



*MADE IN ITALY*



# GAMA DE PRODUCTOS DE COMBUSTIBLE

| GAMA DE PRODUCTOS   | CATEGORÍA DEL PRODUCTO  | PRODUCTO   | PÁGINA   |    |
|---|---|--|--|----|
| <b>SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE</b>  | SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE   | OVERVIEW   | 8  |    |
|   |                      | SOFTWARE   |  B.SMART                | 10 |
|   |   | ADD-ONS  |  | 12 |
|   |   | DISPENSADORES  |  CUBE B.SMART           | 14 |
|   |   | SELF SERVICE B.SMART   |  SELF SERVICE B.SMART   | 16 |
|   | CONTROL BOX   |  MCBOX B.SMART  | 18   |    |
|   |                      | SOFTWARE   |  SSM 2.0                | 20 |
|   |   |  |  DATA TRANSFER SSM 2.0  | 22 |
|   |   |  |  SSM 2.0 CLOUD          | 24 |
|   |   | DISPENSADORES  |  CUBE MC 2.0            | 26 |
|   |   |  |  SELF SERVICE MC 2.0    | 28 |
|   |   |  |  SELF SERVICE FM 2.0    | 30 |
|   |   | CONTROL BOX  |  MCBOX 2.0              | 32 |
|   |                      | SOFTWARE   |  SSM 2018               | 34 |
|   |   |  |  DATA TRANSFER SSM 2018 | 36 |
|   |   | DISPENSADORES  |  CUBE MC                | 38 |
|   |   |  |  SELF SERVICE MC        | 40 |
|   |   |  |  SELF SERVICE FM        | 42 |
| CONTROL BOX   |   |  MCBOX   | 44   |    |
| <b>DISPENSADORES</b>  | DISPENSADORES MECÁNICOS   |  CUBE  | 50   |    |
|   |   |  SELF SERVICE K44   | 52   |    |
| <b>KITS</b>   | ATEX KITS          |  EX50 DRUM       | 58   |    |
|   |   |  EX100 DRUM      | 60   |    |
|   |   |  EX140 DRUM      | 62   |    |
|   |   |  EX50 ST         | 64   |    |
|   | PARA TAMBOR   |  DRUM   | 66   |    |
|   | PORTÁTIL  |  PICO   | 68   |    |
|   |   |  BATTERY KIT  | 70   |    |
|   |   |  PITSTOP  | 72   |    |
|   |   |  PIUSIBOX   | 74   |    |
|   |   |  CARRY  | 76   |    |
|   | ST  |  ST   | 78   |    |
|   |   |  ST WITH METER  | 80   |    |
|   |   |  ST WITH METER AND FILTER   | 82   |    |
|   |   |  ST BOX   | 84   |    |
|   |   |  ST 200 AC  | 86   |    |
|  ST 200 DC |   | 88   |  |    |
| <b>BOMBAS</b>   | BOMBAS ATEX DE CA  |  EX50 AC         | 94   |    |
|   |   |  EX100           | 96   |    |
|   |   |  EX140           | 98   |    |
|   | BOMBAS ATEX DE CC  |  EX50 / EX75 DC  | 100  |    |
|   | BOMBAS DE CA  |  PANTHER AC   | 102  |    |
|   |   |  VISCOMAT VANE  | 104  |    |
|   |   |  E80 / E120   | 106  |    |
|   |   |  E140   | 108  |    |
|   |   |  E300   | 110  |    |
|   | BOMBAS DE CC  |  BP3000   | 112  |    |
|   |   |  PANTHER DC   | 114  |    |
|   |   |  BIPUMP   | 116  |    |
|   | BOMBAS MANUALES   |  PIUSI HAND PUMP  | 118  |    |
|   |   |  HAND PUMPS   | 120  |    |

Todas las imágenes se muestran únicamente con fines ilustrativos. El producto real puede variar debido a mejoras del producto.

| GAMA DE PRODUCTOS  | CATEGORÍA DEL PRODUCTO   | PRODUCTO  | PÁGINA |
|--|--|---|--------|
| <b>MEDIDORES</b><br>                  | MEDIDORES ELECTRÓNICO ATEX  |  K24 ATEX         | 126    |
|  | MEDIDORES MECÁNICOS ATEX    |  K33 ATEX         | 128    |
|  | MEDIDORES ELECTRÓNICO  |  K150 ATEX        | 130    |
|  |  |  K24   | 132    |
|  |  |  K600/3  | 134    |
|  |  |  K600 B/3  | 136    |
|  |  |  K600/4  | 138    |
|  |  |  K700 PULSER   | 140    |
|  |  |  K900  | 142    |
|  | REMOTE DISPLAY   | 144   |        |
|  | MEDIDORES MECÁNICOS  |  K33 / K44   | 146    |
|  |  |  K150  | 148    |
|  K700                                 |  | 150   |        |
| <b>PISTOLAS</b><br>                   | PISTOLAS AUTOMÁTICAS ATEX   |  A60 / A140 ATEX  | 156    |
|  | PISTOLAS AUTOMÁTICAS   |  A60 / A80 / A120 / A140   | 158    |
|  |  A280                       | 160   |        |
| PISTOLA MANUAL   |  SELF 2000 / SELF 3000      | 162   |        |
| <b>FILTRACIÓN</b><br>               | SISTEMA DE FILTRACIÓN  |  FILTROLL  | 168    |
|  | FILTROS  |  WATER CAPTOR  | 170    |
|  |  |  CLEAR CAPTOR  | 172    |
|  |  |  FUEL & BIOFUEL  | 174    |
|  |  |  FOOT VALVE  | 176    |
| <b>MONITOREO DE DEPÓSITO</b><br>    | INDICADORES DE NIVEL DE DEPÓSITO   |  OCIO  | 180    |
|  |  OCIO 2.0                 | 182   |        |
| <b>ENROLLADORES DE MANGUERA</b><br> | ENROLLADORES ABIERTO   |  DIESEL HOSE REEL  | 188    |
| <b>ACCESORIOS</b><br>               | CONTROL DE ACCESO  |  ACCESS 85   | 194    |
|  | ACCESORIOS   |  CONNECTORS  | 196    |
|  |  |  COUPLING&FITTINGS   | 198    |
|  |  |  FLANGED CONNECTIONS   | 200    |
|  |  |  HOSE&SWIVEL   | 202    |
| <b>MATERIAL PROMOCIONAL</b><br>     | MERCHANDISE  |   | 208    |

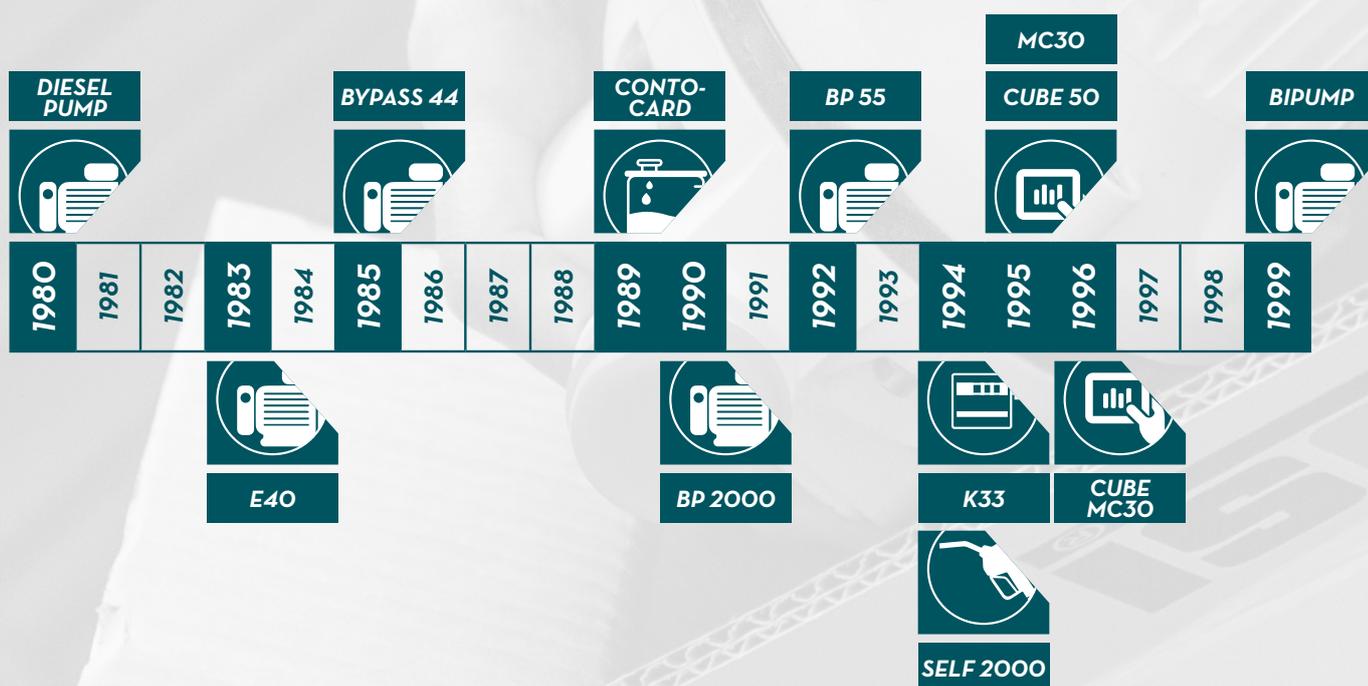
# EL VIAJE EN SECTOR COMBUSTIBLE DE PIUSI

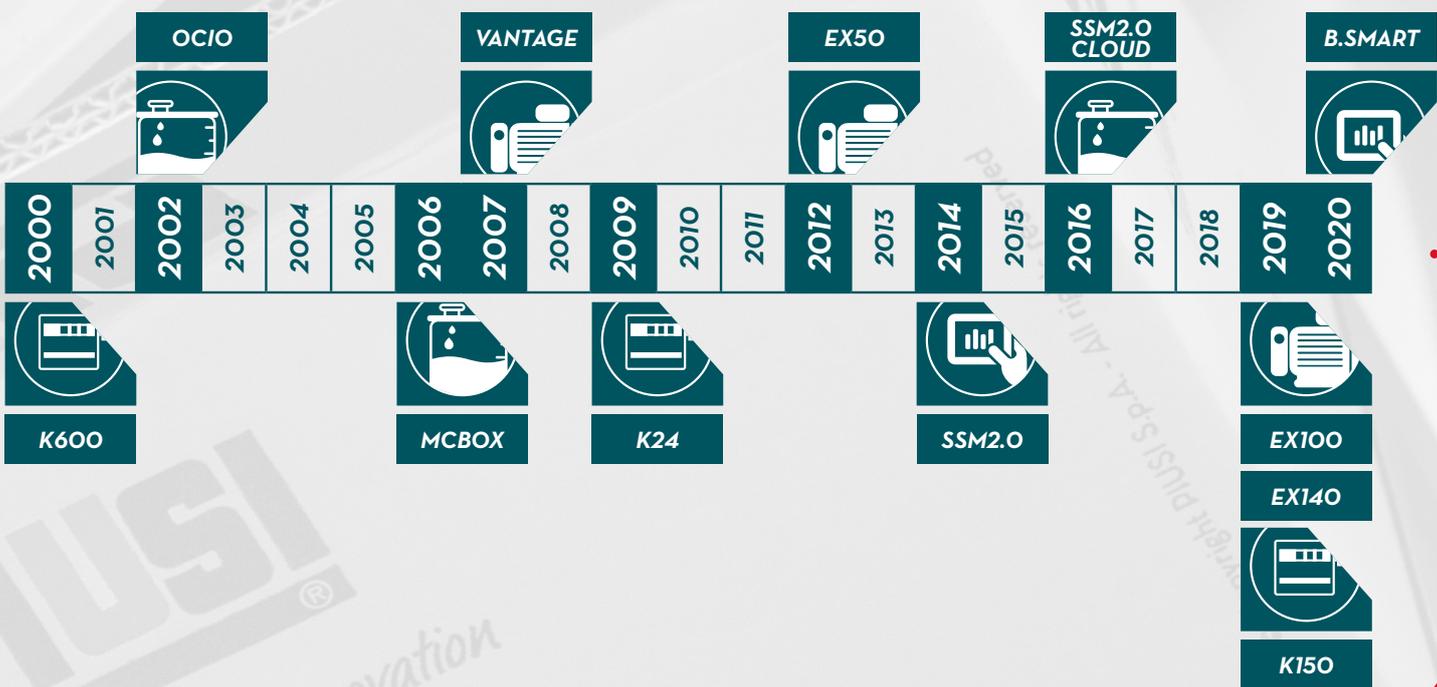
## UNA HISTORIA DE EXPERIENCIA

### QUIENES SOMOS

PIUSI se fundó en 1953 en Suzzara, provincia de Mantua, Italia. Durante más de 60 años, PIUSI ha sido el actor principal en los mercados líderes del mundo con su completa gama de productos para la transferencia, llenado y medición de lubricantes, combustibles y líquidos varios, como la gasolina, el diésel, los líquidos para escapes diésel (DEF), el aceite, el agua y la grasa. Algunos de los principales productos de PIUSI son: bombas, caudalímetros, pistolas, dispensadores, enrolladores de manguera, indicadores de nivel de líquido, software y kits completos utilizados por trabajadores de la agricultura y la industria automotriz, de talleres mecánicos, del sector de la gestión de flotas, el transporte terrestre por carretera y el transporte marítimo. Los productos PIUSI tienen numerosos y diferentes usos como la supervisión y transferencia de combustible en empresas de transporte de mercancías, repostaje de vehículos agrícolas, transferencia de combustible a vehículos especiales en el sector de la construcción y la minería... Los productos son intuitivos y fáciles de usar; son adecuados para su instalación en una gran variedad de contextos; son todos fabricados enteramente en Italia y todos ellos expresan la innovación, calidad, profesionalidad e I+D que siempre han distinguido a PIUSI. Su sede principal se encuentra en Suzzara (Mantua), a 150 km de Milán y Venecia. La empresa emplea actualmente a más de 250 trabajadores entre personal de ventas, administración, I+D, producción y logística. Los productos PIUSI se venden en más de 120 países de todo el mundo gracias a la gran red de distribuidores y a la filial estadounidense establecida en Fort Lauderdale, Florida, que da servicio a los mercados de América del Norte y del Sur.

1953







# **SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE**

A solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top left. It is a simple, flat-colored shape that adds a modern, geometric touch to the design.



# OVERVIEW

## CARACTERÍSTICAS:

### INFORME PUNTUAL

- DATOS DE CONSUMO REALES Y PRECISOS EN CADA OPERACIÓN DE REPOSTAJE GESTIONADA AUTOMÁTICAMENTE POR EL SISTEMA;
- VISIÓN GENERAL SOBRE LA TENDENCIA DEL CONSUMO Y EL COMBUSTIBLE RESIDUAL DISPONIBLE;

### CASTOS REDUCIDOS

- EL CONSUMO CUIDADOSO Y MEDIDO DE COMBUSTIBLE PERMITE AHORRAR HASTA EL 20% DE COMBUSTIBLE AL AÑO;

### SIN ABUSOS

- UN SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE QUE PERMITE MONITORAR A QUIÉN REALIZA EL PROCEDIMIENTO Y EN QUÉ VEHÍCULO, TAMBIÉN INDICA EL DISPENSADOR UTILIZADO PARA EVITAR ABUSOS.

Los sistemas de gestión de combustible (FMS, del inglés Fuel Management System) son equipos tecnológicamente avanzados con los que **medir, controlar y gestionar el consumo de combustible** (o de otros líquidos) de **flotas u otros vehículos de la empresa** (como, por ejemplo, las máquinas de movimiento de tierras en la industria de la construcción).

El **consumo de combustible**, diésel y gasolina, es una **parte importante** de los **costes** de funcionamiento de una flota.

¿Cuánto combustible se ha desperdiciado en los últimos meses?

¿Cuánto combustible consume cada vehículo o conductor?

¿Cuál ha sido la tendencia en el consumo?

Para tener una **visión clara y precisa de la situación**, se necesita un **sistema de gestión de combustible**. Un sistema vinculado a los dispensadores y estaciones para la transferencia de combustible que **monitorizar todas las operaciones de repostaje de combustible** y que también indica quién es el operador y el vehículo que está repostando; todo en tiempo real.

PIUSI ha desarrollado **3 softwares FMS diferentes** adecuados para todos los requisitos: **B. SMART, SSM 2.0 y SEL SERVICE MANAGEMENT 2018**.

**SELF SERVICE MANAGEMENT 2018**



**B.SMART**

**SSM 2.0**  
SELF SERVICE MANAGEMENT





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## ¿Por qué elegir un FMS de PIUSI?

Con 70 años de historia, PIUSI puede abarcar no solo todos los aspectos tecnológicos y de TI del software, sino también integrar una amplia gama de dispensadores adecuados para todas las necesidades.

Al elegir PIUSI, se obtendrá - de un solo proveedor - no solo el Software, sino también el Hardware de dispensación directamente de la misma empresa.

| <b>GENERAL</b>   | PLATAFORMA   | PC Software       | PC Software       | Cloud Software                       |
|--|--|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
|  | MULTI SITIO  | NO                | con SSM2.0 Cloud  | SÍ                                   |
|  | USUARIOS MÁXIMOS                                   | 120/Dispensador   | hasta 1000        | ilimitado                            |
|  | DISPENSADORES MÁXIMOS                              | 16                | hasta 20          | ilimitado                            |
|  | LOGIN USUARIOS                                     | iButton/PinCÓDIGO | iButton/PinCÓDIGO | Mobile App*                          |
| <b>ESTABLECER LÍMITES</b>  | USUARIO REMOTO/ACTIVACIÓN DISPENSADORES            | NO                | SÍ                | SÍ                                   |
|  | USUARIO DIARIO / LÍMITES SEMANALES                 | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
|  | LÍMITE DE VEHÍCULOS                                | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
| <b>CONTROL DE:</b><br>• VEHÍCULOS<br>• PROVEEDORES<br>• CONSUMOS | NÚMERO DE REGISTRO                                 | entrada manual    | iButton           | Mobile App                           |
|  | ASIGNACIÓN DE VEHÍCULO DE USUARIO                  | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
|  | ODOMETRO   | SÍ                | SÍ                | SÍ                                   |
|  | TRANSACCIONES EXTERNAS                             | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
|  | CONTROL DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE                 | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
|  | CONTROL DEL CONSUMO DE ADBLUE                      | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
|  | CONTROL DEL CONSUMO DE LIQUIDOS                    | NO                | SÍ                | PROXIMO                              |
| <b>GESTIÓN DE INDICADORES DE NIVEL</b>                           | INTERRUPCIÓN DE LA BOMBA NIVEL BAJO                | Si                | SÍ                | SÍ                                   |
|  | GESTIÓN REMOTA DE NIVEL DEL TANQUE                 | NO                | SÍ                | con Tank Watchdog Add-on             |
|  | NÚMERO MÁXIMOS DE OCIO                             | NO                | hasta 20          | ilimitado - con Tank Watchdog Add-on |
| <b>ALARMA DE NIVEL</b>   | ALARMAS SOFTWARE                                   | NO                | SÍ                | SÍ                                   |
|  | ALARMAS HARDWARE (W/OCIO)                          | SÍ                | SÍ                | SÍ                                   |
| <b>REPORTES</b>  | INFORMES DE TRANSACCIONES                          | SÍ                | SÍ                | SÍ                                   |
|  | INFORMES DE NIVEL DEL TANQUE                       | NO                | SÍ                | con Tank Watchdog Add-on             |
|  | INFORMES EN LA TENDENCIA DE PRECIOS DE COMBUSTIBLE | NO                | SÍ                | con Tank Watchdog Add-on             |

\*IBUTTON: EN CASO DE EMERGENCIA, EL SMARTPHONE NO ESTARÁ DISPONIBLE O NO FUNCIONARÁ

## OVERVIEW



# B.SMART

## CARACTERÍSTICAS

- SIMPLE, INTUITIVO, ADECUADO PARA CUALQUIER USUARIO
- PARA TODAS LAS NECESIDADES
- PARA UNA SOLA INSTALACIÓN O PARA MÚLTIPLES INSTALACIONES
- SOFTWARE SIEMPRE INCLUIDO CON EL DISPENSADOR
- BLUETOOTH
- BASADO EN LA NUBE
- SIN INSTALACIÓN DE SOFTWARE
- SIN CUOTAS ANUALES
- ANÁLISIS, CONTROL Y GESTIÓN EN UN CLIC

### RENDIMIENTO

DATOS SIEMPRE DISPONIBLES

DE LAS TRANSACCIONES

SIN SOFTWARE

EN EL PC  
CLOUD

SIN CUOTAS

DE USO

SOLO BLUETOOTH

WI-FI O LAN  
SIN CONEXIÓN

B.SMART es el sistema de gestión de combustible (FMS, del inglés Fuel Management System) de PIUSI diseñado para flotas de cualquier tamaño: pequeñas, medianas, grandes, en una sola instalación o en múltiples instalaciones. Innovador, simple e inteligente, el nombre tiene su significado, PIUSI B.SMART combina la calidad y la eficiencia de los dispensadores PIUSI, con un software basado en la nube (aplicación para conductores y una aplicación web para gestores de flotas) desarrollado con tecnología Bluetooth, que implica que no se requiere una red Wi-Fi o LAN. Por lo tanto, es posible usar B.SMART en cualquier lugar; también en las zonas más apartadas. Un sistema de gestión de combustible todo en uno: el gestor de la flota solo tiene que elegir los dispensadores necesarios; el software siempre se incluye en el «paquete» (no se exige ninguna cuota recurrente o de alquiler).

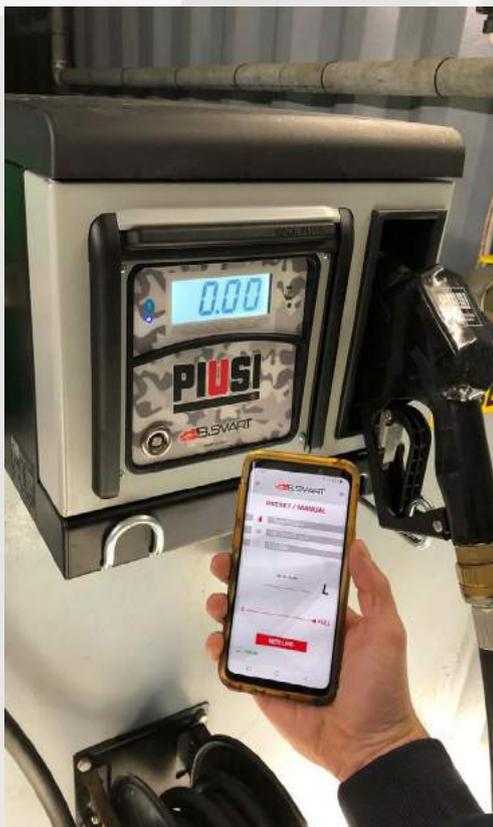


## B.SMART

B.SMART es flexible y se puede ampliar: el mismo sistema se adapta fácilmente a todos los requisitos. Solo hay que agregar el complemento necesario para mantenerse al día si evoluciona la flota.

### B.SMART API DISPONIBLE

LA API B.SMART PERMITE CONECTARSE E INTERCAMBIAR DATOS CON LA PLATAFORMA.





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.



## APP

La aplicación para conductores requiere un dispositivo inteligente que tenga Bluetooth, el cual, una vez abierta la aplicación, se conecta inmediatamente al dispensador para comenzar el repostaje.



## HARDWARE

PIUSI B.SMART solo funciona con la gama específica de dispositivos de dispensación: calidad garantizada por PIUSI; el mayor rendimiento técnico y la máxima fiabilidad, todo en una compra. Comunicación en tiempo real entre el dispensador y el PC.



## CLOUD

El núcleo del software de gestión de combustible B.SMART es un servicio basado en la nube que rastrea cada operación de repostaje y mantiene todos los dispositivos sincronizado.



## APLICACIÓN WEB

Dedicada al gestor de la flota. Sin instalación de software: simplemente se inicia sesión y se comienza inmediatamente a monitorizar, gestionar y controlar el consumo de la flota.



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



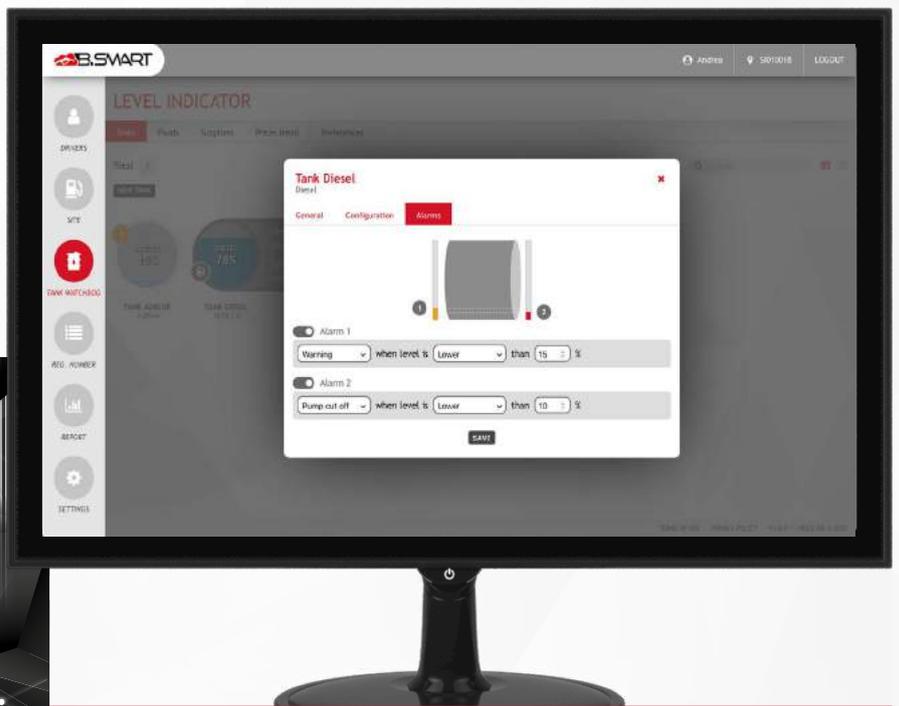
PISTOLAS

# ADD-ONS

## CARACTERÍSTICAS

- AMPLIABLE CON MODULOS ESPECÍFICOS
- CONDUCTORES ILIMITADOS
- INFORMACIÓN DETALLADA PARA CADA CONDUCTOR
- ADECUADO PARA TODAS LAS NECESIDADES
- MONITORIZACIÓN Y GESTIÓN DE LOS DEPÓSITOS

PIUSI B.SMART es un sistema ampliable que se adapta rápidamente a las nuevas necesidades gracias a los complementos activados por software. Un sistema de gestión de combustible inteligente que crece con el negocio. Con los paquetes de complementos, es posible adquirir accesos para conductores (5, 10 o 50) o la función especial TANK WATCHDOG\* para tener siempre bajo control el nivel de líquido en el depósito. Es posible transformar hardware MC in B.SMART con el KIT HARDWARE 1.0/2018 UPGRADE.



## TANK WATCHDOG

B.SMART Tank Watchdog es el complemento perfecto para un control completo y actualizado del stock. Permite:

- monitorizar el nivel del depósito (agregar cargas y descargas de fluidos y ajustes);
- establecer alarmas de nivel;
- gestionar proveedores;
- seguir valores y tendencias de precios de inventario;
- acceder y descargar informes desde cualquier lugar

## ADD-ON

Cuando se elige el complemento, PIUSI enviará un código de activación con todas las instrucciones relacionadas.

### DRIVER ADD-ON

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |
|-----------|------------------------------------|
| FO0770D00 | DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X5)  |
| FO0770D10 | DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X15) |
| FO0770D20 | DRIVER ACCESS ADD-ON B.SMART (X50) |

### TANK WATCHDOG ADD-ON (DISPONIBLE a partir de septiembre 2020)

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                                 |
|-----------|---|
| FO0770L00 | B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 1 YEAR       |
| FO0770L10 | B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - 3 YEARS      |
| FO0770L20 | B.SMART TANK WATCHDOG ADD-ON - ONE TIME FEE |

\* SOLO CON LA COMPRA O LA PRESENCIA EN EL SISTEMA DE OCIO 2.0



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



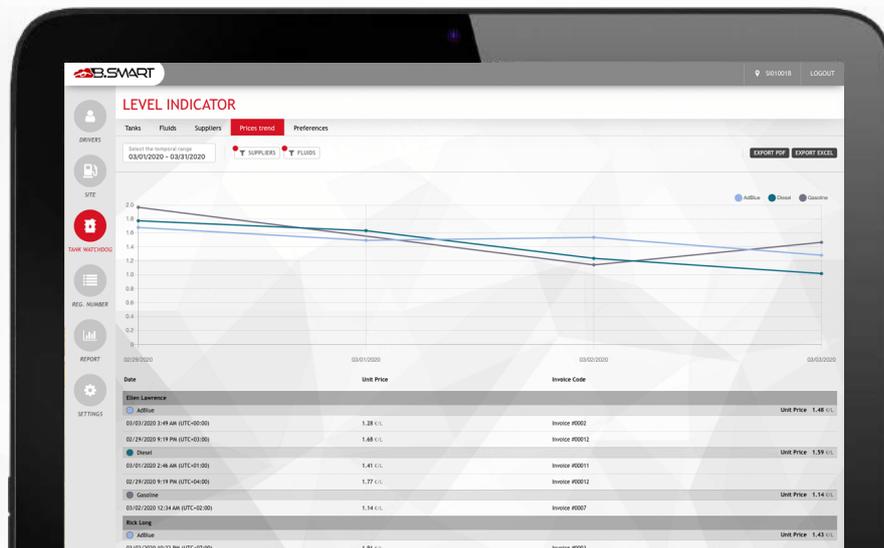
ACEITE



AGUA



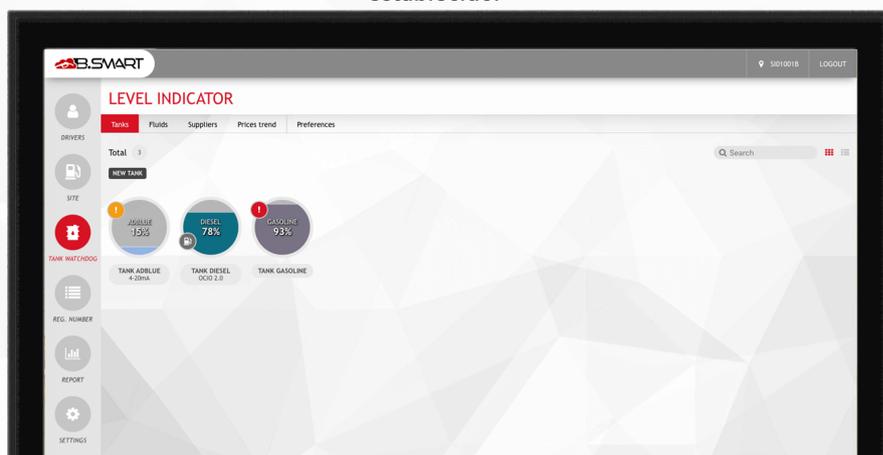
LIMPIAPARAB.



## TANK WATCHDOG - niveles del depósito

Al añadir el indicador de nivel OCIO, el sistema le permite monitorizar el nivel de fluido en sus depósitos en tiempo real y generar alarmas en caso de mal funcionamiento o niveles bajos. Un complemento perfecto para un control completo y actualizado del stock. También es posible conectar cualquier medidor de fluidos de 420 mA o 0-10 V o cualquier otro indicador de nivel:

- establecer alarmas de nivel y recibir notificaciones sobre el nivel del depósito;
- posibilidad de configurar alarmas de alto o bajo nivel;
- detener la bomba de acuerdo con el nivel de fluido;
- enviar un correo electrónico automático para notificar si se alcanza el nivel de alarma establecido.



## TANK WATCHDOG - fluido y tendencia de precios

Gracias al indicador de nivel OCIO, puede tener a su alcance el valor y la cantidad del inventario de fluidos: puede definir el precio de repostaje del combustible y comprobar el valor actual del inventario:

- gestionar proveedores de fluidos para realizar un seguimiento de la fecha, el precio y la cantidad comprada;
- obtener datos en tiempo real del valor de su inventario;
- seguir las tendencias de precios de los fluidos;
- acceder y descargar informes desde cualquier dispositivo conectado a Internet gracias a la nube software.

ADD-ONS



# CUBE B.SMART

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- DISEÑO COMPACTO
- ORIGINAL CON SOFTWARE B.SMART EN LA NUBE
- IP55
- DISPONIBLE KIT UPGRADE 1.0/2018

El dispensador de combustible CUBE B.SMART, disponible en las versiones de 70 y 90 litros/min con suministro de CA y CC, está equipado con una bomba de paletas autocebante con derivación incorporada que garantiza un alto rendimiento. El soporte antivibraciones del dispensador diésel garantiza un funcionamiento silencioso y práctico, mientras que la estanqueidad mecánica y la protección térmica del motor de inducción contra el sobrecalentamiento hacen que el producto sea fiable y seguro. CUBE B.SMART está equipado con una pistola automática con conexión giratoria. La instalación del filtro de malla en el lado succión asegura la vida útil de la bomba, ya que evita que cuerpos extraños terminen en el rotor y causen un bloqueo y el consiguiente daño.

### RENDIMIENTO

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| HASTA<br><b>90 L/MIN</b><br>DE CAUDAL | <b>CA/CC</b><br>TENSIÓN<br>ALIMENTACIÓN |
| <b>± 0,5%</b><br>PRECISIÓN            | <b>BLUETOOTH</b><br>CONEXIÓN            |

**NEW**  
ACTUALIZACIÓN DEL HARDWARE MC A B.SMART CON EL KIT DE ACTUALIZACIÓN CUBE 1.0/2018



CUBE B.SMART



### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |            | N. BOX / EUROPALLET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|------------|---------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS. /CAJA | X                   |  |

#### CA VERSIÓN

|           |    |    |             |                |   |   |   |
|-----------|----|----|-------------|----------------|---|---|---|
| FO0598000 | 24 | 53 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598020 | 24 | 53 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598040 | 24 | 53 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598010 | 24 | 54 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598030 | 24 | 54 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598050 | 24 | 54 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |

#### CC VERSIÓN

|           |    |    |             |                |   |   |   |
|-----------|----|----|-------------|----------------|---|---|---|
| FO0598A00 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598A20 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598A40 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598A10 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598A30 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |
| FO0598A50 | 23 | 50 | 380X380X480 | 15,0X15,0X18,9 | 1 | - | - |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

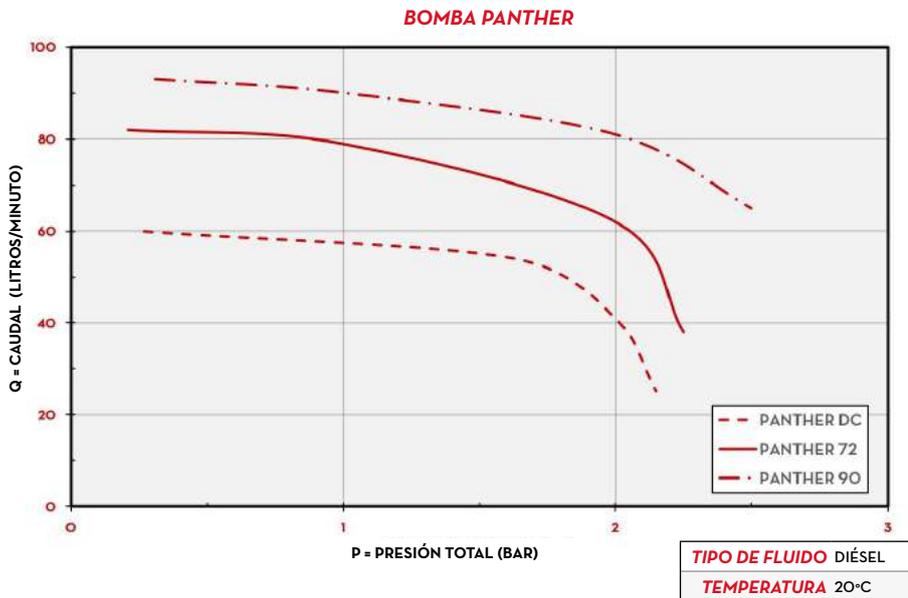


AGUA



LIMPIAPARAB.

### GRÁFICO



### CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR CUBE B.SMART
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- MANUAL DE INSTRUCCIONES
- COMPLEMENTO ACCESO CONDUCTOR

### DETALLES



CUBIERTA DE PANTALLA

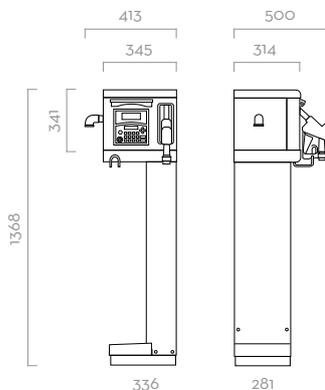


B.SMART MOBILE APP



SOFTWARE B.SMART CLOUD

### DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

### COMPONENTES

- BOMBAS:
  - PANTHER AC PÁG. 102
  - PANTHER DC PÁG. 114
- MEDIDOR:
  - K600/3 PÁG. 134
- PISTOLA:
  - PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO            | DESCRIPCIÓN                     | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN  |       |                 | BOMBA | MEDIDOR    | PISTOLA | FILTER | ENTRADA | MANGUERA  |            |      |
|-------------------|---------------------------------|----------------|--------|-----|----------|-------|-----------------|-------|------------|---------|--------|---------|-----------|------------|------|
|                   |                                 |                | L/MIN  | GPM | V. CA/HZ | V. CC | POTENCIA/VATIOS |       |            |         |        |         | AMP. MÁX. | H2O FILTER | BSP  |
| <b>CA VERSIÓN</b> |                                 |                |        |     |          |       |                 |       |            |         |        |         |           |            |      |
| FO0598000         | CUBE 70 230V B.SMART 10 DIVERS  | D              | 70     | 18  | 230 V    | 50 HZ | 900 W           | 4,2 A | PANTHER 72 | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598020         | CUBE 70 B.SMART 230 V 20 DIVERS | D              | 70     | 18  | 230 V    | 50 HZ | 900 W           | 4,2 A | PANTHER 72 | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598040         | CUBE 70 B.SMART 230 V 50 DIVERS | D              | 70     | 18  | 230 V    | 50 HZ | 900 W           | 4,2 A | PANTHER 72 | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598010         | CUBE 90 230V B.SMART 10 DIVERS  | D              | 90     | 24  | 230 V    | 50 HZ | 900 W           | 4,9 A | PANTHER 90 | K600/3  | A120   | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598030         | CUBE 90 B.SMART 230V 20 DIVERS  | D              | 90     | 24  | 230 V    | 50 HZ | 900 W           | 4,9 A | PANTHER 90 | K600/3  | A120   | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598050         | CUBE 90 B.SMART 230V 50 DIVERS  | D              | 90     | 24  | 230 V    | 50 HZ | 900 W           | 4,9 A | PANTHER 90 | K600/3  | A120   | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| <b>CC VERSIÓN</b> |                                 |                |        |     |          |       |                 |       |            |         |        |         |           |            |      |
| FO0598A00         | CUBE 12 V B.SMART · 10 DRIVERS  | D              | 56     | 15  | 12 V     |       | 300             | 35    | PANTHER DC | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598A20         | CUBE 12 V B.SMART · 20 DRIVERS  | D              | 56     | 15  | 12 V     |       | 300             | 35    | PANTHER DC | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598A40         | CUBE 12 V B.SMART · 50 DRIVERS  | D              | 56     | 15  | 12 V     |       | 300             | 35    | PANTHER DC | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598A10         | CUBE 24 V B.SMART · 10 DRIVERS  | D              | 70     | 18  | 24 V     |       | 420             | 25    | PANTHER DC | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598A30         | CUBE 24 V B.SMART · 20 DRIVERS  | D              | 70     | 18  | 24 V     |       | 420             | 25    | PANTHER DC | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |
| FO0598A50         | CUBE 24 V B.SMART · 50 DRIVERS  | D              | 70     | 18  | 24 V     |       | 420             | 25    | PANTHER DC | K600/3  | A60    | NO      | 1"        | 4M         | 25MM |





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

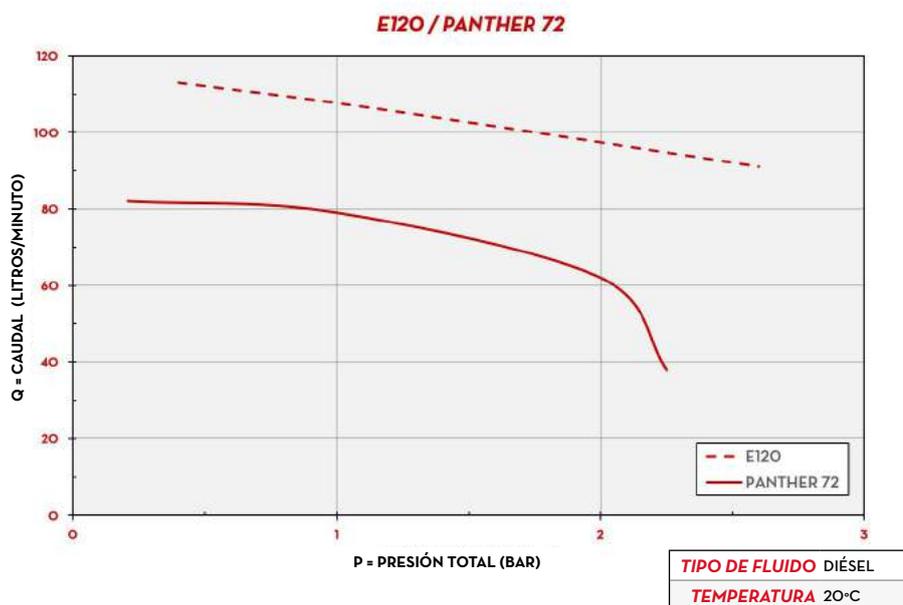


AGUA

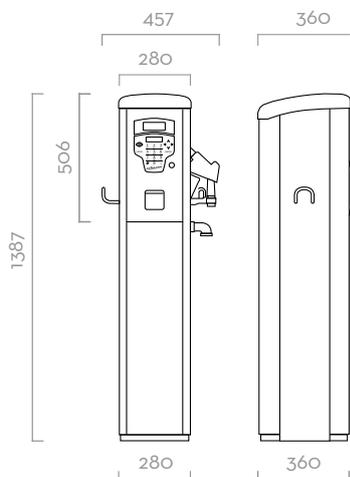


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR DE AUTOSERVICIO B.SMART
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES
- ADD-ON DRIVER ACCESS

## DETALLES



CUBIERTA DE PANTALLA



APP MOBILE B.SMART



SOFTWARE B.SMART EN LA NUBE



FILTRO WATER CAPTOR (pag. 170)

## COMPONENTES

- **BOMBAS:**  
PANTHER 72 / E120 PÁG. 102/106
- **MEDIDOR:**  
K600/3 PÁG. 134
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                              | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |       |                   | BOMBA | MEDIDOR    | PISTOLA | FILTRO | ENTRADA | MANGUERA  |      |      |
|-----------|--|----------------|--------|-----|------------|-------|-------------------|-------|------------|---------|--------|---------|-----------|------|------|
|           |  |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | V. CC | POTENCIA / VATIOS |       |            |         |        |         | AMP. MÁX. | TIPO | TIPO |
| FO0748010 | SELF SERVICE 70 230V B.SMART 10 DRIVERS  | D              | 70     | 18  | 230 V      | 50 HZ | 550 W             | 3,3 A | PANTHER 72 | K600/3  | A120   | 30 µM   | 11/2"     | 4M   | 25MM |
| FO0748040 | SELF SERVICE 70 230V B.SMART 20 DRIVERS  | D              | 70     | 18  | 230 V      | 50 HZ | 550 W             | 3,3 A | PANTHER 72 | K600/3  | A120   | 30 µM   | 11/2"     | 4M   | 25MM |
| FO0748060 | SELF SERVICE 70 230V B.SMART 50 DRIVERS  | D              | 70     | 18  | 230 V      | 50 HZ | 550 W             | 3,3 A | PANTHER 72 | K600/3  | A120   | 30 µM   | 11/2"     | 4M   | 25MM |
| FO0748000 | 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   | 11/2"     | 4M   | 25MM |
| FO0748030 | SELF SERVICE 100 230V B.SMART 20 DRIVERS | D              | 90     | 24  | 230 V      | 50 HZ | 1150 W            | 5,7 A | E120       | K600/3  | A120   | 30 µM   | 11/2"     | 4M   | 25MM |
| FO0748070 | SELF SERVICE 100 230V B.SMART 50 DRIVERS | D              | 90     | 24  | 230 V      | 50 HZ | 1150 W            | 5,7 A | E120       | K600/3  | A120   | 30 µM   | 11/2"     | 4M   | 25MM |

# SELF SERVICE B.SMART



# MCBOX B.SMART

## CARACTERÍSTICAS

- IDEAL PARA PLANTAS YA EXISTENTES
- APTO PARA CUALQUIER BOMBA
- ENTRADA DEL MEDIDOR DE PULSOS
- ORIGINAL CON SOFTWARE B.SMART EN LA NUBE

MCBOX es un panel de control electrónico que permite controlar cualquier tipo de bomba de CA/CC, contador de litros de pulsos, pistola e interruptores de nivel de combustible. El producto perfecto para actualizar una instalación existente o para un ensamblaje personalizado. Con MCBOX B.SMART se integra el sistema de gestión de combustible B.SMART. No es necesario instalar el software en un PC: B.SMART funciona en la nube y permite monitorizar todas las transacciones de combustible en tiempo real, desde cualquier sitio donde esté instalado MCBOX B.SMART. La comunicación entre MCBOX B.SMART, la aplicación del teléfono y el software en la nube es simple.

### RENDIMIENTO

**CA/CC**

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN

HASTA

**500**

ALMACENABLES TRANSACCIONES

**VERSIÓN A 2 BOMBAS**

OUTPUT

**BLUETOOTH**

CONEXIÓN



MCBOX B.SMART



### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|---------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | X                   |  |

#### CA VERSIÓN

|           |     |      |             |               |   |   |   |
|-----------|-----|------|-------------|---------------|---|---|---|
| FO0599000 | 5,2 | 11,5 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599040 | 5,2 | 11,5 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599080 | 5,2 | 11,5 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599200 | 5,3 | 11,6 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599240 | 5,3 | 11,6 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599280 | 5,3 | 11,6 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |

#### CC VERSIÓN

|           |     |      |             |               |   |   |   |
|-----------|-----|------|-------------|---------------|---|---|---|
| FO0599010 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599050 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599090 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599060 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599070 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |
| FO0599110 | 5,4 | 11,8 | 300X300X180 | 11.8X11.8X7.1 | 1 | - | - |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## ESQUEMA DE CONEXIÓN



CONTROL DE BOMBA



MEDIDOR DE PULSO



INDICADOR DE NIVEL



INTERRUPTOR DE PISTOLA



## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD MCBOX B.SMART
- ADD-ON DRIVER ACCESS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



CUBIERTA DE PANTALLA



B.SMART MOBILE APP

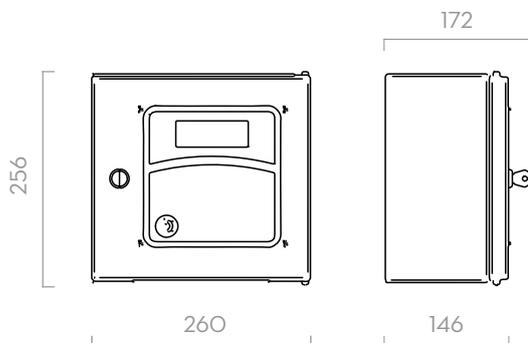


SOFTWARE B.SMART CLOUD



FÁCIL ACCESO A LA CONEXIÓN

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO            | DESCRIPCIÓN                               | TIPO DE FLUIDO | TENSIÓN   |                 |           | B.SMART CLOUD |          |
|-------------------|---|----------------|-----------|-----------------|-----------|---------------|----------|
|                   |   |                | V. CA /HZ | POTENCIA/ VÁTOS | AMP. MÁX. |               |          |
| <b>CA VERSIÓN</b> |   |                |           |                 |           |               |          |
| FO0599000         | MCBOX 100-240V B.SMART 10 DRIVERS         | ANY            | 100V-240V | 50/60 HZ        | 5W        | 15 A          | INCLUIDO |
| FO0599040         | MCBOX 100-240V B.SMART 20 DRIVERS         | ANY            | 100V-240V | 50/60 HZ        | 5W        | 15 A          | INCLUIDO |
| FO0599080         | MCBOX 100-240V B.SMART 50 DRIVERS         | ANY            | 100V-240V | 50/60 HZ        | 5W        | 15 A          | INCLUIDO |
| FO0599200         | MCBOX 100-240V B.SMART 10 DRIVERS 2 PUMPS | ANY            | 100V-240V | 50/60 HZ        | 5W        | 15 A          | INCLUIDO |
| FO0599240         | MCBOX 100-240V B.SMART 20 DRIVERS 2 PUMPS | ANY            | 100V-240V | 50/60 HZ        | 5W        | 15 A          | INCLUIDO |
| FO0599280         | MCBOX 100-240V B.SMART 50 DRIVERS 2 PUMPS | ANY            | 100V-240V | 50/60 HZ        | 5W        | 15 A          | INCLUIDO |
| <b>CC VERSIÓN</b> |   |                |           |                 |           |               |          |
| FO0599010         | MCBOX 12V B.SMART 10 DRIVERS              | ANY            | 12 V      | -               | 5W        | 50 A          | INCLUIDO |
| FO0599050         | MCBOX 12V B.SMART 20 DRIVERS              | ANY            | 12 V      | -               | 5W        | 50 A          | INCLUIDO |
| FO0599090         | MCBOX 12V B.SMART 50 DRIVERS              | ANY            | 12 V      | -               | 5W        | 50 A          | INCLUIDO |
| FO0599060         | MCBOX 24V B.SMART 10 DRIVERS              | ANY            | 24 V      | -               | 5W        | 25 A          | INCLUIDO |
| FO0599070         | MCBOX 24V B.SMART 20 DRIVERS              | ANY            | 24 V      | -               | 5W        | 25 A          | INCLUIDO |
| FO0599110         | MCBOX 24V B.SMART 50 DRIVERS              | ANY            | 24 V      | -               | 5W        | 25 A          | INCLUIDO |

# MCBOX B.SMART



# SSM2.0

## CARACTERÍSTICAS

- VIGILANCIA DEL DEPÓSITO
- GESTIÓN DE CONDUCTORES/VEHÍCULOS
- INFORMES
- LISTO PARA SSM 2.0 CLOUD
- VALOR DE INVENTARIO DEL FLUIDO

El nuevo software SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 es la respuesta más avanzada para gestionar y controlar el repostaje, permitiendo la supervisión de conductores, vehículos y depósitos de combustible. La configuración del sistema y la puesta en marcha nunca habían sido tan fáciles: solo hay que conectar los dispositivos a su red LAN o WIFI y hacer clic en el botón "Detectar sistema" en su PC. SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 hará el resto. El uso del software SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 exige la nueva gama de dispositivos de suministro SELF SERVICE 2.0. El kit de lectores de llave ibutton está disponible bajo pedido.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**1000**

CONDUCTORES/VEHÍCULOS

**USB/WEB**

VERSIÓN DE SOFTWARE  
INSTALACIÓN

### MODO DE ACTIVACIÓN DE SOFTWARE



**USB CLAVE DE HARDWARE**  
sin conexión a Internet



**EDICIÓN WEB**  
se requiere conexión a Internet





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### COMPROBAR

El coste del consumo en cada distancia.



### VER

Los gráficos de barra le permiten analizar los litros suministrados cada día y compararlos con el uso medio.

### VEHÍCULOS

Lee el consumo medio y la distancia recorrida.



### CONTROL DE DEPÓSITOS

Comprueba los litros suministrados en el periodo especificado.



### FICHA TÉCNICA - CÓDIGO USB

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN      |
|-----------|------------------|
| FO0772050 | SSM 2.0 ENTRY    |
| FO077202A | SSM 2.0 ADVANCED |
| FO077204A | SSM 2.0 SUITE    |
| FO0772000 | SSM 2.0 CLIENT*  |

### FICHA TÉCNICA - CÓDIGO WEB

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                    |
|-----------|--------------------------------|
| FO0772250 | SSM 2.0 ENTRY - WEB EDITION    |
| FO077222A | SSM 2.0 ADVANCED - WEB EDITION |
| FO077224A | SSM 2.0 SUITE - WEB EDITION    |
| FO0772200 | SSM 2.0 CLIENT* - WEB EDITION  |

\* LA ADQUISICIÓN DE LICENCIAS DE CLIENTE ADICIONALES LE PERMITE UTILIZAR LAS DISTINTAS VERSIONES DE SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 EN VARIAS ESTACIONES DE TRABAJO.



# DATA TRANSFER SSM2.0

Entre el equipo relacionado con SSM 2.0, PIUSI ha desarrollado un conjunto de soluciones capaces de conectar los dispositivos electrónicos o mecánicos al sistema de supervisión de líquidos, que es el software que organiza el funcionamiento del hardware; en este caso, SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0. ¿Cómo se transfieren los datos con SSM2.0? Depende de la tecnología necesaria.

### Descarga directa

Use su llave de administrador para transferir los datos del dispensador al PC: basta con tocar el dispensador con la llave y utilizar el lector de llaves para transferir los datos recopilados.

### LAN/Wi-Fi

La forma de recibir toda la información sobre transacciones en tiempo real: con PWLAN o PWWIFI, el software reconoce los dispensadores de combustible, que enviarán automáticamente la información a los datos del software SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0.

### Red de telefonía móvil

El reciente software PW MOBILE 4G 2.0 le permite instalar el dispensador donde desee, incluso en las zonas más alejadas, sin necesidad de disponer de una red local: el dispositivo utiliza la tecnología de telefonía móvil 4G (o 3G) para comunicarse y transferir datos. Incluye una tarjeta SIM.



PW-MOBILE



MANAGER KEY



LAN



PW-WIFI 2.0





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## PW MOBILE



Un nuevo sistema de comunicación que le permite transferir datos mediante una red móvil 4G.

## KEY READER & MANAGER KEY 2.0



## LAN



Una tarjeta de red que permite convertir la señal RS485 para conectarla a una red LAN mediante una interfaz sencilla e intuitiva.

## PW WI-FI



Una tarjeta de red Wi-Fi que permite convertir la señal RS485 para conectarla a una red Wi-Fi existente.

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                     |
|-----------|---------------------------------|
| 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                |



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SSM2.0 CLOUD

## CARACTERÍSTICAS

- DATOS SIEMPRE DISPONIBLES
- NO SE REQUIERE INSTALACIÓN EN PC
- SE PUEDEN GESTIONAR VARIAS INSTALACIONES AL MISMO TIEMPO

PIUSI SSM 2.0 CLOUD es la aplicación que le permite controlar sus instalaciones de repostaje a distancia y gestionar varias instalaciones al mismo tiempo. Con SSM 2.0 CLOUD es posible monitorizar completamente el equipo de cada instalación, gestionar vehículos y conductores, tener una visión general de la situación de sus instalaciones con un solo vistazo y filtrar todos los datos. La información siempre está disponible en todas partes y en cualquier momento, al estar almacenada en la nube.

SSM2.0 CLOUD®



### RENDIMIENTO

PRUEBA GRATUITA DE  
**6 MESES**

TRY&BUY

DATOS SIEMPRE  
**DISPONIBLES**

EN CUALQUIER LUGAR Y MOMENTO

BACKUP DE DATOS

**INFO &  
CONSUMO**

CONDUCTORES Y VEHÍCULOS  
MONITORIZACIÓN

**NIVEL DEL  
DEPÓSITO  
MONITORIZACIÓN**

TANK WATCHDOG



**NEW**

## TRY & BUY

SSM 2.0 CLOUD se encuentra ahora disponible en la modalidad PRUEBA ANTES DE LA COMPRA: PIUSI le ofrece una prueba gratuita de 6 meses del servicio CLOUD, que le permitirá gestionar su sistema desde cualquier dispositivo o tableta. Una vez finalizados los 6 meses de prueba gratuita, puede proceder a la compra, conservando en la nube todos los datos utilizados durante el periodo de prueba.

Pida más información a su distribuidor!



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



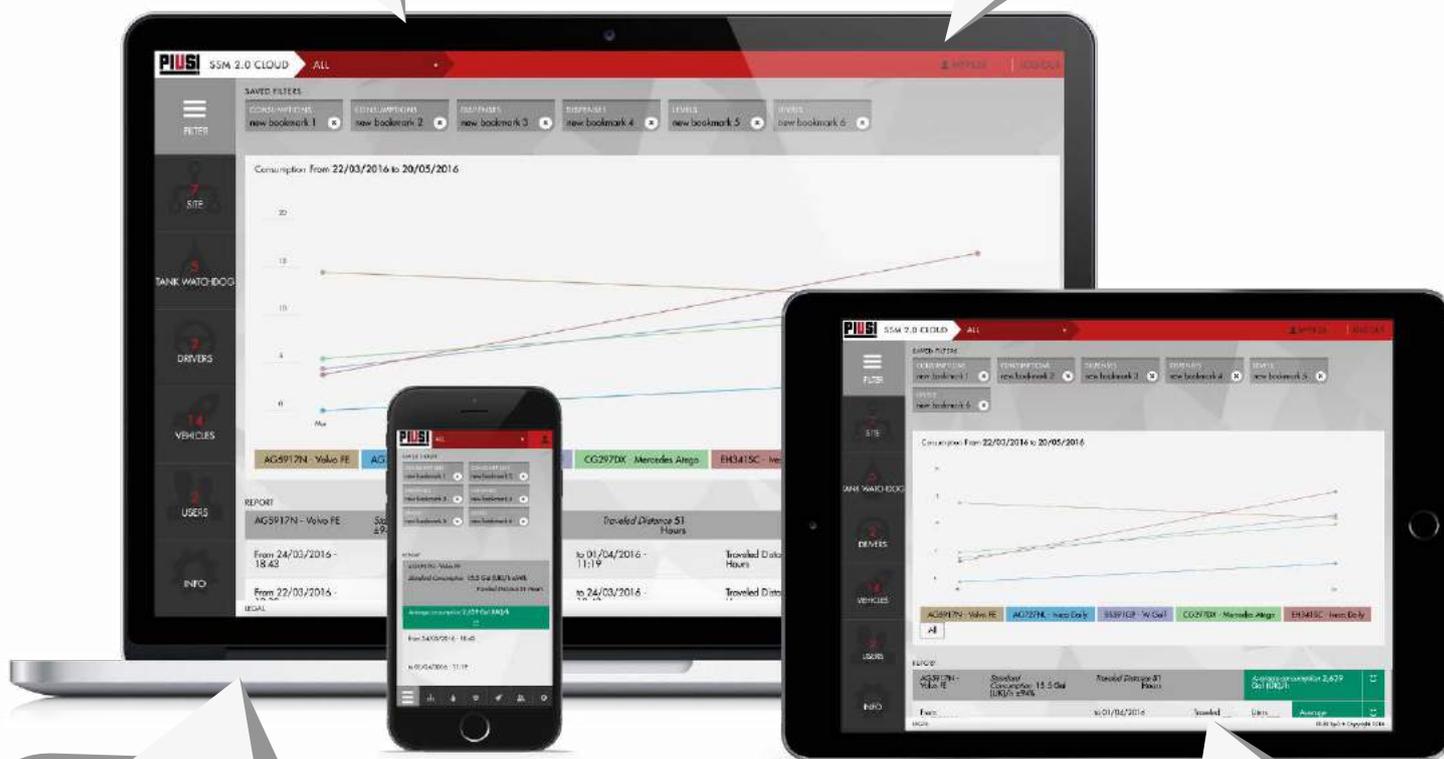
LIMPIAPARAB.

## TANK WATCHDOG

La sección de vigilancia del depósito le **permite gestionar el nivel de todos sus depósitos en instalaciones con una o varias ubicaciones.**

## CONSOLA

**El núcleo del sistema.** Elija visualizar el intervalo de tiempo en el que tiene interés, agrupe y filtre por consumo, dispensaciones y niveles.



## CONDUCTORES Y VEHÍCULOS

Agregue, modifique y supervise **la información vital de cada vehículo y conductor** en cada una de sus ubicaciones.

