - WATER CAPTOR — PAG. 172


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | | TUYAU DE DISTRIBUTION | | TUYAU D'ASPIRATION | ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | H2O FILTER | BIO-DIE-SEL | LONG. | Ø | LONG. | BSP |
| F00386F0A | ST PANTHER 56 FILTER + A60 | D | 52 | 14 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | A60 | OUI | NON | 6M | 3/4" | 4M | 1" |
| F00265F0A | ST PANTHER 72 FILTER + A60 | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | K33 | A60 | OUI | NON | 6M | 3/4" | 4M | 1" |
| F00395F0A | ST E120 FILTER + A120 | D | 85 | 22 | 230/50 | 1150 | 5,7 | K33 | A120 | OUI | NON | 6M | 1" | 4M | 1" |
| F00386F60 | ST PANTHER 56 FILTER + A60 | D | 52 | 14 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | A60 | OUI | NON | 6M | 3/4" | - | - |
| F00386R70 | ST PANTHER 56 + CLEAR CAPTOR + A60 | D | 52 | 14 | 230/50 | 350 | 3 | K33 | A60 | OUI | NON | 6M | 3/4" | - | - |
| F00265F40 | ST PANTHER 72 FILTER + A60 | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | K33 | A60 | OUI | NON | 6M | 3/4" | - | - |
| F00265S80 | ST PANTHER 72 K600 B/F/6T/PA60 | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | K600 B/3 | A60 | OUI | NON | 6M | 1" | - | - |
| F00395F60 | ST E 120 FILTER + A120 | D | 85 | 22 | 230/50 | 1150 | 5,7 | K33 | A120 | OUI | NON | 6M | 1" | - | - |
| F00265S20 | ST PANTHER 72 FILTER + K24 METER | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | K24 | A80 | OUI | NON | 6M | 3/4" | - | - |
| F00265R70 | ST PANTHER 72 + CLEAR CAPTOR + A80 | D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | K24 | A80 | OUI | NON | 6M | 1" | - | - |
| F00395B00 | ST E120 K150/F/6MT/PA120 B100 | BIO D | 85 | 22 | 230/50 | 1150 | 5,7 | K150 BIO | A120 BIO | NON | OUI | 6M | 1" | - | - |
| F00265B00 | ST PANTHER 72 K33/F/6MT/PA70 B100 | BIO D | 70 | 18 | 230/50 | 500 | 4,2 | K33 BIO | A70 BIO | NON | OUI | 6M | 3,4" | - | - |

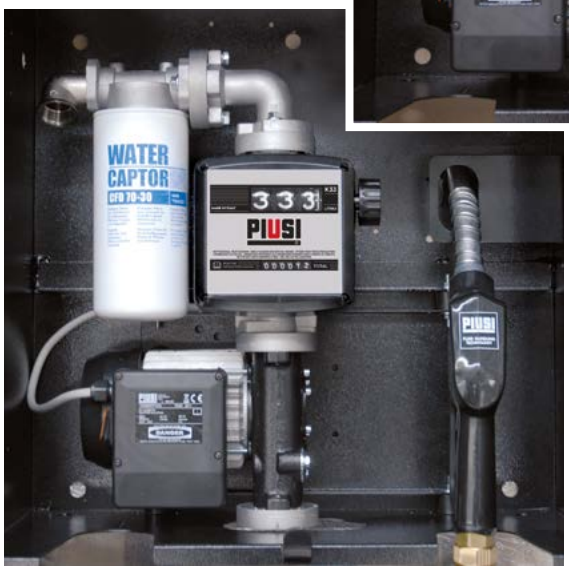
# ST WITH METER AND FILTER

# ST BOX

## CARACTÉRISTIQUES

- *STRUCTURE SOLIDE*
- *VERROUILLABLE ET SÛR*
- *PRÊT À L'USAGE*
- *FILTRATION GARANTIE*
- *CONTACT DE BUSE (VERSION PRO UNIQUEMENT)*

ST BOX de PIUSI est une station de ravitaillement de diesel incluant une pompe, un débitmètre et un filtre, avec boîtier de protection métallique verrouillable. L'unité comprend un tuyau anti-statique pour le diesel et un pistolet de distribution automatique. La version PRO inclut le boîtier de contrôle d'accès électronique ACCESS 85.




### PERFORMANCES

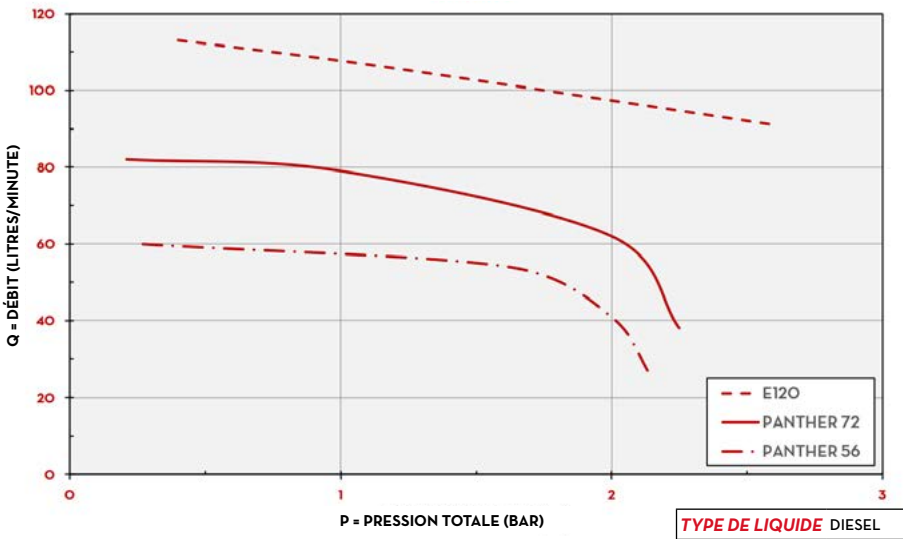
| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 90 L/MIN | AC |
| DÉBIT | CONTINU |
| ± 1% | |
| PRÉCISION | |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| *SANS ACCESS 85* | | | | | |
| 00036700B | | | | | |
| 00036900B | | | | | |
| F00365020 | | | | | |
| F00365060 | | | | | |
| F00365050 | 36 | 72 | 575X320X607 | 22,6X12,6X23,9 | 1 |
| F00365P0A | 40 | 88 | 575X320X607 | 22,6X12,6X23,9 | 1 |
| F0039900A | 50 | 110 | 590X340X720 | 23,2X13,4X28,3 | 1 |
| *AVEC ACCESS 85* | | | | | |
| F00365010 | 40 | 88 | 575X320X607 | 22,6X12,6X23,9 | 1 |

## GRAPHIQUE

### BOMBA




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- STATION ST BOX
- COMPTEUR
- FILTRE
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

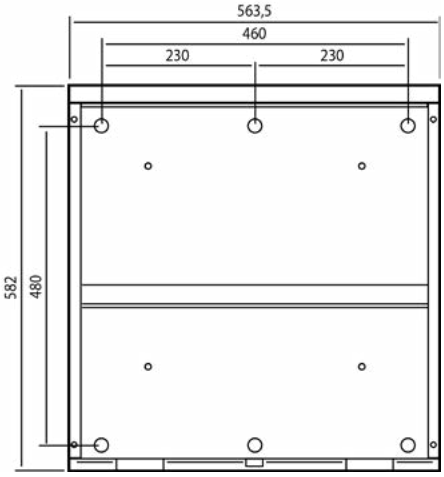
K33

FILTRO WATER CAPTOR

DRIVER&MANAGER KEY*

ACCESS 85

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## COMPOSANTS


- POMPE:
  - PANTHER AC — PAG. 100
  - E80/E120 — PAG. 104
  - BIPUMP — PAG. 118
- PISTOLET:
  - PISTOLET AUTOMATIQUE — PAG. 160
- COMPTEUR:
  - K33 — PAG. 148
  - K24 — PAG. 134
- FILTRE:
  - WATER CAPTOR — PAG. 172
- ACCESS CONTROL:
  - ACCESS 85 — PAG. 196


## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | COMPTEUR | PISTOLET | FILTRE | TUYAU | | ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | TYPE | TYPE | H2O FILTER | LONG. | Ø | BSP |
| *SANS ACCESS 85* | | | | | | | | | | | | | | |
| 000367008 | ST BOX E80/M K33 A80 | D | 80 | 21 | 230/50 | 500 | 3,5 | E80 | K33 | A80 | NON | 4M | 1" | 1" |
| 000369008 | ST BOX E120/M K33 A120 | D | 90 | 22 | 230/50 | 750 | 5,7 | E120 | K33 | A120 | NON | 4M | 1" | 1" |
| F00365020 | ST BOX PANTHER 56 BASIC | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | PANTH. 56 | K33 | A60 | OUI | 6M | 1" | 1" |
| F00365060 | ST BOX PANTHER 72 BASIC | D | 70 | 19 | 230/50 | 500 | 4,2 | PANTH. 72 | K33 | A80 | OUI | 6M | 1" | 1" |
| F00365050 | ST BOX E 120 BASIC | D | 90 | 22 | 230/50 | 750 | 5,7 | E 120 | K33 | A120 | OUI | 8M | 1" | 1" |
| F00365P0A | ST BOX P56/M K33 A60 | D | 56 | 15 | 230/50 | 350 | 3 | PANTH. 56 | K33 | A60 | NON | 4M | 3/4" | 1" |
| F0039900A | ST BOX BIPUMP 12V K33 A120 | D | 80 | 21 | 12 | 530 | 44 | BIPUMP | K33 | A80 | NON | 4M | 1" | 1" |
| *AVEC ACCESS 85* | | | | | | | | | | | | | | |
| F00365010 | ST BOX PANTHER 72 PRO | D | 70 | 19 | 230/50 | 500 | 4,2 | PANTH. 72 | K33 | A60 | OUI | 8M | 1" | 1" |

*VERSION PRO UNIQUEMENT

**ST BOX**

# ST 200 AC

## CARACTÉRISTIQUES

- CADRE MÉTALLIQUE SOLIDE
- PRÊT À L'USAGE
- FACILE À DÉPLACER
- RÉSISTANT

ST 200 CA de PIUSI est un distributeur qui permet un ravitaillement à débit élevé grâce aux deux pompes à ailettes électriques pivotantes et à amorçage automatique E120. Doté d'une vanne de by-pass et d'un joint haute fiabilité, le distributeur fonctionne même avec une température de fonctionnement basse et dans toutes les conditions sur le site de travail. Le débitmètre mécanique à engrenages ovales garantit une précision élevée (disponible sur demande). Également disponible avec des roues et une poignée (sur demande) pour faciliter la manipulation.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 200 L/MIN | AC |
| DÉBIT | CONTINU |

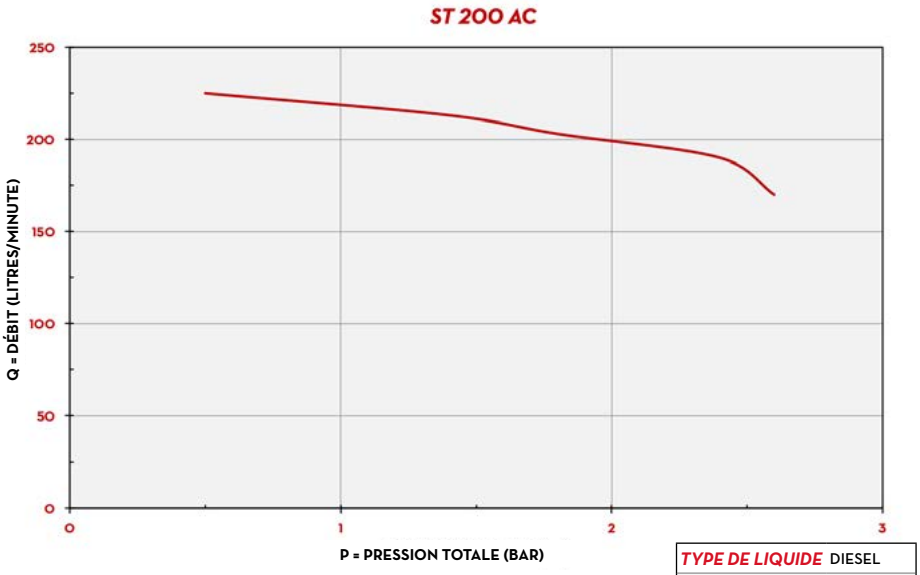
ST 200 AC

HANDY KIT : VERSION AVEC ROUES ET POIGNÉE

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00315000 | 46 | 101 | 587X395X420 | 23,1X15,6X16,5 | 1 |
| F16860000 | - | - | - | - | - |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 13°C |

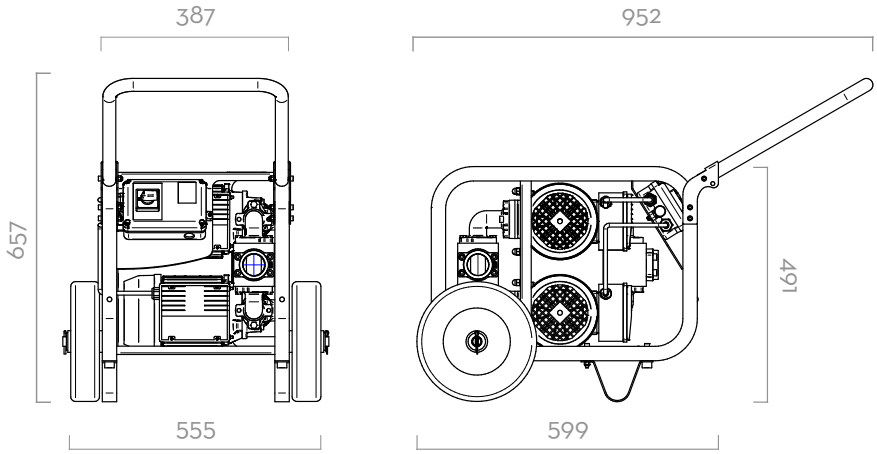
## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- UNITÉ ST 200 AC
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | | PRESSION MAX | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TIPO | N° | BAR | BSP |
| F00315000 | ST 200 BASIC | D | 200 | 52,7 | 230/50 | 2050 | 10 | E 120 | 2 | 2,5 | 1" 1/2 |
| F16860000 | HANDY KIT (MANIPULER + WHEELS) | D | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

# ST 200 DC

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- CONCEPTION COMPACTE
- PRÊT À L'USAGE
- FIABILITÉ ÉLEVÉE
- RÉSISTANT

ST 200 DC de PIUSI est une unité de distribution portative 24 V pour les applications à débit élevé. Grâce à son faible poids, l'unité est facile à manipuler et peut être utilisée sur les sites de travail quelles que soient les conditions, aussi bien pour des applications sur réservoirs que mobiles. Grâce à son compteur mécanique K700 (sur demande), ce distributeur solide garantit une précision maximale.

### PERFORMANCES

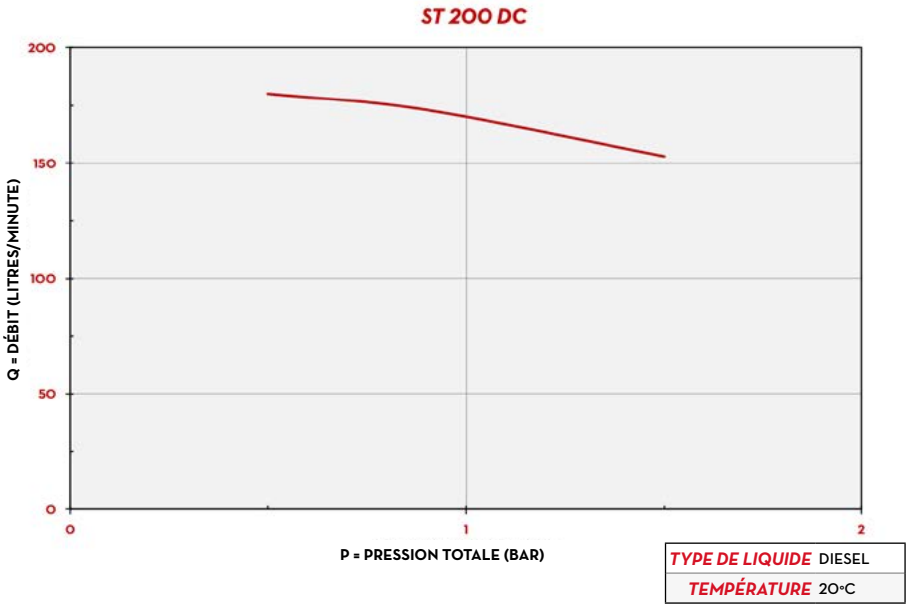
| | |
|---|---|
| JUSQU'À 185 L/MIN | 24V |
| DÉBIT | TENSION |
| 20 MIN (40 MIN OFF) | |
| CYCLE DE SERVICE | |

ST 200 DC

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00318000 | 18 | 40 | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

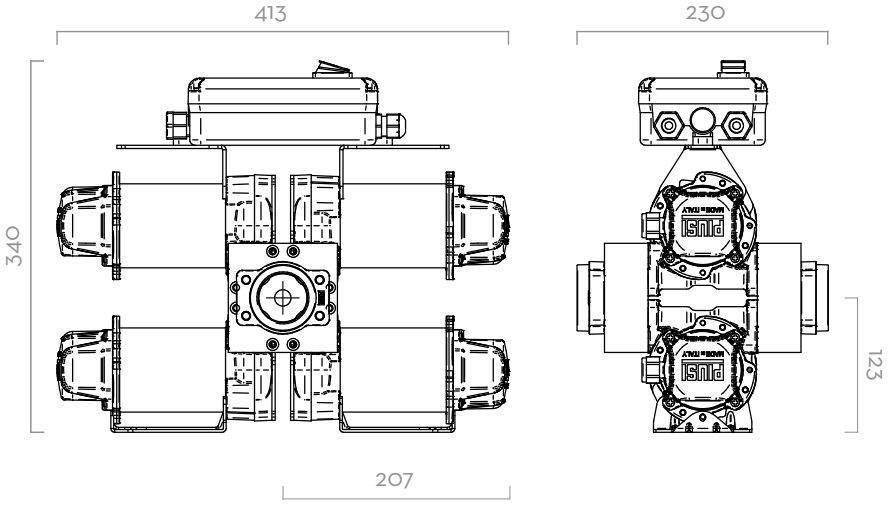
- UNITÉ ST 200 DC
- CÂBLE ÉLECTRIQUE AVEC COLLIERS
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

CÂBLE ÉLECTRIQUE WITH CLAMPS

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: NBR
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | POMPE | | PRESSION MAX | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE/WATT | AMP. MAX. | MINUTES | TYPE | N° | BAR | BSP |
| F00318000 | ST 200 DC 24 V | D | 185 | 42-48 | 24 | 1200 | 50 | 30 | BYPASS 3000 | 4 | 2 | 1" 1/2 |

# KITS ACCESSOIRES

## ATEX

| EX50 DRUM | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1815600B | (EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50 |
| | F1862600A | (EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V |
| | F1862400C | (EX) CABLE GLAND EXD-NPT IECEX |
| | F1815600B | (EX) ADATTATORE PER CONDUIT EX50 |

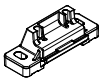
F1862400C

F1815600B

F1862600A

| EX100 DRUM | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F21770000 | BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE |
| | F22436010 | ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |
| | F22053000 | MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140 |

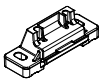
F22436010


F22053000

F21770000

| EX140 DRUM | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F21770000 | BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE |
| | F22436010 | ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |
| | F22053000 | MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140 |

F22436010


F22053000

F21770000

| EX50 ST | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1815600B | (EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50 |
| | F1862600A | (EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V |
| | F1862400C | (EX) CABLE GLAND EXD-NPT IECEX |
| | F1815600B | (EX) ADATTATORE PER CONDUIT EX50 |

F1862400C

F1815600B

F1862600A

## MOBILE

| BATTERIA KIT | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F16586000 | DRUM 3000 KIT |
| | F16631000 | KIT DRUM 3000 K33 / FILTER / ADAPTER |

F16586000

F16631000

| PIUSIBOX | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F16483010 | CARTUCCIA 10 MICRON 3/4IN PIUSI BOX 15PC |
| | R20764000 | K24 ASSEMBLY KIT FOR PIUSIBOX N. |

R20764000

F16483010

## ST

| ST BOX | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1249600A | MANAGER KEY 2018 |
| | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | F17121000 | LEVEL PROBE FOR ACCESS 85 |
| | F1721800A | ST BOX NEW |

F17121000

F1249600A

F1590400A

| ST 200 AC | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F16860000 | KIT WHEELS \ MANIPULER ST200 |
| | F18798000 | KIT HOSE 1 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL |
| | F18799000 | KIT HOSE 1 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL |

F18798000

F18799000

F16860000

| ST 200 DC | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F18798000 | KIT HOSE 1 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL |
| | F18799000 | KIT HOSE 1 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL |

F18798000

F18799000

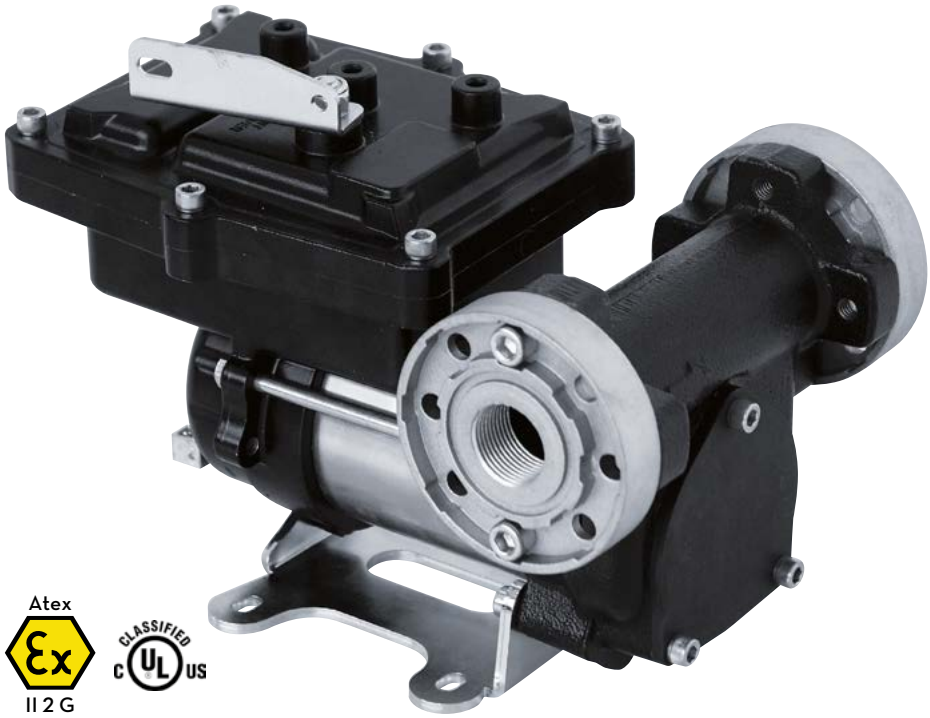
# POMPES

# EX50 AC

## CARACTÉRISTIQUES

- CONCEPTION COMPACTE ET SOLIDE
- COMPOSANTS À BRIDE
- FILTRE ANTI-BRUIT
- PROTECTION THERMIQUE
- UNITÉ D'ASPIRATION AVEC FILTRE
- INTÉGRÉ (VERSION POUR BIDON)
- VERSION UL DISPONIBLE

EX50 AC de PIUSI est une pompe compacte et solide qui répond aux exigences ATEX/IECEx strictes concernant l'utilisation de cet équipement dans des atmosphères potentiellement explosibles. Elle est dotée d'une vanne de dérivation intégrée, d'un clapet anti-retour et d'un filtre anti-bruit.



EX50 AC

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 50 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |
| 30 MIN (30MIN OFF) | |
| CYCLE DE SERVICE | |

Atex II 2 G

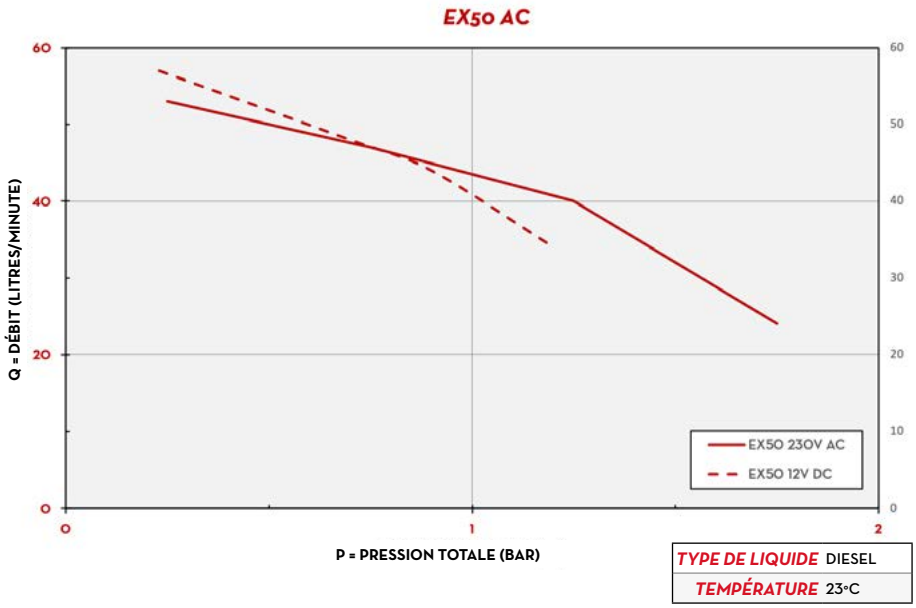
NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| | | | | EX50 d | EX75 db | EX50 IIA | EX75 IIB | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | 2 | G | Ex | | | | | T4 | Gb |
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | | GROUPE DE GAZ | | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00373OOA | 6,9 | 15,2 | 345X175X225 | - | 1 | 60 | 84 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 23°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

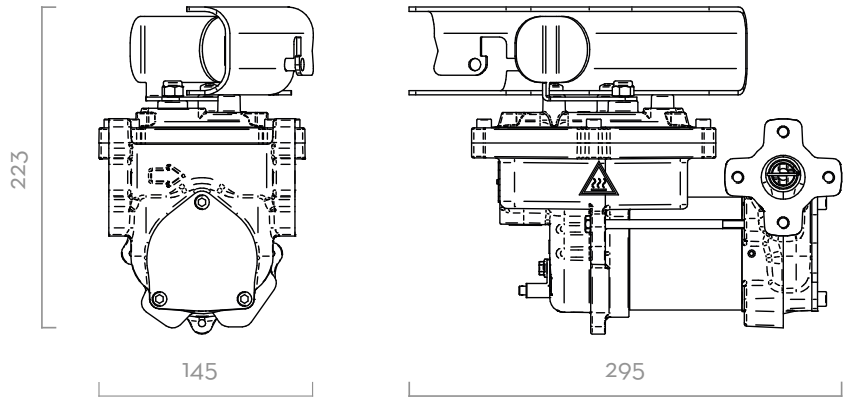
- POMPE EX50 AC
- JOINTS À BRIDE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

JOINTS À BRIDE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: PPS
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER

- MAX. 6 M (20 FT),
- TUYAU D'ASPIRATION Ø 1" MÍN,
- HAUTEUR D'ASPIRATION MAX:
  - 2M (7FT) SANS CLAPET ANTI-RETOUR
  - 4M (14FT) AVEC CLAPET ANTI-RETOUR

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC VOLT/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | MINUTES | | BSP |
| F0037300A | EX50 230V AC ATEX | D G K | 50 | 13 | 230/50-60 | 250 | 1,2 | 30 | 2700 | 1" |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ. LA POMPE PEUT ÊTRE UTILISÉE UNIQUEMENT AVEC LES LIQUIDES SUIVANTS :DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15% , AVGAS 100/100LL (POMPE UNIQUEMENT), JET A/A1 (POMPE UNIQUEMENT) - ASPEN 2/4

**EX50 AC**

# EX100

## CARACTÉRISTIQUES

- DÉBIT ÉLEVÉ
- RÉSISTANT
- FONCTIONNEMENT CONTINU
- PROTECTION THERMIQUE
- VERSION UL DISPONIBLE
- PÉDALE DE POMPE AMOVIBLE

PIUSI EX100 est la nouvelle pompe de la ligne EX, adaptée au transfert de gasoil et de diesel en cycle continu hautement performant. La directive sur l'utilisation de matériel en atmosphère potentiellement dangereuse est très précise, comme le confirme la certification ATEX. Facile à utiliser, compacte, versatile, elle travaille à haut débit et en cycle continu.

EX100

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | |
|---|---|
| 100 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |

Atex
II 2 G

NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

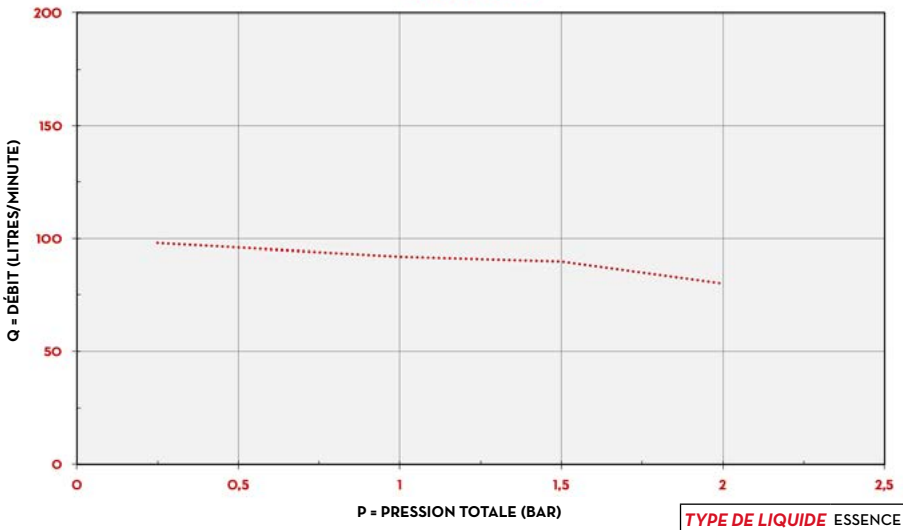
| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00390010 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| F00390020 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |

## GRAPHIQUE

**BOMBA EX100**




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EX100
- PÉDALE DE POMPE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

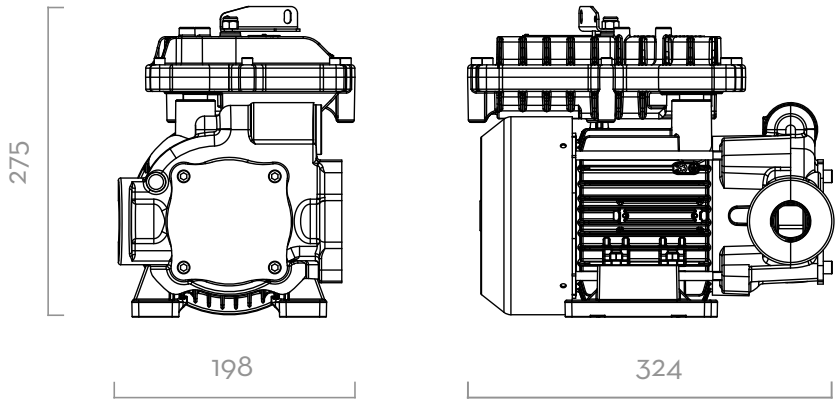
## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

ROTOR À AUBES

VANNE DE DÉRIVATION

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER

POMPE

- *MAX. 6 M (20 FT),*
- *TUYAU D'ASPIRATION Ø 1" MÍN,*
- *HAUTEUR D'ASPIRATION MAX:*
  - *2M (7FT) SANS CLAPET ANTI-RETOUR*
  - *4M (14FT) AVEC CLAPET ANTI-RETOUR*

RÉSERVOIR

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | ENTRÉE | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC VOLT/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | CONTINU | | BSP | BSP |
| F00390010 | EX 100 230/50 | D G K | 100 | 25 | 230/50 | 1035 | 4,5 | OUI | 1450 | 1" 1/4 | 1" |
| F00390020 | EX 100 230/60 | D G K | 100 | 25 | 230/60 | 874 | 3,8 | OUI | 1750 | 1" 1/4 | 1" |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.
LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

**EX100**

# EX140

## CARACTÉRISTIQUES

- DÉBIT ÉLEVÉ
- RÉSISTANT
- FONCTIONNEMENT CONTINU
- PROTECTION THERMIQUE
- VERSION UL DISPONIBLE
- PÉDALE DE POMPE AMOVIBLE

L'ensemble de la nouvelle gamme EX se caractérise par un haut débit fonctionnant en cycle continu. Elle est conçue pour s'adapter aux conditions les plus difficiles, comme les flottes les plus exigeantes, qui requièrent une distribution rapide d'essence, de diesel ou de kérosène.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | |
|---|---|
| 140 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |

EX140

Atex
II 2 G

NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

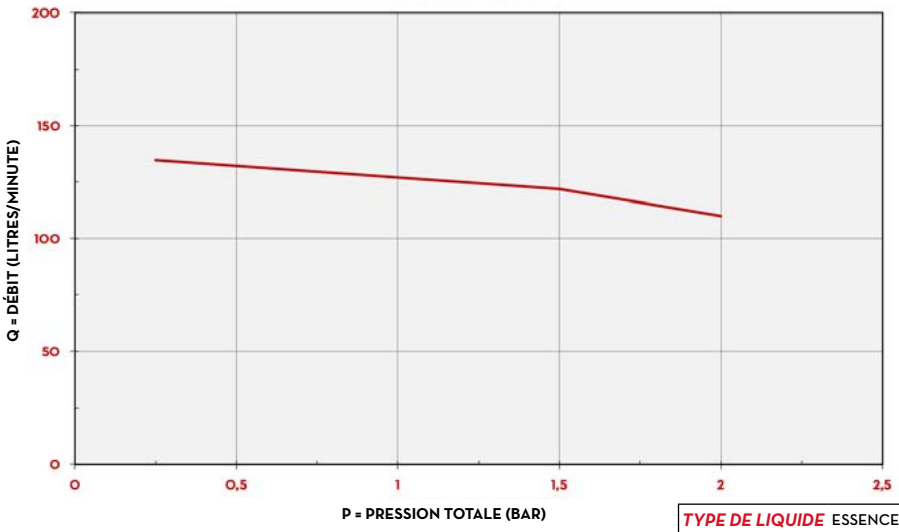
| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

## PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00395010 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| F00395020 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |
| F00395030 | 25 | 55 | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1 |

## GRAPHIQUE

### EX100 POMPA




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EX140
- PÉDALE DE POMPE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

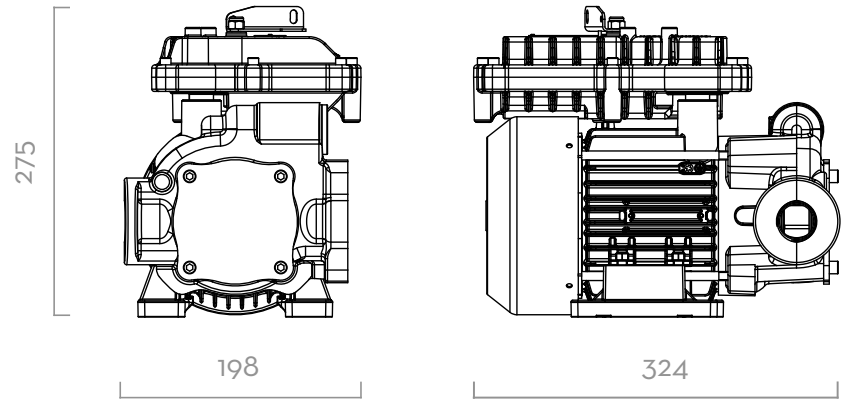
## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