## BACKUP DE LOS DATOS

Gracias a SSM 2.0 CLOUD todos sus datos cuentan **siempre con una copia de seguridad. Todos sus datos se encuentran siempre disponibles en cualquier lugar y momento en que los necesite,** también en caso de fallo de funcionamiento del PC.

## UBICACIÓN

Acceda a la sección de **ubicación para obtener una descripción general de todas sus ubicaciones** y dispositivos instalados.



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# CUBE MC 2.0

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- ADAPTADOR LAN INTEGRADO
- DISEÑO COMPACTO
- SE REQUIERE EL SOFTWARE SSM 2.0
- IP55
- IDEAL PARA LA GESTIÓN DE COMBUSTIBLE

PIUSI CUBE MC 2.0 es la solución perfecta para aquellos que necesitan operaciones de suministro de combustible seguras, sencillas y de gran volumen, a la vez que comprueban las transacciones y gestionan su propia flota. El sistema está equipado con la misma característica principal del sistema CUBE MC, e incluye una conexión LAN integrada. Se requiere el software SSM 2.0.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**90 L/MIN**

DE CAUDAL

HASTA  
**1000**

USARIOS

**± 0,5%**

PRECISIÓN



CUBE MC 2.0



CUBE MC 2.0 CON PEDESTAL (OPTIONAL)

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |   |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|---------------------|---|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |  |
| FO059600B | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24  |
| FO059610B | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24  |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

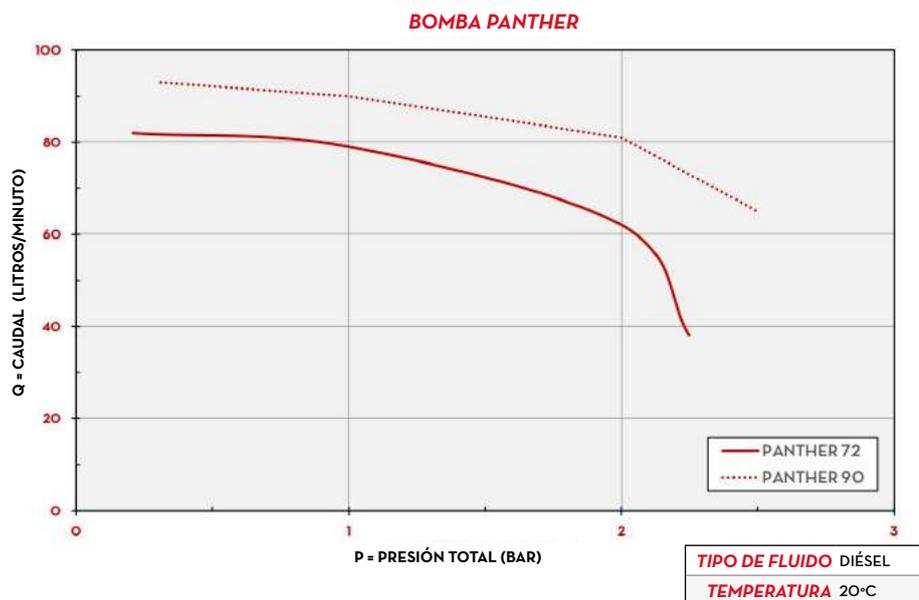


AGUA

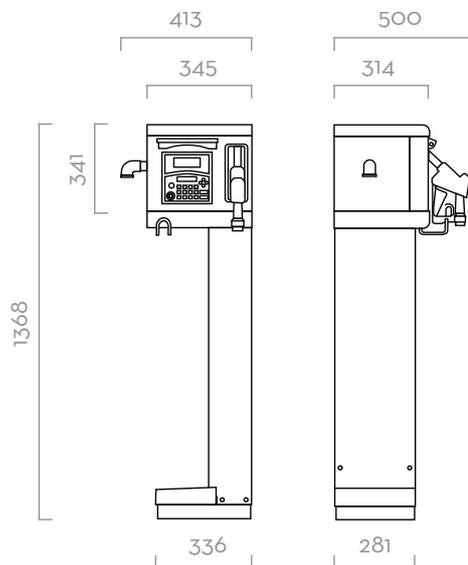


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR CUBE MC 2.0
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



CUBIERTA DE PANTALLA



LLAVE DE USUARIO Y DE VEHÍCULO(n.i.)



SOFTWARE SSM2.0 (pág. 28)



DATA TRANSFER SSM2.0 (pág. 30)

## COMPONENTES

- **BOMBAS:**
  - PANTHER AC PÁG. 102
  - PANTHER DC PÁG. 114
- **MEDIDORES:**
  - K600/3 PÁG. 135
- **PISTOLA:**
  - PISTOLA AUTOM. PÁG. 158

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN    | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN    |                 |        | BOMBA    | MEDIDOR | PISTOLA | FILTRO | ENTRADA | MANGUERA | SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 |
|-----------|----------------|----------------|--------|------|------------|-----------------|--------|----------|---------|---------|--------|---------|----------|-----------------------------|
|           |                |                | L/MIN  | GPM  | V. CA / HZ | POTENCIA/ V. CC | WATIOS |          |         |         |        |         |          |                             |
| FO059600B | CUBE 70 MC 2.0 | D              | 70     | 18   | 230/50     | 900             | 4,9    | PANTH 72 | K600    | A60     | NO     | 1"      | 4        | NECESARIO                   |
| FO059610B | CUBE 90 MC 2.0 | D              | 90     | 23,8 | 230/50     | 900             | 4,9    | PANTH 90 | K600    | A120    | NO     | 1"      | 4        | NECESARIO                   |

# CUBE MC 2.0



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SELF SERVICE MC 2.0

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- DISPENSADOR TODO EN UNO
- ADAPTADOR LAN INTEGRADO
- PUERTA FRONTAL PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO
- SE REQUIERE EL SOFTWARE SSM 2.0
- IP55
- IDEAL PARA LA GESTIÓN DE COMBUSTIBLE

PIUSI SELF SERVICE MC 2.0 es un dispensador de combustible diésel no comercial capaz de adaptarse a cualquier requisito de gestión de flotas. Necesita el software SSM 2.0 para funcionar. Está equipado con una bomba de ciclo continuo de 90 l/min y resulta adecuado para flotas de cualquier tamaño.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90 L/MIN**

CAUDAL

**CA**

ALIMENTACIÓN

TENSIÓN

**± 0,5%**

PRECISIÓN

HASTA

**1000**

USARIOS



ELECTRÓNICO MEDIDORE INTEGRADO



SELF SERVICE MC 2.0

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|---------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |  |

### VERSIONES DE COLUMNA

|           |    |     |              |   |   |    |   |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|
| FO074302B | 75 | 165 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA

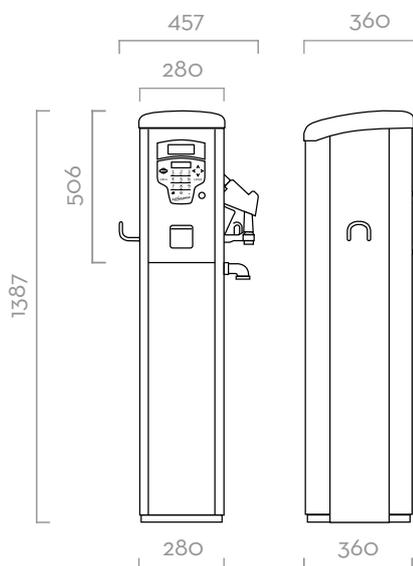


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR SELF SERVICE MC 2.0
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES I

## DETALLES



## COMPONENTES

- BOMBAS:  
E80 / E120 PÁG. 106
- MEDIDOR:  
K600/3 PÁG. 134
- PISTOLA:  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- FILTRO:  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN   |                 |        | BOMBA | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTRO    |            | ENTRA-DA | MAN-GUERA | SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 |
|--------|-------------|----------------|--------|-----|-----------|-----------------|--------|-------|----------|---------|-----------|------------|----------|-----------|-----------------------------|
|        |             |                | L/MIN  | GPM | V. CA /HZ | POTENCIA/ V. CC | WATIOS |       |          |         | AMP. MÁX. | H2O FILTER |          |           |                             |

### VERSIONES DE COLUMNA

|           |                         |          |    |    |        |      |     |      |      |      |    |     |        |   |           |
|-----------|-------------------------|----------|----|----|--------|------|-----|------|------|------|----|-----|--------|---|-----------|
| FO074302B | SELF SERVICE 100 MC 2.0 | <b>D</b> | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E120 | K600 | A120 | SÍ | 30µ | 1" 1/2 | 4 | NECESARIO |
|-----------|-------------------------|----------|----|----|--------|------|-----|------|------|------|----|-----|--------|---|-----------|

# SELF SERVICE MC 2.0



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SELF SERVICE FM 2.0

## CARACTERÍSTICAS

- IDEAL PARA GESTIÓN DE COMBUSTIBLE
- INDICADOR DE NIVEL DE DEPÓSITO
- IMPRESORA DE TICKETS
- GESTIÓN MULTIUSUARIO
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- FÁCIL MANTENIMIENTO
- BOMBA DE PALETAS DE GRAN CAPACIDAD
- SE REQUIERE EL SOFTWARE SSM 2.0
- IP55

PIUSI SELF SERVICE FM 2.0 es el dispensador de combustible todo en uno más alto de la gama, con conexión LAN integrada para garantizar una comunicación continua entre el dispensador y el PC, filtro water captor para garantizar la mayor pureza de los líquidos, indicador de nivel de depósito OCIO 2.0 y panel electrónico capaz de gestionar hasta 1000 usuarios y 650 transacciones. Compatible con el software SSM 2.0.

### RENDIMIENTO

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>HASTA</b><br><b>90 L/MIN</b> | <b>FUNCIONAMIENTO</b><br><b>CA</b><br><b>CONTINUO</b> |
| CAUDAL                          | ALIMENTACIÓN  |
| <b>± 0,5%</b>                   | <b>HASTA</b><br><b>1000</b>                           |
| PRECISIÓN                       | USARIOS   |



INTEGRADO TICKET PRINTER



SELF SERVICE FM 2.0

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|---------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |  |

### VERSIONES DE COLUMNA

|           |    |     |              |   |   |    |   |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|
| FO074301A | 75 | 165 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

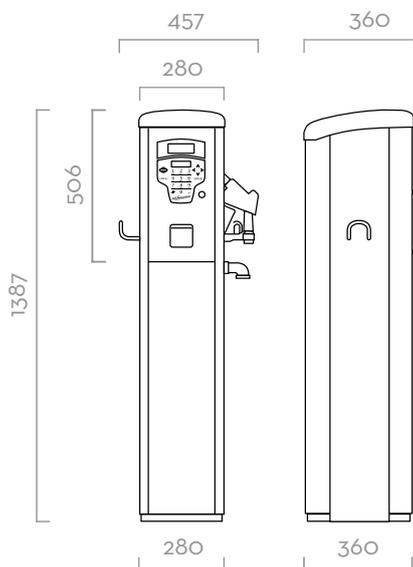
## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO DIÉSEL

TEMPERATURA 13°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR SELF SERVICE FM 2.0
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



FILTRO WATER CAPTOR (pág. 170)



LLAVE DE USUARIO Y DE VEHÍCULO(n.i.)



SOFTWARE SSM2.0 (pág. 28)



OCIO 2.0 INTEGRADO

## COMPONENTES

- BOMBAS:  
E120 PÁG. 106
- MEDIDOR:  
K600/3 PÁG. 134
- PISTOLA:  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- FILTRO:  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN   |                  |           | BOMBA | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTRO     |                       | ENTRA-DA | MAN-GUERA | SELF SERVICE MANAGEMENT 2.0 |
|--------|-------------|----------------|--------|-----|-----------|------------------|-----------|-------|----------|---------|------------|-----------------------|----------|-----------|-----------------------------|
|        |             |                | L/MIN  | GPM | V. CA /HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |       |          |         | H2O FILTER | CAPACIDAD DE FILTRADO |          |           |                             |

### VERSIONES DE COLUMNA

|           |                         |          |    |    |        |      |     |      |      |      |    |     |        |   |           |
|-----------|-------------------------|----------|----|----|--------|------|-----|------|------|------|----|-----|--------|---|-----------|
| FO074301A | SELF SERVICE 100 FM 2.0 | <b>D</b> | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E120 | K600 | A120 | SÍ | 30µ | 1" 1/2 | 4 | NECESARIO |
|-----------|-------------------------|----------|----|----|--------|------|-----|------|------|------|----|-----|--------|---|-----------|

# SELF SERVICE FM 2.0



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# MCBOX 2.0

## CARACTERÍSTICAS

- **GESTIÓN DE FLOTAS**
- **ADECUADO PARA CUALQUIER BOMBA**
- **ENTRADA DE DOSIFICADOR DE PULSOS**
- **DISPONIBLE VERSIÓN LAN/WIFI**
- **PRECISA EL SOFTWARE SSM2.0**

PIUSI MCBOX 2.0 es la evolución del sistema MC BOX gracias a la integración de las características 2.0: supervisión de consumo de combustible y AdBlue® y generación de informes, gestión de flotas, control de vehículos y usuarios. Es adecuado para administrar y controlar una bomba, un dosificador de pulsos y una pistola existentes.

### RENDIMIENTO

HASTA

**1000**

USARIOS/VEHÍCULOS

**CA**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN



MCBOX 2.0



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |              |           |
|-----------|------|------|-------------|--------------|-----------|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS     | UDS./CAJA |
| FO059701A | 6    | 13,2 | 300X300X330 | 11,8X11,8X13 | 1         |
| FO059702A | 6    | 13,2 | 300X300X330 | 11,8X11,8X13 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### ESQUEMA DE CONEXIÓN



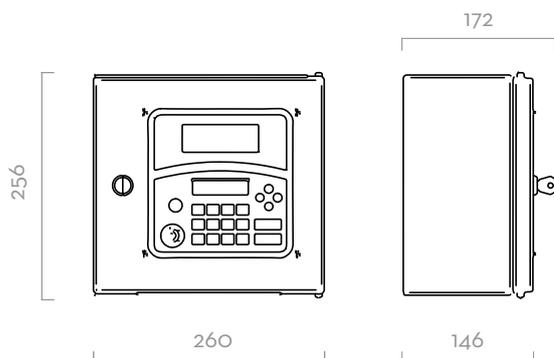
### CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD MCBOX 2.0
- ADAPTADOR LAN/WIFI
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



### DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                    | TIPO DE FLUIDO  | CONEXIÓN | TENSIÓN           |               |                        | SSM 2.0 SOFTWARE |
|-----------|--------------------------------|-----------------|----------|-------------------|---------------|------------------------|------------------|
|           |                                |                 |          | AC V./HZ          | POTENCIA WATT | AMP. MAX. (load motor) |                  |
| FO059701A | MCBOX LAN 2.0 90-240V 50/60HZ  | A B D F G K O W | LAN      | 90-240 V 50/60 HZ | 10            | 50                     | NECESARIO        |
| FO059702A | MCBOX 2.0 WIFI 90-240V 50/60HZ | A B D F G K O W | WI-FI    | 90-240 V 50/60 HZ | 10            | 25                     | NECESARIO        |

## MCBOX 2.0



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SSM2018

## CARACTERÍSTICAS

- **GESTIÓN DE USUARIOS**
- **FÁCIL DE INSTALAR**
- **INFORME DE TRANSACCIONES**

La nueva interfaz de SELF SERVICE MANAGEMENT 2018 responde una vez más a las necesidades de siempre. Pero mejor. De manera más intuitiva, mucho más atractiva y más flexible. Lo que PIUSI le ofrece es la posibilidad de continuar trabajando con la gama de SELF SERVICE MANAGEMENT 1.0, pero con más potencial y eficiencia. Porque nuevo no significa difícil de entender.

### RENDIMIENTO

HASTA

**16**

DISPENSADORES

**USB/WEB**

VERSIÓN SOFTWARE

INSTALACIÓN

### MODO DE ACTIVACIÓN DE SOFTWARE



**LLAVE HARDWARE USB**  
sin conexión a Internet



**EDICIÓN WEB**  
requiera una conexión a Internet



Software para administrar informes y configurar operaciones de suministro.



1

ADMINISTRAS LA PLANTA

2

PROCESAR LOS INFORMES

3

CONFIGURAR SSM2018



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.



### GESTIONAR

Seleccione o elimine el dispositivo de su sistema.



Los requisitos mínimos del software son:

- Resolución de monitor de 1280x700
- CPU: Procesador Intel® Pentium® 4 o AMD Athlon® 64 (2 GHz o más)
- RAM: 2 GB
- Espacio libre en disco duro: 20 GB
- Sistema operativo: Windows VISTA SP2, Windows 7 SP1, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10
- Base de datos: Microsoft SQL 2012 R2, SP2 Express (incluido en la instalación)

### ELEGIR

Fechas, dispositivos, conductores de los que desea un informe.



### EXPORTAR

Sus datos en el formato de archivo que prefiera.



## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |
|-----------|------------------------------------|
| FO0773010 | SELF SERVICE MANAGEMENT 2018 - USB |
| FO0773210 | SELF SERVICE MANAGEMENT 2018 - WEB |

# SSM2018



SISTEMA DE GESTIÓN  
DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# DATA TRANSFER SSM2018

DATA TRANSFER SSM 2018 es un conjunto de distintas soluciones que permiten la descarga de transacciones desde los dispensadores al software SSM 2018. La gran variedad de la oferta depende de la tecnología necesaria.

## Download manual

La forma más sencilla de descargar la información es a través de la llave de administrador 2018: es suficiente tocar el dispensador con la llave para transferir todas las transacciones y descargarlas en el software.

## Red local

Utilice la red local Lan/WIFI para descargar datos del dispensador a su PC. Eligiendo entre PW-LAN o PW-WIFI es posible establecer una conexión que le permita recibir todas las transacciones en tiempo real.

## Rede mobile

Gracias al nuevo PW MOBILE 4G 2018 ahora se pueden instalar dispensadores en cualquier lugar del mundo: basta con que haya cobertura de red de telefonía móvil, evitando todas las configuraciones de red local. El equipo incluye una tarjeta SIM mundial preparada para utilizar PWMOBILE 4G 2018.



PW14 / RS 485



MANAGER KEY



PW-LAN



PW-WIFI



PW-MOBILE





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### PW14 / RS 485



Conexión por medio de cable RS485 con convertidor USB.

### KEY READER & MANAGER KEY



### PW LAN



Un dispositivo que permite convertir la señal RS485 a LAN, mediante una interfaz sencilla e intuitiva.

### PW WI-FI



Un dispositivo que permite convertir la señal RS485 a WIFI, mediante una interfaz sencilla e intuitiva.

### PW MOBILE



Un nuevo sistema de comunicación que le permite transferir datos mediante una red móvil 4G.

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN       |
|-----------|-------------------|
| F13292000 | PW 14             |
| F1226201A | KIT KEY READER    |
| F1249600A | MANAGER KEY (RED) |
| F1271005A | PW-LAN            |
| F1271004B | PW-WIFI           |
| F12710150 | PW MOBILE 4G 2018 |

## DATA TRANSFER SSM2018



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# CUBE MC

## CARACTERÍSTICAS

- GESTIÓN MULTIUSUARIO
- EQUIPO TODO EN UNO
- DISEÑO COMPACTO
- COMPATIBLE CON EL SOFTWARE SSM 2018
- FILTRO DE SUCCIÓN
- IP55

PIUSI CUBE MC es la versión mejorada del mundialmente famoso dispensador CUBE equipado con un panel electrónico capaz de gestionar hasta 120 usuarios y 255 transacciones. La robusta estructura incluye una bomba de paletas de cebado automático, válvula de derivación integrada, pistola automática y un soporte de pistola integrado con palanca de arranque y parada de la bomba.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**70 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

± **0,5%**

PRECISIÓN

HASTA  
**120**

USARIOS



CUBE 70 MC

CUBE 70 MC CON PEDESTAL (OPTIONAL)

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALET |    |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|--------------------|----|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                  | 🚚  |
| FO059400D | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                 | 24 |
| FO059413C | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                 | 24 |
| FO059414C | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                 | 24 |
| FO059415C | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                 | 24 |
| FO059422A | 25   | 55  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                 | 24 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

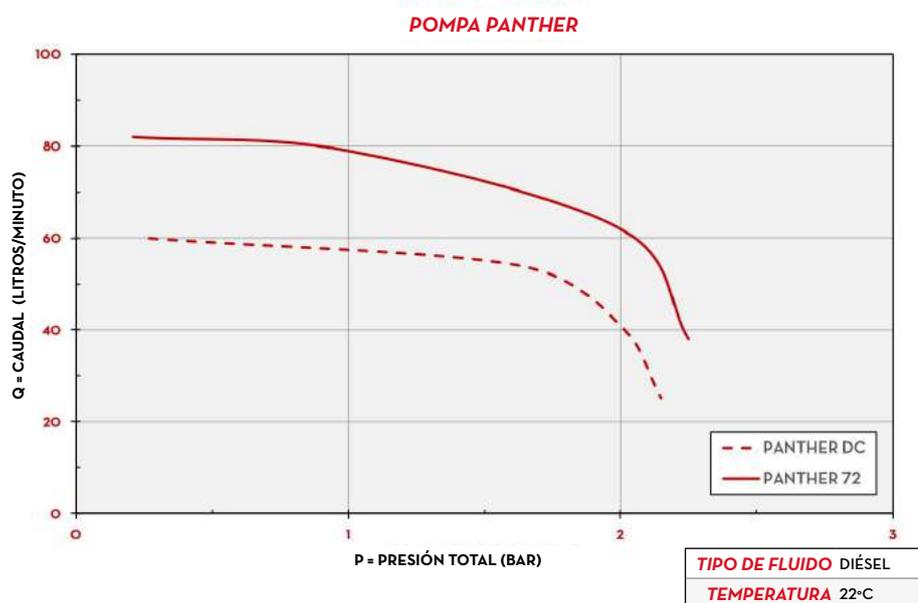


AGUA

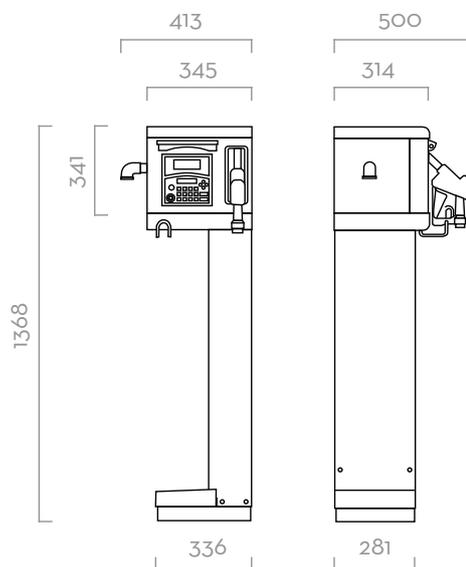


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR CUBE MC
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



CUBIERTA DE PANTALLA



LLAVE DE CONDUCTOR (non incluida)



TRANSFERENCIA DE DATOS 2018 (pág. 44)



SOFTWARE SSM 2018 (pág. 44)

## COMPONENTES

- **BOMBAS:**  
PANTHER AC PÁG. 102  
PANTHER DC PÁG. 114
- **MEDIDOR:**  
K600/3 PÁG. 134
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN           | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN         |                   |           | BOMBA    | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTRO | ENTRADA | MANGUERA |      | PC         |     | USERS |
|-----------|-----------------------|----------------|--------|-----|-----------------|-------------------|-----------|----------|----------|---------|--------|---------|----------|------|------------|-----|-------|
|           |                       |                | L/MIN  | GPM | V. CA /HZ V. CC | POTEN-CIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |          |          |         |        |         | TIPO     | TIPO | H2O FILTER | BSP |       |
| FO059400D | CUBE 70 MC            | D              | 70     | 18  | 230/50          | 900               | 4,2       | PANTH 72 | K600     | A60     | NO     | 1"      | 4M       | 1"   | SÍ         | 50  |       |
| FO059413C | CUBE 70 MC DC 12V     | D              | 56     | 15  | 12              | 300               | 35        | PANTH DC | K600     | A60     | NO     | 1"      | 4M       | 1"   | SÍ         | 50  |       |
| FO059414C | CUBE 70 MC DC 24V     | D              | 70     | 18  | 24              | 420               | 25        | PANTH DC | K600     | A60     | NO     | 1"      | 4M       | 1"   | SÍ         | 50  |       |
| FO059415C | CUBE 70 MC 120 UT     | D              | 70     | 18  | 230/50          | 550               | 3,3       | PANTH 72 | K600     | A60     | NO     | 1"      | 4M       | 1"   | SÍ         | 120 |       |
| FO059422A | CUBE 70 MC 12V 120 UT | D              | 56     | 15  | 12              | 300               | 35        | PANTH DC | K600     | A60     | NO     | 1"      | 4M       | 1"   | SÍ         | 120 |       |

SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA

# CUBE MC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SELF SERVICE MC

## CARACTERÍSTICAS

- GESTIÓN MULTIUSUARIO
- FILTRO WATER CAPTOR
- EQUIPO TODO EN UNO
- DISEÑO COMPACTO
- COMPATIBLE CON EL SOFTWARE SSM 2018
- IP55

PIUSI SELF SERVICE MC es un completo dispositivo que se adapta a todas las necesidades de repostaje de combustible diésel. Con una robusta estructura, este dispensador está equipado con una bomba de paletas de alta capacidad, una válvula de derivación integrada, una pistola automática, un filtro water captor y un panel electrónico capaz de gestionar hasta 80 usuarios y 255 transacciones.

### RENDIMIENTO

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>HASTA</b><br><b>90 L/MIN</b> | <b>FUNCIONAMIENTO</b><br><b>CA</b><br><b>CONTINUO</b> |
| CAUDAL                          | ALIMENTACIÓN  |
| <b>± 0,5%</b>                   | <b>HASTA</b><br><b>80</b>                             |
| PRECISIÓN                       | USARIOS   |



MEDIDOR ELECTRÓNICO INTEGRADO



SELF SERVICE MC

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|--------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                  |  |

#### VERSIONES DE COLUMNA

|           |    |     |              |   |   |    |   |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|
| FO073801D | 67 | 148 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO074101D | 75 | 165 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO073806A | 75 | 148 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |

#### VERSIONES PARA TANQUE

|           |    |     |              |   |   |    |   |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|
| FO0738BOD | 57 | 126 | 1080X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO0741BOD | 65 | 143 | 1080X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

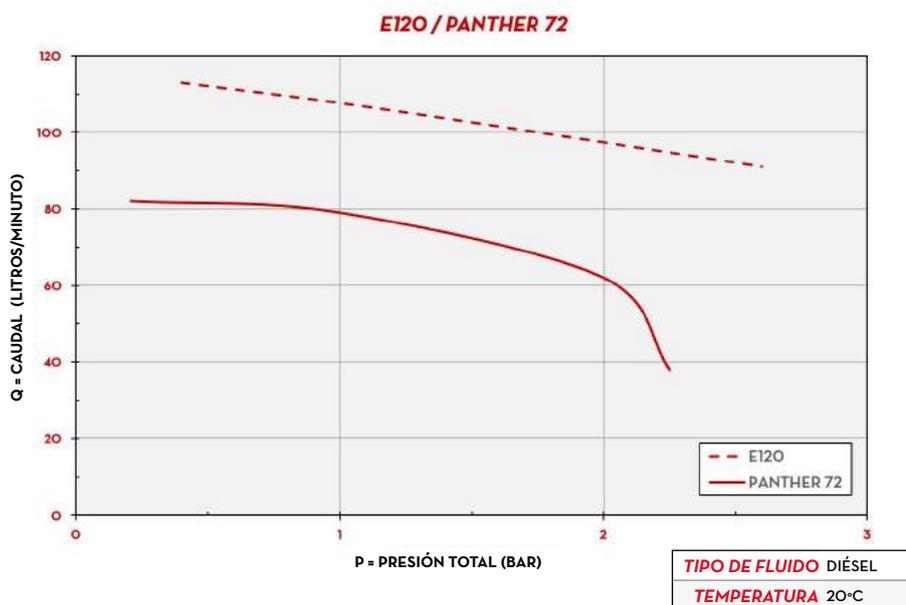


AGUA

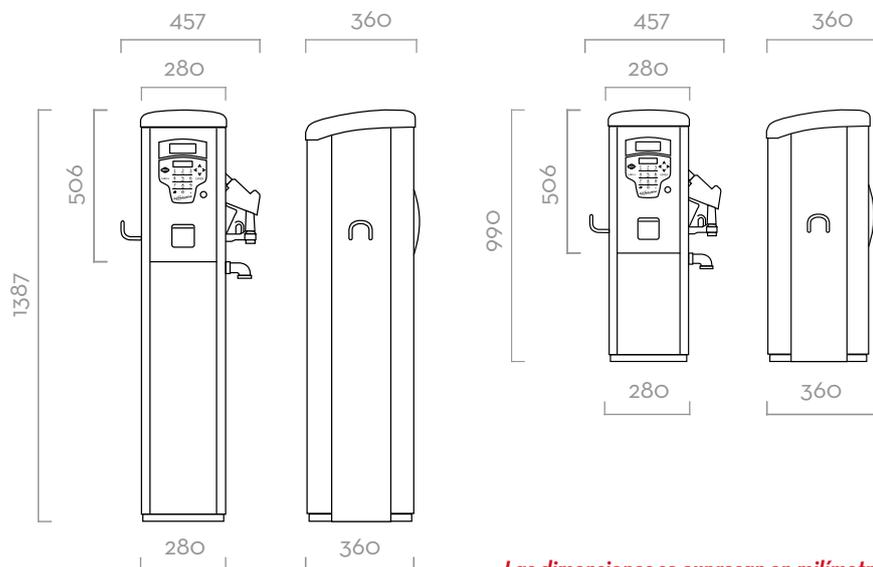


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR SELF SERVICE MC
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## COMPONENTES

- **BOMBAS:**  
PANTHER 72 / E120 PÁG. 102/106
- **MEDIDOR:**  
K600/3 PÁG. 134
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN         |                  |           | BOMBA | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTRO     |                       | ENTRADA | MANGUE-RA | PC |
|--------|-------------|----------------|--------|-----|-----------------|------------------|-----------|-------|----------|---------|------------|-----------------------|---------|-----------|----|
|        |             |                | L/MIN  | GPM | V. CA /HZ V. CC | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |       |          |         | H2O FILTER | CAPACIDAD DE FILTRADO |         |           |    |

### VERSIONES DE COLUMNA

|           |                               |   |    |    |        |      |     |          |      |      |    |     |        |   |    |
|-----------|-------------------------------|---|----|----|--------|------|-----|----------|------|------|----|-----|--------|---|----|
| FO073801D | SELF SERVICE 70 MC F          | D | 70 | 18 | 230/50 | 900  | 4,2 | PANTH 72 | K600 | A80  | SÍ | 30µ | 1" 1/2 | 4 | SÍ |
| FO074101D | SELF SERVICE 100 MC F         | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E 120    | K600 | A120 | SÍ | 30µ | 1" 1/2 | 4 | SÍ |
| FO073806A | SELF SERVICE 70 MC F PRINTER* | D | 70 | 18 | 230/50 | 900  | 4,2 | PANTH 72 | K600 | A80  | SÍ | 30µ | 1" 1/2 | 4 | SÍ |

### VERSIONES PARA TANQUE

|           |                          |   |    |    |        |      |     |          |      |      |    |   |        |   |    |
|-----------|--------------------------|---|----|----|--------|------|-----|----------|------|------|----|---|--------|---|----|
| FO0738B0D | SELF SERVICE 70 MC TANK  | D | 70 | 18 | 230/50 | 900  | 3,3 | PANTH 72 | K600 | A80  | NO | - | 1" 1/2 | 4 | SÍ |
| FO0741B0D | SELF SERVICE 100 MC TANK | D | 90 | 24 | 230/50 | 1150 | 5,7 | E 120    | K600 | A120 | NO | - | 1" 1/2 | 4 | SÍ |

\* CON MANGUERA DE 7 M. SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA

# SELF SERVICE MC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SELF SERVICE FM

## CARACTERÍSTICAS

- IMPRESORA DE TICKETS
- GESTIÓN MULTIUSUARIO
- FILTRO WATER CAPTOR
- INDICADOR DE NIVEL DE DEPÓSITO
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- COMPATIBLE CON EL SOFTWARE SSM 2018
- IP55

PIUSI SELF SERVICE FM es un dispensador para combustible diésel con un indicador integrado de nivel de depósito OCIO. Está equipado con una bomba de paletas de alta capacidad, una válvula de derivación integrada, una pistola automática, un filtro water captor y un panel electrónico capaz de gestionar hasta 120 usuarios y 255 transacciones. Es compatible con el software SSM2018.

### RENDIMIENTO

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>HASTA</b><br><b>90 L/MIN</b> | <b>FUNCIONAMIENTO</b><br><b>CA</b><br><b>CONTINUO</b> |
| CAUDAL                          | ALIMENTACIÓN  |
| <b>± 0,5%</b>                   | <b>HASTA</b><br><b>120</b>                            |
| PRECISIÓN                       | USARIOS   |



INTEGRADO TICKET PRINTER



SELF SERVICE FM

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING    |          |           | N. BOX / EUROPALLET |   |
|-----------|------|-----|--------------|----------|-----------|---------------------|---|
|           | KG   | LBS | MM           | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                   | 🚛 |
| FO07390OC | 67   | 148 | 1478X488X400 | -        | 1         | 6*                  | 4 |
| FO07420OC | 75   | 165 | 1478X488X400 | -        | 1         | 6*                  | 4 |
| FO0739BOC | 57   | 126 | 1080X488X400 | -        | 1         | 6*                  | 4 |
| FO0742BOC | 65   | 143 | 1080X488X400 | -        | 1         | 6*                  | 4 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

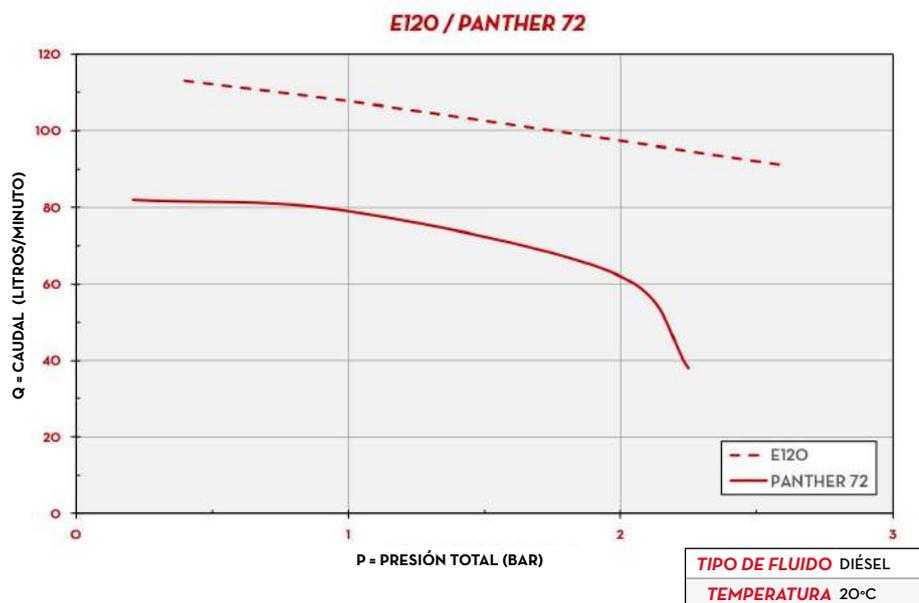


AGUA

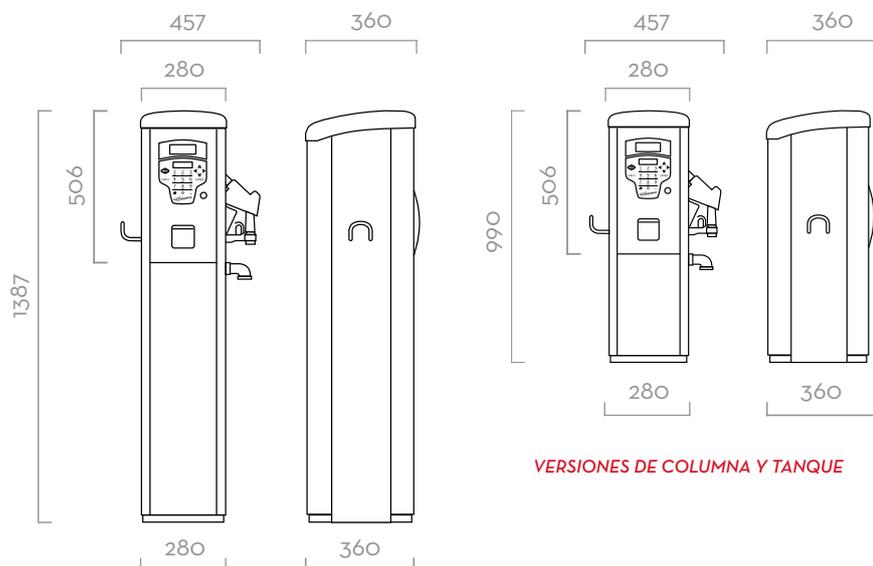


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



VERSIONES DE COLUMNA Y TANQUE

Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR SELF SERVICE FM
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



DISPONIBLE EN VERSIÓN PARA DEPÓSITO



FILTRO WATER CAPTOR (pág. 170)



OCIO INTEGRADO



SOFTWARE SSM 2018 (pág. 42)

## COMPONENTES

- **BOMBAS:**  
E80 / E120 PÁG. 106
- **MEDIDOR:**  
K600/3 PÁG. 134
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN              | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                 |           | BOMBA    | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTRO |            | ENTRADA | MANGUE-RA | PC |
|-----------|--------------------------|----------------|--------|-----|------------|-----------------|-----------|----------|----------|---------|--------|------------|---------|-----------|----|
|           |                          |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | POTENCIA/ V. CC | AMP. MÁX. |          |          |         | TIPO   | H2O FILTER |         |           |    |
| FO073900C | SELF SERVICE 70 FM       | D              | 70     | 18  | 230/50     | 550             | 3,3       | PANTH 72 | K600     | A80     | SÍ     | 30µ        | 1" 1/2  | 4         | SÍ |
| FO074200C | SELF SERVICE 100 FM      | D              | 90     | 24  | 230/50     | 1150            | 5,7       | E 120    | K600     | A120    | SÍ     | 30µ        | 1" 1/2  | 4         | SÍ |
| FO073980C | SELF SERVICE 70 FM TANK  | D              | 70     | 18  | 230/50     | 550             | 3,3       | PANTH 72 | K600     | A80     | NO     | -          | 1" 1/2  | 4         | SÍ |
| FO074280C | SELF SERVICE 100 FM TANK | D              | 90     | 24  | 230/50     | 1150            | 5,7       | E 120    | K600     | A120    | NO     | -          | 1" 1/2  | 4         | SÍ |

SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA

# SELF SERVICE FM



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# MCBOX

## CARACTERÍSTICAS

- CONTROL DE ACCESO
- ADECUADO PARA CUALQUIER BOMBA
- ENTRADA DE DOSIFICADOR DE PULSOS
- FÁCIL DE INSTALAR
- MULTIUSUARIO
- COMPATIBLE CON EL SOFTWARE SSM2018

PIUSI MCBOX es un panel de control multiusuario que permite la gestión de la bomba, de un medidor de pulsos y de una pistola. Integrado con SELF SERVICE MANAGEMENT 2018, permite la descarga de todas las transacciones realizadas.

### RENDIMIENTO

HASTA

**120**

USARIOS

**CA/CC**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

HASTA

**255**

MEMORIA DE HASTA  
TRANSACCIONES



MCBOX



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|-----------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| F139800C  | 5    | 11  | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1         |
| F1398005B | 5    | 11  | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1         |
| F1398001B | 6    | 13  | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1         |
| F1398002B | 6    | 13  | 300X300X180 | 11,8X11,8X7 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### ESQUEMA DE CONEXIÓN



CONTROL DE BOMBA



MEDIDOR DE PULSO



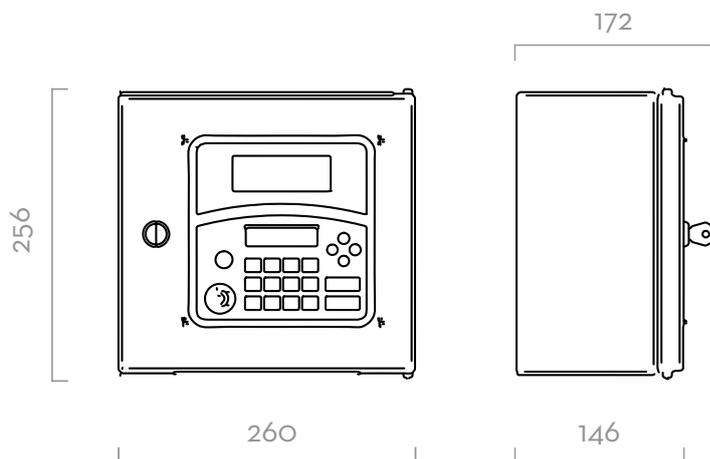
INDICADOR DE NIVEL



INTERRUPTOR DE PISTOLA



### DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

### CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD MCBOX
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



CUBIERTA DE PANTALLA



SOFTWARE SSM 2018 (pág. 42)



FÁCIL ACCESO A LA CONEXIÓN

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                | TIPO DE FLUIDO         | USERS | TENSIÓN   |                 |                        | SSM 2018 SOFTWARE |
|-----------|----------------------------|------------------------|-------|-----------|-----------------|------------------------|-------------------|
|           |                            |                        |       | V. CA /HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MAX. (load motor) |                   |
| F139800OC | MCBOX_230V50/60HZ_80U_IBP  | A Ad B D F G G K O W W | 80    | 230/50    | 35              | 6,5                    | OPTIONAL          |
| F1398005B | MCBOX_230V50/60HZ_120U_IBP | A Ad B D F G G K O W W | 120   | 230/50    | 35              | 6,5                    | OPTIONAL          |
| F1398001B | MCBOX_12V_120U_IBP         | A Ad B D F G G K O W W | 120   | 12        | 10              | 50                     | OPTIONAL          |
| F1398002B | MCBOX_24V_120U_IBP         | A Ad B D F G G K O W W | 120   | 24        | 10              | 25                     | OPTIONAL          |



# SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE ACCESORIOS

## B.SMART

| CUBE B.SMART | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                  |
|--------------|-----------|------------------------------|
|              | FO0770D00 | DRIVER ACCESS (X05)          |
|              | FO0770D10 | DRIVER ACCESS (X15)          |
|              | FO0770D20 | DRIVER ACCESS (X50)          |
|              | F1590400A | USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS) |
|              | F1270800C | PEDESTAL                     |
|              | F1273700A | KIT WALL SUPPORT             |



| SELF SERVICE B.SMART | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                  |
|----------------------|-----------|------------------------------|
|                      | FO0770D00 | DRIVER ACCESS (X05)          |
|                      | FO0770D10 | DRIVER ACCESS (X15)          |
|                      | FO0770D20 | DRIVER ACCESS (X50)          |
|                      | F1590400A | USER KEY (YELLOW KEY: 10PCS) |



| MCBOX B.SMART | CÓDIGO                    | DESCRIPCIÓN                  |
|---------------|---------------------------|------------------------------|
|               | FO0770D00                 | DRIVER ACCESS (X05)          |
|               | FO0770D10                 | DRIVER ACCESS (X15)          |
|               | FO0770D20                 | 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 | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                      |
|-------------|-----------|----------------------------------|
|             | 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 | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                   |
|---------------------|-----------|-------------------------------|
|                     | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |
|                     | F17299000 | KIT VEHICLE KEY BLUE (10PCS)  |



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



## SSM2.0

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



## SSM2018

| CUBE MC   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                      |
|---|-----------|----------------------------------|
|  | F0893000A | KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN     |
|   | F1249600A | MANAGER KEY 2018                 |
|   | 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 |



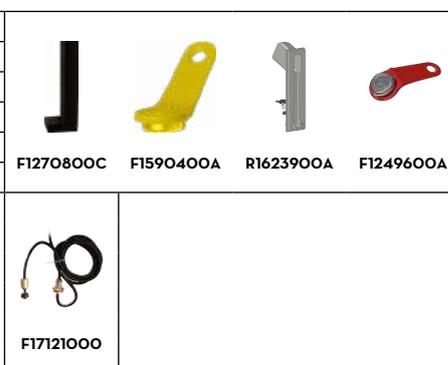
| SELF SERVICE MC   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                   |
|---|-----------|-------------------------------|
|  | F1249600A | MANAGER KEY 2018              |
|   | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |



| SELF SERVICE FM   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                   |
|---|-----------|-------------------------------|
|  | F1249600A | MANAGER KEY 2018              |
|   | F1590400A | KIT DRIVER KEY YELLOW (10PCS) |



| MCBOX   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                          |
|---|-----------|--------------------------------------|
|  | F1249600A | MANAGER KEY 2018                     |
|   | 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            |





**DISPENSADORES**





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# CUBE

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- MEDIDOR MECÁNICO
- MOTOR DE INDUCCIÓN CON PROTECCIÓN TÉRMICA
- PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS
- FILTRO DE MALLA INTEGRADO
- IP 55

PIUSI CUBE es una gama de dispensadores mecánicos de transferencia de combustible para uso no comercial. Se compone de una bomba de paletas de cebado automático equipada con una válvula de derivación integrada, una pistola automática con conexión giratoria y un soporte de pistola integrado con palanca de arranque y parada de la bomba. Su versatilidad permite diferentes aplicaciones: en paredes, tanques, cisternas, bidones o funcionamiento autónomo (con el pedestal opcional).

### RENDIMIENTO

HASTA  
**90 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**  
ALIMENTACIÓN

TENSIÓN

**±1%**

PRECISIÓN



CUBE 56 CON FILTRO



CUBE 56 CON PEDESTAL (OPTIONAL)

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |    |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|---------------------|----|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                   | 🚚  |
| FO0575400 | 22   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| OO057516A | 21   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| OO057500C | 21   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| FO057600C | 21   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| FO057700C | 21   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| FO0591200 | 22   | 48  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| FO059100A | 21   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| FO059111A | 21   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |
| FO0592000 | 22   | 46  | 400X400X460 | -        | 1         | 12                  | 24 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

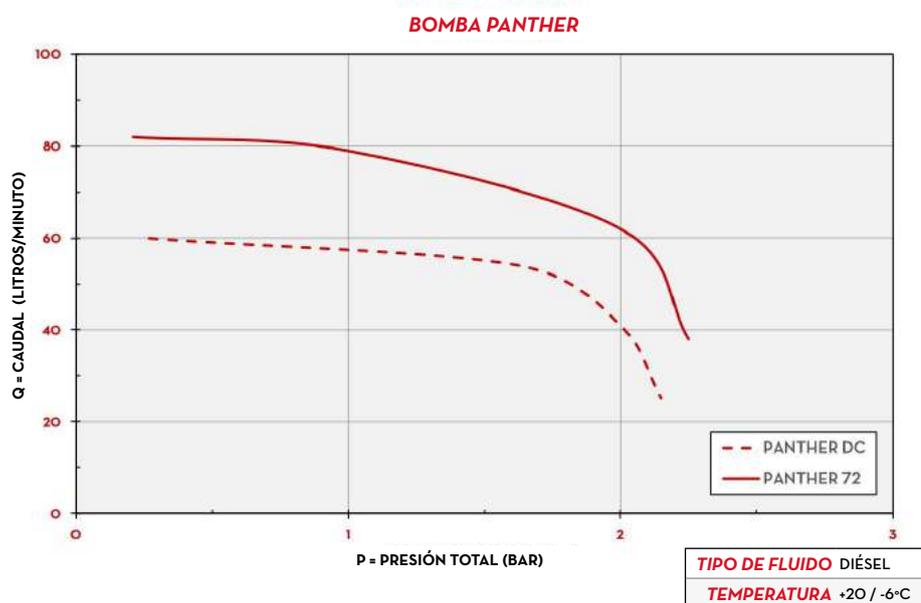


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



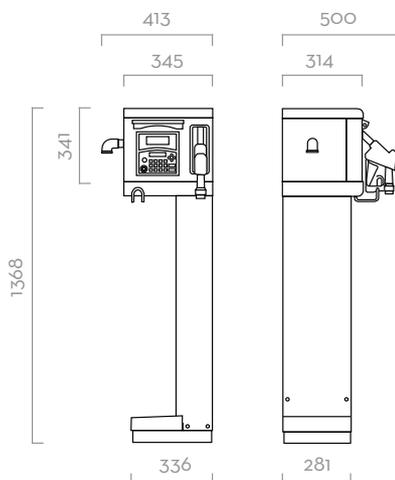
## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR CUBE
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
PANTHER AC PÁG. 102  
PANTHER DC PÁG. 114
- **MEDIDOR:**  
K33 / K44 PÁG. 146
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN         | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN          |                   |           | BOMBA    | MEDIDOR | PISTOLA | FILTRO     |                       | ENTRADA | MANGUERA |        |
|-----------|---------------------|----------------|--------|------|------------------|-------------------|-----------|----------|---------|---------|------------|-----------------------|---------|----------|--------|
|           |                     |                | L/MIN  | GPM  | V. CA / HZ V. CC | POTENCIA / VATIOS | AMP. MÁX. |          |         |         | H2O FILTER | CAPACIDAD DE FILTRADO |         | BSP      | METERS |
| FO0575400 | CUBE 56/33 + FILTER | D              | 56     | 15   | 230/50           | 350               | 3         | PANTH 56 | K33     | A60     | SÍ         | 30 µ                  | 1"      | 6M       | 3/4"   |
| OO057516A | CUBE 56/44 PULSER   | D              | 56     | 15   | 230/50           | 350               | 3         | PANTH 56 | K44     | A60     | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 3/4"   |
| OO057500C | CUBE 56/33          | D              | 56     | 15   | 230/50           | 350               | 3         | PANTH 56 | K33     | A60     | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 3/4"   |
| FO057600C | CUBE 56 DC 12V      | D              | 56     | 15   | 12               | 300               | 35        | PANTH DC | K33     | A60     | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 1"     |
| FO057700C | CUBE 70 DC 24V      | D              | 70     | 18   | 24               | 420               | 25        | PANTH DC | K33     | A60     | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 3/4"   |
| FO0591200 | CUBE 70/33 + FILTER | D              | 70     | 18   | 230/50           | 500               | 4,2       | PANTH 72 | K33     | A60     | SÍ         | 30 µ                  | 1"      | 6M       | 1"     |
| FO059100A | CUBE 70/33          | D              | 70     | 18   | 230/50           | 500               | 4,2       | PANTH 72 | K33     | A60     | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 1"     |
| FO059111A | CUBE 70/44 PULSER   | D              | 70     | 18   | 230/50           | 500               | 4,2       | PANTH 72 | K44     | A60     | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 1"     |
| FO0592000 | CUBE 90/44          | D              | 90     | 23,8 | 230/50           | 700               | 4,9       | PANTH 90 | K44     | A120    | NO         | -                     | 1"      | 4M       | 1"     |

SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 50/60 HZ DE FRECUENCIA

# CUBE



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SELF SERVICE K44

## CARACTERÍSTICAS

- EQUIPO TODO EN UNO
- FILTRO WATER CAPTOR
- DISEÑO COMPACTO
- IP55

PIUSI SELF SERVICE K44 es una unidad dispensadora de combustible equipada con una bomba de paletas de alta capacidad, una válvula de derivación integrada y un medidor mecánico K44. Es especialmente idónea para todas aquellas necesidades de repostaje de diésel de gran caudal y al tiempo garantiza, gracias a su filtro integrado, que el producto esté libre de agua e impurezas (versión de columna). Disponible tanto en versión columna como en versión para depósito, presenta una puerta delantera para facilitar el mantenimiento.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90 L/MIN**

CAUDAL

FUNCIONAMIENTO

**CA**

CONTINUO  
ALIMENTACIÓN

**±1%**

PRECISIÓN



MEDIDOR MECÁNICO INTEGRADO



SELF SERVICE K44

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |   |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|---------------------|---|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                   | 🚚 |

#### VERSIONES DE COLUMNA

|           |    |     |              |   |   |    |   |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|
| FO073701B | 67 | 148 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO074001B | 75 | 165 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO074002A | 75 | 165 | 1478X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |

#### VERSIONES PARA TANQUE

|           |    |     |              |   |   |    |   |
|-----------|----|-----|--------------|---|---|----|---|
| FO0737BOB | 57 | 126 | 1080X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO0740BOB | 65 | 143 | 1080X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |
| FO0737B2B | 57 | 126 | 1080X488X400 | - | 1 | 6* | 4 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

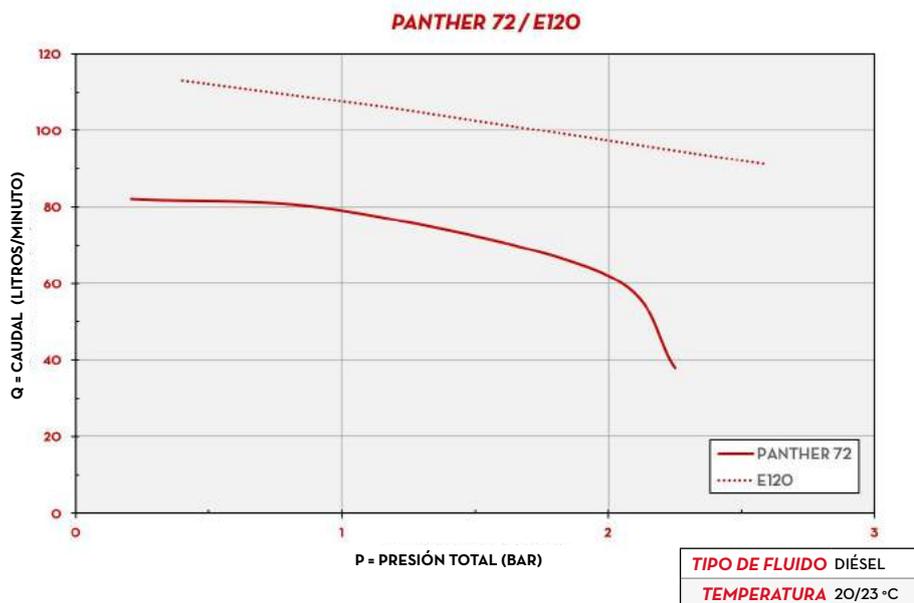


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



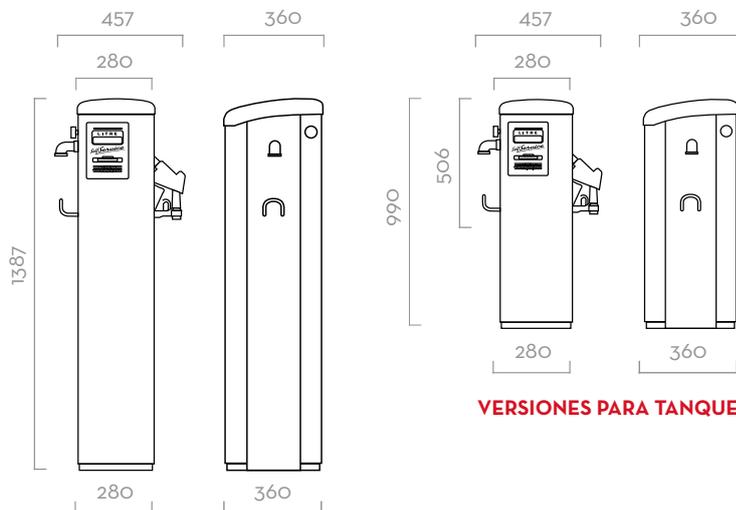
## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISEÑADOR SELF SERVICE K44
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



VERSIONES DE COLUMNA

Las dimensiones se expresan en milímetros

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
PANTHER AC / E120 PÁG. 102/106
- **METER:**  
K44 PÁG. 146
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO                       | DESCRIPCIÓN                     | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN             |                     |              | BOMBA    | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTRO |      | ENTRADA | MANGUE-RA | PC |
|------------------------------|---------------------------------|----------------|--------|-----|---------------------|---------------------|--------------|----------|----------|---------|--------|------|---------|-----------|----|
|                              |                                 |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ<br>V. CC | V. CA / HZ<br>V. CC | AMP.<br>MÁX. |          |          |         | TIPO   | TIPO |         |           |    |
| <b>VERSIONES DE COLUMNA</b>  |                                 |                |        |     |                     |                     |              |          |          |         |        |      |         |           |    |
| FO073701B                    | SELF SERVICE 70 K44             | D              | 70     | 18  | 230/50              | 550                 | 3,3          | PANTH 72 | K44      | A80     | SÍ     | 30µ  | 1" 1/2  | 4         | NO |
| FO074001B                    | SELF SERVICE 100 K44            | D              | 90     | 24  | 230/50              | 1150                | 5,7          | E 120    | K44      | A120    | SÍ     | 30µ  | 1" 1/2  | 4         | NO |
| FO074002A                    | SELF SERVICE 100 K44 PULSER     | D              | 90     | 24  | 230/50              | 1150                | 5,7          | E 120    | K44 P    | A120    | SÍ     | 30µ  | 1" 1/2  | 4         | NO |
| <b>VERSIONES PARA TANQUE</b> |                                 |                |        |     |                     |                     |              |          |          |         |        |      |         |           |    |
| FO0737BOB                    | SELF SERVICE 70 K44 TANK        | D              | 70     | 18  | 230/50              | 550                 | 3,3          | PANTH 72 | K44      | A80     | NO     | -    | 1" 1/2  | 4         | NO |
| FO0740BOB                    | SELF SERVICE 100 K44 TANK       | D              | 90     | 24  | 230/50              | 1150                | 5,7          | E 120    | K44      | A120    | NO     | -    | 1" 1/2  | 4         | NO |
| FO0737B2B                    | SELF SERVICE 70 K44 TANK PULSER | D              | 70     | 18  | 230/50              | 550                 | 3,3          | PANTH 72 | K44 P    | A80     | NO     | -    | 1" 1/2  | 4         | NO |

SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA

## SELF SERVICE K44



# DISPENSADORES ACCESORIOS

## DISPENSADORES MECÁNICOS

| CUBE  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                      |  |  |  |  |
|---|-----------|----------------------------------|--|--|--|--|
|  | FO893000A | KIT QUICK COUPLING 2IN X 1IN     | <br>F1270800C | <br>F1273700A | <br>R08930000 | <br>R12738000 |
|   | F1270800C | KIT PEDESTAL CUBE BLACK          |  |  |  |  |
|   | F1273700A | WALL KIT CUBE                    |  |  |  |  |
|   | F1273800A | KIT PADLOCK CUBE MC              |  |  |  |  |
|   | F17163000 | 2" BSP DRUM CONNECTOR WITH VALVE |  |  |  |  |
|   |           |                                  | <br>F17163000 |  |  |  |





**KITS**





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX50 DRUM

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- COMPONENTES EMBRIDADOS
- FILTRO ANTIRRUIDO
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- VÁLVULA DE DERIVACIÓN INTEGRADA
- TUBO DE SUCCIÓN CON FILTRO INTEGRADO
- DISPONIBLE EN VERSIÓN UL

PIUSI EX50 DRUM es un kit completo de bomba de transferencia diseñado expresamente para áreas ATEX/IECEx. Este sistema se compone de una bomba de alta eficiencia, una pistola manual o automática y una manguera de succión telescópica. Gracias a los componentes embridados, este conjunto de transferencia permite a los usuarios sustituir cualquier componente sin necesidad de utilizar selladores, logrando así la máxima versatilidad y adaptabilidad a cualquier tipo de situación. El medidor mecánico K33 se encuentra disponible bajo pedido.