ROTOR À AUBES

VANNE DE DÉRIVATION

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | ENTRÉE | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC VOLT/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | CONTINU | | BSP | BSP |
| F00395010 | EX 140 230/50 | D G K | 140 | 37 | 230/50 | 1150 | 5 | OUI | 1450 | 1" 1/4 | 1" |
| F00395020 | EX 140 250/50 | D G K | 140 | 37 | 250/50 | 1125 | 4,5 | OUI | 1450 | 1" 1/4 | 1" |
| F00395030 | EX 140 230/60 | D G K | 140 | 37 | 230/60 | 920 | 4 | OUI | 1750 | 1" 1/4 | 1" |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.
LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

**EX140**

# EX50 / EX75 DC

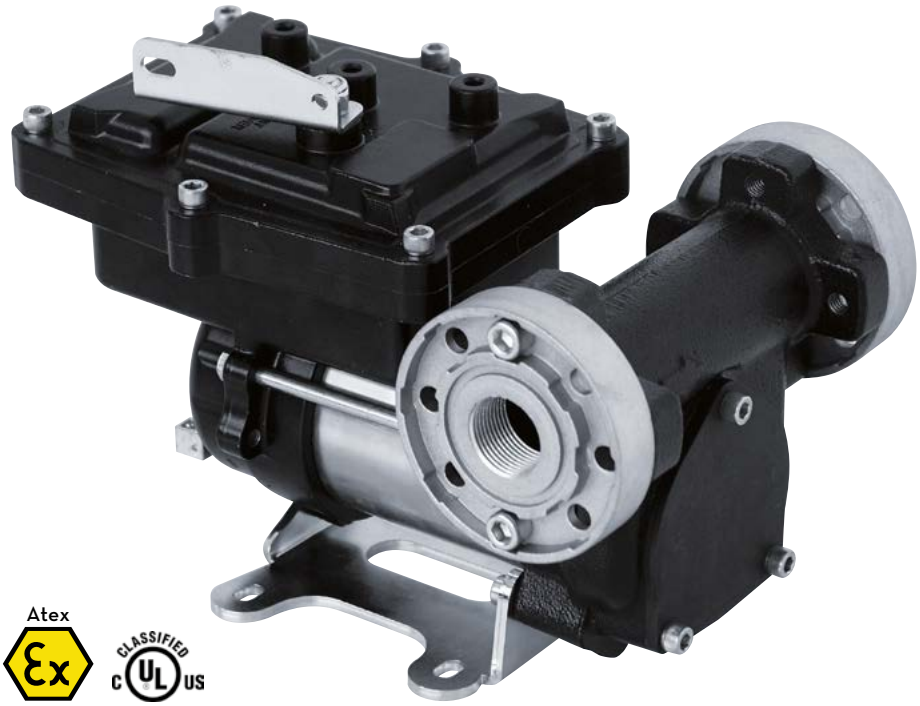
## CARACTÉRISTIQUES

- DESIGN COMPACT ET SOLIDE
- COMPOSANTS À BRIDE
- FILTRE ANTI-BRUIT
- PROTECTION THERMIQUE
- UNITÉ D'ASPIRATION AVEC FILTRE INTÉGRÉ (VERSION POUR BIDON)
- MOTEUR UL LISTED DISPONIBLE

La pompe EX50/EX75 de PIUSI est une pompe pour le transvasement adaptée aux carburants inflammables tels que l'essence, le kérosène et le diesel. Elle est entièrement conforme aux exigences ATEX/IECEx pour un usage dans les atmosphères potentiellement explosibles. Conçue pour transvaser des liquides inflammables à partir de tous types de réservoirs, cette pompe est disponible en version DC. Elle est dotée d'une vanne de dérivation et peut fournir jusqu'à 75 l/min, avec une absorption réduite afin de garantir une longue durée de vie de la pompe.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | |
|---|---|
| 75 L/MIN | 12V |
| DÉBIT | TENSION |



EX75 DC

Atex
II 2 G

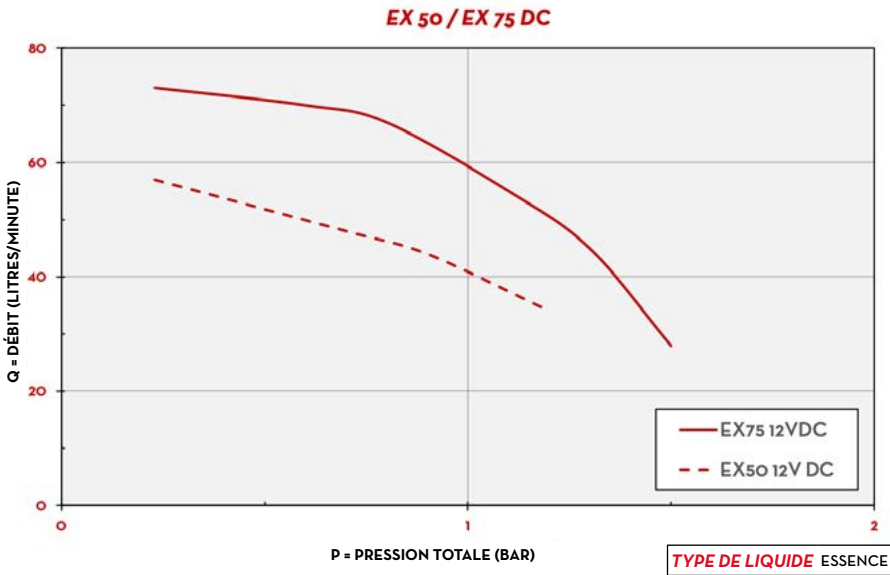
NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| | | | | EX50 d | EX75 db | EX50 IIA | EX75 IIB | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **II** | **2** | **G** | **Ex** | | | | | **T4** | **Gb** |
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | | GROUPE DE GAZ | | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00371000 | 6,9 | 15,2 | 345X175X225 | - | 1 | 60 | 84 |
| F00380000 | 8 | 17,8 | 350X185X260 | - | 1 | 60 | 84 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 20ºC |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

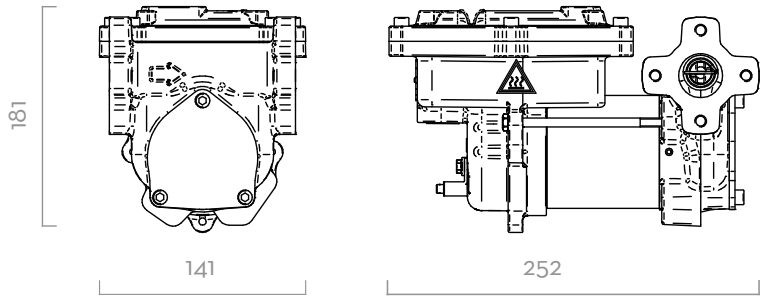
- POMPE EX50/EX75 DC
- JOINTS À BRIDE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

JOINTS À BRIDE

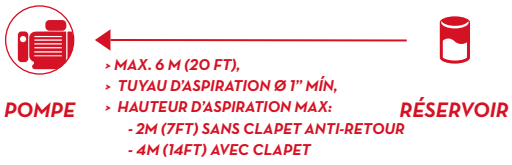
## DIMENSIONS




*Las dimensiones se expresan en milímetros*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: PPS
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER




## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC VOLT/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | MINUTES | | BSP |
| F00371000 | EX50 12V DC ATEX | D G K | 50 | 13 | 12 | 250 | 21 | 30 | 2700 | 1" |
| F00380000 | EX75 12V DC ATEX | D G K | 75 | 19,8 | 12 | 240 | 20 | 30 | 2700 | 1" |

(*) SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ.
LIQUIDES COMPATIBLES : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 15 %, AVGAS 100/100LL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

**EX50 / EX75 DC**

# EXGO!

## CARACTÉRISTIQUES

- SERVICE CONTINU
- DESIGN COMPACT ET ROBUSTE
- PORTATIVE ET FACILE À INSTALLER
- BY-PASS INTÉGRÉ
- PROTECTION THERMIQUE
- TRÈS SILENCIEUSE
- AUTO-AMORÇANTE

EX GO! by PIUSI est une pompe à palettes ATEX compacte et robuste, spécialement conçue pour travailler en toute sécurité dans des atmosphères potentiellement explosives. Depuis son nom, cette pompe - à cycle continu et courant continus - est facile à déplacer et à positionner grâce à sa petite taille, en offrant la solution idéale pour les petits réservoirs mobiles grâce à sa télécommande (interrupteur marche/arrêt) et à ses longs câbles (5mt EXGO! avec interrupteur - 3mt EXGO! sans interrupteur).
Compatibilité avec: Essence et E15, Diesel, Biodiesels paraffinées. Elle est équipée d'une vanne de dérivation intégrée et d'une protection thermique.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | MAX |
|---|---|
| 32 L/MIN | 1,2 BAR |
| DÉBIT | PRESSION DE FONCTIONNEMENT |
| DC 12V | CYCLE CONTINU |
| ALIMENTATION | |
| ÉLECTRIQUE | |

EXGO!

EXGO! BATTERY KIT

Atex
II 2 G

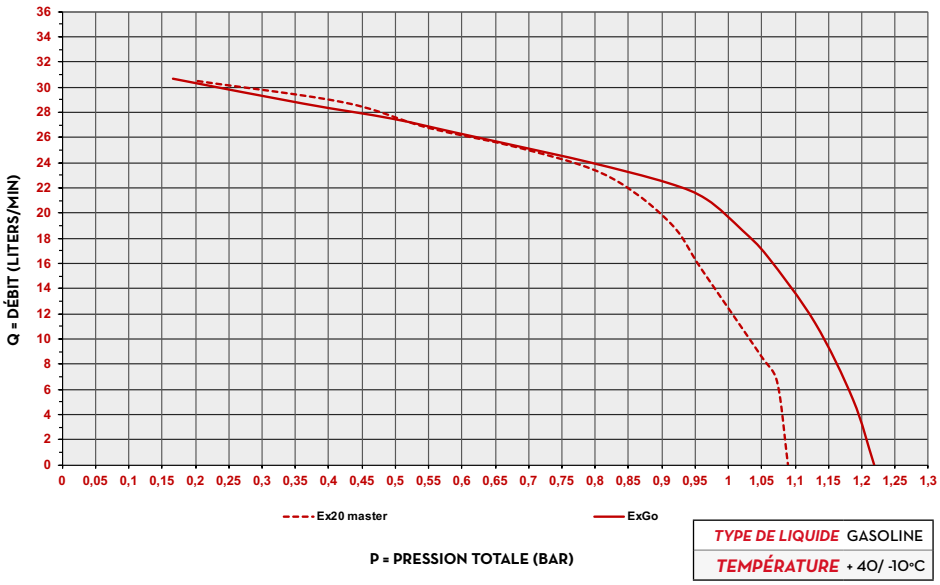
NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| | | | | EX50 d | EX75 db | EX50 IIA | EX75 IIB | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| II | 2 | G | Ex | | | | | T4 | Gb |
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | | GROUPE DE GAZ | | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOX | ✈ | 🚢 |
| F00381020 | 5,43 | 12 | 280X160X140 | - | 1 | - | - |
| F00381500 | 5,43 | 12 | 280X160X140 | - | 1 | - | - |
| F00225X00 | 9,8 | 21,6 | 350X350X180 | - | 1 | | |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | GASOLINE |
| TEMPÉRATURE | + 40/ -10°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE EXGO!/EXGO BATTERY KIT
- TUYAU 2,5 MT (EXGO BATTERY KIT)
- PISTOLET SELF2000 (EXGO BATTERY KIT)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

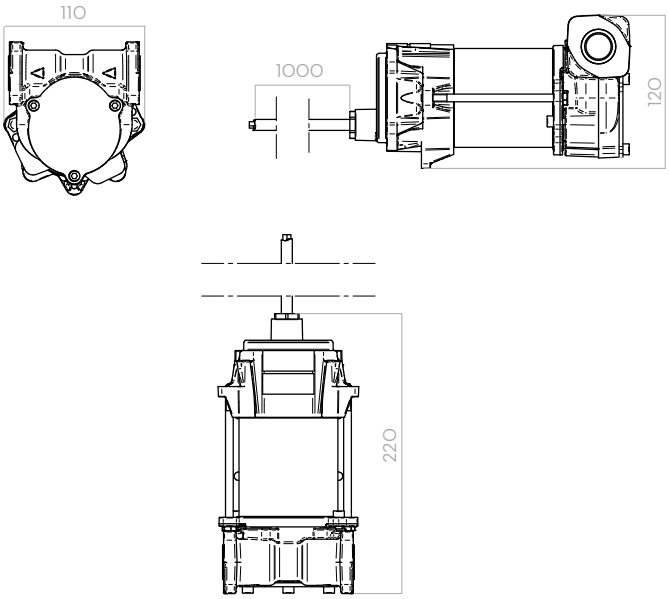
VANNE BY-PASS INTÉGRÉE

NTERRUPTEUR ON/OFF

CÂBLE ÉLECTRIQUE

SELF 2000 AVEC TUYAU 2,5M - EXGO BATTERY KIT

## DIMENSIONS




## COMPOSANTS

- CORPS : FONTE
- ROTOR : ACIER FRITTÉ
- PALETTES : PPS
- JOINT : FKM
- ARBRE : ACIER

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DELIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | FUSIBILI | CYCLE DE-SERVICE | PISTOLET | RPM | TUYAU | | IN | OUT | CLAPET ANTI RETOUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | AMPERE | MINUTE | | | LONG. | Ø | BSP | | |
| F00381020 | EXGO! 12V DC ATEX | B D G K | 32 | 8,5 | 12 | 108 | 9A | 25A | CONTINU | - | 1400 | - | - | 3/4" | 3/4" | - |
| F00381500 | (EX) EX20 12V DC (W/O SWITCH) | B D G K | 32 | 8,5 | 12 | 108 | 9A | 25A | CONTINU | - | 1400 | - | - | 3/4" | 3/4" | - |
| F00225X00 | EXGO BATTERY KIT | B D G K | 32 | 8,5 | 12 | 108 | 9A | 25A | CONTINU | SELF 2000 | 1400 | 2,5M | 3/4" | 3/4" | 3/4" | OUI |

# PANTHER AC

## CARACTÉRISTIQUES

- CONCEPTION COMPACTE ET SOLIDE
- PRÊT À L'USAGE
- FACILE À INSTALLER
- FILTRE INTÉGRÉ

PANTHER AC de PIUSI est une pompe de transvasement rotative électrique à aubes polyvalente et à amorçage automatique disponible en trois versions (56 - 72 - 90) particulièrement adaptée aux distributeurs, systèmes de transvasement de carburant fixes et autres applications industrielles. Elle est équipée d'une vanne de dérivation et d'un filtre pour bloquer les impuretés.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À 90 L/MIN | AC DUTY CYCLE* |
|---|---|
| DÉBIT | TENSION |

PANTHER 56 (bride non inclus)

PANTHER 72 - PANTHER 90 (bride inclus)

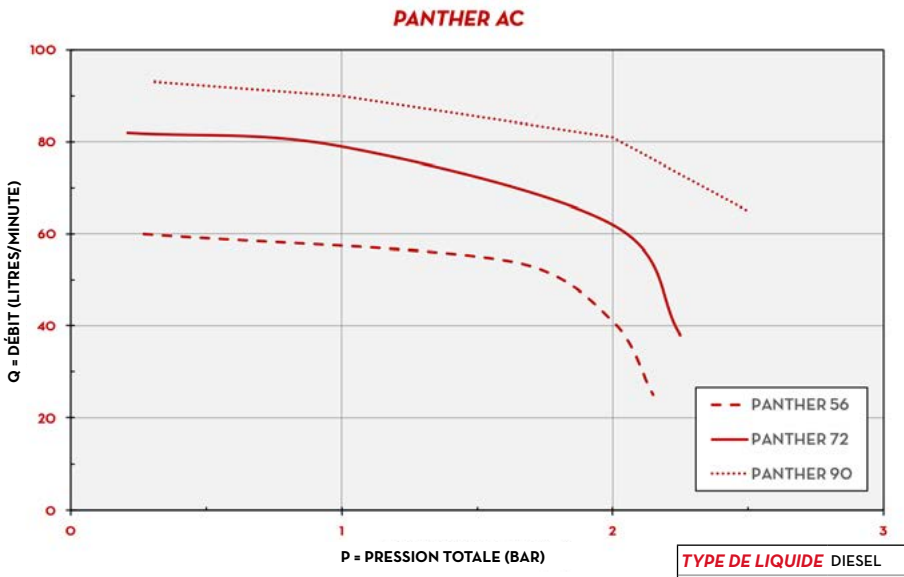
BIO diesel VERSION AVAILABLE

PANTHER 72 BIO

## PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| **PANTHER 56** | | | | | | | |
| F00730000 | 7,4 | 16,3 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| 000731000 | 7,4 | 16,3 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| 000733000 | 7,4 | 16,3 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| **PANTHER 72** | | | | | | | |
| 000732000 | 7,9 | 17,4 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| 000735000 | 7,9 | 17,4 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| F00732B00 | 7,9 | 17,4 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |
| **PANTHER 90** | | | | | | | |
| F00733020 | 9,007 | 19,9 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 84 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

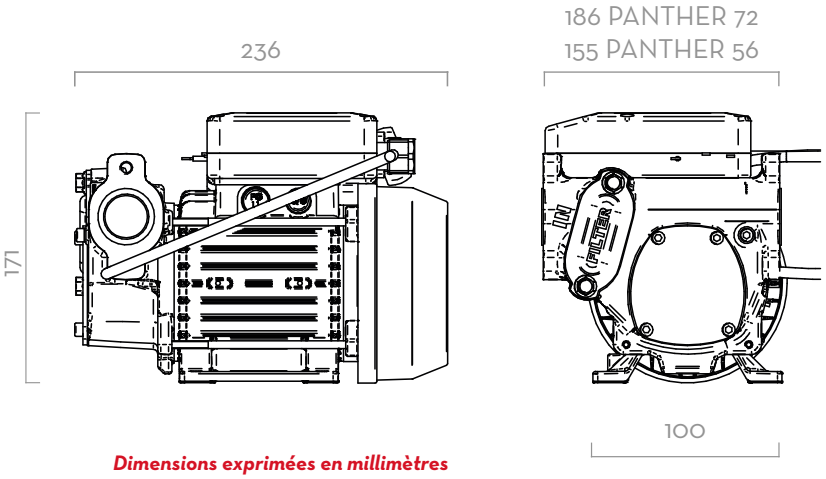
- POMPE PANTHER AC
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

ROTOR À AUBES

FILTRE INTÉGRÉ

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- ARBRE: ACIER

- MAX. 6 M (20 FT),
- TUYAU D'ASPIRATION Ø 1" MÍN,
- HAUTEUR D'ASPIRATION MAX:
  - 2M (7FT) SANS CLAPET ANTI-RETOUR
  - 4M (14FT) AVEC CLAPET ANTI-RETOUR

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | | RPM | ENTRÉE/SORTIE | JOINT À BRIDE | VANNE DE DÉRIVATION | FILTRE D'ENTRÉE | DUTY CYCLE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | MOTEUR MONOPHASÉ V./HZ | MOTEUR TRIPHASÉ V./HZ | PUISANCE WATT | AMP. MAX. | | BSP | | | | MINUTE |
| **PANTHER 56** | | | | | | | | | | | | | | |
| F00730000 | PANTHER 56 230/50 | D | 56 | 15 | 230/50 | - | 350 | 3 | 2900 | 1" | - | OUI | OUI | |
| 000731000 | PANTHER 56 230/60 | D | 70 | 18 | 230/60 | - | 500 | 3,9 | 3400 | 1" | - | OUI | OUI | |
| 000733000 | PANTHER 56 400/50 | D | 56 | 15 | - | 400/50 | 500 | 1,3 | 2900 | 1" | - | OUI | OUI | |
| **PANTHER 72** | | | | | | | | | | | | | | |
| 000732000 | PANTHER 72 230/50 | D | 72 | 19 | 230/50 | - | 500 | 4,2 | 2900 | 1" | OUI | OUI | OUI | |
| 000735000 | PANTHER 72 400/50 | D | 72 | 19 | - | 400/50 | 500 | 1,6 | 2900 | 1" | OUI | OUI | OUI | |
| F00732B00 | PANTHER 72 230V/50HZ B100 | B100 D | 72 | 19 | 230/50 | - | 500 | 4,2 | 2900 | 1" | OUI | OUI | OUI | |
| **PANTHER 90** | | | | | | | | | | | | | | |
| F00733020 | PANTHER 90 230/50 | D | 90 | 23,8 | 230/50 | - | 700 | 4,9 | 2900 | 1" | OUI | OUI | OUI | 30 |

SUR DEMANDE, PRODUIT DISPONIBLE AVEC PLUSIEURS TENSIONS ET FRÉQUENCE DE 60 HZ. (*) SAUF PANTHER 90

**PANTHER AC**

# VISCOMAT VANE

## CARACTÉRISTIQUES

- POLYVALENT
- MOBILE ET PRÊT À L'USAGE
- POMPE MULTI-USAGES
- DÉRIVATION RÉGLABLE

VISCOMAT VANE de PIUSI est une pompe à ailettes électrique adaptée à toutes les applications qui nécessitent l'insertion d'un système de transvasement à capacité d'aspiration élevée pour transvaser des liquides de viscosité moyenne-élevée jusqu'à 500 cST. La pompe est dotée d'un moteur asynchrone et auto-ventilé, fermé et disponible en plusieurs tensions et fréquences pour s'adapter à toutes les conditions de travail.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 50 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |

| JUSQU'À |
|---|
| 500 CST |
| VISCOSITÉ |

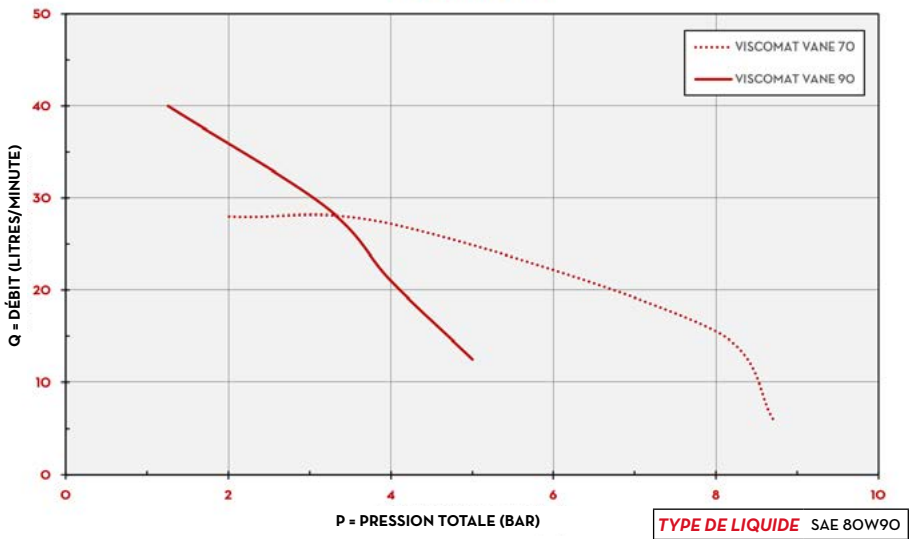
VISCOMAT VANE

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| *VISCOMAT 70* | | | | | | | |
| F0033490A | 14,1 | 31,1 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| F0033190A | 14,1 | 31,1 | 350X200X280 | - | 1 | 60 | 72 |
| *VISCOMAT 90* | | | | | | | |
| F00303M00 | 14,1 | 31,1 | 350X200X280 | - | 1 | 60 | 72 |
| 000303000 | 14,1 | 31,1 | 350X200X280 | - | 1 | 60 | 72 |

## GRAPHIQUE

### VISCOMAT VANE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | SAE 80W90 |
| TEMPÉRATURE | 17°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE VISCOMAT VANE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

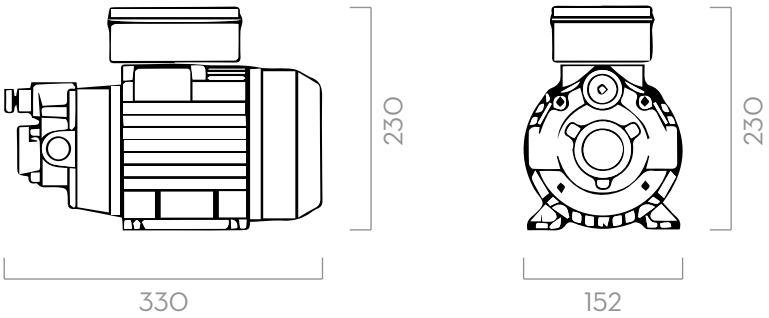
## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

ROTOR À AUBES

VANNE DE DÉRIVATION RÉGLABLE

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- ARBRE: ACIER

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PRESSION | | TENSION | | | | RPM | ENTRÉE/SORTIE | RÉGLABLE VANNE DE DERIVATION |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | MOTEUR MONOPHASÉ V./HZ | MOTEUR TRIPHASÉ V./HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | | BSP | |
| *VISCOMAT 70* | | | | | | | | | | | | | |
| F0033490A | VISCOMAT 70 M 230/50-60 | D O B | 25 | 7 | 6 | 85 | 230/50-60 | - | 1200/1100 | 5,5 - 5,1 | 1470/1650 | 1" | OUI |
| F0033190A | VISCOMAT 70 T 400/50-60 | D O B | 25 | 7 | 6 | 85 | - | 400/50 - 400/60 | 650/1000 | 2,2 - 3,1 | 1450/1750 | 1" | OUI |
| *VISCOMAT 90* | | | | | | | | | | | | | |
| F00303M00 | VISCOMAT 90 M 230/50-60 | D O B | 50 | 13 | 5 | 71 | 230/50-60 | - | 1350/1600 | 6,2 - 4,9 | 1400/1600 | 1" | NON |
| 000303000 | VISCOAMT 90 T 400/50 | D O B | 50 | 13 | 5 | 71 | - | 400/50 | 2000 | 5 | 1450 | 1" | OUI |

SUR DEMANDE, IL EST DISPONIBLE AVEC DIFFÉRENTES TENSION ET FRÉQUENCE

# E80 / E120

## CARACTÉRISTIQUES

- POLYVALENT
- STRUCTURE SOLIDE
- LONGUE DURÉE
- PRÊT À L'USAGE
- PROTECTION THERMIQUE

E80 et E120 de PIUSI sont des pompes à ailettes électriques rotatives à amorçage automatique, compactes et faciles à installer, adaptées pour répondre à toutes les exigences qui nécessitent un produit hautes performances et durable. Leur structure solide et leur protection thermique, ainsi que leurs composants de haute qualité, permettent une utilisation à des températures de fonctionnement basses.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 100 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |

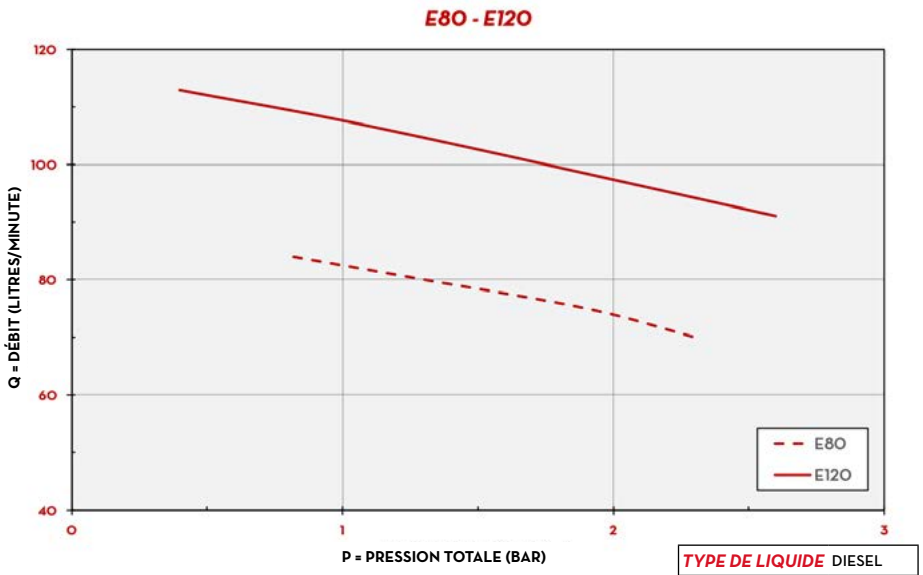
E80/E120

E120 BIO

## PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| **E80** | | | | | | | |
| 000305000 | 10,26 | 22,6 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| 000307000 | 10,26 | 22,6 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| **E120** | | | | | | | |
| 000326000 | 13,25 | 29,2 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| 000312000 | 13,25 | 29,2 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00326B00 | 13,25 | 29,2 | 355X185X285 | - | 1 | 60 | 72 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 15°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

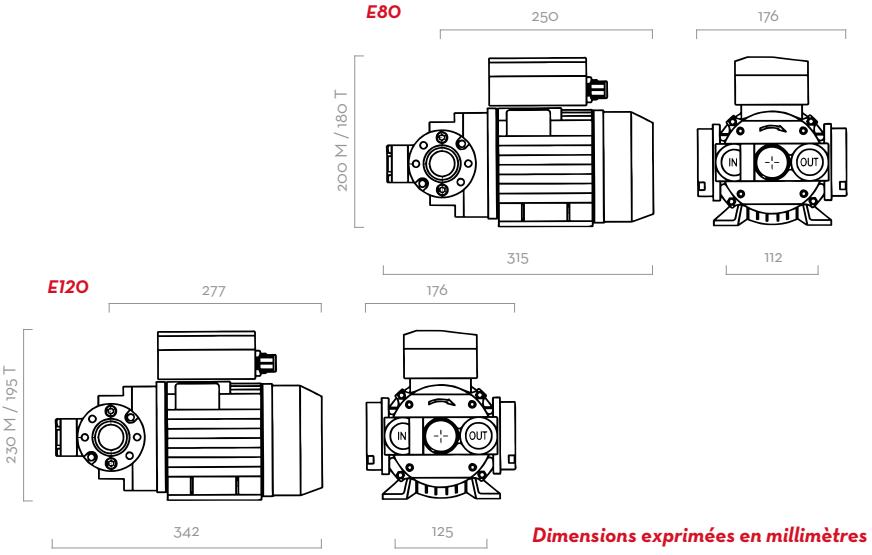
- POMPE E80/E120
- JOINT À BRIDE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

ROTOR À AUBES

JOINT À BRIDE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- ARBRE: ACIER
- JOINT: VITON

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | | RPM | ENTRÉE/SORTIE | JOINT À BRIDE | VANNE DE DÉRIVATION | FILTRE D'ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | MOTEUR MONOPHASÉ V/HZ | MOTEUR TRIPHASÉ V/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | | BSP | | | |
| **E 80** | | | | | | | | | | | | | |
| 000305000 | E 80 M | D | 70 | 18 | 230/50 | - | 500 | 3,5 | 1400 | 1" | OUI | OUI | NON |
| 000307000 | E 80 T | D | 70 | 18 | - | 400/50 | 550 | 1,6 | 1450 | 1" | OUI | OUI | NON |
| **E 120** | | | | | | | | | | | | | |
| 000326000 | E 120 M | D | 100 | 26 | 230/50 | - | 750 | 5,7 | 1450 | 1" | OUI | OUI | NON |
| 000312000 | E 120 T | D | 100 | 26 | - | 400/50 | 750 | 2,2 | 1450 | 1" | OUI | OUI | NON |
| F00326B00 | E 120/M + INT. FLANGE D.80 B100 | BIO D | 100 | 26 | 230/50 | - | 750 | 5,7 | 1450 | 1" | OUI | OUI | NON |

# E140

## CARACTÉRISTIQUES

- FONCTIONNEMENT CONTINU
- DÉBIT ÉLEVÉ
- POMPE RÉSISTANTE
- CONCEPTION SOLIDE

La pompe pour transvasement de diesel E140 est polyvalente et convient pour diverses applications industrielles dont le secteur automobile, l'agriculture, le transport, les garages et la construction. La pompe à ailettes volumétrique à amorçage automatique E140 pour le transvasement de diesel est dotée d'un joint robuste et reste fiable même si elle est utilisée à des températures basses. Grâce à son corps solide et résistant, la pompe E140 pour le transvasement de diesel est facile à installer. Elle peut être utilisée dans les distributeurs de diesel et les systèmes de transvasement de carburant fixes ainsi que dans d'autres applications industrielles. Grâce à sa structure compacte en fonte, la pompe électrique E140 est le système parfait en termes de performances et de fiabilité.

### PERFORMANCES

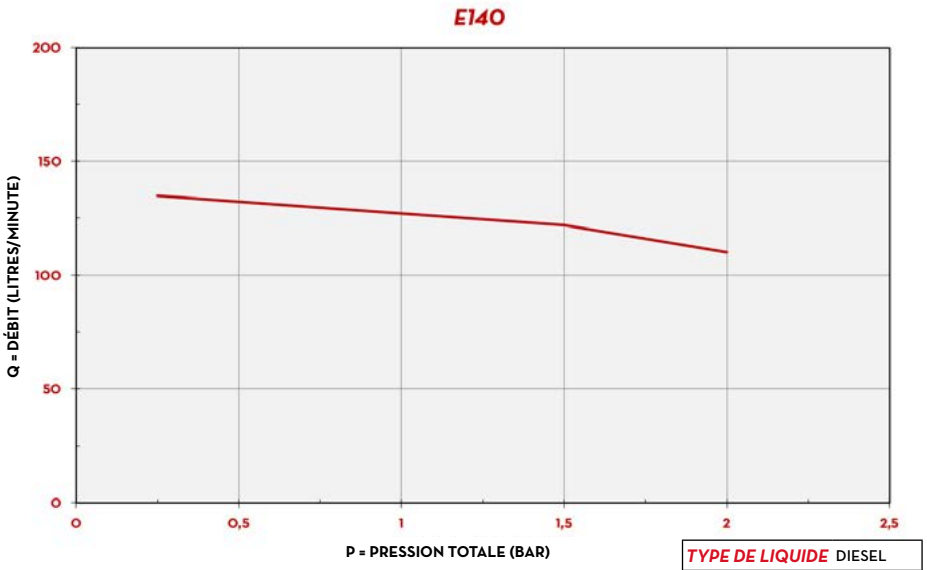
| JUSQU'À | |
|---|---|
| 140 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |
| | PUISSANCE |

E140

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00395060 | 18 | 40 | 350X250X300 | 14X10X12 | 1 | 60 | 72 |
| F00395050 | 18 | 40 | 350X250X300 | 14X10X12 | 1 | 60 | 72 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

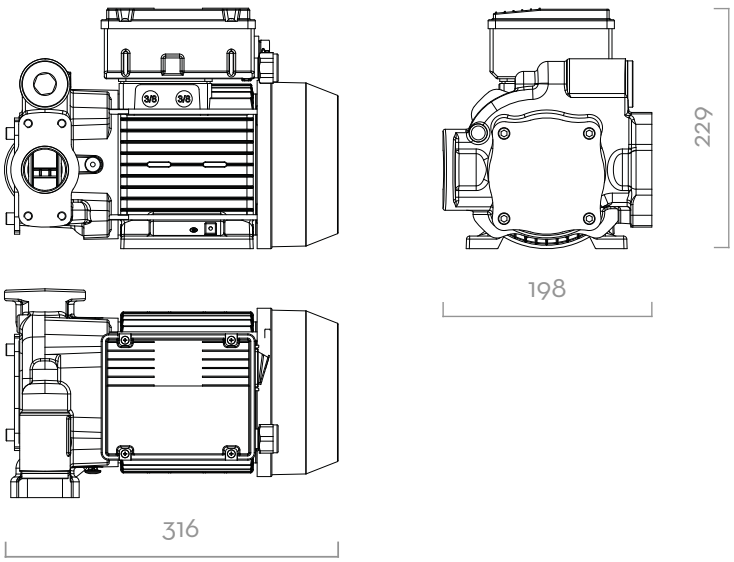
- POMPE E140
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

BYPASS VALVE

ROTOR À AUBES

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | ENTRÉE | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC VOLT/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | CONTINU | | BSP | |
| F00395060 | E 140 250/50 | D | 140 | 37 | 250/50 | 1150 | 5 | S1 | 1450 | 1" 1/4 | 1" |
| F00395050 | E 140 230/50 | D | 140 | 37 | 230/50 | 1150 | 5 | S1 | 1450 | 1" 1/4 | 1" |

# E300

## CARACTÉRISTIQUES

- POMPE À HAUT DÉBIT
- STRUCTURE SOLIDE
- APPLICATIONS EXIGEANTES
- IP44

La pompe E300 de PIUSI est une pompe électrique à turbine ouverte adaptée à toutes les applications dans lesquelles des débits élevés sont nécessaires. C'est l'équipement idéal pour remplir et transvaser du diesel à partir de bidons. Elle est dotée d'un clapet anti-retour intégré dans l'orifice d'aspiration pour empêcher l'effet siphon tout en garantissant un ré-amorçage automatique.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 550 L/MIN | AC |
| DÉBIT | TENSION |

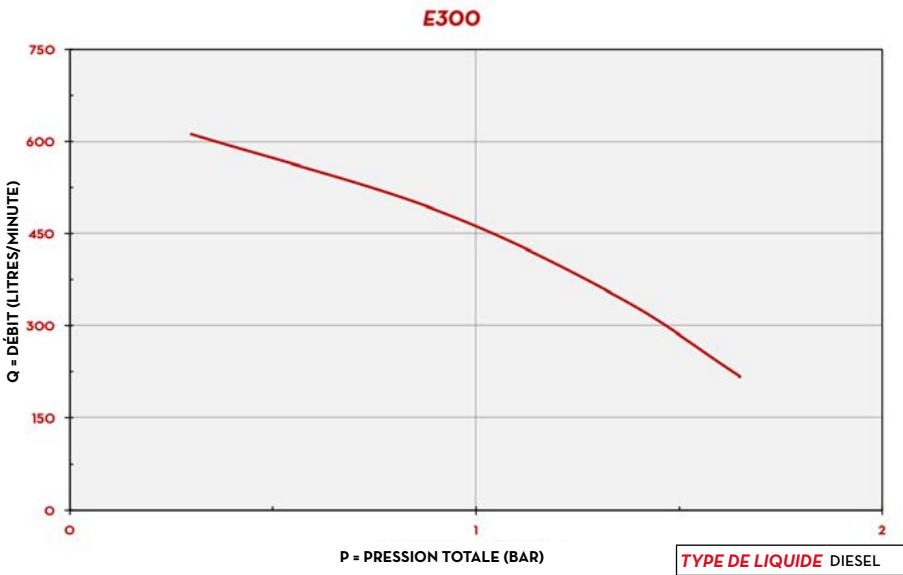
| 1,8 BAR |
|---|
| PRESSION DE FONCTIONNEMENT MAX |

E300

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00321000 | 28 | 61,7 | 220X420X330 | 8,7X16,5X13 | 1 |

## GRAPHIQUE

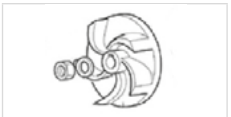



| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 10°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE E300
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

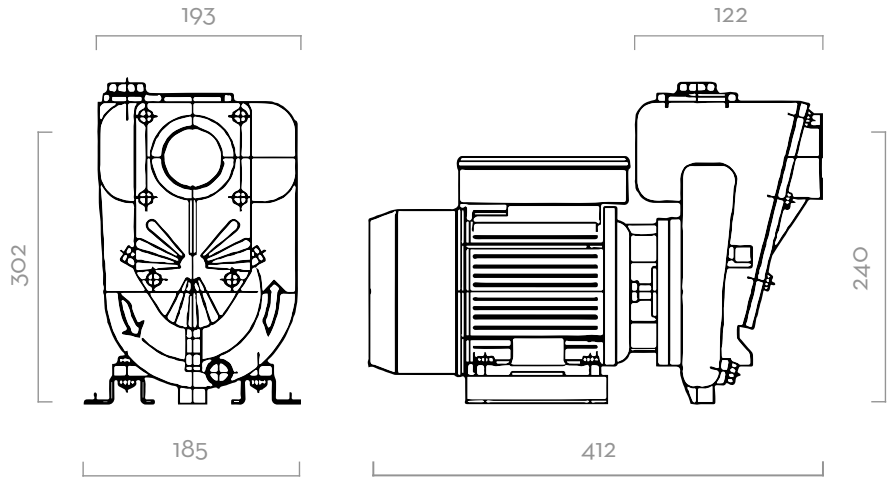
## DÉTAILS


TURBINE OUVERTE

RACCORDS ENTRÉE/SORTIE 2"

SUPPORT STABLE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: VITON
- ARBRE: ACIER

## FICHA TÉCNICA

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | RPM | ENTRÉE/SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC VOLT/HZ | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | | BSP |
| F00321000 | E 300 | D | 550 | 132 | 230/50 | 1500 | 9,2 | 2580 | 2" |

# PIUSI 3000 SUPREME

## ETES-VOUS PRÊTS POUR UN NOUVEAU GÉNÉRATION DE POMPES?

### LES PROBLÈMES TYPIQUES DU RAVITAILLEMENT À PARTIR DE RÉSERVOIRS TRANSPORTABLES

1. **Sécurité:** la pompe s'amorce en appuyant tout simplement sur une touche, mettant son contenu à disposition de quiconque?
2. **Ravitaillements non traçables:** vous ne savez pas qui a effectué le ravitaillement et quand?
3. **Surchauffe:** la pompe surchauffe en cas de ravitaillements de véhicules disposant de réservoirs de grandes dimensions?
4. **Pannes ou dysfonctionnements:** la pompe a été endommagée après avoir été utilisée à une tension incorrecte?

### PIUSI 3OOO SUPREME EST LA SOLUTION!

1. **Appli dédiée – A**ccès au ravitaillement sécurisé, contrôlé et traçable, réservé aux usagers autorisés munis d'un code pin de sûreté
2. **Technologie Flow Control –** Réduction automatique du débit en cas de surchauffe. Possibilité de réduire manuellement le débit à travers l'appli pour remplir des jerrycans de petites dimensions
3. **Technologie Any Battery –** Alimentation multitension de 12V à 24V*, avec protection en cas d'inversion de polarité

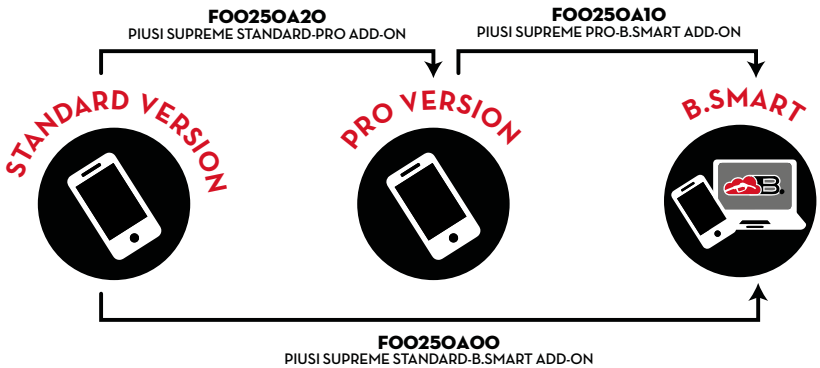
* Piusi 3OOO Supreme n'est pas en mesure de contrôler la batterie et ne peut en aucune façon la protéger.

INDEX

## 3 VERSIONS POUR RÉPONDRE À TOUS LES CAS DE FIGURE

| | TAILLE DE L'INSTALLATION | | |
|---|---|---|---|
| | 1 pompe | | 2 pompes ou plus |
| | PIUSI SUPREME | PIUSI SUPREME PRO | B.SMART |
| Contrôle du débit intégré | ✓ | ✓ | ✓ |
| Accès avec PIN de sécurité | ✓ | ✓ | ✓ |
| Temporisation du ravitaillement | ✓ | ✓ | ✓ |
| Fonction pré-réglage | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gestion usagers | Jusqu'à 2 usagers | Jusqu'à 10 usagers | Jusqu'à 500 usagers par distributeur, illimité sur le système |
| Journal des ravitaillements | 20 derniers | 100 derniers, téléchargeables par fichier CSV | Rapport filtrable par date |
| Calendrier des ravitaillements | - | ✓ Sur appli | ✓ Sur appli Internet avec rapport filtrable par date |
| Total des ravitaillements | - | ✓ 30 derniers jours | ✓ Rapport filtrable par date |
| In-app reminder/To do list | - | ✓ | - |
| Gestion des niveaux | - | - | ✓ Grâce à l'add-on TANK WATCHDOG |
| Gestion des consommations de véhicules et des usagers | - | - | ✓ Grâce à l'add-on FUEL WATCHDOG |
| Géolocalisation des ravitaillements | - | - | ✓ Grâce à l'add-on MAPLY |

Il est possible de passer à la version supérieure même après l'achat de la pompe




**AVEZ-VOUS DÉJÀ B.SMART ?**

Acheter le Discovery B.SMART ADD-ON pour chaque PIUSI 3000 SUPREME et l'ajouter au code du système.

**F00770500**
PIUSI SUPREME DISCOVERY B.SMART
+10 DRIVERS Y COMPRIS

# PIUSI 3000 SUPREME

## CARACTÉRISTIQUES

- TENSION ENTRE 12 ET 24 V*
- CONNEXION BLUETOOTH
- CONTRÔLE TOTAL VIA APP
- RÉSISTANT AUX VIBRATIONS
- SILENCIEUSE
- COMPATIBLE AVEC LE DIESEL JUSQU'À B20 - HVO/XTL
- PRESSION MAX. 1,5 BAR
- IP55

**PIUSI 3000 SUPREME** est un dispositif inédit qui permet de contrôler et de commander la pompe à partir d'une appli pour smartphone afin d'accélérer et de sécuriser vos ravitaillements en carburant Diesel à partir de réservoirs mobiles.

PIUSI 3000 SUPREME concentre les atouts des nouvelles technologies numériques confiées à la longue expérience de PIUSI dans la conception d'instruments de gestion des fluides (pompes et compteurs de litres). Cette nouvelle pompe permet de distribuer et de mesure le carburant Diesel out en surveillant les accès des opérateurs et en résolvant les problème que les utilisateurs de réservoirs mobiles rencontrent communément.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | DE |
|---|---|
| 50 L/MIN | 12V À 24V* |
| DÉBIT | TENSION |
| CYCLE CONTINU | ±0,5% |
| CYCLE DE SERVICE | PRÉCISION |

* Piusi 3000 Supreme n'est pas en mesure de contrôler la batterie et ne peut en aucune façon la protéger.

PIUSI 3000 SUPREME

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00250H00 | 8 | 17,6 | 270X190X180 | - | 1 |
| F00250V00 | 8 | 17,6 | 270X190X180 | - | 1 |
| F00250D00 | 8 | 17,6 | 300X300X180 | - | 1 |
| F00250K00 | 15 | 33 | 490X390X310 | - | 1 |
| F00250D10 | 15 | 33 | 490X390X310 | - | 1 |

BASE BRACKET KIT

2" DIRECT MOUNT KIT

## DENTRO LA SCATOLA

- POMPE
- SUCTION FILTER (BASE BRACKET KIT)
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET AUTOMATIQUEA60
- CÂBLE D'ALIMENTATION 4M
- FILTRE À HUILE ET À CARBURANT (2" DIRECT MOUNT)
- 2" SUCTION CONNECTION (2" DIRECT MOUNT KIT )
- BASE BRACKET (BASE BRACKET KIT)
- PORTE-PISTOLET (2" DIRECT MOUNT KIT )
- ACCESS KEY (1PZ)
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

PROTECTION DES TUYAUX

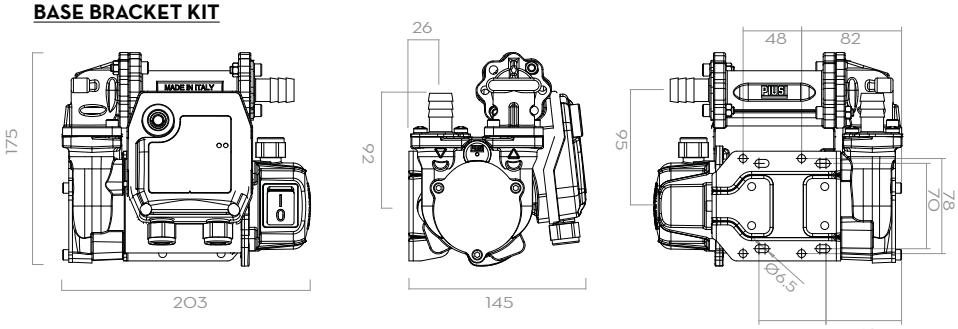
CÂBLE D'ALIMENTATION 4MT

FILTRE À HUILE ET À CARBURANT

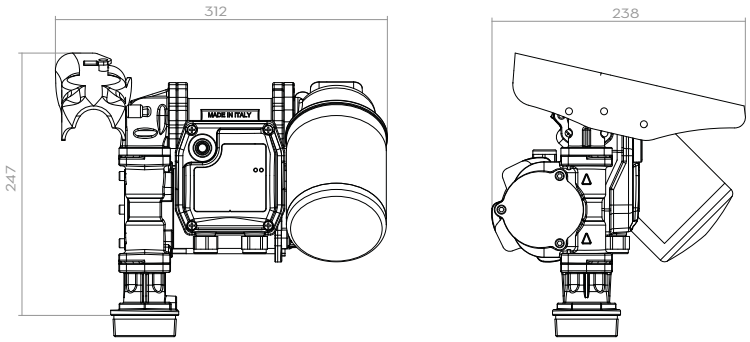
PISTOLET AUTOMATIQUE A60

## DIMENSIONS

### BASE BRACKET KIT




### 2" DIRECT MOUNT KIT




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: NBR
- ARBRE: ACIER

## ACCESSORI

- PISTOLET AUTOMATIQUE A60 + CROCHET COD. F00603S00 (2" DIRECT MOUNT KIT )
- PISTOLET AUTOMATIQUE A60 COD. F00603060 (BASE BRACKET KIT)
- TUYAU DIESEL 4M (COD. F24103000)

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | RPM | CYCLE DE SERVICE CONTINU | FUSIBLES | TUYAU | | FILTRE ROTATIF | PISTOLET |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | | | AMPERE | LONG. | Ø | | |
| F00250H00 | PIUSI 3000 SUPREME PUMP ONLY B.O. | D | 50 | 13 | DE 12 À 24 | 200W | 16A/8A | 2700 | OUI | 25A | - | - | - | - |
| F00250V00 | PIUSI 3000 SUPREME PUMP ONLY B.V. | D | 50 | 13 | DE 12 À 24 | 200W | 16A/8A | 2700 | OUI | 25A | - | - | - | - |
| F00250D00 | PIUSI 3000 SUPREME PUMP ONLY DRUM | D | 50 | 13 | DE 12 À 24 | 200W | 16A/8A | 2700 | OUI | 25A | - | - | OUI | - |
| F00250K00 | PIUSI 3000 SUPREME BASE BRACKET KIT | D | 50 | 13 | DE 12 À 24 | 200W | 16A/8A | 2700 | OUI | 25A | 4MT | 3/4" | - | A60 |
| F00250D10 | PIUSI 3000 SUPREME 2" DIRECT MOUNBT KIT | D | 50 | 13 | DE 12 À 24 | 200W | 16A/8A | 2700 | OUI | 25A | 4MT | 3/4" | OUI | A60 |

# BP3000

## CARACTÉRISTIQUES

- POLYVALENT
- APPLICATION EMBARQUÉE
- COMPATIBILIT ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- RÉSISTE AUX VIBRATIONS
- IP55

BP3000 de PIUSI est une pompe à ailettes à amorçage automatique durable. Puissante, polyvalente et compacte, elle est équipée d'une vanne de dérivation intégrée. Disponible en versions 12 V et 24 V, elle constitue le coeur de la gamme Piusi des pompes pour applications embarquées, en particulier pour l'industrie hors route et les engins de terrassement.

BP3000 INLINE

BP3000

BP3000 BIO

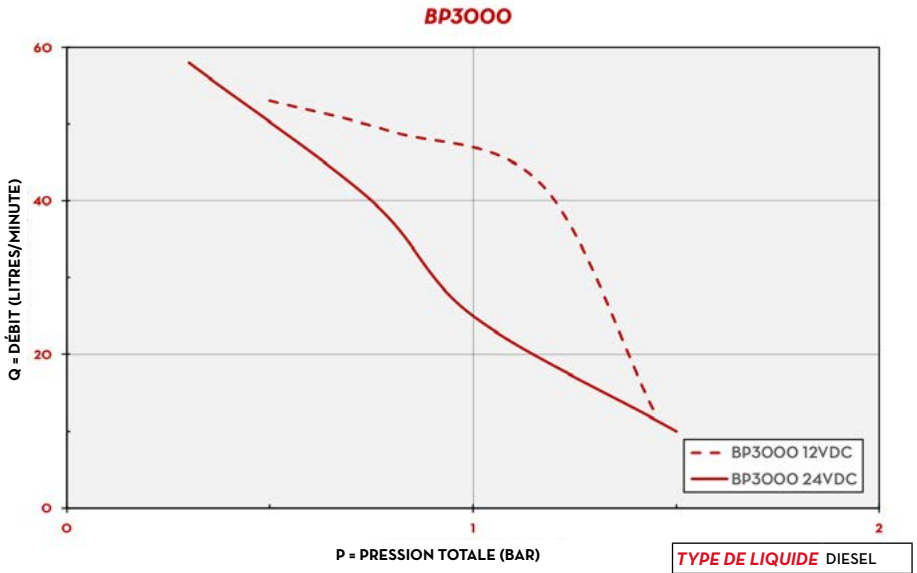
### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 50 L/MIN — DÉBIT | DC TENSION — PUISSANCE |
| 30 MIN — CYCLE DE SERVICE | JUSQU'A 4MT — À AMORÇAGE AUTOMATIQUE |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00342000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F00347000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F00357000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F00357500 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F00358000 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F00358500 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F00342B00 | 3,5 | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE BP3000
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

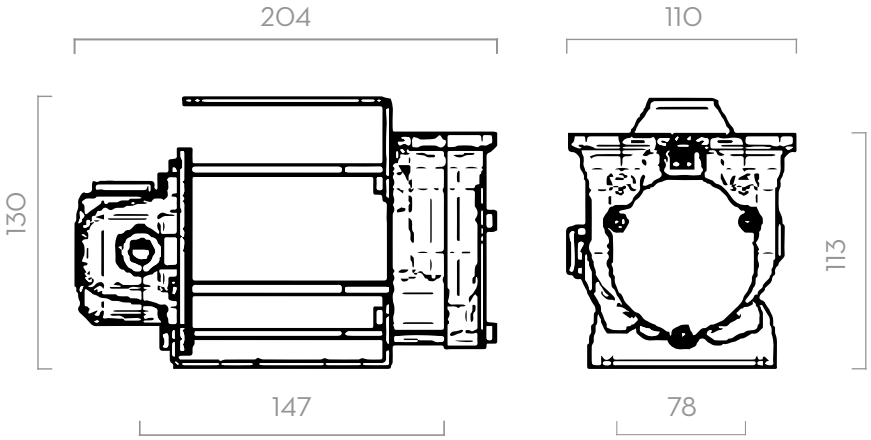
## DÉTAILS

ROTOR À AUBES

VERSION IN-LINE DISPONIBLE

KIT RACCORD (PAG. 125)

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: NBR
- ARBRE: ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | ORIFICES FILETÉS | PRESSION DE FONCTIONNEMENT MAX. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | MINUTES | | BSP | BAR |
| F00342000 | BP3000 12V | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | - | 1,5 |
| F00347000 | BP3000 24V | D | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12 | 310 / 80 | 13 / 6,5 | 30 | 2900 / 1500 | - | 1,5 |
| F00357000 | BP3000 12V INLINE | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | - | 1,5 |
| F00357500 | BP3000 12V INLINE 3/4' BSP | D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | 3/4" | 1,5 |
| F00358000 | BP3000 24V INLINE | D | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12 | 310 / 80 | 13 / 6,5 | 30 | 2900 / 1500 | - | 1,5 |
| F00358500 | BP3000 24V INLINE 3/4' BSP | D | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12 | 310 / 80 | 13 / 6,5 | 30 | 2900 / 1500 | 3/4" | 1,5 |
| F00342B00 | BP3000 12V B100 | B100 D | 50 | 13 | 12 | 300 | 24 | 30 | 2900 | - | 1,5 |

**BP3000**

# PANTHER DC

## CARACTÉRISTIQUES

- *STRUCTURE SOLIDE*
- *FACILE À INSTALLER*
- *CONCEPTION COMPACTE*
- *IP55*

PANTHER DC est une pompe à ailettes à amorçage automatique rotative adaptée pour toutes les applications nécessitant des débits importants. Cet équipement est doté d'un filtre intégré (100 µ) et d'une vanne de dérivation. La version 24/12 V peut être utilisée avec les deux tensions.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 70 L/MIN | DÉBIT |
| 12/24V | TENSION |
| 30 MIN | CYCLE DE SERVICE |

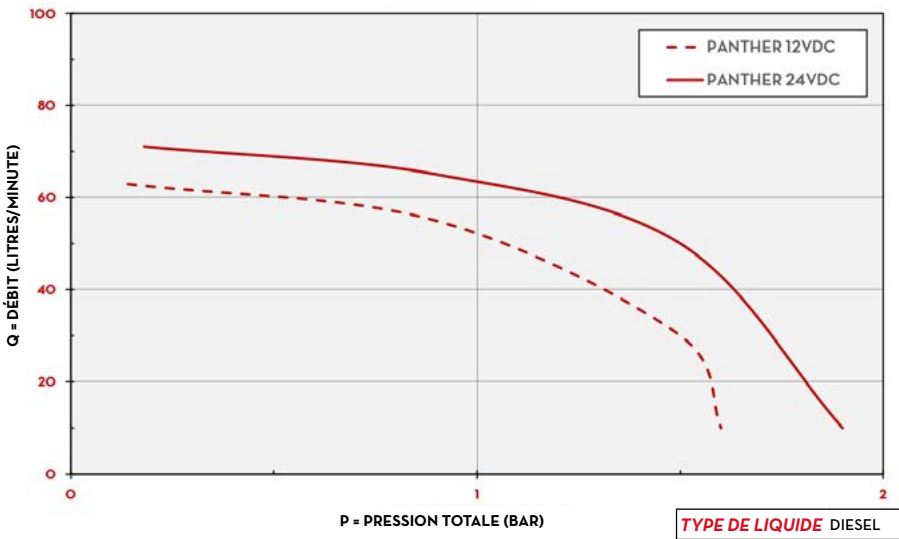
*PANTHER DC*

### PACKAGING

| CODE | PESO | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F0034000B | 7,5 | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1 |
| F0034001B | 7,5 | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1 |
| F0034100C | 7,5 | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1 |
| F0034101C | 7,5 | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1 |
| F0034116C | 7,5 | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1 |

## GRAPHIQUE

### PANTHER DC




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 22°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE PANTHER DC
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

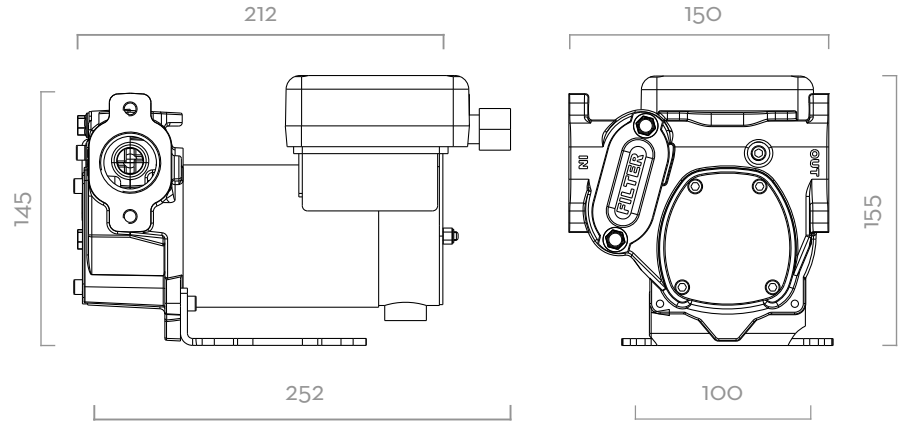
## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

1" BSP FILETÉ

FILTRE INTÉGRÉ

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- MOTEUR: BOÎTIER EN ALUMINIUM

POMPE

› MAX. 6 M (20 FT),
› TUYAU D'ASPIRATION Ø 1" MÍN,
› HAUTEUR D'ASPIRATION MAX:
- 2M (7FT) SANS CLAPET ANTI-RETOUR
- 4M (14FT) AVEC CLAPET ANTI-RETOUR

RÉSERVOIR

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | MINUTES | | BSP |
| F0034000B | PANTHER DC 12V | D | 56 | 14,8 | 12 | 300 | 35 | 30 | 2900 | 1" |
| F0034001B | PANTHER DC 12V W/CABLE 2MT W/PLIERS | D | 56 | 14,8 | 12 | 300 | 35 | 30 | 2900 | 1" |
| F0034100C | PANTHER DC 24/12V | D | 70 / 35 | 18,5 / 9,2 | 24/12 | 420 / 150 | 25 / 16 | 30 | 3600 / 1800 | 1" |
| F0034101C | PANTHER DC 12/24V W/CABLE 2MT W/CLIPS | D | 70 / 35 | 18,5 / 9,2 | 24/12 | 420 / 150 | 25 / 16 | 30 | 3600 / 1800 | 1" |
| F0034116C | PANTHER DC 12/24V W/CABLE 4MT W/CLIPS | D | 70 / 35 | 18,5 / 9,2 | 24/12 | 420 / 150 | 25 / 16 | 30 | 3600 / 1800 | 1" |

# BIPUMP

## CARACTÉRISTIQUES

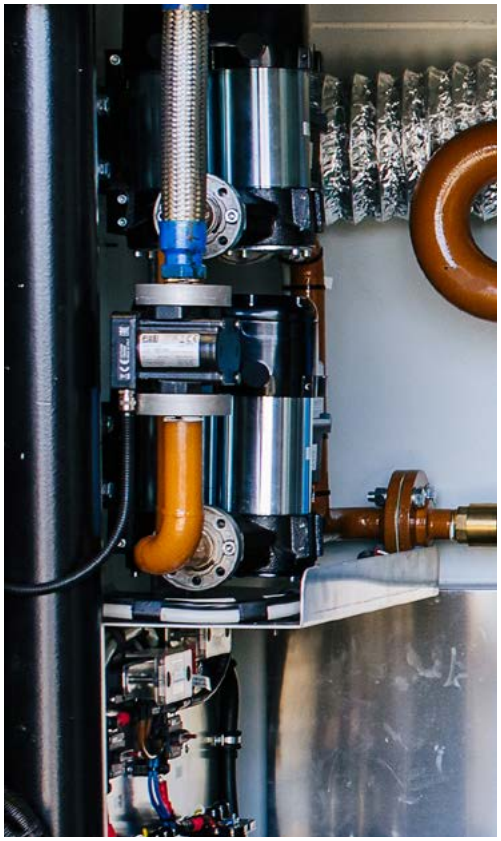
- STRUCTURE SOLIDE
- CONCEPTION COMPACTE
- RÉSISTANT
- FIABILITÉ ÉLEVÉE
- IP55

BIPUMP de PIUSI est une pompe pour le transvasement de diesel, disponible en versions 12 et 24 V, conçue pour répondre aux besoins de ceux qui recherchent une pompe de qualité durable et à débit élevé, pouvant être utilisée dans diverses industries. Elle est facile à installer et convient pour les distributeurs de diesel et les systèmes de transvasement de carburant fixes mais également pour d'autres applications.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 85 L/MIN | 12/24V |
| DÉBIT | TENSION |
| 30 MIN | |
| CYCLE DE SERVICE | |

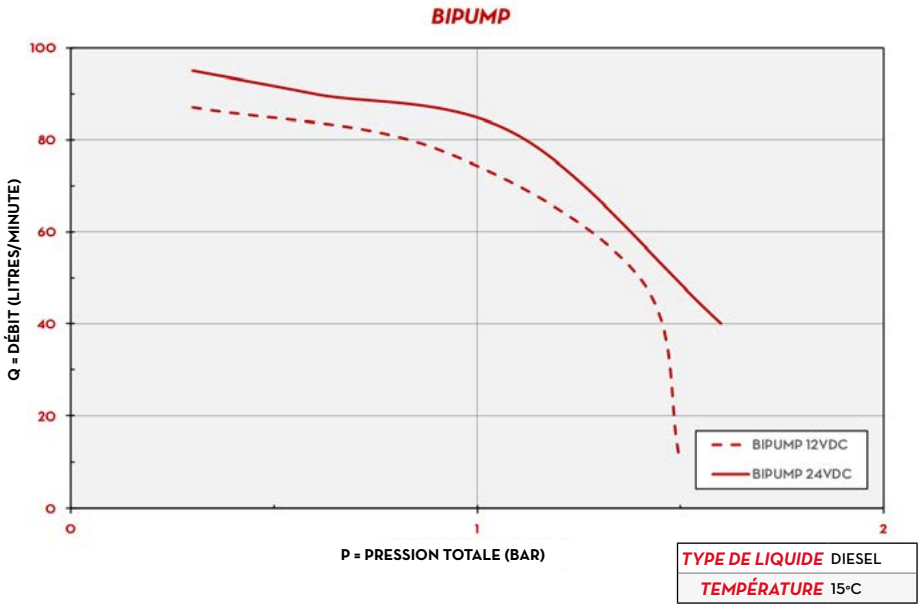
BIPUMP



### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00363A0A | 12,7 | 28,1 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00363B0A | 12,6 | 27,9 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00363010A | 9,9 | 21,8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00363020A | 9,9 | 21,8 | 345X175X255 | | 1 | 60 | 72 |
| F00363030A | 9,9 | 21,8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00363040A | 9,9 | 21,8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00363210A | 12,36 | 27,2 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |
| F00363380 | 9,9 | 21,8 | 345X175X255 | - | 1 | 60 | 72 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 15°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

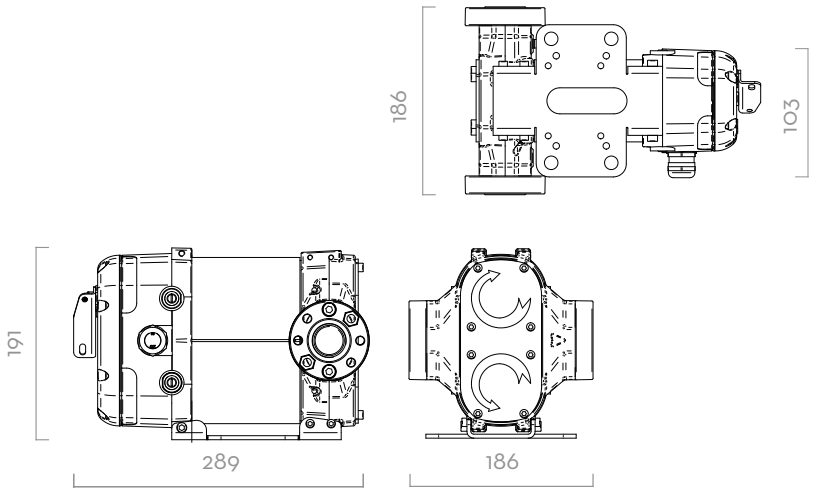
- UNITÉ BIPUMP
- JOINTS À BRIDE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

INTERRUPTEUR ON/OFF

JOINTS À BRIDE

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: RÉSINE ACÉTALE
- JOINT: NBR
- ARBRE: ACIER

- MAX. 6 M (20 FT),
- TUYAU D'ASPIRATION Ø 1" MÍN,
- HAUTEUR D'ASPIRATION MAX:
  - 2M (7FT) SANS CLAPET ANTI-RETOUR
  - 4M (14FT) AVEC CLAPET ANTI-RETOUR

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | CYCLE DE SERVICE | RPM | SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | MINUTES | | BSP |
| F00363A0A | BIPUMP 12V WITH SELETTORE ON/OFF | D | 85 | 22,4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |
| F00363B0A | BIPUMP 24V WITH SELETTORE ON/OFF | D | 85 | 22,4 | 24 | 500 | 21 | 30 | 2000 | 1" |
| F00363010 | BIPUMP 12V WITH CABLE 2M | D | 85 | 22,4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |
| F00363020 | BIPUMP 12V WITH CABLE 4M | D | 85 | 22,4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |
| F00363030 | BIPUMP 24V WITH CABLE 2M | D | 85 | 22,4 | 24 | 500 | 21 | 30 | 2000 | 1" |
| F00363040 | BIPUMP 24V WITH CABLE 4M | D | 85 | 22,4 | 24 | 500 | 21 | 30 | 2000 | 1" |
| F00363210 | BIPUMP 12/24 WITHOUT SELETTORE ON/OFF | D | 85 | 22,4 | 12/24 | 500/500 | 42/21 | 30/30 | 2000 | 1" |
| F00363380 | BIPUMP 12V W/SWITCH W/CABLE 6M | D | 85 | 22,4 | 12 | 500 | 42 | 30 | 2000 | 1" |

**BIPUMP**

# PIUSI HAND PUMP

## CARACTÉRISTIQUES

- CAPACITÉ D'ASPIRATION OPTIMISÉE
- RACCORD SOLIDE
- LEVIER RÉSISTANT
- ROTATION FLUIDE
- HAUTE EFFICACITÉ
- TUYAU D'ASPIRATION RÉGLABLE

HAND PUMP de PIUSI est une pompe à ailettes rotative adaptée pour le transvasement d'huiles à viscosité faible et de diesel. Entièrement conçue, fabriquée et certifiée en Italie, cette pompe solide garantit des performances professionnelles et un transvasement en toute facilité.