PIUSI EX50 DRUM CON MEDIDOR Y FILTRO



### RENDIMIENTO

HASTA  
**50 L/MIN**

CAUDAL

**1100 MM**

TUBO DE SUCCIÓN

**±1%**

PRECISIÓN

**200β/30μ**

CAPACIDAD DE FILTRADO



EX50 DRUM CON PISTOLA AUTOMÁTICA



EX50 DRUM CON PISTOLA AUTOMÁTICA

NUESTRAS BOMBAS RESPATAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEx

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | IIA          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA |

#### SIN MEDIDOR

|           |     |      |             |                |   |
|-----------|-----|------|-------------|----------------|---|
| FO0372000 | 10  | 22   | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO0372010 | 10  | 22   | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO0372020 | 7,9 | 17,4 | 345X175X225 | -              | 1 |
| FO0372030 | 10  | 22   | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO0372040 | 10  | 22   | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037400A | 10  | 22   | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037401A | 10  | 22   | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037402A | 7,9 | 17,4 | 345X175X225 | -              | 1 |

#### CON MEDIDOR

|           |    |    |             |                |   |
|-----------|----|----|-------------|----------------|---|
| FO037500A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037501A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037502A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037503A | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037600B | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO037601B | 12 | 22 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

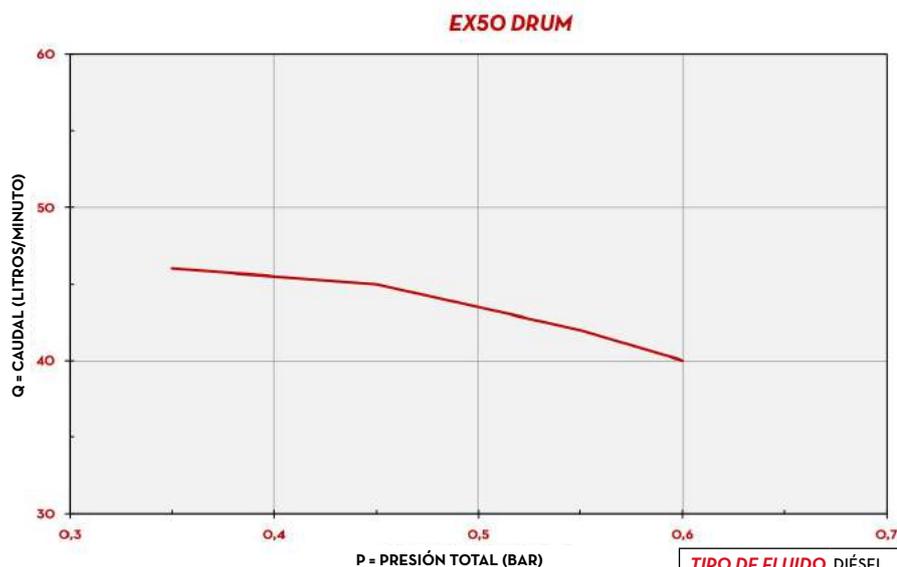


AGUA



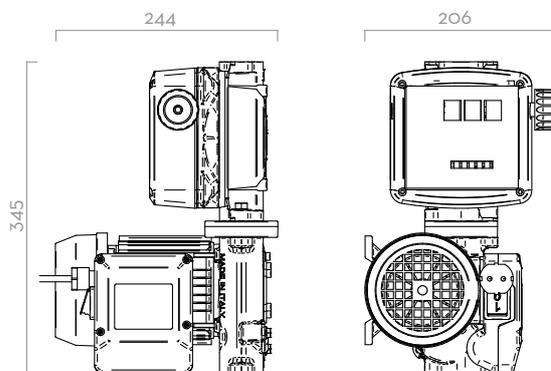
LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO DIÉSEL  
TEMPERATURA 20/23°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX50
- TUBO DE SUCCIÓN TELESCÓPICO
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- FILTRO WATER CAPTOR
- PISTOLA
- CONECTOR DE 2"
- MEDIDOR MECÁNICO K33 (BAJO PEDIDO)
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



CONECTOR DE 2"



FILTRO INTEGRADO



PROTECCIÓN ANTITORSIÓN

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
EX50 PÁG. 94
- **MEDIDOR:**  
K33 ATEX PÁG. 128
- **PISTOLA:**  
A60 ATEX PÁG. 156  
SELF3000 PÁG. 162
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PÁG. 170

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO             | DESCRIPCIÓN                                     | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN   |                  |           | MEDI-DOR | PISTOLA  | FILTRO | ENTRA-DA |      | MANGUERA |          |
|--------------------|---|----------------|--------|-----|-----------|------------------|-----------|----------|----------|--------|----------|------|----------|----------|
|                    |   |                | L/MIN  | GPM | V. CA/HZ  | POTEN-CIA/VATIOS | AMP. MÁX. |          |          |        | TIPO     | TIPO | BSP      | LONG. MM |
| <b>SIN MEDIDOR</b> |   |                |        |     |           |                  |           |          |          |        |          |      |          |          |
| FO0372000          | DRUM EX50 12V DC ATEX + MAN. NOZZLE             |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | -        | SELF3000 | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO0372010          | DRUM EX50 12V DC ATEX + AUT. NOZZLE             |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | -        | A60      | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO0372020          | KIT DRUM EX50 12V DC ATEX                       |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | -        | NO       | NO     | 1"       | -    | -        |          |
| FO0372030          | DRUM EX50 12V DC ATEX + MAN. NOZZLE + CABLE     |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | -        | SELF3000 | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO0372040          | DRUM EX50 12V DC ATEX + AUT. NOZZLE + CABLE     |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | -        | A60      | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037400A          | DRUM EX50 230V ATEX + MAN. NOZZLE               |                | 50     | 13  | 230/50-60 | 250              | 1         | -        | SELF3000 | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037401A          | DRUM EX50 230V ATEX + AUT. NOZZLE               |                | 50     | 13  | 230/50-60 | 250              | 1         | -        | A60      | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037402A          | KIT DRUM EX50 230V ATEX*                        |                | 50     | 13  | 230/50-60 | 250              | 1         | -        | NO       | NO     | 1"       | -    | -        |          |
| <b>CON MEDIDOR</b> |   |                |        |     |           |                  |           |          |          |        |          |      |          |          |
| FO037500A          | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + MAN. NOZZLE         |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | K33      | SELF3000 | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037501A          | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + AUT. NOZZLE         |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | K33      | A60      | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037502A          | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + MAN. NOZZLE + CABLE |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | K33      | SELF3000 | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037503A          | DRUM EX50 12V DC K33 ATEX + AUT. NOZZLE + CABLE |                | 50     | 13  | 12        | 250              | 21        | K33      | A60      | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037600B          | DRUM EX50 230V K33 ATEX + MAN. NOZZLE           |                | 50     | 13  | 230/50-60 | 250              | 1         | K33      | SELF3000 | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |
| FO037601B          | DRUM EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE           |                | 50     | 13  | 230/50-60 | 250              | 1         | K33      | A60      | SÍ     | 1"       | 4    | 3/4"     |          |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA. FLUIDO COMPATIBILI: FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15% MÁX., AVGAS 100/100LL, JET A/J1 - ASPEN 2/4

# EX50 DRUM



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX100 DRUM

## CARACTERÍSTICAS

- **FUNCIONAMIENTO CONTINUO**
- **PROTECCIÓN TÉRMICA**
- **UNIDAD DE SUCCIÓN CON FILTRO INTEGRADO**
- **VÁLVULA DE DERIVACIÓN INCORPORADA**
- **DISPONIBLE EN VERSIÓN UL**

PIUSI EX100 DRUM es el nuevo kit de transferencia para fluidos inflamables que se caracteriza por un alto caudal y funciona con un ciclo de trabajo continuo. Fácil de usar, compacto y versátil, se adapta a cualquier condición de trabajo: se puede usar donde más se necesite. PIUSI EX100 DRUM tiene certificación ATEX y cumple con las directivas sobre el uso de materiales en atmósferas potencialmente explosivas.



### RENDIMIENTO

HASTA  
**100 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
ALIMENTACIÓN

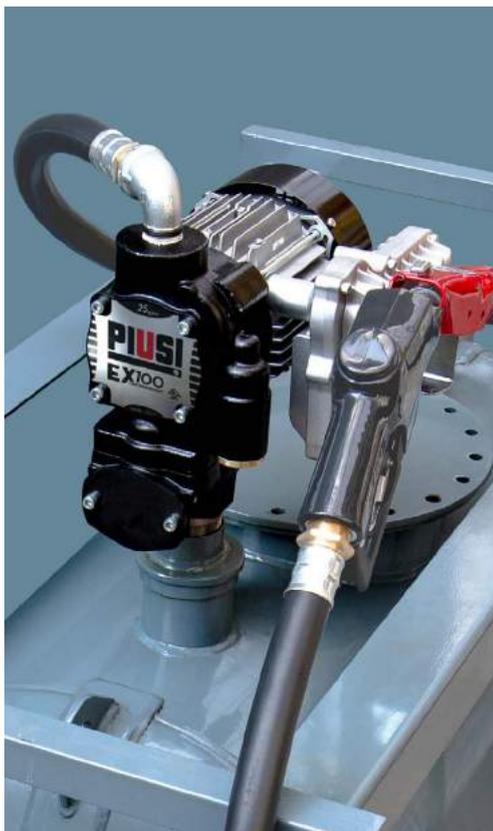
TENSIÓN



EX100 DRUM /A140/K150/5MT



EX100 DRUM /A140/5MT



NUESTRAS BOMBAS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEX

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | IIA          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA |
| FO0391010 | 25   | 55  | 240X400X350 | 10X16X15 | 1         |
| FO0391020 | 25   | 55  | 240X400X350 | 10X16X15 | 1         |
| FO0391300 | 30   | 66  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0391320 | 30   | 66  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0391340 | 30   | 66  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0391310 | 32   | 70  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0391330 | 32   | 70  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0391350 | 32   | 70  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

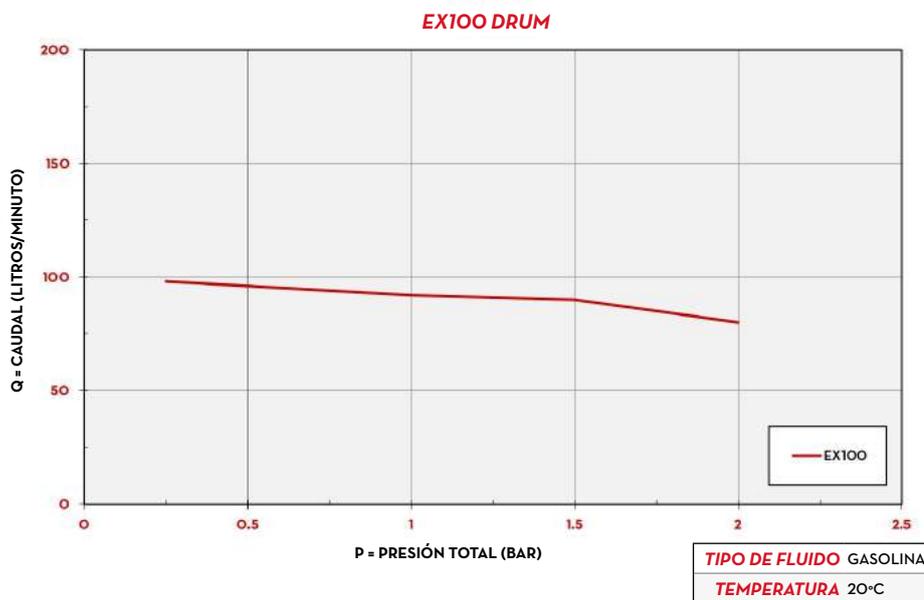


AGUA

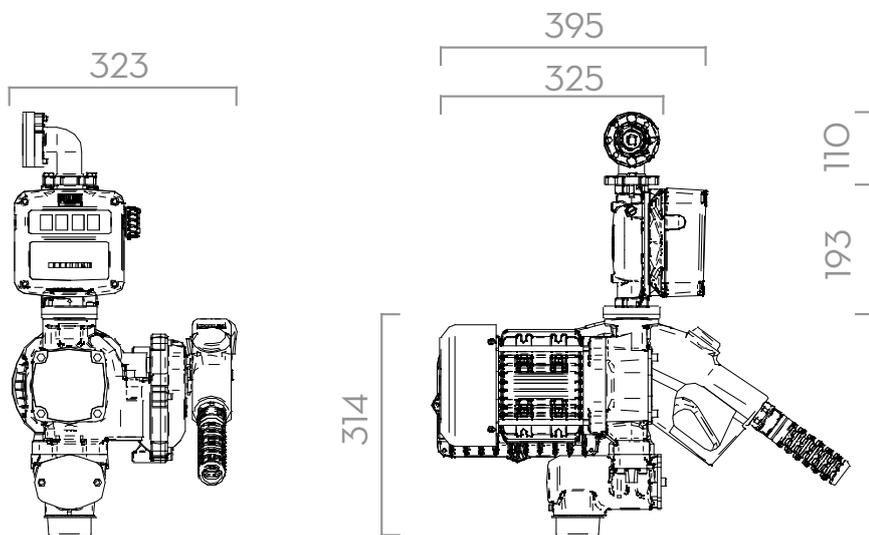


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX100
- SOPORTE DE PISTOLA
- CONECTOR DE 2"
- CODO CON BRIDA DE 90°
- MEDIDOR K150 ATEX (EN DETERMINADAS VERSIONES)
- PISTOLA AUTOMÁTICA A140 ATEX (EN DETERMINADAS VERSIONES)
- MANGUERA DE ENTREGA (EN DETERMINADAS VERSIONES)
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



MALLA FILTRANTE



CONECTOR DE 2"



CODO CON BRIDA DE 90°



PROTECCIÓN ANTITORSIÓN

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
EX100 PÁG. 96
- **MEDIDOR:**  
K150 ATEX PÁG. 130
- **PISTOLA:**  
A140 ATEX PÁG. 156

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                           | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN  |                  |           | CICLO DI LABORO CONTINUO | ENTRADA | USCITA | CONTA-LITRI | TUBO DI MANDATA | PROTEZIONE ANTIFLESSIONE | ULTRA HI-FLOW AUTO NOZZLE |
|-----------|---------------------------------------|----------------|--------|-----|----------|------------------|-----------|--------------------------|---------|--------|-------------|-----------------|--------------------------|---------------------------|
|           |                                       |                | L/MIN  | GPM | V. CA/HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |                          |         |        |             |                 |                          |                           |
| FO0391010 | (EX) EX100 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY) | D G K          | 100    | 25  | 230/50   | 1035             | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | -           | -               | -                        | -                         |
| FO0391020 | (EX) EX100 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY) | D G K          | 100    | 25  | 230/60   | 874              | 3,8       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | -           | -               | -                        | -                         |
| FO0391300 | (EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/5MT      | D G K          | 100    | 25  | 230/50   | 1035             | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | -           | D.25 5MT        | SÍ                       | A140                      |
| FO0391320 | (EX) EX100 DRUM 230/60 /A140/5MT      | D G K          | 100    | 25  | 230/60   | 874              | 3,8       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | -           | D.25 5MT        | SÍ                       | A140                      |
| FO0391340 | (EX) EX100 DRUM 250/50 /A140/5MT      | D G K          | 100    | 25  | 250/50   | 1125             | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | -           | D.25 5MT        | SÍ                       | A140                      |
| FO0391310 | (EX) EX100 DRUM 230/50 /A140/K150/5MT | D G K          | 100    | 25  | 230/50   | 1035             | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | K150        | D.25 5MT        | SÍ                       | A140                      |
| FO0391330 | (EX) EX100 DRUM 230/60 /A140/K150/5MT | D G K          | 100    | 25  | 230/60   | 874              | 3,8       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | K150        | D.25 5MT        | SÍ                       | A140                      |
| FO0391350 | (EX) EX100 DRUM 250/50 /A140/K150/5MT | D G K          | 100    | 25  | 250/50   | 1125             | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP  | 1" BSP | K150        | D.25 5MT        | SÍ                       | A140                      |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA. FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15% MÁX., AVGAS 100/100LLL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

# EX100 DRUM



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX140 DRUM



## CARACTERÍSTICAS

- FUNCIONAMIENTO CONTINUO
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- UNIDAD DE SUCCIÓN CON FILTRO INTEGRADO
- VÁLVULA DE DERIVACIÓN INCORPORADA
- DISPONIBLE EN VERSIÓN UL

Toda la nueva línea EX se caracteriza por suministrar un gran caudal en ciclos de trabajo continuo, y por contar con un diseño especial para uso intensivo, es decir, para flotas exigentes que necesitan dispensar rápidamente combustibles como gasolina, diésel o queroseno.

PIUSI EX140 DRUM tiene certificación ATEX y cumple con las directivas sobre el uso de materiales en atmósferas potencialmente explosivas.



### RENDIMIENTO

HASTA  
**140 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
TENSIÓN

ALIMENTACIÓN



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                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA |
| FO0396010 | 25   | 55  | 240X400X350 | 10X16X15 | 1         |
| FO0396030 | 25   | 55  | 240X400X350 | 10X16X15 | 1         |
| FO0396020 | 25   | 55  | 240X400X350 | 10X16X15 | 1         |
| FO0396300 | 30   | 66  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0396320 | 30   | 66  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0396340 | 30   | 66  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0396310 | 32   | 70  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0396330 | 32   | 70  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |
| FO0396350 | 32   | 70  | 400X600X430 | 16X24X17 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA

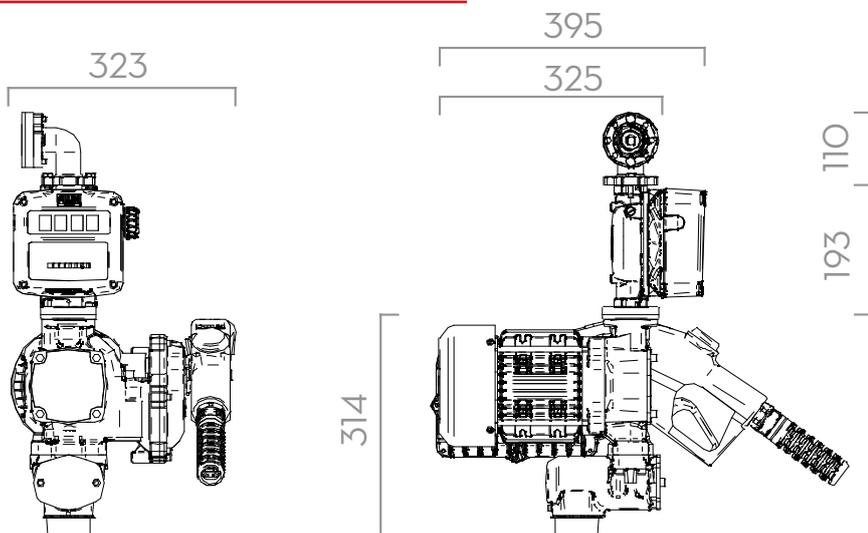


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX100
- SOPORTE DE PISTOLA
- CONECTOR DE 2"
- CODO CON BRIDA DE 90°
- MEDIDOR K150 ATEX (EN DETERMINADAS VERSIONES)
- PISTOLA AUTOMÁTICA A140 ATEX (EN DETERMINADAS VERSIONES)
- MANGUERA DE ENTREGA (EN DETERMINADAS VERSIONES)
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



MALLA FILTRANTE



CONECTOR DE 2"



CODO CON BRIDA DE 90°



PROTECCIÓN ANTITORSIÓN

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
EX140 PÁG. 98
- **MEDIDOR:**  
K150 ATEX PÁG. 130
- **PISTOLA:**  
A140 ATEX PÁG. 156

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                            | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN  |                 |           | CICLO DI LABORO CONTINUO | ENTRA-DA | SALIDA | MEDI-DOR | TUBO DE  | PROTEC-CION ANTITORSIÓN | ULTRA HI-FLOW PISTOLA AUTOM. |
|-----------|--|----------------|--------|-----|----------|-----------------|-----------|--------------------------|----------|--------|----------|----------|-------------------------|------------------------------|
|           |  |                | L/MIN  | GPM | V. CA/HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |                          |          |        |          |          |                         |                              |
| FO0396010 | (EX) EX140 DRUM 230V/50HZ (PUMP ONLY)  | D G K          | 140    | 37  | 230/50   | 1150            | 5         | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | -        | -        | -                       | -                            |
| FO0396030 | (EX) EX140 DRUM 230V/60HZ (PUMP ONLY)  | D G K          | 140    | 37  | 230/60   | 920             | 4         | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | -        | -        | -                       | -                            |
| FO0396020 | (EX) EX140 DRUM 250V/50HZ (PUMP ONLY)  | D G K          | 140    | 37  | 250/50   | 1125            | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | -        | -        | -                       | -                            |
| FO0396300 | (Ex) EX140 DRUM 230V/50 /A140/5MT      | D G K          | 140    | 37  | 230/50   | 1150            | 5         | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | -        | D.25 5MT | SÍ                      | A140                         |
| FO0396320 | (EX) EX140 DRUM 230V/60 /A140/5MT      | D G K          | 140    | 37  | 230/60   | 920             | 4         | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | -        | D.25 5MT | SÍ                      | A140                         |
| FO0396340 | (EX) EX140 DRUM 250V/50 /A140/5MT      | D G K          | 140    | 37  | 250/50   | 1125            | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | -        | D.25 5MT | SÍ                      | A140                         |
| FO0396310 | (EX) EX140 DRUM 230V/50 /A140/K150/5MT | D G K          | 140    | 37  | 230/50   | 1150            | 5         | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | K150     | D.25 5MT | SÍ                      | A140                         |
| FO0396330 | (EX) EX140 DRUM 230V/60 /A140/K150/5MT | D G K          | 140    | 37  | 230/60   | 920             | 4         | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | K150     | D.25 5MT | SÍ                      | A140                         |
| FO0396350 | (EX) EX140 DRUM 250V/50 /A140/K150/5MT | D G K          | 140    | 37  | 250/50   | 1125            | 4,5       | SÍ                       | 2" BSP   | 1" BSP | K150     | D.25 5MT | SÍ                      | A140                         |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA. FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15% MÁX., AVGAS 100/100LLL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

## EX140 DRUM



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX50 ST

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- COMPACTA, VERSÁTIL
- FÁCIL DE INSTALAR
- FILTRO ANTIRRUIDO
- PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS

PIUSI EX50 ST es una estación de transferencia robusta y compacta, equipada con una bomba certificada ACEX/IECEX, y adecuada para la transferencia de todo tipo de líquidos inflamables. Estas estaciones de transferencia son la solución final para todas aquellas aplicaciones en las que los depósitos móviles o subterráneos necesitan estar equipados con una unidad dispensadora. Gracias a los componentes embreadados, este conjunto de transferencia permite a los usuarios reemplazar cualquier componente sin necesidad de utilizar selladores.



### RENDIMIENTO

HASTA  
**50 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**±1%**

PRECISIÓN



PIUSI ST EX50 CON MEDIDOR Y PISTOLA  
FO0377000



PIUSI ST EX50 CON MEDIDOR Y PISTOLA  
FO0377010

NUESTRAS BOMBAS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEX

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | IIA          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA |

#### CON MEDIDOR

|           |    |      |             |                |   |
|-----------|----|------|-------------|----------------|---|
| FO0377000 | 12 | 24,5 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |
| FO0377010 | 12 | 24,5 | 600X400X290 | 23,6X13,7X11,4 | 1 |





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO DIÉSEL

TEMPERATURA 2

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX50
- PLACA METÁLICA
- MANGUERA DE SUCCIÓN TELESCÓPICA
- MANGUERA DE GASOLINA
- FILTRO
- PISTOLA
- CONECTOR DE 2"
- MEDIDOR MECÁNICO K33 (BAJO PEDIDO)
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

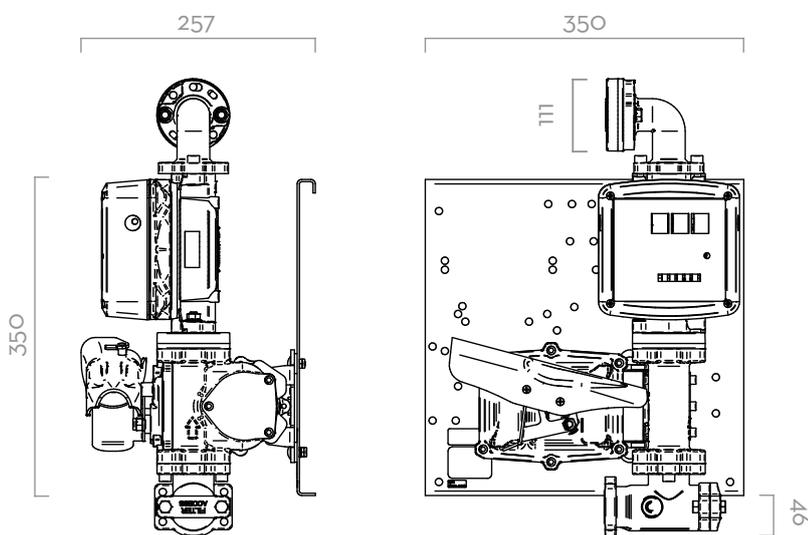


SISTEMA DE DISCO NUTANTE



MALLA FILTRANTE

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
EX50 PÁG. 94
- **MEDIDOR:**  
K33 ATEX PÁG. 128
- **PISTOLA:**  
A60 ATEX PÁG. 156

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                                      | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN   |                 |        | MEDI-DOR | PISTOLA | FILTER | ENTRA-DA | MANGUERA  |      |
|-----------|--|----------------|--------|-----|-----------|-----------------|--------|----------|---------|--------|----------|-----------|------|
|           |  |                | L/MIN  | GPM | V. CA /HZ | POTENCIA/ V. CC | WATIOS |          |         |        |          | AMP. MÁX. | TIPO |
| FO0377000 | ST EX50 230V K33 ATEX + AUT. NOZZLE              | D G K          | 50     | 13  | 230/50-60 | 250             | 21     | K33      | AUT.    | -      | 1"       | 4         | 3/4" |
| FO0377010 | 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" |

### CON MEDIDOR

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA.  
FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15 % MÁX., AVGAS 100/100LLL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

# EX50 ST



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# DRUM

## CARACTERÍSTICAS

- FÁCIL DE INSTALAR
- ADECUADA PARA TODOS LOS BIDONES
- DISTINTAS BOMBAS PARA DISTINTAS NECESIDADES
- VERSIONES CA/CC

PIUSI DRUM es una unidad compacta de transferencia de combustible adecuada para conectarse a bidones gracias a su acoplamiento rápido de 2". El sistema se encuentra disponible con distintas bombas y viene equipado (siempre) con una manguera de succión telescópica y un soporte de pistola situado por encima del bidón, cerca de la bomba, para facilitar las operaciones y mantenerlas limpias y seguras. El medidor mecánico K33 se encuentra disponible bajo pedido.

### RENDIMIENTO

HASTA

**80 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN



DRUM PANTHER 56 K33



DRUM BIPUMP 12V



### PACKAGING

| CÓDIGO      |             | PESO |      | PACKAGING   |                |           |
|-------------|-------------|------|------|-------------|----------------|-----------|
| SIN MEDIDOR | CON MEDIDOR | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| OO0271POO   | OO0272POO   | 13,5 | 29,8 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |
| OO0273POO   | OO0274POO   | 14,4 | 31,7 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |
| FO022201A   | FO022205A   | 20,7 | 45,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |
| FO022202A   | FO022206A   | 20,7 | 45,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |
| FO022203A   | FO022207A   | 21,6 | 47,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |
| FO022204A   | FO022208A   | 21,6 | 47,6 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |
| -           | FO034111C   | 14,7 | 31,7 | 480X370X265 | 18,3X14,6X10,4 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

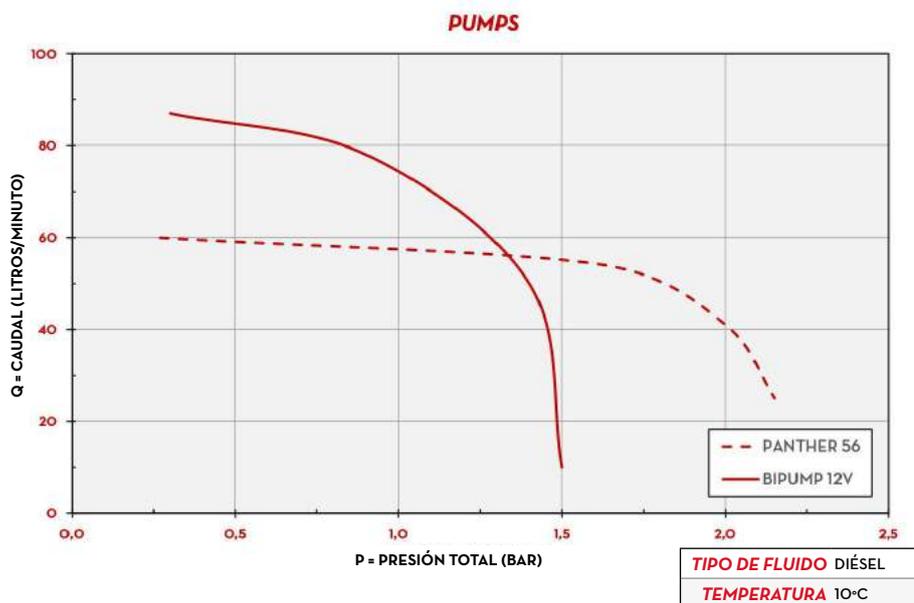


AGUA

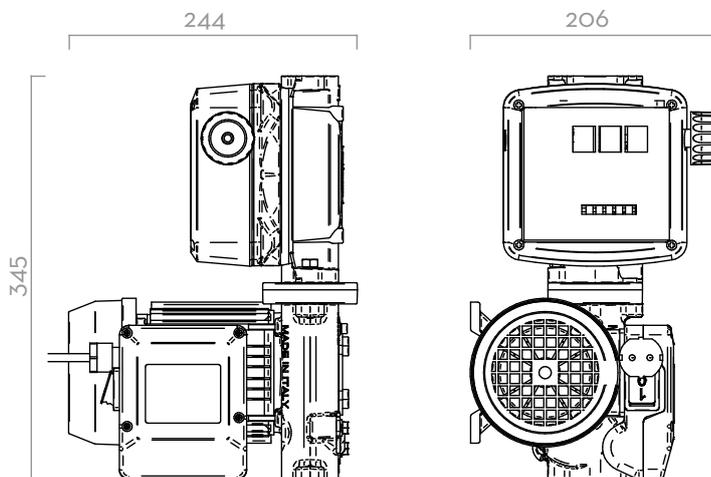


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD DE BOMBA PARA BIDONES
- TUBO DE SUCCIÓN TELESCÓPICO
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA
- CONECTOR DE 2"
- MEDIDOR MECÁNICO K33 (BAJO PEDIDO)
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
PANTHER AC PÁG. 102  
BIPUMP PÁG. 116  
PANTHER DC PÁG. 114
- **MEDIDOR:**  
K33 PÁG. 146

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO      |             | DESCRIPCIÓN                    | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                 |        | MEDIDOR | PISTOLA  | ENTRADA | MANGUERA |
|-------------|-------------|--------------------------------|----------------|--------|-----|------------|-----------------|--------|---------|----------|---------|----------|
| SIN MEDIDOR | CON MEDIDOR |                                |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | POTENCIA/ V. CC | WATIOS |         |          |         |          |
| 000271POO   | 000272POO   | DRUM PANTHER 56                | D              | 56     | 15  | 230/50     | 350             | 3      | K33     | SELF2000 | 3/4"    | 4M       |
| 000273POO   | 000274POO   | DRUM PANTHER 56 A60            | D              | 56     | 15  | 230/50     | 350             | 3      | K33     | A60      | 3/4"    | 4M       |
| FO022201A   | FO022205A   | DRUM BIPUMP 12V                | D              | 80     | 21  | 12V        | 530             | 44     | K33     | SELF2000 | 1"      | 4M       |
| FO022202A   | FO022206A   | DRUM BIPUMP 24V                | D              | 80     | 21  | 24V        | 540             | 22,5   | K33     | SELF2000 | 1"      | 4M       |
| FO022203A   | FO022207A   | DRUM BIPUMP 12V A120           | D              | 80     | 21  | 12V        | 530             | 44     | K33     | A120     | 1"      | 4M       |
| FO022204A   | FO022208A   | DRUM BIPUMP 24V A120           | D              | 80     | 21  | 24V        | 540             | 22,5   | K33     | A120     | 1"      | 4M       |
| -           | FO034111C   | DRUM PANTHER DC 24/12V K33 A60 | D              | 56     | 15  | 24/12V     | 150             | 25/16A | K33     | A60      | 3/4"    | 4M       |



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# PICO

## CARACTERÍSTICAS

- LISTA PARA USAR
- CAUDALÍMETRO DE TURBINA (SOLO VERSIÓN K24)
- MATERIALES RESISTENTES A LA INTEMPERIE
- DISEÑO ROBUSTO

PIUSI PICO es una unidad dispensadora adecuada para transferir diésel, anticongelante y líquido lavaparabrisas. Incluye una bomba centrífuga lista para instalarse sobre cualquier tipo de bidón (instalación vertical con conexión integrada). Se pueden obtener el medidor K24 y la pistola automática bajo pedido.

### RENDIMIENTO

HASTA

**35 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN



PICO SIN MEDIDOR

PICO CON MEDIDOR

### PACKAGING

| CÓDIGO             | PESO |      | PACKAGING   |               |           |
|--------------------|------|------|-------------|---------------|-----------|
|                    | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS      | UDS./CAJA |
| <b>CON MEDIDOR</b> |      |      |             |               |           |
| FO0202020          | 4,8  | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202030          | 5,8  | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202060          | 4,8  | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202070          | 5,8  | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202100          | 4,8  | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202110          | 5,8  | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| <b>SIN MEDIDOR</b> |      |      |             |               |           |
| FO0202000          | 4,8  | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202010          | 5,8  | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202040          | 4,8  | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202050          | 5,8  | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202080          | 4,8  | 10,6 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |
| FO0202090          | 5,8  | 12,8 | 360X360X180 | 14,2X14,2X7,1 | 1         |





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

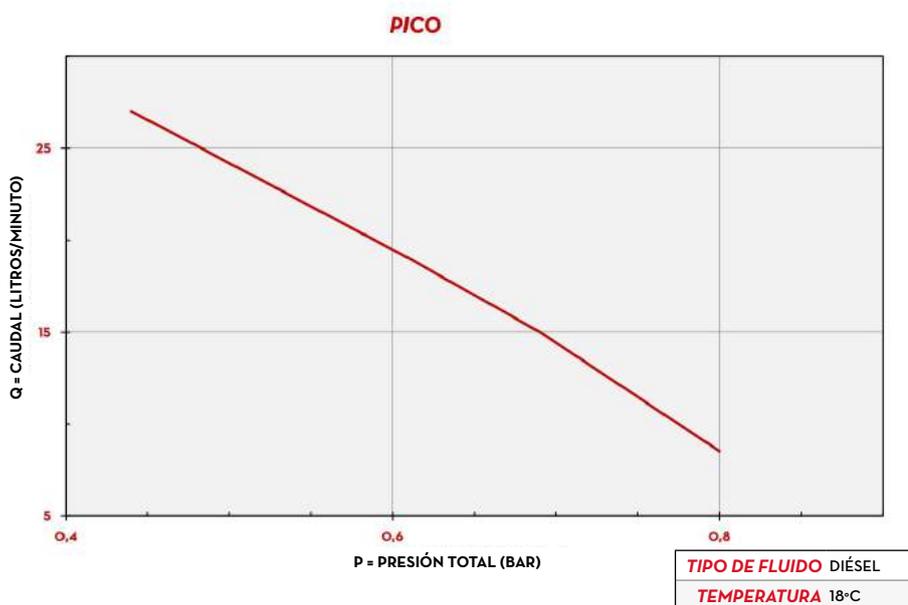


AGUA

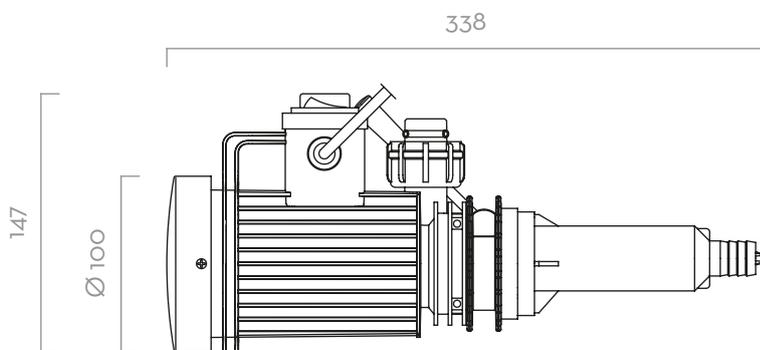


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD PICO
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- TUBO DE SUCCIÓN
- PISTOLA MANUAL O AUTOMÁTICA
- MEDIDOR (BAJO PEDIDO)
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



INTERRUPTOR ON/OFF



VERSIÓN CON MEDIDOR



CABLE ELÉCTRICO CON PINZAS (SOLO VERSIÓN DE CC)

## MATERIALES

- CUERPO: TECNOPOLÍMERO
- TURBINAS: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO             | DESCRIPCIÓN    | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                  |           | BOMBA | CICLO DE SERVICIO | PISTOLA | MANGUERA |       | FILTRO DE PIE |
|--------------------|----------------|----------------|--------|-----|------------|------------------|-----------|-------|-------------------|---------|----------|-------|---------------|
|                    |                |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | POTENCIA / VÁTOS | AMP. MÁX. |       |                   |         | TIPO     | LONG. |               |
| <b>CON MEDIDOR</b> |                |                |        |     |            |                  |           |       |                   |         |          |       |               |
| FOO202020          | PICO 230 K24 M | A D W          | 35     | 9   | 230/50     | 224              | 1         | PICO  | -                 | MAN.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202030          | PICO 230 K24 A | A D W          | 30     | 8   | 230/50     | 224              | 1         | PICO  | -                 | AUT.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202060          | PICO 12 K24 M  | A D W          | 30     | 8   | 12         | 110              | 9         | PICO  | 30                | MAN.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202070          | PICO 12 K24 A  | A D W          | 25     | 7   | 12         | 110              | 9         | PICO  | 30                | AUT.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202100          | PICO 24 K24 M  | A D W          | 30     | 8   | 24         | 135              | 5,5       | PICO  | 30                | MAN.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202110          | PICO 24 K24 A  | A D W          | 25     | 7   | 24         | 135              | 5,5       | PICO  | 30                | AUT.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| <b>SIN MEDIDOR</b> |                |                |        |     |            |                  |           |       |                   |         |          |       |               |
| FOO202000          | PICO 230 M     | A D W          | 35     | 9   | 230/50     | 224              | 1         | PICO  | -                 | MAN.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202010          | PICO 230 A     | A D W          | 30     | 8   | 230/50     | 224              | 1         | PICO  | -                 | AUT.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202040          | PICO 12 M      | A D W          | 30     | 8   | 12         | 110              | 9         | PICO  | 30                | MAN.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202050          | PICO 12 A      | A D W          | 25     | 7   | 12         | 110              | 9         | PICO  | 30                | AUT.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202080          | PICO 24 M      | A D W          | 30     | 8   | 24         | 135              | 5,5       | PICO  | 30                | MAN.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |
| FOO202090          | PICO 24 A      | A D W          | 25     | 7   | 24         | 135              | 5,5       | PICO  | 30                | AUT.    | 4M       | 3/4"  | SÍ            |

# PICO



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# BATTERY KIT

## CARACTERÍSTICAS

- VERSATILIDAD
- PORTÁTIL Y LISTA PARA USAR
- INTERRUPTOR ON/OFF

PIUSI BATTERY KIT es una unidad de transferencia portátil con una bomba eléctrica de paletas de cebado automático. Su composición modular permite a los usuarios utilizar bombas distintas en función del caudal necesario y de las diferentes aplicaciones. Está equipada con un motor fijo de escobillas con estátor de imán permanente y placa terminal con interruptores y fusibles que lo protegen de las sobrecargas. Se suministra siempre con una pistola integrada y un conjunto de accesorios.

### RENDIMIENTO

HASTA

**80 L/MIN**

CAUDAL

**12/24V**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

CICLO DE SERVICIO

HASTA  
**2MT**

AUTOCEBANTE



**BATTERY KIT 3000**



### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|---------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |  |

#### BATTERY KIT 3000

|           |     |      |             |   |   |    |     |
|-----------|-----|------|-------------|---|---|----|-----|
| FO022500C | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| FO022600C | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| FO0225410 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| FO0226380 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |

#### BATTERY KIT PANTHER

|           |      |      |                |   |   |    |    |
|-----------|------|------|----------------|---|---|----|----|
| FO034003B | 7,8  | 17,3 | 300X300X180    | - | 1 | 24 | 36 |
| FO034103C | 7,8  | 17,3 | 300X300X180    | - | 1 | 24 | 36 |
| FO034006B | 12,5 | 27,6 | 330057X357X275 | - | 1 | 24 | 36 |
| FO0341220 | 13   | 28,7 | 357X357X275    | - | 1 | 24 | 36 |
| FO034106C | 12,5 | 27,6 | 357X357X275    | - | 1 | 24 | 36 |

#### BATTERY KIT BIPUMP

|           |    |      |             |   |   |  |  |
|-----------|----|------|-------------|---|---|--|--|
| FO0363280 | 18 | 39,7 | 480X370X265 | - | 1 |  |  |
|-----------|----|------|-------------|---|---|--|--|

#### BATTERY KIT OIL

|           |     |      |             |   |   |    |     |
|-----------|-----|------|-------------|---|---|----|-----|
| FO0309060 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |
| FO0310070 | 7,8 | 17,3 | 300X300X180 | - | 1 | 50 | 100 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.



**BATTERY KIT BIPUMP**



**BATTERY KIT 3000 INLINE**



**BATTERY KIT OIL**



**BATTERY KIT PANTHER**

### CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA
- MANGUERA DE SUCCIÓN
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- ASA
- PISTOLA
- MALLA FILTRANTE Y CONEXIONES
- CABLES
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



INTERRUPTOR ON/OFF



ASA



CABLE ELÉCTRICO CON PINZAS



DRUM KIT DISPONIBLE pág.90

### MATERIALES

- DEPENDIENDO DEL MODELO DE BOMBA, CONSULTE LAS PÁGINAS CORRESPONDIENTES

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                 |           | FUSIBLES | BOMBA | CICLO DE SERVICIO | PISTOLA | MANGUERA |      | CHECK FILTER |
|--------|-------------|----------------|--------|-----|------------|-----------------|-----------|----------|-------|-------------------|---------|----------|------|--------------|
|        |             |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | POTENCIA/ V. CC | AMP. MÁX. |          |       |                   |         | AMPERE   | TIPO |              |

### BATTERY KIT 3000

|           |                             |   |    |    |    |     |    |    |        |                    |    |           |    |      |    |
|-----------|-----------------------------|---|----|----|----|-----|----|----|--------|--------------------|----|-----------|----|------|----|
| FO022500C | BATTERY KIT 3000 12V        | D | 50 | 13 | 12 | 220 | 22 | 25 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 112 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | SÍ |
| FO022600C | BATTERY KIT 3000 24V        | D | 50 | 13 | 24 | 310 | 13 | 15 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 112 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | SÍ |
| FO0225410 | BATTERY KIT 3000 INLINE 12V | D | 50 | 13 | 12 | 220 | 22 | 25 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 112 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | SÍ |
| FO0226380 | BATTERY KIT 3000 INLINE 24V | D | 50 | 13 | 24 | 310 | 13 | 15 | BP3000 | CAT. FUEL PAG. 112 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | SÍ |

### BATTERY KIT PANTHER

|           |                            |   |       |      |       |         |       |    |            |                    |    |           |    |      |    |
|-----------|----------------------------|---|-------|------|-------|---------|-------|----|------------|--------------------|----|-----------|----|------|----|
| FO034003B | BATTERY KIT PANTHER 12V    | D | 56    | 15   | 12    | 300     | 35    | 40 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | SÍ |
| FO034103C | BATTERY KIT PANTHER 12-24V | D | 35/70 | 9/18 | 24/12 | 420/150 | 25/16 | 30 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 4M | 3/4" | SÍ |
| FO034006B | BATTERY KIT PANTHER 12V    | D | 56    | 15   | 12    | 420     | 35    | 40 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 5M | 3/4" | SÍ |
| FO0341220 | BATTERY KIT PANTHER 12-24V | D | 35/70 | 9/18 | 12/24 | 600/200 | 25/16 | 30 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | A60       | 5M | 3/4" | SÍ |
| FO034106C | BATTERY KIT PANTHER 12-24V | D | 35/70 | 9/18 | 12/24 | 600/200 | 25/16 | 30 | PANTHER DC | CAT. FUEL PAG. 114 | 30 | SELF 2000 | 5M | 3/4" | SÍ |

### BATTERY KIT BIPUMP

|           |                        |   |    |    |    |     |    |    |           |                    |    |      |    |      |    |
|-----------|------------------------|---|----|----|----|-----|----|----|-----------|--------------------|----|------|----|------|----|
| FO0363280 | BATTERY KIT BIPUMP 12V | D | 80 | 21 | 12 | 300 | 22 | 40 | BIPUMP DC | CAT. FUEL PAG. 116 | 30 | A120 | 6M | 3/4" | SÍ |
|-----------|------------------------|---|----|----|----|-----|----|----|-----------|--------------------|----|------|----|------|----|

### BATTERY KIT OIL

|           |                          |   |    |   |    |     |    |    |             |                   |    |           |    |      |    |
|-----------|--------------------------|---|----|---|----|-----|----|----|-------------|-------------------|----|-----------|----|------|----|
| FO0309060 | BATTERY KIT VISCOMAT 12V | O | 10 | 3 | 12 | 300 | 22 | 40 | VISCOMAT DC | CAT. LUBE PAG. 38 | 30 | SELF 3000 | 4M | 3/4" | SÍ |
| FO0310070 | BATTERY KIT VISCOMAT 24V | O | 10 | 3 | 24 | 300 | 18 | 30 | VISCOMAT DC | CAT. LUBE PAG. 38 | 30 | SELF 3000 | 4M | 3/4" | SÍ |

## BATTERY KIT



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# PITSTOP

## CARACTERÍSTICAS

- LISTA PARA INSTALAR
- VERSATILIDAD
- ESTRUCTURA ROBUSTA

PIUSI PITSTOP es una unidad dispensadora con dos bombas de CC, enrollador automático de manguera, filtro de agua y pistola automática con manguera de 14 m integrados en una robusta estructura de soporte. Fácil de instalar, versátil y compacto, este dispensador es una solución todo en uno que constituye la perfecta unidad dispensadora portátil.

### RENDIMIENTO

HASTA

**45 L/MIN**

CAUDAL

**12/24V**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**14MT**

LONGITUD DE MANGUERA

ENROLLADOR DE MANGUERA

**200β/30μ**

CAPACIDAD DE FILTRADO



PITSTOP



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| FO0212000 | 45   | 99  | 595X465X670 | 23,4X13,5X24,4 | 1         |
| FO0213000 | 45   | 99  | 595X465X670 | 23,4X13,5X24,4 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

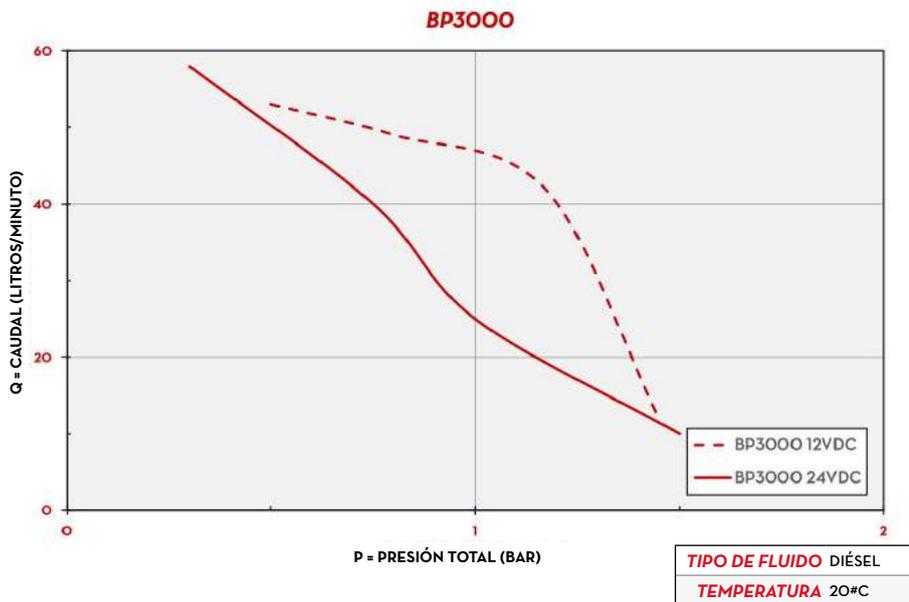


AGUA

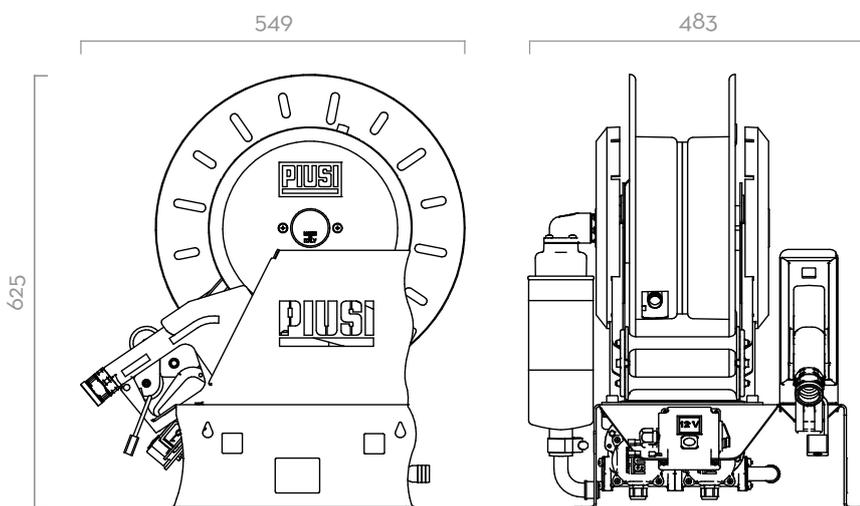


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD PITSTOP
- PISTOLA AUTOMÁTICA
- FILTRO
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



INTERRUPTOR ON/OFF



CANDADO



BOMBAS DE CC INTEGRADAS



BRAZO AJUSTABLE

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
BP3000 PÁG. 112
- **FILTRO:**  
WATER CAPTOR PÁG. 170
- **PISTOLA:**  
A60 PÁG. 158

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN          | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN   |                  |           | BOMBA   |    | CICLO DE SERVICIO | PISTOLA | MANGUERA | ENTRADA |
|-----------|----------------------|----------------|--------|------|-----------|------------------|-----------|---------|----|-------------------|---------|----------|---------|
|           |                      |                | L/MIN  | GPM  | V. CA /HZ | POTENCIA /VATIOS | AMP. MÁX. | TIPO    | N° | MINUTO            |         |          |         |
| FOO212000 | PIUSI PITSTOP DC 12V | D              | 45     | 11,9 | 12        | 400              | 33        | BP 3000 | 2  | 30                | A60     | 14M      | 3/4" 1" |
| FOO213000 | PIUSI PITSTOP DC 24V | D              | 45     | 11,9 | 24        | 620              | 26        | BP 3000 | 2  | 30                | A60     | 14M      | 3/4" 1" |



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# PIUSIBOX

## CARACTERÍSTICAS

- BOMBA AUTOCEBANTE
- FILTRO INTEGRADO (VERSIÓN PRO)
- FÁCIL DE GUARDAR
- IP55

PIUSIBOX es un dispensador de combustible portátil que incluye una bomba de transferencia de cebado automático, filtro, válvula de retención y pistola manual. Es idóneo para operaciones rápidas y seguras de repostaje en todas aquellas situaciones en las que se precise una solución de repostaje sencilla y portátil.

### RENDIMIENTO

HASTA

**45 L/MIN**

CAUDAL

**12/24V**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

CICLO DE SERVICIO



PIUSIBOX



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |    |
|-----------|------|------|-------------|----------|-----------|---------------------|----|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   | 🚛  |
| FOO23100B | 9,5  | 20,9 | 400X300X420 | -        | 1         | 24                  | 32 |
| FOO23101B | 12   | 26,5 | 400X300X420 | -        | 1         | 24                  | 32 |
| FOO23200B | 9,5  | 20,9 | 400X300X420 | -        | 1         | 24                  | 32 |
| FOO23201B | 12   | 26,5 | 400X300X420 | -        | 1         | 24                  | 32 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

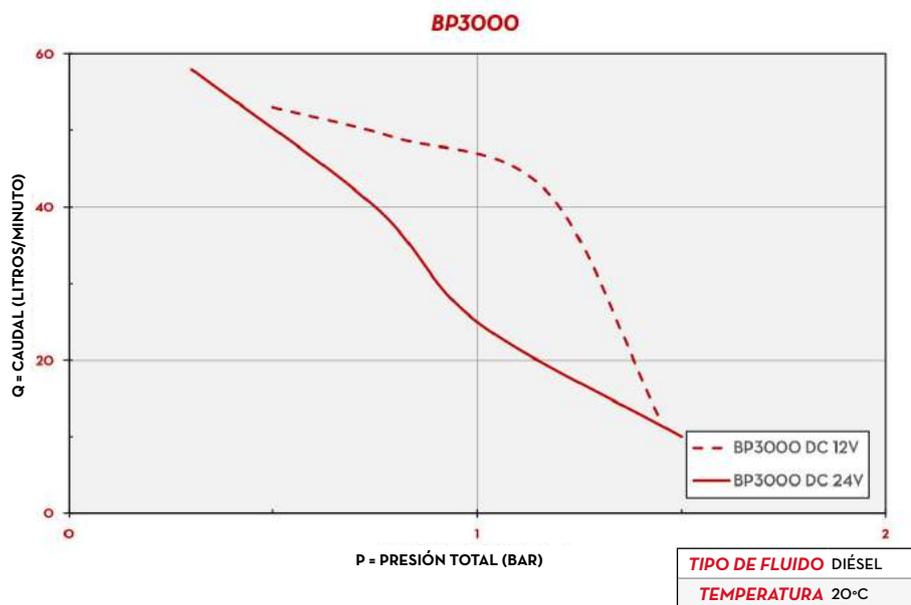


AGUA

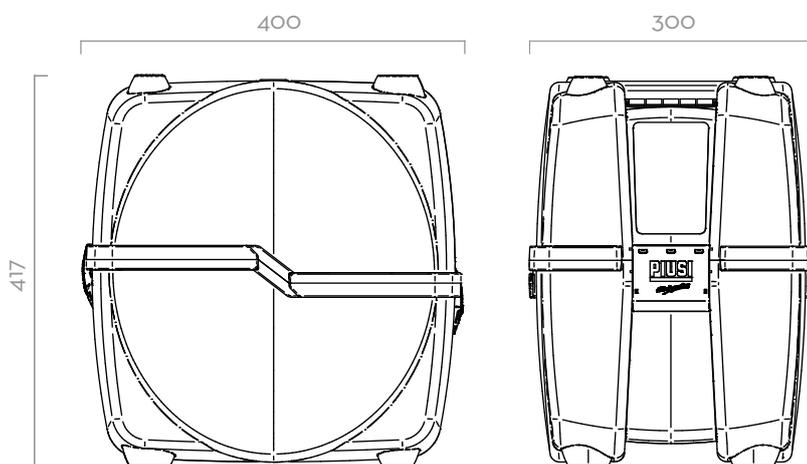


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- DISPENSADOR PIUSIBOX
- MANGUERA DE SUCCIÓN Y SUMINISTRO
- FILTRO DE ACEITE Y COMBUSTIBLE (VERSIÓN PRO)
- VÁLVULA DE RETENCIÓN
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



VÁLVULA DE RETENCIÓN



ASA ERGONÓMICA



AA CONEXIÓN GIRATORIA



CARTUCHO (PÁG. 90)

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: NBR
- EJE: ACERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN        | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN          |                   |           | BOMBA   | CICLO DE SERVICIO | FILTRO | CARTUCHO | PISTOLA | SUMINISTRO: MANGUERA DE 5/8" | SUCCIÓN: MANGUERA DE 3/4" | FOOT VALVE |
|-----------|--------------------|----------------|--------|------|------------------|-------------------|-----------|---------|-------------------|--------|----------|---------|------------------------------|---------------------------|------------|
|           |                    |                | L/MIN  | GPM  | V. CA / HZ V. CC | POTENCIA / VATIOS | AMP. MAX. |         |                   |        |          |         |                              |                           |            |
| FOO23100B | PIUSIBOX 12V BASIC | D              | 45     | 11,9 | 12               | 400               | 33        | BP 3000 | 30                | NO     | NO       | MAN.    | 4M                           | 2M                        | SÍ         |
| FOO23101B | PIUSIBOX 12V PRO   | D              | 43     | 11,7 | 12               | 620               | 26        | BP 3000 | 30                | SÍ     | 10μ      | MAN.    | 4M                           | 2M                        | SÍ         |
| FOO23200B | PIUSIBOX 24V BASIC | D              | 45     | 11,9 | 24               | 400               | 33        | BP 3000 | 30                | NO     | NO       | MAN.    | 4M                           | 2M                        | SÍ         |
| FOO23201B | PIUSIBOX 24V PRO   | D              | 43     | 11,7 | 24               | 620               | 26        | BP 3000 | 30                | SÍ     | 10μ      | MAN.    | 4M                           | 2M                        | SÍ         |



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# CARRY

## CARACTERÍSTICAS

- FÁCIL DE INSTALAR
- SEGURA DE MOVER
- APLICACIÓN DE LARGA DURACIÓN

La bomba PIUSI CARRY es una bomba de CC de transferencia de combustible diésel diseñada para satisfacer las necesidades de aquellos que buscan una bomba portátil de larga duración y gran calidad. La CARRY 3000 está equipada con una robusta asa que facilita el transporte e incluye tubo dispensador, cables de alimentación y pistola.