### PERFORMANCES

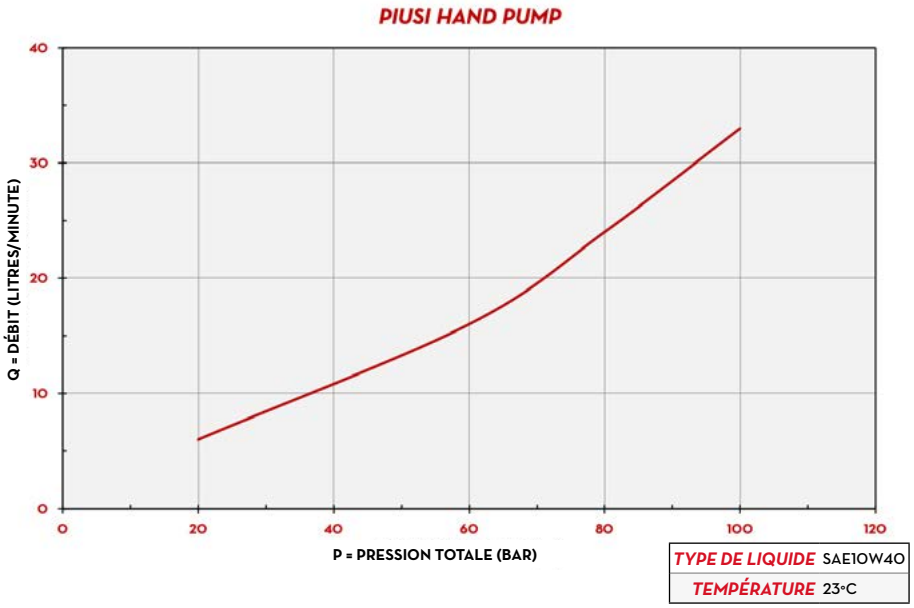
| JUSQU'À | |
|---|---|
| 38L | 3MT |
| POUR 100 TOURS | LONGUEUR |
| DÉBIT | TUYAU DE DISTRIBUTION |

PIUSI HAND PUMP AVEC TUYAU ET BEC VERSEUR EN ACIER INOXYDABLE

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| SANS TUYAU | | | | | | | |
| F0033250A | 2,1 | 4,6 | 350X170X140 | - | 1 | 50 | 100 |
| AVEC TUYAU | | | | | | | |
| F0033252A | 3,2 | 7 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| IBC VERSION | | | | | | | |
| F0033250 | 3,1 | 6,8 | 300X300X180 | 18,8X11,8X7,1 | 1 | - | - |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | SAE10W40 |
| TEMPÉRATURE | 23°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- PIUSI HAND PUMP
- BEC VERSEUR
- TUYAU D'ASPIRATION
- RACCORD FÛT
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

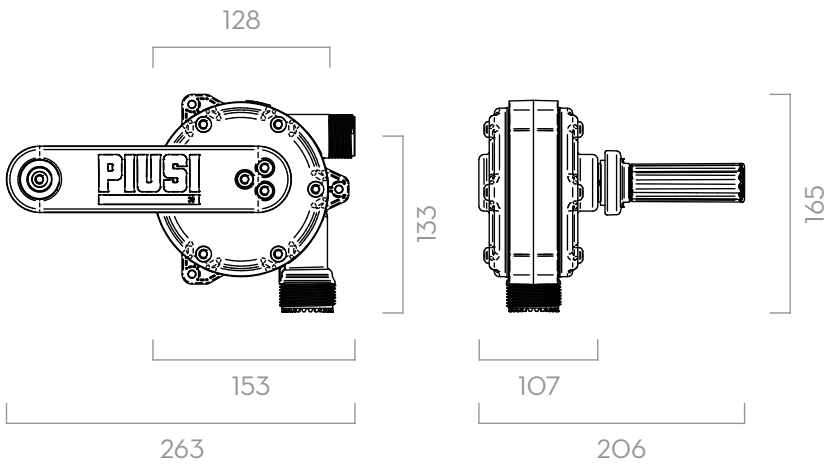
RACCORD BIDON 2" BSP

TUYAU D'ASPIRATION

POIGNÉE ANTI-DÉRAPANTE

BEC VERSEUR EN ACIER INOXYDABLE

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CORPS: ACIER INOXYDABLE, TECHNOPOLYMÈRE
- ROTOR: TECHNOPOLYMÈRE
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | CAPACITÉ POUR 100 TOURS | | RACCORD DE FÛT | TUYAU D'ASPIRATION | BEC VERSEUR EN « S » ET EMBOUT DE TUYAU | LONGUEUR TUYAU DE DISTRIBUTION |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L | USG | | | | |
| *SANS TUYAU* | | | | | | | | |
| F0033250A | PIUSI HAND PUMP 2" BSP | D O | 38 | 10 | 2" BSP | JA | JA | - |
| *AVEC TUYAU* | | | | | | | | |
| F0033252A | KIT PIUSI HAND PUMP 2" BSP WITH HOSE | D O | 38 | 10 | 2" BSP | JA | - | 3M |
| *IBC VERSION* | | | | | | | | |
| F0033250O | PIUSI HAND PUMP IBC DIESEL/OIL | D O | 38 | 10 | - | JA | JA | 2,5M |

# PIUSI HAND PUMP

# HAND PUMPS

## CARACTÉRISTIQUES

- RACCORD SOLIDE
- TUYAU D'ASPIRATION INCLUS
- POMPES MULTI-USAGES

En plus de la HAND PUMP de haute qualité, PIUSI propose une gamme de POMPES MANUELLES avec différentes caractéristiques - à piston ou rotatives - et raccords pour transvaser des liquides à partir de bidons.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | JUSQU'À |
|---|---|
| 90L | 1100MM |
| POUR 100 TOURS | LONGUEUR |
| DÉBIT | TUYAU D'ASPIRATION |

PM GPI PISTON

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00316OOA | 5,3 | 11,7 | 465X395X240 | - | 1 | 30 | 40 |
| F00332OOB | 5,6 | 12,3 | 340X160X125 | - | 1 | 120 | 144 |
| F00349OOB | 3,0 | 6,6 | 600X110X65 | - | 1 | 160 | 240 |
| F00351OOB | 3,0 | 6,6 | 300X150X105 | - | 1 | 160 | 200 |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

PISTON HAND PUMP

ALUMINIUM ROTATIVE

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- POMPE ROTATIVE/À PISTONS
- TUYAU D'ASPIRATION
- RACCORD/ADAPTATEUR
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DETAILS

POIGNÉE ANTI-DÉRAPANTE

PISTON HAND PUMP

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE/ACIER INOXYDABLE/ ALUMINIUM

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | CAPACITÉ L / 100REV | ENTRÉE / SORTIE | LONGUEUR TUYAU D'ASPIRATION MM |
|---|---|---|---|---|---|
| F0031600A | PM GPI PISTON | O D G K | 90 | 1-3/4" NPT | 1100 |
| F0033200B | ROTATIVE ALUMINIUM HAND PUMP | O D G K | 27 | M32 X 1,5 - M25 X 1,5 | 960 |
| F0034900B | POMPE MANUELLE À PISTONS 25 L/M | D O | 25 | END HOSE Ø 20 | 880 |
| F0035100B | POMPE MANUELLE À PISTONS 35 L/M | D O | 35 | END HOSE Ø 20 | 880 |

# POMPES ACCESSOIRES

## POMPES ATEX AC/DC

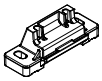
| EX50 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1862600A | (EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V |
| | F1815600B | (EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50 |
| | F1862400C | (EX) PRESSACAVO EXxd1/2NPT IECEx |

F1815600B

F1862600A

| EX100 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F21770000 | BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE |
| | F22436010 | ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |
| | F22053000 | MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140 |

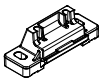
F22436010


F22053000

F21770000

| EX140 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F21770000 | BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE |
| | F22436010 | ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |
| | F22053000 | MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140 |

F22436010


F22053000

F21770000

## POMPES MANUELLES

| PIUSI HAND PUMP | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F15236000 | ADATTATORE M\F 2IN - 56X4 ADBLUE |
| | R1512800A | ADAPTER M/F 2" - S70X6 ADBLUE |

R1512800A

F15236000

# POMPES AC/DC

| E80 / E120 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1392000A | KIT ANTI-SYPHON FOR P56/72 E80/120 |

F1392000A

| E140 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F22436010 | ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |

F22436010

| BP3000 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1701800A | KIT TERMINAL BOX+4M CABLE W\CLAMP 12-24V |
| | F1728900A | KIT TERMINAL BOX+2M CABLE W\CLAMP 12-24V |
| | F1729000A | KIT TERMINAL BOX+6M CABLE W\CLAMP 12-24V |
| | R1601100B | ELECTRICAL BOX WITH SWITCH BP3000 |

R1601100B

F1701800A
F1729000A
F1728900A

## DES CONNEXIONS SPÉCIFIQUES POUR BP3000

| | |
|---|---|
| F1617300A | LP 3/4 90° HOSE TAIL KIT (1 PCS.) |
| F1726200A | HOSE TAIL 90° 1" |

| | |
|---|---|
| F16178000 | LP 90° FLANGED ELBOW-NEW |
| F16770000 | KIT N.1 ELBOW 90° WITHOUT FLANGE |

| | |
|---|---|
| F16172000 | LP 3/4 STRAIGHT HOSE TAIL KIT (2 PCS.)-N |
| F17124000 | STRAIGHT HOSE TAIL 1" BP3000 |

| | |
|---|---|
| F16799000 | FLANGED ADAPTER BP3000-VANTAGE 1"G-F |
| F17313000 | FLANGED ADAPTER BP3000 \ VANTAGE 1ING - |
| F17314000 | FLANGED ADAPTER BP3000\VANTAGE 3/4ING -F |

| PANTHER DC | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1001100A | CABLE 2X6X2 MT EYELET TERMINAL 12V |
| | F1004000A | CABLE 2X6X2 MT EYELET TERMINAL 24V |
| | F1004100A | CABLE 2X6X4 MT EYELET TERMINAL 12V |
| | F1003900A | CABLE 2X6X4 MT EYELET TERMINAL 24V |
| | R13242000 | KIT MANIGLIA PANTHER DC |

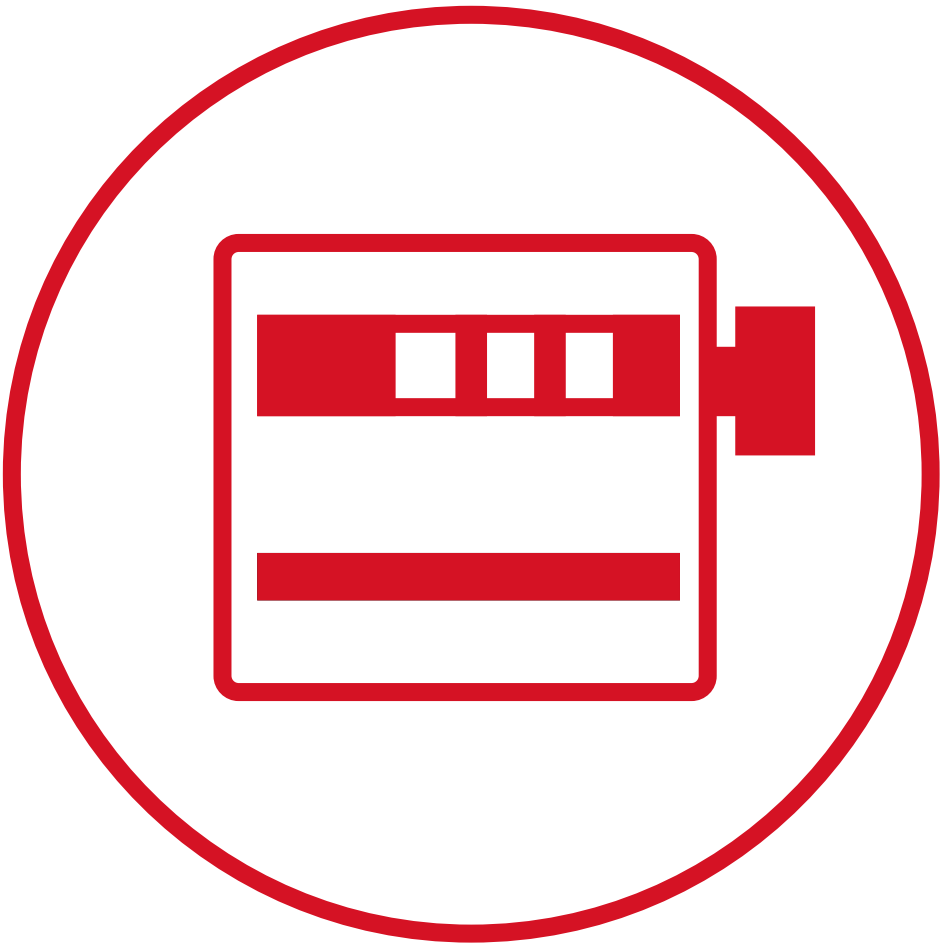
R10011000
R10040000
R10041000
R10039000

R13242000

| BIPUMP | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | F1420000B | KIT MANIGLIA BIPUMP |
| | F1433400A | CABLE 2X6X2MT BIPUMP |
| | F1433500A | CABLE 2X6X4MT BIPUMP |

R14334000
R14335000

R1420000A



# COMPTEURS

# K24 ATEX

## CARACTÉRISTIQUES

- PRESSION D'ÉCLATEMENT 100 BARS
- ÉCRAN LCD
- INDICATION DU DÉBIT
- FACILE À ÉTALONNER
- VERSION UL DISPONIBLE

K24 ATEX de PIUSI, spécifiquement conçu pour respecter les exigences ATEX/IECEx, est fabriqué avec des matériaux de haute qualité compatibles avec l'essence, le kérosène et le diesel pour une utilisation dans des atmosphères potentiellement explosibles. Ce débitmètre à turbine est doté d'un totaliseur à 6 chiffres et d'une réinitialisation partielle.

Atex

II 2 G

CLASSIFIED C UL US

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 7-120 L/MIN — DÉBIT | 20 BAR MAX PRESSION — FONCTIONNEMENT |
| ± 1% — PRÉCISION | 0,3% — RÉPÉTABILITÉ |

K24 ATEX / IECEX

NOS PRODUITS SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | Ex | ia | IIB | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMO-SPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| *K24 A ATEX/IECEX COMPTEURS* | | | | | |
| F00408X00 | 0,65 | 1,4 | 115X160X135 | 4,5X6,3X5,3 | 1 |
| *K24 A ATEX/IECEX PULSER* | | | | | |
| F00408Y00 | 0,65 | 1,4 | 115X160X135 | 4,5X6,3X5,3 | 1 |

## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K24 ATEX
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

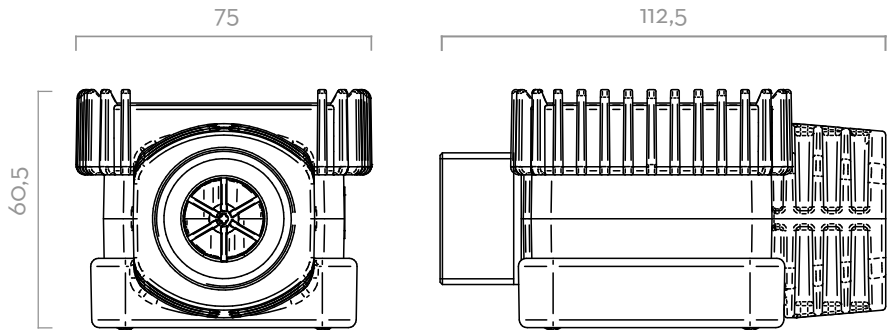
## DÉTAILS

ÉCRAN PIVOTANT

BI-DIRECTIONNEL

COMPTEUR D'IMPULSIONSÀ TURBINE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT L/MIN | DÉBIT GPM | PRESSION BAR | PRESSION PSI | BATTERIE SPÉCIALE 3V LITHIUM INCLUSE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *K24 A ATEX/IECEX COMPTEURS* | | | | | | | | | |
| F00408X00 | K24 A M/F 1" BSP ATEX/IECEX | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | OUI | NON | M 1" - F 1" |
| *K24 A ATEX/IECEX PULSER* | | | | | | | | | |
| F00408Y00 | K24 A PULSER M/F 1" BSP ATEX/IECEX (92 PULSE/L) | D G K | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | NON | NON | M 1" - F 1" |

LIQUIDES AUTORISÉS : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 20%, AVGAS 100/100LL (POMPE UNIQUEMENT), JET A/A1 (POMPE UNIQUEMENT) - ASPEN 2/4. VERSION UL DISPONIBLE.

**K24 ATEX**

# K33 ATEX

## CARACTÉRISTIQUES

- PRESSION D'ÉCLATEMENT 28 BARS
- ÉCRAN 3 CHIFFRES
- FACILE À ÉTALONNER
- 4 SENS DE DÉBIT

K33 ATEX de PIUSI est un compteur mécanique à engrenages ovales conçu pour la mesure précise de la quantité de liquide fourni. Il est conforme aux exigences ATEX/IECEx concernant l'utilisation dans des atmosphères potentiellement explosibles. Fiable et facile à installer, il peut être étalonné sur place et simplement équipé de tuyaux flexibles ou rigides ou raccordé directement sur les pompes et les réservoirs.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 20-120 L/MIN | 3,5 BAR MAX PRESSION |
| DÉBIT | FONCTIONNEMENT |
| ± 1% | 0,3% |
| PRÉCISION | RÉPÉTABILITÉ |

K33 - ATEX

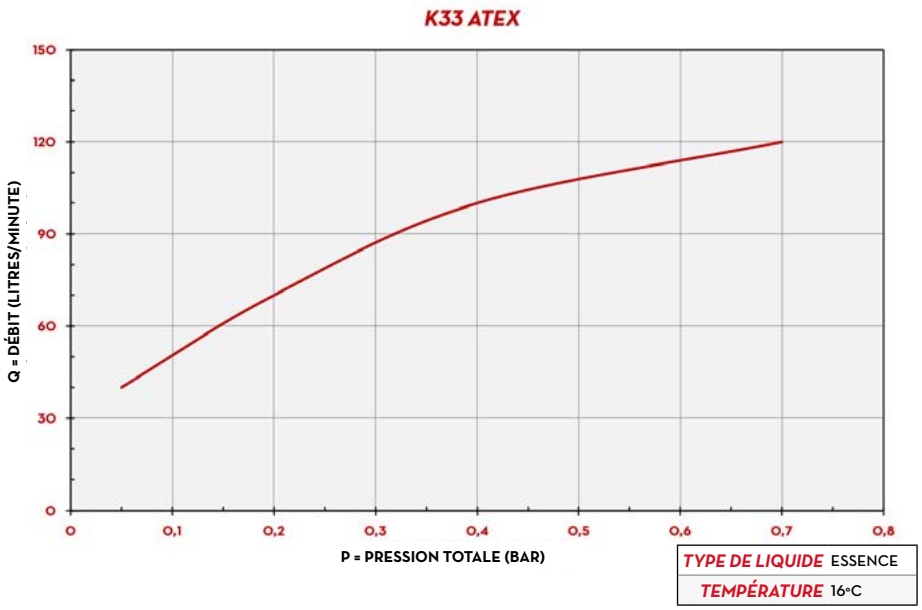
NOS PRODUITS SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | c | IIB | T6 |
|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F0057000A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| F0057001A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| F0057002A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| F0057003A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K33 ATEX
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

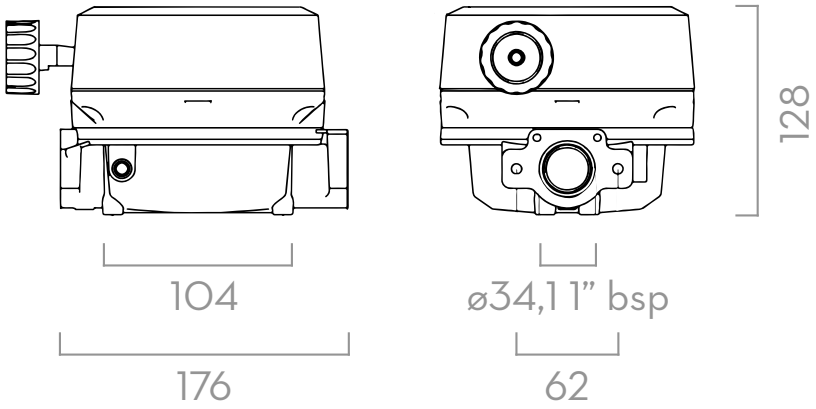
SYSTÈME À DISQUE OSCILLANT

4 SENS DE DÉBIT

APPROUVÉ ATEX

SAFETY BONDING

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- CHAMBRE DISQUE OSCILLANT: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | SENS DE DÉBIT | DÉBIT | | PRESSION | | BSP ENTRÉE /SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | |
| F0057000A | K33 - ATEX VER. A | D G K | ← | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5 | 50 | 1" |
| F0057001A | K33 - ATEX VER. B | D G K | ↑ | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5 | 50 | 1" |
| F0057002A | K33 - ATEX VER. C | D G K | ↓ | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5 | 50 | 1" |
| F0057003A | K33 - ATEX VER. D | D G K | → | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5 | 50 | 1" |

LIQUIDES AUTORISÉS : DIESEL, KÉROSÈNE, ESSENCE, MÉLANGE ESSENCE-ALCOOL MAX 20%, AVGAS 100/100LL (POMPE UNIQUEMENT), JET A/A1 (POMPE UNIQUEMENT) - ASPEN 2/4. VERSION UL DISPONIBLE.

**K33 ATEX**

# K150 ATEX

## CARACTÉRISTIQUES

- POURCES CONDITION DE TRAVAIL LES PLUS DIFFICILE
- DÉBIT ÉLEVÉ
- PRESSION D'ÉCLATEMENT 28 BAR
- FACILITÉ DE LECTURE
- 4 SENS DU DÉBIT

K150 ATEX est expressément conçue pour répondre aux exigences du marché : un compteur adapté aux débits de plus de 120 l/min qui peut être utilisé pour différents fluides, comme le diesel et le biodiesel, mais aussi en atmosphère potentiellement dangereuse, par exemple avec du gasoil. K150 est facile à étalonner et prête à l'usage ; son capot en aluminium et son corps résistant permettent d'utiliser ce compteur dans un grand nombre d'applications, tout en assurant la même précision et la qualité qui ont toujours distingué l'équipement PIUSI. L'écran mécanique permet de lire rapidement la quantité distribuée. Elle peut être installée partout grâce au kit de bride 1,5" (en option).
K150 est certifiée CE, ATEX/UL et testée dans les laboratoires PIUSI sur plus de 4 millions de litres afin de garantir la plus grande fiabilité.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 25-150 L/MIN — DÉBIT | 3,5 BAR MAX PRESSION — FONCTIONNEMENT |
| ± 1% — PRÉCISION | 0,3% — RÉPÉTABILITÉ |

K150

NOS PRODUITS SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | c | IIB | T6 |
|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE |

### PACKAGING

| CODE | PESO | | PACKAGING | | | BOX/EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/ BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00555A00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00555B00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00555C00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00555D00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |

## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | ESSENCE |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K150 ATEX
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

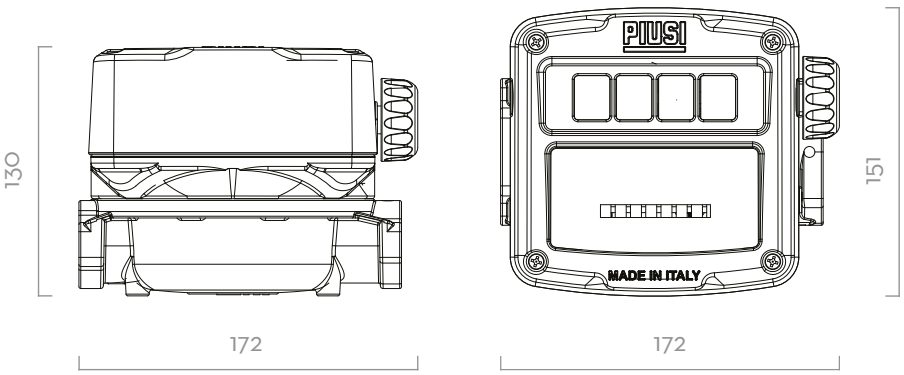
SYSTÈME À DISQUE OSCILLANT DISK

4 SENS DE DÉBIT

APPROUVÉ ATEX

CAPOT MÉTAL

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- CHAMBRE DISQUE OSCILLANT: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | SENS DE DÉBIT | PRESSION | | ENTRÉE / SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | | BAR | PSI | BSP |
| F00555A00 | (EX) K150 METER VER.A ATEX | D G K | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" |
| F00555B00 | (EX) K150 METER VER.B ATEX | D G K | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" |
| F00555C00 | (EX) K150 METER VER.C ATEX | D G K | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" |
| F00555D00 | (EX) K150 METER VER.D ATEX | D G K | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" |

LE K150 PIUSI EST UN COMPTEUR MÉCANIQUE SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES APPLICATIONS LOURDES ET RÉSISTANTES. EST FACILE À CALIBRER ET PRÊT À L'EMPLOI; SON COUVERCLE EN ALUMINIUM ET SON CORPS ROBUSTE RENDENT CET INSTRUMENT ADAPTÉ À UN LARGE ÉVENTAIL D'APPLICATIONS, GARANTISSANT LA MÊME PRÉCISION ET LA MÊME QUALITÉ QUI ONT TOUJOURS CARACTÉRISÉ L'ÉQUIPEMENT PIUSI.

# K150 ATEX

# K24

## CARACTÉRISTIQUES

- PRESSION D'ÉCLATEMENT 100 BARS
- ÉCRAN LCD
- INDICATION DU DÉBIT
- FACILE À ÉTALONNER

K24 de PIUSI est un débitmètre numérique à turbine spécifiquement conçu pour le diesel. Facile à installer sur la ligne ou à l'extrémité du tuyau de distribution, il est doté d'un écran pivotant. Ce compteur est disponible avec un corps en aluminium ou en technopolymère.

BIO diesel · PIUSI · ANY BIODIESEL · STANDARD VERSION (F00408100) COMPATIBLE WITH ANY BIODIESEL

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 7-120 L/MIN — DÉBIT | 20 BAR MAX PRESSION — FONCTIONNEMENT |
| ± 1% — PRÉCISION | 0,2% — RÉPÉTABILITÉ |

K24

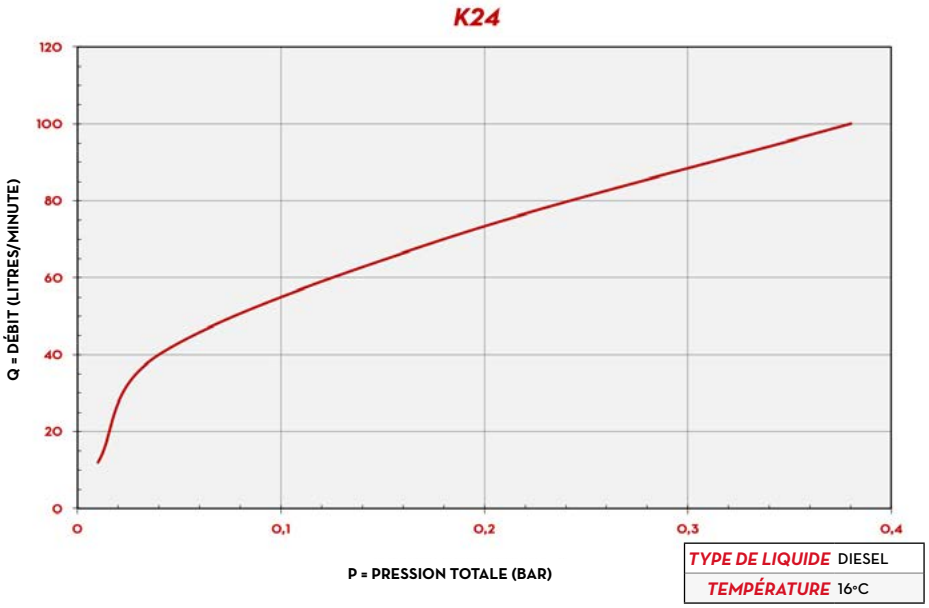
K24 VERSION PLASTIQUE

K24 PULSER

### PACKAGING

| CODE | PESO | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| *K24* | | | | | |
| F00407O0A | 0,5 | 1,1 | BLÍSTER | BLÍSTER | 1 |
| F00408100 | 0,5 | 1,1 | BLÍSTER | BLÍSTER | 1 |
| *K24 PULSER* | | | | | |
| F0040722A | 0,5 | 1,1 | 115X160X135 | 4,5X6,3X5,3 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

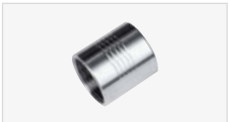
- COMPTEUR K24
- PRISE F/F
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

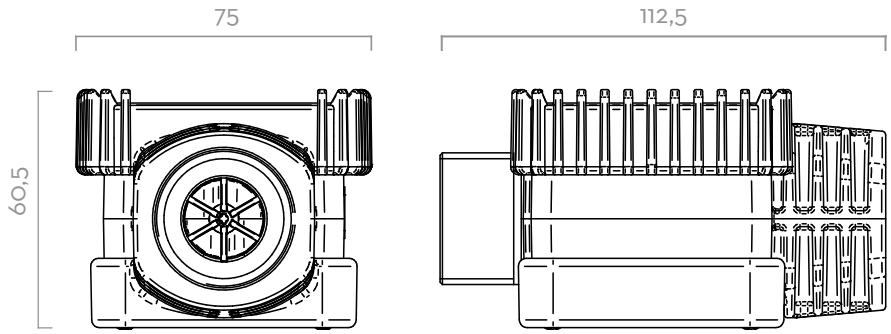
ÉCRAN PIVOTANT

BI-DIRECTIONNEL

COMPTEUR D'IMPULSIONS À TURBINE


PRISE F/F

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

*Las dimensiones se expresan en milímetros*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PRESSION | | BATTERIE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | 2X AAA BATTERIES 1,5V (INCLUS) | | |
| **K24** | | | | | | | | | |
| F0040700A | K24 METER M/MF LITER BLACK 1INBSP | D | 7 - 120 | 2 - 32 | 10 | 150 | OUI | NON | M 1" - M 1" |
| F0040810O | K24 M/F 1" BSP | BIO D | 7 - 120 | 2 - 32 | 20 | 300 | OUI | NON | M 1" - F 1" |
| **K24 PULSER** | | | | | | | | | |
| F0040722A | K24 PULSER M/MF LITER BLACK 1INBSP | D | 7 - 120 | 2 - 32 | 10 | 150 | NON | NON | M 1" - M 1" |

DISPONIBLE SUR DEMANDE EN VERSION NPTF ET AFFICHAGE EN GALLONS/QUARTS OU PINTES
*2 BATTERIES DE 1,5 V INCLUSES

**K24**

# K600/3

## CARACTÉRISTIQUES

- BRIDES RÉGLABLES
- CONVIENT AUX APPLICATIONS INDUSTRIELLES
- IDÉAL POUR LES INSTALLATIONS MOBILES
- FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE

K600/3 de PIUSI est un compteur à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution de diesel, d'huile et d'antigel.Le compteur est doté d'un filtre intégré et est également disponible en version à impulsions.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 10-100 L/MIN<br>DÉBIT | 30 BAR MAX. PRESSION<br>FONCTIONNEMENT |
| ± 0,5%<br>PRÉCISION | 0,2%<br>RÉPÉTABILITÉ |

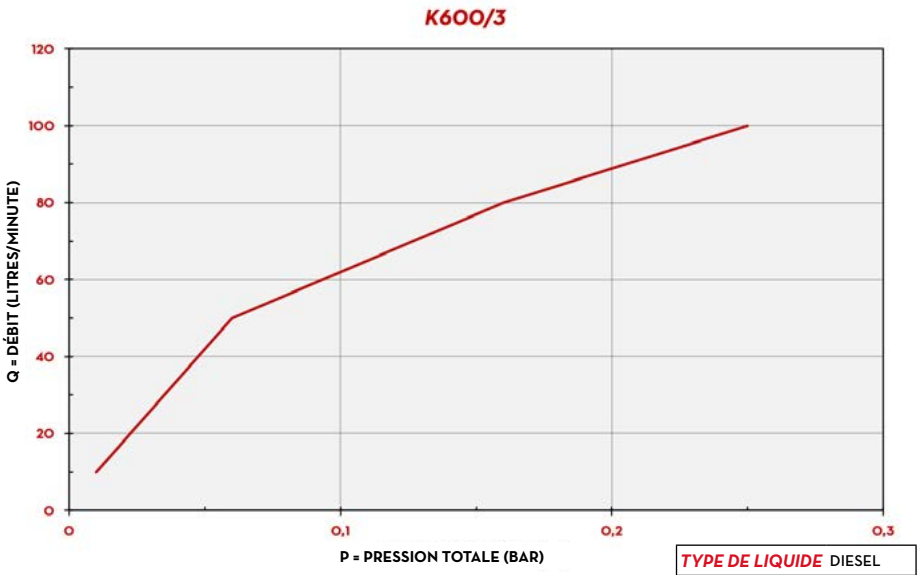
COMPTEUR K600/3

K600/3 PULSER

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| COMPTEURS | | | | | |
| F00496A00 | 1,6 | 3,5 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| PULSER | | | | | |
| F00472A00 | 2,6 | 5,7 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

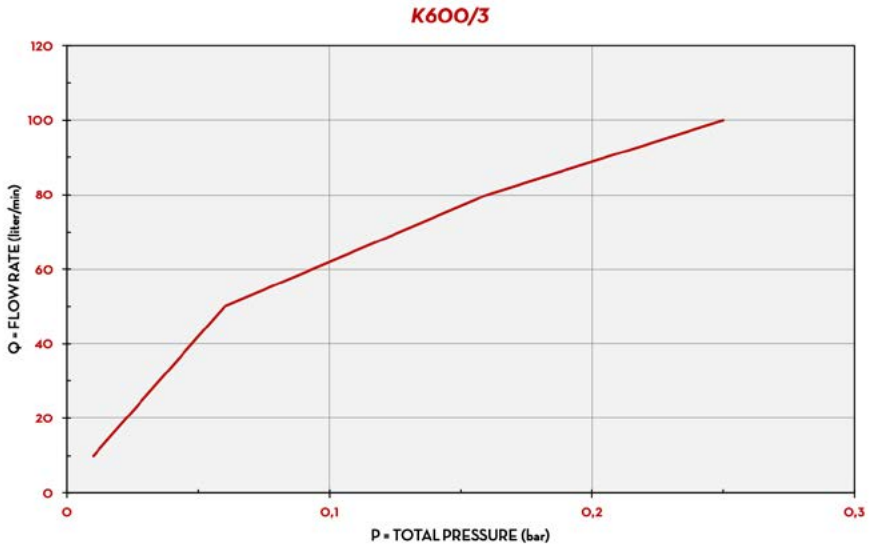
- COMPTEUR K600/3
- BRIDES
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

ÉCRAN 5 CARACTÈRES

ENGRENAGES OVALES

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PRESSION | | BATTERIE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE | FILTRE D'ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | N°2 X 1,5V (INCLUS) | | | |
| **COMPTEURS** | | | | | | | | | | |
| F00496A00 | K600/3 DIESEL | A D O | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30 | 426 | OUI | OUI | 1" | OUI |
| **PULSER** | | | | | | | | | | |
| F00472A00 | K600/3 1" DIESEL | A D O | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30 | 426 | NON | OUI | 1" | OUI |

DISPONIBLE SUR DEMANDE EN VERSION NPTF ET AFFICHAGE EN GALLONS/QUARTS OU PINTES

**K600/3**

# K600 B/3

## CARACTÉRISTIQUES

- MEILLEURE VISIBILITÉ
- BRIDES RÉGLABLES
- ÉCRAN PIVOTANT
- BATTERIE STANDARD
- VERSION À IMPULSIONS DISPONIBLE
- IP66

K600 B/3 de PIUSI est un compteur à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution de diesel, d'huile et d'antigel. Cette version spéciale inclut un grand écran à affichage numérique intégré de 80 mm qui peut être tourné pour répondre à toutes les applications. Entre autres caractéristiques : total partiel à 5 chiffres et total réinitialisable. Version à impulsions disponible.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 10-100 L/MIN | 30 BAR MAX PRESSION |
| DÉBIT | FONCTIONNEMENT |
| ± 0,5% | 0,2% |
| PRÉCISION | RÉPÉTABILITÉ |

K600 B/3 METER

K600 B/3 WITH PULSE-OUT

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| COMPTEURS | | | | | |
| F00491000 | 2 | 4,4 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| PULSER | | | | | |
| F00492000 | 2 | 4,4 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |

## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K600 B/3
- BRIDES
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

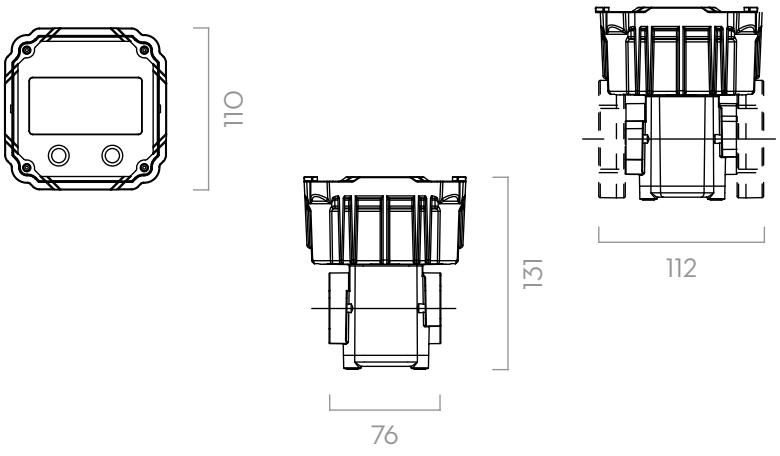
## DÉTAILS

ÉCRAN 5 CARACTÈRES

ENGRENAGES OVALES

GRAND ÉCRAN PIVOTANT

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PRESSION | | BATTERIE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE | FILTREE D'ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | N°2 X 1,5V (INCLUS) | | | |
| **COMPTEURS** | | | | | | | | | | |
| F00491000 | K600 B/3 | D | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30 | 426 | OUI | OUI | 1" | OUI |
| **PULSER** | | | | | | | | | | |
| F00492000 | K600 B/3 WITH PULSE-OUT | D | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30 | 426 | OUI | OUI | 1" | OUI |