### RENDIMIENTO

HASTA

**70 L/MIN**

CAUDAL

**12/24V**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

DE CICLO DE SERVICIO



CARRY PANTHER

CARRY



CARRY 3000 INLINE

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALET |     |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|--------------------|-----|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                  |     |
| FO022300C | 4,2  | 9,3 | 260X235X164 | -        | 1         | 84                 | 120 |
| FO022400C | 4,2  | 9,3 | 260X235X164 | -        | 1         | 84                 | 120 |
| FO0223260 | 4,2  | 9,3 | 260X235X164 | -        | 1         | 84                 | 120 |
| FO0224240 | 4,2  | 9,3 | 260X235X164 | -        | 1         | 84                 | 120 |
| FO034004B | 4,2  | 9,3 | 260X235X164 | -        | 1         | 84                 | 120 |
| FO034104C | 4,2  | 9,3 | 260X235X164 | -        | 1         | 84                 | 120 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

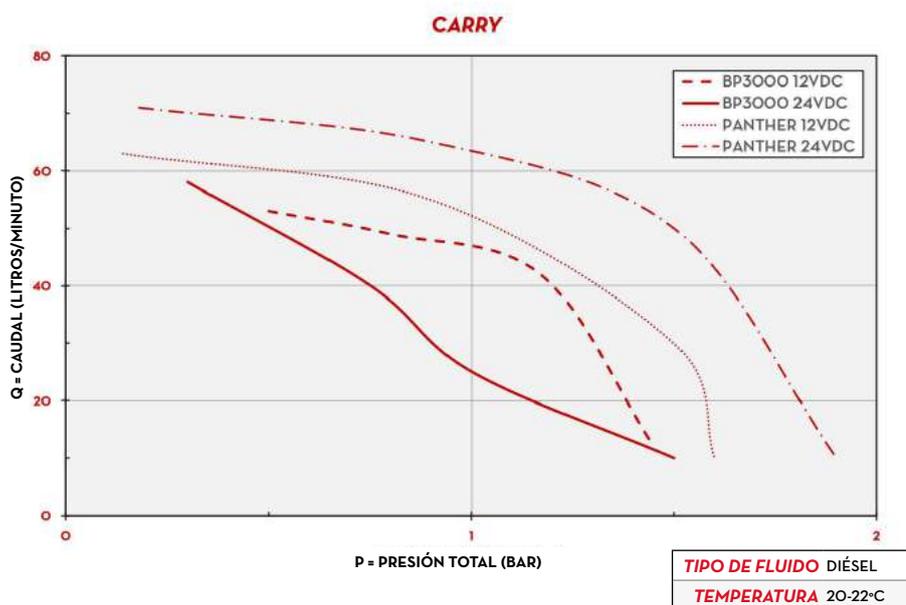


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



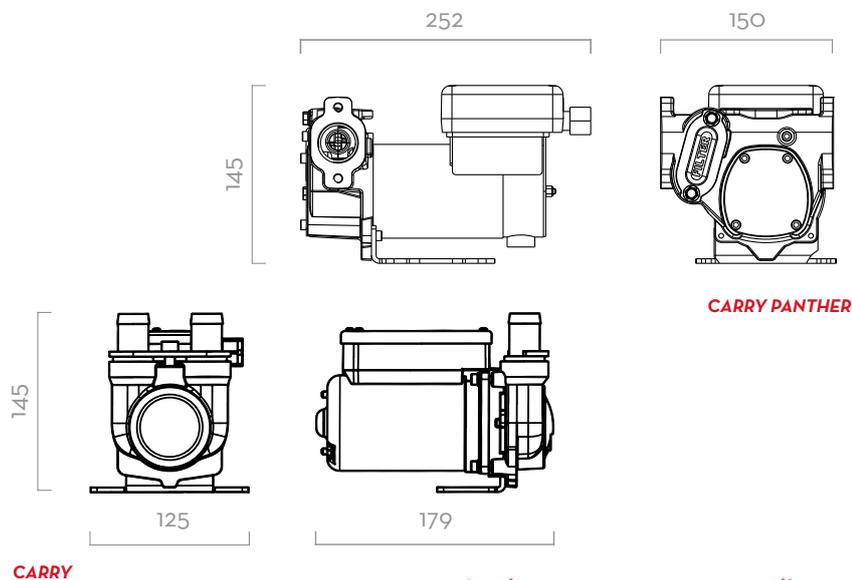
## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA CARRY
- ASA
- CABLE ELÉCTRICO CON PINZAS
- CONEXIONES
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: NBR
- EJE: ACERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN             | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN |                  |           | FUSIBLE | CICLO DE SERVICIO | RPM       | PRESION MAX | SELECTOR ON/OFF | ENTRADA/SALIDA |
|-----------|-------------------------|----------------|--------|------|---------|------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|-------------|-----------------|----------------|
|           |                         |                | L/MIN  | GPM  | VOLT CC | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |         |                   |           |             |                 |                |
| FOO22300C | CARRY 3000 12V          | D              | 50     | 13   | 12      | 300              | 24        | 25      | 30                | 2900      | 1,5         | SÍ              | 3/4"           |
| FOO22400C | CARRY 3000 24V / 12V    | D              | 50/30  | 13/6 | 24/12   | 310/80           | 13/6,5    | 15      | 30                | 2900/1500 | 1,5         | SÍ              | 3/4"           |
| FOO22326O | CARRY 3000 INLINE 12V   | D              | 50     | 13   | 12      | 300              | 24        | 25      | 30                | 2900      | 1,5         | SÍ              | 3/4"           |
| FOO22424O | CARRY 3000 INLINE 24V   | D              | 50/30  | 13/6 | 24/12   | 310/80           | 24        | 15      | 30                | 2900/1500 | 1,5         | SÍ              | 3/4"           |
| FOO34004B | CARRY PANTHER 12V       | D              | 56     | 15   | 12      | 420              | 13/6,5    | 40      | 30                | 2900      | -           | SÍ              | 1"             |
| FOO34104C | CARRY PANTHER 12V / 24V | D              | 35/70  | 9/18 | 24/12   | 600/200          | 13/6,5    | 30      | 30                | 3500/1800 | -           | SÍ              | 1"             |

# CARRY

PORTÁTIL



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ST

## CARACTERÍSTICAS

- LISTA PARA TRABAJAR
- FÁCIL DE INSTALAR
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- DISEÑO COMPACTO
- DISPONIBLE CON DISTINTAS BOMBAS

PIUSI ST es una estación de transferencia de diésel compacta y versátil que puede utilizarse para rellenar depósitos portátiles o interactuar con unidades de distribución. Está equipada con válvula de retención, filtro, pistola y manguera de suministro de 4 m. Su robusta estructura convierte este dispensador en ideal para utilizarlo en los entornos más difíciles. Puede integrarse en una caja metálica protectora e incluir un filtro de separación de agua.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

**4M**

LONGITUD  
MANGUERA DE  
SUMINISTRO



ST



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| 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         |
| 000214000 | 21   | 46  | 357X357X275 | 14,2X14,2X11,8 | 1         |
| 000216000 | 23   | 50  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |
| 000252000 | 23   | 50  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |
| FO021000B | 10   | 22  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO021100B | 10   | 22  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO0340080 | 19   | 42  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## DISPONIBLE CON DISTINTAS BOMBAS



BOMBA DE CA - PANTHER



BOMBA DE CA - E80



BOMBA DE CA - E120



BOMBA DE CA - VISCOMAT VANE

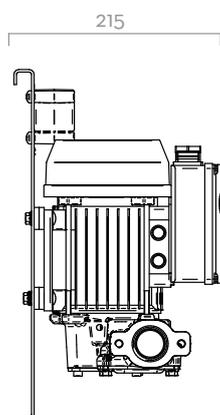
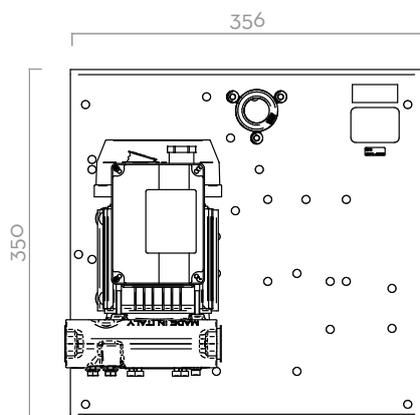


BOMBA DE CC - BP3000



BOMBA DE CC - PANTHER DC

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD ST
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA
- SOPORTE DE PISTOLA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



PISTOLA MANUAL (pág. 162)



PISTOLA AUTOM. (pág. 158)

## COMPONENTES

- BOMBA:
  - PANTHER AC PÁG. 102
  - E80/E120 PÁG. 106
  - VISCOMAT VANE PÁG. 104
  - BP3000 PÁG. 112
  - PANTHER DC PÁG. 114
- PISTOLA:
  - PISTOLA MANUALE PÁG. 162
  - PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN        | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                   |        | MEDIDOR | PISTOLA   | FILTER | MANGUERA DE SUMINISTRO |       | SALIDA |
|-----------|--------------------|----------------|--------|-----|------------|-------------------|--------|---------|-----------|--------|------------------------|-------|--------|
|           |                    |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | POTEN- CIA/ V. CC | WATIOS |         |           |        | AMP. MÁX.              | LONG. |        |
| 000266P00 | ST PANTHER 56      | D              | 56     | 15  | 230/50     | 350               | 3      | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 3/4"  | 1"     |
| 000286P00 | ST PANTHER 56 A60  | D              | 56     | 15  | 230/50     | 350               | 3      | NO      | A60       | NO     | 4M                     | 3/4"  | 1"     |
| 000266P20 | ST PANTHER 72/M    | D              | 72     | 19  | 230/50     | 500               | 4,2    | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 3/4"  | 1"     |
| 000214000 | ST E 80            | D              | 80     | 21  | 230/50     | 700               | 3,5    | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 1"    | 1"     |
| 000216000 | ST E 120           | D              | 90     | 24  | 230/50     | 1150              | 5,7    | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 1"    | 1"     |
| 000252000 | ST E 120 A120      | D              | 90     | 24  | 230/50     | 1150              | 5,7    | NO      | A120      | NO     | 4M                     | 1"    | 1"     |
| FO021000B | ST BYPASS 3000 12V | D              | 42     | 11  | 12         | 260               | 22     | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 3/4"  | 1"     |
| FO021100B | ST BYPASS 3000 24V | D              | 42     | 11  | 24         | 300               | 12     | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 3/4"  | 1"     |
| FO0340080 | ST PANTHER DC 12V  | D              | 56     | 15  | 12         | 420               | 35     | NO      | SELF 3000 | NO     | 4M                     | 3/4"  | 1"     |

LA UNIDAD PUEDE SUMINISTRARSE PARA FUNCIONAR CON DISTINTAS TENSIONES Y SIN MEDIDOR.

ST



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ST WITH METER

## CARACTERÍSTICAS

- LISTA PARA TRABAJAR
- FÁCIL DE INSTALAR
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- MEDIDOR DE ALTA PRECISIÓN
- DISPONIBLE CON DISTINTAS BOMBAS

PIUSI ST WITH METER es una estación de transferencia de combustible diésel para instalaciones fijas compuestas por una bomba de CA o de CC, pistola (manual o automática) y medidor de precisión, ya sea mecánico (K33) o electrónico (K600 B/3), para que las operaciones de repostaje sean seguras y estén bajo control. Fácil de instalar, esta estación puede utilizarse para rellenar depósitos portátiles o interactuar con unidades de distribución.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

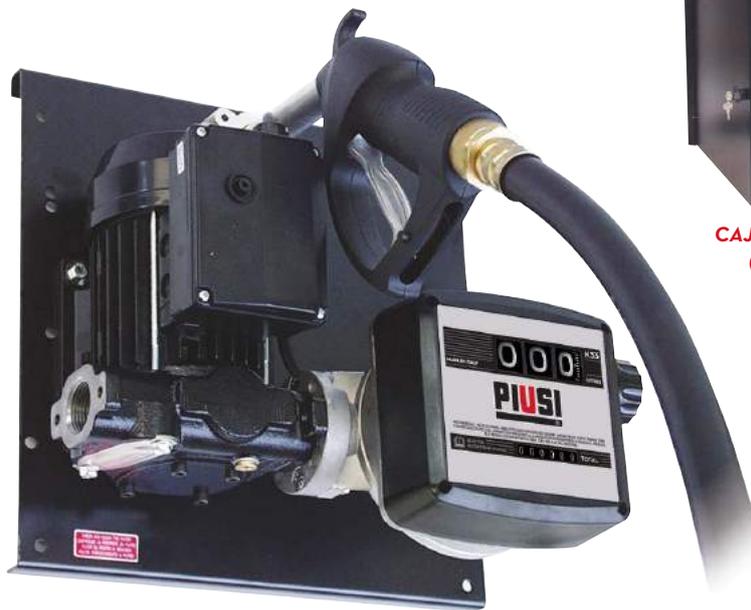
**± 1%**

PRECISIÓN

**4M**

LONGITUD

MANGUERA DE SUMINISTRO



CAJA METÁLICA (optional)

ST WITH METER



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| FO0385POA | 16   | 35  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO0287POA | 16   | 35  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| OO0390000 | 21   | 46  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| OO0392000 | 23   | 50  | 357X357X275 | 14,2X14,2X11,8 | 1         |
| OO0395000 | 23   | 50  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |
| OO0395050 | 24   | 53  | 480X370X275 | 18,9X14,6X11,8 | 1         |
| OO0397000 | 20   | 44  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |
| OO0287P40 | 19   | 41  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO023500B | 13   | 29  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO023600B | 13   | 29  | 357X357X275 | 14,2X14,2X11,8 | 1         |
| FO023300B | 14   | 31  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |
| FO023400B | 14   | 31  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |
| FO024000A | 24   | 53  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO024003A | 24   | 53  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO024100A | 24   | 53  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO024101A | 11   | 11  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO0340070 | 17   | 37  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |
| FO0340160 | 17   | 11  | 357X357X275 | 14,1X14,1X10,8 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### DISPONIBLE CON DISTINTAS BOMBAS

### CONTENIDO DE LA CAJA



BOMBA CA - PANTHER 56/72



BOMBA CA - E80/E120



BOMBA CA - VISCOMAT 70/90

- UNIDAD ST CON MEDIDOR
- MEDIDOR
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA
- SOPORTE DE PISTOLA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES



BOMBA CC - BYPASS 3000



BOMBA CC - PANTHER DC



BOMBA CC - BIPUMP

### DETALLES



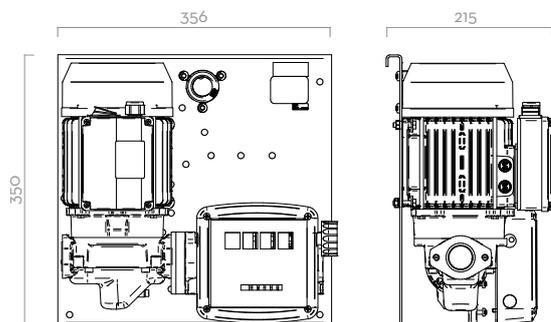
K33 / K600 B/3



PISTOLA MAN. / AUTOM.

### DIMENSIONES

### COMPONENTES



Dimensiones expresadas en milímetros

- BOMBA:
  - PANTHER AC PÁG. 102
  - E80/E120 PÁG. 106
  - VISCOMAT VANE PÁG. 104
  - BP3000 PÁG. 112
  - PANTHER DC PÁG. 114
  - BIPUMP PÁG. 116
- PISTOLA:
  - PISTOLA MANUAL PÁG. 162
  - PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- MEDIDOR:
  - K33 PÁG. 128
  - K600 B/3 PÁG. 136

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                       | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |          | TENSIÓN          |                  |           | MEDIDOR | PISTOLA   | MANGUERA DE SUCCIÓN | MANGUERA    |        | SALIDA |
|-----------|-----------------------------------|----------------|--------|----------|------------------|------------------|-----------|---------|-----------|---------------------|-------------|--------|--------|
|           |                                   |                | L/MIN  | GPM      | V. CA / HZ V. CC | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |         |           |                     | METERS. (M) | Ø (MM) |        |
| FOO385POA | ST PANTHER 56 K33                 | D              | 56     | 15       | 230/50           | 350              | 3         | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| FOO287POA | ST PANTHER 56 K33 A60             | D              | 56     | 15       | 230/50           | 350              | 3         | K33     | A60       | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| OOO390000 | ST E80 K33                        | D              | 80     | 21       | 230/50           | 700              | 3,5       | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| OOO392000 | ST E80 K33 A80                    | D              | 75     | 20       | 230/50           | 700              | 3,5       | K33     | A80       | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| OOO395000 | ST E120 K33                       | D              | 90     | 24       | 230/50           | 1150             | 5,7       | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| OOO395050 | ST E120/M K44                     | D              | 90     | 24       | 230/50           | 1150             | 5,7       | K44     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| OOO397000 | ST E120 K33 A120                  | D              | 90     | 24       | 230/50           | 1150             | 5,7       | K33     | A120      | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| OOO287P40 | ST PANTHER 72/M K33 A80           | D              | 72     | 19       | 230/50           | 500              | 4,2       | K33     | A80       | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| FOO23500B | ST BYPASS 3000/12V K33            | D              | 40     | 10       | 12               | 260              | 22        | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| FOO23600B | ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33     | D              | 40     | 10       | 24               | 300              | 12        | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| FOO23300B | ST BYPASS 3000/12V K33 A60        | D              | 35     | 9        | 12               | 260              | 22        | K33     | A60       | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| FOO23400B | ST BYPASS 3000 INLINE 24V K33 A60 | D              | 35     | 9        | 24               | 300              | 12        | K33     | A60       | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| FOO24000A | ST BIPUMP 12V K33 SELF 3000       | D              | 80     | 21       | 12               | 530              | 44        | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| FOO24003A | ST BIPUMP 12V K33 A120            | D              | 80     | 21       | 12               | 530              | 44        | K33     | A120      | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| FOO24100A | ST BIPUMP 24V K33 SELF 3000       | D              | 80     | 21       | 24               | 540              | 22,5      | K33     | SELF 3000 | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| FOO24101A | ST BIPUMP 24V K33 A120            | D              | 80     | 21       | 24               | 540              | 22,5      | K33     | A120      | NO                  | 4           | 25     | 1"     |
| FOO340070 | ST PANTHER 12V K33 A60            | D              | 56     | 15       | 12               | 420              | 35        | K33     | A60       | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |
| FOO340160 | ST PANTHER DC 12/24V K33 A60      | D              | 70/35  | 18,5/9,2 | 24/12            | 420/150          | 25/16     | K33     | A60       | NO                  | 4           | 20     | 3/4"   |

## ST WITH METER



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ST WITH METER AND FILTER

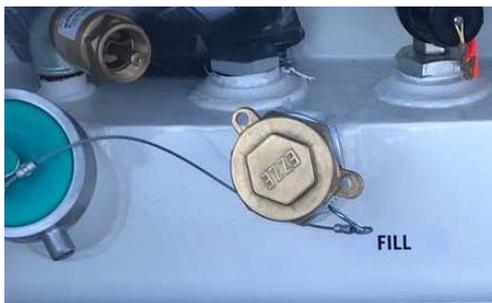
## CARACTERÍSTICAS

- LISTA PARA TRABAJAR
- VERSÁTIL
- FÁCIL DE INSTALAR
- DISEÑO COMPACTO
- FILTRADO GARANTIZADO
- DISPONIBLE CON DISTINTAS BOMBAS

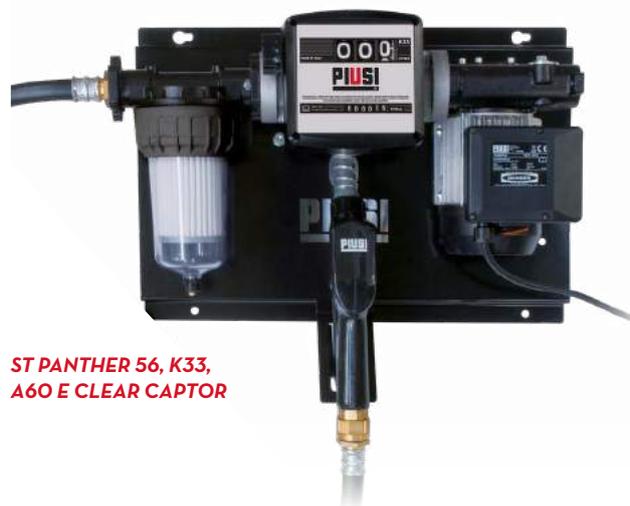
PIUSI ST WITH METER AND FILTER es una gama de dispensadores especialmente idóneos para todas aquellas aplicaciones en las que se requiera filtrado. Las estaciones integran los filtros CLEAR CAPTOR o WATER CAPTOR de PIUSI y se encuentran disponibles con medidor mecánico K33 o medidor electrónico K24. Incorporan una válvula de retención y una manguera de suministro de 4 metros.

### RENDIMIENTO

|                          |           |   |                                    |
|--------------------------|-----------|---|------------------------------------|
| HASTA<br><b>90 L/MIN</b> | CAUDAL    | FUNCIONAMIENTO<br><b>CA</b><br>CONTINUO | ALIMENTACIÓN                       |
| <b>± 1%</b>              | PRECISIÓN | HASTA<br><b>6M</b>                      | LONGITUD<br>MANGUERA DE SUMINISTRO |



ST PANTHER 56, K33, A60 E WATER CAPTOR



ST PANTHER 56, K33, A60 E CLEAR CAPTOR

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| 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         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### DISPONIBLE CON DISTINTAS BOMBAS Y MEDIDORES



BOMBA CA - PANTHER 56/72



BOMBA CA - E120



PISTOLA AUTOMÁTICA

### CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD ST WITH METER AND FILTER
- MEDIDOR
- FILTRO
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA
- SOPORTE DE PISTOLA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



FILTRO WATER CAPTOR (pág.170)



PISTOLA MAN. / AUTOM.

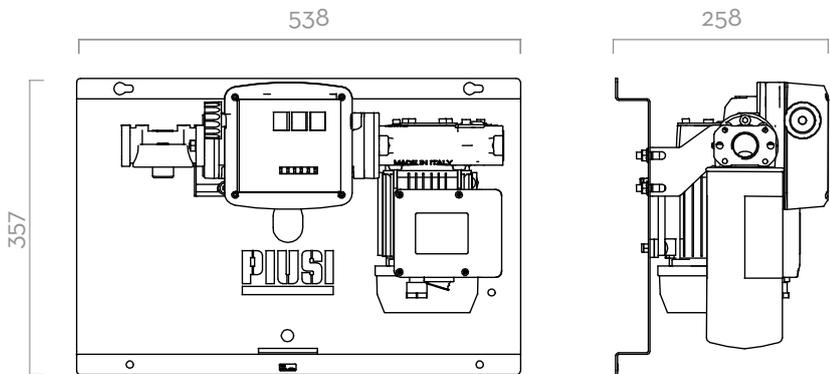


K24 / K600 B/3



K33 MEDIDOR

### DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

### COMPONENTES

- BOMBA:  
PANTHER AC PÁG. 102  
E80/E120 PÁG. 106
- PISTOLA:  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- MEDIDOR:  
K33 PÁG. 146  
K24 PÁG. 132  
K600 B/3 PÁG. 136
- FILTRO  
WATER CAPTOR PÁG. 170

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN         |                  |           | MEDIDOR  | PISTOLA | FILTRO | MANGUERA DE SUMINISTRO |      | MANGUERA DE SUCCIÓN |     | ENTRADA |
|-----------|------------------------------------|----------------|--------|-----|-----------------|------------------|-----------|----------|---------|--------|------------------------|------|---------------------|-----|---------|
|           |                                    |                | L/MIN  | GPM | V. CA /HZ V. CC | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MAX. |          |         |        | LONG.                  | Ø    | LONG.               | BSP |         |
| FO0386FOA | ST PANTHER 56 FILTER + A60         | D              | 52     | 14  | 230/50          | 350              | 3         | K33      | A60     | SÍ     | 6M                     | 3/4" | 4M                  | 1"  |         |
| FO0265FOA | ST PANTHER 72 FILTER + A60         | D              | 70     | 18  | 230/50          | 500              | 4,2       | K33      | A60     | SÍ     | 6M                     | 3/4" | 4M                  | 1"  |         |
| FO0395FOA | ST E120 FILTER + A120              | D              | 85     | 22  | 230/50          | 1150             | 5,7       | K33      | A120    | SÍ     | 6M                     | 1"   | 4M                  | 1"  |         |
| FO0386F60 | ST PANTHER 56 FILTER + A60         | D              | 52     | 14  | 230/50          | 350              | 3         | K33      | A60     | SÍ     | 6M                     | 3/4" | -                   | -   |         |
| FO0386R70 | ST PANTHER 56 + CLEAR CAPTOR + A60 | D              | 52     | 14  | 230/50          | 350              | 3         | K33      | A60     | SÍ     | 6M                     | 3/4" | -                   | -   |         |
| FO0265F40 | ST PANTHER 72 FILTER + A60         | D              | 70     | 18  | 230/50          | 500              | 4,2       | K33      | A60     | SÍ     | 6M                     | 3/4" | -                   | -   |         |
| FO0265S80 | ST PANTHER 72 K600 B/F/6T/PA60     | D              | 70     | 18  | 230/50          | 500              | 4,2       | K600 B/3 | A60     | SÍ     | 6M                     | 1"   | -                   | -   |         |
| FO0395F60 | ST E 120 FILTER + A120             | D              | 85     | 22  | 230/50          | 1150             | 5,7       | K33      | A120    | SÍ     | 6M                     | 1"   | -                   | -   |         |
| FO0265S20 | ST PANTHER 72 FILTER + K24 METER   | D              | 70     | 18  | 230/50          | 500              | 4,2       | K24      | A80     | SÍ     | 6M                     | 3/4" | -                   | -   |         |
| FO0265R70 | ST PANTHER 72 + CLEAR CAPTOR + A80 | D              | 70     | 18  | 230/50          | 500              | 4,2       | K24      | A80     | SÍ     | 6M                     | 1"   | -                   | -   |         |

## ST WITH METER AND FILTER



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ST BOX

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- SEGURA, SE PUEDE CERRAR
- LISTA PARA TRABAJAR
- FILTRADO GARANTIZADO
- CONTACTO DE PISTOLA (SOLO VERSIÓN PRO)

PIUSI ST BOX es una completa estación de repostaje de diésel con bomba, caudalímetro y filtro, además de caja metálica protectora que se puede cerrar. La unidad se completa con una manguera antiestática para combustible diésel y una pistola dispensadora automática. La versión PRO presenta la caja de control de acceso electrónico ACCESS85.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90 L/MIN**

CAUDAL

FUNCIONAMIENTO

**CA**

CONTINUO  
ALIMENTACIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN



### PACKAGING

| CÓDIGO               | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|----------------------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|                      | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| <b>SIN ACCESS 85</b> |      |     |             |                |           |
| 00036700B            |      |     |             |                |           |
| 00036900B            |      |     |             |                |           |
| FO0365020            |      |     |             |                |           |
| FO0365060            |      |     |             |                |           |
| FO0365050            | 36   | 72  | 575X320X607 | 22,6X12,6X23,9 | 1         |
| FO0365POA            | 40   | 88  | 575X320X607 | 22,6X12,6X23,9 | 1         |
| FO039900A            | 50   | 110 | 590X340X720 | 23,2X13,4X28,3 | 1         |
| <b>CON ACCESS 85</b> |      |     |             |                |           |
| FO0365010            | 40   | 88  | 575X320X607 | 22,6X12,6X23,9 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

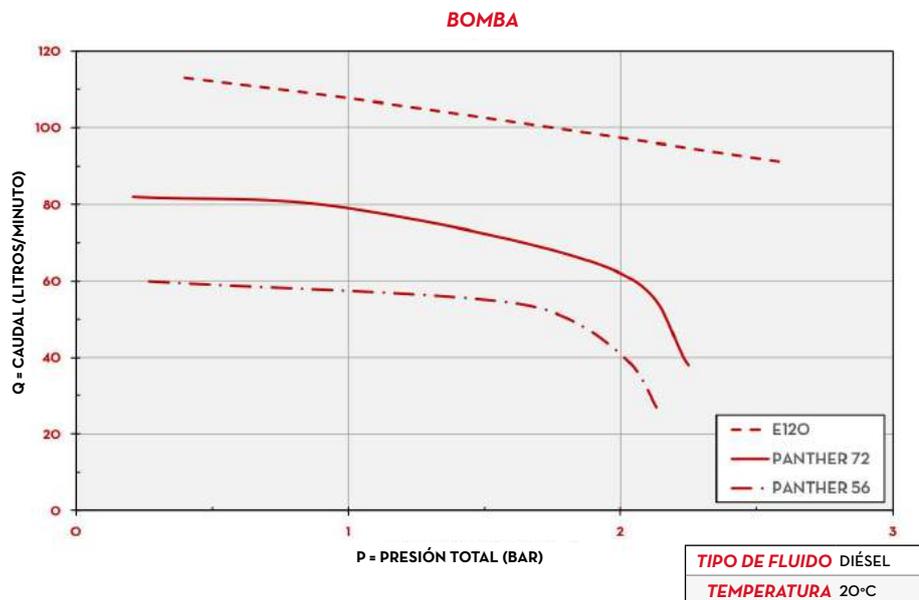


AGUA

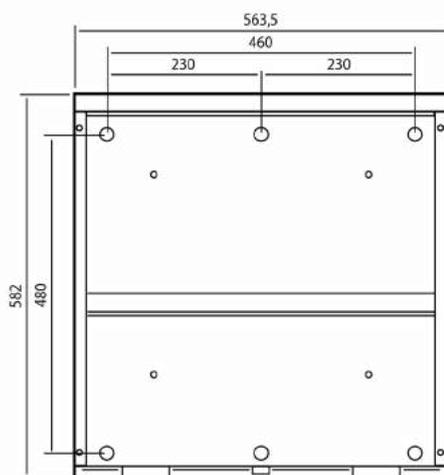


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD ST BOX
- MEDIDOR
- FILTRO
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA
- MANUAL DE INSTRUCCION

## DETALLES



K33 (pág. 148)



FILTRO WATER CAPTOR (pág. 170)



LLAVES DE CONDUCTOR Y ADMINISTRADOR\*



ACCESS 85 (pág. 194)

## COMPONENTES

- **BOMBA:**  
PANTHER AC PÁG. 102  
E80/E120 PÁG. 106  
BIPUMP PÁG. 116
- **PISTOLA:**  
PISTOLA AUTOMÁTICA PÁG. 158
- **MEDIDOR:**  
K33 PÁG. 146  
K24 PÁG. 132
- **FILTRO**  
WATER CAPTOR PÁG. 170
- **CONTROL DE ACCESO**  
ACCESS 85 PÁG. 194

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO               | DESCRIPCIÓN                | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                   |           | BOMBA     | MEDIDOR | PISTOLA | FILTRO | MANGUERA | ENTRADA |      |
|----------------------|----------------------------|----------------|--------|-----|------------|-------------------|-----------|-----------|---------|---------|--------|----------|---------|------|
|                      |                            |                | L/MIN  | GPM | V. CA / HZ | POTEN- CIA/ V. CC | AMP. MÁX. |           |         |         |        |          | TIPO    | TIPO |
| <b>SIN ACCESS 85</b> |                            |                |        |     |            |                   |           |           |         |         |        |          |         |      |
| 00036700B            | ST BOX E80/M K33 A80       | D              | 80     | 21  | 230/50     | 500               | 3,5       | E80       | K33     | A80     | NO     | 4M       | 1"      | 1"   |
| 00036900B            | ST BOX E120/M K33 A120     | D              | 90     | 22  | 230/50     | 750               | 5,7       | E120      | K33     | A120    | NO     | 4M       | 1"      | 1"   |
| FO0365020            | ST BOX PANTHER 56 BASIC    | D              | 56     | 15  | 230/50     | 350               | 3         | PANTH. 56 | K33     | A60     | SÍ     | 6M       | 1"      | 1"   |
| FO0365060            | ST BOX PANTHER 72 BASIC    | D              | 70     | 19  | 230/50     | 500               | 4,2       | PANTH. 72 | K33     | A80     | SÍ     | 6M       | 1"      | 1"   |
| FO0365050            | ST BOX E 120 BASIC         | D              | 90     | 22  | 230/50     | 750               | 5,7       | E 120     | K33     | A120    | SÍ     | 8M       | 1"      | 1"   |
| FO0365POA            | ST BOX P56/M K33 A60       | D              | 56     | 15  | 230/50     | 350               | 3         | PANTH. 56 | K33     | A60     | NO     | 4M       | 3/4"    | 1"   |
| FO039900A            | ST BOX BIPUMP 12V K33 A120 | D              | 80     | 21  | 12         | 530               | 44        | BIPUMP    | K33     | A80     | NO     | 4M       | 1"      | 1"   |
| <b>CON ACCESS 85</b> |                            |                |        |     |            |                   |           |           |         |         |        |          |         |      |
| FO0365010            | ST BOX PANTHER 72 PRO      | D              | 70     | 19  | 230/50     | 500               | 4,2       | PANTH. 72 | K33     | A60     | SÍ     | 8M       | 1"      | 1"   |

\*SOLO VERSIÓN PRO

# ST BOX



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ST 200 AC

## CARACTERÍSTICAS

- **ROBUSTA ESTRUCTURA METÁLICA**
- **LISTO PARA TRABAJAR**
- **FÁCIL DE MOVER**
- **USO INTENSIVO**

PIUSI ST 200 AC es un dispensador que permite el repostaje de gran caudal gracias a las dos bombas eléctricas E120 de paletas con cebado automático integradas. Equipado con válvula de derivación y sellado de gran fiabilidad, el dispensador funciona incluso a temperaturas bajas y en todo tipo de circunstancias en las ubicaciones. El caudalímetro mecánico de piñones ovalados garantiza una gran precisión (disponible bajo pedido). También se encuentra disponible con ruedas y asa (bajo pedido) para facilitar la manipulación.

### RENDIMIENTO

HASTA

**200 L/MIN**

CAUDAL

FUNCIONAMIENTO

**CA**

CONTINUO  
ALIMENTACIÓN



ST 200 AC



KIT TRASPORTABLE: VERSIÓN CON RUEDAS Y ASA

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| FO0315000 | 46   | 101 | 587X395X420 | 23,1X15,6X16,5 | 1         |
| F16860000 | -    | -   | -           | -              | -         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

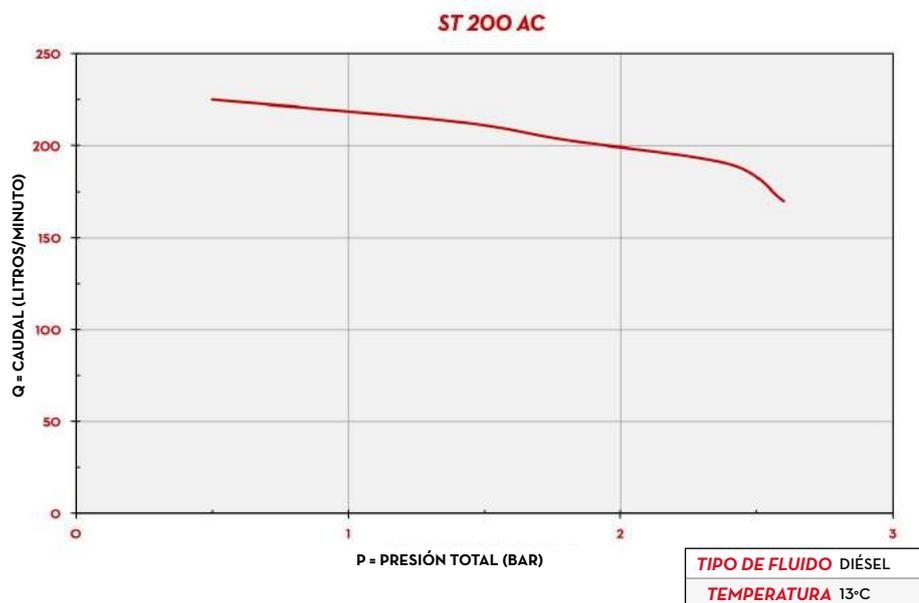


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

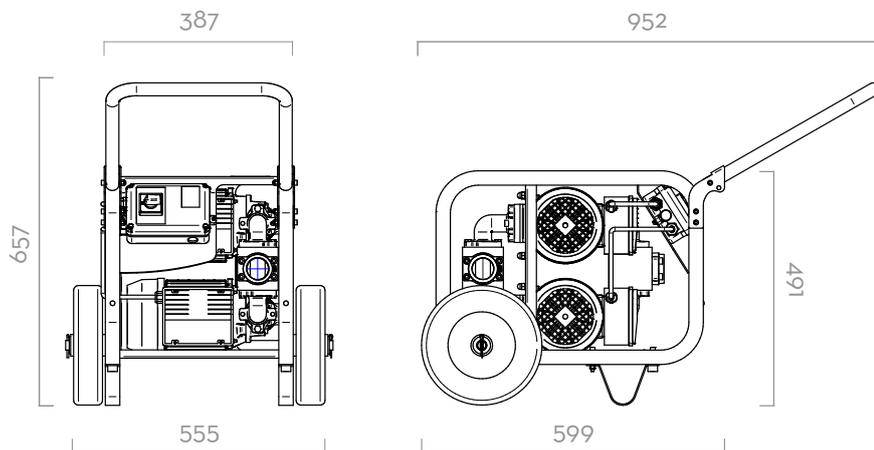
- UNIDAD ST 200 CA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



INTERRUPTOR ON/OFF

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                   | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN    |                  |           | BOMBA |    | PRESIÓN MÁXIMA | SALIDA |
|-----------|-------------------------------|----------------|--------|------|------------|------------------|-----------|-------|----|----------------|--------|
|           |                               |                | L/MIN  | GPM  | V. CA / HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. | TIPO  | Nº | BAR            | BSP    |
| FO0315000 | ST 200 BASIC                  | D              | 200    | 52,7 | 230/50     | 2050             | 10        | E 120 | 2  | 2,5            | 1" 1/2 |
| F16860000 | HANDY KIT (MANIGLIA + WHEELS) | D              | -      | -    | -          | -                | -         | -     | -  | -              | -      |

# ST200 AC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ST 200 DC

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- DISEÑO COMPACTO
- LISTO PARA TRABAJAR
- ELEVADA FIABILIDAD
- USO INTENSIVO

PIUSI ST 200 DC es una unidad dispensadora portátil de 24 V para aplicaciones de gran caudal. El reducido peso de la unidad facilita su manipulación y la hace idónea para operaciones en ubicaciones de todo tipo, tanto para aplicaciones móviles como con tanques. Gracias a su medidor mecánico K700, este robusto dispensador garantiza la máxima precisión (bajo pedido).

### RENDIMIENTO

HASTA

**185 L/MIN**

CAUDAL

**24V**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**20 MIN**

(40MIN APAGADO)

CICLO DE SERVICIO



ST 200 DC



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|-----|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| FO0318000 | 18   | 40  | 480X370X265 | 18,9X14,6X10,4 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

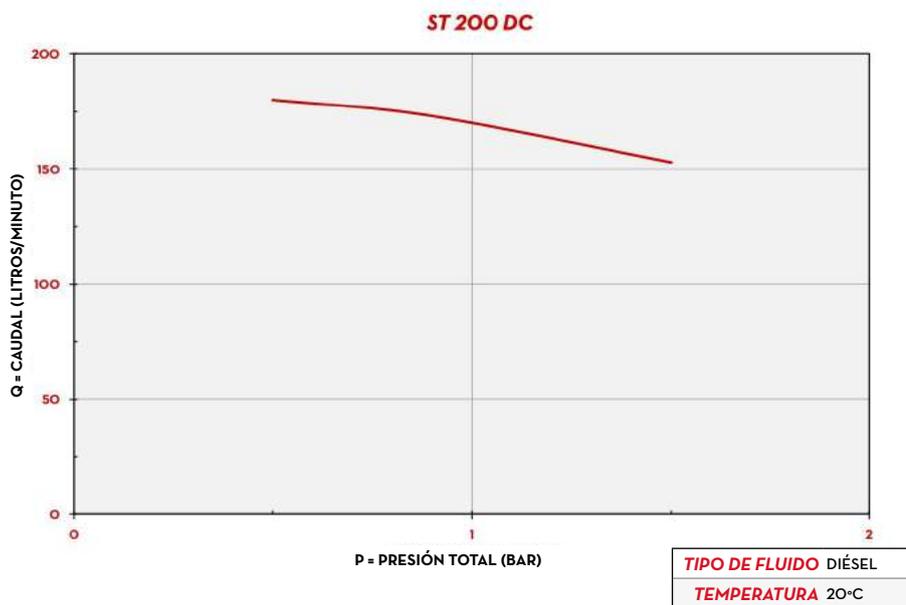


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD ST 200 CC
- CABLE ELÉCTRICO CON PINZAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

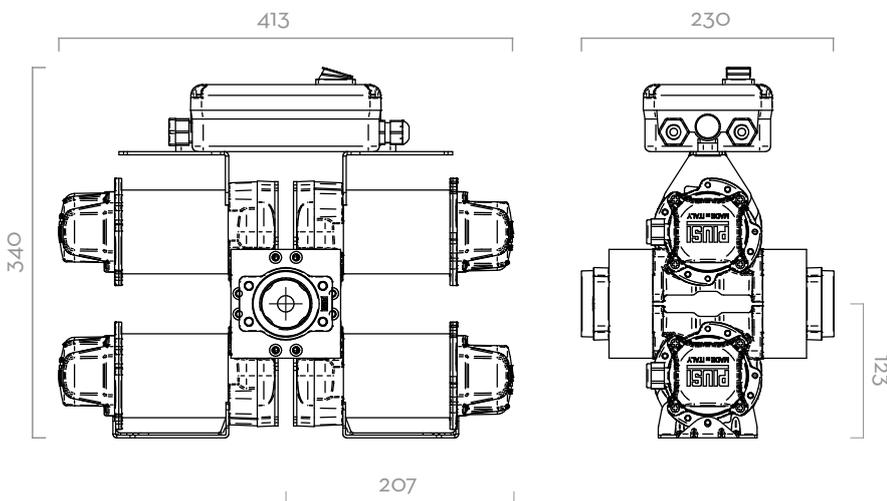


INTERRUPTOR ON/OFF



CABLE ELÉCTRICO CON PINZAS

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: NBR
- EJE: ACERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN    | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |       | TENSIÓN   |                  |           | CICLO DE SERVICIO | BOMBA       |      | PRESIÓN MÁXIMA | SALIDA |
|-----------|----------------|----------------|--------|-------|-----------|------------------|-----------|-------------------|-------------|------|----------------|--------|
|           |                |                | L/MIN  | GPM   | V. CA /HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |                   | MINUTO      | TIPO |                |        |
| FO0318000 | ST 200 DC 24 V | D              | 185    | 42-48 | 24        | 1200             | 50        | 30                | BYPASS 3000 | 4    | 2              | 1" 1/2 |

# ST200 DC



# KITS ACCESORIOS

## ATEX

| EX50 DRUM   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |   |
|---|-----------|------------------------------------|---|
|  | F1815600B | (EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50      |    |
|   | F1862600A | (EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V |   |
|   | F1862400C | (EX) CABLE GLAND EXD-NPT IECEX     |   |
|   |           |                                    | F1862400C F1815600B F1862600A   |

| EX100 DRUM  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                              |   |
|---|-----------|--|---|
|  | 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   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                              |   |
|--|-----------|--|---|
|  | 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   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |   |
|---|-----------|------------------------------------|---|
|  | F1815600B | (EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50      |    |
|   | F1862600A | (EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V |   |
|   | F1862400C | (EX) CABLE GLAND EXD-NPT IECEX     |   |
|   |           |                                    | F1862400C F1815600B F1862600A   |

## PORTÁTIL

| BATTERY KIT   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                          |   |
|---|-----------|--------------------------------------|---|
|  | F16586000 | DRUM 3000 KIT                        |   |
|   | F16631000 | KIT DRUM 3000 K33 / FILTER / ADAPTER |   |
|   |           |                                      | F16586000 F16631000   |

| PIUSIBOX  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                             |   |
|---|-----------|---|---|
|  | F16483010 | CARTUCHO 10 MICRON 3/4IN PIUSI BOX 15PC |   |
|   | R20764000 | K24 ASSEMBLY KIT FOR PIUSIBOX N.        |   |
|   |           |   | R20764000 F16483010   |

## ST

| ST BOX  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                   |
|---|-----------|-------------------------------|
|  | 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   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                            |
|---|-----------|--|
|  | F16860000 | KIT WHEELS \ MANIGLIA 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   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                            |
|---|-----------|--|
|  | F18798000 | KIT HOSE 1 1/2" 10 MT+CAMLOCK+HOSETAIL |
|   | F18799000 | KIT HOSE 1 1/2" 20 MT+CAMLOCK+HOSETAIL |




F18798000
F18799000





**BOMBAS**





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX50 AC

## CARACTERÍSTICAS

- DISEÑO COMPACTO Y ROBUSTO
- COMPONENTES EMBRIDADOS
- FILTRO ANTIRRUJIDO
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- UNIDAD DE SUCCIÓN CON FILTRO INTEGRADO (VERSIÓN PARA BIDÓN)
- DISPONIBLE EN VERSIÓN UL

PIUSI EX50 AC es una bomba compacta y robusta que respeta los requisitos más exigentes de la norma ATEX/IECEX relativos al uso de este equipo en atmósferas potencialmente explosivas. Está equipada con una válvula de derivación integrada, una válvula antirretorno y un filtro antirruído.

### RENDIMIENTO

HASTA

**50 L/MIN**

CAUDAL

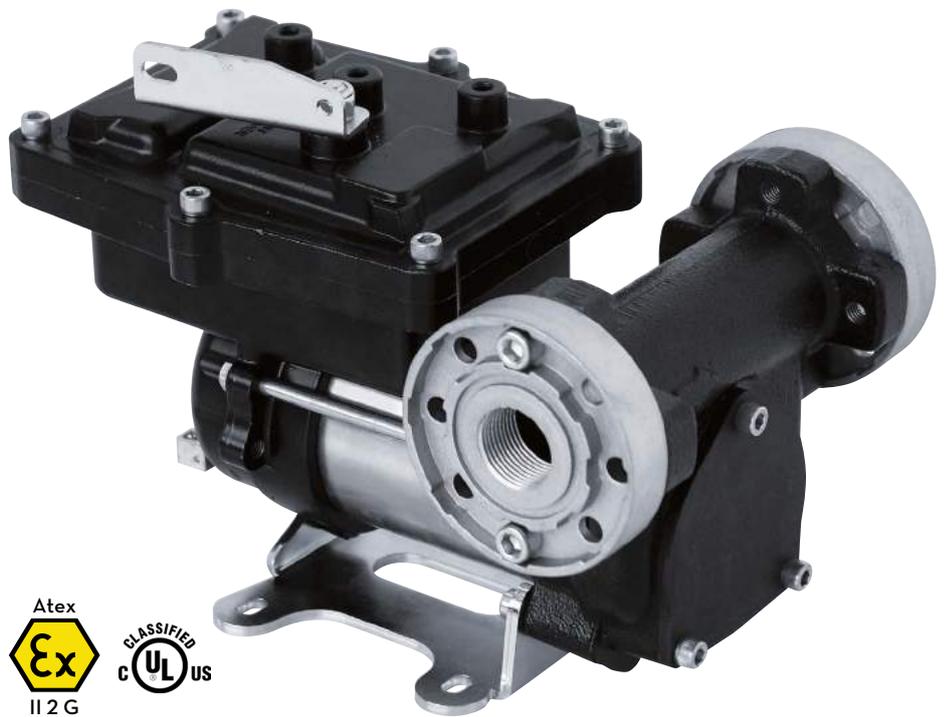
**CA**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

(30MIN APAGADO)

CICLO DE SERVICIO



EX50 AC



NUESTRAS BOMBAS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEX  
EX50 EX75 EX50 EX75

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | db           | IIA                  | IIB                            | T4 | Gb |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|----|----|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |    |    |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET   |   |
|-----------|------|------|-------------|----------|-----------|---|---|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA |  |  |
| FO037300A | 6,9  | 15,2 | 345X175X225 | -        | 1         | 60  | 84  |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

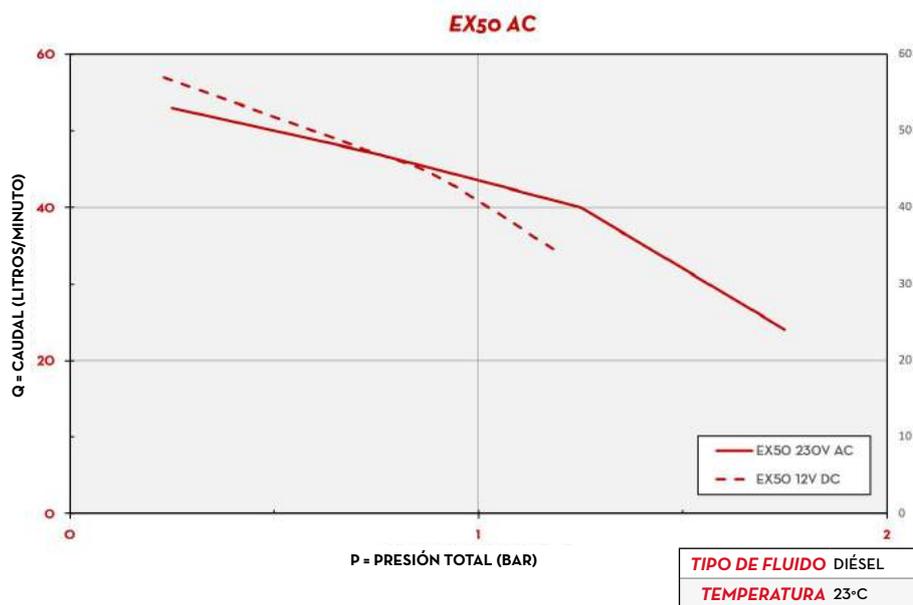


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX50 CA
- CONEXIONES EMBRIDADAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

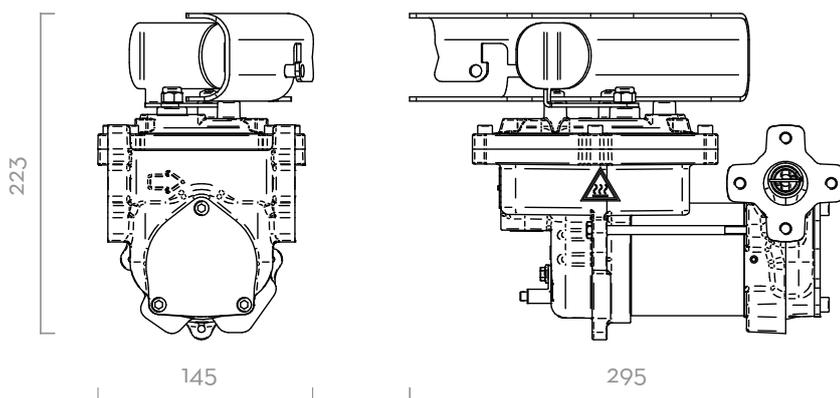


INTERRUPTOR ON/OFF



CONEXIONES EMBRIDADAS

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: PPS
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO



BOMBA

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN       | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                 |           | CICLO DE SERVICIO | RPM  | SALIDA |
|-----------|-------------------|----------------|--------|-----|------------|-----------------|-----------|-------------------|------|--------|
|           |                   |                | L/MIN  | GPM | CA VOLT/HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |                   |      |        |
| FO037300A | EX50 230V AC ATEX | D G K          | 50     | 13  | 230/50-60  | 250             | 1,2       | 30                | 2700 | 1"     |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA. LA BOMBA SOLO PUEDE UTILIZARSE CON LOS SIGUIENTES LÍQUIDOS: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA ALCOHOL AL 15% MÁX., AVGAS 100/100LL (SOLO BOMBA), JET A/A1 (SOLO BOMBA) - ASPEN 2/4

# EX50 AC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX100

## CARACTERÍSTICAS

- GRAN CAUDAL
- USO INTENSIVO
- FUNCIONAMIENTO CONTINUO
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- DISPONIBLE EN VERSIÓN UL
- PIE DE BOMBA EXTRAÍBLE

PIUSI EX100 es la nueva bomba de la línea EX, adecuada para la transferencia de gasolina y diésel con un alto rendimiento y un servicio continuo. La directiva sobre el uso de materiales en atmósferas potencialmente explosivas es muy precisa, como lo confirma la certificación ATEX. Fácil de usar, compacta, versátil, de alto caudal y con ciclo de trabajo continuo.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**100 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN



EX100

NUESTRAS BOMBAS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEX

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | IIA          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |               |           |
|-----------|------|-----|-------------|---------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS      | UDS./CAJA |
| FO0390010 | 25   | 55  | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1         |
| FO0390020 | 25   | 55  | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

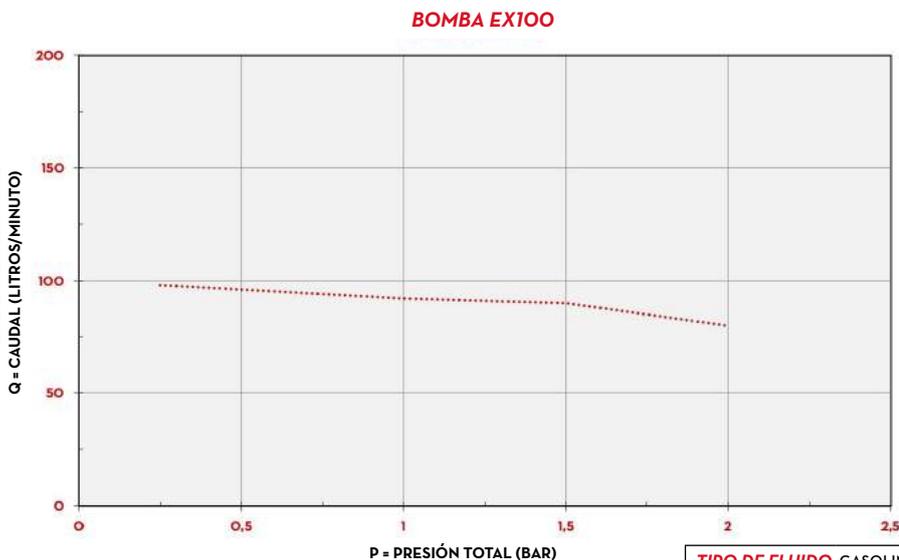


AGUA



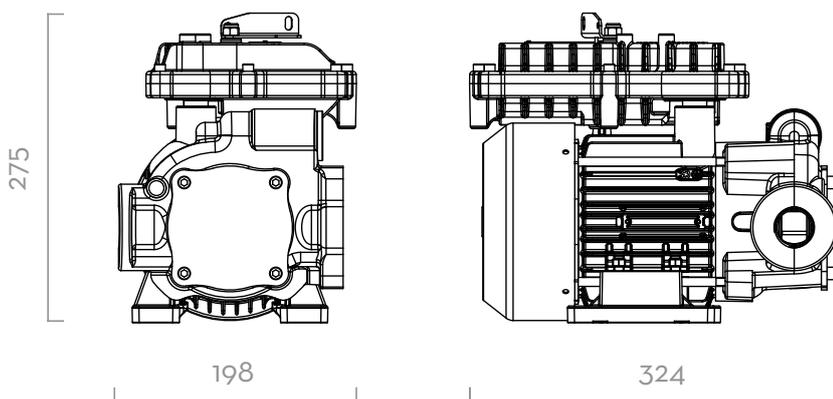
LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO GASOLINA  
TEMPERATURA 20°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX100
- PIE DE BOMBA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO



BOMBA

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                  |           | CICLO DE SERVICIO CONTINUO | RPM  | ENTRADA | SALIDA |
|-----------|---------------|----------------|--------|-----|------------|------------------|-----------|----------------------------|------|---------|--------|
|           |               |                | L/MIN  | GPM | CA VOLT/HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |                            |      | BSP     | BSP    |
| FO0390010 | EX 100 230/50 | D G K          | 100    | 25  | 230/50     | 1035             | 4,5       | SÍ                         | 1450 | 1" 1/4  | 1"     |
| FO0390020 | EX 100 230/60 | D G K          | 100    | 25  | 230/60     | 874              | 3,8       | SÍ                         | 1750 | 1" 1/4  | 1"     |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA.  
FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15 % MÁX., AVGAS 100/100LLL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

# EX100



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX140



## CARACTERÍSTICAS

- GRAN CAUDAL
- USO INTENSIVO
- FUNCIONAMIENTO CONTINUO
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- DISPONIBLE EN VERSIÓN UL
- PIE DE BOMBA EXTRAÍBLE

Toda la nueva línea EX se caracteriza por suministrar un gran caudal en ciclos de trabajo continuo, y por contar con un diseño especial para uso intensivo, es decir, para flotas exigentes que necesitan dispensar rápidamente combustibles como gasolina, diésel o queroseno.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**140 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN



EX140

NUESTRAS BOMBAS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX/IECEx

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | IIA          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |               |           |
|-----------|------|-----|-------------|---------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS      | UDS./CAJA |
| FO0395010 | 25   | 55  | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1         |
| FO0395020 | 25   | 55  | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1         |
| FO0395030 | 25   | 55  | 240X400X350 | 9,4X15,7X13,8 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

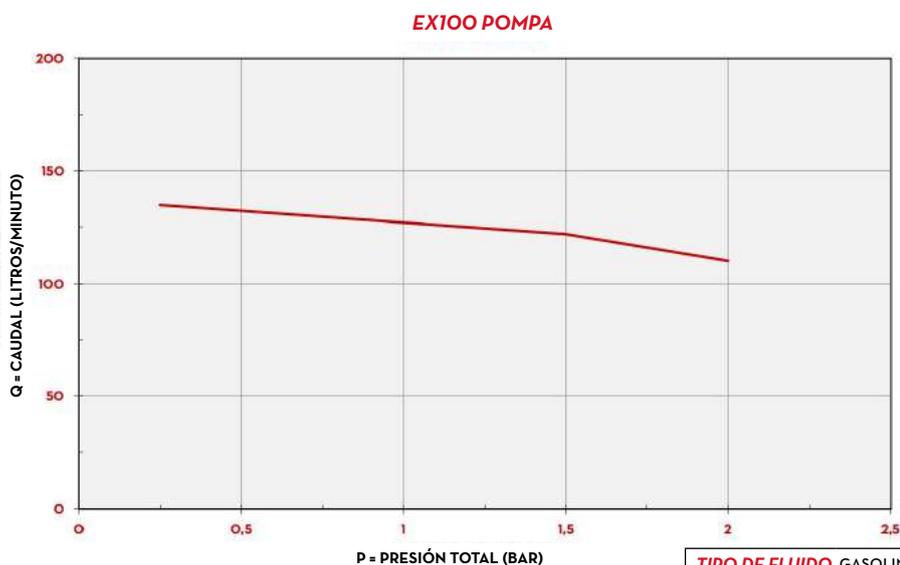


AGUA



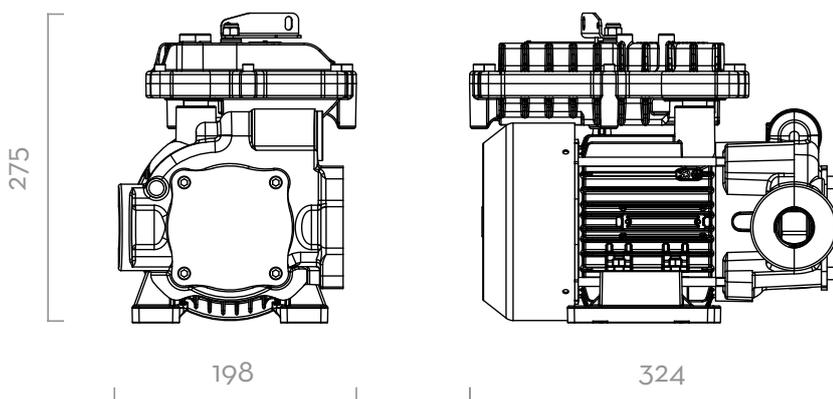
LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO GASOLINA  
TEMPERATURA 20°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX140
- PIE DE BOMBA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



INTERRUPTOR ON/OFF



ROTOR DE PALETAS



VÁLVULA DE DERIVACIÓN

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO



POMPA

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                 |           | CICLO DE SERVICIO | RPM  | ENTRADA | SALIDA |
|-----------|---------------|----------------|--------|-----|------------|-----------------|-----------|-------------------|------|---------|--------|
|           |               |                | L/MIN  | GPM | CA VOLT/HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. | CONTINUO          |      | BSP     | BSP    |
| FO0395010 | EX 140 230/50 | D G K          | 140    | 37  | 230/50     | 1150            | 5         | SÍ                | 1450 | 1" 1/4  | 1"     |
| FO0395020 | EX 140 250/50 | D G K          | 140    | 37  | 250/50     | 1125            | 4,5       | SÍ                | 1450 | 1" 1/4  | 1"     |
| FO0395030 | EX 140 230/60 | D G K          | 140    | 37  | 230/60     | 920             | 4         | SÍ                | 1750 | 1" 1/4  | 1"     |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA.  
FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15 % MÁX., AVGAS 100/100LLL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

# EX140



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# EX50 / EX75 DC

## CARACTERÍSTICAS

- DISEÑO COMPACTO Y ROBUSTO
- COMPONENTES EMBRIDADOS
- FILTRO ANTIRRUJIDO
- PROTECCIÓN TÉRMICA
- UNIDAD DE SUCCIÓN CON FILTRO INTEGRADO (VERSIÓN PARA BIDÓN)
- DISPONIBLE MOTOR EN VERSIÓN UL

PIUSI EX50/EX75 DC es una bomba de transferencia adecuada para combustibles inflamables como la gasolina, el queroseno y el diésel. Es totalmente compatible con los requisitos de las normas ATEX/IECEX para el uso en atmósferas potencialmente explosivas. Diseñada para transferir líquidos inflamables de tanques de cualquier tipo, esta bomba también está disponible en versión de CC, incluye una válvula derivación y puede dispensar hasta 75 l/min, con absorción reducida, lo que le garantiza una larga vida útil.

### RENDIMIENTO

HASTA

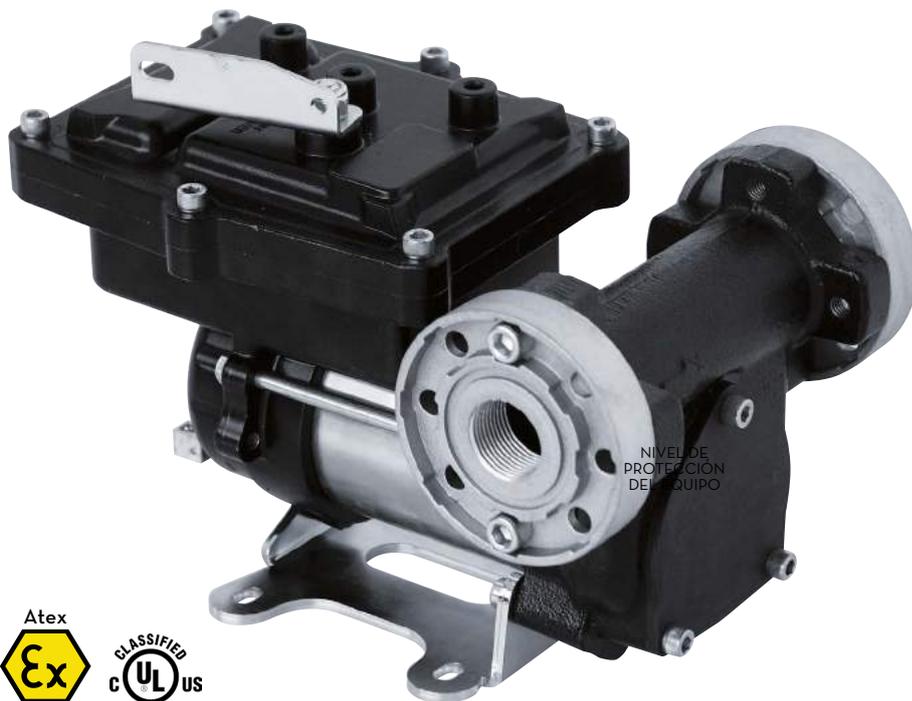
**75 L/MIN**

CAUDAL

**12V**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN



NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO

EX75 DC



NUESTRAS BOMBAS CUMPLEN CON EL MERCADO ATEX/IECEX  
EX50 EX75 EX50 EX75

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | db           | IIA                  | IIB                            | T4 | Gb |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|----|----|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |    |    |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET   |   |
|-----------|------|------|-------------|----------|-----------|---|---|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA |  |  |
| FO0371000 | 6,9  | 15,2 | 345X175X225 | -        | 1         | 60  | 84  |
| FO0380000 | 8    | 17,8 | 350X185X260 | -        | 1         | 60  | 84  |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

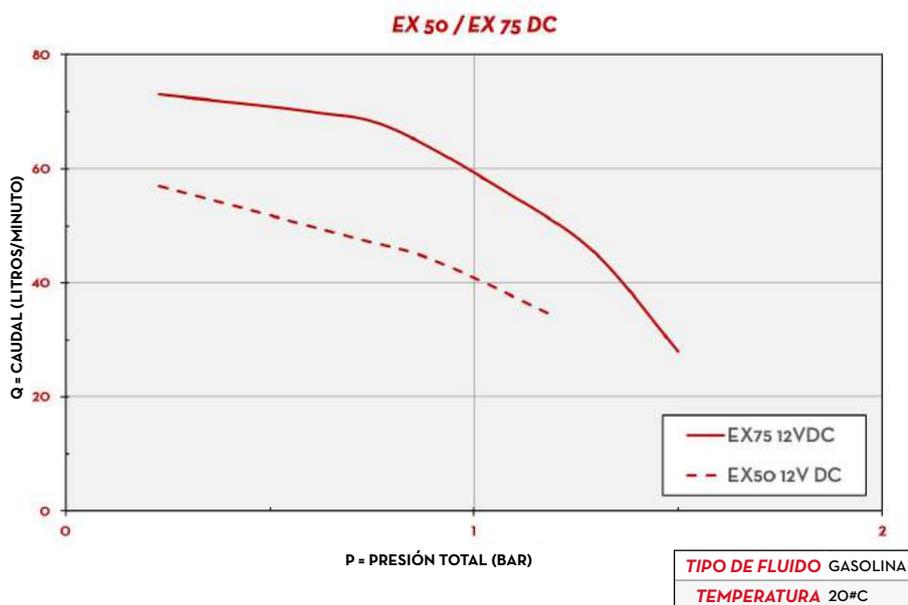


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA EX50/EX75 CC
- CONEXIONES EMBRIDADAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

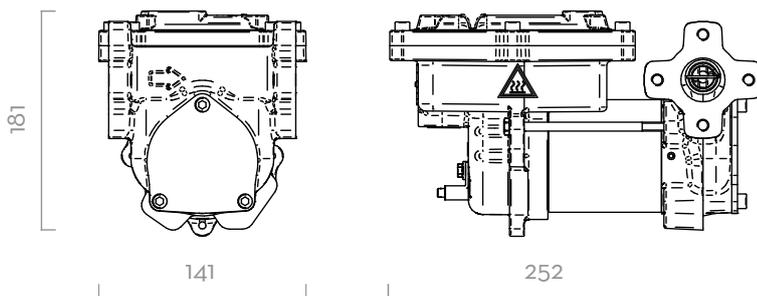


INTERRUPTOR ON/OFF



CONEXIONES EMBRIDADAS

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: PPS
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO



POMPA

- MÁX. 6 M (20 FT),
- MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPOSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN      | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN       |                     |              | CICLO DE SERVICIO<br>MINUTO | RPM  | SALIDA<br>BSP |
|-----------|------------------|----------------|--------|------|---------------|---------------------|--------------|-----------------------------|------|---------------|
|           |                  |                | L/MIN  | GPM  | CA<br>VOLT/HZ | POTENCIA/<br>VATIOS | AMP.<br>MÁX. |                             |      |               |
| FO0371000 | EX50 12V DC ATEX | D G K          | 50     | 13   | 12            | 250                 | 21           | 30                          | 2700 | 1"            |
| FO0380000 | EX75 12V DC ATEX | D G K          | 75     | 19,8 | 12            | 240                 | 20           | 30                          | 2700 | 1"            |

(\*) SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA.  
FLUIDOS COMPATIBLES: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, GASOLINA-ALCOHOL AL 15 % MÁX., AVGAS 100/100LLL, JET A/A1 - ASPEN 2/4

# EX50 / EX75 DC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# PANTHER AC

## CARACTERÍSTICAS

- DISEÑO COMPACTO Y ROBUSTO
- LIGERA PARA TRABAJAR
- FÁCIL DE INSTALAR
- FILTRO INTEGRADO

La PIUSI PANTHER AC es una versátil bomba eléctrica giratoria de paletas de transferencia con cebado automático, disponible en tres versiones (56 - 72 - 90) especialmente adecuada para dispensadores, sistemas de transferencia de combustible fijos y otras aplicaciones industriales. Está equipada con una válvula de derivación y un filtro incorporado para controlar las impurezas.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
FUNCIONAMIENTO CONTINUO\*

ALIMENTACIÓN



PANTHER 56 (sin embridado)



PANTHER 72 - PANTHER 90 (con embridado)



### PACKAGING

| CÓDIGO            | PESO  |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALET |    |
|-------------------|-------|------|-------------|----------|-----------|--------------------|----|
|                   | KG    | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                  | 🚚  |
| <b>PANTHER 56</b> |       |      |             |          |           |                    |    |
| FO0730000         | 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 |
| <b>PANTHER 72</b> |       |      |             |          |           |                    |    |
| 000732000         | 7,9   | 17,4 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                 | 84 |
| 000735000         | 7,9   | 17,4 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                 | 84 |
| <b>PANTHER 90</b> |       |      |             |          |           |                    |    |
| FO0733020         | 9,007 | 19,9 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                 | 84 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

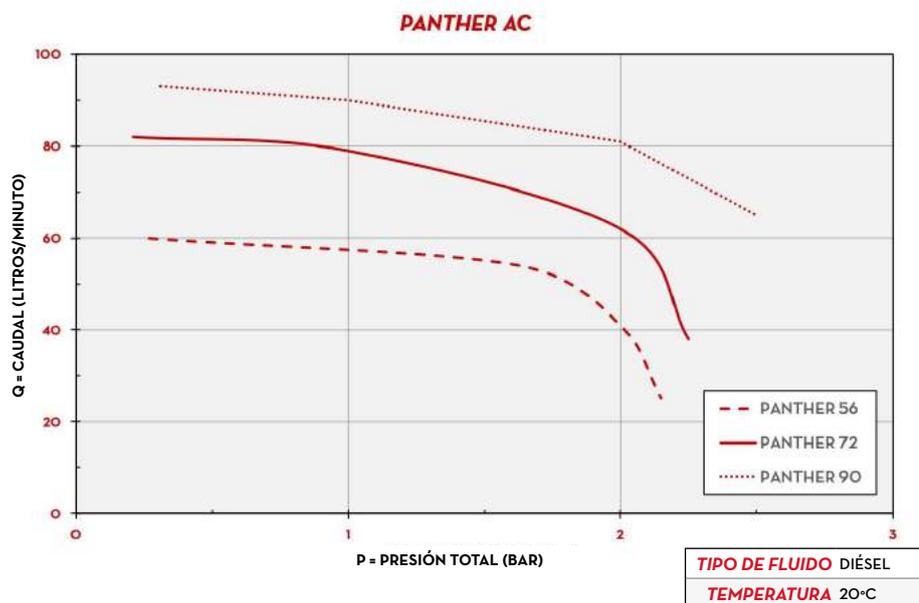


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



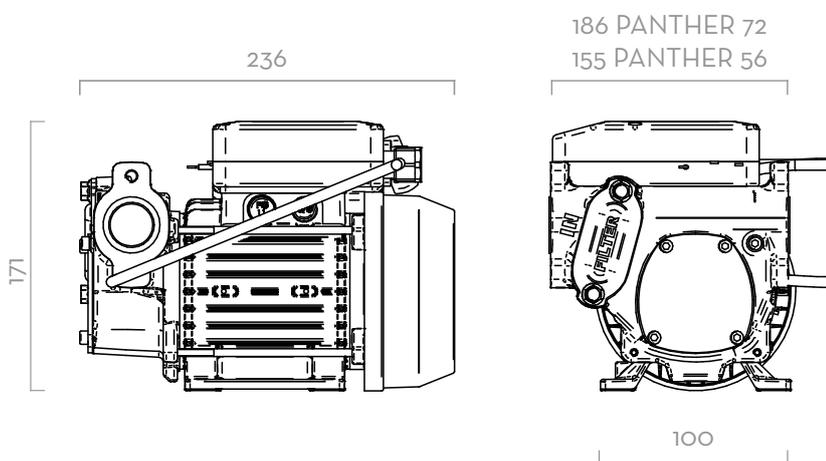
## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA PANTHER AC
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO
- EJE: ACERO



BOMBA



DEPÓSITO

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO            | DESCRIPCIÓN       | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN               |                      |                 |           | RPM  | ENTRADA/SALIDA BSP | CONEXIONES EMBRIDADAS | VÁLVULA DERIVACION | FILTRO DE ENTRADA | DUTY CYCLE MINUTE |  |
|-------------------|-------------------|----------------|--------|------|-----------------------|----------------------|-----------------|-----------|------|--------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--|
|                   |                   |                | L/MIN  | GPM  | MOTOR MONOFÁSICO V/HZ | MOTOR TRIFÁSICO V/HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MAX. |      |                    |                       |                    |                   |                   |  |
| <b>PANTHER 56</b> |                   |                |        |      |                       |                      |                 |           |      |                    |                       |                    |                   |                   |  |
| FO0730000         | PANTHER 56 230/50 | D              | 56     | 15   | 230/50                | -                    | 350             | 3         | 2900 | 1"                 | -                     | SÍ                 | SÍ                |                   |  |
| 000731000         | PANTHER 56 230/60 | D              | 70     | 18   | 230/60                | -                    | 500             | 3,9       | 3400 | 1"                 | -                     | SÍ                 | SÍ                |                   |  |
| 000733000         | PANTHER 56 400/50 | D              | 56     | 15   | -                     | 400/50               | 500             | 1,3       | 2900 | 1"                 | -                     | SÍ                 | SÍ                |                   |  |
| <b>PANTHER 72</b> |                   |                |        |      |                       |                      |                 |           |      |                    |                       |                    |                   |                   |  |
| 000732000         | PANTHER 72 230/50 | D              | 72     | 19   | 230/50                | -                    | 500             | 4,2       | 2900 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | SÍ                |                   |  |
| 000735000         | PANTHER 72 400/50 | D              | 72     | 19   | -                     | 400/50               | 500             | 1,6       | 2900 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | SÍ                |                   |  |
| <b>PANTHER 90</b> |                   |                |        |      |                       |                      |                 |           |      |                    |                       |                    |                   |                   |  |
| FO073302A         | PANTHER 90 230/50 | D              | 90     | 23,8 | 230/50                | -                    | 700             | 4,9       | 2900 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | SÍ                | 30                |  |

SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y 60 HZ DE FRECUENCIA. (\*) EXCEPTO LA PANTHER 90

# PANTHER AC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# VISCOMAT VANE

## CARACTERÍSTICAS

- VERSATILIDAD
- PORTÁTIL Y LISTA PARA USAR
- BOMBA MULTIUSOS
- DERIVACIÓN REGULABLE

PIUSI VISCOMAT VANE es una bomba eléctrica de paletas adecuada para todas aquellas aplicaciones en las que es necesario utilizar un sistema de transferencia con gran capacidad de succión para poder transferir líquidos de viscosidad media-alta, de hasta 500 cSt. La bomba está equipada con un motor asíncrono autoventilado, cerrado y disponible en distintas tensiones y frecuencias, con el fin de adaptarse a cualquier circunstancia de trabajo.

### RENDIMIENTO

HASTA

**50 L/MIN**

CAUDAL

FUNCIONAMIENTO

**CA**

CONTINUO  
ALIMENTACIÓN

HASTA

**500 CST**

VISCOSIDAD



VISCOMAT VANE



### PACKAGING

| CÓDIGO             | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALET |    |
|--------------------|------|------|-------------|----------|-----------|--------------------|----|
|                    | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                  | 🚚  |
| <b>VISCOMAT 70</b> |      |      |             |          |           |                    |    |
| FO033490A          | 14,1 | 31,1 | 355X185X285 | -        | 1         | 60                 | 72 |
| FO033190A          | 14,1 | 31,1 | 350X200X280 | -        | 1         | 60                 | 72 |
| <b>VISCOMAT 90</b> |      |      |             |          |           |                    |    |
| FO0303M00          | 14,1 | 31,1 | 350X200X280 | -        | 1         | 60                 | 72 |
| 000303000          | 14,1 | 31,1 | 350X200X280 | -        | 1         | 60                 | 72 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

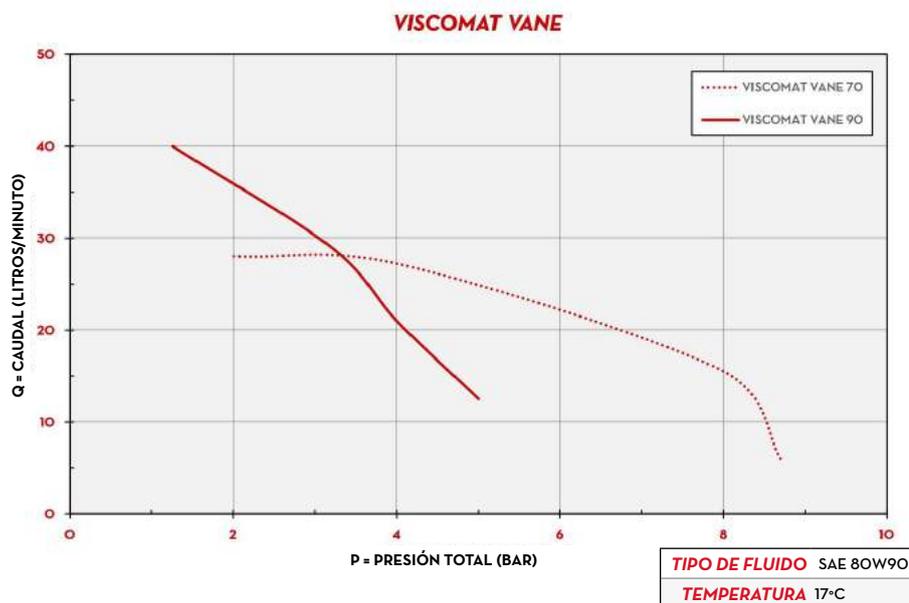


AGUA

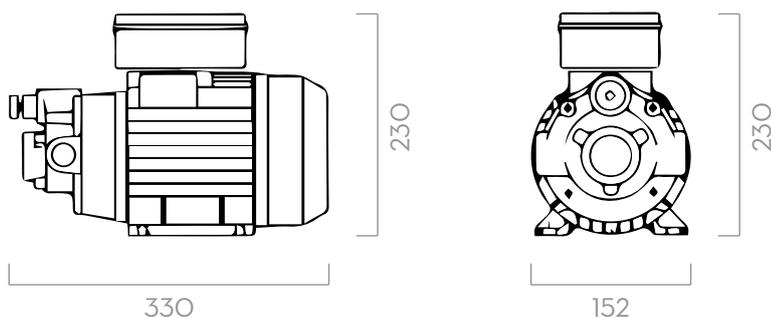


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

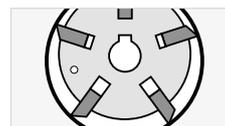
## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA VISCOMAT VANE
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



INTERRUPTOR ON/OFF



ROTOR DE PALETAS



VÁLVULA DE DERIVACIÓN REGULABLE

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO
- EJE: ACERO



BOMBA

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO             | DESCRIPCIÓN             | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | PRESIÓN |     | TENSIÓN               |                      |                 |           | RPM       | ENTRADA/SALIDA BSP | AJUSTABLE VÁLVULA DERIVACIÓN |  |
|--------------------|-------------------------|----------------|--------|-----|---------|-----|-----------------------|----------------------|-----------------|-----------|-----------|--------------------|------------------------------|--|
|                    |                         |                | L/MIN  | GPM | BAR     | PSI | MOTOR MONOFÁSICO V/HZ | MOTOR TRIFÁSICO V/HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |           |                    |                              |  |
| <b>VISCOMAT 70</b> |                         |                |        |     |         |     |                       |                      |                 |           |           |                    |                              |  |
| FO033490A          | 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"                 | SÍ                           |  |
| FO033190A          | 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"                 | SÍ                           |  |
| <b>VISCOMAT 90</b> |                         |                |        |     |         |     |                       |                      |                 |           |           |                    |                              |  |
| FO0303M00          | 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"                 | NO                           |  |
| 000303000          | VISCOAMT 90 T 400/50    | D O B          | 50     | 13  | 5       | 71  | -                     | 400/50               | 2000            | 5         | 1450      | 1"                 | SÍ                           |  |

SE PUEDE PEDIR CON DIFERENTE TENSIÓN Y FRECUENCIA

## VISCOMAT VANE



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# E80 / E120

## CARACTERÍSTICAS

- VERSATILIDAD
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- LARGA DURACIÓN
- LISTA PARA TRABAJAR
- PROTECCIÓN TÉRMICA

Las bombas PIUSI E80 y E120 son bombas eléctricas giratorias de paletas con cebado automático, compactas y fáciles de instalar, idóneas para satisfacer todas las necesidades de uso que requieran un producto de gran rendimiento y larga duración. Sus robusta estructura junto con la protección térmica y los componentes de gran calidad permiten su uso a bajas temperaturas.

### RENDIMIENTO

HASTA

**100 L/MIN**

CAUDAL

FUNCIONAMIENTO

**CA**

CONTINUO

ALIMENTACIÓN



E80/E120



### PACKAGING

| CÓDIGO      | PESO  |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |    |
|-------------|-------|------|-------------|----------|-----------|---------------------|----|
|             | KG    | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                   | 🚚  |
| <b>E80</b>  |       |      |             |          |           |                     |    |
| 000305000   | 10,26 | 22,6 | 355X185X285 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| 000307000   | 10,26 | 22,6 | 355X185X285 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| <b>E120</b> |       |      |             |          |           |                     |    |
| 000326000   | 13,25 | 29,2 | 355X185X285 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| 000312000   | 13,25 | 29,2 | 355X185X285 | -        | 1         | 60                  | 72 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

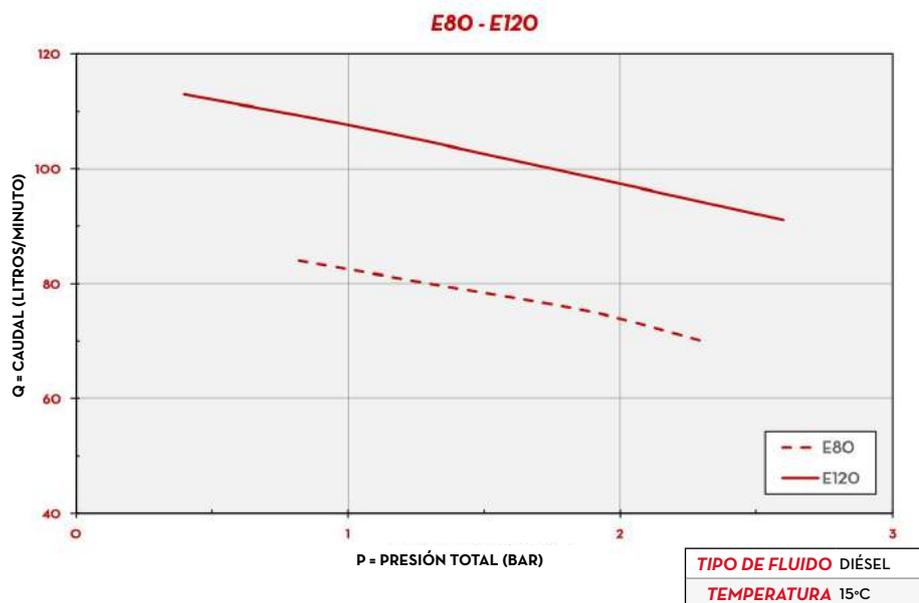


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA E80 / E120
- CONEXIONES EMBRIDADAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

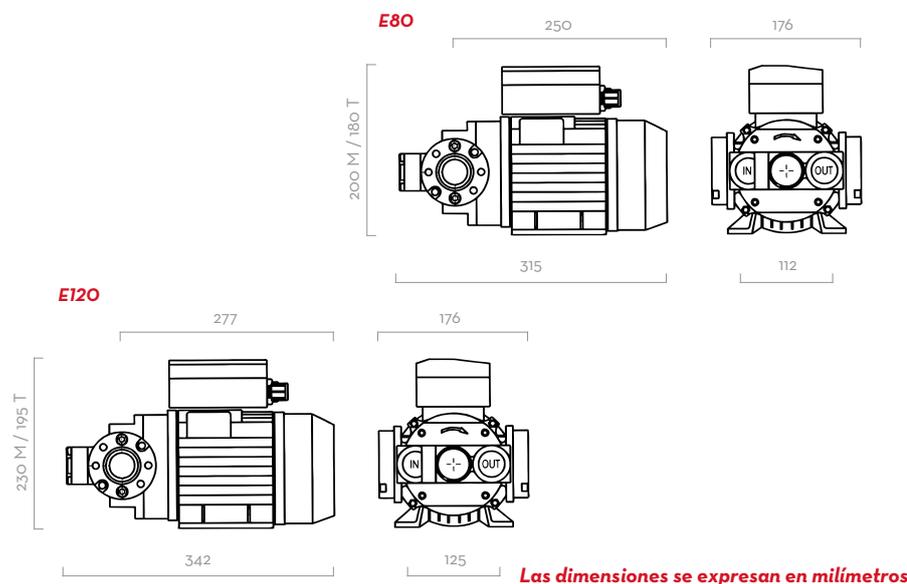


ROTOR DE PALETAS



CONEXIONES EMBRIDADAS

## DIMENSIONES



## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO



BOMBA

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO      | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN               |                      |                  |           | RPM  | ENTRADA/SALIDA BSP | CONEXIONES EMBRIDADAS | VÁLVULA DERIVACIÓN | FILTRO DE ENTRADA |
|-------------|-------------|----------------|--------|-----|-----------------------|----------------------|------------------|-----------|------|--------------------|-----------------------|--------------------|-------------------|
|             |             |                | L/MIN  | GPM | MOTOR MONOFÁSICO V/HZ | MOTOR TRIFÁSICO V/HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |      |                    |                       |                    |                   |
| <b>E80</b>  |             |                |        |     |                       |                      |                  |           |      |                    |                       |                    |                   |
| 000305000   | E 80 M      | D              | 70     | 18  | 230/50                | -                    | 500              | 3,5       | 1400 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | NO                |
| 000307000   | E 80 T      | D              | 70     | 18  | -                     | 400/50               | 550              | 1,6       | 1450 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | NO                |
| <b>E120</b> |             |                |        |     |                       |                      |                  |           |      |                    |                       |                    |                   |
| 000326000   | E 120 M     | D              | 100    | 26  | 230/50                | -                    | 750              | 5,7       | 1450 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | NO                |
| 000312000   | E 120 T     | D              | 100    | 26  | -                     | 400/50               | 750              | 2,2       | 1450 | 1"                 | SÍ                    | SÍ                 | NO                |

# E80 / E120



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# E140

## CARACTERÍSTICAS

- SERVICIO CONTINUO
- ALTO CAUDAL
- BOMBA DE USO INTENSIVO
- DISEÑO ROBUSTO

La bomba de transferencia de combustible diésel E140 es versátil e idónea para distintos sectores, como el automotor, el agrícola, el transporte, los talleres mecánicos y la construcción. La bomba volumétrica de paletas con cebado automático E140 para transferencia de combustible diésel cuenta con un sellado de gran fiabilidad a bajas temperaturas. Con su cuerpo sólido y resistente, la E140 es una bomba de transferencia de combustible diésel fácil de instalar, idónea para dispensadores de diésel y sistemas de transferencia de combustible fijos, además de otras aplicaciones industriales. Su estructura compacta de hierro fundido convierte la bomba eléctrica E140 en el sistema perfecto por rendimiento y fiabilidad.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**140 L/MIN**

CAUDAL

**CA**  
TENSIÓN

ALIMENTACIÓN



E140



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |   |
|-----------|------|-----|-------------|----------|-----------|---------------------|---|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                   |  |
| FO0395060 | 18   | 40  | 350X250X300 | 14X10X12 | 1         | 60                  | 72  |
| FO0395050 | 18   | 40  | 350X250X300 | 14X10X12 | 1         | 60                  | 72  |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

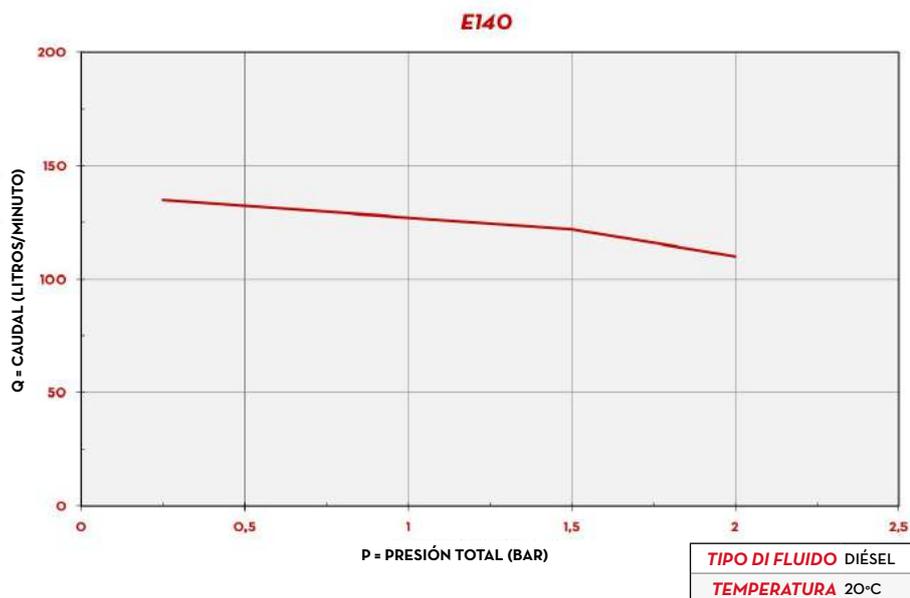


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA E140
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

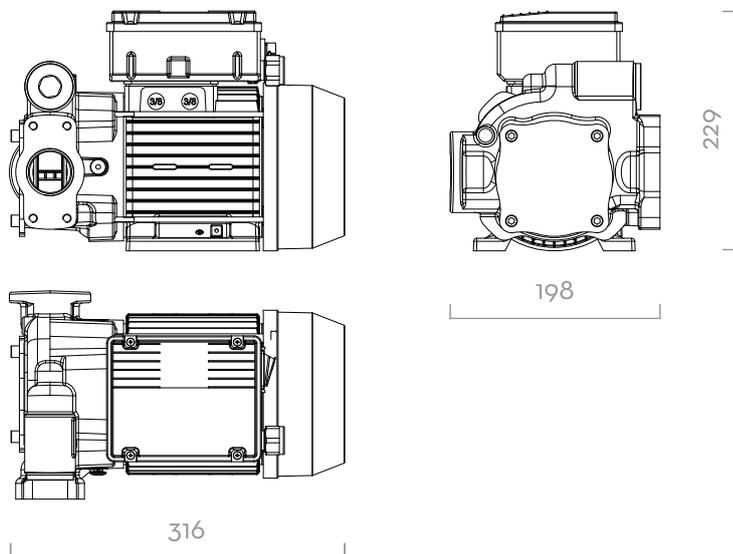


VÁLVULA DE DERIVACIÓN



ROTOR DE PALETAS

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN  | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                  |           | CICLO DE SERVICIO | RPM  | ENTRADA | SALIDA |
|-----------|--------------|----------------|--------|-----|------------|------------------|-----------|-------------------|------|---------|--------|
|           |              |                | L/MIN  | GPM | CA VOLT/HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MAX. | CONTINUO          |      | BSP     |        |
| FO0395060 | E 140 250/50 | D              | 140    | 37  | 250/50     | 1150             | 5         | S1                | 1450 | 1" 1/4  | 1"     |
| FO0395050 | E 140 230/50 | D              | 140    | 37  | 230/50     | 1150             | 5         | S1                | 1450 | 1" 1/4  | 1"     |

# E140



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# E300

## CARACTERÍSTICAS

- BOMBA DE GRAN CAUDAL
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- APLICACIÓN EN USO INTENSIVO
- IP44

La PIUSI E300 es una bomba eléctrica con impulsor abierto, idónea para todas aquellas aplicaciones en las que se precise un gran caudal. Por tanto, es el equipo ideal para rellenar y transferir combustible diésel desde bidones. Incorpora una válvula de retención en la toma de succión para evitar el efecto sifón al tiempo que garantiza el recebado automático.

### RENDIMIENTO

HASTA

**550 L/MIN**

CAUDAL

FUNCIONAMIENTO

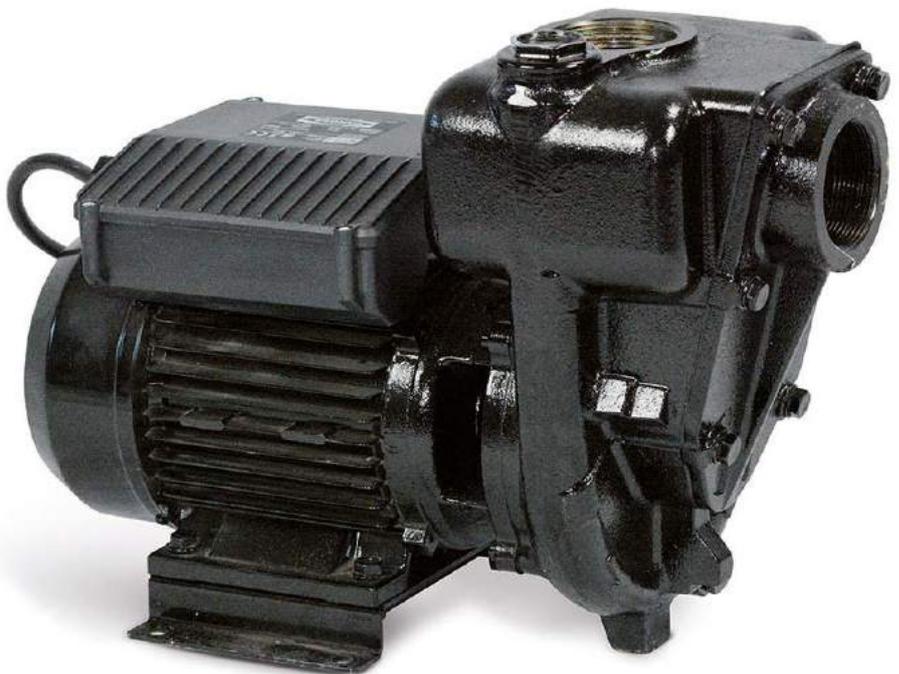
**CA**

CONTINUO  
ALIMENTACIÓN

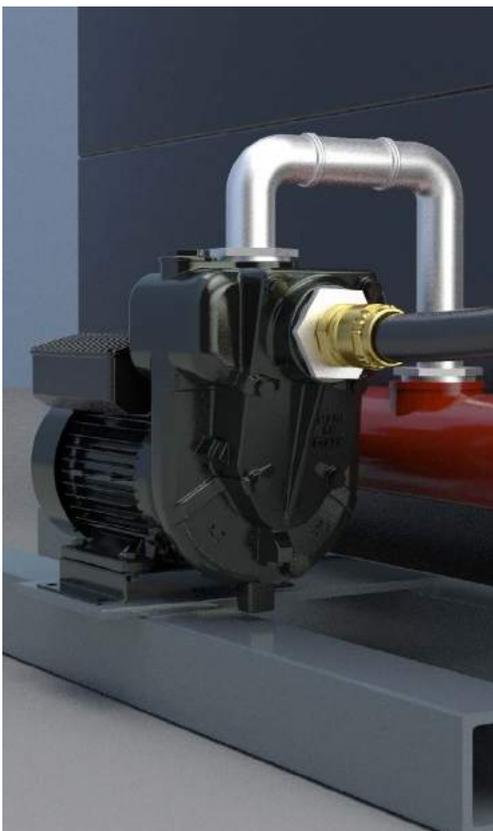
**1,8 BAR**

FUNCIONAMIENTO  
MÁX

PRESIÓN



E300



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |             |           |
|-----------|------|------|-------------|-------------|-----------|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| FO0321000 | 28   | 61,7 | 220X420X330 | 8,7X16,5X13 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

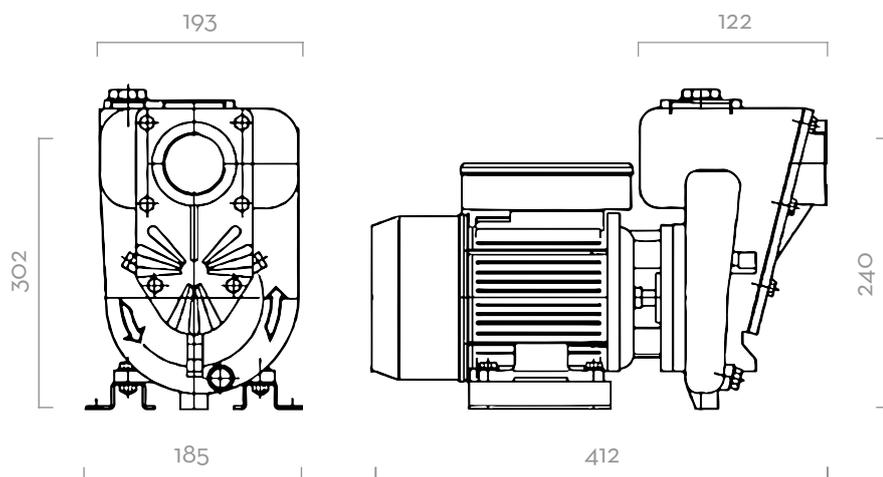
## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO DIÉSEL

TEMPERATURA 10°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA E300
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



IMPULSOR ABIERTO



CONEXIONES DE ENTRADA Y SALIDA DE 2"



SOPORTE ESTABLE

## COMPONENTES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: VITON
- EJE: ACERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | TENSIÓN    |                 |           | RPM  | ENTRADA/SALIDA |
|-----------|-------------|----------------|--------|-----|------------|-----------------|-----------|------|----------------|
|           |             |                | L/MIN  | GPM | CA VOLT/HZ | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |      | BSP            |
| FO0321000 | E 300       | D              | 550    | 132 | 230/50     | 1500            | 9,2       | 2580 | 2"             |

# E300



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# BP3000

## CARACTERÍSTICAS

- VERSÁTIL
- APLICACIÓN EN EL EQUIPO
- COMPATIBILIDAD EMC
- RESISTENTE A LAS VIBRACIONES
- IP55

PIUSI BP3000 es una bomba de paletas de cebado automático de larga duración. Potente, versátil y compacta, está equipada con una válvula de derivación integrada. Disponible en versiones de 12 y 24 V, representa el núcleo de la gama de bombas PIUSI para aplicaciones directas en el equipo, especialmente en el sector de la maquinaria de movimiento de tierras.



BP3000 INLINE



BP3000

### RENDIMIENTO

HASTA

**50 L/MIN**

CAUDAL

**CC**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

CICLO DE SERVICIO

HASTA

**4MT**

CEBADO AUTOMÁTICO



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|-----------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| FO0342000 | 3,5  | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| FO0347000 | 3,5  | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| FO0357000 | 3,5  | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| FO0357500 | 3,5  | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| FO0358000 | 3,5  | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| FO0358500 | 3,5  | 7,9 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

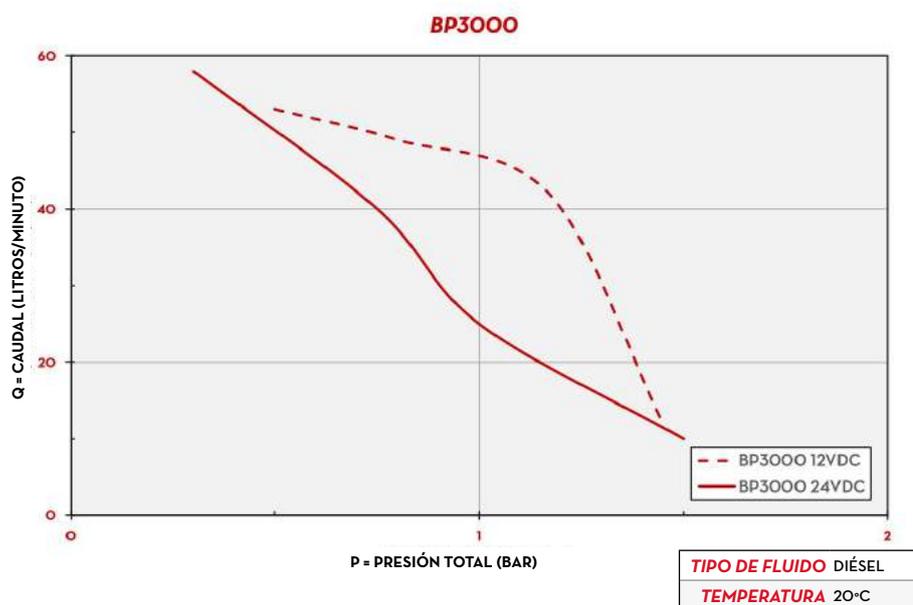


AGUA

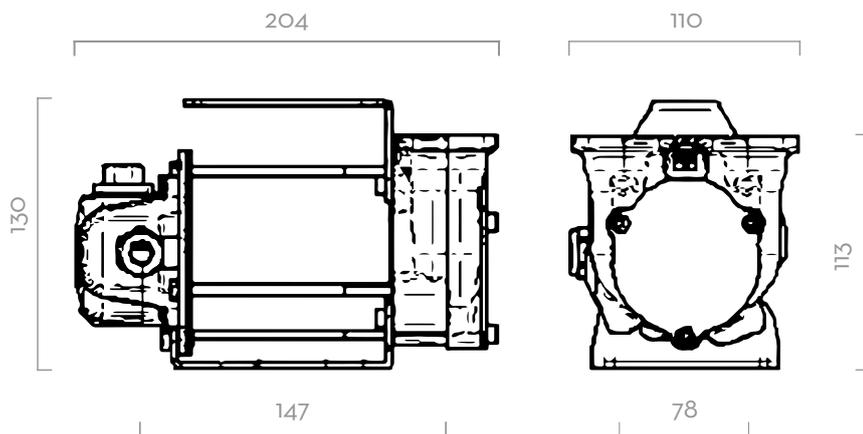


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA BP3000
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: NBR
- EJE: ACERO



BOMBA

- MÁX. 6 M (20 FT),
- MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL  |        | TENSIÓN |                 |           | CICLO DE SERVICIO | RPM         | PUERTAS ROSCADAS BSP | MÁXIMA PRESIÓN DE TRABAJO BAR |
|-----------|----------------------------|----------------|---------|--------|---------|-----------------|-----------|-------------------|-------------|----------------------|-------------------------------|
|           |                            |                | L/MIN   | GPM    | VOLT CC | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |                   |             |                      |                               |
| FO0342000 | BP3000 12V                 | D              | 50      | 13     | 12      | 300             | 24        | 30                | 2900        | -                    | 1,5                           |
| FO0347000 | BP3000 24V                 | D              | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12   | 310 / 80        | 13 / 6,5  | 30                | 2900 / 1500 | -                    | 1,5                           |
| FO0357000 | BP3000 12V INLINE          | D              | 50      | 13     | 12      | 300             | 24        | 30                | 2900        | -                    | 1,5                           |
| FO0357500 | BP3000 12V INLINE 3/4" BSP | D              | 50      | 13     | 12      | 300             | 24        | 30                | 2900        | 3/4"                 | 1,5                           |
| FO0358000 | BP3000 24V INLINE          | D              | 50 / 30 | 13 / 6 | 24/12   | 310 / 80        | 13 / 6,5  | 30                | 2900 / 1500 | -                    | 1,5                           |
| FO0358500 | 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                           |

# BP3000



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# PANTHER DC

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- FÁCIL DE INSTALAR
- DISEÑO COMPACTO
- IP55

La PANTHER DC es una bomba giratoria de paletas con cebado automático, idónea para todas aquellas aplicaciones en las que se precisa un caudal importante. Incluye un filtro de 100  $\mu$  y una válvula de derivación. La versión de 24/12 V puede utilizarse con ambas tensiones.

### RENDIMIENTO

HASTA

**70 L/MIN**

CAUDAL

**12/24V**

TENSIÓN  
ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

CICLO DE SERVICIO



PANTHER DC



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |             |           |
|-----------|------|------|-------------|-------------|-----------|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| FO034000B | 7,5  | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1         |
| FO034001B | 7,5  | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1         |
| FO034100C | 7,5  | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1         |
| FO034101C | 7,5  | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1         |
| FO034116C | 7,5  | 16,5 | 345X175X255 | 13,6X6,9X10 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

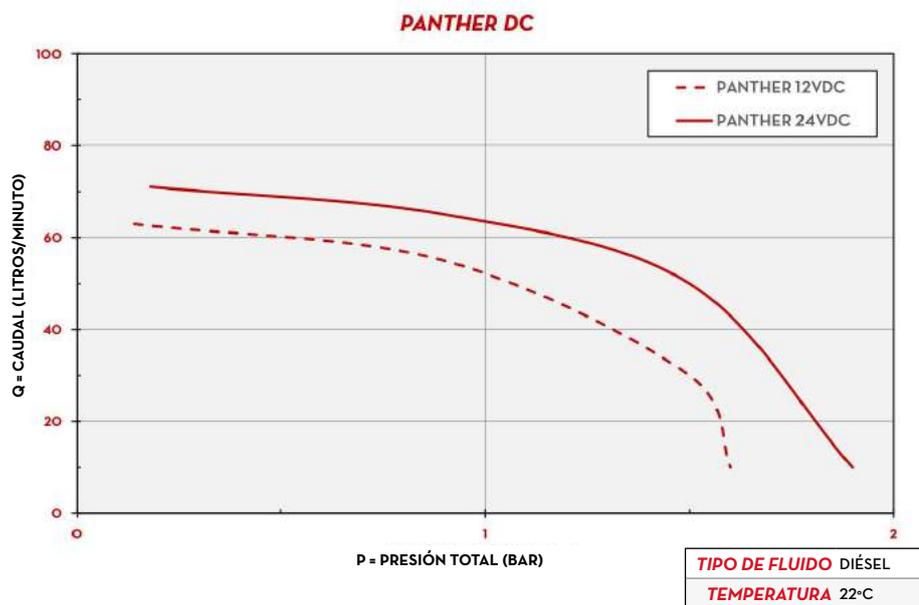


AGUA

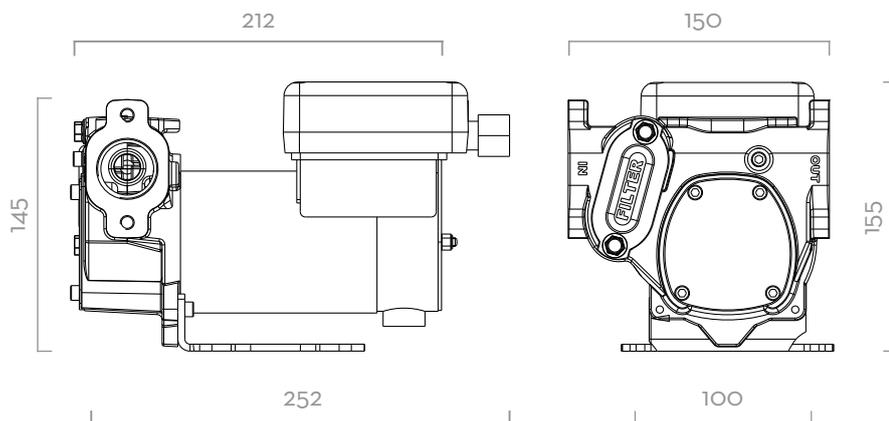


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA PANTHER DC
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- MOTOR: CARCASA DE ALUMINIO



BOMBA

- > MÁX. 6 M (20 FT),
- > MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- > ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPOSITO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                           | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL  |            | TENSIÓN |                 |           | CICLO DE SERVICIO | RPM         | SALIDA |
|-----------|---------------------------------------|----------------|---------|------------|---------|-----------------|-----------|-------------------|-------------|--------|
|           |                                       |                | L/MIN   | GPM        | VOLT CC | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |                   |             |        |
| FO034000B | PANTHER DC 12V                        | D              | 56      | 14,8       | 12      | 300             | 35        | 30                | 2900        | 1"     |
| FO034001B | PANTHER DC 12V W/CABLE 2MT W/PLIERS   | D              | 56      | 14,8       | 12      | 300             | 35        | 30                | 2900        | 1"     |
| FO034100C | PANTHER DC 24/12V                     | D              | 70 / 35 | 18,5 / 9,2 | 24/12   | 420 / 150       | 25 / 16   | 30                | 3600 / 1800 | 1"     |
| FO034101C | 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"     |
| FO034116C | 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"     |

# PANTHER DC



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# BIPUMP

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- DISEÑO COMPACTO
- USO INTENSIVO
- ELEVADA FIABILIDAD
- IP55

La PIUSI BIPUMP es una bomba de transferencia de diésel, disponible tanto en versión de 12 como de 24 V, diseñada para satisfacer las necesidades de quienes buscan una bomba de gran caudal y calidad duradera, que se pueda aplicar a distintos sectores. Es fácil de instalar y resulta idónea para dispensadores de diésel y sistemas de transferencia de combustible fijos, así como para otras aplicaciones.

### RENDIMIENTO

HASTA

**85 L/MIN**

CAUDAL

**12/24V**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**30 MIN**

CICLO DE SERVICIO



BIPUMP



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO  |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |    |
|-----------|-------|------|-------------|----------|-----------|---------------------|----|
|           | KG    | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |    |
| FO0363A0A | 12,7  | 28,1 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO0363B0A | 12,6  | 27,9 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO036301A | 9,9   | 21,8 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO036302A | 9,9   | 21,8 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO036303A | 9,9   | 21,8 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO036304A | 9,9   | 21,8 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO036321A | 12,36 | 27,2 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |
| FO0363380 | 9,9   | 21,8 | 345X175X255 | -        | 1         | 60                  | 72 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

### GRÁFICO



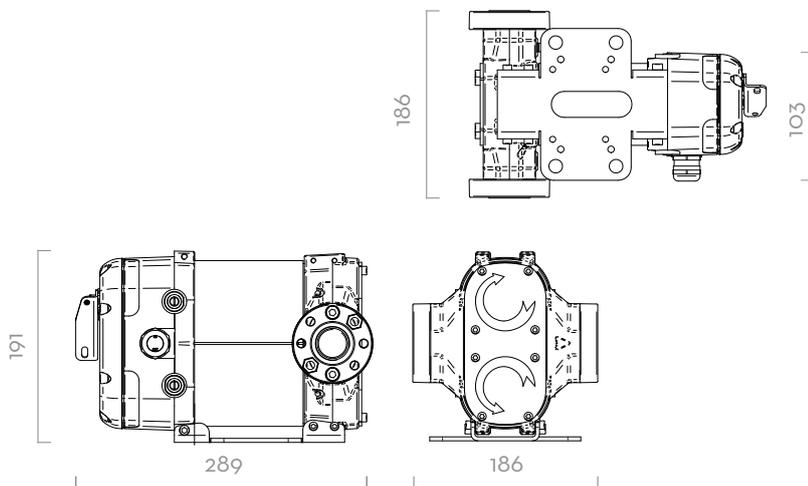
### CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA BIPUMP
- CONEXIONES EMBRIDADAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



### DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

### MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: RESINA ACETÁLICA
- JUNTA: NBR
- EJE: ACERO



BOMBA

- MÁX. 6 M (20 FT),
- MANGUERA DE SUCCIÓN Ø 1" MÍN.,
- ALTURA MÁX. DE SUCCIÓN:
  - 2M (7FT) SIN VÁLVULA ANTIRRETORNO
  - 4M (14FT) CON VÁLVULA ANTIRRETORNO



DEPÓSITO

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                           | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN |                 |           | CICLO DE SERVICIO | RPM  | SALIDA |
|-----------|---------------------------------------|----------------|--------|------|---------|-----------------|-----------|-------------------|------|--------|
|           |                                       |                | L/MIN  | GPM  | VOLT CC | POTENCIA/VATIOS | AMP. MÁX. |                   |      |        |
| FO0363A0A | BIPUMP 12V WITH SELETTORE ON/OFF      | D              | 85     | 22,4 | 12      | 500             | 42        | 30                | 2000 | 1"     |
| FO0363B0A | BIPUMP 24V WITH SELETTORE ON/OFF      | D              | 85     | 22,4 | 24      | 500             | 21        | 30                | 2000 | 1"     |
| FO0363O1A | BIPUMP 12V WITH CABLE 2M              | D              | 85     | 22,4 | 12      | 500             | 42        | 30                | 2000 | 1"     |
| FO0363O2A | BIPUMP 12V WITH CABLE 4M              | D              | 85     | 22,4 | 12      | 500             | 42        | 30                | 2000 | 1"     |
| FO0363O3A | BIPUMP 24V WITH CABLE 2M              | D              | 85     | 22,4 | 24      | 500             | 21        | 30                | 2000 | 1"     |
| FO0363O4A | BIPUMP 24V WITH CABLE 4M              | D              | 85     | 22,4 | 24      | 500             | 21        | 30                | 2000 | 1"     |
| FO036321A | BIPUMP 12/24 WITHOUT SELETTORE ON/OFF | D              | 85     | 22,4 | 12/24   | 500/500         | 42/21     | 30/30             | 2000 | 1"     |
| FO0363380 | BIPUMP 12V W/SWITCH W/CABLE 6M        | D              | 85     | 22,4 | 12      | 500             | 42        | 30                | 2000 | 1"     |



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# PIUSI HAND PUMP

## CARACTERÍSTICAS

- CAPACIDAD DE SUCCIÓN OPTIMIZADA
- CONECTOR ROBUSTO
- PALANCA RESISTENTE
- REVOLUCIÓN FLUIDA
- ALTA EFICIENCIA
- TUBO DE SUCCIÓN AJUSTABLE

PIUSI HAND PUMP es una bomba giratoria de paletas adecuada para transferir aceites de baja viscosidad y diésel. Totalmente diseñada, fabricada y certificada en Italia, esta robusta bomba garantiza un rendimiento profesional y una transferencia sencilla.

### RENDIMIENTO

HASTA

**38L**

POR 100 REVOLUCIONES

CAUDAL

**3MT**

LONGITUD  
MANGUERA DE  
SUMINISTRO



PIUSI HAND PUMP CON MANGUERA Y BOQUILLA DE ACERO INOXIDABLE



### PACKAGING

| CÓDIGO              | PESO |     | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |     |
|---------------------|------|-----|-------------|----------|-----------|---------------------|-----|
|                     | KG   | LBS | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✈                   | 🚛   |
| <b>SIN MANGUERA</b> |      |     |             |          |           |                     |     |
| FO033250A           | 2,1  | 4,6 | 350X170X140 | -        | 1         | 50                  | 100 |
| <b>CON MANGUERA</b> |      |     |             |          |           |                     |     |
| FO033252A           | 3,2  | 7   | 300X300X180 | -        | 1         | 50                  | 100 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

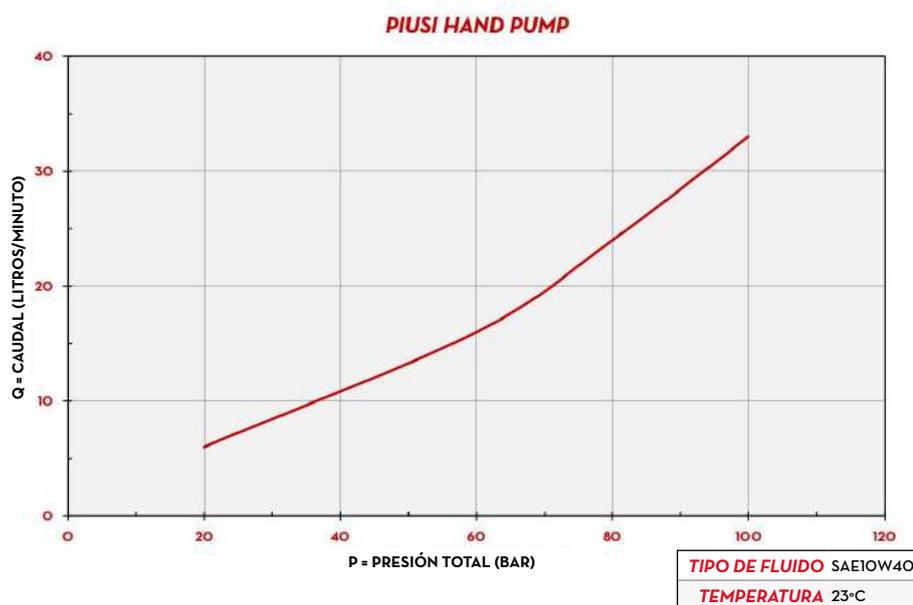


AGUA

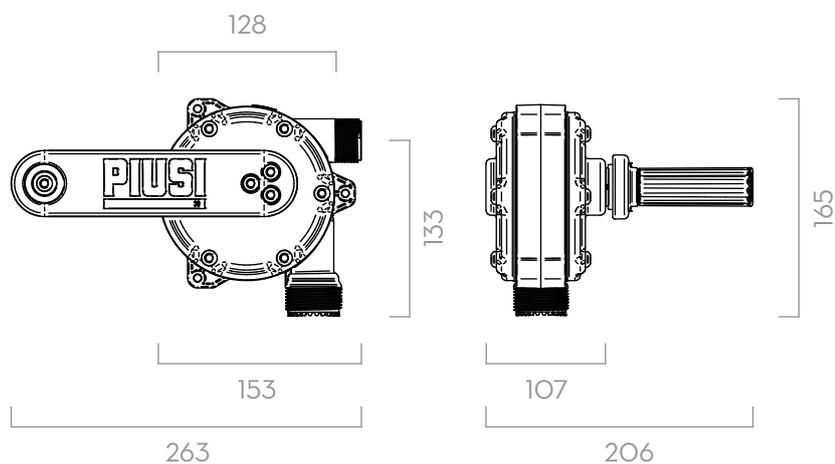


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- PIUSI HAND PUMP
- BOQUILLA
- TUBO DE SUCCIÓN
- CONECTOR PARA BIDÓN
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: ACERO INOXIDABLE, TECNOPOLÍMERO
- ROTOR: TECNOPOLÍMERO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO              | DESCRIPCIÓN                          | TIPO DE FLUIDO   | CAPACIDAD POR 100 REVOLUCIONES |     | CONECTOR PARA BIDÓN | TUBO DE SUCCIÓN | BOQUILLA 5" Y TERMINAL MANGUERA | LONGITUD MANGUERA SUMINISTRO |
|---------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------|-----|---------------------|-----------------|---------------------------------|------------------------------|
|                     |                                      |  | L                              | USG |                     |                 |                                 |                              |
| <b>SIN MANGUERA</b> |                                      |  |                                |     |                     |                 |                                 |                              |
| FO033250A           | PIUSI HAND PUMP 2" BSP               | <span style="color: green;">D</span> <span style="color: orange;">O</span> | 38                             | 10  | 2" BSP              | sí              | sí                              | -                            |
| <b>CON MANGUERA</b> |                                      |  |                                |     |                     |                 |                                 |                              |
| FO033252A           | KIT PIUSI HAND PUMP 2" BSP WITH HOSE | <span style="color: green;">D</span> <span style="color: orange;">O</span> | 38                             | 10  | 2" BSP              | sí              | -                               | 3M                           |

# PIUSI HAND PUMP



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# HAND PUMPS

## CARACTERÍSTICAS

- CONECTOR ROBUSTO
- INCLUYEN TUBO DE SUCCIÓN
- BOMBAS MULTIUSOS

Además de la HAND PUMP de alta calidad, PIUSI ofrece toda una gama de BOMBAS MANUALES de distintas características: de pistones o giratoria, y accesorios para transferir líquidos desde bidones.

### RENDIMIENTO

HASTA

**90L**

POR 100 REV

CAUDAL

HASTA

**1100MM**

LONGITUD

MANGUERA DE SUMINISTRO



PM GPI PISTON

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |     |
|-----------|------|------|-------------|----------|-----------|---------------------|-----|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |     |
| FO031600A | 5,3  | 11,7 | 465X395X240 | -        | 1         | 30                  | 40  |
| FO033200B | 5,6  | 12,3 | 340X160X125 | -        | 1         | 120                 | 144 |
| FO033201B | 5,3  | 11,7 | 465X395X240 | -        | 1         | 120                 | 144 |
| FO034900A | 3,0  | 6,6  | 600X110X65  | -        | 1         | 160                 | 240 |
| FO035100A | 3,0  | 6,6  | 300X150X105 | -        | 1         | 160                 | 200 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.