DISPONIBLE SUR DEMANDE EN VERSION NPTF ET AFFICHAGE EN GALLONS/QUARTS OU PINTES

**K600 B/3**

# K600/4

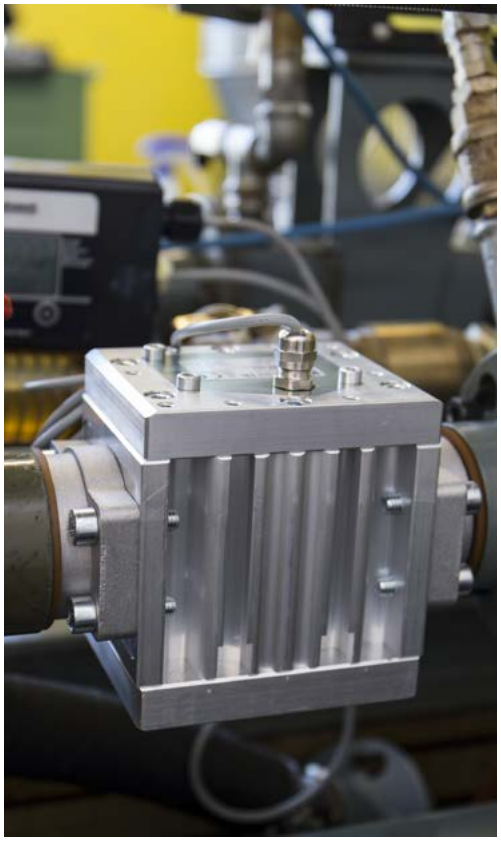
## CARACTÉRISTIQUES

- FACILE À INSTALLER ET À CALIBRER
- POLYVALENT
- HAUTE PRÉCISION

K600/4 de PIUSI est un compteur à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution de carburants. Cette version spéciale est particulièrement adaptée pour les applications dans le secteur industriel.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 15-150 L/MIN | 20 BAR MAX PRESSION |
| DÉBIT | FONCTIONNEMENT |
| ± 0,5% | 0,2% |
| PRÉCISION | RÉPÉTABILITÉ |



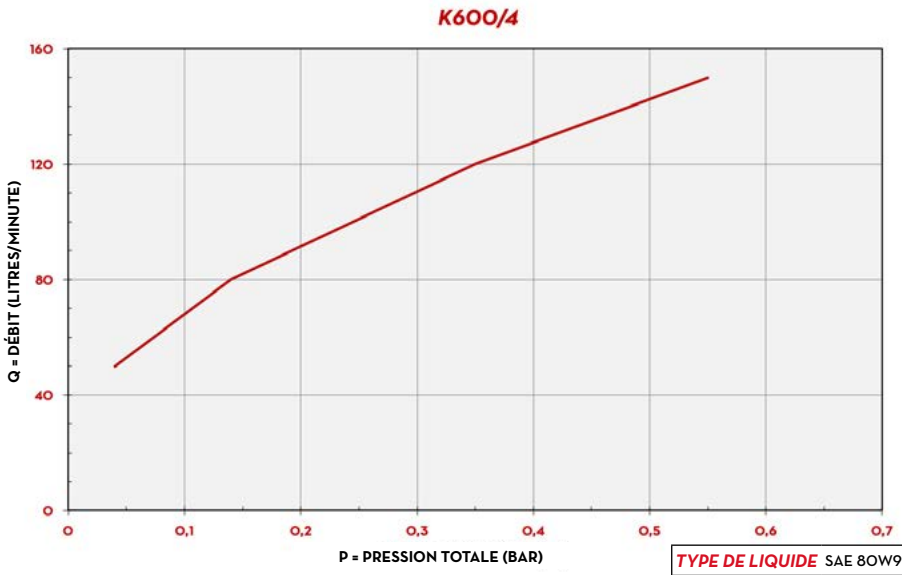
K600/4

K600/4 PULSER

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| COMPTEURS | | | | | |
| 00049700A | 3,2 | 7 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| PULSER | | | | | |
| 000473000 | 3,2 | 7 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | SAE 80W90 |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

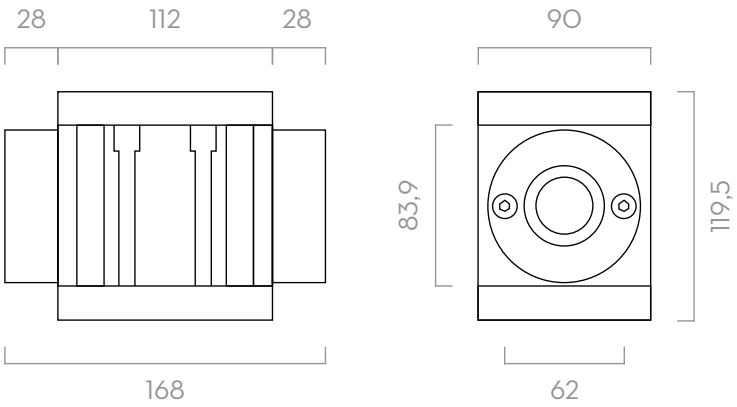
- COMPTEUR K600/4
- BRIDES
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

ÉCRAN 5 CARACTÈRES

ENGRENAGES OVALES

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

## FICHA TÉCNICA

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PULSER | | PRESSION | | BATTERIE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE | FILTRE D'ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | P/L | GPM | BAR | PSI | N°2 X 1,5V (INCLUS) | | | |
| **COMPTEURS** | | | | | | | | | | | | |
| 000497000A | K600/4 | A B D O | 15 - 150 | 3,9 - 39 | - | - | 20 | 284 | OUI | OUI | 1" 1/2" | OUI |
| **PULSER** | | | | | | | | | | | | |
| 000473000 | K600/4 PULSER | A B D O | 15 - 150 | 3,9 - 39 | 26 | 98 | 20 | 300 | NON | OUI | 1" 1/2" | OUI |

DISPONIBLE SUR DEMANDE EN VERSION NPT

**K600/4**

# K700 PULSER

## CARACTÉRISTIQUES

- FACILE À INSTALLER ET À CALIBRER
- POLYVALENT
- DÉBIT ÉLEVÉ
- RÉSISTANT
- APPLICATIONS INDUSTRIELLES

K700 PULSER de PIUSI est un compteur électronique à engrenages ovales en résine acétale. Ce compteur interagit facilement avec les systèmes de gestion, ce qui en fait la solution idéale pour les distributeurs de carburant. Il convient également pour les réservoirs et les citernes, les bras de chargement contrôlant la consommation de carburant dans les incinérateurs ou les groupes électrogènes, en plus d'autres applications.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 25-250 L/MIN — DÉBIT | 20 BAR MAX PRESSION — FONCTIONNEMENT |
| ± 0,5% — PRÉCISION | 0,2% — RÉPÉTABILITÉ |

K700 PULSER

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| PULSER | | | | | |
| F00498000A | 5,5 | 12 | 280X160X140 | 11X6,3X5,5 | 1 |

## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 8°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

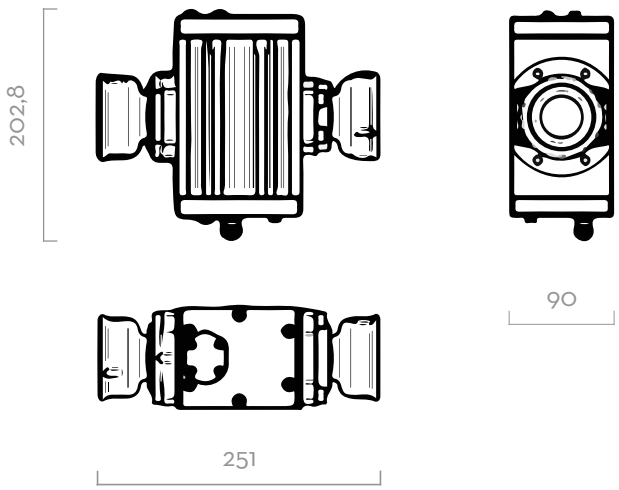
- COMPTEUR K700 PULSER
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

FILTRE D'ASPIRATION INTÉGRÉ

ENGRENAGES OVALES

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PULSER | | PRESSION | | BATTERIE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE | FILTRE D'ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | P/L | GPM | BAR | PSI | N°2 X 1,5V (INCLUS) | | | |
| PULSER | | | | | | | | | | | | |
| F0049800A | K700 PULSER | A B D O | 25 - 250 | 6,6 - 66 | 14 | 53 | 20 | 300 | NON | OUI | 2" | OUI |

DISPONIBLE SUR DEMANDE EN VERSION NPT

# K700 PULSER

# K900

## CARACTÉRISTIQUES

- *STRUCTURE SOLIDE*
- *CONDITIONS DIFFICILES*
- *APPLICATIONS À DÉBIT ÉLEVÉ*
- *PRÊT À INSTALLER*

Parmi les débitmètres électroniques Made in Italy de PIUSI, le K900 est l'appareil de mesure à engrenages ovales adapté pour contrôler la distribution non commerciale de liquides à viscosité faible, moyenne et élevée compatibles avec les matériaux avec lesquels il est fabriqué.
Ce compteur est doté d'un filtre d'aspiration intégré, d'une entrée/sortie 3" et d'un générateur d'impulsions sans contact.

### PERFORMANCES

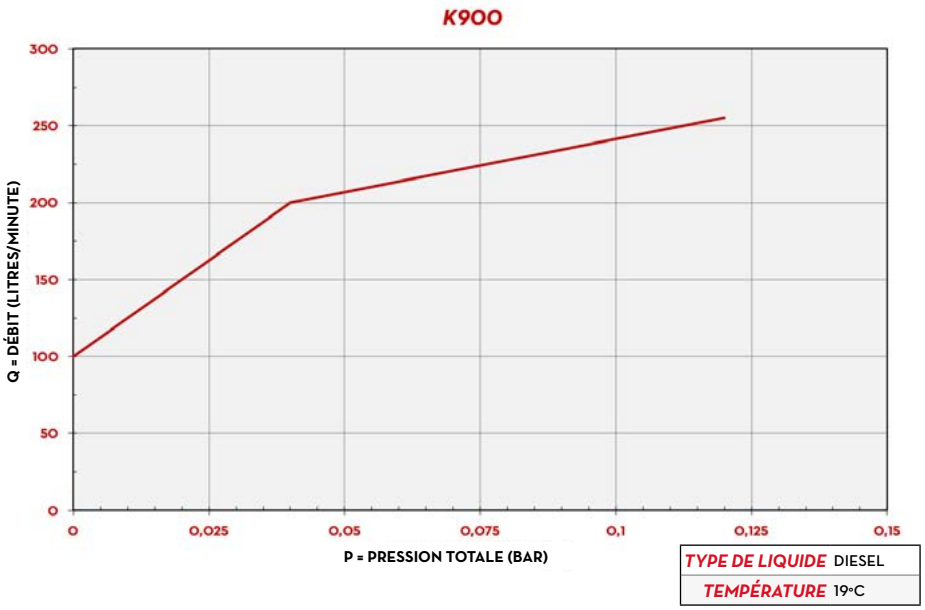
| | |
|---|---|
| **50-500** *L/MIN* DÉBIT | **20 BAR** *MAX PRESSION* FONCTIONNEMENT |
| **±0,5%** PRÉCISION | **0,2%** RÉPÉTABILITÉ |

*K900*

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| *COMPTEURS* | | | | | |
| F0049900B | 12 | 26,5 | 400X290X200 | 15,7X11,4X7,9 | 1 |
| *PULSER* | | | | | |
| F0049902B | 12 | 26,5 | 400X290X200 | 15,7X11,4X7,9 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 19°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K900
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

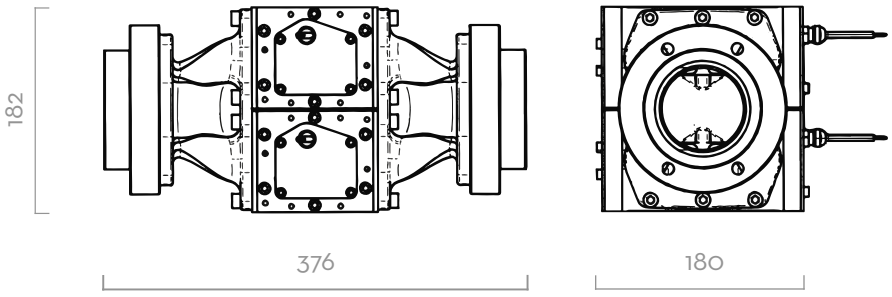
FILTRE INTÉGRÉ

ENGRENAGES OVALES

TOTAL PARTIEL À 5 CHIFFRES

ENTRÉE/SORTIE 3"

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | PULSER | | PRESSION | | BATTERIE | BRIDE | BSP ENTRÉE / SORTIE | FITRE D'ENTRÉE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | P/L | GPM | BAR | PSI | N°2 X 1,5V (INCLUS) | | | |
| *COMPTEURS* | | | | | | | | | | | | |
| F00499008 | K900 | B D | 50 - 500 | 13,2 - 132 | - | - | 20 | 284 | OUI | OUI | 3" | OUI |
| *PULSER* | | | | | | | | | | | | |
| F00499028 | K900 PULSER | B D | 50 - 500 | 13,2 - 132 | 10 | 38 | 20 | 284 | OUI | OUI | 3" | OUI |

DISPONIBLE SUR DEMANDE EN VERSION NPT ALIMENTATION ÉCRAN 4-12 VCC, 1,2 AMP. TYPE DE SIGNAL DE SORTIE : COLLECTEUR OUVERT MAX 50 V, 1,2 AMP, UN SEUL CANAL.

**K900**

# REMOTE DISPLAY

## CARACTÉRISTIQUES

- ÉCRAN LARGE
- TOTAL NON RÉINITIALISABLE
- BATTERIE STANDARD

REMOTE DISPLAY pour le contrôle à distance (via un câble de 15 m max) des compteurs d'impulsions. Le grand écran affiche la quantité fournie et le total non réinitialisable. Doté d'applications logicielles pour l'étalonnage des compteurs. Disponible en tant que dispositif d'affichage de base ou comme émetteur d'impulsions. Indispensable pour les récepteurs conçus pour reconnaître seulement un faible nombre d'impulsions. L'interfaçage facile des systèmes de gestion des modèles émetteurs d'impulsions étend le champ d'application des compteurs d'impulsions associés à des affichages à distance.

### PERFORMANCES

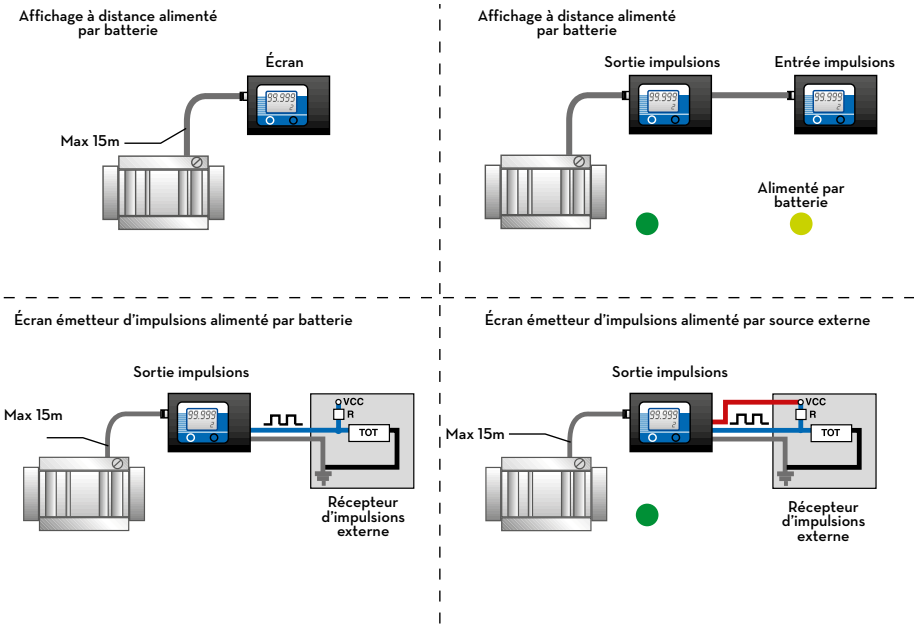
| TOUS LES COMPTEURS D'IMPULSIONS | JUSQU'À 100 IMPULSIONS/LITRE |
|---|---|
| COMPATIBILITÉ | DÉBIT |

REMOTE DISPLAY

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F11752008 | 1,2 | 2,6 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1 |
| F11753008 | 1,2 | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1 |
| F11754008 | 1,2 | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1 |
| F0049501A | 1,2 | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1 |
| F0049502A | 1,2 | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1 |
| F0049503B | 1,2 | 2,6 | 225X125X150 | 8,9X4,9X5,9 | 1 |

## ESQUEMA DE CONEXIÓN




## CONTENU DE L'EMBALLAGE

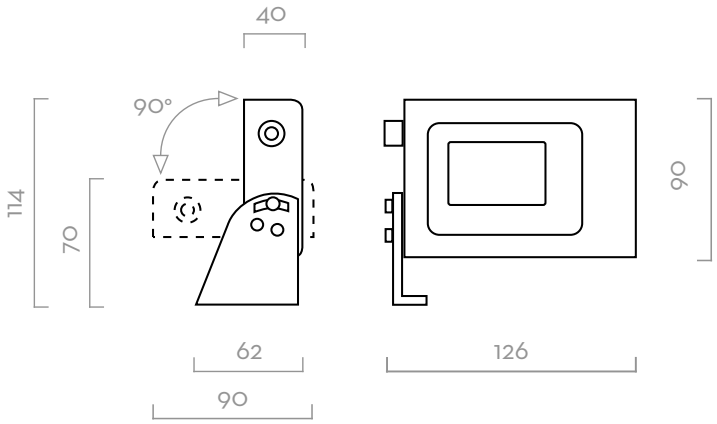
- REMOTE DISPLAY UNITÉ
- CROCHET
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

TOTAL PARTIEL À 5 CHIFFRES

CROCHET RÉGLABLE

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | BRIDE | ENTRÉE / SORTIE |
|---|---|---|---|---|
| F1175200B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT K600 | Ad B D O W W | K600 DIESEL | SORTIE IMPULSIONS |
| F1175300B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT K600/4 | Ad B D O W W | K600/4 | SORTIE IMPULSIONS |
| F1175400B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT K700 | Ad B D O W W | K700 | SORTIE IMPULSIONS |
| F0049501A | REMOTE DISPLAY PULSE OUT UNIVERSAL | Ad B D O W W | K200, K400, K600 OIL, K600 DIESEL, K600/4, K700 | SORTIE IMPULSIONS |
| F0049502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULSE IN | Ad B D O W W | FOR ALL PIUSI PULSE OUT REMOTE DISPLAY | ENTRÉE IMPULSIONS |
| F0049503B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT 100 ADBLUE | Ad B D O W W | TURBINOX / K24 PULSER | SORTIE IMPULSIONS |

# REMOTE DISPLAY

# K33 / K44

## CARACTÉRISTIQUES

- PRÊT À L'USAGE
- PRESSION D'ÉCLATEMENT 28 BARS
- PAS DE BATTERIE NÉCESSAIRE
- FACILE À INSTALLER ET À ÉTALONNER
- 4 SENS DE DÉBIT

K33 et K44 de PIUSI sont les compteurs mécaniques les plus vendus sur ce marché. Fiables, faciles à installer et à étalonner, ils sont dotés d'un disque oscillant qui permet une installation dans les 4 sens de débit. L'écran est disponible avec trois ou quatre caractères, en fonction du modèle choisi.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 20-120 L/MIN<br>DÉBIT | MAX 10 BAR DE FONCTIONNEMENT<br>PRESSION |
| ±1%<br>PRÉCISION | 0,3%<br>RÉPÉTABILITÉ |

K33

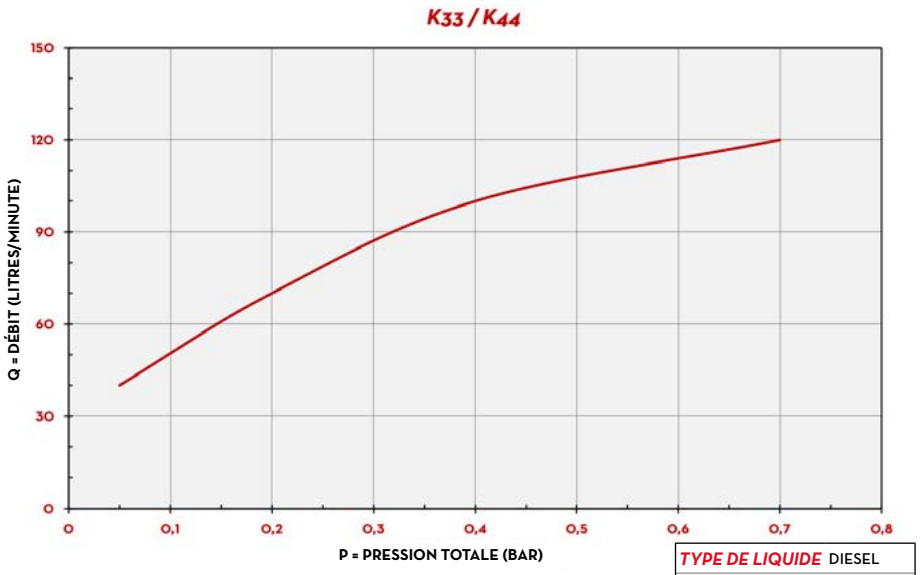
K44

K33 BIO

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| **COMPTEURS** | | | | | | | |
| 000550000 | 2,06 | 4,55 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000551000 | 2,06 | 4,55 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000552000 | 2,06 | 4,55 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000553000 | 2,06 | 4,55 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000560000 | 2,08 | 4,58 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000561000 | 2,08 | 4,58 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000562000 | 2,08 | 4,58 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| 000563000 | 2,08 | 4,58 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| F00550B00 | 2,06 | 4,55 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |
| **PULSER** | | | | | | | |
| 000565000A | 2,14 | 4,73 | 180X180X170 | - | 1 | 192 | 240 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

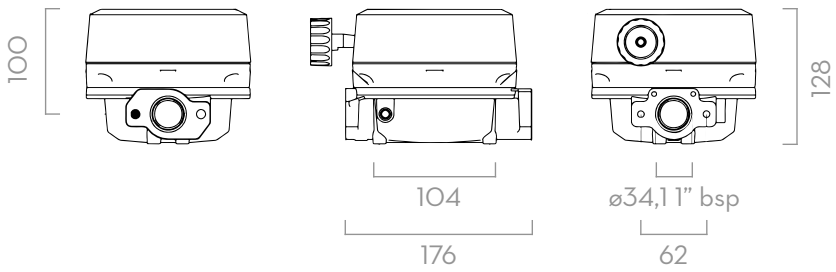
- COMPTEUR K33 / K44
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

SYSTÈME À DISQUE OSCILLANT

4 SENS DE DÉBIT

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- CHAMBRE DISQUE OSCILLANT: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | SENS DE DÉBIT | DÉBIT | | PRESSION | | PULSER | BSP ENTRÉE / SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | P/L (P/GAL) | |
| **COMPTEURS** | | | | | | | | | |
| 000550000 | K33 VER. A | D | ← | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000551000 | K33 VER. B | D | ↑ | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000552000 | K33 VER. C | D | ↓ | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000553000 | K33 VER. D | D | → | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000560000 | K44 VER. A | D | ← | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000561000 | K44 VER. B | D | ↑ | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000562000 | K44 VER. C | D | ↓ | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| 000563000 | K44 VER. D | D | → | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| F00550B00 | K33 1" BSP VER.A B100 | B100 D | ← | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | - | 1" BSP |
| **PULSER** | | | | | | | | | |
| 00056500A | K44 PULSER | D | → | 20 - 120 | 5 - 32 | 10 | 142 | 10 (38) | 1" BSP |

**K33 / K44**

# K150

## CARACTÉRISTIQUES

- CONDITIONS DE TRAVAIL CONTRAIGNANTES
- DÉBIT ÉLEVÉ
- PRESSION D'ÉCLATEMENT 28 BAR
- FACILITÉ DE LECTURE
- 4 SENS DU DÉBIT

K150 est expressément conçue pour répondre aux exigences du marché : un compteur adapté aux débits de plus de 120 l/min qui peut être utilisé pour différents fluides, comme le diesel et le biodiesel, mais aussi en atmosphère potentiellement dangereuse, par exemple avec du gasoil. K150 est facile à étalonner et prête à l'usage ; son capot en aluminium et son corps résistant permettent d'utiliser ce compteur dans un grand nombre d'applications, tout en assurant la même précision et la qualité qui ont toujours distingué l'équipement PIUSI. L'écran mécanique permet de lire rapidement la quantité distirbuée. Elle peut être installée partout grâce au kit de bride 1,5" (en option).

K150

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 25-150 L/MIN — DÉBIT | 3,5 BAR MAX PRESSION — FONCTIONNEMENT |
| ± 1% — PRÉCISION | 0,3% — RÉPÉTABILITÉ |

K150 BIO

BIO diesel · PIUSI · ANY BIODIESEL · VERSION AVAILABLE

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | BOX/EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/ BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00554A00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00554B00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00554C00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00554D00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |
| F00554B10 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1 | 192 | 240 |

## GRAPHIQUE

| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 16°C |

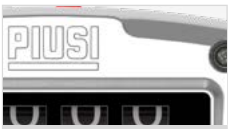
## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K150
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

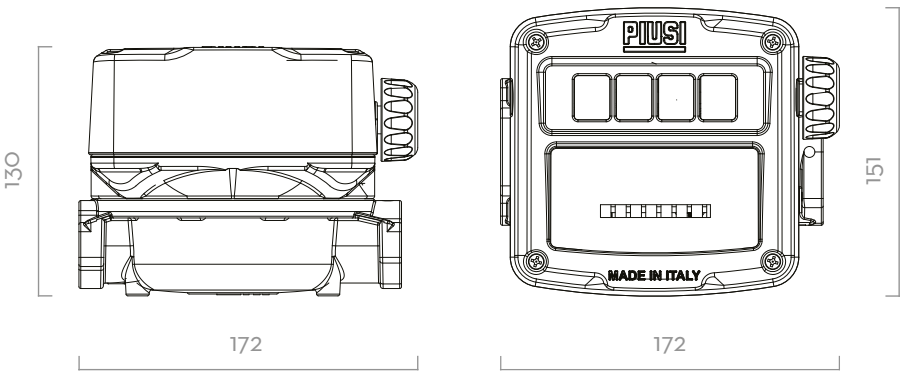
SYSTÈME À DISQUE OSCILLANT

4 SENS DE DÉBIT



CAPOT MÉTAL

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- CHAMBRE DISQUE OSCILLANT: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | SENS DE DÉBIT | PRESSION | | ENTRÉE/SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | | BAR | PSI | BSP |
| F00554A00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.A | D | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" BSP |
| F00554B00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.B | D | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" BSP |
| F00554C00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.C | D | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" BSP |
| F00554D00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.D | D | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" BSP |
| F00554B10 | K150 - 1" BSP VER.A B100 | BIO D | 25-150 | 6,6-40 | ◄ | 3,5 | 50 | 1" BSP |

LE K150 PIUSI EST UN COMPTEUR MÉCANIQUE SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES APPLICATIONS LOURDES ET RÉSISTANTES. EST FACILE À CALIBRER ET PRÊT À L'EMPLOI; SON COUVERCLE EN ALUMINIUM ET SON CORPS ROBUSTE RENDENT CET INSTRUMENT ADAPTÉ À UN LARGE ÉVENTAIL D'APPLICATIONS, GARANTISSANT LA MÊME PRÉCISION ET LA MÊME QUALITÉ QUI ONT TOUJOURS CARACTÉRISÉ L'ÉQUIPEMENT PIUSI.

**K150**

# K700

## CARACTÉRISTIQUES

- CONDITIONS DIFFICILES
- STRUCTURE SOLIDE
- PRESSION D'ÉCLATEMENT 30 BARS
- PAS DE BATTERIE NÉCESSAIRE
- FACILE À INSTALLER
- 2 SENS DE DÉBIT

Les débits moyens et élevés nécessitent un équipement de mesure spécifique capable d'adapter le débit avec précision. C'est le cas du débitmètre mécanique à engrenages ovales K700 de PIUSI: un équipement solide, fiable et facile à installer qui convient aux environnements les plus exigeants. Le compteur affiche le total partiel sur 4 chiffres et peut aller jusqu'à 9999 litres.

### PERFORMANCES

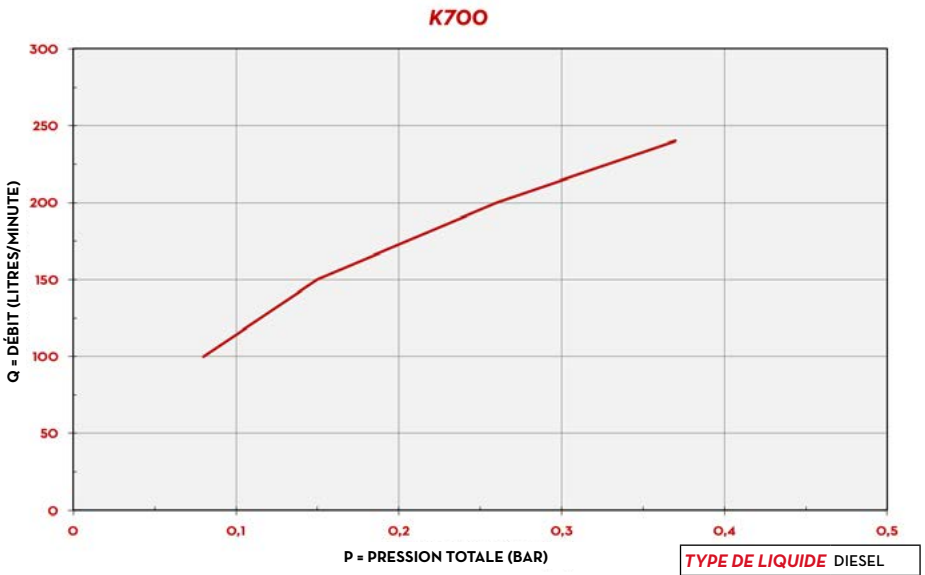
| | |
|---|---|
| 40-220 L/MIN | 10 BAR MAX PRESSION |
| DÉBIT | FONCTIONNEMENT |
| ± 1,5% | 0,3% |
| PRÉCISION | RÉPÉTABILITÉ |

K700

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F00540000 | 5,8 | 12,8 | 240X240X275 | - | 1 | 48 | 72 |
| F00540020 | 5,8 | 12,8 | 240X240X275 | - | 1 | 48 | 72 |
| F00540030 | 5,8 | 12,8 | 240X240X275 | - | 1 | 48 | 72 |
| F00540040 | 5,8 | 12,8 | 240X240X275 | - | 1 | 48 | 72 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 8°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- COMPTEUR K700
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

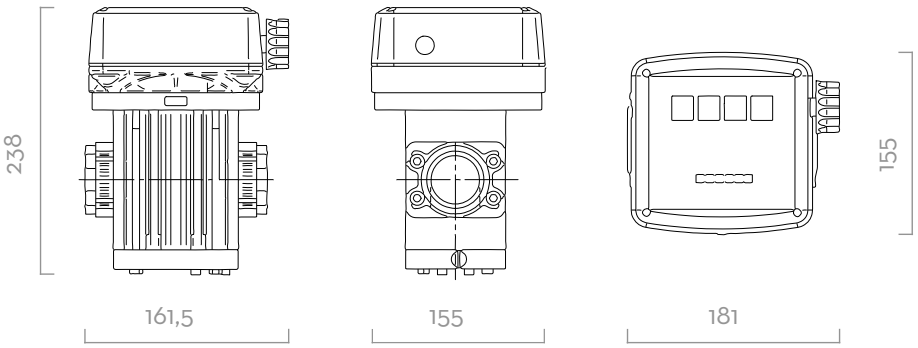
## DÉTAILS

4 CARACTÈRES

ENGRENAGES OVALES

4 SENS DE DÉBIT

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- ENGRENAGES: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | SENS DE DÉBIT | DÉBIT | | PRESSION | | FILTRE D'ENTRÉE | BSP ENTRÉE/ SORTIE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | L/MIN | GPM | BAR | PSI | | |
| F00540000 | K700 VER. A | D | ◄ | 40 - 220 | 5 - 53 | 10 | 142 | OUI | 1" 1/2 |
| F00540020 | K700 VER. B | D | ◄ | 40 - 220 | 5 - 32 | 10 | 142 | OUI | 1" 1/2 |
| F00540030 | K700 VER. C | D | ◄ | 40 - 220 | 5 - 53 | 10 | 142 | OUI | 1" 1/2 |
| F00540040 | K700 VER. D | D | ◄ | 40 - 220 | 5 - 32 | 10 | 142 | OUI | 1" 1/2 |

# COMPTEURS ACCESSOIRES

## COMPTEURS ÉLECTRONIQUE

| K24 | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F0049501A | REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL | F0049501A F0049502A |
| | F0049502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN | |

| K600/3 PULSER | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F0049501A | DISPLAY REMOTO PULS OUT UNIVERSALE | F0049501A F0049502A |
| | F0049502A | DISPLAY REMOTO PULS IN UNIVERSALE | |

| K600/3 METER | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F1175200B | REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/3 LT SEL | F1175200B |

| K600/4 | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F0049501A | REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL | F0049501A F0049502A F1175300B |
| | F0049502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN | |
| | F1175300B | REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/4 LT SEL | |

| K700 | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F0049501A | REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL | F0049501A F0049502A F1175400B |
| | F0049502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN | |
| | F1175400B | REMOTE DISPLAY PULS OUT K700 LT SEL | |

| K900 | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | R1152600A | KIT DR K900 W PULS OUT | R1152600A R1146400A |
| | R1146400A | KIT DR K900 W/O PULS OUT | |

ATTENTION
TRAILER SERVICE CHECKLIST
VISUAL INSPECTION
U BOLTS & WHEEL NUTS TO BE
TORQUED
PIUSI

# PISTOLETS

# A60 / A140 ATEX

## CARACTÉRISTIQUES

- AUTOMATIQUE
- PRÊT À L'USAGE
- CONCEPTION SOLIDE

Spécifiquement conçu pour répondre aux exigences strictes des règlements ATEX/IECEx, le pistolet A60/A140 ATEX de PIUSI est un pistolet automatique adapté pour distribuer des liquides - tels que essence, kérosène, diesel et autres - dans des atmosphères potentiellement explosibles.
Il est doté d'un composant structurel qui arrête automatiquement la distribution lorsque le réservoir est plein.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 140 L/MIN | 1" BSP |
| DÉBIT | ENTRÉE |
| A60 Ø21MM | A140 Ø29MM |
| BEC VERSEUR | BEC VERSEUR |

Atex
II 2 G

A60 ATEX

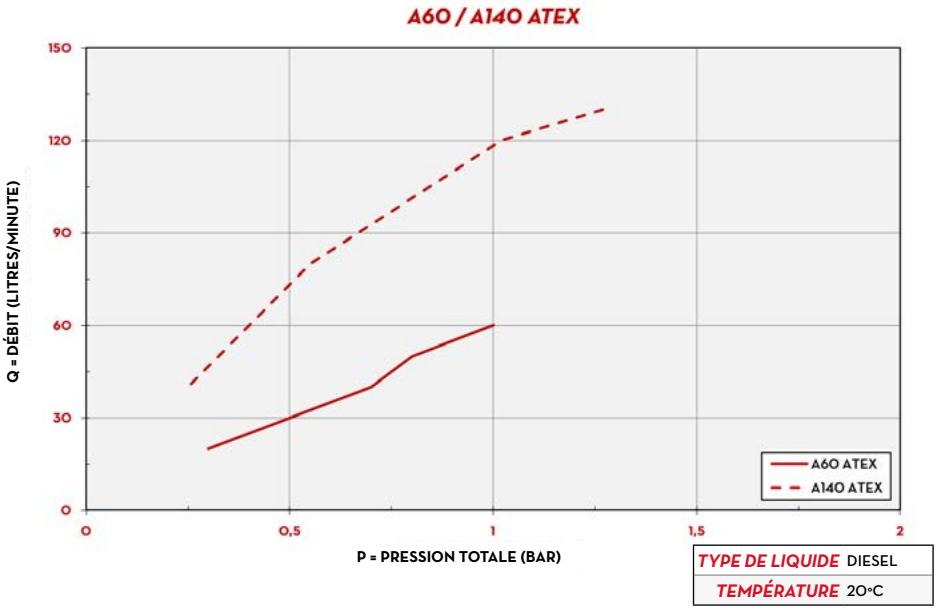
Atex
II 2 G

A140 ATEX

### PACKAGING

| CODE | | POIDS | | PACKAGING | | | BOX/EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SANS PIVOT ROTATIF | AVEC PIVOT ROTATIF | KG | LBS | MM | INCH | PCS/ BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| **A60 ATEX** | | | | | | | | |
| - | **F00613020** | 1,25 | 2,76 | 460X200X80 | 181X78X31 | 1 | - | - |
| **A140 ATEX** | | | | | | | | |
| **F22675000** | - | 2,00 | 4,41 | 460X200X80 | 181X78X31 | 1 | - | - |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 20°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- PISTOLET A60/A140 ATEX
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

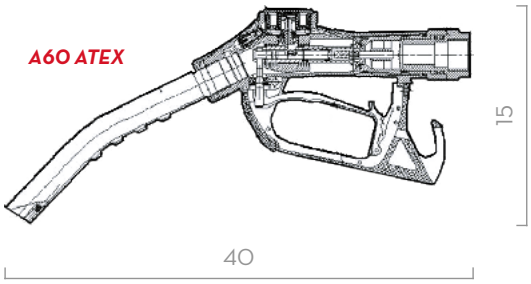
## DÉTAILS

ARRÊT AUTOMATIQUE

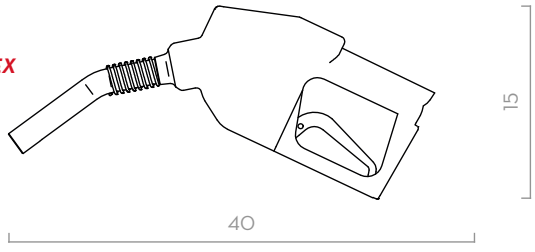
PIVOT ROTATIF F 1"

## DIMENSIONS

A60 ATEX




A140 ATEX




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- JOINT: VITON

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | ENTRÉE | | BEC VERSEUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SANS PIVOT ROTATIF | AVEC PIVOT ROTATIF | | | L/MIN | GPM | SANS PIVOT ROTATIF BSP | AVEC PIVOT ROTATIF BSP | EXT. Ø MM |
| **A60 ATEX** | | | | | | | | |
| - | **F00613020** | A60 ATEX | D G K | 60 | 16 | - | F1" | 21 |
| **A140 ATEX** | | | | | | | | |
| **F22675000** | - | (EX) PISTOLA AUTOM. A140 W\OUT SWIVEL | D G K | 140 | 37 | F1" | - | 28,7 |

# A60 / A140 ATEX

# A60 / A80 / A120 / A140

## CARACTÉRISTIQUES

- AUTOMATIQUE
- PRÊT À L'USAGE
- CONCEPTION SOLIDE

Dans la gamme de pistolets pour la distribution de carburant, la gamme A60/ A80/A120/A140 de PIUSI comprend des pistolets automatiques pour des débits allant jusqu'à 140 l/min, dotés d'un dispositif intégré qui arrête automatiquement la distribution lorsque le réservoir est plein. Ces pistolets incluent également un raccord pivot.

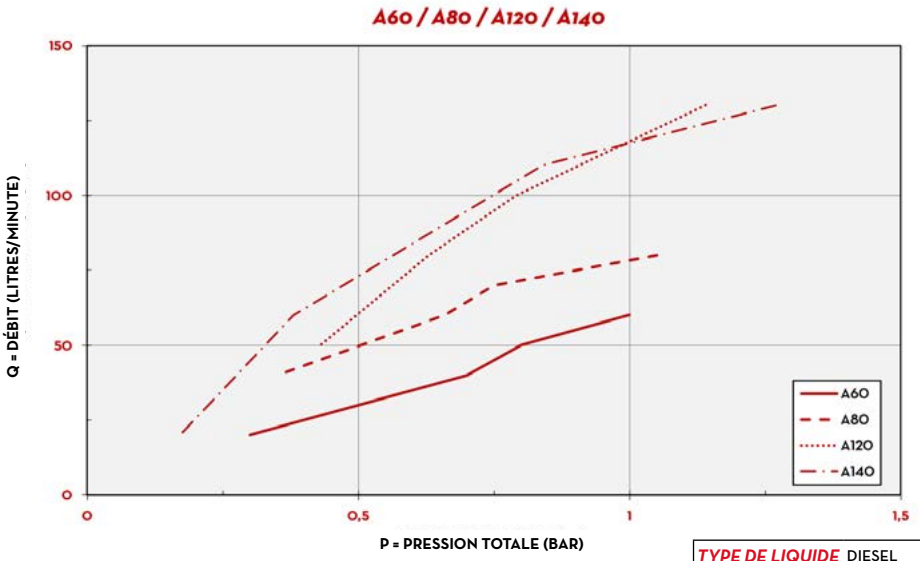
### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 140 L/MIN — DÉBIT | 1" BSP — ENTRÉE |
| A60 24MM — BEC VERSEUR | A80/A120/A140 29MM — BEC VERSEUR |

### PACKAGING

| CODE | | POIDS | | PACKAGING | | | BOX/EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SANS PIVOT ROTATIF | AVEC PIVOT ROTATIF | KG | LBS | MM | INCH | PCS/ BOITE | ✈ | |
| **A60** | | | | | | | | |
| - | F00603060 | 1,25 | 2,76 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| - | F00602020 | 1,20 | 2,65 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| - | F00613A00 | 1,30 | 2,87 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| - | F00870010 | 1,70 | 3,74 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| **A80** | | | | | | | | |
| - | F00604030 | 1,93 | 4,25 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| **A120** | | | | | | | | |
| - | F00610020 | 1,93 | 4,25 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| - | F00614A00 | 1,65 | 3,64 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| - | F00610B00 | 1,93 | 4,25 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |
| **A140** | | | | | | | | |
| F00610200 | - | 2,00 | 4,41 | 460X200X80 | 181X78X31 | 1 | - | - |
| **A70** | | | | | | | | |
| - | F00603B00 | 1,25 | 2,76 | 360X360X280 | 14X14X11 | 1 | - | - |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 10/20 °C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

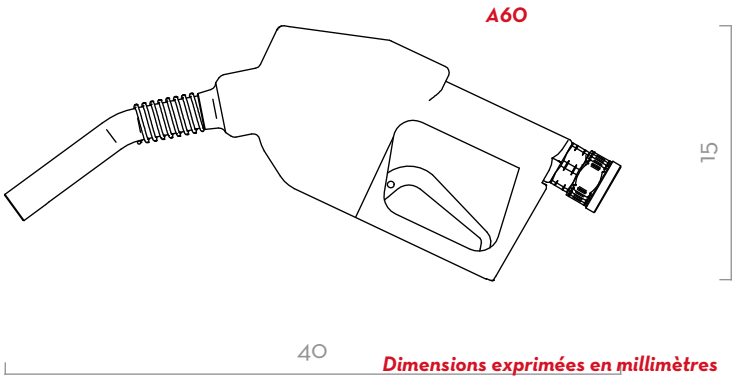
- PISTOLET A60/A80/A120/A140

## DÉTAILS

ARRÊT AUTOMATIQUE

PIVOT ROTATIF F 1"

## DIMENSIONS




Dimensions exprimées en millimètres

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- JOINT: NBR

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | ENTRÉE | | BEC VERSEUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SANS PIVOT ROTATIF | AVEC PIVOT ROTATIF | | | L/MIN | GPM | SANS PIVOT ROTATIF BSP | AVEC PIVOT ROTATIF BSP | EXT. Ø MM |
| **A60** | | | | | | | | |
| - | F00603060 | ZAPFVENTIL AUTOM. A60 W/SWIVEL 3/4" BSP | D G | 60 | 16 | F3/4" | F1" | 24 |
| - | F00602020 | AUTO. NOZZLE A60 W/SWIVEL 3/4" UNLEADED | D G | 60 | 16 | F3/4" | F1" | 20 |
| - | F00613A00 | AUTO. NOZZLE A60 EN 13012 W/SWIVEL 3/4" | D | 70 | 19 | F3/4" | F1" | 24 |
| - | F00870010 | ZAPFVENTIL AUTOM. A60 W/K24 METER BLACK | D | 70 | 19 | - | F1" | 24 |
| **A80** | | | | | | | | |
| - | F00604030 | ZAPFVENTIL AUTOM. A80 W/SWIVEL 1" BSP | D G | 90 | 24 | - | F1" | 29 |
| **A120** | | | | | | | | |
| - | F00610020 | ZAPFVENTIL AUTOM. A120 W/SWIVEL 1" BSP | D G | 120 | 32 | - | F1" | 29 |
| - | F00614A00 | AUTO NOZZLE A120 EN 13012 W/SWIVEL 1" | D | 120 | 32 | - | F1" | 29 |
| - | F00610B00 | AUTOMATIC NOZZLE A120 W/SWIV. 1"BSP B100 | BIO D | 120 | 32 | - | F1" | 29 |
| **A140** | | | | | | | | |
| - | F00610200 | ZAPFVENTIL AUTOM. A140 W/SWIVEL 1" BSP | D | 140 | 37 | - | F1" | 29 |
| **A70** | | | | | | | | |
| - | F00603B00 | AUTOMATIC NOZZLE A70 1" BSP B100 | BIO D | 70 | 19 | - | F1" | 24 |

# A60 / A80 / A120 / A140

# A280

## CARACTÉRISTIQUES

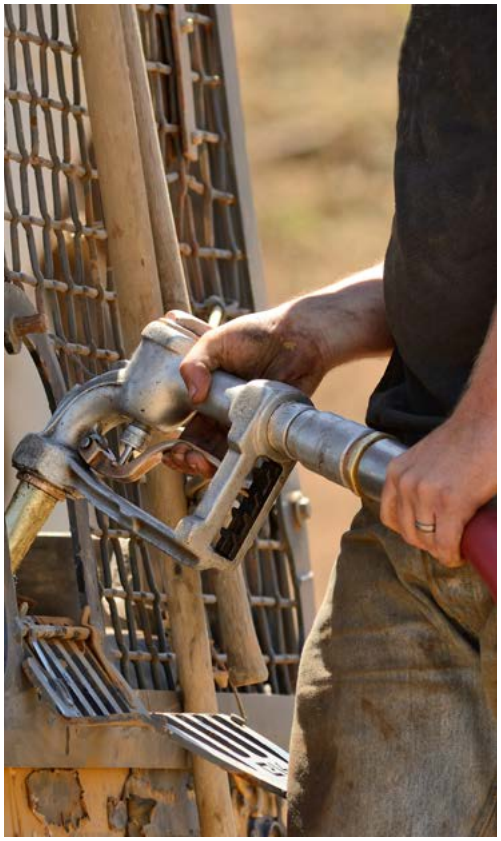
- AUTOMATIQUE
- PRÊT À L'USAGE
- CONDITIONS DIFFICILES
- STRUCTURE SOLIDE

Le pistolet A280 de PIUSI est le plus grand pistolet de la gamme de pistolets automatiques pour carburants de PIUSI avec un débit pouvant atteindre 280 l/min et un diamètre extérieur de 38,5 mm. Entièrement automatique grâce au dispositif structurel qui arrête la distribution lorsque le réservoir est plein ; doté d'un pivot intégré pour garantir une polyvalence maximale.

A280

### PERFORMANCES

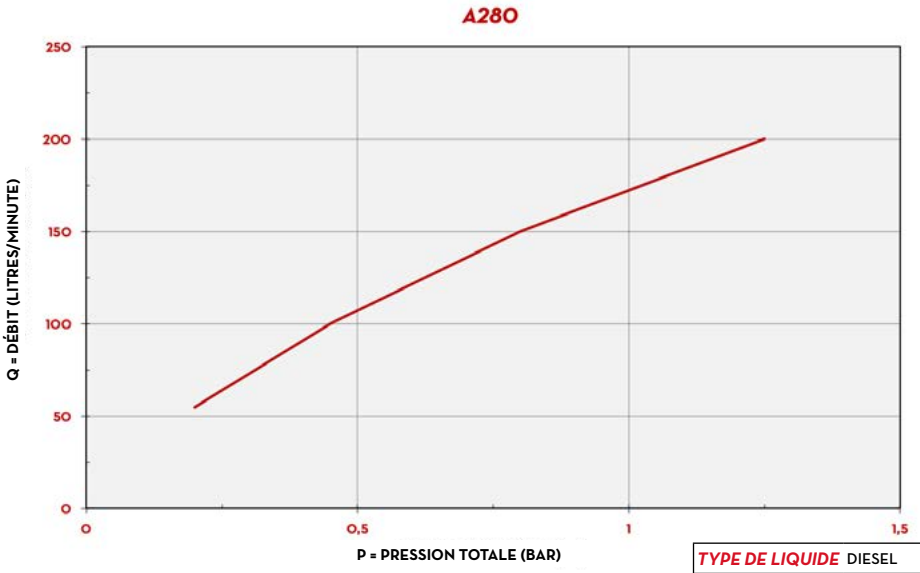
| | |
|---|---|
| JUSQU'À 280 L/MIN | 1 1/2" BSP |
| DÉBIT | ENTRÉE |
| 38,5MM A280 | |
| EXT. BEC VERSEUR | |



### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| F13249000 | 3,30 | 7,28 | - | - | 1 | - | - |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 10°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

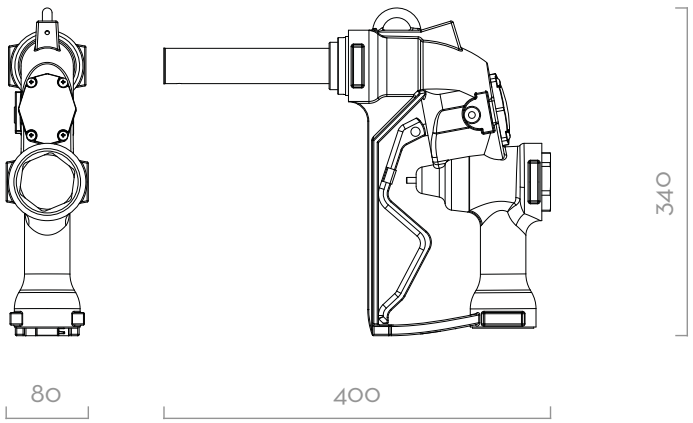
- PISTOLET A280
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

ARRÊT AUTOMATIQUE

PIVOT ROTATIF F 1"

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: ALUMINIUM
- JOINT: VITON

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE AVEC PIVOT | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT L/MIN | DÉBIT GPM | ENTRÉE SANS PIVOT BSP | ENTRÉE AVEC PIVOT BSP | BEC VERSEUR EXT. Ø MM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F13249000 | PISTOLA AUTOM. A280 1" 1/2 BSP | D | 280 | 74 | - | 1 1/2" | 38,5 |

**A280**

# SELF 2000 / SELF 3000

## CARACTÉRISTIQUES

- MANUEL
- POLYVALENT
- HAUTE EFFICACITÉ
- PROTECTION LEVIER

Les pistolets manuels SELF 2000 / SELF 3000 de PIUSI offrent une efficacité maximale grâce à la résistance à bas débit et à la vaste gamme d'applications, y compris les systèmes de transvasement par gravité. Ils sont fournis avec une protection du levier amovible et des raccords.

SELF 2000 DIESEL

SELF 3000 DIESEL/GASOLINE

KUNSTSTOFF-ZAPFVENTIL WASSER/DIESEL

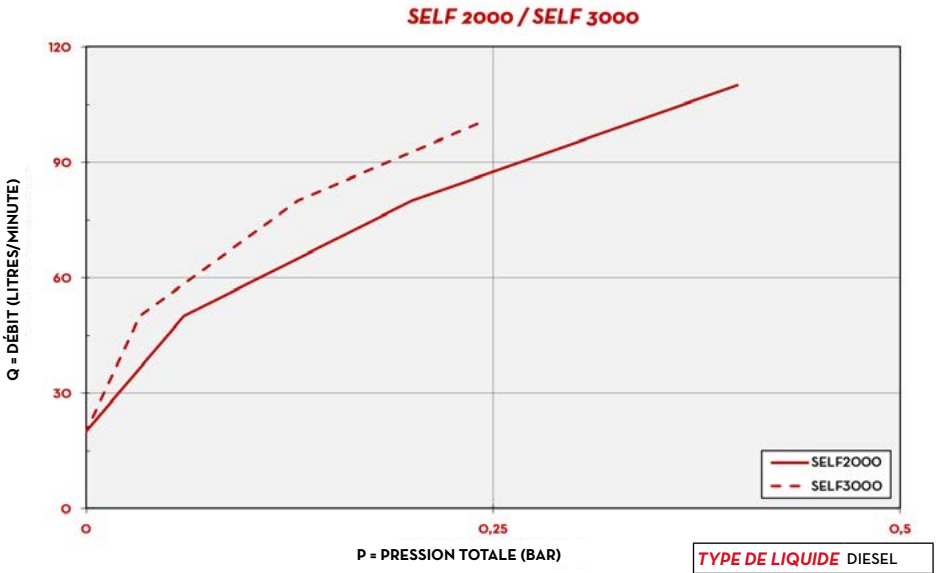
### PERFORMANCES

| JUSQU'À | |
|---|---|
| 150 L/MIN | 25MM |
| DÉBIT | EXT. BEC VERSEUR |
| | SELF 2000 / SELF 3000 |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | VERPACKUNG | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | ZOLL | STCK./KAR-TON | ✈ | 🚢 |
| 00063900A | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| 00064900A | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| 00064902A | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| 00065001A | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| 00065600A | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| F00641120 | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| F00641130 | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| F00650000A | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| F00650020 | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |
| F00630000A | 0,3 | 0,7 | - | - | 1 | | |
| F00641B00 | 0,7 | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1 | | |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | DIESEL |
| TEMPÉRATURE | 18°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

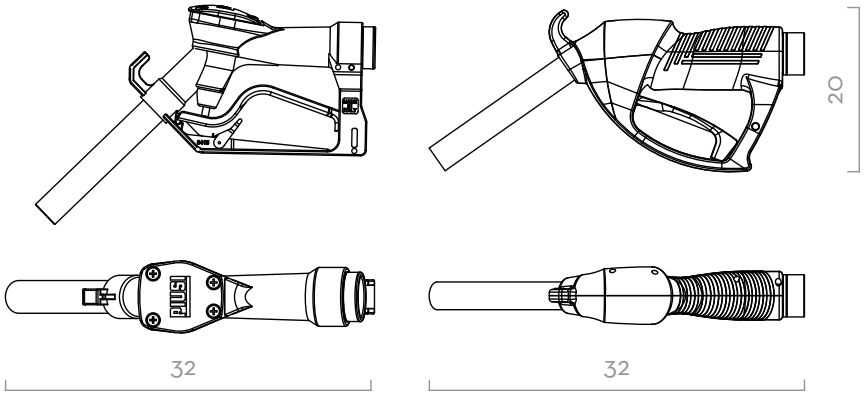
- PISTOLET SELF 2000/ SELF 3000
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

PROTECTION LEVIER

PIVOT ROTATIF

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- CUERPO: ALUMINIO
- JUNTA: VITON

## DONNÉES TECHNIQUES

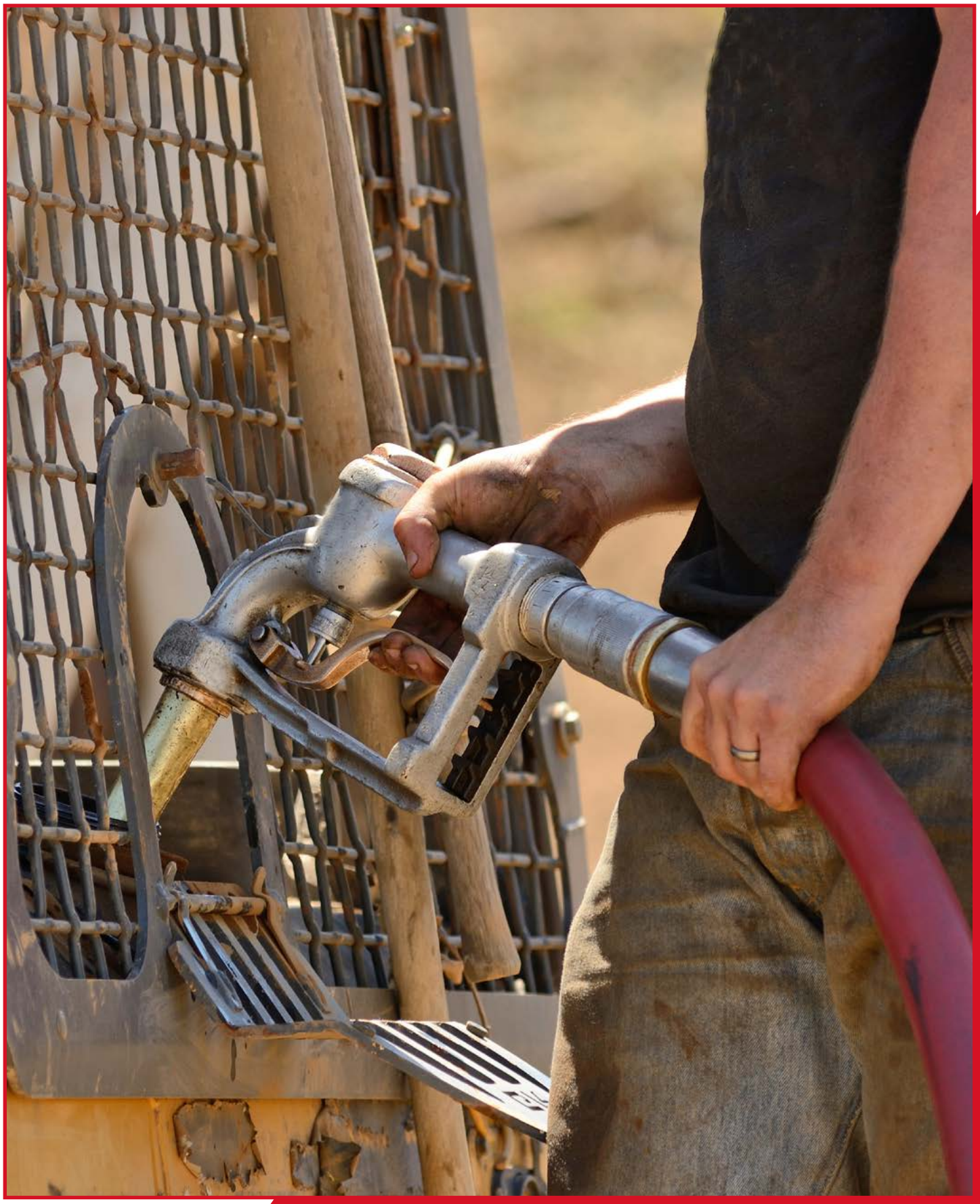
| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | ENTRÉE | | BEC VERSEUR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | PIVOT | Ø BSP | EXT. Ø MM |
| 00063900A | SELF 2000 1" BSP UNLEADED | D G O | 120 | 32 | BUCHSE | 1" BSP | 20 |
| 00064900A | SELF 2000 3/4" BSP | D O | 120 | 32 | BUCHSE | 3/4" BSP | 25 |
| 00064902A | SELF 2000 3/4" BSP UNLEADED | D G O | 120 | 32 | BUCHSE | 3/4" BSP | 20 |
| 00065001A | SELF 3000 1" BSP UNLEADED | D O G | 150 | 40 | BUCHSE | 1" BSP | 20 |
| 00065600A | SELF 2000 1" BSP SPOUT 25 MM | D O | 120 | 32 | BUCHSE | 1" BSP | 25 |
| F00641120 | SELF 2000 W/HOSE TAIL D.20 SPOUT 25 MM | D O | 120 | 32 | BUCHSE | 3/4" BSP | 25 |
| F00641130 | SELF 2000 1" BSP | D O | 120 | 32 | BUCHSE | 1" BSP | 25 |
| F00650000A | SELF 3000 1" BSP LEADED SPOUT | D O | 150 | 40 | BUCHSE | 1" BSP | 25 |
| F00650020 | SELF 3000 1" BSP LEADED SPOUT S/P | D G O W | 150 | 40 | BUCHSE | 1" BSP | 25 |
| F00630000A | PLASTIC NOZZLE BLACK W/SWIVEL 1" BSP | D O W | 80 | 21 | BUCHSE | 1" BSP | 34 |
| F00641B00 | SELF 2000 1" BSP B100 | B100 | 120 | 32 | FEMALE | 1" BSP | 20 |

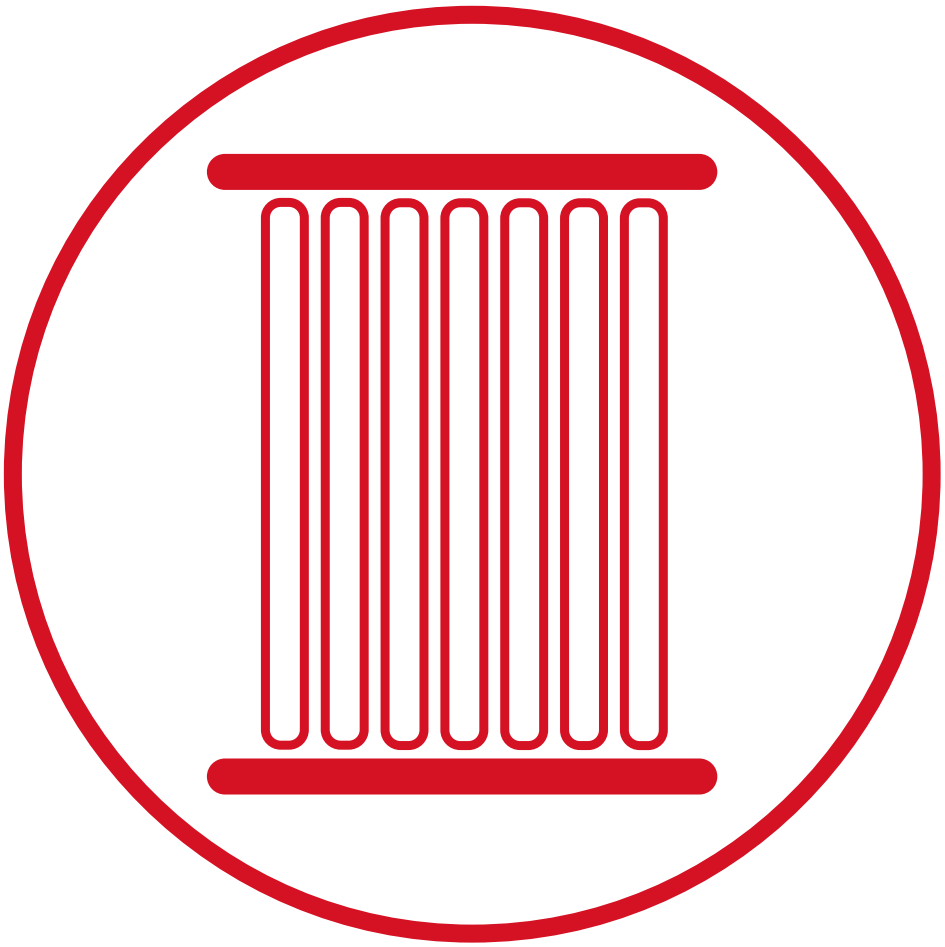
# SELF 2000 / SELF 3000

# PISTOLETS ACCESSOIRES

## PISTOLETS AUTOMATIQUES

| A60 / A80 / A120 / A140 | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F00623100 | SWIVEL 34.1 M W/FILTER | F00623100 |
| | F0062500A | SWIVEL 3/4IN X 20MM§ | |





# FILTRAGE

# FILTROLL

## CARACTÉRISTIQUES

- FILTRAGE EN DEUX ÉTAPES
- TUBE EN SPIRALE
- FACILE À MANIPULER
- ROUES GRAND DIAMÈTRE

FILTROLL de PIUSI est une unité portative innovante qui offre une capacité de filtrage double complet de n'importe quel type de réservoir tout en absorbant l'eau et les impuretés. Le solide trolley inclus permet à l'opérateur de manipuler facilement cet équipement, dans toutes les conditions. Il est équipé d'un tuyau d'aspiration et d'une soupape de fond intégrée.

FILTROLL

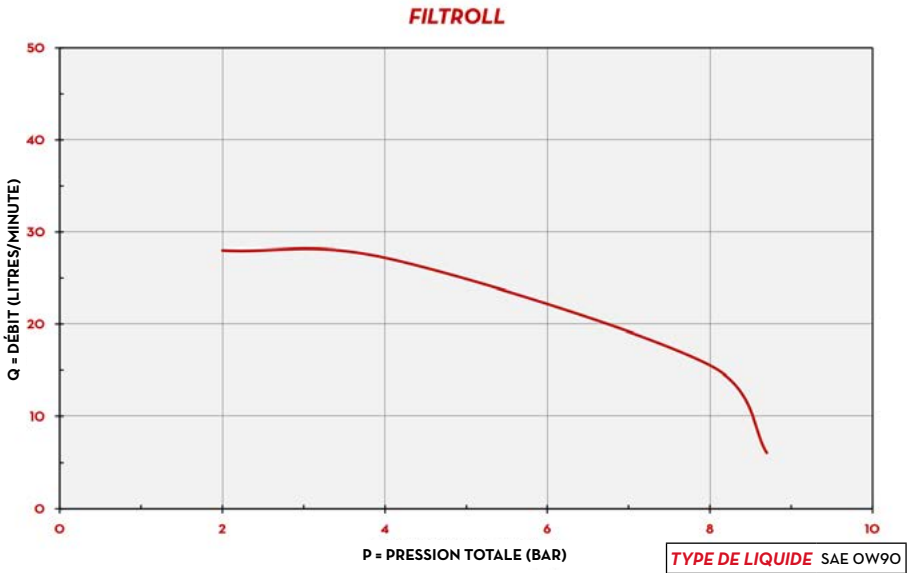
### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 56 L/MIN<br>DÉBIT | AC/DC<br>TENSION<br>PUISSANCE |
| 30µ<br>ABSORPTION D'EAU<br>FILTRAGE | 5µ<br>IMPURETÉS<br>FILTRAGE |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00506000 | 35 | 77,2 | 790X590X590 | 31,1X23,2X23,2 | 1 |
| F00506060A | 40 | 88,2 | 790X590X590 | 31,1X23,2X23,2 | 1 |

## GRAPHIQUE




| | |
|---|---|
| TYPE DE LIQUIDE | SAE OW90 |
| TEMPÉRATURE | 17°C |

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

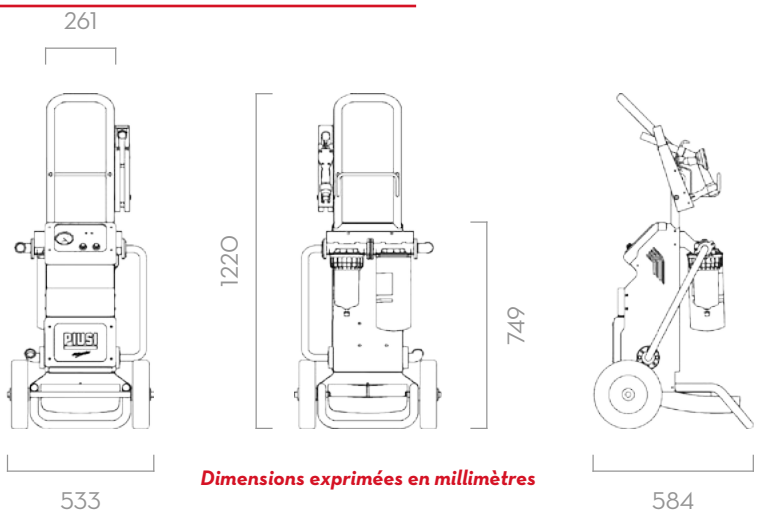
- UNITÉ FILTROLL
- TUYAU D'ASPIRATION
- TUYAU DE DISTRIBUTION
- PISTOLET
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

FILTRAGE EN DEUX ÉTAPES

FILTRE EAU/IMPURETÉS

## DIMENSIONS




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- ROTOR: ACIER FRITTÉ
- AUBES: TECHNOPOLYMÈRE
- ARBRE: ACIER
- FILTRE: PAPIER ABSORBANT FILTRANT

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | TENSION | | | POMPE | LONGUEUR TUYAU | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | AC V./HZ DC VOLT | PUISSANCE WATT | AMP. MAX. | TYPE | DISTRIBUTION M/FT. | ASPIRATION M/FT |
| F00506000 | FILTROLL DIESEL | D | 56 | 14,8 | 230/50-60 | 350/600 | 3/6 | PANTH. 56 | 4 / 13,1 | 3 / 9,8 |
| F00506060A | FILTROLL 12V DIESEL | D | 56 | 14,8 | 12 | 300 | 35 | PANTH. DC | 4 / 13,1 | 4 / 13,1 |

### FILTER CARTOUCHE

| CODE | DESCRIPTION | MICRO µm | EFFICACITÉ |
|---|---|---|---|
| F00611102A | WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN | 30 | 200 |
| F00611030 | CLEAR CAPTOR CARTRIDGE | 5 | 2 |

### TÊTE DE FILTRE

| | | | |
|---|---|---|---|
| F1693400A | FILTER HEAD 70/100LT W/MANOM | - | - |
| F15744000 | CLEAR CAPTOR FILTER HEAD | - | - |

DISPONIBLE EN VERSIONS 230 V/60 HZ, 120 V/60 HZ

**FILTROLL**

# WATER CAPTOR

## CARACTÉRISTIQUES

- PRESSION D'ÉCLATEMENT 10 BARS
- CARTOUCHE REMPLAÇABLE
- HAUTE EFFICACITÉ
- TAILLE RÉDUITE

Le WATER CAPTOR de PIUSI est un filtre qui absorbe les particules d'eau résiduelles pouvant être présentes dans le liquide. La cartouche innovante doit être remplacée lorsque la capacité de filtrage est réduite en raison de la quantité de particules d'eau déjà absorbées. Disponibles pour des débits de 70 ou 150 l/min, ces filtres sont également disponibles avec un raccord de 1".