PISTON HAND PUMP



CAST IRON ROTATIVE



ALUMINIUM ROTATIVE



PISTON HAND PUMP

### CONTENIDO DE LA CAJA

- BOMBA GIRATORIA/DE PISTÓN
- TUBO DE SUCCIÓN
- CONECTOR/ADAPTADOR
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



ASA ANTIDESLIZANTE

### MATERIALES

- CUERPO: HIERRO/ACERO INOXIDABLE/ALUMINIO

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                  | TIPO DE FLUIDO | CAPACIDAD  | ENTRADA/SALIDA        | LONGITUD MANGUERA SUCCIÓN MM |
|-----------|------------------------------|----------------|------------|-----------------------|------------------------------|
|           |                              |                | L / 100REV |                       |                              |
| FOO31600A | PM GPI PISTON                | O D G K        | 90         | 1-3/4" NPT            | 1100                         |
| FOO33200B | ALUMINIUM ROTATIVE HAND PUMP | O D G K        | 27         | M32 X 1,5 - M25 X 1,5 | -                            |
| FOO33201B | CAST IRON ROTATIVE HAND PUMP | D O            | 25         | M32 X 1,5 - M25 X 1,5 | -                            |
| FOO34900A | PISTON HAND PUMP 25 L/M      | D O            | 25         | END HOSE Ø 20         | -                            |
| FOO35100A | PISTON HAND PUMP 35 L/M      | D O            | 35         | END HOSE Ø 20         | -                            |

## HAND PUMPS



# BOMBAS ACCESORIOS

## BOMBAS ATEX AC/DC

| EX50  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |
|---|-----------|------------------------------------|
|  | F1862600A | (EX)CABLE+CABLEGLAND ECEX EX50 12V |
|   | F1815600B | (EX) ADAPTER FOR CONDUIT EX50      |
|   | F1862400C | (EX) PRESSACAPO EXxdI/2NPT IECEx   |

  
**F1815600B**

  
**F1862600A**

| EX100   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                             |
|---|-----------|---|
|  | F21770000 | BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE            |
|   | F22436010 | ANTISIPHON KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |
|   | F22053000 | MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140         |

  
**F22436010**

  
**F22053000**

  
**F21770000**

| EX140  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                             |
|--|-----------|---|
|  | F21770000 | BUNG ADAPTER 2" BSP COMPLETE            |
|  | F22436010 | ANTISIPHON KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP |
|  | F22053000 | MOTOR SUPPORT FEET EX80/100/140         |

  
**F22436010**

  
**F22053000**

  
**F21770000**

## BOMBAS MANUALES

| PIUSI HAND PUMP   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                     |
|---|-----------|---------------------------------|
|  | F15236000 | ADAPTADOR M\F 2IN - 56X4 ADBLUE |
|   | R1512800A | ADAPTADOR M\F 2" - S7OX6 ADBLUE |

  
**R1512800A**

  
**F15236000**

## POMPE AC/DC

| E80 / E120  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |  |
|---|-----------|------------------------------------|--|
|  | F1392000A | KIT ANTI-SYPHON FOR P56/72 E80/120 | <br>F1392000A |
|   |           |                                    |  |

| E140  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                              |  |
|---|-----------|--|--|
|  | F22436010 | ANTISIPHONE KIT FOR EX100/EX140/E140 BSP | <br>F22436010 |
|   |           |  |  |

| BP3000   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                              |  |
|--|-----------|--|--|
|  | F1701800A | KIT TERMINAL BOX+4M CABLE W\CLAMP 12-24V | <br>R1601100B<br>F1701800A<br>F1729000A<br>F1728900A |
|  | 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        |  |

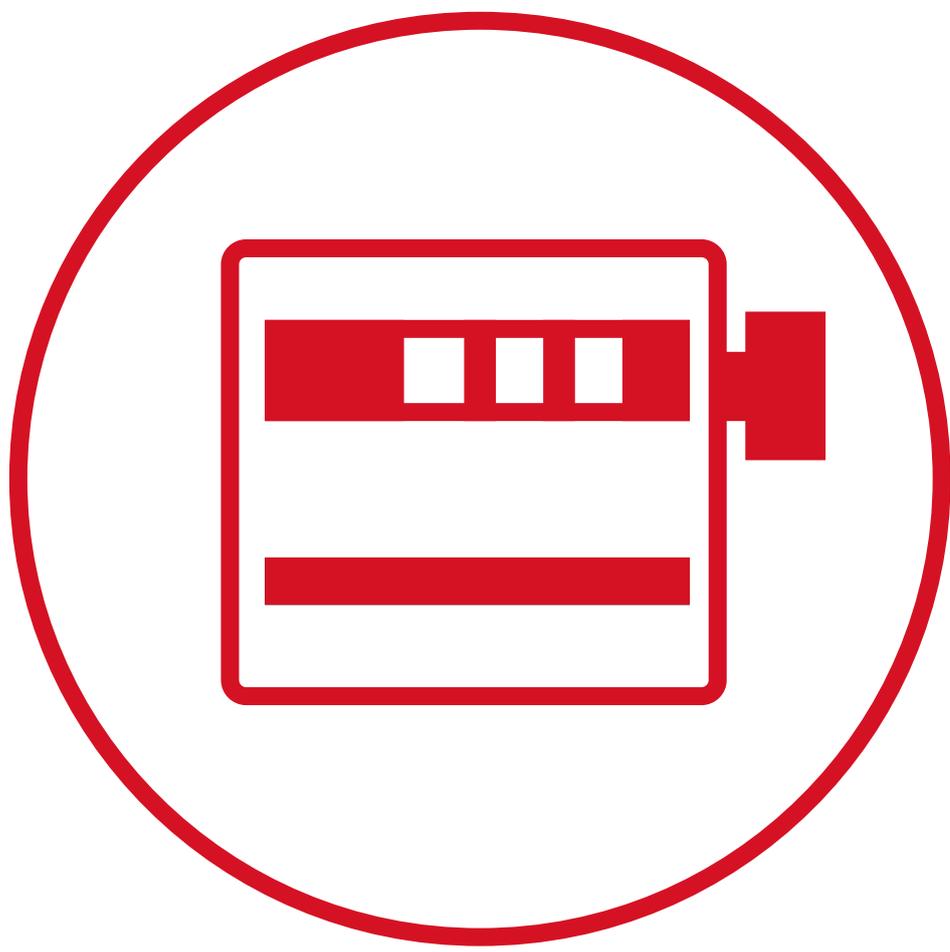
### SPECIFIC CONNECTIONS FOR BP3000

|   |           |                                   |   |           |                                  |
|---|-----------|-----------------------------------|---|-----------|----------------------------------|
|  | F1617300A | LP 3/4 90° HOSE TAIL KIT (1 PCS.) |  | F16178000 | LP 90° FLANGED ELBOW-NEW         |
|   | F1726200A | HOSE TAIL 90° 1"                  |   | F16770000 | KIT N.1 ELBOW 90° WITHOUT FLANGE |

|   |           |  |   |           |   |
|---|-----------|--|---|-----------|---|
|  | F16172000 | LP 3/4 STRAIGHT HOSE TAIL KIT (2 PCS.)-N |  | F16799000 | FLANGED ADAPTER BP3000-VANTAGE 1" G-F     |
|   | F17124000 | STRAIGHT HOSE TAIL 1" BP3000             |   | F17313000 | FLANGED ADAPTER BP3000 \ VANTAGE 1ING -   |
|   |           |  |   | F17314000 | FLANGED ADAPTER BP3000\ VANTAGE 3/4ING -F |

| PANTHER DC  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |  |
|---|-----------|------------------------------------|--|
|  | F1001100A | CABLE 2X6X2 MT EYELET TERMINAL 12V | <br>R10011000<br>R10040000<br>R10041000<br>R10039000<br>R13242000 |
|   | 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            |  |

| BIPUMP  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN          |  |
|---|-----------|----------------------|--|
|  | F1420000B | KIT DE MANIJA BIPUMP | <br>R14334000<br>R14335000<br>R1420000A |
|   | F1433400A | CABLE 2X6X2MT BIPUMP |  |
|   | F1433500A | CABLE 2X6X4MT BIPUMP |  |



**MEDIDORES**





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K24 ATEX



## CARACTERÍSTICAS

- PRESIÓN DE ROTURA DE 100 BAR
- PANTALLA LCD
- INDICADOR DE CAUDAL
- FÁCIL DE CALIBRAR
- DISPONIBLE EN VERSIÓN UL

El medidor PIUSI K24 ATEX, específicamente diseñado para que cumpla los requisitos de la norma ATEX/IECEx, se fabrica con materiales de alta calidad, es compatible con gasolina, queroseno y diésel y puede utilizarse en áreas potencialmente explosivas. Este caudalímetro de turbina viene equipado con un contador total de 6 dígitos y reinicio parcial.

### RENDIMIENTO

**7-120**

L/MIN  
CAUDAL

**20 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN

**0,3%**

REPETIBILIDAD



K24 ATEX / IECEx



NUESTROS PRODUCTO RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX

| II    | 2         | G                           | Ex                 | ia                   | IIB          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

### PACKAGING

| CÓDIGO                            | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|-----------------------------------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|                                   | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| <b>K24 A ATEX/IECEx MEDIDORES</b> |      |     |             |             |           |
| FOO408X00                         | 0,65 | 1,4 | 115X16OX135 | 4,5X6,3X5,3 | 1         |
| <b>K24 A ATEX/IECEx PULSER</b>    |      |     |             |             |           |
| FOO408Y00                         | 0,65 | 1,4 | 115X16OX135 | 4,5X6,3X5,3 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA

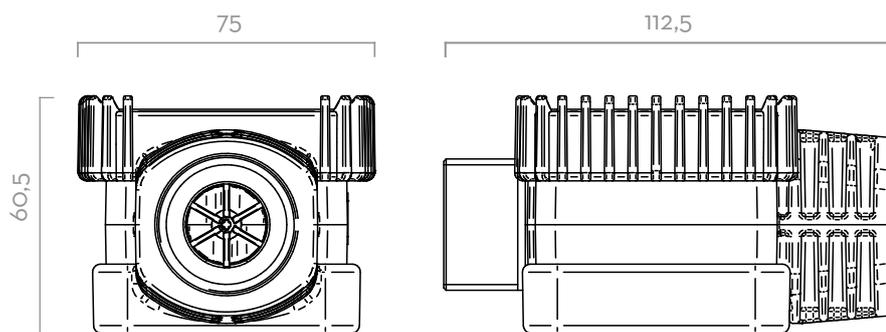


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR ATEX K24
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO                            | DESCRIPCIÓN                                     | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL  |        | PRESIÓN |     | INCLUYE BATERÍA ESPECIAL Nº 13V LITIO | BRIDA | ENTRADA/SALIDA      |
|-----------------------------------|---|----------------|---------|--------|---------|-----|---------------------------------------|-------|---------------------|
|                                   |   |                | L/MIN   | GPM    | BAR     | PSI |                                       |       |                     |
| <b>K24 A ATEX/IECEX MEDIDORES</b> |   |                |         |        |         |     |                                       |       |                     |
| FO0408X00                         | K24 A M/F 1" BSP ATEX/IECEX                     | <b>D G K</b>   | 7 - 120 | 2 - 32 | 20      | 300 | SI                                    | NO    | M 1" BSP - F 1" BSP |
| <b>K24 A ATEX/IECEX PULSER</b>    |   |                |         |        |         |     |                                       |       |                     |
| FO0408Y00                         | K24 A PULSER M/F 1" BSP ATEX/IECEX (92 PULSE/L) | <b>D G K</b>   | 7 - 120 | 2 - 32 | 20      | 300 | NO                                    | NO    | M 1" BSP - F 1" BSP |

LÍQUIDOS PERMITIDOS: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, MEZCLA DE GASOLINA-ALCOHOL AL 20% MÁX., AVGAS 100/100LL (SOLO BOMBA), JET A/A1 (SOLO BOMBA) - ASPEN 2/4. DISPONIBLE VERSIÓN CON CERTIFICACIÓN UL

# K24 ATEX



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K33 ATEX



## CARACTERÍSTICAS

- PRESIÓN DE ROTURA DE 28 BAR
- PANTALLA DE 3 DÍGITOS
- FÁCIL DE CALIBRAR
- 4 DIRECCIONES DE CAUDAL

PIUSI K33 ATEX es un medidor mecánico de piñones ovalados diseñado para medir con precisión la cantidad de líquido dispensado, de conformidad con los requisitos de la norma ATEX/IECEX relacionados con el uso en atmósferas potencialmente explosivas. Fiable y fácil de instalar, puede calibrarse sobre el terreno y equiparse sencillamente con tubos rígidos o flexibles o puede ponerse directamente sobre las bombas y los tanques.

### RENDIMIENTO

**20-120**

L/MIN  
CAUDAL

**3,5 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN

**0,3%**

REPETIBILIDAD



K33 - ATEX



NUESTROS PRODUCTOS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX

| II    | 2         | G                           | c                    | IIB          | T6                   |
|-------|-----------|-----------------------------|----------------------|--------------|----------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALET |     |
|-----------|------|------|-------------|----------|-----------|--------------------|-----|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                  |     |
| FO057000A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | -        | 1         | 192                | 240 |
| FO057001A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | -        | 1         | 192                | 240 |
| FO057002A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | -        | 1         | 192                | 240 |
| FO057003A | 2,02 | 4,44 | 180X180X170 | -        | 1         | 192                | 240 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

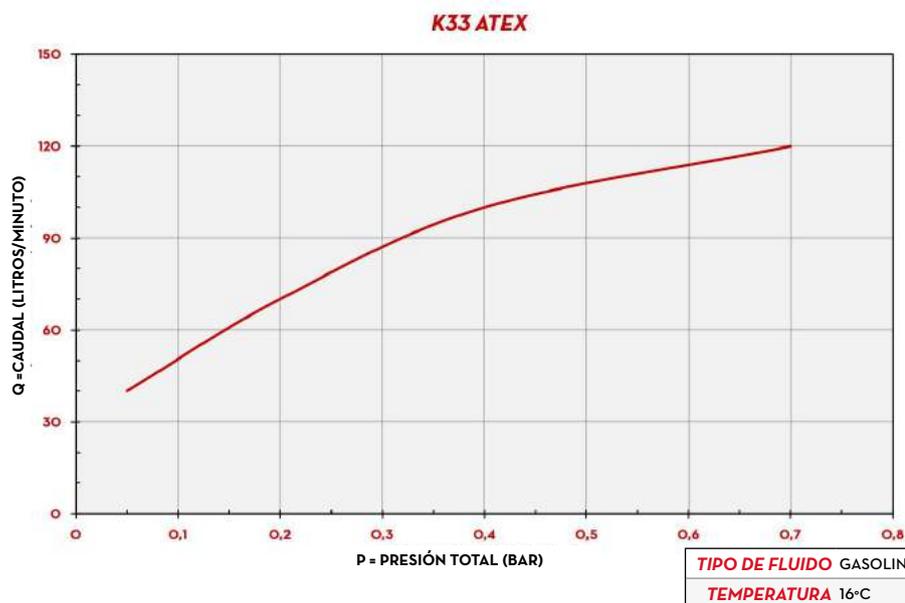


AGUA

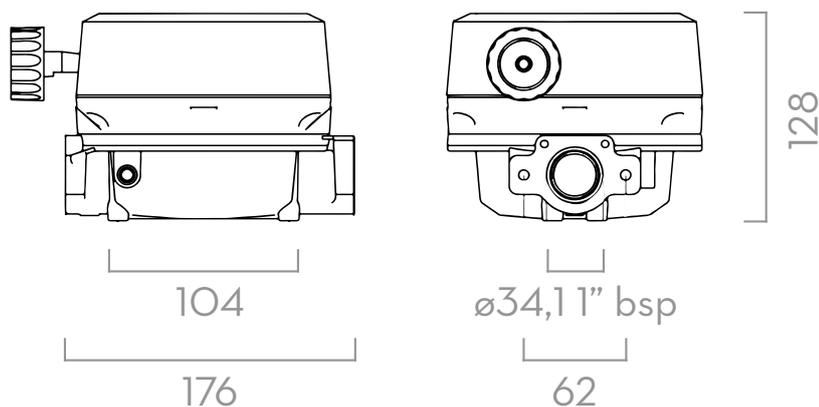


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR ATEX K33
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



SISTEMA DE DISCO NUTANTE



4 DIRECCIONES DE CAUDAL



HOMOLOGACIÓN ATEX



CONEXIÓN DE SEGURIDAD

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- CÁMARA DE DISCO NUTANTE TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN       | TIPO DE FLUIDO | DIRECCIÓN DE CAUDAL | CAUDAL   |        | PRESIÓN |     | ENTRADA/SALIDA |
|-----------|-------------------|----------------|---------------------|----------|--------|---------|-----|----------------|
|           |                   |                |                     | L/MIN    | GPM    | BAR     | PSI |                |
| FO057000A | K33 - ATEX VER. A | D G K          | ←                   | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5     | 50  | 1" BSP         |
| FO057001A | K33 - ATEX VER. B | D G K          | ↑                   | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5     | 50  | 1" BSP         |
| FO057002A | K33 - ATEX VER. C | D G K          | ↓                   | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5     | 50  | 1" BSP         |
| FO057003A | K33 - ATEX VER. D | D G K          | →                   | 20 - 120 | 5 - 32 | 3,5     | 50  | 1" BSP         |

LÍQUIDOS PERMITIDOS: DIÉSEL, QUEROSENO, GASOLINA, MEZCLA DE GASOLINA-ALCOHOL AL 20% MÁX., AVGAS 100/100LL (SOLO BOMBA), JET A/A1 (SOLO BOMBA) - ASPEN 2/4. DISPONIBLE VERSIÓN CON CERTIFICACIÓN UL

# K33 ATEX



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K150 ATEX



## CARACTERÍSTICAS

- **CONDICIONES DE USO INTENSIVO**
- **ALTO CAUDAL**
- **PRESIÓN DE ROTURA 28 BAR**
- **FÁCIL LECTURA**
- **4 DIRECCIONES DE FLUJO**

K150 ATEX está expresamente diseñado para cumplir con los requisitos de mercado de un medidor adecuado para caudales superiores a 120 l/min y que se puede utilizar tanto para fluidos como diésel y biodiésel, como en atmósferas potencialmente explosivas; con gasolina por ejemplo. K150 es fácil de calibrar y está listo para usar; su carcasa de aluminio y su robusto cuerpo hacen que este medidor sea adecuado para una amplia gama de aplicaciones, además de garantizar la misma precisión y calidad que siempre ha tenido el equipo PIUSI. La pantalla mecánica permite leer rápidamente la cantidad dispensada. Se puede instalar en todas partes gracias al kit con brida (opcional) de 1,5". K150 está certificado CE, ATEX/UL y está probado en laboratorios PIUSI con más de 4 millones de litros para garantizar la máxima fiabilidad.

### RENDIMIENTO

|   |  |
|---|--|
| HASTA<br><b>25-150</b><br>L/MIN<br>CAUDAL | <b>3,5 BAR</b><br>FUNCIONAMIENTO MÁX.<br>PRESIÓN |
| <b>± 1%</b><br>PRECISIÓN                  | <b>0,3%</b><br>REPETIBILIDAD                     |



K150

NUESTROS PRODUCTOS RESPETAN LAS SIGUIENTES MARCAS ATEX

|       |           |                             |                      |              |                      |
|-------|-----------|-----------------------------|----------------------|--------------|----------------------|
| II    | 2         | G                           | c                    | IIB          | T6                   |
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA |

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |                | BOX/EUROPALLET |         |
|-----------|------|------|-------------|----------------|----------------|---------|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA      |         |
| FO0555A00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1              | 192 240 |
| FO0555B00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1              | 192 240 |
| FO0555C00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1              | 192 240 |
| FO0555D00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1              | 192 240 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA

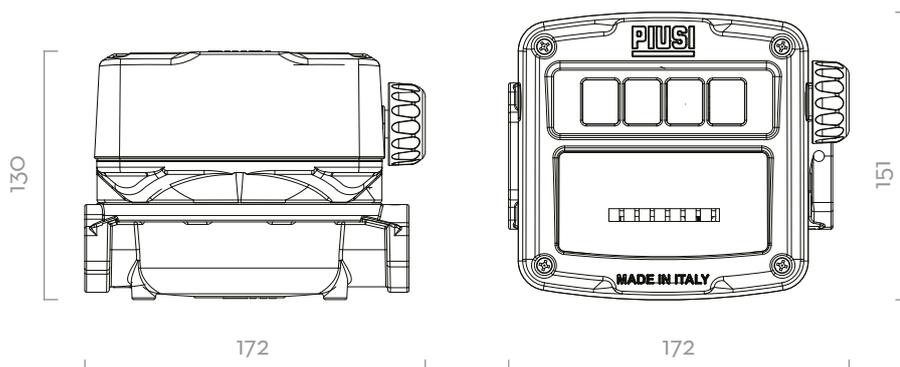


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR ATEX K150
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



SISTEMA DE DISCO NUTANTE



4 DIRECCIONES DE CAUDAL



HOMOLOGACIÓN ATEX



CARCARSA METÁLICA

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- CÁMARA DE DISCO NUTANTE TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |        | DIRECCIÓN DE CAUDAL | PRESIÓN |     | ENTRADA/SALIDA |
|-----------|----------------------------|----------------|--------|--------|---------------------|---------|-----|----------------|
|           |                            |                | L/MIN  | GPM    |                     | BAR     | PSI | BSP            |
| FO0555A00 | (EX) K150 METER VER.A ATEX | D G K          | 25-150 | 6,6-40 | ◀                   | 3,5     | 50  | 1" BSP         |
| FO0555B00 | (EX) K150 METER VER.B ATEX | D G K          | 25-150 | 6,6-40 | ▲                   | 3,5     | 50  | 1" BSP         |
| FO0555C00 | (EX) K150 METER VER.C ATEX | D G K          | 25-150 | 6,6-40 | ▼                   | 3,5     | 50  | 1" BSP         |
| FO0555D00 | (EX) K150 METER VER.D ATEX | D G K          | 25-150 | 6,6-40 | ▶                   | 3,5     | 50  | 1" BSP         |

EL PIUSI K150 ES UN MEDIDOR MECÁNICO EXPRESAMENTE DISEÑADO PARA APLICACIONES DE FLUJO Y TRABAJO PESADO. ES FÁCIL DE CALIBRAR Y ESTÁ LISTO PARA SU USO, Y SU CUBIERTA DE ALUMINIO Y SU ROBUSTO CUERPO LO HACEN ADECUADO PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES, GARANTIZANDO LA MISMA PRECISIÓN Y CALIDAD QUE SIEMPRE HA CARACTERIZADO AL EQUIPO DE PIUSI.

# K150 ATEX



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K24

## CARACTERÍSTICAS

- PRESIÓN DE ROTURA DE 100 BAR
- PANTALLA LCD
- INDICADOR DE CAUDAL
- FÁCIL DE CALIBRAR

PIUSI K24 es un caudalímetro digital de turbina específicamente diseñado para el combustible diésel. Fácil de instalar en línea o al final del tubo de suministro, viene equipado con una pantalla giratoria. Este medidor se encuentra disponible con cuerpo de aluminio o de tecnopolímero.

### RENDIMIENTO

**7-120**  
L/MIN  
CAUDAL

**20 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.  
PRESIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN

**0,2%**

REPETIBILIDAD



K24 VERSIÓN DE PLÁSTICO



K24 PULSER

K24

### PACKAGING

| CÓDIGO            | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|-------------------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|                   | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| <b>K24</b>        |      |     |             |             |           |
| FOO40700A         | 0,5  | 1,1 | BLÍSTER     | BLÍSTER     | 1         |
| FOO408100         | 0,5  | 1,1 | BLÍSTER     | BLÍSTER     | 1         |
| <b>K24 PULSER</b> |      |     |             |             |           |
| FOO40722A         | 0,5  | 1,1 | 115X160X135 | 4,5X6,3X5,3 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

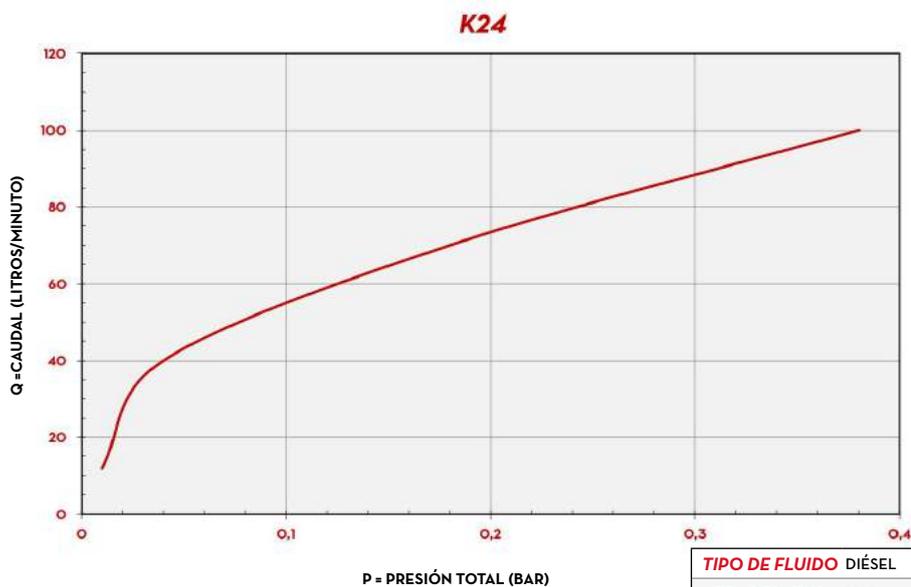


AGUA

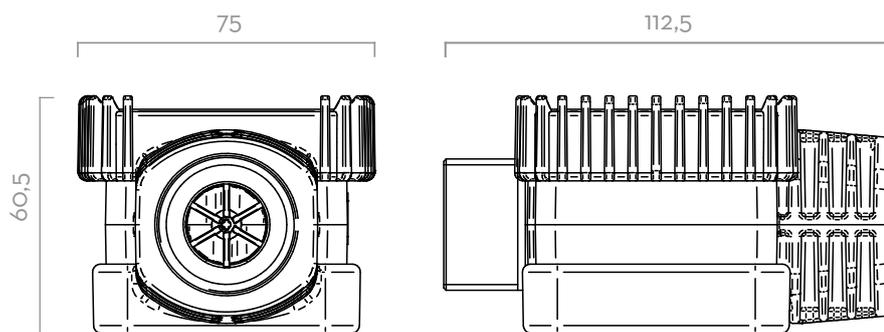


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K24
- TOMA F/F
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO            | DESCRIPCIÓN                        | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL  |        | PRESIÓN |     | PILAS<br>2X AAA PILAS 1.5V<br>(INCLUIDO) | BRIDA | ENTRADA/SALIDA      |
|-------------------|------------------------------------|----------------|---------|--------|---------|-----|--|-------|---------------------|
|                   |                                    |                | L/MIN   | GPM    | BAR     | PSI |  |       |                     |
| <b>K24</b>        |                                    |                |         |        |         |     |  |       |                     |
| FOO40700A         | K24 METER M/MF LITER BLACK 1INBSP  | D              | 7 - 120 | 2 - 32 | 10      | 150 | SÍ                                       | NO    | M 1" BSP - M 1" BSP |
| FOO408100         | K24 M/F 1" BSP                     | D              | 7 - 120 | 2 - 32 | 20      | 300 | SÍ                                       | NO    | M 1" BSP - F 1" BSP |
| <b>K24 PULSER</b> |                                    |                |         |        |         |     |  |       |                     |
| FOO40722A         | K24 PULSER M/MF LITER BLACK 1INBSP | D              | 7 - 120 | 2 - 32 | 10      | 150 | NO                                       | NO    | M 1" BSP - M 1" BSP |

SE PUEDE PEDIR EN VERSIÓN NPTF Y PANTALLA EN GALONES/CUARTOS O PINTAS  
2 PILAS DE 1,5 V INCLUIDAS

# K24



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K600/3

## CARACTERÍSTICAS

- BRIDAS AJUSTABLES
- ADECUADO PARA APLICACIONES INDUSTRIALES
- IDEAL PARA INSTALACIONES MÓVILES
- CONSUMO ENERGÉTICO REDUCIDO

El medidor PIUSI K600/3 es un medidor de piñones ovalados adecuado para supervisar el suministro de diésel, aceites y anticongelante. El medidor está equipado con un filtro integrado y cuenta con una versión con dosificador de pulsos.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**10-100 L/MIN**

CAUDAL

**30 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**± 0,5%**

PRECISIÓN

**0,2%**

REPETIBILIDAD



K600/3 MEDIDOR

K600/3 PULSER

### PACKAGING

| CÓDIGO           | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|------------------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|                  | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| <b>MEDIDORES</b> |      |     |             |             |           |
| FOO496A00        | 1,6  | 3,5 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| <b>PULSER</b>    |      |     |             |             |           |
| FOO472A00        | 2,6  | 5,7 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K600/3
- BRIDAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

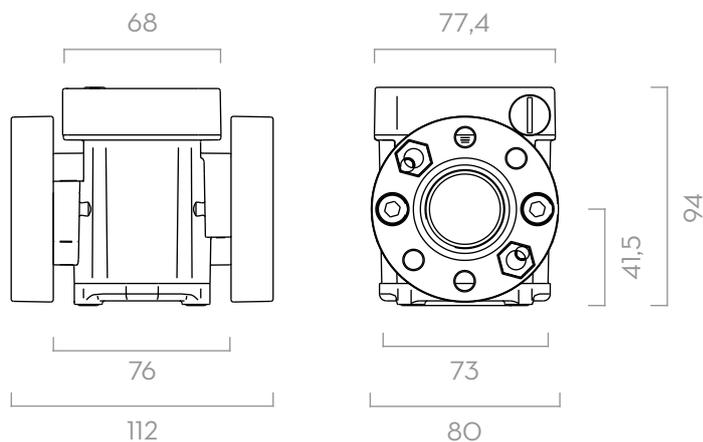


PANTALLA DE 5 DÍGITOS



PIÑONES OVALADOS

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO           | DESCRIPCIÓN      | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL   |             | PRESIÓN |     | PILAS<br>N°2 X 1,5V<br>(INCLUIDA) | BRIDA | ENTRADA/<br>SALIDA | FILTRO DE<br>ENTRADA |
|------------------|------------------|----------------|----------|-------------|---------|-----|-----------------------------------|-------|--------------------|----------------------|
|                  |                  |                | L/MIN    | GPM         | BAR     | PSI |                                   |       |                    |                      |
| <b>MEDIDORES</b> |                  |                |          |             |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FOO496A00        | K600/3 DIESEL    | A D O          | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30      | 426 | SÍ                                | SÍ    | 1" BSP             | SÍ                   |
| <b>PULSER</b>    |                  |                |          |             |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FOO472A00        | K600/3 1" DIESEL | A D O          | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30      | 426 | NO                                | SÍ    | 1" BSP             | SÍ                   |

SE PUEDE PEDIR EN VERSIÓN NPTF Y PANTALLA EN GALONES/CUARTOS O PINTAS

# K600/3



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K600 B/3

## CARACTERÍSTICAS

- MEJOR VISIBILIDAD
- BRIDAS AJUSTABLES
- PANTALLA GIRATORIA
- PILAS ESTÁNDAR
- DISPONIBLE VERSIÓN SALIDA DE PULSOS
- IP66

El medidor PIUSI K600 B/3 es un medidor de piñones ovalados adecuado para supervisar el suministro de diésel, biodiésel y anticongelante. Esta versión especial incluye una gran pantalla digital de 80 mm que puede girar para adaptarse a cualquier aplicación. Entre sus características: contador parcial y reinicializable de 5 dígitos. Disponible en versión con dosificador de pulsos.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**10-100 L/MIN**

CAUDAL

**30 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**± 0,5%**

PRECISIÓN

**0,2%**

REPETIBILIDAD



K600 B/3 METER



K600 B/3 WITH PULSE-OUT

### PACKAGING

| CÓDIGO           | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|------------------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|                  | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| <b>MEDIDORES</b> |      |     |             |             |           |
| FOO491000        | 2    | 4,4 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| <b>PULSER</b>    |      |     |             |             |           |
| FOO492000        | 2    | 4,4 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

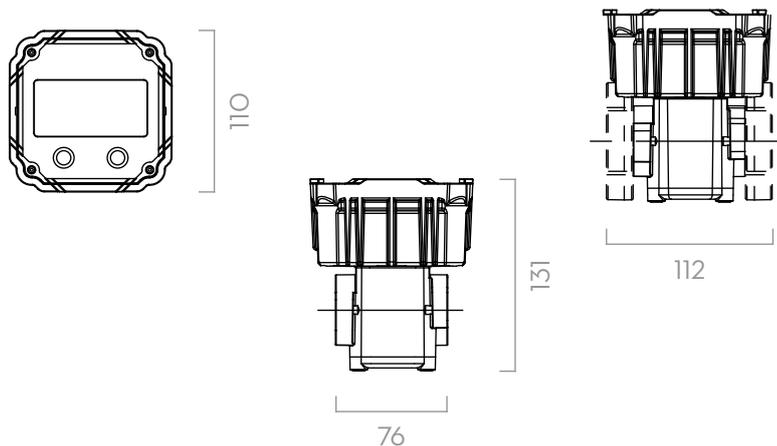
## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO DIÉSEL

TEMPERATURA 16°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K600 B/3
- BRIDAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



PANTALLA DE 5 DÍGITOS



PIÑONES OVALADOS



GRAN PANTALLA GIRATORIA

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO           | DESCRIPCIÓN             | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL   |             | PRESIÓN |     | PILAS<br>N°2 X 1,5V<br>(INCLUIDA) | BRIDA | ENTRADA/<br>SALIDA | FILTRO DE<br>ENTRADA |
|------------------|-------------------------|----------------|----------|-------------|---------|-----|-----------------------------------|-------|--------------------|----------------------|
|                  |                         |                | L/MIN    | GPM         | BAR     | PSI |                                   |       |                    |                      |
| <b>MEDIDORES</b> |                         |                |          |             |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FOO491000        | K600 B/3                | D              | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30      | 426 | SÍ                                | SÍ    | 1" BSP             | SÍ                   |
| <b>PULSER</b>    |                         |                |          |             |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FOO492000        | K600 B/3 WITH PULSE-OUT | D              | 10 - 100 | 2,64 - 26,4 | 30      | 426 | SÍ                                | SÍ    | 1" BSP             | SÍ                   |

SE PUEDE PEDIR EN VERSIÓN NPTF Y PANTALLA EN GALONES/CUARTOS O PINTAS

# K600 B/3



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K600/4

## CARACTERÍSTICAS

- FÁCIL DE INSTALAR Y CALIBRAR
- VERSÁTIL
- ALTA PRECISIÓN

El medidor PIUSI K600/4 es un medidor de piñones ovalados adecuado para supervisar el suministro de combustibles. Esta versión especial es particularmente idónea para todas las aplicaciones del sector industrial.

### RENDIMIENTO

**15-150**

L/MIN  
CAUDAL

**20 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX

PRESIÓN

**± 0,5%**

PRECISIÓN

**0,2%**

REPETIBILIDAD



K600/4



K600/4 PULSER



### PACKAGING

| CÓDIGO           | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|------------------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|                  | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| <b>MEDIDORES</b> |      |     |             |             |           |
| 00049700A        | 3,2  | 7   | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| <b>PULSER</b>    |      |     |             |             |           |
| 000473000        | 3,2  | 7   | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

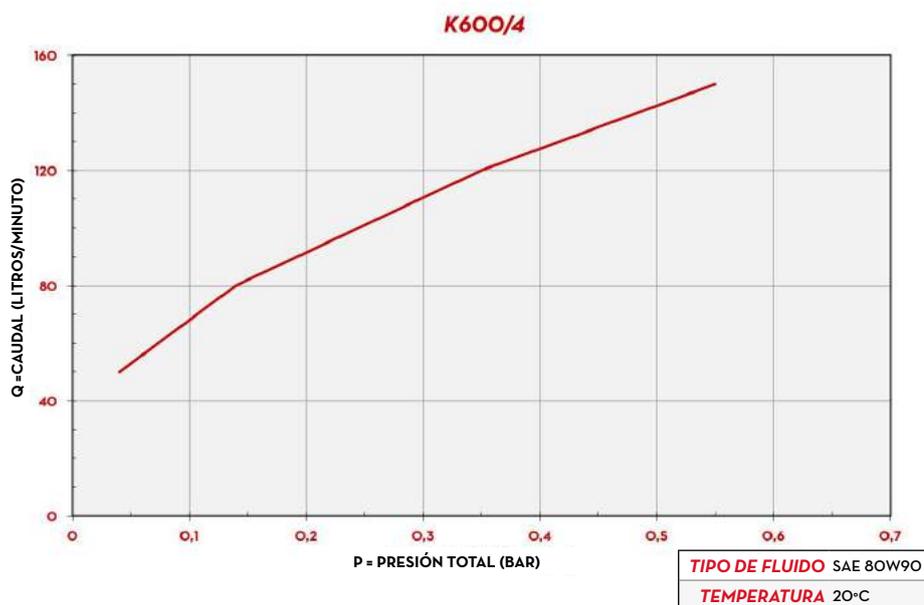


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



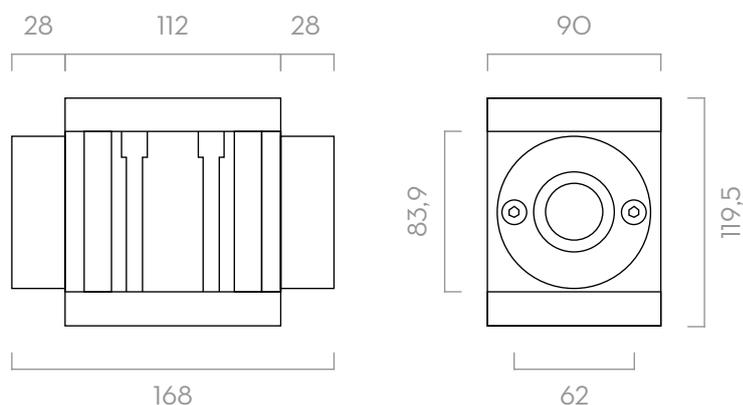
## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K600/4
- BRIDAS
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL   |          | PULSER |     | PRESIÓN |     | PILAS<br>N°2 X 1,5V<br>(UNCLUIDO) | BRIDA | ENTRADA/<br>SALIDA | FILTRO DE<br>ENTRADA |
|-----------|---------------|----------------|----------|----------|--------|-----|---------|-----|-----------------------------------|-------|--------------------|----------------------|
|           |               |                | L/MIN    | GPM      | P/L    | GPM | BAR     | PSI |                                   |       |                    |                      |
| 00049700A | K600/4        | A B D O        | 15 - 150 | 3,9 - 39 | -      | -   | 20      | 284 | SÍ                                | SÍ    | 11/2" BSP          | SÍ                   |
| 000473000 | K600/4 PULSER | A B D O        | 15 - 150 | 3,9 - 39 | 26     | 98  | 20      | 300 | NO                                | SÍ    | 11/2"              | SÍ                   |

SE PUEDE PEDIR EN VERSIÓN NPT

# K600/4



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K700 PULSER

## CARACTERÍSTICAS

- FÁCIL DE INSTALAR Y CALIBRAR
- VERSÁTIL
- GRAN CAUDAL
- USO INTENSIVO
- APLICACIONES INDUSTRIALES

El medidor PIUSI K700 PULSER es un medidor electrónico de piñones ovalados de resina acetálica. Este dosificador de pulsos interactúa fácilmente con los sistemas de gestión, convirtiéndolo en la solución ideal para adaptarse a los distribuidores de combustible. También es idóneo para tanques y cisternas, brazos de carga, para controlar el consumo de combustible en quemadores o conjuntos de generador, además de otras aplicaciones.

### RENDIMIENTO

**25-250**

L/MIN

CAUDAL

**20 BAR**

FUNCIONAMIENTO MÁX

PRESIÓN OPERACIONAL

**± 0,5%**

PRECISIÓN

**0,2%**

REPETIBILIDAD



K700 PULSER



### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA |

### PULSER

|           |     |    |             |            |   |
|-----------|-----|----|-------------|------------|---|
| FOO49800A | 5,5 | 12 | 280X160X140 | 11X6,3X5,5 | 1 |
|-----------|-----|----|-------------|------------|---|



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

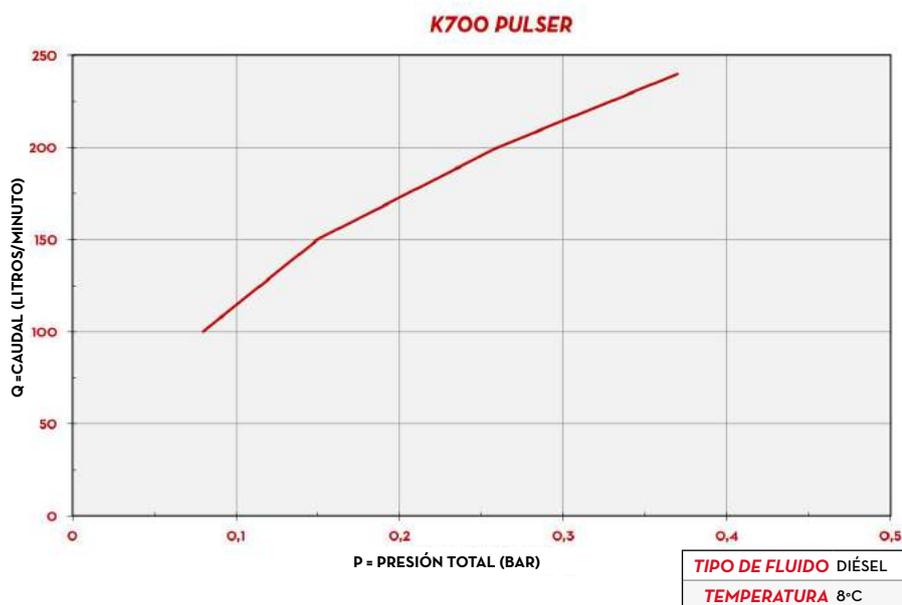


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



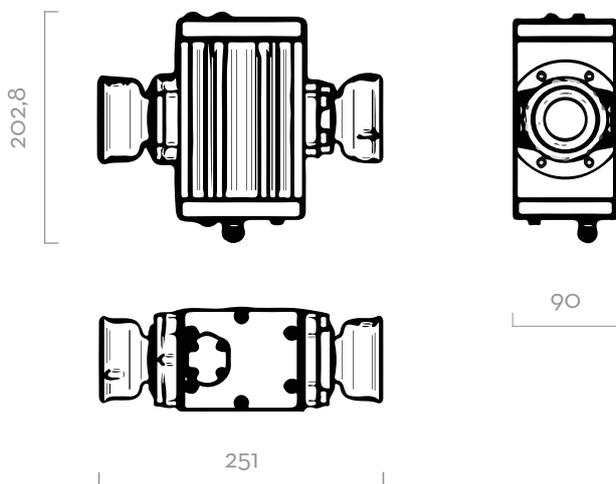
## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K700 PULSER
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO        | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL   |          | PULSOS |     | PRESIÓN |     | PILAS<br>Nº2 X 1.5V<br>(INCLUIDO) | BRIDA | ENTRADA/<br>SALIDA | FILTRO DE<br>ENTRADA |
|---------------|-------------|----------------|----------|----------|--------|-----|---------|-----|-----------------------------------|-------|--------------------|----------------------|
|               |             |                | L/MIN    | GPM      | P/L    | GPM | BAR     | PSI |                                   |       |                    |                      |
| <b>PULSER</b> |             |                |          |          |        |     |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FO049800A     | K700 PULSER | <b>A B D O</b> | 25 - 250 | 6,6 - 66 | 14     | 53  | 20      | 300 | NO                                | SÍ    | 2" BSP             | SÍ                   |

SE PUEDE PEDIR EN VERSIÓN NPT

# K700 PULSER



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K900

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- USO INTENSIVO
- APLICACIONES DE GRAN CAUDAL
- LISTO PARA INSTALAR

Entre los caudalímetros electrónicos fabricados en Italia por PIUSI, el K900 es el equipo de medida de piñones ovalados idóneo para controlar el suministro no comercial de fluidos de viscosidad baja, media y alta, compatible con sus materiales de construcción. Este medidor está equipado con un filtro de succión integrado, entrada y salida de 3" y dosificador de pulsos de señales de contacto libre.

### RENDIMIENTO

**50-500**

L/MIN  
CAUDAL

**20 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**±0,5%**

PRECISIÓN

**0,2%**

REPETIBILIDAD



K900



### PACKAGING

| CÓDIGO           | PESO |      | PACKAGING   |               |           |
|------------------|------|------|-------------|---------------|-----------|
|                  | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS      | UDS./CAJA |
| <b>MEDIDORES</b> |      |      |             |               |           |
| FOO49900B        | 12   | 26,5 | 400X290X200 | 15,7X11,4X7,9 | 1         |
| <b>PULSER</b>    |      |      |             |               |           |
| FOO49902B        | 12   | 26,5 | 400X290X200 | 15,7X11,4X7,9 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA

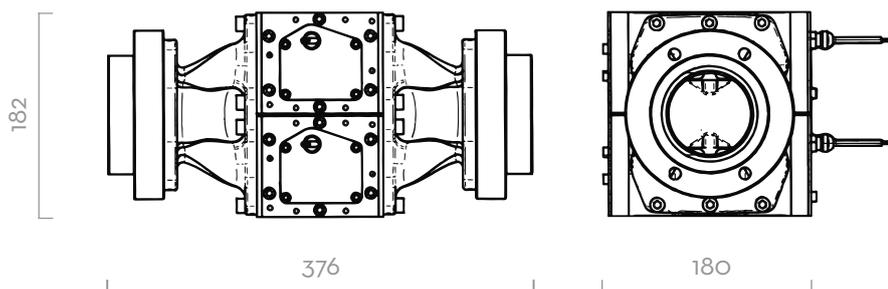


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K900
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## COMPONENTES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO           | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL   |            | PULSOS |     | PRESIÓN |     | PILAS<br>N°2 X 1,5V<br>(INCLUIDO) | BRIDA | ENTRADA/<br>SALIDA | FILTRO DE<br>ENTRADA |
|------------------|-------------|----------------|----------|------------|--------|-----|---------|-----|-----------------------------------|-------|--------------------|----------------------|
|                  |             |                | L/MIN    | GPM        | P/L    | GPM | BAR     | PSI |                                   |       |                    |                      |
| <b>MEDIDORES</b> |             |                |          |            |        |     |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FOO49900B        | K900        | B D            | 50 - 500 | 13,2 - 132 | -      | -   | 20      | 284 | SÍ                                | SÍ    | 3" BSP             | SÍ                   |
| <b>PULSER</b>    |             |                |          |            |        |     |         |     |                                   |       |                    |                      |
| FOO49902B        | K900 PULSER | B D            | 50 - 500 | 13,2 - 132 | 10     | 38  | 20      | 284 | SÍ                                | SÍ    | 3" BSP             | SÍ                   |

SE PUEDE PEDIR EN VERSIÓN NPT. FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 4-12 V CC, 1,2 A TIPO DE SEÑAL DE SALIDA: COLECTOR ABIERTO MÁX. DE 50 V, 1,2 A, UN CANAL.

# K900



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# REMOTE DISPLAY

## CARACTERÍSTICAS

- GRAN PANTALLA DE VISUALIZACIÓN
- CONTADOR NO REINICIABLE
- PILAS ESTÁNDAR

REMOTE DISPLAY para control remoto (a través de un cable de 15 m como máximo) del dosificador de pulsos. La gran pantalla muestra la cantidad suministrada y el total no reinicial. Incluye aplicaciones de software para medidores de calibración. Disponible tanto para dispositivos básicos de visualización como para emisores de pulsos. Indispensable para receptores diseñados para reconocer únicamente cantidades discretas de impulsos. La sencilla interacción de los sistemas de gestión de los modelos de transmisores de pulsos amplía el campo de aplicación de los dosificadores de pulsos combinados con los dispositivos Remote Display.

### RENDIMIENTO

TODOS  
LOS MEDIDORES  
DE PULSOS

COMPATIBILIDAD

HASTA  
**100**  
PULSOS/LITRO

CAUDAL



REMOTE DISPLAY



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|-----------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| F1175200B | 1,2  | 2,6 | 200X120X140 | 7,9X4,7X5,5 | 1         |
| F1175300B | 1,2  | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1         |
| F1175400B | 1,2  | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1         |
| FOO49501A | 1,2  | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1         |
| FOO49502A | 1,2  | 2,6 | 200X120X140 | 8,9X4,9X5,9 | 1         |
| FOO49503B | 1,2  | 2,6 | 225X125X150 | 8,9X4,9X5,9 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

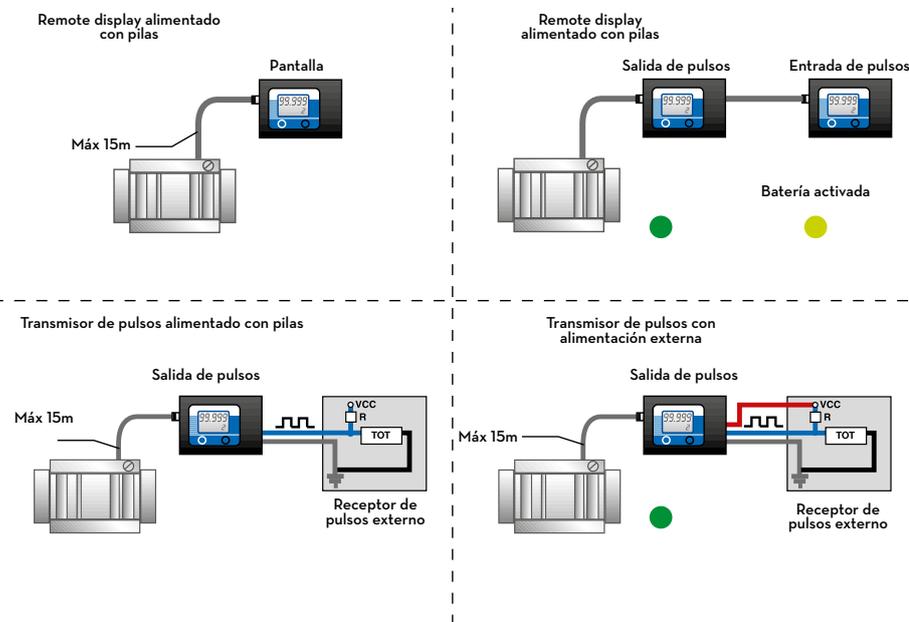


AGUA



LIMPIAPARAB.

### ESQUEMA DE CONEXIÓN



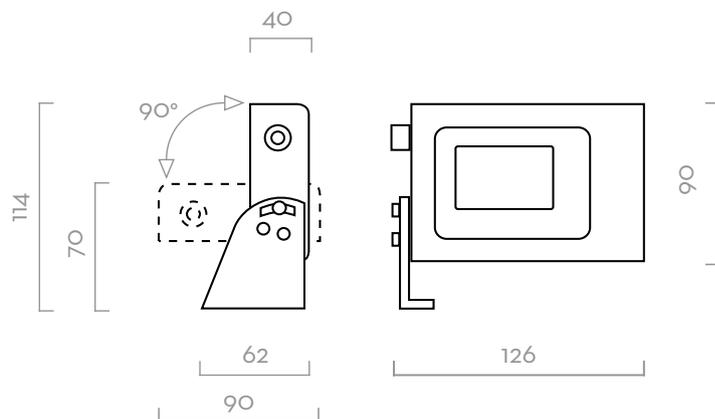
### CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD REMOTE DISPLAY
- SOPORTE
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

### DETALLES



### DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                         | TIPO DE FLUIDO | BRIDA   | ENTRADA/SALIDA      |
|-----------|-------------------------------------|----------------|---|---------------------|
| F1175200B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT K600       | Ad B D O W W   | K600 DIESEL                                     | SALIDA DE PULSOS ●  |
| F1175300B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT K600/4     | Ad B D O W W   | K600/4  | SALIDA DE PULSOS ●  |
| F1175400B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT K700       | Ad B D O W W   | K700  | SALIDA DE PULSOS ●  |
| FO049501A | REMOTE DISPLAY PULSE OUT UNIVERSAL  | Ad B D O W W   | K200, K400, K600 OIL, K600 DIESEL, K600/4, K700 | SALIDA DE PULSOS ●  |
| FO049502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULSE IN   | Ad B D O W W   | FOR ALL PIUSI PULSE OUT REMOTE DISPLAY          | ENTRADA DE PULSOS ● |
| FO049503B | REMOTE DISPLAY PULSE OUT 100 ADBLUE | Ad B D O W W   | TURBINOX / K24 PULSER                           | SALIDA DE PULSOS ●  |

## REMOTE DISPLAY



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K33 / K44

## CARACTERÍSTICAS

- LISTO PARA TRABAJAR
- PRESIÓN DE ROTURA DE 30 BAR
- SIN NECESIDAD DE BATERÍAS
- FÁCIL DE INSTALAR Y CALIBRAR
- 4 DIRECCIONES DE CAUDAL

Los medidores PIUSI K33 y K44 son los medidores mecánicos más vendidos del mercado. Fiables, sencillos de instalar y calibrar, están equipados con un disco nutante que les permite instalarse en las cuatro direcciones de caudal. La pantalla está disponible en tamaño de tres o cuatro dígitos, en función del modelo elegido.

### RENDIMIENTO

**20-120**

L/MIN  
CAUDAL

**10 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**±1%**

PRECISIÓN

**0,3%**

REPETIBILIDAD



K33

K44

### PACKAGING

| CÓDIGO           | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALLET |     |
|------------------|------|------|-------------|----------|-----------|---------------------|-----|
|                  | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |     |
| <b>MEDIDORES</b> |      |      |             |          |           |                     |     |
| 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 |
| <b>PULSER</b>    |      |      |             |          |           |                     |     |
| 00056500A        | 2,14 | 4,73 | 180X180X170 | -        | 1         | 192                 | 240 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

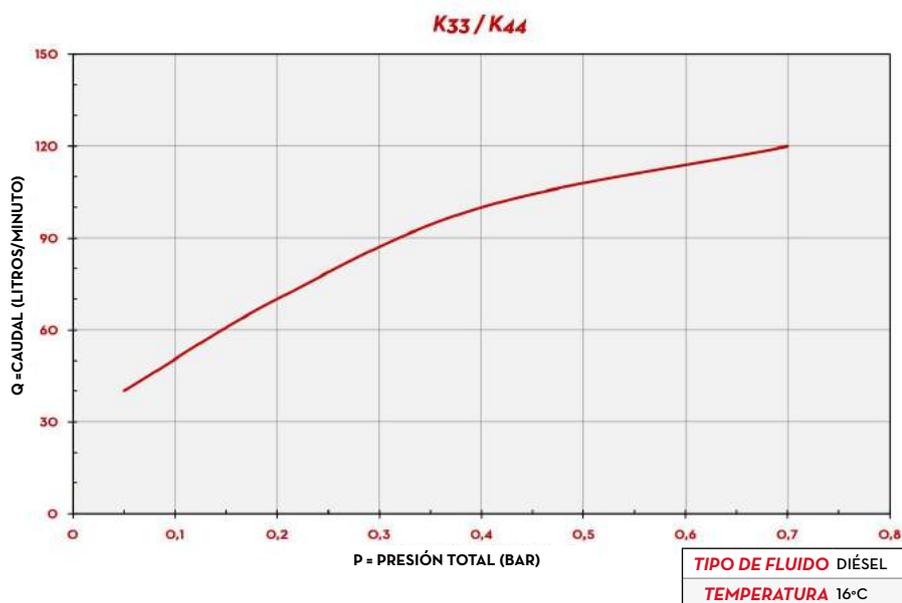


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K33 / K44
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

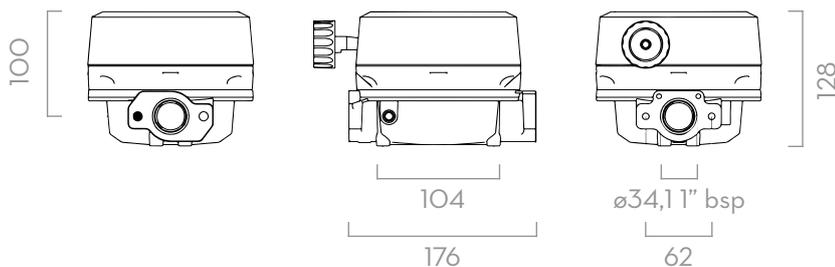


SISTEMA DE DISCO NUTANTE



4 DIRECCIONES DE CAUDAL

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- CÁMARA DE DISCO NUTANTE: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO           | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | DIRECCIÓN DE CAUDAL | CAUDAL   |        | PRESIÓN |     | PULSOS P/L (P/GAL) | ENTRADA/SALIDA |
|------------------|-------------|----------------|---------------------|----------|--------|---------|-----|--------------------|----------------|
|                  |             |                |                     | L/MIN    | GPM    | BAR     | PSI |                    |                |
| <b>MEDIDORES</b> |             |                |                     |          |        |         |     |                    |                |
| 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         |
| <b>PULSER</b>    |             |                |                     |          |        |         |     |                    |                |
| 00056500A        | K44 PULSER  | D              | →                   | 20 - 120 | 5 - 32 | 10      | 142 | 10 (38)            | 1" BSP         |

# K33 / K44



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K150

## CARACTERÍSTICAS

- **CONDICIONES DE USO INTENSIVO**
- **ALTO CAUDAL**
- **PRESIÓN DE ROTURA 28 BAR**
- **FÁCIL LECTURA**
- **4 DIRECCIONES DE FLUJO**

K150 está expresamente diseñado para cumplir con los requisitos de mercado de un medidor adecuado para caudales superiores a 120 l/min y que se puede utilizar tanto para fluidos como diésel y biodiésel, como en atmósferas potencialmente explosivas; con gasolina por ejemplo. K150 es fácil de calibrar y está listo para usar; su carcasa de aluminio y su robusto cuerpo hacen que este medidor sea adecuado para una amplia gama de aplicaciones, además de garantizar la misma precisión y calidad que siempre ha tenido el equipo PIUSI. La pantalla mecánica permite leer rápidamente la cantidad dispensada. Se puede instalar en todas partes gracias al kit con brida (opcional) de 1,5".

### RENDIMIENTO

HASTA

**25-150**

L/MIN

CAUDAL

**3,5 BAR**  
FUNCIONAMIENTO MÁX

PRESIÓN

**± 1%**

PRECISIÓN

**0,3%**

REPETIBILIDAD



K150



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |                |           | BOX/EUROPALLET |   |
|-----------|------|------|-------------|----------------|-----------|----------------|---|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA | ✕              |  |
| FO0554A00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1         | 192            | 240   |
| FO0554B00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1         | 192            | 240   |
| FO0554C00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1         | 192            | 240   |
| FO0554D00 | 2,38 | 5,25 | 185X185X170 | 7,28X7,28X6,69 | 1         | 192            | 240   |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

## INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

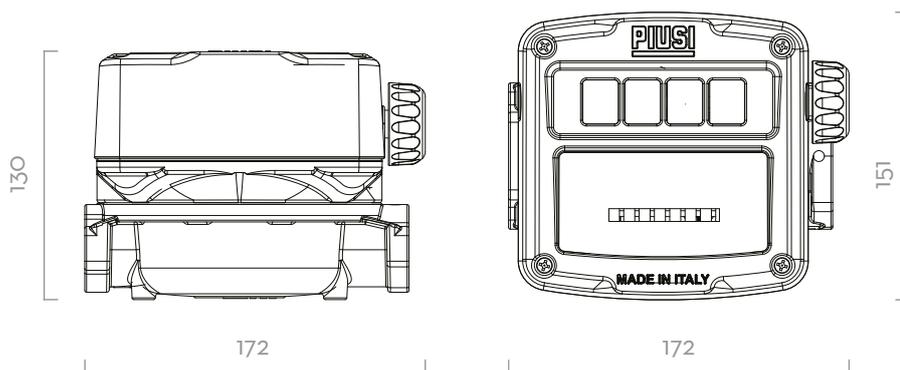
## GRÁFICO



TIPO DE FLUIDO DIÉSEL

TEMPERATURA 16°C

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K150
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



SISTEMA DE DISCO NUTANTE



4 DIRECCIONES DE CAUDAL



CARCASA METÁLICA

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- CÁMARA DE DISCO NUTANTE: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                      | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |        | DIRECCIÓN DE CAUDAL | PRESIÓN |     | ENTRADA / SALIDA |
|-----------|----------------------------------|----------------|--------|--------|---------------------|---------|-----|------------------|
|           |                                  |                | L/MIN  | GPM    |                     | BAR     | PSI |                  |
| FO0554A00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.A | D              | 25-150 | 6,6-40 | ◀                   | 3,5     | 50  | 1" BSP           |
| FO0554B00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.B | D              | 25-150 | 6,6-40 | ▲                   | 3,5     | 50  | 1" BSP           |
| FO0554C00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.C | D              | 25-150 | 6,6-40 | ▼                   | 3,5     | 50  | 1" BSP           |
| FO0554D00 | K150 METER LITERS - 1" BSP VER.D | D              | 25-150 | 6,6-40 | ▶                   | 3,5     | 50  | 1" BSP           |

EL PIUSI K150 ES UN MEDIDOR MECÁNICO EXPRESAMENTE DISEÑADO PARA APLICACIONES DE FLUJO Y TRABAJO PESADO. ES FÁCIL DE CALIBRAR Y ESTÁ LISTO PARA SU USO, Y SU CUBIERTA DE ALUMINIO Y SU ROBUSTO CUERPO LO HACEN ADECUADO PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES, GARANTIZANDO LA MISMA PRECISIÓN Y CALIDAD QUE SIEMPRE HA CARACTERIZADO AL EQUIPO DE PIUSI.

# K150



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# K700

## CARACTERÍSTICAS

- USO INTENSIVO
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- PRESIÓN DE ROTURA DE 30 BAR
- SIN NECESIDAD DE BATERÍAS
- FÁCIL DE INSTALAR
- 2 DIRECCIONES DE CAUDAL

Los caudales medios a altos necesitan un equipo de medida específico, capaz de adaptarse con precisión al caudal. Es el caso del caudalímetro mecánico de piñones ovalados PIUSI K700: un equipo robusto, fiable y fácil de instalar, adecuado para la mayoría de los entornos más exigentes. El medidor presenta un contador parcial de 4 dígitos que puede mostrar hasta un máximo de 9999 litros.