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 150 L/MIN | 3,5 BAR MAX PRESSION |
| DÉBIT | FONCTIONNEMENT |
| 200ß/30µ | |
| CAPACITÉ DE FILTRAGE | |

WATER CAPTOR 150 L/MIN

### PACKAGING

| CODE | POIDS | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|
| | KG | DIMENSIONS MM | CARTOUCHE PCS/BOÎTE | TÊTE DE FILTRE PCS/BOÎTE |
| **WATER CAPTOR** | | | | |
| F00611A0A | 2,4 | 390X285X140 | 2 | 1 |
| F00611A1A | 2,3 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| **WATER CAPTOR CARTOUCHE** | | | | |
| F0061101A | 9,8 | 420X320X250 | 12 | - |
| F0061102A | 9,7 | 350X350X360 | 6 | - |
| **WATER CAPTOR TÊTE DE FILTRE** | | | | |
| F14640000 | - | 357X357X275 | - | 50 |
| F15743000 | 0,9 | 200X120X240 | - | 1 |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

## PRODUCTOS

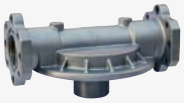
WATER CAPTOR 150 L/MIN
AVEC ABSORPTION D'EAU

WATER CAPTOR 70 L/MIN
AVEC ABSORPTION D'EAU

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TÊTE DE FILTRE
- CARTOUCHE WATER CAPTOR
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

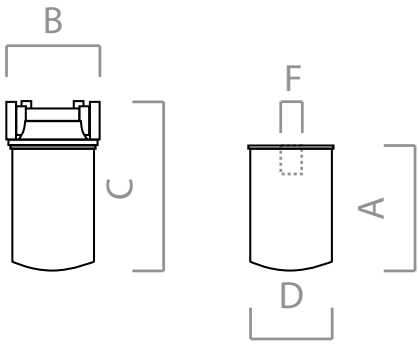
## DÉTAILS



TÊTE DE FILTRE

WATER CAPTOR CARTOUCHE

## DIMENSIONS




| CODE | A (MM) | B (MM) | C (MM) | D (MM) | F |
|---|---|---|---|---|---|
| F00611A00 | - | 100 | 280 | 95 | - |
| F00611A10 | - | 171 | 340 | 120 | - |
| F00611010 | 220 | - | - | 95 | 1"-12 UNF |
| F00611020 | 275 | - | - | 120 | 1"1/2-16 UNF |
| F14640000 | - | 100 | - | - | 1"-12 UNF |
| F15743000 | - | 171 | - | - | 1"1/2-16 UNF 1"1/4 BSP |

*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- FILTRE: PAPIER ABSORBANT FILTRANT

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT | | ENTRÉE / SORTIE | ABSORPTION D'EAU | EFFICACITÉ | MICRO | PRESSION |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | L/MIN | GPM | BSP | | ß | µ m | BAR |
| **WATER CAPTOR** | | | | | | | | | |
| F00611A0A | WATER CAPTOR FILTER 70L/MIN - 2 CARTD IT | D G | 70 | 18,5 | 1" | OUI | 200 | 30 | 3,5 |
| F00611A1A | WATER CAPTOR FILTER 150 L/MIN 1 CART IT | D G | 150 | 39,6 | 1" | OUI | 200 | 30 | 3,5 |
| **WATER CAPTOR CARTOUCHE** | | | | | | | | | |
| F0061101A | WATER CAPTOR CARTD. 70 L/MIN (12PCS) IT | D G | 70 | 18,5 | - | OUI | 200 | 30 | 3,5 |
| F0061102A | WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN (6PCS) IT | D G | 150 | 39,6 | - | OUI | 200 | 30 | 3,5 |
| **WATER CAPTOR TÊTE DE FILTRE** | | | | | | | | | |
| F14640000 | FILTER HEAD UNF 70 L/MIN | D G | - | - | 1" | NON | - | - | - |
| F15743000 | FILTER HEAD 70/100LT | D G | - | - | 1" | NON | - | - | - |

# WATER CAPTOR

# CLEAR CAPTOR

## CARACTÉRISTIQUES

- CARTOUCHE REMPLAÇABLE
- HAUTE EFFICACITÉ
- TAILLE RÉDUITE

CLEAR CAPTOR de PIUSI est une gamme de filtres à cartouche pouvant être appliqués aussi bien sur l'aspiration que sur la distribution. Ils sont dotés d'une cartouche hautes performances et d'un conteneur en plastique pour collecter les éventuelles impuretés ou particules d'eau pouvant être présentes dans le liquide. Grâce à la soupape dans la partie inférieure du conteneur, il est possible de vider les contaminations rapidement et en toute sécurité afin de garantir une durée de vie maximale du filtre.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 100 L/MIN | 5 BAR MAX PRESSION |
| DÉBIT | FONCTIONNEMENT |
| 2β/5µ | |
| CAPACITÉ DE FILTRAGE | |

FILTRE À EAU CLEAR CAPTOR AVEC ABSORPTION D'EAU

### PACKAGING

| CODE | POIDS | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|
| | KG | DIMENSIONS MM | CARTOUCHE PCS/BOÎTE | TÊTE DE FILTRE PCS/BOÎTE |
| **CLEAR CAPTOR** | | | | |
| F00611B00 | 2,3 | 390X285X140 | 2 | 1 |
| F00611B10 | 2,0 | 390X285X140 | 2 | 1 |
| F00611B60 | 2,3 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| **CLEAR CAPTOR CARTOUCHE** | | | | |
| F00611030 | 1,9 | 190X190X240 | 6 | - |
| F00611040 | 1,2 | 190X190X240 | 6 | - |
| F00611060 | 0,2 | 190X190X240 | 1 | 1 |
| **CLEAR CAPTOR TÊTE DE FILTRE** | | | | |
| F15744000 | 1,0 | 200X120X240 | - | 1 |

## PRODUIT

CLEAR CAPTOR WATER FILTER AVEC ABSORPTION D'EAU

CLEAR CAPTOR FILTER

CLEAR CAPTOR STRAINER

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- CARTOUCHE FILTRE
- TÊTE MÉTALLIQUE
- CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

CARTOUCHE CRÉPINE

CARTOUCHE EN PAPIER POUR LES IMPURETÉS

CARTOUCHE EN PAPIER POUR L'EAU

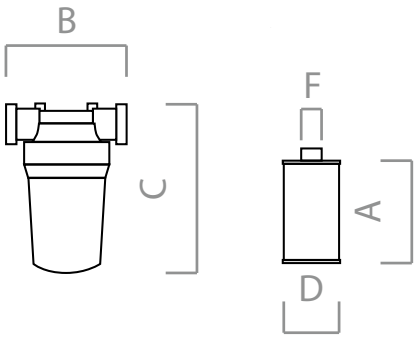
ROBINET DE VIDANGE

## MATÉRIAUX

- FILTRE: PAPIER ABSORBANT FILTRANT

## DIMENSIONS

| CODE | A (MM) | B (MM) | C (MM) | D (MM) | F |
|---|---|---|---|---|---|
| F00611B00 | - | 171 | 270 | - | - |
| F00611B10 | - | 171 | 270 | - | - |
| F00611B60 | - | 171 | 270 | - | - |
| F00611030 | 110 | - | - | 75 | 1" BSP M |
| F00611040 | 155 | - | - | 75 | 1" BSP M |
| F00611060 | 110 | - | - | 75 | 1" BSP M |
| F15744000 | - | 171 | - | - | 1" BSP F |




*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT L/MIN | DÉBIT GPM | ENTRÉE / SORTIE BSP | ABSORPTION D'EAU | EFFICACITÉ ß | MICRO µm | PRESSION BAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CLEAR CAPTOR** | | | | | | | | | |
| F00611B00 | CLEAR CAPTOR FILTER | B D | 100 | 26,4 | 1" | NON | 2 | 5 | 5 |
| F00611B10 | CLEAR CAPTOR WATER FILTER | B D | 70 | 18,5 | 1" | OUI | 200 | 30 | 5 |
| F00611B60 | CLEAR CAPTOR STRAINER | B D | 100 | 26,4 | 1" | NON | 2 | 120 | 5 |
| **CLEAR CAPTOR CARTUCHO** | | | | | | | | | |
| F00611030 | CLEAR CAPTOR CARTUCCIA | B D | 100 | 26,4 | - | NON | 2 | 5 | - |
| F00611040 | CLEAR CAPTOR WATER FILTER CARTUCCIA | B D | 70 | 18,5 | - | OUI | 200 | 30 | - |
| F00611060 | CLEAR CAPTOR STRAINER CARTUCCIA | B D | 100 | 26,4 | - | NON | 2 | 120 | - |
| **CLEAR CAPTOR TÊTE DE FILTRE** | | | | | | | | | |
| F15744000 | FILTER HEAD CLEAR CAPTOR | B D | - | - | 1" | NON | - | - | - |

# CLEAR CAPTOR

# FUEL & BIOFUEL

## CARACTÉRISTIQUES

- PRESSION D'ÉCLATEMENT 10 BARS
- CARTOUCHE REMPLAÇABLE
- HAUTE EFFICACITÉ
- TAILLE RÉDUITE

Dans sa gamme de filtres, PIUSI a développé le filtre FUEL&BIOFUEL FILTER : des filtres à cartouche et à absorption d'eau qui empêchent toute contamination du liquide grâce à leur capacité de filtrage améliorée jusqu'à 30µ.

BIO-FUEL FILTER

LINE FILTER 1-1

FILTRE POUR HUILE ET CARBURANT

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | | 3,5 BAR | |
|---|---|---|---|
| 100 L/MIN | | MAX PRESSION | |
| DÉBIT | | FONCTIONNEMENT | |
| CAPACITÉ DE FILTRAGE | | CAPACITÉ DE FILTRAGE | |
| 200ß/10µ | | 2ß/5-10µ | |
| BIOFUEL | | FUEL | |

### PACKAGING

| CODE | POIDS | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|
| | KG | DIMENSIONS MM | CARTOUCHE PCS/BOÎTE | TÊTE DE FILTRE PCS/BOÎTE |
| *FILTRE POUR BIOFUEL* | | | | |
| F00611C00 | 2 | 390X285X140 | 2 | 1 |
| F00611C10 | 1,9 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| *CARTOUCHE FILTRE BIOFUEL* | | | | |
| F14861000 | - | - | 1 | - |
| *FILTRE CARBURANT* | | | | |
| F0777200A | 1 | 200X120X140 | 1 | 1 |
| F91490OB | 2,6 | 390X285X140 | 1 | 1 |
| *FILTRE CARTOUCHE POUR CARBURANT* | | | | |
| F0935900A | - | - | 1 | - |
| F16483010 | 9,2 | 500X300X200 | 15 | - |
| *TÊTE DE FILTRE* | | | | |
| F14528000 | - | - | - | 1 |
| *LINE FILTER* | | | | |
| F08950000 | - | - | - | - |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

## DIMENSIONS

### FILTRE POUR BIOFUEL

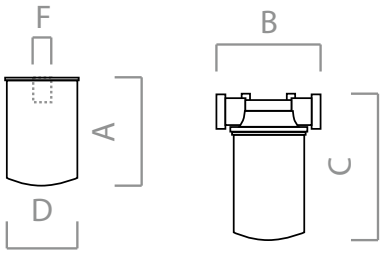
| | A (MM) | B (MM) | C (MM) | D (MM) | F |
|---|---|---|---|---|---|
| F00611C00 | - | 100 | 275 | 95 | - |
| F00611C10 | - | 171 | 340 | 130 | - |
| F14861000 | 220 | - | - | 95 | 1" - 12 UNF |
| R14862000 | 275 | - | - | 130 | 1" 1/2 - 16 UNF |
| F14640000 | - | 100 | - | - | 1" - 12 UNF |
| F15743000 | - | 171 | - | - | 1" 1/2 - 16 UNF 1" 1/4 BSP |

### FILTRE POUR HUILE ET CARBURANT

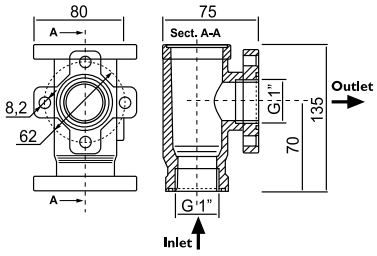
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| F0777200A | - | 100 | 160 | 98 | - |
| F0914900A | - | 171 | 236 | 132 | - |
| F09149020 | - | 171 | 236 | 132 | - |
| F00611000 | 145 | - | - | 98 | 3/4" BSP |
| F09359000 | 180 | - | - | 132 | 1" 1/4 BSP |
| F09359010 | 180 | - | - | 132 | 1" 1/4 BSP |
| F14528000 | - | 100 | - | - | 3/4" BSP |
| F15743000 | - | 171 | - | - | 1" 1/2 - 16 UNF 1" 1/4 BSP |
| F16483010 | 139 | - | - | 93 | 3/4" BSP |

### LINE FILTER

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| F08950000 | - | - | - | - | - |




FILTRES BIO-FUEL / HUILE ET CARBURANT




LINE FILTER 1-1

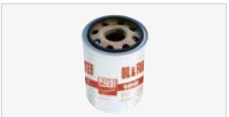
*Dimensions exprimées en millimètres*

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- CARTOUCHE FILTRE
- TÊTE MÉTALLIQUE
- CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

TÊTE DE FILTRE


CARTOUCHE REMPLAÇABLE

FILTRE À MAILLES

LINE FILTER

## MATÉRIAUX

- FILTRE: PAPIER ABSORBANT FILTRANT

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | DÉBIT L/MIN | DÉBIT GPM | ENTRÉE / SORTIE BSP | ABSORPTION D'EAU | EFFICACITÉ ß | MICRO µ m | PRESSION BAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **FILTRE POUR BIOFUEL** | | | | | | | | | |
| F00611C00 | BIO-FUEL FILTER 70 L/MIN 1"X1" | B G | 70 | 18,5 | 1" | OUI | 200 | 10 | 3,5 |
| F00611C10 | BIO-FUEL FILTER 100 L/MIN 1"X1" | B G | 100 | 26,4 | 1" | OUI | 200 | 10 | 3,5 |
| **CARTOUCHE FILTRE BIOFUEL** | | | | | | | | | |
| F14861000 | CARTOUCHE 70 L/MIN BIO-FUEL | B G | 70 | 19,5 | - | OUI | 200 | 10 | |
| **FILTRE CARBURANT** | | | | | | | | | |
| F0777200A | 60 L/MIN FILTER WITH HEAD | B D G O | 60 | 15,9 | 1" | NON | 2 | 10 | 12 |
| F914900B | 100 L/MIN FILTER WITH HEAD | B D G O | 100 | 26,4 | 1" | NON | 2 | 10 | 12 |
| **FILTRE CARTOUCHE POUR CARBURANT** | | | | | | | | | |
| F0935900A | CARTOUCHE 100 L/MIN | B D G O | 100 | 26,4 | - | NON | 2 | 10 | 12 |
| F16483000 | CARTUCCIA 10 MIC FILTRO 3/4" IN PIUSI_BOX | B D G O | 60 | 15,9 | - | NON | 2 | 10 | 12 |
| **TÊTE DE FILTRE** | | | | | | | | | |
| F14528000 | FILTER HEAD 3/4 BSP 60 L/MIN | B D G O | - | - | 1" | NON | - | - | - |
| **LINE FILTER** | | | | | | | | | |
| F08950000 | LINE FILTER | B D G O | - | - | 1" | NON | - | - | - |

# FOOT VALVE

## CARACTÉRISTIQUES

- *RÉSISTANT*
- *STRUCTURE SOLIDE*
- *FAIBLE CHUTE DE PRESSION*
- *MATÉRIAUX ANTI-CHOC*

La FOOT VALVE conçue et fabriquée par PIUSI est un nouveau concept de vanne pour tuyaux d'aspiration sur les machines. Elle est dotée d'un filtre à mailles pour les résidus de diesel et fabriquée dans des matériaux anti-chocs pour éviter tout dommage en cas de chute et, donc, une chute de pression. Le verrouillage/déverrouillage rapide et les indications claires d'ouverture et de fermeture complètent ses principales caractéristiques.

### PERFORMANCE

| 1200µ | 1"-3/4" BSP |
|---|---|
| CAPACITÉ DE FILTRAGE | ENTRÉE |

FOOT VALVE AVEC FILTRE

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | DIMENSIONS MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| *FOOT VALVE AVEC FILTRE* | | | | | |
| F00609000 | 2,5 | 5,3 | 180X180X170 | 7,1X7,1X6,7 | 10 |
| F00612000 | 0,2 | 0,44 | - | - | 1 |
| F21476000 | 0,35 | 0,77 | - | - | 1 |
| F15749000 | 1,35 | 3 | 215X147X116 | 8,5X5,8X4,6 | 12 |
| F07978000 | 6,7 | 14,8 | 180X180X170 | 7,1X7,1X6,7 | 25 |
| F08153000 | 0,15 | 0,33 | - | - | 1 |
| F09170000 | 6,5 | 14,3 | 180X180X170 | 7,1X7,1X6,7 | 25 |

**F00609000**
Ø25

**F00612000**
Ø19

**F21476000**
1"-1/2 BSP

**F07979000**
1"BSP

**F10571000**
3/4"BSP

**F07757000A** (20pz)
1" x Ø20
**F07764000A** (20pz)
1" x Ø25

**F15749000**

**F07978000**
**F09170000**
(SAFETY VALVE)

**F08153000**

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | SOUPAPE DE SÉCURITÉ | | | | | MICRO µm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **FOOT VALVE AVEC FILTRE** | | | | | | | | |
| F00609000 | FOOT VALVE CON FILTRO 1" BSP | D G O | OUI | OUI | - | OUI | OUI | 1200 µm |
| F00612000 | FOOT VALVE CON FILTRO 3/4" BSP | D G O | OUI | OUI | - | OUI | OUI | 1200 µm |
| F21476000 | FOOT VALVE W/FILTER 1"1/2 BSP | D O | | - | OUI | OUI | - | 1200 µm |
| F15749000 | 1" WITH BUILT-IN SAFETY VALVE | D G O | OUI | OUI | - | - | - | - |
| F07978000 | FOOT VALVE WO/FILTER 1" BSP | D O | - | - | OUI | - | - | - |
| F08153000 | FOOT VALVE WO/FILTER 3/4" BSP | D O | - | - | OUI | - | - | - |
| F09170000 | HIGH PRESSURE VALVE 1" BSP | D O | OUI | - | OUI | - | - | - |

# FOOT VALVE

# SURVEILLANCE DES LIQUIDES

# OCIO

## CARACTÉRISTIQUES

- ALARMES DE NIVEAUX HAUT/BAS
- INDICATION DES MESURES DE LIQUIDE
- ÉCRAN INTÉGRÉ

OCIO est l'indicateur de niveau de réservoir de PIUSI adapté à tous types de stockages de liquide dans des réservoirs jusqu'à 4 m de hauteur. Il donne une indication en temps réel de la quantité de liquide présente dans le réservoir. Il est facile à étalonner et dispose de deux alarmes pouvant être réglées à une hauteur spécifique et au niveau bas pour les niveaux haut et bas.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À 4MT HAUTEUR RÉSERVOIR | ± 1% CUBAGE BRUT PRECISIÓN |
| JUSQU'A 50 MT LONGUEUR TUYAU SONDE | JUSQU'A 30 CST VISCOSITÉ |

OCIO

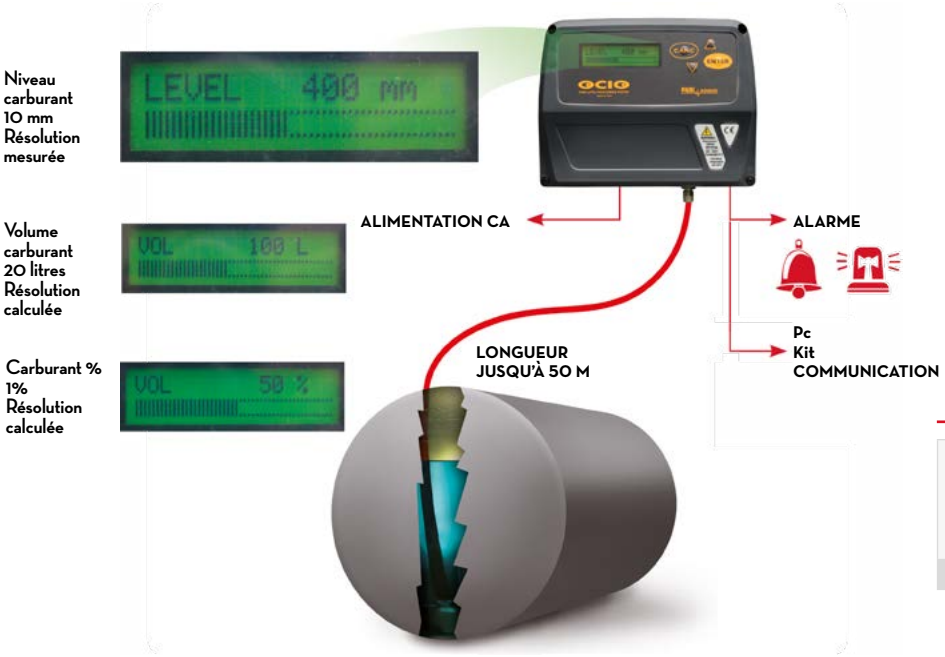
TUYAU 10 MÈTRES

SONDE LAITON

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| FO0755100 | 2,2 | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1 |
| FO0755160 | 2,2 | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1 |

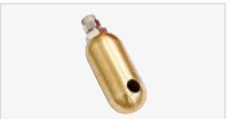
## FUNCTIONNEMENT




## CONTENU DE L'EMBALLAGE

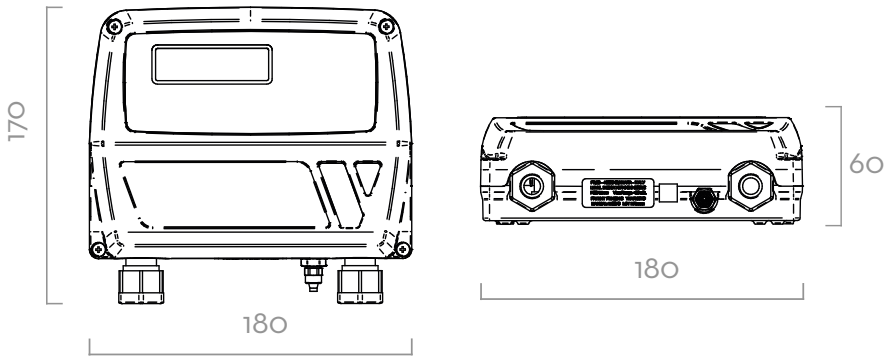
- UNITÉ OCIO
- SONDE
- TUYAU 10 M
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS


SONDE LAITON

2 ALARMES

## DIMENSIONS




## MATÉRIAUX

- SONDE: LAITON
- TUBE: TECHNOPOLYMÈRE

*Dimensions exprimées en millimètres*

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | VISCOSITÉ | TENSION | | SORTIE RS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | cSt | AC V./HZ | PUISSANCE WATT | |
| F00755100 | LEVEL INDICATOR OCIO LV / RS OUTPUT | A B D O W | JUSQU'À 30 | 230/50 | 20 | DISPONIBLE |
| F00755160 | LEVEL INDICATOR OCIO LV / 4/20 mA OUTPUT | A B D O W | JUSQU'À 30 | 230/50 | 20 | DISPONIBLE |

# OCIO 2.0

## CARACTÉRISTIQUES

- ALARMES DE NIVEAUX HAUT/BAS
- INDICATION DE LA QUANTITÉ DE LIQUIDE
- INDICATION DE LA HAUTEUR DE LIQUIDE
- ÉCRAN INTÉGRÉ
- COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES SSM 2.0, MCO 2.0 ET B.SMART

Avec son nouveau design, OCIO 2.0 de PIUSI est la version améliorée de l'indicateur de niveau de carburant compatible avec les systèmes SSM 2.0 et MCO 2.0. Il nécessite une connexion LAN/Wi-Fi pour communiquer avec le logiciel. Il conserve toutes les performances de l'OCIO standard. Grâce à sa sonde interchangeable, OCIO 2.0 convient pour plusieurs liquides.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| JUSQU'À **4MT** HAUTEUR | **± 1%** CUBAGE BRUT |
| RÉSERVOIR | PRÉCISION |
| JUSQU'A **50 MT** LONGUEUR | JUSQU'A **30 CST** |
| TUYAU SONDE | VISCOSITÉ |

OCIO 2.0

TUYAU 10 MÈTRES

SONDE LAITON

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00755260 | 2,2 | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1 |
| F00755220 | 2,2 | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1 |
| F0075521A | 2,2 | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1 |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

## CONEXIÓN

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- OCIO 2.0
- SONDE
- TUYAU 10 M
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

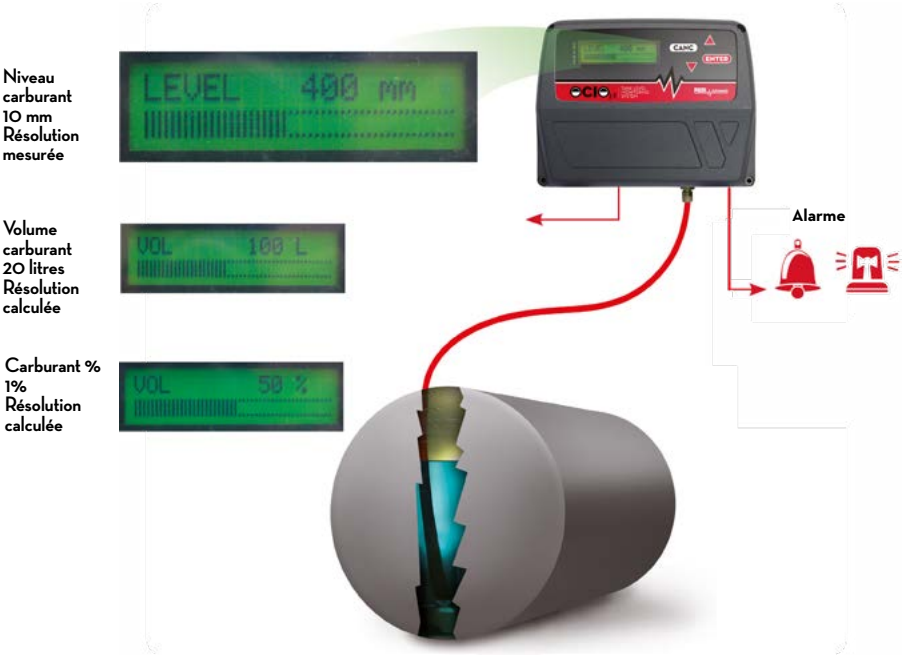
SONDE LAITON (INOX PAG. 184)

2 ALARMES

ADAPTATEUR LAN INTÉGRÉ

SSM 2.0 SELF SERVICE MANAGEMENT
SOFTWARE SSM 2.0 (PÁG. 28)

## FUNCTIONNEMENT




## MATÉRIAUX

- SONDE: LAITON
- TUBE: TECHNOPOLYMÈRE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | VISCOSITÉ | TENSION | | SORTIE RS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | cSt | AC V./HZ | PUISSANCE WATT | |
| F00755260 | LEVEL INDICATOR OCIO MC 2.0 | A B D O W | JUSQU'À 30 | 230-50/60 | 20 | REQUIS |
| F00755220 | LEVEL INDICATOR OCIO RS485 2.0 | A B D O W | JUSQU'À 30 | 230-50/60 | 20 | REQUIS |
| F00755210 | LEVEL INDICATOR OCIO WIFI 2.0 | A B D O W | JUSQU'À 30 | 230-50/60 | 20 | REQUIS |

**OCIO 2.0**

# SURVEILLANCE DES LIQUIDES

# ACCESSOIRES

## INDICATEURS DE NIVEAU DE RÉSERVOIR

| OCIO | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F1391300A | KIT 50 MT OCIO PIPE D.6X4 | F1391300A |

| OCIO 2.0 | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | F1391300A | KIT 50 MT OCIO PIPE D.6X4 | F1391300A |

MC
PIUSI
STOP
CANCEL
ENTER
CANC
ENTER
TANK LEVEL MONITORING SYSTEM
PW WI-FI

# ENROULEURS

# DIESEL HOSE REEL

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- PROTECTION DES MAINS
- RÉSISTANCE À LA CORROSION
- CHUTE DE PRESSION RÉDUITE
- CONDITIONS DIFFICILES

L'automatique DIESEL HOSE REEL de PIUSI pour le diesel ont été conçus pour garantir une efficacité élevée. La structure robuste peut garantir les meilleures performances même dans des conditions difficiles.

ENROULEUR AUTOMATIQUE AVEC TUYAU

### PERFORMANCES

| 15 BAR | MAX 20 MT |
|---|---|
| MAX FONCTIONNEMENT | LONGUEUR |
| PRESSION | LIMITE TUYAU |

ENROULEUR DE TUYAU POUR DIESEL AVEC TUYAU 12 M

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | | N. BOX / EUROPALLET | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE | ✈ | 🚢 |
| *SANS TUYAU* | | | | | | | |
| F0075000A | 19 | 41,9 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075001A | 18 | 39,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075008A | 15 | 33,1 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075025A | 22,3 | 49,1 | 560X350X560 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075031O | 21 | 46 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075018B | 21 | 46 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| *AVEC TUYAU* | | | | | | | |
| F0075002B | 26 | 57,3 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075003B | 25 | 55,1 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075023B | 25 | 55,1 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075004B | 22 | 49,5 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075012B | 22 | 49,5 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075024B | 23 | 50,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075009B | 18 | 39,6 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075010B | 27 | 59,5 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| F0075019B | 27 | 59,5 | 560X350X560 | - | 1 | 8 | 12 |
| F0075026B | 27 | 59,5 | 560X350X560 | - | 1 | 8 | 12 |
| F0075013B | 23 | 50,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |

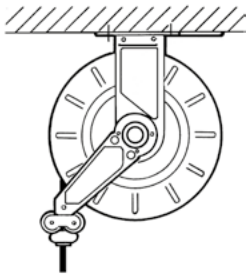
## INSTALLATION & DIMENSIONS

Plusieurs manières d'installer les enrouleurs PIUSI: ils peuvent être facilement placés où vous en avez besoin sans problème de fonctionnalité ni de sécurité. Les produits PIUSI sont véritablement conçus pour vous aider dans votre travail au quotidien, dans toutes les conditions.

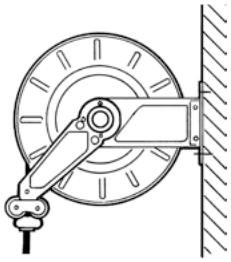
## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- ENROULEUR
- SUPPORT FIXATION MURALE
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

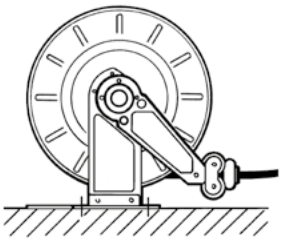
### INSTALLATION AU PLAFOND



### INSTALLATION MURALE

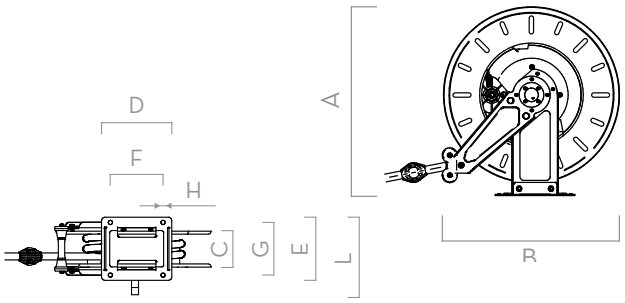


### INSTALLATION AU SOL



| MODÈLE | HOSE REEL XL | HOSE REEL BIG | HOSE REEL SMALL |
|---|---|---|---|
| A | 512 | 495 | 475 |
| B | 470 | 460 | 460 |
| C | 227 | 152 | 102 |
| D | 200 | 200 | 150 |
| E | 322 | 246 | 196 |
| F | 160 | 150 | 150 |
| G | 260 | 200 | 150 |
| H | 12 | 12 | 12 |
| L | 382 | 306 | 256 |

### ENROULEUR - VUE DE FACE / LATÉRALE

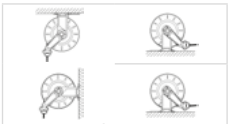



*Dimensions exprimées en millimètres*

## DÉTAILS

4 GUIDES DE TUYAU À ROULEMENTS

ENROULEURS AUTOMATIQUES


DIFFÉRENTES INSTALLATIONS

CONCEPTION SOLIDE

## MATÉRIAUX

- CORPS: FONTE
- MOYEU: ACIER FRITTÉ
- TUBE: CAOUTCHOUC

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | TUYAU* | PRESSION DE FUNCIONNEMENT | CHUTE DE PRESSION | ENTRÉE | SORTIE | LIMITE LONGUEUR MAX. TUYAU | LONGUEUR TUYAU |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | BSP | BAR | TYPE | AVEC PIVOT BSP | EMBOUT DE TUYAU BSP | COMPTEUR | COMPTEUR |
| **SANS TUYAU** | | | | | | | | | |
| F0075000A | HOSE REEL 3/4" BIG | D | 3/4" | 10 | 0,15 @ 60 L/MIN | 1" MÂLE | 3/4" | 14 | - |
| F0075001A | HOSE REEL 1" BIG | D | 1" | 10 | 0,2 @ 80 L/MIN | 1" MÂLE | 1" | 10 | - |
| F0075008A | HOSE REEL 3/4" SMALL | D | 3/4" | 10 | 0,15 @ 60 L/MIN | 1" MÂLE | 3/4" | 10 | - |
| F0075025A | HOSE REEL 1" XL HEAVY DUTY** (STEEL HUB) | D | 1" | 15 | 0,5 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | 15 | - |
| F0075031O | HOSE REEL NAKED XL 20M | D | 3/4" | 10 | 0,15 @ 60 L/MIN | 1" FEMELLE | 3/4" MÂLE | 20 | - |
| F0075018B | HOSE REEL NAKED XL 15M | D | 1" | 10 | 0,2 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | 15 | - |
| **AVEC TUYAU** | | | | | | | | | |
| F0075002B | HOSE REEL 8X1" BIG | D | 1" | 10 | 0,6 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 8 |
| F0075003B | HOSE REEL 10X1" BIG | D | 1" | 10 | 0,7 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 10 |
| F0075023B | HOSE REEL 10X1" BIG HEAVY DUTY** (STEEL HUB) | D | 1" | 10 | 0,7 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 10 |
| F0075004B | HOSE REEL 10X3/4" BIG | D | 3/4" | 10 | 0,7 @ 60 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 10 |
| F0075012B | HOSE REEL 10X3/4" BIG | D | 3/4" | 10 | 0,7 @ 60 L/MIN | 1" FEMELLE | 3/4" MÂLE | - | 10 |
| F0075024B | HOSE REEL 10X3/4" BIG HEAVY DUTY** (STEEL HUB) | D | 3/4" | 10 | 0,9 @ 60 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 10 |
| F0075009B | HOSE REEL 8X3/4" SMALL | D | 3/4" | 10 | 0,6 @ 60 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 8 |
| F0075010B | HOSE REEL 14X3/4" BIG | D | 3/4" | 10 | 0,6 @ 60 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 14 |
| F0075019B | HOSE REEL 15X1" XL | D | 1" | 15 | 1 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 15 |
| F0075026B | HOSE REEL 15X1" XL HEAVY DUTY** (STEEL HUB) | D | 1" | 15 | 0,8 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 15 |
| F0075013B | HOSE REEL 10 X 3/4" BIG GASOLINE | D | 3/4" | 15 | 0,7 @ 80 L/MIN | 1" FEMELLE | 1" MÂLE | - | 10 |

*RAYON DE COURBURE MINIMAL POUR LES TAILLES DE TUYAU 3/4 ET 1" D'AU MOINS 130 MM ; SUR LE PLAN ÉLECTRIQUE, LE TUYAU DOIT ÊTRE CONDUCTEUR À R<1 MOHM/M

# DIESEL HOSE REEL

# ENROULEUR
# ACCESSOIRES

## OUVERT

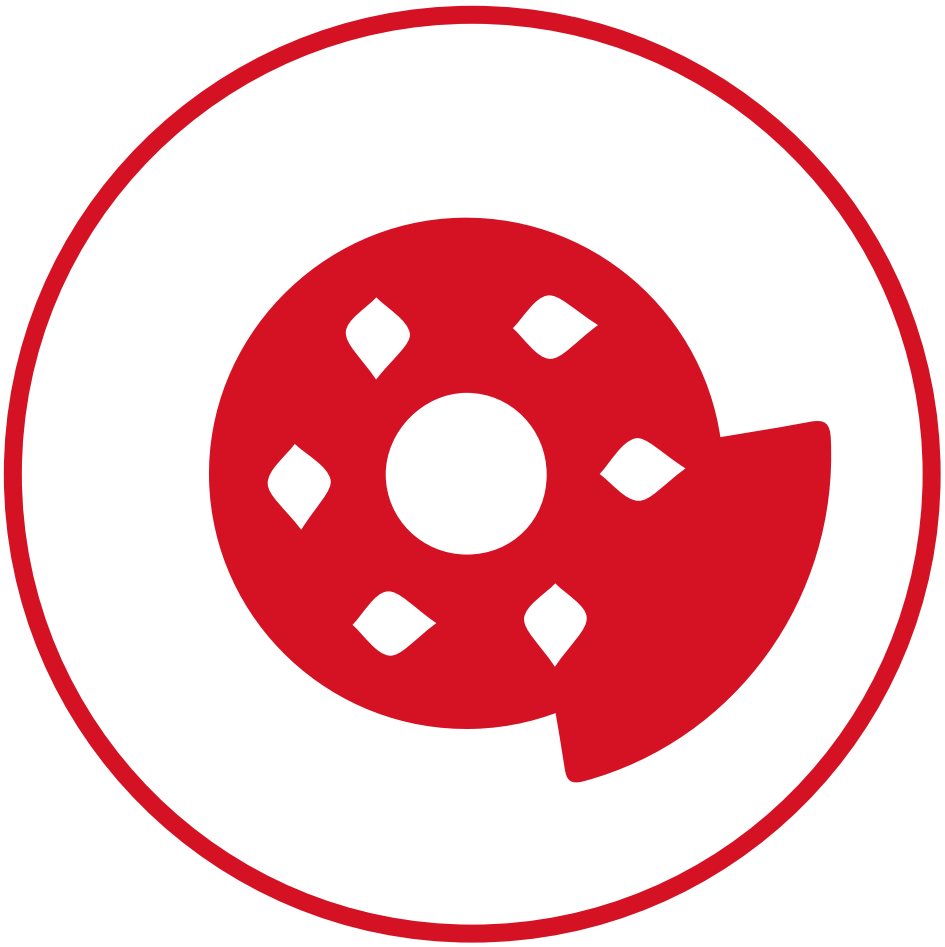
| DIESEL HOSE REEL | CODE | DESCRIPTION | |
|---|---|---|---|
| | **F16279OOA** | BIG HOSE REEL ROTATING SUPPORT | |
| | **F16298OOA** | BIG HOSE REEL FIXED BASE | |
| | **F16367OOO** | DIESEL HOSE Ø25 L=1M CRIMPED 1"X1" | |
| | **F17316OOA** | SMALL HOSE REEL FIXED BASE | |
| | **F17317OOA** | SMALL HOSE REEL ROTATING SUPPORT | |

**F16298OOA**
**F17316OOA**

**F16279OOA**
**F17317OOA**

**F16367OOO**

PIUSI



# ACCESSOIRES

# ACCESS 85

## CARACTÉRISTIQUES

- CONTRÔLE DES ACCÈS
- ADAPTÉ À TOUTES LES POMPES ET TOUS LES SYSTÈMES
- PRÊT À L'USAGE
- MULTI-UTILISATEURS
- ENTRÉE CONTRÔLE DE NIVEAU

L'ACCESS85 de PIUSI est une unité de contrôle électronique qui permet aux utilisateurs de contrôler le retrait de carburant d'un réservoir par plusieurs utilisateurs. Il contrôle le démarrage/arrêt de la pompe, l'accès des utilisateurs grâce aux clés électroniques des utilisateurs et la position du pistolet de distribution. Il dispose également d'un bouton d'urgence pour arrêter toutes les opérations.