### RENDIMIENTO

**40-220**

L/MIN  
CAUDAL

**10 BAR**

FUNCIONAMIENTO MÁX.  
PRESIÓN

**± 1,5%**

PRECISIÓN

**0,3%**

REPETIBILIDAD



K700



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |          |           | N. BOX / EUROPALET |    |
|-----------|------|------|-------------|----------|-----------|--------------------|----|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                  | 🚛  |
| FO0540000 | 5,8  | 12,8 | 240X240X275 | -        | 1         | 48                 | 72 |
| FO0540020 | 5,8  | 12,8 | 240X240X275 | -        | 1         | 48                 | 72 |
| FO0540030 | 5,8  | 12,8 | 240X240X275 | -        | 1         | 48                 | 72 |
| FO0540040 | 5,8  | 12,8 | 240X240X275 | -        | 1         | 48                 | 72 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

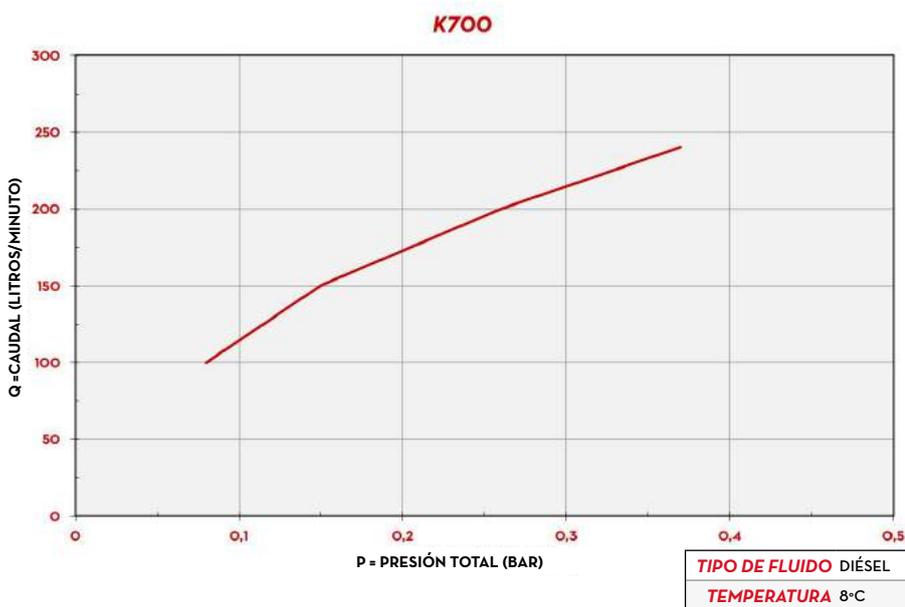


AGUA

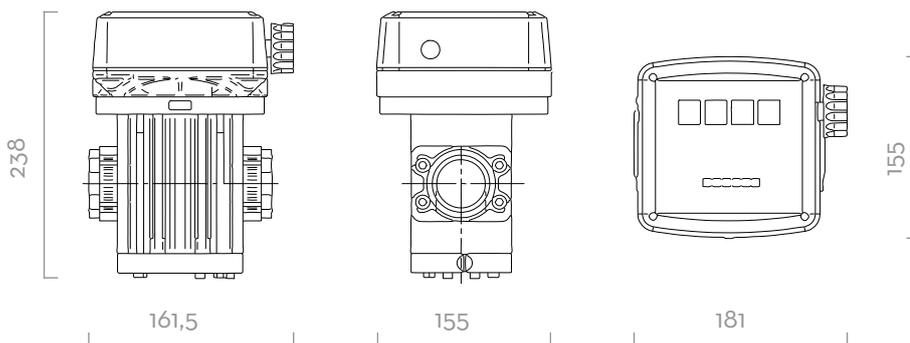


LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- MEDIDOR K700
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- ENGRANAJES: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | DIRECCIÓN DE CAUDAL | CAUDAL   |        | PRESIÓN |     | FILTRO DE ENTRADA | ENTRADA/SALIDA |
|-----------|-------------|----------------|---------------------|----------|--------|---------|-----|-------------------|----------------|
|           |             |                |                     | L/MIN    | GPM    | BAR     | PSI |                   |                |
| FO0540000 | K700 VER. A | D              | ◀                   | 40 - 220 | 5 - 53 | 10      | 142 | SI                | 1" 1/2 BSP     |
| FO0540020 | K700 VER. B | D              | ▲                   | 40 - 220 | 5 - 32 | 10      | 142 | SI                | 1" 1/2 BSP     |
| FO0540030 | K700 VER. C | D              | ▼                   | 40 - 220 | 5 - 53 | 10      | 142 | SI                | 1" 1/2 BSP     |
| FO0540040 | K700 VER. D | D              | ▶                   | 40 - 220 | 5 - 32 | 10      | 142 | SI                | 1" 1/2 BSP     |

# K700

# MEDIDORES

# ACCESORIOS

## MEDIDORES ELECTRÓNICOS

| K24   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   |
|---|-----------|---|
|  | FOO49501A | REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL   |
|   | FOO49502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN  |
|   |           | <br>FOO49501A<br>FOO49502A |

| K600/3 PULSER   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   |
|---|-----------|---|
|  | FOO49501A | DISPLAY REMOTO PULS OUT UNIVERSALE  |
|   | FOO49502A | DISPLAY REMOTO PULS IN UNIVERSALE   |
|   |           | <br>FOO49501A<br>FOO49502A |

| K600/3 METER   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN  |
|--|-----------|--|
|  | F1175200B | REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/3 LT SEL  |
|  |           |  |
|  |           | <br>F1175200B |

| K600/4  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN  |
|---|-----------|--|
|  | FOO49501A | REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL  |
|   | FOO49502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN   |
|   | F1175300B | REMOTE DISPLAY PULS OUT K600/4 LT SEL  |
|   |           | <br>FOO49501A<br>FOO49502A<br>F1175300B |

| K700  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN  |
|---|-----------|--|
|  | FOO49501A | REMOTE DISPLAY PULS OUT UNIVERSAL  |
|   | FOO49502A | UNIVERSAL REMOTE DISPLAY PULS IN   |
|   | F1175400B | REMOTE DISPLAY PULS OUT K700 LT SEL  |
|   |           | <br>FOO49501A<br>FOO49502A<br>F1175400B |

| K900  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   |
|---|-----------|---|
|  | RT152600A | KIT DR K900 W PULS OUT  |
|   | RT146400A | KIT DR K900 W/O PULS OUT  |
|   |           | <br>RT152600A<br>RT146400A |





**PISTOLAS**





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# A60 / A140 ATEX

## CARACTERÍSTICAS

- AUTOMÁTICA
- LISTA PARA TRABAJAR
- DISEÑO ROBUSTO

Expresamente diseñada para satisfacer los requisitos más exigentes de la norma ATEX/IECEX, la PIUSI A60/A140 ATEX es una pistola automática adecuada para dispensar líquidos, como gasolina, queroseno, diésel y otros, en atmósferas potencialmente explosivas. Se equipa con un componente estructural que detiene automáticamente el suministro cuando el depósito está lleno.

### RENDIMIENTO

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| HASTA<br><b>140 L/MIN</b>  | <b>1" BSP</b>               |
| CAUDAL                     | ENTRADA                     |
| <b>A60</b><br><b>Ø21MM</b> | <b>A140</b><br><b>Ø29MM</b> |
| BOQUILLA                   | BOQUILLA                    |



A60 ATEX



A140 ATEX



### PACKAGING

| CÓDIGO              |                     | PESO |      | PACKAGING  |           |           | BOX/EUROPALLET  |   |
|---------------------|---------------------|------|------|------------|-----------|-----------|---|---|
| SIN RACOR GIRATORIO | CON RACOR GIRATORIO | KG   | LBS  | MM         | PULGADAS  | UDS./CAJA |  |  |
| <b>A60 ATEX</b>     |                     |      |      |            |           |           |   |   |
| -                   | <b>F00613020</b>    | 1,25 | 2,76 | 460X200X80 | 181X78X31 | 1         | -   | -   |
| <b>A140 ATEX</b>    |                     |      |      |            |           |           |   |   |
| <b>F22675000</b>    | -                   | 2,00 | 4,41 | 460X200X80 | 181X78X31 | 1         | -   | -   |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

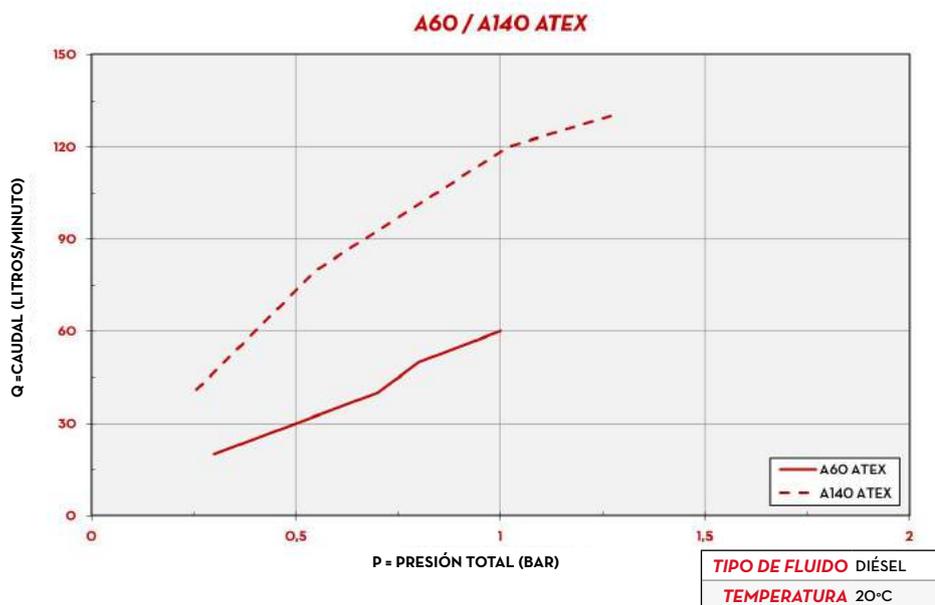


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- PISTOLA ATEX A60/A140
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

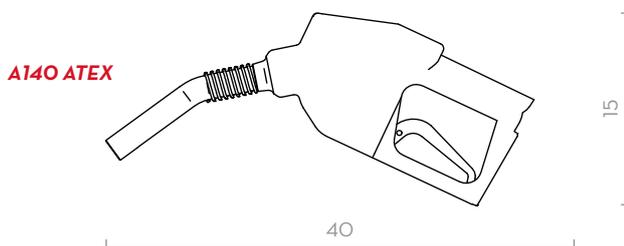
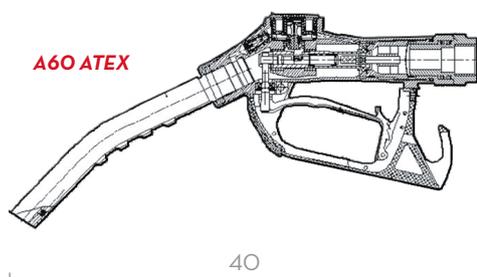


DETENCIÓN AUTOMÁTICA



RACOR GIRATORIO F DE 1"

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- JUNTA: VITON

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO              |                     | DESCRIPCIÓN                           | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | ENTRADA                 |                         | BOQUILLA  |
|---------------------|---------------------|---------------------------------------|----------------|--------|-----|-------------------------|-------------------------|-----------|
| SIN RACOR GIRATORIO | CON RACOR GIRATORIO |                                       |                | L/MIN  | GPM | SIN RACOR GIRATORIO BSP | CON RACOR GIRATORIO BSP | EXT. Ø MM |
| -                   | FO0613020           | A60 ATEX                              | D G K          | 60     | 16  | -                       | F1"                     | 21        |
| <b>A140 ATEX</b>    |                     |                                       |                |        |     |                         |                         |           |
| F22675000           | -                   | (EX) PISTOLA AUTOM. A140 W/OUT SWIVEL | D G K          | 140    | 37  | F1"                     | -                       | 28,7      |

# A60 / A140 ATEX



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# A60 / A80 / A120 / A140

## CARACTERÍSTICAS

- AUTOMÁTICA
- LISTA PARA TRABAJAR
- DISEÑO ROBUSTO

Entre la gama de pistolas para el suministro de combustible, PIUSI A60/A80/A120/A140 se compone de una gama de dispositivos automáticos para caudales de hasta 140 l/min, equipados con un dispositivo interno que detiene automáticamente el suministro de líquido cuando el depósito está lleno. Estas pistolas también incluyen un conector giratorio.

### RENDIMIENTO

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| HASTA<br><b>140 L/MIN</b> | <b>1" BSP</b>                       |
| CAUDAL                    | ENTRADA                             |
| <b>A60</b><br><b>24MM</b> | <b>A80/A120/A140</b><br><b>29MM</b> |
| BOQUILLA                  | BOQUILLA                            |



A60



A80



A120



A140



### PACKAGING

| CÓDIGO              |                     | PESO |      | PACKAGING   |           |           | BOX/EUROPALLET |   |
|---------------------|---------------------|------|------|-------------|-----------|-----------|----------------|---|
| SIN RACOR GIRATORIO | CON RACOR GIRATORIO | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS  | UDS./CAJA | ✕              | 🚚 |
| <b>A60</b>          |                     |      |      |             |           |           |                |   |
| -                   | FOO603060           | 1,25 | 2,76 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| -                   | FOO602020           | 1,20 | 2,65 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| -                   | FOO613A00           | 1,30 | 2,87 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| -                   | FOO870010           | 1,70 | 3,74 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| <b>A80</b>          |                     |      |      |             |           |           |                |   |
| -                   | FOO604030           | 1,93 | 4,25 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| <b>A120</b>         |                     |      |      |             |           |           |                |   |
| -                   | FOO610020           | 1,93 | 4,25 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| -                   | FOO614A00           | 1,65 | 3,64 | 36OX36OX280 | 14X14X11  | 1         | -              | - |
| <b>A140</b>         |                     |      |      |             |           |           |                |   |
| FOO610200           | -                   | 2,00 | 4,41 | 46OX200X80  | 181X78X31 | 1         | -              | - |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

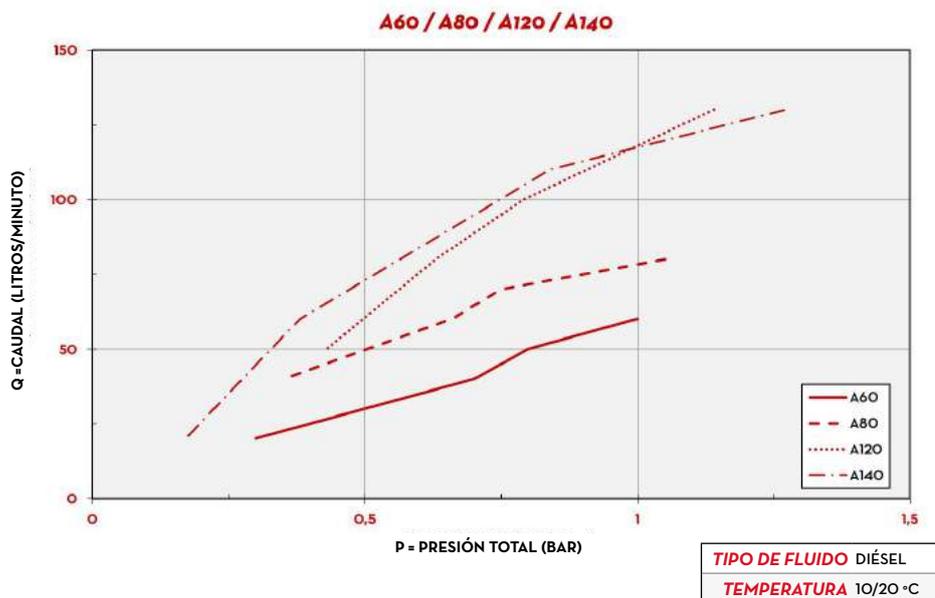


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- PISTOLA A60/A80/A120/A140
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

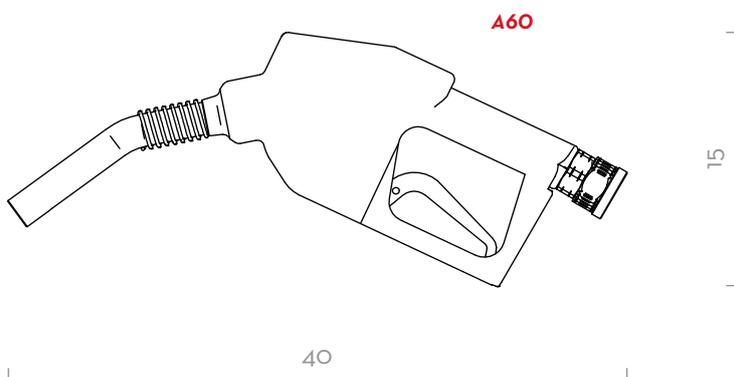


DETENCIÓN AUTOMÁTICA



RACOR GIRATORIO F DE 1"

## DIMENSIONES



## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- JUNTA: NBR

Las dimensiones se expresan en milímetros

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO              |                     | DESCRIPCIÓN                            | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | ENTRADA                 |                         | BOQUILLA  |
|---------------------|---------------------|--|----------------|--------|-----|-------------------------|-------------------------|-----------|
| SIN RACOR GIRATORIO | CON RACOR GIRATORIO |  |                | L/MIN  | GPM | SIN RACOR GIRATORIO BSP | CON RACOR GIRATORIO BSP | EXT. Ø MM |
| <b>A60</b>          |                     |  |                |        |     |                         |                         |           |
| -                   | FO0603060           | PISTOLA AUTOM. A60 W/SWIVEL 3/4" BSP   | D G            | 60     | 16  | F3/4"                   | F1"                     | 24        |
| -                   | FO0602020           | AUTO NOZZLE A60 W/SWIVEL 3/4" UNLEADED | D G            | 60     | 16  | F3/4"                   | F1"                     | 20        |
| -                   | FO0613A00           | AUTO NOZZLE A60 EN 13012 W/SWIVEL 3/4" | D              | 70     | 19  | F3/4"                   | F1"                     | 24        |
| -                   | FO0870010           | PISTOLA AUTOM. A60 W/K24 METER BLACK   | D              | 70     | 19  | -                       | F1"                     | 24        |
| <b>A80</b>          |                     |  |                |        |     |                         |                         |           |
| -                   | FO0604030           | PISTOLA AUTOM. A80 W/SWIVEL 1" BSP     | D G            | 90     | 24  | -                       | F1"                     | 29        |
| <b>A120</b>         |                     |  |                |        |     |                         |                         |           |
| -                   | FO0610020           | PISTOLA AUTOM. A120 W/SWIVEL 1" BSP    | D G            | 120    | 32  | -                       | F1"                     | 29        |
| -                   | FO0614A00           | AUTO NOZZLE A120 EN 13012 W/SWIVEL 1"  | D              | 120    | 32  | -                       | F1"                     | 29        |
| <b>A140</b>         |                     |  |                |        |     |                         |                         |           |
| -                   | FO0610200           | PISTOLA AUTOM. A140 W/SWIVEL 1" BSP    | D              | 140    | 37  | -                       | F1"                     | 29        |

# A60 / A80 / A120 / A140

PISTOLAS AUTOMÁTICAS



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# A280

## CARACTERÍSTICAS

- AUTOMÁTICA
- LISTA PARA TRABAJAR
- USO INTENSIVO
- ESTRUCTURA ROBUSTA

La pistola PIUSI A280 es la mayor de la gama de pistolas automáticas para combustible con un caudal de hasta 280 l/min y una boquilla con diámetro exterior de 38,5 mm. Totalmente automática gracias al dispositivo interno que detiene el suministro cuando el depósito está lleno. Integra un racor giratorio para garantizar la máxima versatilidad.

### RENDIMIENTO

HASTA

**280 L/MIN**

CAUDAL

**1 1/2" BSP**

ENTRADA

**38,5MM**

A280

BOQUILLA



A280



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |   |
|-----------|------|------|-----------|----------|-----------|---------------------|---|
|           | KG   | LBS  | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |  |
| F13249000 | 3,30 | 7,28 | -         | -        | 1         | -                   | -   |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

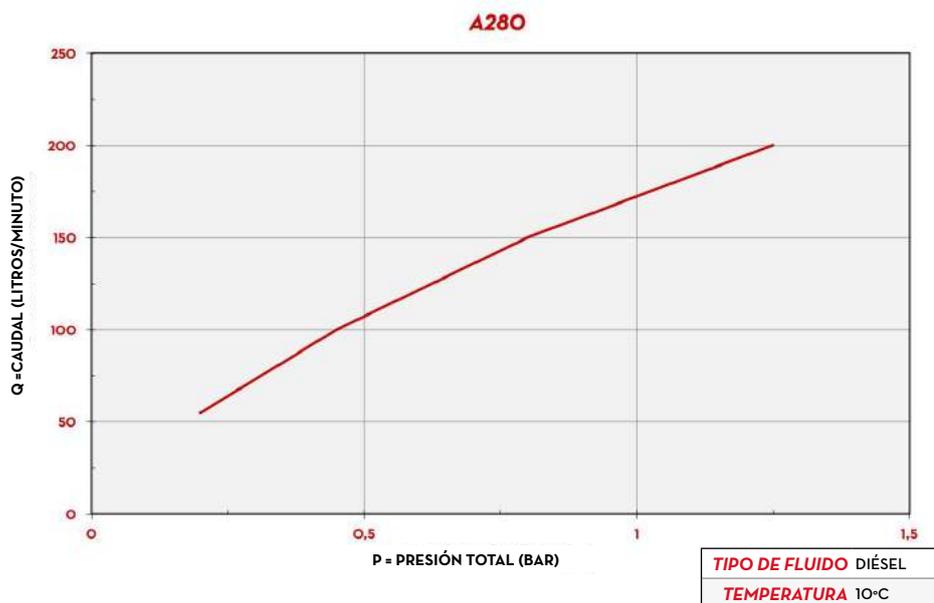


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- PISTOLA A280
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

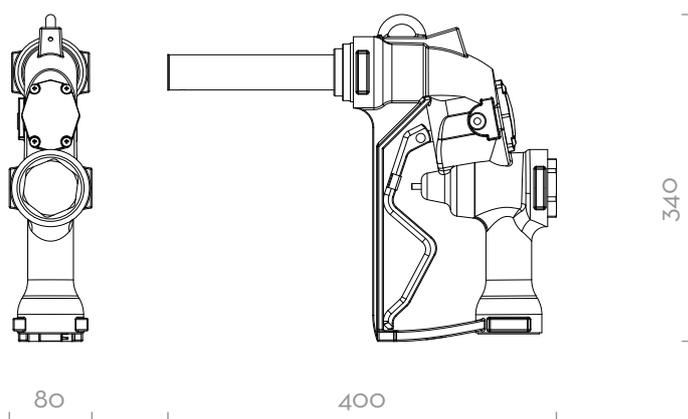


DETENCIÓN AUTOMÁTICA



RACOR GIRATORIO F DE 1"

## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- JUNTA: VITON

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                     | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | ENTRADA                 |                         | BOQUILLA  |
|-----------|---------------------------------|----------------|--------|-----|-------------------------|-------------------------|-----------|
|           |                                 |                | L/MIN  | GPM | SIN RACOR GIRATORIO BSP | CON RACOR GIRATORIO BSP | EXT. Ø MM |
| F13249000 | PISTOLAS AUTOM. A280 1" 1/2 BSP | D              | 280    | 74  | -                       | 1 1/2"                  | 38,5      |

# A280



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# SELF 2000 / SELF 3000

## CARACTERÍSTICAS

- MANUAL
- VERSÁTIL
- ALTA EFICIENCIA
- PROTECCIÓN DE PALANCA

Las pistolas manuales PIUSI SELF 2000 / SELF 3000 representan la máxima eficiencia en pistolas gracias a su reducida resistencia al caudal y a la amplia gama de aplicaciones que tienen, incluidos los sistemas de transferencia que funcionan por gravedad. Se suministran con una protección extraíble para la palanca y los conectores.

### RENDIMIENTO

HASTA

**150 L/MIN**

CAUDAL

**25MM**

BOQUILLA

SELF 2000 / SELF 3000



SELF 2000 PARA DIÉSEL



SELF 3000 PARA DIÉSEL /GASOLINA



PISTOLA DE PLÁSTICO PARA AGUA / DIÉSEL



PISTOLA DE PLÁSTICO PARA AGUA / ALIMENTOS



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |           |           | N. BOX / EUROPALLET |   |
|-----------|------|-----|-------------|-----------|-----------|---------------------|---|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS  | UDS./CAJA | ✈                   | 🚚 |
| 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         |                     |   |
| FO0641120 | 0,7  | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1         |                     |   |
| FO0641130 | 0,7  | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1         |                     |   |
| FO065000A | 0,7  | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1         |                     |   |
| FO0650020 | 0,7  | 1,5 | 400X250X200 | 16X11X7,8 | 1         |                     |   |
| FO063000A | 0,3  | 0,7 | -           | -         | 1         |                     |   |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



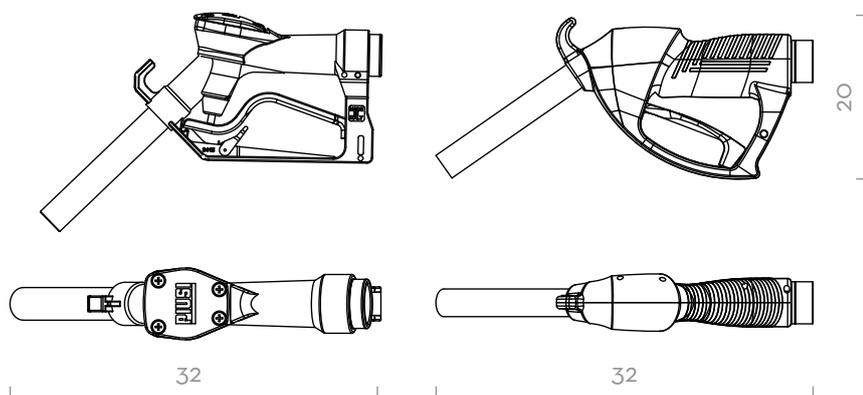
## CONTENIDO DE LA CAJA

- PISTOLA SELF 2000/ SELF 3000
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- CUERPO: ALUMINIO
- JUNTA: VITON

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                            | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |     | ENTRADA |          | BOQUILLA  |  |
|-----------|--|----------------|--------|-----|---------|----------|-----------|--|
|           |  |                | L/MIN  | GPM | RACOR   | Ø BSP    | EXT. Ø MM |  |
| 00063900A | SELF 2000 1" BSP UNLEADED              | B D G O        | 120    | 32  | HEMBRA  | 1" BSP   | 20        |  |
| 00064900A | SELF 2000 3/4" BSP                     | B D O          | 120    | 32  | HEMBRA  | 3/4" BSP | 25        |  |
| 00064902A | SELF 2000 3/4" BSP UNLEADED            | B D G O        | 120    | 32  | HEMBRA  | 3/4" BSP | 20        |  |
| 00065001A | SELF 3000 1" BSP UNLEADED              | B D O G        | 150    | 40  | HEMBRA  | 1" BSP   | 20        |  |
| 00065600A | SELF 2000 1" BSP SPOUT 25 MM           | B D O          | 120    | 32  | HEMBRA  | 1" BSP   | 25        |  |
| FO0641120 | SELF 2000 W/HOSE TAIL D.20 SPOUT 25 MM | B D O          | 120    | 32  | HEMBRA  | 3/4" BSP | 25        |  |
| FO0641130 | SELF 2000 1" BSP                       | B D O          | 120    | 32  | HEMBRA  | 1" BSP   | 25        |  |
| FO065000A | SELF 3000 1" BSP LEADED SPOUT          | B D O          | 150    | 40  | HEMBRA  | 1" BSP   | 25        |  |
| FO0650020 | SELF 3000 1" BSP LEADED SPOUT S/P      | B D G O W      | 150    | 40  | HEMBRA  | 1" BSP   | 25        |  |
| FO063000A | PLASTIC NOZZLE BLACK W/SWIVEL 1" BSP   | B D O W        | 80     | 21  | HEMBRA  | 1" BSP   | 34        |  |

# SELF 2000 / SELF 3000

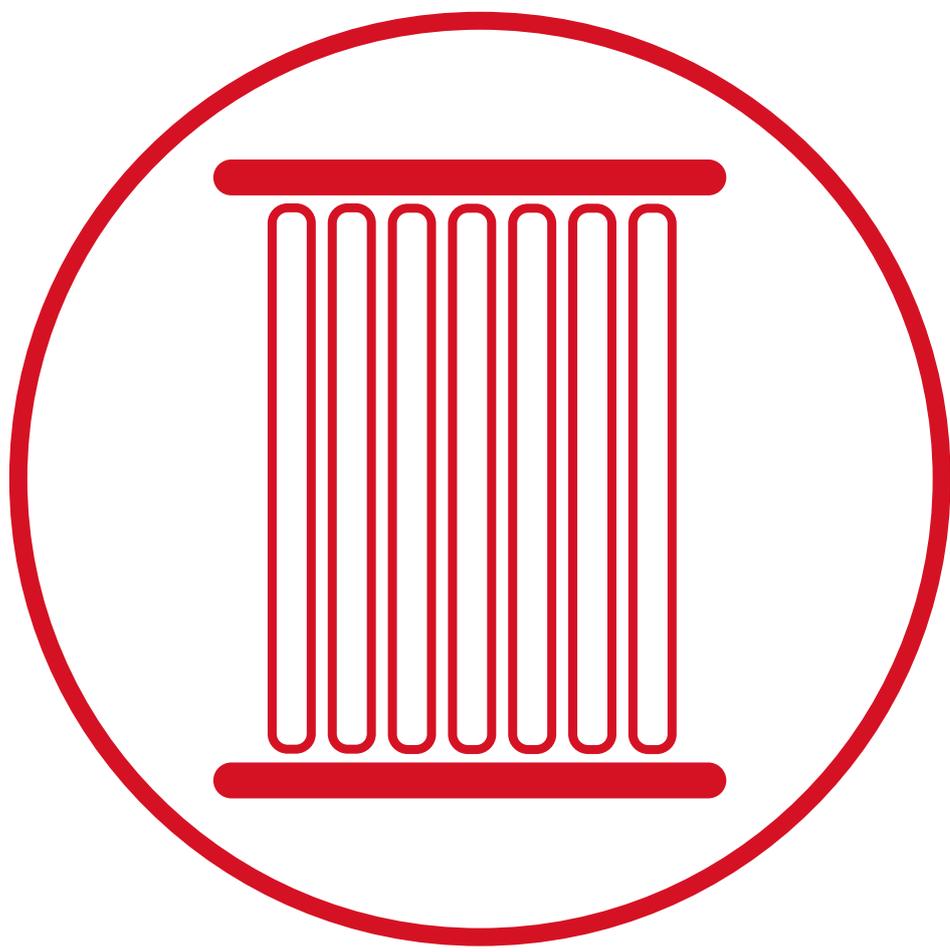


# PISTOLAS ACCESORIOS

## PISTOLAS AUTOMÁTICAS

| A60 / A80 / A120 / A140   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN            |  |
|---|-----------|------------------------|--|
|  | FOO623100 | SWIVEL 34.1 M W/FILTER | <br>FOO623100 |
|   | FOO62500A | SWIVEL 3/4IN X 20MMs   |  |





# FILTRACIÓN





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# FILTROLL

## CARACTERÍSTICAS

- FILTRADO DE DOBLE ETAPA
- TUBO ESPIRAL
- FÁCIL DE MANIPULAR
- RUEDAS DE GRAN DIÁMETRO

PIUSI FILTROLL es una innovadora unidad portátil que ofrece una completa capacidad de filtrado doble para cualquier tipo de tanque, mientras absorbe el agua y las impurezas. El robusto carrito integrado permite al operador manipular con facilidad este dispositivo en cualquier circunstancia. Está equipado con un tubo de succión y una válvula inferior integrada.

### RENDIMIENTO

HASTA

**56 L/MIN**

CAUDAL

**CA/CC**

TENSIÓN

ALIMENTACIÓN

**30µ**

ABSORCIÓN DE AGUA

FILTRADO

**5µ**

IMPUREZAS

FILTRADO



FILTROLL

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |      | PACKAGING   |                |           |
|-----------|------|------|-------------|----------------|-----------|
|           | KG   | LBS  | MM          | PULGADAS       | UDS./CAJA |
| FO0506000 | 35   | 77,2 | 790X590X590 | 31,1X23,2X23,2 | 1         |
| FO050606A | 40   | 88,2 | 790X590X590 | 31,1X23,2X23,2 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

**PIUSI**<sup>®</sup>

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE

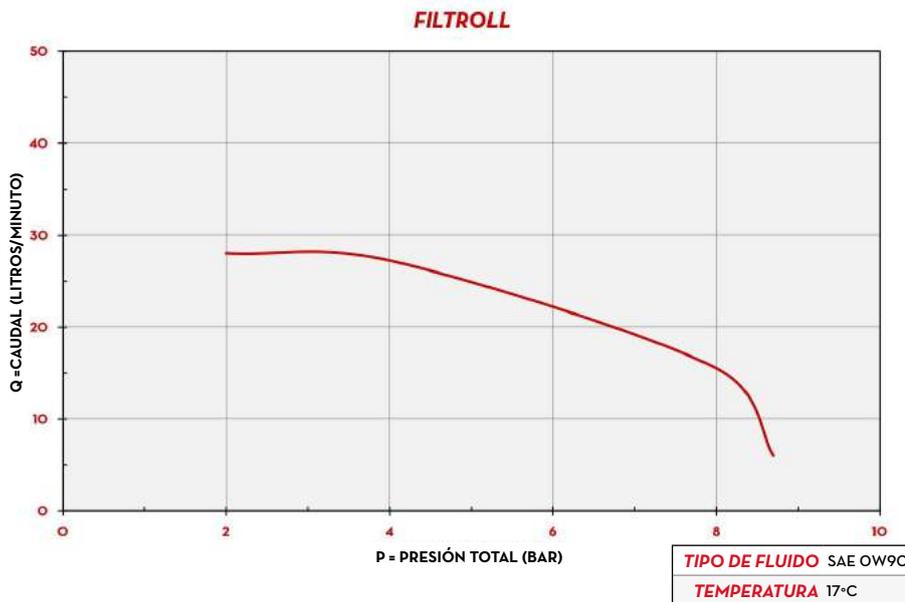


AGUA



LIMPIAPARAB.

## GRÁFICO



## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD FILTROLL
- MANGUERA DE SUCCIÓN
- MANGUERA DE SUMINISTRO
- PISTOLA
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

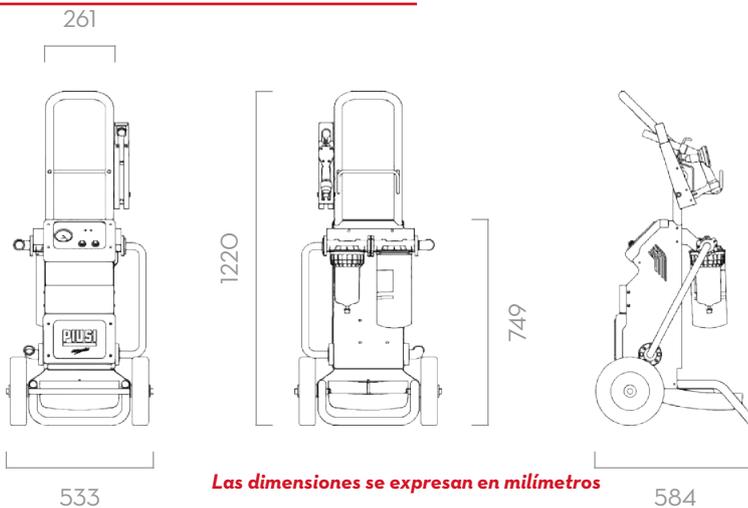


FILTRACIÓN EN DOS ETAPAS



FILTROS DE AGUA/IMPUREZAS

## DIMENSIONES



## MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- ROTOR: ACERO SINTERIZADO
- PALETAS: TECNOPOLÍMERO
- EJE: ACERO
- FILTRO: PAPEL FILTRANTE ABSORBENTE

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN         | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | TENSIÓN             |                     |              | BOMBA     | LONGITUD DE MANGUERA |                 |
|-----------|---------------------|----------------|--------|------|---------------------|---------------------|--------------|-----------|----------------------|-----------------|
|           |                     |                | L/MIN  | GPM  | V. CA / HZ<br>V. CC | POTENCIA/<br>VATIOS | AMP.<br>MAX. | TIPO      | SUMINISTRO<br>M/FT.  | SUCCIÓN<br>M/FT |
| FO0506000 | FILTROLL DIESEL     | D              | 56     | 14,8 | 230/50-60           | 350/600             | 3/6          | PANTH. 56 | 4 / 13,1             | 3 / 9,8         |
| FO050606A | FILTROLL 12V DIESEL | D              | 56     | 14,8 | 12                  | 300                 | 35           | PANTH. DC | 4 / 13,1             | 4 / 13,1        |

### CARTUCHO PARA FILTROS

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                  | MICRAS | EFICIENCIA |
|-----------|------------------------------|--------|------------|
|           |                              | μ m    |            |
| FO061102A | WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN | 30     | 200        |
| FO0611030 | CLEAR CAPTOR CARTRIDGE       | 5      | 2          |

### CABEZA DEL FILTRO

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

DISPONIBLE EN VERSIÓN DE 230 V/60 HZ, 120 V/60 HZ

**FILTROLL**

SISTEMA DE FILTRACIÓN

169



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# WATER CAPTOR

## CARACTERÍSTICAS

- PRESIÓN DE ROTURA DE 10 BAR
- CARTUCHO DESECHABLE
- ALTA EFICIENCIA
- PEQUEÑO TAMAÑO

PIUSI WATER CAPTOR es un filtro que absorbe cualquier partícula residual de agua que pudiera estar presente en el fluido. El innovador cartucho necesita sustituirse cuando la capacidad de filtrado se vea reducida por la cantidad de partículas de agua que ya se han absorbido. Disponible para caudales de 70 o 150 l/min, estos filtros también están disponibles con racores de 1 pulgada.

### RENDIMIENTO

HASTA

**150 L/MIN**

CAUDAL

**3,5 BAR**  
FUNCIONAMIENTO MÁX.

PRESIÓN

**200β/30μ**

CAPACIDAD DE FILTRADO



WATER CAPTOR 150 L/MIN



### PACKAGING

| CÓDIGO                               | PESO | PACKAGING      |                    |                          |
|--------------------------------------|------|----------------|--------------------|--------------------------|
|                                      | KG   | DIMENSIONES MM | CARTUCHO PSC / BOX | CABEZA DE FILTRO PCS/BOX |
| <b>WATER CAPTOR</b>                  |      |                |                    |                          |
| FOO611A0A                            | 2,4  | 390X285X140    | 2                  | 1                        |
| FOO611A1A                            | 2,3  | 390X285X140    | 1                  | 1                        |
| <b>WATER CAPTOR CARTUCHO</b>         |      |                |                    |                          |
| FOO611O1A                            | 9,8  | 420X320X250    | 12                 | -                        |
| FOO611O2A                            | 9,7  | 350X350X360    | 6                  | -                        |
| <b>WATER CAPTOR CABEZA DE FILTRO</b> |      |                |                    |                          |
| F14640000                            | -    | 357X357X275    | -                  | 50                       |
| F15743000                            | 0,9  | 200X120X240    | -                  | 1                        |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

**PIUSI**

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## PRODUCTOS



150 L/MIN WATER CAPTOR  
CON ABSORCIÓN DE AGUA



70 L/MIN WATER CAPTOR  
CON ABSORCIÓN DE AGUA

## CONTENIDO DE LA CAJA

- CABEZAL DEL FILTRO
- CARTUCHO WATER CAPTOR
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES

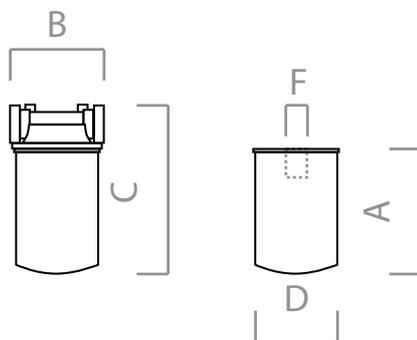


CABEZAL DEL FILTRO



CARTUCHO WATER CAPTOR

## DIMENSIONES



| CÓDIGO    | A<br>(MM) | B<br>(MM) | C<br>(MM) | D<br>(MM) | F                         |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|
| FOO611A00 | -         | 100       | 280       | 95        | -                         |
| FOO611A10 | -         | 171       | 340       | 120       | -                         |
| FOO611O10 | 220       | -         | -         | 95        | 1"-12 UNF                 |
| FOO611O20 | 275       | -         | -         | 120       | 1 1/2-16 UNF              |
| F14640000 | -         | 100       | -         | -         | 1"-12 UNF                 |
| F15743000 | -         | 171       | -         | -         | 1 1/2-16 UNF<br>1 1/4 BSP |

Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- FILTRO: PAPEL FILTRANTE ABSORBENTE

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO                               | DESCRIPCIÓN                              | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | ENTRADA/SALIDA | ABSORCIÓN DE AGUA | EFFICIENCIA<br>β | MICRAS<br>μm | PRESIÓN<br>BAR |
|--------------------------------------|--|----------------|--------|------|----------------|-------------------|------------------|--------------|----------------|
|                                      |  |                | L/MIN  | GPM  | BSP            |                   |                  |              |                |
| <b>WATER CAPTOR</b>                  |  |                |        |      |                |                   |                  |              |                |
| FOO611A0A                            | WATER CAPTOR FILTER 70L/MIN - 2 CARTD IT | D G            | 70     | 18,5 | 1"             | SÍ                | 200              | 30           | 3,5            |
| FOO611A1A                            | WATER CAPTOR FILTER 150 L/MIN 1 CART IT  | D G            | 150    | 39,6 | 1"             | SÍ                | 200              | 30           | 3,5            |
| <b>WATER CAPTOR CARTUCHO</b>         |  |                |        |      |                |                   |                  |              |                |
| FOO611O1A                            | WATER CAPTOR CART. 70 L/MIN (12PCS) IT   | D G            | 70     | 18,5 | -              | SÍ                | 200              | 30           | 3,5            |
| FOO611O2A                            | WATER CAPTOR CART. 150 L/MIN (6PCS) IT   | D G            | 150    | 39,6 | -              | SÍ                | 200              | 30           | 3,5            |
| <b>WATER CAPTOR CABEZA DE FILTRO</b> |  |                |        |      |                |                   |                  |              |                |
| F14640000                            | FILTER HEAD UNF 70 L/MIN                 | D G            | -      | -    | 1"             | NO                | -                | -            | -              |
| F15743000                            | FILTER HEAD 70/10OLT                     | D G            | -      | -    | 1"             | NO                | -                | -            | -              |

# WATER CAPTOR

FILTROS

171



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# CLEAR CAPTOR

## CARACTERÍSTICAS

- CARTUCHO DESECHABLE
- ALTA EFICIENCIA
- PEQUEÑO TAMAÑO

PIUSI CLEAR CAPTOR es una gama de filtros de cartucho que pueden aplicarse al caudal tanto en la dirección de succión como en la de suministro. Están equipados con un cartucho de gran rendimiento y un contenedor de plástico para recoger todas las eventuales impurezas o partículas de agua que puedan estar presentes en el fluido. Gracias a la válvula que se encuentra en el fondo del contenedor, es posible extraer la suciedad con rapidez y seguridad para garantizar la máxima vida útil del filtro.

### RENDIMIENTO

HASTA  
**150 L/MIN**

CAUDAL

**5 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

**2β/5μ**

CAPACIDAD DE FILTRADO



CLEAR CAPTOR WATER FILTER  
CON ABSORCIÓN DE AGUA



### PACKAGING

| CÓDIGO                               | PESO | PACKAGING      |                    |                          |
|--------------------------------------|------|----------------|--------------------|--------------------------|
|                                      | KG   | DIMENSIONES MM | CARTUCHO PSC / BOX | CABEZA DE FILTRO PCS/BOX |
| <b>CLEAR CAPTOR</b>                  |      |                |                    |                          |
| FO0611B00                            | 2,3  | 390X285X140    | 2                  | 1                        |
| FO0611B10                            | 2,0  | 390X285X140    | 2                  | 1                        |
| FO0611B60                            | 2,3  | 390X285X140    | 1                  | 1                        |
| <b>CLEAR CAPTOR CARTUCHO</b>         |      |                |                    |                          |
| FO0611O30                            | 1,9  | 190X190X240    | 6                  | -                        |
| FO0611O40                            | 1,2  | 190X190X240    | 6                  | -                        |
| FO0611O60                            | 0,2  | 190X190X240    | 1                  | 1                        |
| <b>CLEAR CAPTOR CABEZA DE FILTRO</b> |      |                |                    |                          |
| F15744000                            | 1,0  | 200X120X240    | -                  | 1                        |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

**PIUSI**

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## PRODUCTOS



CLEAR CAPTOR WATER FILTER CON ABSORCIÓN DE AGUA



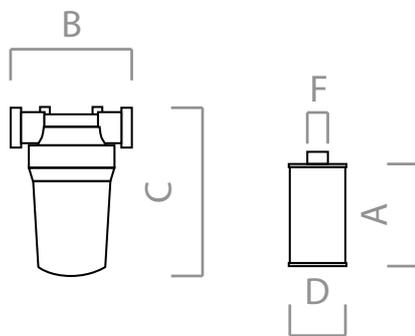
CLEAR CAPTOR FILTER



CLEAR CAPTOR STRAINER

## DIMENSIONES

| CODE      | A<br>(MM) | B<br>(MM) | C<br>(MM) | D<br>(MM) | F        |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| FOO611B00 | -         | 171       | 270       | -         | -        |
| FOO611B10 | -         | 171       | 270       | -         | -        |
| FOO611B60 | -         | 171       | 270       | -         | -        |
| FOO611O30 | 110       | -         | -         | 75        | 1" BSP M |
| FOO611O40 | 155       | -         | -         | 75        | 1" BSP M |
| FOO611O60 | 110       | -         | -         | 75        | 1" BSP M |
| F15744000 | -         | 171       | -         | -         | 1" BSP F |



Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- CARTUCHO DE FILTRO
- CABEZAL METÁLICO
- CARTUCHO ADICIONAL
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



CARTUCHO FILTRANTE



CARTUCHO DE PAPEL PARA IMPUREZAS



CARTUCHO DE PAPEL PARA AGUA



VÁLVULA DE DRENAJE

## MATERIALES

- FILTRO: PAPEL FILTRANTE ABSORBENTE

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO                               | DESCRIPCIÓN                        | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | ENTRADA/SALIDA | ABSORCIÓN DE AGUA | EFICACIA<br>β | MICRAS<br>μm | PRESIÓN<br>BAR |
|--------------------------------------|------------------------------------|----------------|--------|------|----------------|-------------------|---------------|--------------|----------------|
|                                      |                                    |                | L/MIN  | GPM  | BSP            |                   |               |              |                |
| <b>CLEAR CAPTOR</b>                  |                                    |                |        |      |                |                   |               |              |                |
| FOO611B00                            | CLEAR CAPTOR FILTER                | B D            | 100    | 26,4 | 1"             | NO                | 2             | 5            | 5              |
| FOO611B10                            | CLEAR CAPTOR WATER FILTER          | B D            | 70     | 18,5 | 1"             | SÍ                | 200           | 30           | 5              |
| FOO611B60                            | CLEAR CAPTOR STRAINER              | B D            | 100    | 26,4 | 1"             | NO                | 2             | 125          | 5              |
| <b>CLEAR CAPTOR CARTUCHO</b>         |                                    |                |        |      |                |                   |               |              |                |
| FOO611O30                            | CLEAR CAPTOR CARTUCHO              | B D            | 100    | 26,4 | -              | NO                | 2             | 5            | -              |
| FOO611O40                            | CLEAR CAPTOR WATER FILTER CARTUCHO | B D            | 70     | 18,5 | -              | SÍ                | 200           | 30           | -              |
| FOO611O60                            | CLEAR CAPTOR STRAINER CARTUCHO     | B D            | 100    | 26,4 | -              | NO                | 2             | 125          | -              |
| <b>CLEAR CAPTOR CABEZA DE FILTRO</b> |                                    |                |        |      |                |                   |               |              |                |
| F15744000                            | FILTER HEAD CLEAR CAPTOR           | B D            | -      | -    | 1"             | NO                | -             | -            | -              |

# CLEAR CAPTOR

FILTROS

173



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# FUEL & BIOFUEL

## CARACTERÍSTICAS

- PRESIÓN DE ROTURA DE 10 BAR
- CARTUCHO DESECHABLE
- ALTA EFICIENCIA
- PEQUEÑO TAMAÑO

Entre su gama de filtros, PIUSI ha desarrollado el filtro FUEL&BIOFUEL: cartucho y filtros de absorción de agua que evitan la contaminación del fluido gracias a su capacidad mejorada de filtrado de hasta 30µ.

### RENDIMIENTO

|   |   |
|---|---|
| <b>HASTA</b><br><b>100 L/MIN</b>                | <b>3,5 BAR</b><br>FUNCIONAMIENTO MÁX.           |
| CAUDAL  | PRESIÓN   |
| <b>CAPACIDAD DE FILTRADO</b><br><b>200β/10µ</b> | <b>CAPACIDAD DE FILTRADO</b><br><b>2β/5-10µ</b> |
| BIOFUEL   | FUEL  |



FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE



FILTRO EN LÍNEA 1-1



FILTRO PARA ACEITE Y COMBUSTIBLE



### PACKAGING

| CÓDIGO                                     | PESO | DIMENSIONES MM | PACKAGING          |                          |
|--|------|----------------|--------------------|--------------------------|
|  | KG   |                | CARTUCHO PSC / BOX | CABEZA DE FILTRO PCS/BOX |
| <b>FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b>          |      |                |                    |                          |
| FO0611COO                                  | 2    | 390X285X140    | 2                  | 1                        |
| FO0611C10                                  | 1,9  | 390X285X140    | 1                  | 1                        |
| <b>CARTUCHO FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b> |      |                |                    |                          |
| F14861000                                  | -    | -              | 1                  | -                        |
| <b>FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b>          |      |                |                    |                          |
| FO77200A                                   | 1    | 200X120X140    | 1                  | 1                        |
| F914900B                                   | 2,6  | 390X285X140    | 1                  | 1                        |
| <b>CARTUCHO FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b> |      |                |                    |                          |
| FO935900A                                  | -    | -              | 1                  | -                        |
| F16483000                                  | -    | -              | -                  | -                        |
| <b>CABEZA DE FILTRO</b>                    |      |                |                    |                          |
| F14528000                                  | -    | -              | -                  | 1                        |
| <b>FILTRO EN LÍNEA</b>                     |      |                |                    |                          |
| FO8950000                                  | -    | -              | -                  | -                        |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

**PIUSI**

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## DIMENSIONES

A B C D F  
(MM) (MM) (MM) (MM)

### FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE

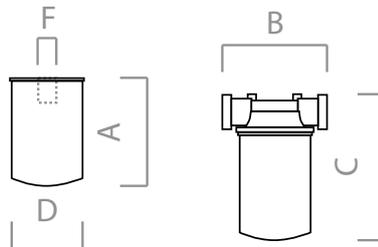
|           |     |     |     |     |                               |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------|
| FO0611C00 | -   | 100 | 275 | 95  | -                             |
| FO0611C10 | -   | 171 | 340 | 130 | -                             |
| F14861000 | 220 | -   | -   | 95  | 1" - 12 UNF                   |
| R14862000 | 275 | -   | -   | 130 | 1" 1/2 - 16 UNF               |
| F14640000 | -   | 100 | -   | -   | 1" - 12 UNF                   |
| F15743000 | -   | 171 | -   | -   | 1" 1/2 - 16 UNF<br>1" 1/4 BSP |

### FILTRO PARA COMBUSTIBLE Y ACEITE

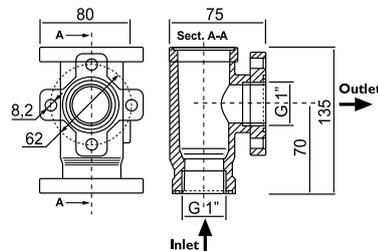
|           |     |     |     |     |                               |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------|
| FO777200A | -   | 100 | 160 | 98  | -                             |
| FO914900A | -   | 171 | 236 | 132 | -                             |
| FO9149020 | -   | 171 | 236 | 132 | -                             |
| FO0611000 | 145 | -   | -   | 98  | 3/4" BSP                      |
| FO9359000 | 180 | -   | -   | 132 | 1" 1/4 BSP                    |
| FO9359010 | 180 | -   | -   | 132 | 1" 1/4 BSP                    |
| F14528000 | -   | 100 | -   | -   | 3/4" BSP                      |
| F15743000 | -   | 171 | -   | -   | 1" 1/2 - 16 UNF<br>1" 1/4 BSP |
| F16483010 | 139 | -   | -   | 93  | 3/4" BSP                      |

### FILTRO EN LÍNEA

|           |   |   |   |   |   |
|-----------|---|---|---|---|---|
| FO8950000 | - | - | - | - | - |
|-----------|---|---|---|---|---|



### FILTROS PARA BIOCOMBUSTIBLE / ACEITE Y COMBUSTIBLE



### FILTRO EN LÍNEA 1-1

Las dimensiones se expresan en milímetros

## CONTENIDO DE LA CAJA

- CARTUCHO DE FILTRO
- CABEZAL METÁLICO
- CARTUCHO ADICIONAL
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



CABEZAL DEL FILTRO



CARTUCHO DESECHABLE



MALLA FILTRANTE



FILTRO EN LÍNEA

## MATERIALES

- FILTRO: PAPEL DE FILTRO ABSORBENTE

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO                                     | DESCRIPCIÓN                               | TIPO DE FLUIDO | CAUDAL |      | ENTRADA/SALIDA | ABSORCIÓN DE AGUA | EFICIENCIA | MICRAS | PRESIÓN |     |
|--|---|----------------|--------|------|----------------|-------------------|------------|--------|---------|-----|
|  |   |                | L/MIN  | GPM  |                |                   |            |        |         | BSP |
| <b>FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b>          |   |                |        |      |                |                   |            |        |         |     |
| FO0611C00                                  | BIO-FUEL FILTER 70 L/MIN 1"X1"            | B G            | 70     | 18,5 | 1"             | SÍ                | 200        | 10     | 3,5     |     |
| FO0611C10                                  | BIO-FUEL FILTER 100 L/MIN 1"X1"           | B G            | 100    | 26,4 | 1"             | SÍ                | 200        | 10     | 3,5     |     |
| <b>CARTUCHO FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b> |   |                |        |      |                |                   |            |        |         |     |
| F14861000                                  | CARTUCHO 70 L/MIN BIO-FUEL                | B G            | 70     | 19,5 | -              | SÍ                | 200        | 10     | -       |     |
| <b>FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b>          |   |                |        |      |                |                   |            |        |         |     |
| FO777200A                                  | 60 L/MIN FILTER WITH HEAD                 | B D G O        | 60     | 15,9 | 1"             | NO                | 2          | 10     | 12      |     |
| F914900B                                   | 100 L/MIN FILTER WITH HEAD                | B D G O        | 100    | 26,4 | 1"             | NO                | 2          | 10     | 12      |     |
| <b>CARTUCHO FILTRO PARA BIOCOMBUSTIBLE</b> |   |                |        |      |                |                   |            |        |         |     |
| FO935900A                                  | CARTUCHO 100 L/MIN                        | B D G O        | 100    | 26,4 | -              | NO                | 2          | 10     | 12      |     |
| F16483000                                  | CARTUCCIA 10 MIC FILTRO 3/4" IN PIUSI_BOX | B D G O        | 60     | 15,9 | -              | NO                | 2          | 10     | 12      |     |
| <b>CABEZA DE FILTRO</b>                    |   |                |        |      |                |                   |            |        |         |     |
| F14528000                                  | FILTER HEAD 3/4 BSP 60 L/MIN              | B D G O        | -      | -    | 1"             | NO                | -          | -      | -       |     |
| <b>FILTRO EN LÍNEA</b>                     |   |                |        |      |                |                   |            |        |         |     |
| FO8950000                                  | LINE FILTER                               | B D G O        | -      | -    | 1"             | NO                | -          | -      | -       |     |

**FUEL & BIOFUEL**

FILTROS

175



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# FOOT VALVE

## CARACTERÍSTICAS

- USO INTENSIVO
- ESTRUCTURA ROBUSTA
- CAÍDA BAJA DE PRESIÓN
- MATERIALES ANTICHOQUE

La válvula FOOT VALVE diseñada por PIUSI es un nuevo concepto de válvula para las mangueras de succión de combustible de la maquinaria. Incorpora una malla filtrante para evitar los residuos del combustible diésel, y materiales antichoque para evitar los daños causados por posibles caídas y, de ese modo, las caídas bajas de presión. El rápido bloqueo y desbloqueo y las claras indicaciones de apertura completan sus principales características.

### RENDIMIENTO

125µ

CAPACIDAD DE FILTRADO

1"-3/4"

BSP

ENTRADA



FOOT VALVE CON FILTRO



### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING      |          |           |
|--------|------|-----|----------------|----------|-----------|
|        | KG   | LBS | DIMENSIONES MM | PULGADAS | UDS./CAJA |

#### FOOT VALVE CON FILTRO

|           |      |      |             |             |    |
|-----------|------|------|-------------|-------------|----|
| FO0609000 | 2,5  | 5,3  | 180X180X170 | 7,1X7,1X6,7 | 10 |
| FO0612000 | 0,2  | 0,44 | -           | -           | 1  |
| F15749000 | 1,35 | 3    | 215X147X116 | 8,5X5,8X4,6 | 12 |
| FO7978000 | 6,7  | 14,8 | 180X180X170 | 7,1X7,1X6,7 | 25 |
| FO8153000 | 0,15 | 0,33 | -           | -           | 1  |
| FO9170000 | 6,5  | 14,3 | 180X180X170 | 7,1X7,1X6,7 | 25 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

PIUSI®

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



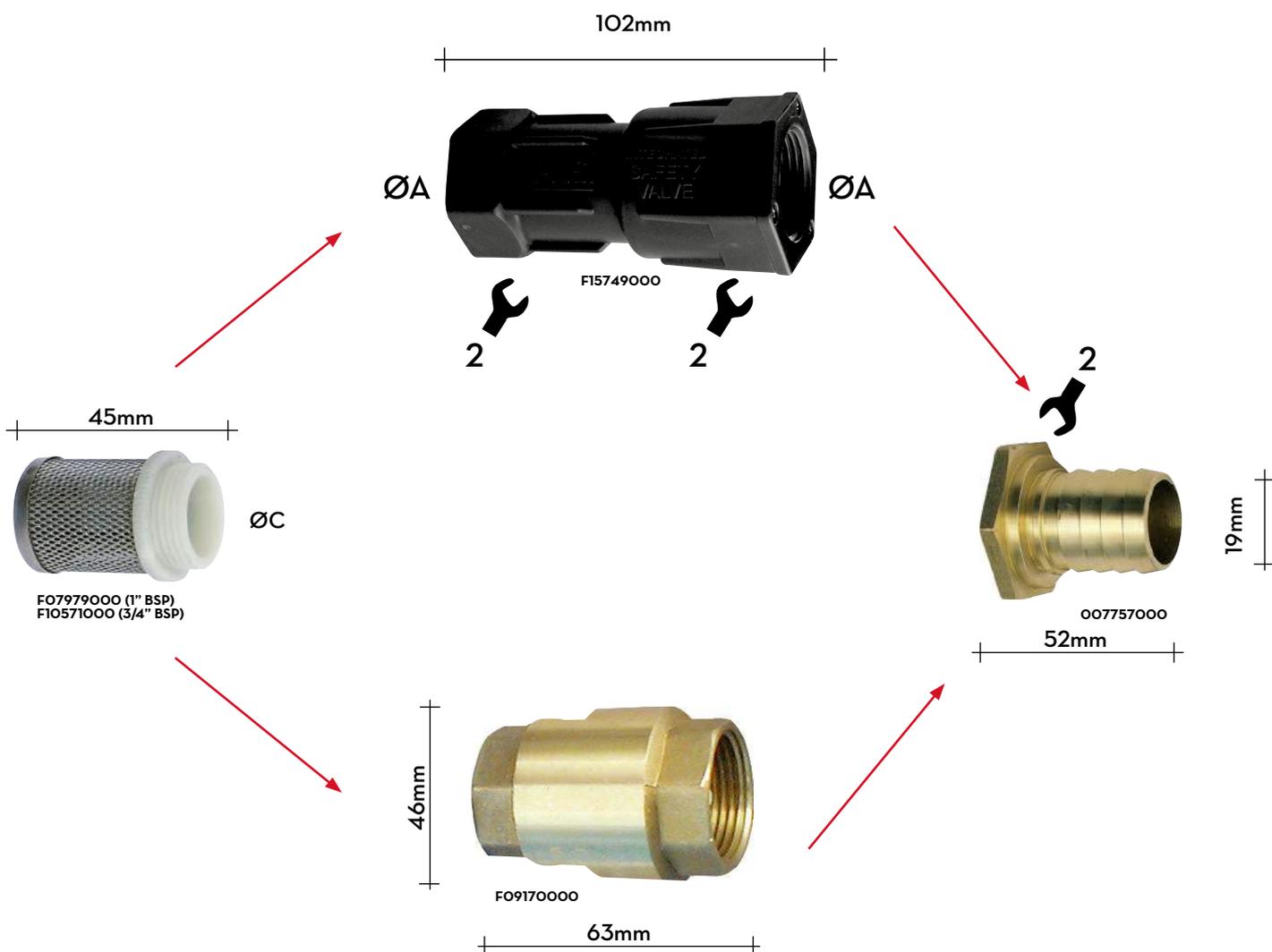
ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.



### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | VÁLVULA DE SEGURIDAD |  |  |  |  | A     | B     | C     | LLAVE |   | MICRAS |
|--------|-------------|----------------|----------------------|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|---|--------|
|        |             |                |                      |  |  |  |  | Ø BSP | Ø BSP | Ø BSP | 1     | 2 | µm     |

#### FOOT VALVE CON FILTRO

|           |                                |       |    |    |    |    |    |    |      |      |    |       |     |
|-----------|--------------------------------|-------|----|----|----|----|----|----|------|------|----|-------|-----|
| FO0609000 | FOOT VALVE CON FILTRO 1" BSP   | D G O | SI | SI | -  | SI | SI | -  | 1"   | -    | 38 | -     | 125 |
| FO0612000 | FOOT VALVE CON FILTRO 3/4" BSP | D G O | SI | SI | -  | SI | SI | -  | 3/4" | -    | 31 | -     | 125 |
| F15749000 | 1" WITH BUILT-IN SAFETY VALVE  | D G O | SI | SI | -  | -  | -  | 1" | -    | -    | -  | 42/46 | -   |
| FO7978000 | FOOT VALVE WO/FILTER 1" BSP    | D G O | -  | -  | SI | -  | -  | -  | -    | 1"   | -  | -     | -   |
| FO8153000 | FOOT VALVE WO/FILTER 3/4" BSP  | D G O | -  | -  | SI | -  | -  | -  | -    | 3/4" | -  | -     | -   |
| FO9170000 | HIGH PRESSURE VALVE 1" BSP     | D O   | SI | -  | SI | -  | -  | -  | -    | 1"   | -  | -     | -   |

## FOOT VALVE



# **MONITOREO DE DEPÓSITO**

A solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top right.



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# OCIO

## CARACTERÍSTICAS

- ALARMAS DE NIVEL BAJO/ALTO
- INDICACIÓN DE MEDIDA DE LÍQUIDO
- PANTALLA INTEGRADA

OCIO es un indicador de nivel de depósito, idóneo para cualquier tipo de almacenamiento de líquidos en tanques de hasta 4 m de profundidad. Ofrece una indicación en tiempo real de la cantidad de líquido que se encuentra en el interior del tanque. Es fácil de calibrar y tiene dos alarmas que pueden ajustarse a un nivel específico, alto y bajo, para los niveles alto y bajo.

### RENDIMIENTO

HASTA

**4MT**

ALTURA

DEPÓSITO

**± 1%**

ESCALA COMPLETA

PRECISIÓN

HASTA

**50 MT**

LONGITUD

TUBO SONDA

HASTA

**30 CST**

VISCOSIDAD



OCIO



MANGUERA DE 10 METROS



SONDA DE LATÓN

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |               |           |
|-----------|------|-----|-------------|---------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS      | UDS./CAJA |
| FO075510D | 2,2  | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1         |
| FO075516O | 2,2  | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1         |

## FUNCIONES

Nivel de combustible  
10 mm  
Resolución medida



Volumen de combustible  
20 litros  
Resolución calculada



% de combustible  
1 %  
Resolución calculada



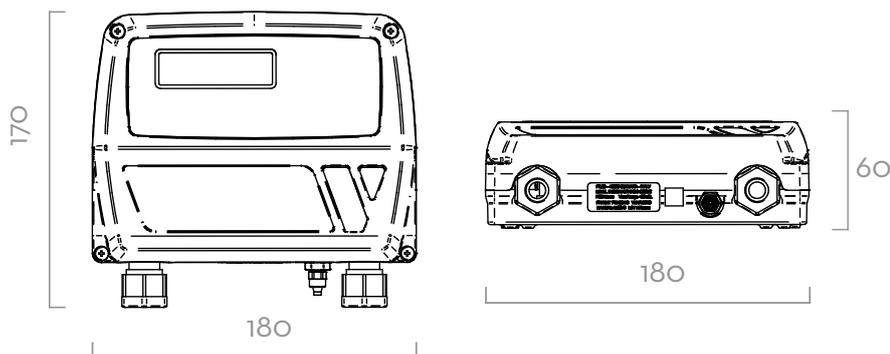
## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD OCIO
- SONDA
- TUBO DE 10 M
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES



Las dimensiones se expresan en milímetros

## MATERIALES

- SONDA: LATÓN
- TUBO: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                              | TIPO DE FLUIDO   | VISCOSIDAD |           | TENSIÓN          |            | SALIDA RS |
|-----------|--|--|------------|-----------|------------------|------------|-----------|
|           |  |  | cSt        | V. CA /HZ | POTENCIA/ VATIOS |            |           |
| FO075510D | LEVEL INDICATOR OCIO LV / RS OUTPUT      | <span>A</span> <span>B</span> <span>D</span> <span>O</span> <span>W</span> | HASTA 30   | 230/50    | 20               | DISPONIBLE |           |
| FO0755160 | LEVEL INDICATOR OCIO LV / 4/20 mA OUTPUT | <span>A</span> <span>B</span> <span>D</span> <span>O</span> <span>W</span> | HASTA 30   | 230/50    | 20               | DISPONIBLE |           |



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# OCIO 2.0

## CARACTERÍSTICAS

- ALARMAS DE NIVEL BAJO/ALTO
- INDICACIÓN DE CANTIDAD DE LÍQUIDO
- INDICACIÓN DE ALTURA DE LÍQUIDO
- PANTALLA INTEGRADA
- COMPATIBLE CON SSM 2.0, MCO 2.0 Y B.SMART

Con su recién estrenado diseño, OCIO 2.0 de PIUSI es la versión actualizada del indicador de nivel de depósito compatible con los sistemas SSM 2.0 y MCO 2.0. Requiere una conexión LAN/WIFI para comunicarse con el software. Mantiene todas las prestaciones del indicador OCIO estándar. Gracias a su sonda intercambiable, OCIO 2.0 es compatible con distintos líquidos.

### RENDIMIENTO

HASTA

**4MT**

ALTURA

DEPÓSITO

**± 1%**

ESCALA COMPLETA

PRECISIÓN

HASTA

**50 MT**

LONGITUD

TUBO SONDA

HASTA

**30 CST**

VISCOSIDAD



OCIO 2.0

MANGUERA DE 10 METROS

SONDA DE LATÓN

### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |               |           |
|-----------|------|-----|-------------|---------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS      | UDS./CAJA |
| FO0755260 | 2,2  | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1         |
| FO0755220 | 2,2  | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1         |
| FO075521A | 2,2  | 4,8 | 300X410X100 | 11,8X16,1X3,9 | 1         |

## CONEXIÓN



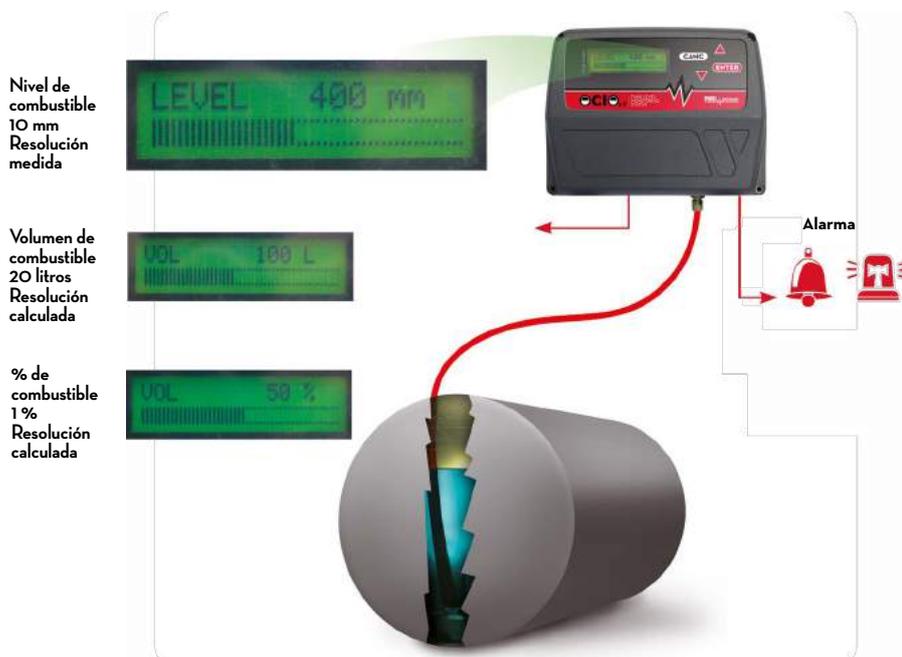
## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD OCIO 2.0
- SONDA
- TUBO DE 10 M
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## FUNCIONES



## MATERIALES

- SONDA: LATÓN
- TUBO: TECNOPOLÍMERO

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                    | TIPO DE FLUIDO | VISCOSIDAD<br>cSt | TENSIÓN   |                     | SALIDA RS |
|-----------|--------------------------------|----------------|-------------------|-----------|---------------------|-----------|
|           |                                |                |                   | V. CA/HZ  | POTENCIA/<br>VATIOS |           |
| FO0755260 | LEVEL INDICATOR OCIO MC 2.0    | A B D O W      | HASTA 30          | 230-50/60 | 20                  | NECESARIO |
| FO0755220 | LEVEL INDICATOR OCIO RS485 2.0 | A B D O W      | HASTA 30          | 230-50/60 | 20                  | NECESARIO |
| FO075521A | LEVEL INDICATOR OCIO WIFI 2.0  | A B D O W      | HASTA 30          | 230-50/60 | 20                  | NECESARIO |



# MONITOREO DE DEPÓSITO

## ACCESORIOS

### INDICADORES DE NIVEL DE DEPÓSITO

| OCIO  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN               |  |
|---|-----------|---------------------------|--|
|  | F1391300A | KIT 50 MT OCIO PIPE D.6X4 | <br>F1391300A |

| OCIO 2.0  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN               |  |
|---|-----------|---------------------------|--|
|  | F1391300A | KIT 50 MT OCIO PIPE D.6X4 | <br>F1391300A |





# **ENROLLADORES DE MANGUERA**

A solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top left. It is a simple, flat-colored geometric shape that adds a modern, graphic touch to the white background.



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# DIESEL HOSE REEL

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- PROTECCIÓN PARA LAS MANOS
- RESISTENCIA A LA CORROSIÓN
- PÉRDIDA DE PRESIÓN REDUCIDA
- USO INTENSIVO

Los enrolladores automáticos de manguera de PIUSI para diésel se han diseñado para asegurar una gran eficiencia. Su robusta estructura garantiza el mejor rendimiento también en situaciones de uso intensivo.

### RENDIMIENTO

**15 BAR**  
FUNCIONAMIENTO  
MÁX.

PRESIÓN

MÁX.  
**20 MT**  
LONGITUD

CONEXIÓN DE MANGUERA



ENROLLADOR AUTOMÁTICO CON MANGUERA



VERSIÓN DE ENROLLADOR DE MANGUERA DIÉSEL PARA MANGUERA DE 12 M



### PACKAGING

| CÓDIGO | PESO |     | PACKAGING |          |           | N. BOX / EUROPALLET |  |
|--------|------|-----|-----------|----------|-----------|---------------------|--|
|        | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS./CAJA | ✕                   |  |

#### SIN MANGUERA

|           |    |      |             |   |   |    |    |
|-----------|----|------|-------------|---|---|----|----|
| FO075000A | 19 | 41,9 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075001A | 18 | 39,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075008A | 15 | 33,1 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075025A | 27 | 59,5 | 560X350X560 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO0750310 | 21 | 46   | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075018B | 21 | 46   | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |

#### CON MANGUERA

|           |    |      |             |   |   |    |    |
|-----------|----|------|-------------|---|---|----|----|
| FO075002B | 26 | 57,3 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075003B | 25 | 55,1 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075023B | 18 | 39,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075004B | 22 | 49,5 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075012B | 22 | 49,5 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075024B | 18 | 39,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075009B | 19 | 41,9 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075010B | 27 | 59,5 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |
| FO075019B | 27 | 59,5 | 560X350X560 | - | 1 | 8  | 12 |
| FO075026B | 27 | 59,5 | 560X350X560 | - | 1 | 8  | 12 |
| FO075013B | 23 | 50,7 | 550X260X540 | - | 1 | 12 | 20 |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPÓSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

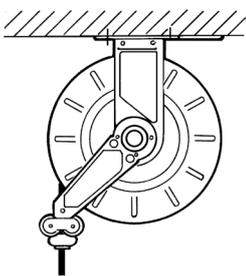
### INSTALACIÓN Y DIMENSIONES

Hay distintas formas de instalar los enrolladores de manguera de PIUSI: se colocan fácilmente en cualquier lugar en que se necesiten, sin problemas de funcionalidad ni seguridad. Los productos de PIUSI están diseñados, sin duda, para facilitar su trabajo en cualquier circunstancia.

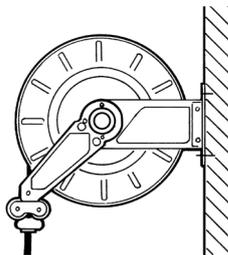
### CONTENIDO DE LA CAJA

- ENROLLADOR
- SOPORTE DE MONTAJE EN PARED
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

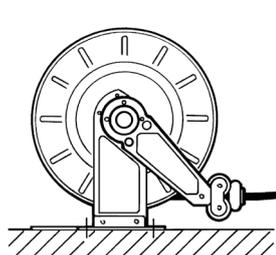
#### INSTALACIÓN EN TECHO



#### INSTALACIÓN EN PARED



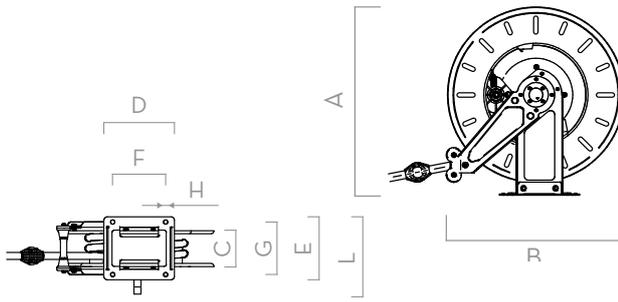
#### INSTALACIÓN EN SUELO



#### ENROLLADOR DE MANGUERA - VISTA FRONTAL/LATERAL

ENR. MODELO MAN. XL ENR. MAN. GRANDE ENR. MAN. PEQUEÑO

|   |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|
| 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 |



Las dimensiones se expresan en milímetros

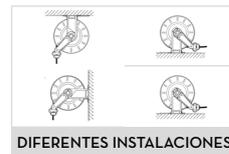
### DETALLES



4 RODILLOS GUÍA DE MANGUERA



ENROLLADORES DE MANGUERA



DIFERENTES INSTALACIONES



DISEÑO ROBUSTO

### MATERIALES

- CUERPO: HIERRO FUNDIDO
- BUJE: ACERO SINTERIZADO
- TUBO: GOMA

### FICHA TÉCNICA

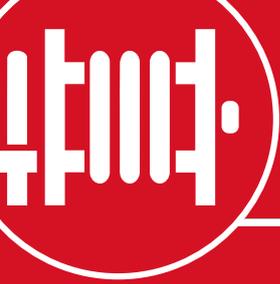
| CÓDIGO              | DESCRIPCIÓN                                    | TIPO DE FLUIDO | MAN- GUERA* | MÁX. PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO | CAÍDA DE PRESIÓN | ENTRADA                 | SALIDA       | LUNGH. MAX DEL TUBO | LONGITUD DE MANGUERA |
|---------------------|--|----------------|-------------|--------------------------------|------------------|-------------------------|--------------|---------------------|----------------------|
|                     |  |                | BSP         | BAR                            | TIPO             | CON RACOR GIRATORIO BSP | HOSETAIL BSP | MEDIDOR             | MEDIDOR              |
| <b>SIN MANGUERA</b> |  |                |             |                                |                  |                         |              |                     |                      |
| FO075000A           | HOSE REEL 3/4" BIG                             | D              | 3/4"        | 10                             | 0,15 @ 60 L/MIN  | 1" MACHO                | 3/4"         | 14                  | -                    |
| FO075001A           | HOSE REEL 1" BIG                               | D              | 1"          | 10                             | 0,2 @ 80 L/MIN   | 1" MACHO                | 1"           | 10                  | -                    |
| FO075008A           | HOSE REEL 3/4" SMALL                           | D              | 3/4"        | 10                             | 0,15 @ 60 L/MIN  | 1" MACHO                | 3/4"         | 10                  | -                    |
| FO075025A           | HOSE REEL 1" XL HEAVY DUTY** (STEEL HUB)       | D              | 1"          | 15                             | 0,5 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | 15                  | -                    |
| FO0750310           | HOSE REEL NAKED XL 20M                         | D              | 3/4"        | 10                             | 0,15 @ 60 L/MIN  | 1" HEMBRA               | 3/4" MACHO   | 20                  | -                    |
| FO075018B           | HOSE REEL NAKED XL 15M                         | D              | 1"          | 10                             | 0,2 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | 15                  | -                    |
| <b>CON MANGUERA</b> |  |                |             |                                |                  |                         |              |                     |                      |
| FO075002B           | HOSE REEL 8X1" BIG                             | D              | 1"          | 10                             | 0,6 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 8                    |
| FO075003B           | HOSE REEL 10X1" BIG                            | D              | 1"          | 10                             | 0,7 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 10                   |
| FO075023B           | HOSE REEL 10X1" BIG HEAVY DUTY** (STEEL HUB)   | D              | 1"          | 10                             | 0,7 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 10                   |
| FO075004B           | HOSE REEL 10X3/4" BIG                          | D              | 3/4"        | 10                             | 0,7 @ 60 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 10                   |
| FO075012B           | HOSE REEL 10X3/4" BIG                          | D              | 3/4"        | 10                             | 0,7 @ 60 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 3/4" MACHO   | -                   | 10                   |
| FO075024B           | HOSE REEL 10X3/4" BIG HEAVY DUTY** (STEEL HUB) | D              | 3/4"        | 10                             | 0,9 @ 60 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 10                   |
| FO075009B           | HOSE REEL 8X3/4" SMALL                         | D              | 3/4"        | 10                             | 0,6 @ 60 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 8                    |
| FO075010B           | HOSE REEL 14X3/4" BIG                          | D              | 3/4"        | 10                             | 0,6 @ 60 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 14                   |
| FO075019B           | HOSE REEL 15X1" XL                             | D              | 1"          | 15                             | 1 @ 80 L/MIN     | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 15                   |
| FO075026B           | HOSE REEL 15X1" XL HEAVY DUTY** (STEEL HUB)    | D              | 1"          | 15                             | 0,8 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 15                   |
| FO075013B           | HOSE REEL 10 X 3/4" BIG GASOLINE               | D              | 3/4"        | 15                             | 0,7 @ 80 L/MIN   | 1" HEMBRA               | 1" MACHO     | -                   | 10                   |

\*RADIO MÍNIMO DE CURVATURA DE MANGUERAS DE 3/4" Y 1" DE AL MENOS 130 MM; ELÉCTRICAMENTE, LA MANGUERA DEBE SER CONDUCTOR R-1 MOHM/M

## DIESEL HOSE REEL

ABIERTO

189



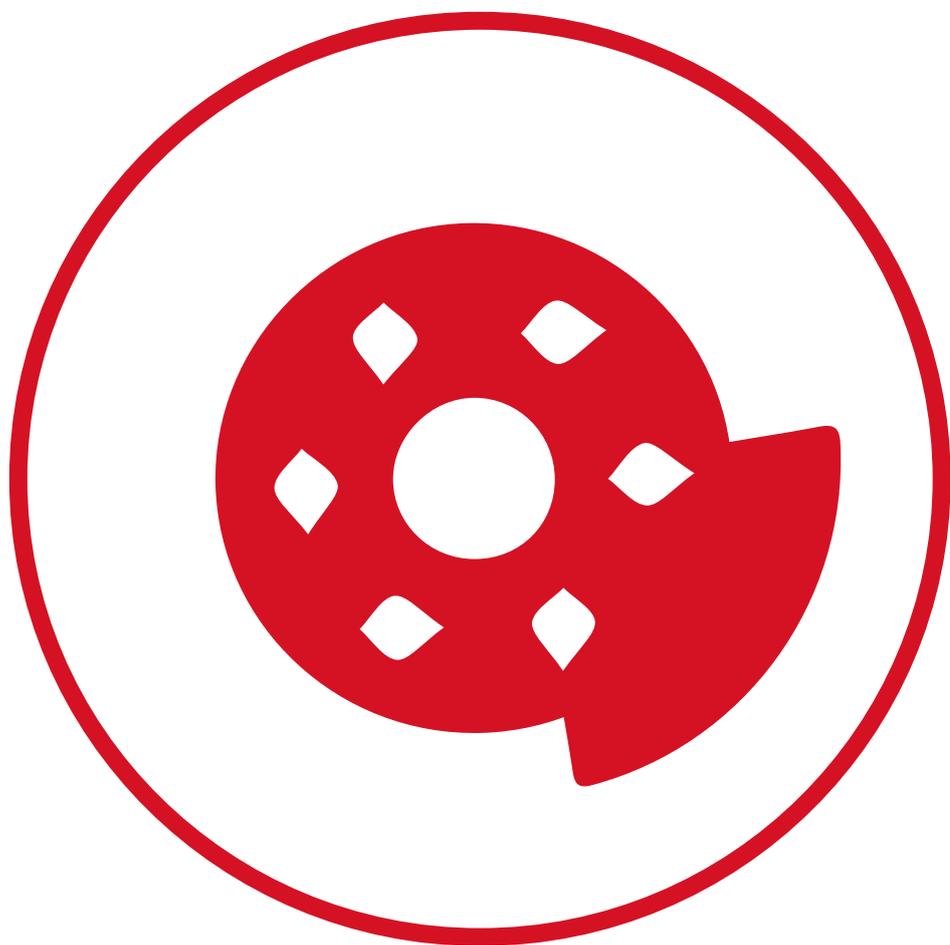
# ENROLLADORES DE MANGUERA

# ACCESORIOS

## ABIERTO

| DIESEL HOSE REEL  | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        |   |   |   |
|---|-----------|------------------------------------|---|---|---|
|  | F1627900A | BIG HOSE REEL ROTATING SUPPORT     |  |  |  |
|   | F1629800A | BIG HOSE REEL FIXED BASE           |   |   |   |
|   | F16367000 | DIESEL HOSE Ø25 L=1M CRIMPED T"X1" |   |   |   |
|   | F1731600A | SMALL HOSE REEL FIXED BASE         |   |   |   |
|   | F1731700A | SMALL HOSE REEL ROTATING SUPPORT   |   |   |   |
|   |           |                                    | F1629800A<br>F1731600A  | F1627900A<br>F1731700A  | F16367000   |





**ACCESORIOS**

A large, solid red triangle is positioned in the bottom right corner of the page, pointing towards the top right. The rest of the page is white.



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# ACCESS 85

## CARACTERÍSTICAS

- CONTROL DE ACCESO
- ADECUADO PARA CUALQUIER BOMBA Y SISTEMA
- LISTO PARA TRABAJAR
- MULTIUSUARIO
- ENTRADA DE CONTROL DE NIVEL

PIUSI ACCESS85 es una unidad electrónica de control que permite a los usuarios controlar el consumo de combustible de un tanque por varios usuarios. Controla el arranque/parada de la bomba, el acceso de los usuarios gracias a las llaves electrónicas de los mismos y la posición de la pistola dispensadora. También integra un botón de emergencia para detener todas las operaciones.

### RENDIMIENTO

HASTA

**85**

USARIOS

FUNCIONAMIENTO

**CA**

CONTINUO  
ALIMENTACIÓN



ACCESS 85



### PACKAGING

| CÓDIGO    | PESO |     | PACKAGING   |             |           |
|-----------|------|-----|-------------|-------------|-----------|
|           | KG   | LBS | MM          | PULGADAS    | UDS./CAJA |
| FO0702000 | 0,7  | 1,5 | 120X140X200 | 4,7X5,5X7,9 | 1         |
| FO0702010 | 0,7  | 1,5 | 120X140X200 | 4,7X5,5X7,9 | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## FUNCIONES



PUMP CONTROL



NOZZLE SWITCH CONTROL



TANK ALARM CONTROL



## CONTENIDO DE LA CAJA

- UNIDAD ACCESS85
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



LLAVE CONDUCTOR



BOTÓN DE EMERGENCIA

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN   | TIPO DE FLUIDO | USUARIOS | LLAVE DE USUARIOS | TENSIÓN  |                  |           |
|-----------|---------------|----------------|----------|-------------------|----------|------------------|-----------|
|           |               |                |          |                   | V. CA/HZ | POTENCIA/ VATIOS | AMP. MÁX. |
| FO0702000 | ACCESS 85     | D G K O        | 85       | NO                | 230      | 3,5              | 6         |
| FO0702010 | KIT ACCESS 85 | D G K O        | 85       | 4                 | 230      | 3,5              | 6         |

# ACCESS 85



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# CONNECTORS

## CARACTERÍSTICAS

- ESTRUCTURA ROBUSTA
- LISTO PARA TRABAJAR
- VARIAS SOLUCIONES DISPONIBLES

La gama de productos de combustible se completa con una amplia serie de accesorios para conectar productos y mejorar el rendimiento. Empezando por los conectores y el acoplamiento rápido de 2".

### RENDIMIENTO

2"

CONECTOR PARA BIDÓN

2"

ACOPLAMIENTO RÁPIDO



CONECTOR PARA BIDÓN DE 2" SIN VÁLVULA INTEGRADA



CONECTOR PARA BIDÓN DE 2" CON VÁLVULA EMBRIDADA E INTEGRADA



CONECTOR PARA BIDÓN DE 2" CON VÁLVULA INTEGRADA



CONECTOR RÁPIDO DE 2"



### PACKAGING

| CÓDIGO                  | PACKAGING |             |          | UDS./CAJA |
|-------------------------|-----------|-------------|----------|-----------|
|                         | KG        | MM          | PULGADAS |           |
| <b>CONECTOR DE 2"</b>   |           |             |          |           |
| F17163000               | 0,6       | 133X98X85   |          | 1         |
| F17190000               | 0,6       | 133X98X85   |          | 1         |
| FO8934010               | 3,9       | 830X160X100 |          |           |
| F17163010               | 0,8       | 133X98X85   |          | 1         |
| <b>ATAQUE RÁPIDO 2"</b> |           |             |          |           |
| RO9160000               | 0,9       | 133X98X85   |          | 1         |
| FO893000A               | 0,9       | 133X98X85   |          | 1         |
| <b>TUBO EXTENSIBLE</b>  |           |             |          |           |
| FO8934000               | 0,2       | 680X40X40   |          |           |
| FO8934020               | 1,9       | 680X40X40   |          | 1         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



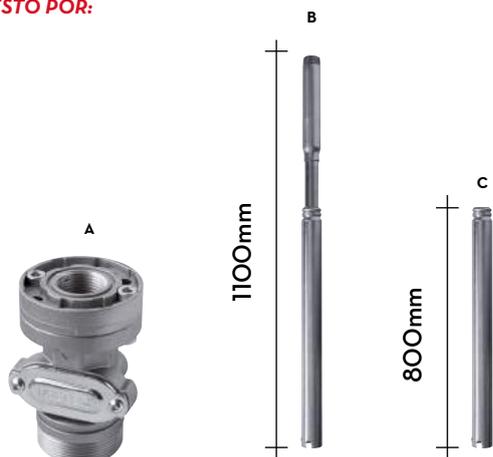
AGUA



LIMPIAPARAB.

## DIMENSIONES

**KIT DE SUCCIÓN EXTENSIBLE DE ACERO (1800 MM) COMPUESTO POR:**



**A:**  
CONECTOR PARA BIDÓN EMBRIDADO Y VÁLVULA

**B:**  
TUBO EXTENSIBLE DE ACERO DE 1" BSP

**C:**  
TUBO DE ACERO DE 1" BSP

CODICE:  
FOO8934010

PESO:  
3,9 KG

PACKAGING:  
820X150X100

## CONTENIDO DE LA CAJA

- CONECTOR
- MANUAL DE INSTRUCCIONES

## DETALLES



## DIMENSIONES

**TUBO EXTENSIBLE DE PLÁSTICO**



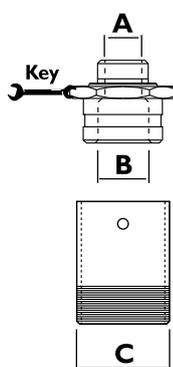
**TUBO EXTENSIBLE DE ACERO DE 1" BSP**



**CONECTOR DE 2"**



**CONECTOR RÁPIDO DE 2"**



## MATERIALES

- ACERO

Las dimensiones se expresan en milímetros

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | VÁLVULA INTEGRADA | FILTRO | ENTRADA | SALIDA | BRIDA ROSCADA | A   | B   | C   | LLAVE |
|--------|-------------|----------------|-------------------|--------|---------|--------|---------------|-----|-----|-----|-------|
|        |             |                |                   |        | BSP     | BSP    | BSP           | BSP | BSP | BSP |       |

### CONECTOR DE 2"

|           |  |         |    |    |    |    |    |    |    |    |   |
|-----------|--|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| F17163000 | DRUM CONNECTOR WITH INTEGRATED VALVE             | D G K O | SÍ | SÍ | 2" | -  | NO | 1" | 1" | 2" | - |
| F17190000 | DRUM CONNECTOR WITHOUT INTEGRATED VALVE          | D G K O | NO | SÍ | 2" | -  | NO | 1" | 1" | 2" | - |
| F17163010 | DRUM CONNECTOR WITH FLANGED AND INTEGRATED VALVE | D G K O | SÍ | SÍ | 2" | 1" | SI | 1" | 1" | 2" | - |
| FO8934010 | KIT EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1800MM            | D G K O | SÍ | SÍ | 2" | 1" | SI | 1" | 1" | 2" | - |

### ATAQUE RAPIDO 2"

|           |                     |     |    |    |      |    |    |        |      |      |    |
|-----------|---------------------|-----|----|----|------|----|----|--------|------|------|----|
| RO9160000 | QUICK COUPLING 3/4" | D O | NO | NO | 3/4" | 1" | NO | M 3/4" | F 1" | M 2" | 60 |
| FO893000A | QUICK COUPLING 1"   | D O | NO | NO | 1"   | 1" | NO | M 1"   | F 1" | M 2" | 60 |

### TUBO EXTENSIBLE

|           |  |         |   |   |    |    |   |   |   |   |   |
|-----------|--|---------|---|---|----|----|---|---|---|---|---|
| FO8934000 | EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1100MM PLAST. | D G K O | - | - | 1" | 1" | - | - | - | - | - |
| FO8934020 | EXTENSIBLE SUCTION PIPE 1" 1100MM STEEL  | D G K O | - | - | 1" | 1" | - | - | - | - | - |

# CONNECTORS



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# COUPLING & FITTINGS

## CARACTERÍSTICAS

- FÁCIL DE USAR
- VERSATILIDAD Y FORMAS VARIADAS

Los COUPLING & FITTINGS de PIUSI se diseñan para adaptarse a todas las situaciones y representan la perfecta solución para conectar el equipo de combustible.

### FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | ENTRADA/SALIDA |   |   | LLAVE |   | CANTIDAD |
|--------|-------------|----------------|---|---|-------|---|----------|
|        |             | A              | B | C | 1     | 2 |          |

### CODOS

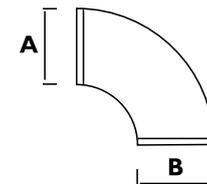
| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                         | F 3/4" BSP | F 3/4" BSP | - | - | - | - |
|-----------|-------------------------------------|------------|------------|---|---|---|---|
| FO7806000 | ELBOW F 3/4" BSP / F 3/4" BSP       | F 3/4" BSP | F 3/4" BSP | - | - | - | - |
| FO7805000 | ELBOW M 3/4" BSP / F 3/4" BSP       | M 3/4" BSP | F 3/4" BSP | - | - | - | - |
| FO8609000 | ELBOW F 1" BSP / F 1" BSP - BRASS   | F 1" BSP   | F 1" BSP   | - | - | - | - |
| FO7988000 | 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   | - | - | - | - |



CONECTOR GIRATORIO DE CODO



CODOS

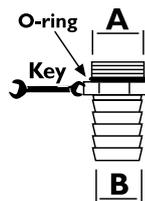


### TERMINALES DE MANGUERA

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                        | 1/2" BSP | 19 MM | - | 24 | - | 1  |
|-----------|------------------------------------|----------|-------|---|----|---|----|
| FO826700A | HOSETAIL .75" X D.20 + OR          | 1/2" BSP | 19 MM | - | 24 | - | 1  |
| FO643700A | HOSETAIL .75" X D.20 + OR (20 PCS) | 3/4" BSP | 19 MM | - | 32 | - | 20 |
| FO776800B | HOSETAIL .75" X D.25 + OR (20 PCS) | 3/4" BSP | 25 MM | - | 32 | - | 20 |
| FO775700A | HOSETAIL 1" X D.20 + OR (20 PCS)   | 1" BSP   | 19 MM | - | 37 | - | 20 |
| FO776400A | HOSETAIL 1" X D.25 + OR (20 PCS)   | 1" BSP   | 25 MM | - | 37 | - | 20 |



TERMINALES DE MANGUERA

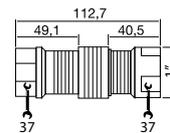


### HQC

|           |                                  | KG.  | MM.      | PCS/BOX |
|-----------|----------------------------------|------|----------|---------|
| FO0636000 | HQC - HOSE QUICK COUPLING 1" BSP | 0,46 | 80X80X75 | 1       |



HQC



### PASTA SELLADORA

|           |                                   | GR. | ML. |
|-----------|-----------------------------------|-----|-----|
| FO8173000 | ADEHESIVE PASTE LOXEAL 18-10      | 130 | -   |
| F10767000 | THREAD SEALANT BLUE LOXEAL 55.03  |     | 250 |
| F12278000 | THREAD SEALANT GREEN LOXEAL 85.21 |     | 250 |



PASTA SELLADORA



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

**PIUSI**<sup>®</sup>

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue<sup>®</sup>



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## FICHA TÉCNICA

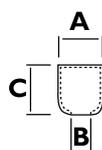
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | ENTRADA/SALIDA |   |   | LLAVE |   | CANTIDAD |
|--------|-------------|----------------|---|---|-------|---|----------|
|        |             | A              | B | C | 1     | 2 |          |

## CASQUILLO

|           |                                     |          |          |   |   |   |    |
|-----------|-------------------------------------|----------|----------|---|---|---|----|
| FO8137000 | SLEEVE HOSE DIAM. 20                | 28 MM    | 20 MM    | - | - | - | 1  |
| FO8138000 | SLEEVE HOSE DIAM. 25                | 36 MM    | 28 MM    | - | - | - | 1  |
| FI7126000 | SLEEVE F 1" BSP / F 1" BSP (20 PCS) | F 1" BSP | F 1" BSP | - | - | - | 20 |



CASQUILLO

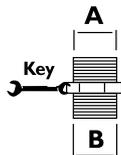


## ACOPLAMIENTOS

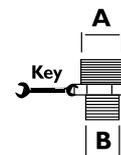
|           |                              |            |               |   |    |   |   |
|-----------|------------------------------|------------|---------------|---|----|---|---|
| FO7762000 | NIPPLE M .7" BSP / M 1" BSP  | M 3/4" BSP | M 1" BSP      | - | 34 | - | - |
| FO8913000 | NIPPLE M 1" BSP - M .7" BSP  | M 1" BSP   | M 1" 1/2" BSP | - | 30 | - | - |
| FO7765000 | NIPPLE M 1" BSP / M 1" BSP   | M 1" BSP   | M 1" BSP      | - | 34 | - | - |
| FO7766000 | NIPPLE M .7" BSP / M .7" BSP | M 3/4" BSP | M 3/4" BSP    | - | 34 | - | - |



CASQUILLO



CASQUILLOS REDUCTORES



## GUARNICIONES

|           |                               |            |            |   |    |   |   |
|-----------|-------------------------------|------------|------------|---|----|---|---|
| FO7441000 | FITTING M .7" BSP / F .7" BSP | F 1/2" BSP | M 3/4" BSP | - | 27 | - | - |
| FO7760000 | FITTING M 1" BSP / F .7" BSP  | F 3/4" BSP | M 1" BSP   | - | 34 | - | - |
| FO7889000 | FITTING F 1" BSP / M .7" BSP  | F 1" BSP   | M 3/4" BSP | - | -  | - | - |
| FI425800A | ADAPTER FOR TANK 2" X D.36    | F 2" BSP   | D.36       | - | -  | - | - |



RACOR GIRATORIO

## RACOR GIRATORIO

|           |                               |          |       |       |       |       |   |
|-----------|-------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|---|
| 000890000 | SWIVEL UNION M .7" 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 | - |
| FO0892000 | SWIVEL UNION M 1" BSP X 35MM  | 1"       | 25 MM | 35 MM | 38 MM | 38 MM | - |
| 000893000 | SWIVEL UNION M .7" 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 | - |



UNION



1



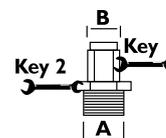
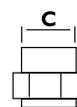
2



3



4



## COUPLING & FITTINGS



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# FLANGED CONNECTIONS

## CARACTERÍSTICAS

- DISEÑO ROBUSTO
- FÁCIL DE INSTALAR
- FORMAS VARIADAS

Soluciones seguras y garantizadas para conectar productos: conexiones, codos, kits completos y bridas.

### FICHA TÉCNICA

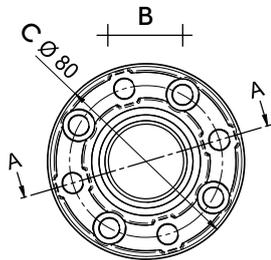
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | ENTRADA/SALIDA |   |   |   | BRIDA | JUNTA TÓRICA | JUNTA OVAL | TORNILLO |          | VARILLA ROSCADA | TUERCA |
|--------|-------------|----------------|---|---|---|-------|--------------|------------|----------|----------|-----------------|--------|
|        |             | A              | B | C | H |       |              |            | M8X20 N° | M8X30 N° |                 |        |

## BRIDA

|           |                                       |   |          |       |       |   |   |   |   |    |   |   |
|-----------|---------------------------------------|---|----------|-------|-------|---|---|---|---|----|---|---|
| FO883200A | 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 |
| FO918000A | 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 | -  | - | - |
| RO841700O | 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 | -  | - | - |
| FO898500A | OR SEAL 3156 OVAL SECTION DIESEL ONLY | - | -        | -     | -     | - | - | 1 | - | -  | - | - |
| FO804300O | SCREW M8X30 N°10 PIECES               | - | -        | -     | -     | - | - | - | - | 10 | - | - |



BRIDA



TORNILLO



TUERCA



BRIDA



VARILLA ROSCADA



JUNTA TÓRICA



JUNTA OVAL

KIT DE BRIDAS





FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



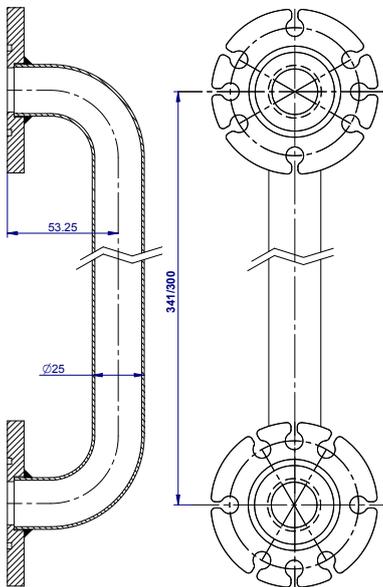
LIMPIAPARAB.

## FICHA TÉCNICA

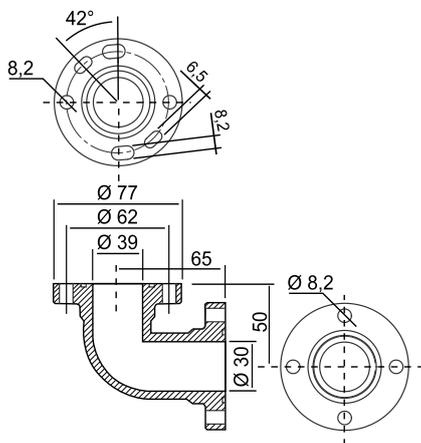
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | DIMENSIONES | BRIDA | JUNTA TÓRICA | JUNTA OVAL | TORNILLO |          | VARILLA ROSCADA | TUERCA |
|--------|-------------|-------------|-------|--------------|------------|----------|----------|-----------------|--------|
|        |             | LONGITUD    | Nº    | Nº           | Nº         | M8X20 Nº | M8X30 Nº | M8X50 Nº        | M8 Nº  |

## TUBO EMBRIDADO

| CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                      | DIMENSIONES | BRIDA | JUNTA TÓRICA | JUNTA OVAL | TORNILLO | VARILLA ROSCADA | TUERCA |
|-----------|----------------------------------|-------------|-------|--------------|------------|----------|-----------------|--------|
| F1217200A | FLANGED TUBE 341MM\$             | 341         | -     | -            | -          | -        | -               | -      |
| F1222800B | FLANGED TUBE 300MM               | 300         | -     | -            | -          | -        | -               | -      |
| F1082400A | KIT FLANGED + ELBOW + OR + SCREW | -           | -     | 2            | -          | 2        | 2               | 2      |



TUBO EMBRIDADO 300/341



ELBOW



TORNILLO



TUERCA



BRIDA



JUNTA TÓRICA

KIT DE CODO CON BRIDA

## FLANGED CONNECTIONS



SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# HOSE & SWIVEL

Mangueras de suministro de combustible diésel, mangueras de succión, mangueras crimpadas, conectores giratorios de manguera: una amplia gama para completar los accesorios.

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | PRESIÓN |     | VACÍO | DIMENSIONES |      |      |         | LLAVE | CIERRE DE LEVA   |
|--------|-------------|----------------|---------|-----|-------|-------------|------|------|---------|-------|------------------|
|        |             |                | BAR     | PSI | BAR   | A MM        | B MM | S MM | L M/FT. |       | MACHO/HEMBRA BSP |

## TUBO DE ENTREGA

|           |                              |   |    |   |   |    |    |   |    |   |   |
|-----------|------------------------------|---|----|---|---|----|----|---|----|---|---|
| FO060502A | DIESEL HOSE Ø20 PARKER 80 MT | D | 10 | - | - | 20 | 27 | - | 80 | - | - |
| FO060602A | DIESEL HOSE Ø25 PARKER 40MT  | D | 10 | - | - | 25 | 35 | - | 40 | - | - |

## MANGUERAS DISPENSADORAS CRIMPADAS

|           |  |   |    |   |   |          |          |    |     |   |   |
|-----------|--|---|----|---|---|----------|----------|----|-----|---|---|
| F11885000 | DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED "X"         | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 3/4" BSP | 20 | 4   | - | - |
| FO8561000 | DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED "XI"        | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 1" BSP   | 20 | 4   | - | - |
| FO8976000 | DIESEL HOSE Ø20 L=4M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 20 | 4   | - | - |
| F12876000 | DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED "X"         | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 3/4" BSP | 20 | 6   | - | - |
| F11063000 | DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED "XI"        | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 1" BSP   | 20 | 6   | - | - |
| FO8945000 | DIESEL HOSE Ø20 L=6M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 20 | 6   | - | - |
| F11060000 | DIESEL HOSE Ø20 L=7M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 20 | 7   | - | - |
| F12323000 | DIESEL HOSE Ø20 L=8M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 20 | 8   | - | - |
| F11532000 | DIESEL HOSE Ø20 L=10M CRIMPED "XI"       | D | 10 | - | - | 3/4" BSP | 1" BSP   | 20 | 10  | - | - |
| F12929000 | DIESEL HOSE Ø20 L=10M CRIMPED 1"XI"PARKE | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 20 | 10  | - | - |
| O11904000 | CRIMPED HOSE Ø25 L=1.2M 1"XI"            | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 1.2 | - | - |
| F12794000 | DIESEL HOSE Ø25 L=2M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 2   | - | - |
| FO8560000 | DIESEL HOSE Ø25 L=3M 1"XI"               | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 3   | - | - |
| FO8977000 | DIESEL HOSE Ø25 L=4M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 4   | - | - |
| F11264000 | DIESEL HOSE Ø25 L=5M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 5   | - | - |
| FO8858000 | DIESEL HOSE Ø25 L=6M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 6   | - | - |
| F12784000 | DIESEL HOSE Ø25 L=7M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 7   | - | - |
| F11540000 | DIESEL HOSE Ø25 L=8M CRIMPED 1"XI"       | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 8   | - | - |
| F12785000 | DIESEL HOSE Ø25 L=10M CRIMPED 1"XI"      | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 10  | - | - |
| F14412000 | DIESEL HOSE Ø25 L=12M CRIMPED 1"XI"      | D | 10 | - | - | 1" BSP   | 1" BSP   | 25 | 12  | - | - |



MANGUERAS DISPENSADORAS



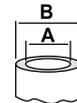
MANGUERA DE GOMA



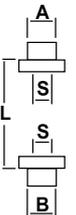
MANGUERA DE SUCCIÓN DE GOMA



MANGUERA DE PVC



MANGUERA CRIMPADA



## KIT DE MANGUERA 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 |



KIT DE MANGUERA 1" 1/2



CIERRE DE LEVA



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

INDEX



AIRE



ANTICONG.



AdBlue®



BIODIÉSEL



DIÉSEL



ALIMENTOS



GASOLINA



GRASA



QUEROSENO



ACEITE



AGUA



LIMPIAPARAB.

## FICHA TÉCNICA

| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN | TIPO DE FLUIDO | PRESIÓN |     | VACÍO | DIMENSIONES |         |         |            | LLAVE | CIERRE DE LEVA<br>MACHO/HEMBRA<br>BSP |
|--------|-------------|----------------|---------|-----|-------|-------------|---------|---------|------------|-------|---------------------------------------|
|        |             |                | BAR     | PSI | BAR   | A<br>MM     | B<br>MM | S<br>MM | L<br>M/FT. |       |                                       |

## MANGUERAS DE SUCCIÓN

|           |                                   |       |    |   |      |    |    |   |    |   |   |
|-----------|-----------------------------------|-------|----|---|------|----|----|---|----|---|---|
| FO8870000 | 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 | - | - |

## MANGUERAS ESPIRALES DE SUCCIÓN

|           |  |       |    |   |      |        |        |    |     |   |   |
|-----------|--|-------|----|---|------|--------|--------|----|-----|---|---|
| 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   | - | - |

## MANGUERAS CRIMPADAS DE SUCCIÓN - ESPIRALES DE PVC

|           |   |     |    |   |      |        |        |    |     |   |   |
|-----------|---|-----|----|---|------|--------|--------|----|-----|---|---|
| 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   | - | - |



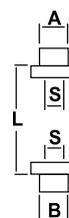
MANGUERA DE GOMA



MANGUERA ESPIRAL DE GOMA



MANGUERA ESPIRAL DE PVC



## RACOR GIRATORIO

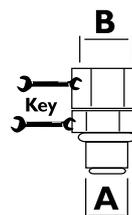
|           |                                    |   |   |   |   |            |            |   |   |    |   |
|-----------|------------------------------------|---|---|---|---|------------|------------|---|---|----|---|
| 000623000 | SWIVEL M." BSP / M 1" BSP          | - | - | - | - | M 3/4" BSP | M 1" BSP   | - | - | 94 | - |
| 00062400A | SWIVEL M." BSP / F." BSP           | - | - | - | - | M 3/4" BSP | F 3/4" BSP | - | - | 38 | - |
| FO062000A | SWIVEL M." BSP / F 1" BSP          | - | - | - | - | M 3/4" BSP | F 1" BSP   | - | - | 34 | - |
| FO062200A | SWIVEL M 1" BSP / F 1" BSP         | - | - | - | - | M 1" BSP   | F 1" BSP   | - | - | 34 | - |
| FO0623100 | SWIVEL M." BSP / M 1" BSP W/FILTER | - | - | - | - | M 3/4" BSP | M 1" BSP   | - | - | 94 | - |
| FO062500A | SWIVEL M." BSP X 20MM              | - | - | - | - | M 3/4" BSP | 20 MM      | - | - | 38 | - |

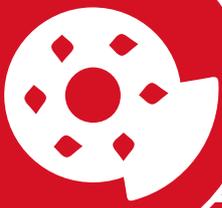


RACOR GIRATORIO



CONECTORES GIRATORIOS DE MANGUERA





# ACCESORIOS

## CONTROL DE ACCESO

| ACCESS 85   | CÓDIGO    | DESCRIPCIÓN                          |   |   |   |   |
|---|-----------|--------------------------------------|---|---|---|---|
|  | 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   |





# **MATERIAL PROMOCIONAL**





SISTEMA DE GESTIÓN DE COMBUSTIBLE



DISPENSADORES



KITS



BOMBAS



MEDIDORES



PISTOLAS

# MERCHANDISE



## PACKAGING

| CÓDIGO                 | DESCRIPCIÓN                         | PESO |     | PACKAGING |          |            |            |
|------------------------|-------------------------------------|------|-----|-----------|----------|------------|------------|
|                        |                                     | KG   | LBS | MM        | PULGADAS | UDS. /PALÉ | UDS. /CAJA |
| <b>CAMISETA NEGRA</b>  |                                     |      |     |           |          |            |            |
| PBG000031              | PIUSI T-SHIRT BLACK BOX 10 PCS - L  | 1    | -   | 35X26X18  | -        | -          | 10         |
| PBG000032              | PIUSI T-SHIRT BLACK BOX 10 PCS - XL | 1    | -   | 35X26X18  | -        | -          | 10         |
| <b>CAMISETA BLANCA</b> |                                     |      |     |           |          |            |            |
| 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         |
| <b>BOTELLA DE AGUA</b> |                                     |      |     |           |          |            |            |
| PBG000037              | PIUSI WATER BOTTLE - BOX 20 PCS     | -    | -   | -         | -        | -          | 20         |
| <b>GORRA</b>           |                                     |      |     |           |          |            |            |
| PBG000040              | PIUSI CAP - BOX 10 PCS              | -    | -   | -         | -        | -          | 10         |



FILTRACIÓN



MONITOREO DE DEPOSITO



ENROLLADORES DE MANGUERA



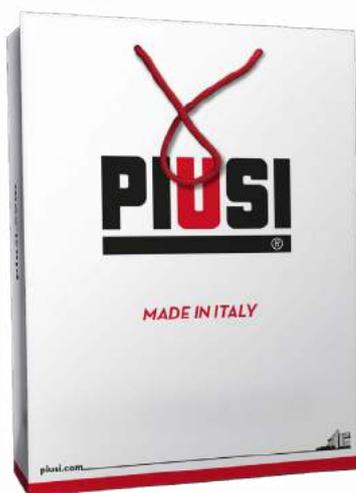
ACCESORIOS



MATERIAL PROMOCIONAL

**PIUSI**<sup>®</sup>

INDEX



**PACKAGING**

| CÓDIGO            | DESCRIPCIÓN                    | PESO |     | MM               | PACKAGING |            |            |
|-------------------|--------------------------------|------|-----|------------------|-----------|------------|------------|
|                   |                                | KG   | LBS |                  | PULGADAS  | UDS. /PALÉ | UDS. /CAJA |
| <b>EXPOSITOR</b>  |                                |      |     |                  |           |            |            |
| PBA000013         | PIUSI METALLIC FLOOR STAND     | 76   | -   | 120X100 (PALLET) | -         | 1          | -          |
| <b>PÓSTER</b>     |                                |      |     |                  |           |            |            |
| PB0000003         | KIT POSTERS PIUSI - BOX 10 PCS | 0,2  | -   | 70X12            | -         | -          | 10         |
| <b>PARAGUAS</b>   |                                |      |     |                  |           |            |            |
| PBG000030         | PIUSI UMBRELLA - BOX 10 PCS    | 5,5  | -   | 35X26X18         | -         | -          | 10         |
| <b>BOLSA</b>      |                                |      |     |                  |           |            |            |
| PBG000035         | PIUSI BAG 2018 - BOX 150 PCS   | 18,5 | -   | -                | -         | -          | 150        |
| <b>SPORTSPACK</b> |                                |      |     |                  |           |            |            |
| PBG000039         | PIUSI SPORTSPACK - BOX 30 PCS  | -    | -   | -                | -         | -          | 30         |
| <b>LLAVERO</b>    |                                |      |     |                  |           |            |            |
| PBG000041         | PIUSI KEYSRING - BOX 100 PCS   | -    | -   | -                | -         | -          | 100        |

**MERCHANDISE**









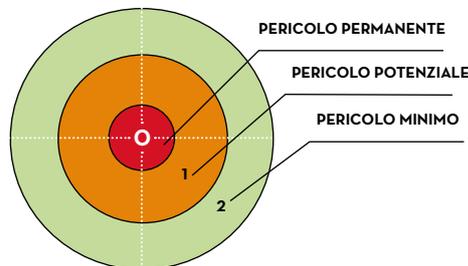
# INFORMACIÓN SOBRE FLUIDOS

## DIRECTIVA ATEX/IECEX

### SEGURIDAD EN AMBIENTES EXPLOSIVOS

A partir del 1 de julio de 2003, la directiva ATEX entró en vigor en toda la Unión Europea. Esta directiva se convirtió en un requisito obligatorio para todo el equipo eléctrico y mecánico que pretendiera utilizarse en zonas peligrosas. Las atmósferas potencialmente explosivas existen donde hay un riesgo de explosión debido a mezclas de gas y aire, vapor y aire, polvo y aire u otras combinaciones inflamables habituales de los vapores de los hidrocarburos.

Si el material eléctrico o mecánico debe utilizarse en zonas con atmósfera explosiva, debe diseñarse y fabricarse de forma que no cree y elimine fuentes de ignición como chispas, superficies calientes o electricidad estática y todas las fuentes de combustión capaces de incendiar estas mezclas. Las zonas de riesgo para ambientes en los que haya presentes gas y vapores inflamables pueden abarcar desde la ZONA 0 (riesgo de explosión constante) a la ZONA 1 (riesgo de explosión probable) y la ZONA 2 (bajo riesgo de explosión y cualquier riesgo de explosión por cortos períodos).



LE NOSTRE POMPE SONO CONFORMI ALLE SEGUENTI MARCATURE ATEX/IECEX

| II    | 2         | G                           | Ex                 | d                    | IIA          | T4                   | Gb                             |
|-------|-----------|-----------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------------------------|
| GRUPO | CATEGORÍA | TIPO DE ATMÓSFERA EXPLOSIVA | PREFIJO PERMANENTE | MÉTODO DE PROTECCIÓN | CLASE DE GAS | CLASE DE TEMPERATURA | NIVEL DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO |

II = El Grupo II se compone de aparatos cuyo uso se destina a otros ambientes (excepto la minería) en los que las atmósferas explosivas son probables.

2 = Protección elevada, Categoría para la ZONA 1 GAS y la ZONA 2 GAS

G = Gas

Ex = Equipo a prueba de explosiones certificado de conformidad con las directivas europeas ATEX

d = Carcasas a prueba de explosiones (EN 60079-1)

IIA = Aparatos eléctricos para entornos potencialmente explosivos distintos de la minería. (propano, butano, etc.)

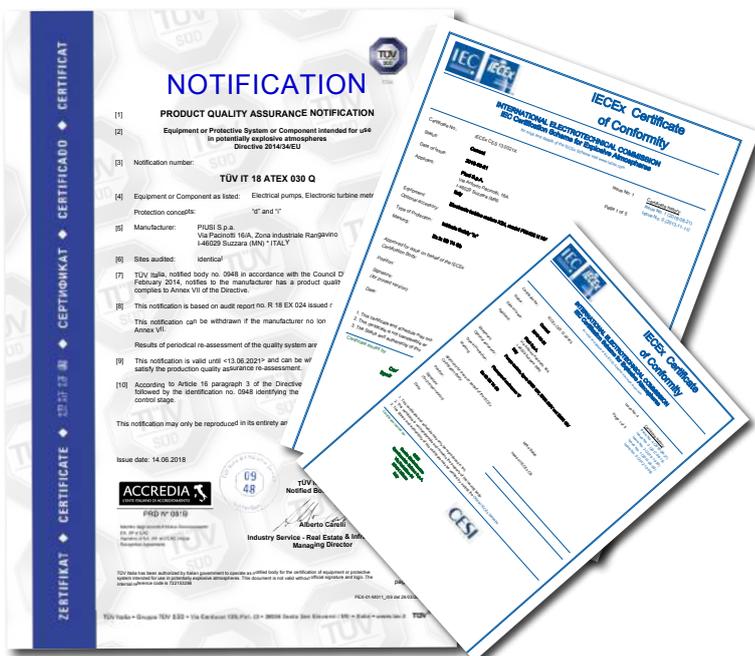
T4 = La temperatura de la bomba no superará los 135 °C

### LA EXPERIENCIA DE PIUSI EN EL MUNDO DE LOS LÍQUIDOS INFLAMABLES

Piusi renueva su inclinación natural a encontrar soluciones para la transferencia de líquidos ampliando su gama con nuevos productos para dispensar líquidos inflamables.

La experiencia obtenida con las bombas de transferencia de combustible diésel, combinada con la creciente demanda del mercado, han impulsado el desarrollo de esta nueva gama de bombas de gasolina, queroseno y diésel, que satisfacen los criterios de las exigentes directivas ATEX relacionadas con el uso de materiales en atmósferas potencialmente explosivas.

Los productos de Piusi han obtenido la certificación CESI y el Certificado de Conformidad IECEX.



## TIPO DE FLUIDO

**AIRE**

**A**

**ANTICONGELANTE**

**A**

**AdBlue® (UREA)**

**Ad**

**BIODIÉSEL**

**B**

**DIÉSEL**

**D**

**ALIMENTOS**

**F**

**GASOLINA**

**G**

**GRASA**

**<sup>R</sup>G**

**QUEROSENO**

**K**

**ACEITE**

**O**

**AGUA**

**W**

**LIMPIAPARABRISAS**

**<sup>S</sup>W**

La propiedad intelectual de este catálogo tiene vigencia en todos los países. La traducción, reproducción, almacenamiento electrónico y adaptación total o parcial por cualquier medio (incluidos microfilmes y fotocopias) de su contenido, sin previa autorización por escrito de Piusi S.p.a., supone una violación del copyright de PIUSI S.P.A. y constituye un acto de competencia desleal. Los productos mostrados en las imágenes de este catálogo están protegidos por la normativa vigente en materia de propiedad industrial. La información contenida en este catálogo es lo más precisa posible y cumple, en la medida de lo posible, la legislación vigente en el momento de su publicación. Por tanto, nos reservamos el derecho a realizar modificaciones posteriores en línea con las modificaciones de la legislación y/o en relación con cualquier requisito de producción que se estime necesario por razones de seguridad. Las especificaciones técnicas indicadas en este catálogo anulan y sustituyen a aquellas presentes en los anteriores catálogo general y catálogos de productos. Las actualizaciones y fichas técnicas de los productos están disponibles en formato PDF en nuestro sitio web:

[www.piusi.com](http://www.piusi.com)



**PIUSI**<sup>®</sup>

CERTIFICADO  
ISO 9001 / ISO 14001

*DESDE 1953, PIUSI VIENE PONIENDO LA PERICIA DE LA INGENIERÍA ITALIANA AL SERVICIO DE SUS CLIENTES, CON PROFESIONALIDAD E INTEGRIDAD, CON EL FIN DE CONSTRUIR RELACIONES COMERCIALES ESTABLES Y DURADERAS.*

*NUESTRA MISIÓN ES PROPORCIONAR SOLUCIONES SENCILLAS, INTELIGENTES Y PROFESIONALES PARA TRANSFERIR, DISPENSAR Y MEDIR LUBRICANTES, COMBUSTIBLES Y LÍQUIDOS VARIOS, CON LA MAYOR CONSIDERACIÓN A LA SALUD HUMANA Y MEDIOAMBIENTAL.*



*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*