### PERFORMANCES

| JUSQU'À | FONCTIONNEMENT |
|---|---|
| 85 | AC CONTINU |
| UTILISATEURS | PUISSANCE |

ACCESS 85

### PACKAGING

| CODE | POIDS | | PACKAGING | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | KG | LBS | MM | INCH | PCS/BOÎTE |
| F00702000 | 0,7 | 1,5 | 120X140X200 | 4,7X5,5X7,9 | 1 |
| F00702010 | 0,7 | 1,5 | 120X140X200 | 4,7X5,5X7,9 | 1 |

## FONCTIONNEMENT

PUMP CONTROL

NOZZLE SWITCH CONTROL

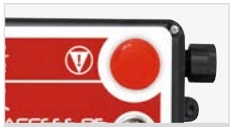
TANK ALARM CONTROL

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- UNITÉ ACCESS85
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

DRIVER KEY



BOUTON D'URGENCE

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | UTILISATEURS | CLÉ UTILISATEURS | TENSION | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | AC V./HZ | PUISSANCE VATIOS | AMP. MAX. |
| F00702000 | ACCESS 85 | D G K O | 85 | NO | 230 | 3,5 | 6 |
| F00702010 | KIT ACCESS 85 | D G K O | 85 | 4 | 230 | 3,5 | 6 |

# ACCESS 85

# CONNECTORS

## CARACTÉRISTIQUES

- STRUCTURE SOLIDE
- PRÊT À L'USAGE
- PLUSIEURS SOLUTIONS DISPONIBLES

Pour garantir les meilleures performances, la gamme de produits pour les carburants inclut de nombreux accessoires pour produits de raccordement. À commencer par les raccords 2" et les raccords rapides.

### PERFORMANCES

| | |
|---|---|
| 2" | 2" |
| RACCORD DE BIDON | RACCORD RAPIDE |

RACCORD BIDON 2" VEC VANNE INTÉGRÉE

RACCORD BIDON 2" AVEC BRIDE ET VANNE INTÉGRÉE

RACCORD BIDON 2" AVEC VANNE INTÉGRÉE

RACCORD RAPIDE 2"

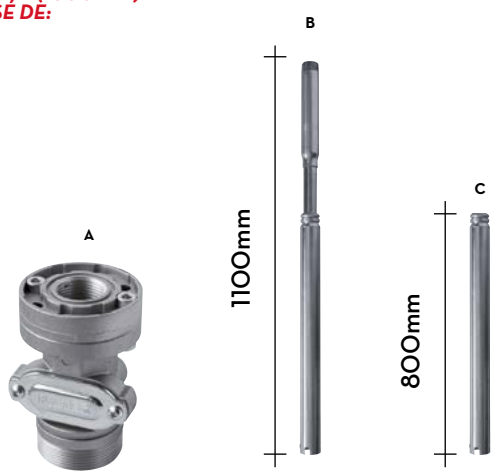
### PACKAGING

| CODE | PACKAGING | | | |
|---|---|---|---|---|
| | KG | MM | INCH | PCS/ BOÎTE |
| **CONNECTORES 2"** | | | | |
| F17163000 | 0,6 | 133X98X85 | | 1 |
| F17190000 | 0,6 | 133X98X85 | | 1 |
| F08934010 | 3,9 | 830X160X100 | | |
| F17163010 | 0,8 | 133X98X85 | | 1 |
| **ATTAQUE RAPIDE 2"** | | | | |
| R09160000 | 0,9 | 133X98X85 | | 1 |
| F0893000A | 0,9 | 133X98X85 | | 1 |
| **TUYAU EXTENSIBLE** | | | | |
| F08934000 | 0,2 | 680X40X40 | | |
| F08934020 | 1,9 | 680X40X40 | | 1 |

ANY BIODIESEL · AIR · ANTIGEL · AdBlue® · BIODIESEL · DIESEL · ALIMENTATION · ESSENCE · GRAISSE · KÉROSÈNE · HUILE · EAU · LAVE-GLACE

## DIMENSIONS

### KIT ASPIRATION EN ACIER EXTENSIBLE (1800 MM) COMPOSÉ DE:




**A:**
RACCORD DE BIDON BRIDE ET VANNE

**B:**
TUYAU 1" BSP EXTENSIBLE EN ACIER

**C:**
TUYAU ACIER 1" BSP

CODE:
**F008934010**

POIDS:
**3,9 KG**

PACKAGING:
**820X150X100**

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

- RACCORD
- MANUEL D'INSTRUCTIONS

## DÉTAILS

FILTRE À MAILLES

VANNE INTÉGRÉE

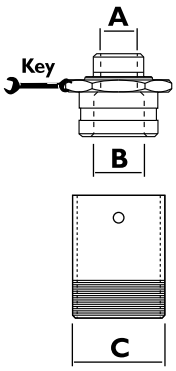
## DIMENSIONS

### TUYAU EXTENSIBLE EN PLASTIQUE

### TUYAU EN ACIER EXTENSIBLE 1" BSP

### RACCORD 2"

### RACCORD RAPIDE 2"




*Dimensions exprimées en millimètres*

## MATÉRIAUX

- ACIER

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDES | VANNE INTÉGRÉE | FILTRE | ENTRÉE BSP | SORTIE BSP | BRIDE FILETÉE BSP | A BSP | B BSP | C BSP | CLÉ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CONNECTORES 2"** | | | | | | | | | | | |
| F17163000 | DRUM CONNECTOR WITH INTEGRATED VALVE | D G K O | OUI | OUI | 2" | - | NON | 1" | 1" | 2" | - |
| F17190000 | DRUM CONNECTOR WITHOUT INTEGRATED VALVE | D G K O | NON | OUI | 2" | - | NON | 1" | 1" | 2" | - |
| F17163010 | DRUM CONNECTOR WITH FLANGED AND INTEGRATED VALVE | D G K O | OUI | OUI | 2" | 1" | OUI | 1" | 1" | 2" | - |
| F08934010 | KIT EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1800MM | D G K O | OUI | OUI | 2" | 1" | OUI | 1" | 1" | 2" | - |
| **ATTAQUE RAPIDE 2"** | | | | | | | | | | | |
| R09160000 | QUICK COUPLING 3/4" | D O | NON | NON | 3/4" | 1" | NON | M 3/4" | F 1" | M 2" | 60 |
| F0893000A | QUICK COUPLING 1" | D O | NON | NON | 1" | 1" | NON | M 1" | F 1" | M 2" | 60 |
| **TUYAU EXTENSIBLE** | | | | | | | | | | | |
| F08934000 | EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 940MM PLAST. | D G K O | - | - | 1" | 1" | - | - | - | - | - |
| F08934020 | EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1100MM STEEL | D G K O | - | - | 1" | 1" | - | - | - | - | - |

# CONNECTORES

# COUPLING & FITTINGS

## CARACTÉRISTIQUES

- FACILE À UTILISER
- POLYVALENCE ET PLUSIEURS FORMES

Les COUPLING & FITTINGS de PIUSI sont conçus pour s'adapter à toutes les applications et constituent la solution parfaite pour raccorder un équipement pour carburant.

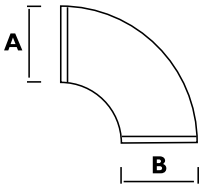
## DONNÉES TECHNIQUES

## COUDES

| CODE | DESCRIPTION | ENTRÉE / SORTIE A | B | C | CLÉ 1 | 2 | QUANTITÉ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F07806000 | ELBOW F 3/4" BSP / F 3/4" BSP | F 3/4"BSP | F 3/4"BSP | - | - | - | - |
| F07805000 | ELBOW M 3/4" BSP / F 3/4" BSP | M 3/4"BSP | F 3/4"BSP | - | - | - | - |
| F08609000 | ELBOW F 1" BSP / F 1" BSP - BRASS | F 1" BSP | F 1" BSP | - | - | - | - |
| F07988000 | ELBOW M 1" BSP / F 1" BSP - BRASS | M 1" BSP | F 1" BSP | - | - | - | - |
| F14567000 | ELBOW ROTATING CONNECTOR 90° 1" M/F | M 1" BSP | F 1" BSP | - | - | - | - |

RACCORD PIVOTANT COUDE

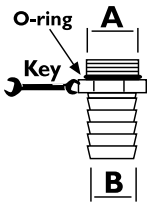
COUDES




## HOSE TAILS

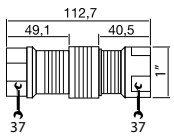
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F0826700A | HOSETAIL 1/2" X D.20 + OR | 1/2" BSP | 19 MM | - | 24 | - | 1 |
| F0643700A | HOSETAIL 3/4" X D.20 + OR (20 PCS) | 3/4" BSP | 19 MM | - | 32 | - | 20 |
| F0776800B | HOSETAIL 3/4" X D.25 + OR (20 PCS) | 3/4" BSP | 25 MM | - | 32 | - | 20 |
| F0775700A | HOSETAIL 1" X D.20 + OR (20 PCS) | 1" BSP | 19 MM | - | 37 | - | 20 |
| F0776400A | HOSETAIL 1" X D.25 + OR (20 PCS) | 1" BSP | 25 MM | - | 37 | - | 20 |

HOSE TAILS




## HQC

| | | KG. | MM. | PCS/BOX |
|---|---|---|---|---|
| F00636000 | HQC - HOSE QUICK COUPLING 1" BSP | 0,46 | 80X80X75 | 1 |




HQC

## MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ

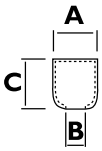
| | | GR. | ML. |
|---|---|---|---|
| F08173000 | ADEHESIVE PASTE LOXEAL 18-10 | 130 | - |
| F10767000 | THREAD SEALANT BLUE LOXEAL 55.03 | | 250 |
| F12278000 | THREAD SEALANT GREEN LOXEAL 85.21 | | 250 |

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ

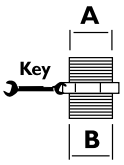
## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | ENTRÉE / SORTIE | | | CLÉ | | QUANTITÉ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | 1 | 2 | |
| **MANCHON** | | | | | | | |
| **F08137000** | SLEEVE HOSE DIAM. 20 | 28 MM | 20 MM | - | - | - | 1 |
| **F08138000** | SLEEVE HOSE DIAM. 25 | 36 MM | 28 MM | - | - | - | 1 |
| **F17126000** | SLEEVE F 1" BSP / F 1" BSP (20 PCS) | F 1" BSP | F 1" BSP | - | - | - | 20 |
| **RACCORDS** | | | | | | | |
| **F07762000** | NIPPLE M 3/4" BSP / M 1" BSP | M 3/4"BSP | M 1" BSP | - | 34 | - | - |
| **F08913000** | NIPPLE M 1" BSP - M ·" BSP | M 1" BSP | M 1" 1/2" BSP | - | 30 | - | - |
| **F07765000** | NIPPLE M 1" BSP / M 1" BSP | M 1" BSP | M 1" BSP | - | 34 | - | - |
| **F07766000** | NIPPLE M 3/4" BSP / M 3/4" BSP | M 3/4"BSP | M 3/4"BSP | - | 34 | - | - |
| **RACCORDS** | | | | | | | |
| **F07441000** | FITTING M 1/2" BSP / F 3/4" BSP | F 1/2"BSP | M 3/4"BSP | - | 27 | - | - |
| **F07760000** | FITTING M 1" BSP / F 1" BSP | F 3/4"BSP | M 1" BSP | - | 34 | - | - |
| **F07889000** | FITTING F 1" BSP / M 1" BSP | F 1" BSP | M 3/4"BSP | - | - | - | - |
| **F1425800A** | ADAPTER FOR TANK 2" X D.36 | F 2" BSP | D.36 | - | - | - | - |
| **RACCORD ORIENTABLE** | | | | | | | |
| **000890000** | SWIVEL UNION M 1" BSP X 27MM | 3/4" BSP | 19 MM | 27 MM | 38 MM | 38 MM | - |
| **000891000** | SWIVEL UNION M 1" BSP X 27MM | 1" | 19 MM | 27 MM | 31 MM | 31 MM | - |
| **F00892000** | SWIVEL UNION M 1" BSP X 35MM | 1" | 25 MM | 35 MM | 38 MM | 38 MM | - |
| **000893000** | SWIVEL UNION M 3/4" BSP X 32MM | 3/4" | 19 MM | 32 MM | 31 MM | 31 MM | - |
| **000894000** | SWIVEL UNION M 1" BSP X 32MM | 1" | 19 MM | 32 MM | 38 MM | 38 MM | - |
| **000895000** | SWIVEL UNION M 1" BSP X 38MM | 1" | 25 MM | 38 MM | 38 MM | 38 MM | - |

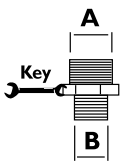
MANCHON

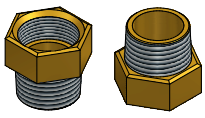


RACCORD



RACCORD



RACCORD

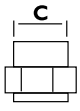
UNION

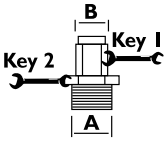
1

2

3

4



# FLANGED CONNECTIONS

## CARACTÉRISTIQUES

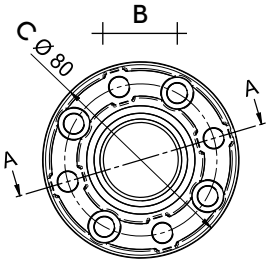
Des solutions sûres et garanties pour raccorder des produits: raccords, coudes, kits complets et brides.

- CONCEPTION SOLIDE
- FACILE À INSTALLER
- PLUSIEURS FORMES

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | ENTRÉE / SORTIE | | | | BRIDE | JOINT TORIQUE | ANNEAU OVALE | VIS | | VIS DE BLOCAGE | ÉCROU |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | H | N° | N° | N° | M8X20 N° | M8X30 N° | M8X50 N° | M8 N° |
| **BRIDE** | | | | | | | | | | | | |
| F0883200A | FLANGE D.80 1" E80/E120 | - | 1" BSP | 80 MM | 18 MM | - | - | - | - | - | - | - |
| F1290400A | KIT FLANGE 1" BSP | - | 1" BSP | 80 MM | 18 MM | 1 | - | 1 | - | 2 | - | 2 |
| F0918000A | KIT FLANGE 1" BSP (2 PCS) | - | 1" BSP | 80 MM | 18 MM | 2 | 2 | - | 4 | - | - | - |
| F1106200B | KIT FLANGE CUBE 70 | - | 1" BSP | 80 MM | 18 MM | 1 | 1 | - | 2 | - | - | - |
| R0841700O | KIT N°2 OR SEAL 3156 | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| F1444500A | KIT FLANGE 3/4" BSP (2 PCS) | - | 3/4" BSP | 80 MM | 18 MM | 2 | 2 | - | 4 | - | - | - |
| F0898500A | OR SEAL 3156 OVAL SECTION DIESEL ONLY | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| F0804300O | SCREW M8X30 N°10 PIECES | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - | - |

BRIDE



VIS

ÉCROW

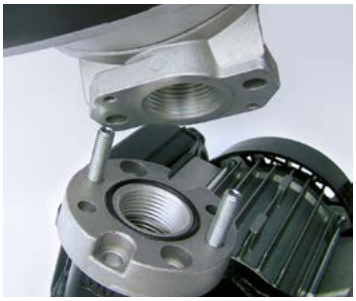
BRIDE

VIS DE BLOCAGE

JOINT TORIQUE

ANNEAU OVALE

KIT BRIDE

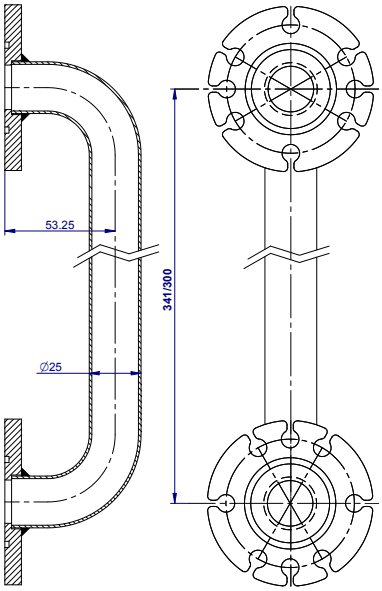


## DONNÉES TECHNIQUES

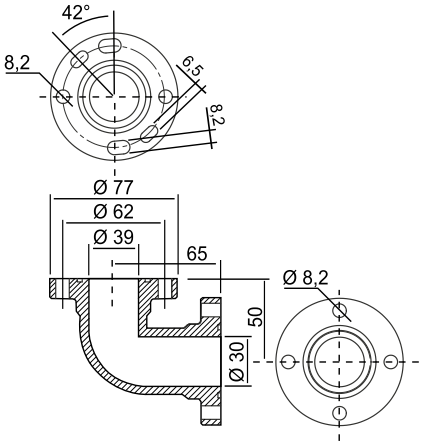
| CODE | DESCRIPTION | DIMENSIONS | BRIDE | JOINT TORIQUE | ANNEAU OVALE | VIS | | VIS DE BLOCAGE | ÉCROU |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | LONGITUD | N° | N° | N° | M8X20 N° | M8X30 N° | M8X50 N° | M8 N° |

# JOINTS À BRIDE

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F1217200A | FLANGED TUBE 341MM§ | 341 | - | - | - | - | - | - | - |
| F1222800B | FLANGED TUBE 300MM | 300 | - | - | - | - | - | - | - |
| F1082400A | KIT FLANGED + ELBOW + OR + SCREW | - | - | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 |



TUBE À BRIDE 300/341



COUDE

VIS

ÉCROW

BRIDE

JOINT TORIQUE

KIT JOINT À BRIDE

# FLANGED CONNECTIONS

# HOSE & SWIVEL

Tuyaux de distribution de diesel, tuyaux d'aspiration, tuyaux sertis, raccords de tuyaux pivotants: une large gamme pour compléter la gamme d'accessoires.

## DONNÉES TECHNIQUES

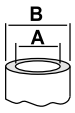
| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDE | PRESSION | | VIDE | DIMENSIONS | | | | CLÉ | CIERRE DE LEVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | BAR | PSI | BAR | A MM | B MM | S MM | L M/FT. | | MÂLE/FEMELLE BSP |
| **TUYAUX DE DISTRIBUTION** | | | | | | | | | | | |
| F0060502A | DIESEL HOSE Ø20 PARKER 80 MT | D | 10 | - | - | 20 | 27 | - | 80 | - | - |
| F0060602A | DIESEL HOSE Ø25 PARKER 40MT | D | 10 | - | - | 25 | 35 | - | 40 | - | - |
| **TUYAUX DE DISTRIBUTION SERTIS** | | | | | | | | | | | |
| F11885000 | DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 3/4"X3/4" | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 3/4" BSP | 20 | 4 | - | - |
| F08561000 | DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 3/4"X1" | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 1" BSP | 20 | 4 | - | - |
| F08976000 | DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 20 | 4 | - | - |
| F12876000 | DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 3/4"X3/4" | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 3/4" BSP | 20 | 6 | - | - |
| F11063000 | DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 3/4"X1" | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 1" BSP | 20 | 6 | - | - |
| F08945000 | DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 20 | 6 | - | - |
| F11060000 | DIESEL HOSE Ø20 L=7M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 20 | 7 | - | - |
| F12323000 | DIESEL HOSE Ø20 L=8M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 20 | 8 | - | - |
| F11532000 | DIESEL HOSE Ø20 L=10M CRIMPED -"X1" | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 1" BSP | 20 | 10 | - | - |
| F12929000 | DIESEL HOSE Ø20 L=10M CRIMPED 1"X1"PARKE | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 20 | 10 | - | - |
| 011904000 | CRIMPED HOSE Ø25 L=1.2M 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 1,2 | - | - |
| F12794000 | DIESEL HOSE Ø25 L=2M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 2 | - | - |
| F08560000 | DIESEL HOSE Ø25 L=3M 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 3 | - | - |
| F08977000 | DIESEL HOSE Ø25 L=4M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 4 | - | - |
| F11264000 | DIESEL HOSE Ø25 L=5M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 5 | - | - |
| F08858000 | DIESEL HOSE Ø25 L=6M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 6 | - | - |
| F12784000 | DIESEL HOSE Ø25 L=7M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 7 | - | - |
| F11540000 | DIESEL HOSE Ø25 L=8M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 8 | - | - |
| F12785000 | DIESEL HOSE Ø25 L=10M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 10 | - | - |
| F14412000 | DIESEL HOSE Ø25 L=12M CRIMPED 1"X1" | D | 10 | - | - | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 12 | - | - |

TUYAUX DE DISTRIBUTION

TUYAU EN CAOUTCHOUC

TUYAU D'ASPIRATION EN CAOUTCHOUC

TUYAU EN PVC



TUYAU SERTI

## HOSE KIT 1" 1/2

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F18798000 | KIT HOSE 1" 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL | D | 10 | 145 | - | 1" 1/2 BSP | - | - | - | - | 1" 1/2 BSP |
| F18799000 | KIT HOSE 1" 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL | D | 20 | 65,6 | - | 1" 1/2 BSP | - | - | - | - | 1" 1/2 BSP |

HOSE KIT 1" 1/2

CAMLOCK

## DONNÉES TECHNIQUES

| CODE | DESCRIPTION | TYPE DE LIQUIDE | PRESSION | | VIDE | DIMENSIONS | | | | CLÉ | CAMLOCK |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | BAR | PSI | BAR | A MM | B MM | S MM | L M/FT. | | MÂLE/FEMELLE BSP |

## TUYAU D'ASPIRATION

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F08870000 | HOSE CARBUREX Ø25 50MT | D | 10 | - | - 0,9 | 25 | 33 | - | 50 | - | - |
| F12120010 | SUCTION SPIRAL HOSE D.25 60MT | D B O | 10 | - | -0,9 | 25 | 35 | - | 60 | - | - |
| F1113100B | SUCTION SPIRAL PVC HOSE D.25 60MT | D O | 10 | - | -0,9 | 25 | 33 | - | 60 | - | - |

## TUYAUX D'ASPIRATION SERTIS - TUYAUX EN CAOUTCHOUC

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F12117000 | SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 1MT | D B O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 1 | - | - |
| F12118000 | SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 1.5MT | D B O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 1,5 | - | - |
| F12119000 | SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 2MT | D B O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 2 | - | - |
| F13768000 | SUCT SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 3.5MT | D B O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 3,5 | - | - |
| F13695000 | SUCTION SPIRAL HOSE D.25 CRIMP 1"/1" 5MT | D B O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 5 | - | - |
| F1640400A | KIT SUCT SPIRAL HOSE D.25 W/VALVE 4MT | D B O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 4 | - | - |

## TUYAUX D'ASPIRATION SERTIS - TUYAUX EN PVC EN SPIRALE

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| F1113200A | TRAS. PVC HOSE Ø25 L=1.6M CRIMPED 1"X1" | D O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 1,6 | - | - |
| F11638010 | TRAS. PVC HOSE Ø25 L=4M 1"X1" + FV | D O | 10 | - | - 0,9 | 1" BSP | 1" BSP | 25 | 4 | - | - |

TUYAU EN CAOUTCHOUC

TUYAU EN CAOUTCHOUC EN SPIRALE

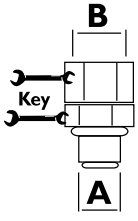
TUYAU EN PVC EN SPIRALE

## RACCORD PIVOTANT

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 000623000 | SWIVEL M 3/4" BSP / M 1" BSP | - | - | - | - | M 3/4"BSP | M 1" BSP | - | - | 94 | - |
| 00062400A | SWIVEL M 3/4" BSP / F 3/4" BSP | - | - | - | - | M 3/4" BSP | F 3/4"BSP | - | - | 38 | - |
| F0062000A | SWIVEL M 3/4" BSP / F 1" BSP | - | - | - | - | M 3/4" BSP | F 1" BSP | - | - | 34 | - |
| F0062200A | SWIVEL M 1" BSP / F 1" BSP | - | - | - | - | M 1" BSP | F 1" BSP | - | - | 34 | - |
| F0062310O | SWIVEL M 3/4" BSP / M 1" BSP W/FILTER | - | - | - | - | M 3/4" BSP | M 1" BSP | - | - | 94 | - |
| F0062500A | SWIVEL M 3/4" BSP X 20MM | - | - | - | - | M 3/4" BSP | 20 MM | - | - | 38 | - |

PIVOT ROTATIF

RACCORDS TUYAUX ROTATIFS



# ACCESSOIRES

## CONTRÔLE DES ACCÈS

| ACCESS 85 | CODE | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| | **F1249600A** | MANAGER KEY 2018 |
| | **F1590400A** | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
| | **F1623900B** | NOZZLE HOLDER SS+CABLED SWITCH FM/MC |
| | **F17121000** | LEVEL PROBE FOR ACCESS 85 |

**F1590400A**

**F1623900B**

**F1249600A**

**F17121000**

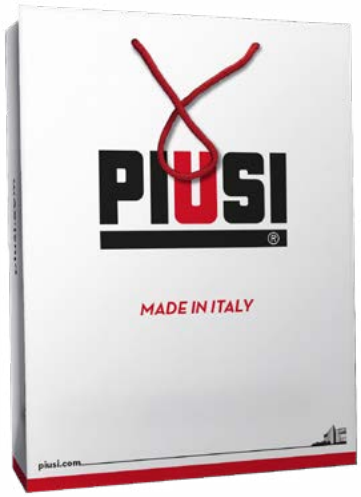
ACCESS 85

# MERCHANDISE

# MERCHANDISE

## PACKAGING

| CODE | DESCRIPTION | POIDS | | PACKAGING | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | KG | LBS | MM | INCH | PCS/PALLET | PCS/BOÎTE |
| *T-SHIRT BLANC* | | | | | | | |
| **PBG000026** | PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - L | 1 | - | 35X26X18 | - | - | 10 |
| **PBG000027** | PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - XL | 1 | - | 35X26X18 | - | - | 10 |
| **PBG000029** | PIUSI T-SHIRT WHITE BOX 10 PCS - M | 1 | - | 35X26X18 | - | - | 10 |
| *BOUTEILLE D'EAU* | | | | | | | |
| **PBG000037** | PIUSI WATER BOTTLE - BOX 20 PCS | - | - | - | - | - | 20 |
| *PARAPLUIE* | | | | | | | |
| **PBG000030** | PIUSI UMBRELLA - BOX 10 PCS | 5,5 | - | 35X26X18 | - | - | 10 |



## PACKAGING

| CODE | DESCRIPTION | POIDS | | PACKAGING | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | KG | LBS | MM | INCH | PCS/PALLET | PCS/BOÎTE |
| *CROWNER* | | | | | | | |
| PBA0000013 | PIUSI METALLIC FLOOR STAND | 76 | - | 120X100 (PALLET) | - | 1 | - |
| *POSTER* | | | | | | | |
| PBP0000003 | KIT POSTERS PIUSI - BOX 10 PCS | 0,2 | - | 70X12 | - | - | 10 |
| *SAC* | | | | | | | |
| PBG0000035 | PIUSI BAG 2018 - BOX 150 PCS | 18,5 | - | - | - | - | 150 |
| *SPORTSPACK* | | | | | | | |
| PBG0000039 | PIUSI SPORTSPACK – BOX 30 PCS | - | - | - | - | - | 30 |
| *PORTE-CLÉS* | | | | | | | |
| PBG0000041 | PIUSI KEYRING -BOX 100 PCS | - | - | - | - | - | 100 |

# NOTE

# INFORMATION DE PIUSI
# CONCERNANT LES LIQUIDES

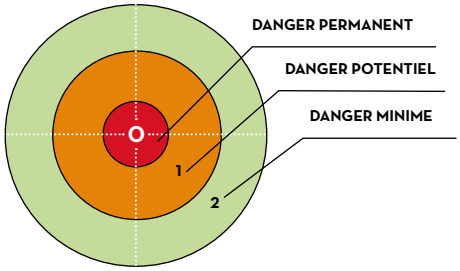
## DIRECTIVE ATEX/IECEX

### SÉCURITÉ DANS LES ATMOSPHÈRES EXPLOSIBLES

La directive ATEX est entrée en vigueur dans toute la CEE depuis le 1er juillet 2003. Cette directive est devenue une exigence obligatoire pour tous les équipements mécaniques et électriques destinés à être utilisés dans les zones dangereuses. Dans certaines atmosphères potentiellement explosibles, il existe un risque d'explosion en raison de mélanges de gaz et d'air, de vapeur et d'air, de poussière et d'air ou autres combinaisons inflammables typiques des vapeurs d'essence.
Si le matériel électrique ou mécanique doit être utilisé dans des zones où une atmosphère explosible est présente, il doit être conçu et construit de manière à ne pas créer / à éliminer les sources d'inflammation telles que les étincelles, les surfaces chaudes ou l'électricité statique et toutes les sources de combustion pouvant enflammer ces mélanges. Les zones à risques pour l'environnement où sont présents des gaz et des vapeurs inflammables peuvent aller de la ZONE 0 (risque d'explosion permanent) à la ZONE 1 (risque d'explosion probable) et à la ZONE 2 (faible risque ou aucun risque d'explosion pendant une courte durée uniquement).

Atex

II 2 G




NOS POMPES SONT CONFORMES AUX MARQUAGES ATEX/IECEX SUIVANTS

| II | 2 | G | Ex | d | IIA | T4 | Gb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GROUPE | CATÉGORIE | TYPE D'ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE | PRÉFIXE PERMANENT | MODE DE PROTECTION | GROUPE DE GAZ | CLASSE DE TEMPÉRATURE | INDICE DE PROTECTION |

**II** = Le groupe II inclut les appareils conçus pour un usage dans d'autres environnements (autres que les mines) dans lesquels des atmosphères explosibles sont probables.
**2** = Protection élevée, Catégorie 2 pour ZONE 1 GAZ et ZONE 2 GAZ
**G** = Gaz
**Ex** = Équipement résistant aux explosions certifié conformément aux directives européennes ATEX
**d** = Boîtiers résistants aux explosions (EN 60079-1)
**IIA** = Appareils électriques pour environnements potentiellement explosibles autres que les mines. (Propane, Butane etc.)
**T4** = La température de la pompe n'excèdera pas 135°C.

### EXPÉRIENCE DE PIUSI DANS LE SECTEUR DES LIQUIDES INFLAMMABLES

Piusi renoue avec sa propension naturelle à trouver des solutions pour le transvasement de liquides, en étendant sa gamme avec de nouveaux produits pour distribuer des liquides inflammables.

L'expérience acquise avec les pompes pour le transvasement de diesel, associée à la demande croissante du marché, ont encouragé le développement de cette nouvelle gamme de pompes pour essence, kérosène et diesel, qui répond aux critères stricts des directives ATEX concernant l'utilisation des matériels dans des atmosphères potentiellement explosibles.

Les produits Piusi ont obtenu la certification CESI et le certificat de conformité IECEx.

## TYPE DE LIQUIDES

| | |
|---|---|
| AIR | A |
| ANTIGEL | A |
| AdBlue® (URÉE) | Ad |
| BIODIESEL | B |
| DIESEL | D |
| ALIMENTATION | F |
| ESSENCE | G |
| GRAISSE | R G |
| KÉROSÈNE | K |
| HUILE | O |
| EAU | W |
| LAVE-GLACE | W S |

La propriété intellectuelle de ce catalogue est réservée pour tous les pays. La traduction, la reproduction, le stockage électronique et l'adaptation totale ou partielle, par quelque moyen que ce soit (notamment microfilms et photocopies) du contenu sans l'autorisation écrite préalable de Piusi S.p.a. constituent une violation des droits d'auteur de PIUSI S.P.A et un acte de concurrence déloyale. Les produits illustrés dans ce catalogue sont protégés en vertu de la réglementation en vigueur en matière de propriété industrielle. Les informations contenues dans ce catalogue sont aussi précises que possible et respectent, autant que faire se peut, les réglementations en vigueur au moment de la publication. Nous nous réservons toutefois le droit d'y apporter des modifications en accord avec d'éventuelles modifications réglementaires et/ou en fonction d'exigences de production jugées nécessaires pour des raisons de sécurité. Les spécifications techniques indiquées dans ce catalogue annulent et remplacent celles présentes dans le précédent catalogue général et dans les catalogues de produit. Les mises à jour et fiches techniques de produit sont disponibles au format PDF sur notre site web:
**www.piusi.com**

CERTIFIÉ
UNI - EN ISO 9001
UNI - EN ISO 14001
UNI - ISO 45001

DEPUIS 1953, PIUSI UTILISE LES COMPÉTENCES DE L'INGÉNIERIE ITALIENNE AU SERVICE DE SES CLIENTS, AVEC PROFESSIONNALISME ET INTÉGRITÉ POUR CONSTRUIRE DES RELATIONS STABLES ET DURABLES.

NOTRE MISSION EST DE FOURNIR DES SOLUTIONS SIMPLES, INTELLIGENTES ET PROFESSIONNELLES POUR LE TRANSVASEMENT, LA DISTRIBUTION ET LA MESURE DES LUBRIFIANTS, CARBURANTS ET LIQUIDES, EN PRENANT EN CONSIDÉRATION LA SANTÉ HUMAINE ET LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT.

PIUSI S.p.A.
Headquarters
46029 Suzzara (Mantova) Italy
tel.+39 0376 534561
fax.+39 0376 536393
e-mail: piusi@piusi.com
www.piusi.com

PIUSI USA, Inc.
3901 Anglers Avenue
Fort Lauderdale, FL 33312
tel.: 954 584 1552
fax.: 954 584 1554
Email: piusiusa@piusi.com
www.piusi.com/usa

Copyright PIUSI s.p.a. - Catalogue CO375A FR - 07.23

LES DONNÉES TECHNIQUES FOURNIES DANS LE CATALOGUE NE SONT PAS CONTRAIGNANTES. LA SOCIÉTÉ SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE CATALOGUE SANS PRÉAVIS.