

PISTOLA AUTÓMATICA

LECTOR / IDENTIFICANTES

Estos lectores permiten la identificación segura de un vehículo.

Características

- ❑ Corte de seguridad para la distribución si la pistola sale del depósito
- ❑ Comunicación radio entre vehículo et pistola
- ❑ Comunicación radio entre pistola y distribuidor
- ❑ Transferencia automática del contador: kilométrico o horario
- ❑ Funcionamiento multi-pistolas
- ❑ Pas de ingeniería civil, sin modificación de la estación existente
- ❑ Pre-montaje fácil en el vehículo por conexiones simplificadas
- ❑ Numerosas referencias de antenas para adaptarse a cualquier tipo de vehículo
- ❑ Permite un cálculo preciso y real de los consumos evitando los "errores" de introducción.



Funcionamiento:

- ❑ Sobre el vehículo, el emisor **TPK008** transmite su código único y el contador kilométrico u horario a la pistola **PA008** gracias a la antena **ABRxxx** fijada sobre el canal del depósito.
- ❑ Sobre la pistola, el transmisor **PA008** recibe el código y el contador del vehículo (únicamente si la pistola está en el canal del depósito) transmite por radio el código y el contador + el número de la pistola al receptor **LRP002**.
- ❑ Sobre la estación, el receptor **LRP002** recibe las informaciones del **PA008** correspondiente, **verifica** que el código sea conocido de la estación y que el vehículo este autorizado para ese combustible. El **LRP002** controla permanentemente que la pistola no este retirada del vehículo (paro del surtidor si necesario).



Referencia	Descripción
TPK008	Transmisor identificación vehículo + KM
ABRxxx	Antena para deposito vehículo (85, 105 o 125mm)
PA008	Pistola automática
LRP002	Receptor para pistola automática
RTX008	Extensión 4m para conexión TPK008 sobre vehículo

Lector de pistola automática - LRP002

El lector LRP002 permite la identificación segura de un vehículo et de su kilometraje a través la pistola automática PA008.

Las antenas deposito ABRxxx y las electrónicas TPK008 equipan los vehículos y son leídos por la pistola PA008 a la inserción en el depósito. La pistola retransmite la información al autómata ALX a través el LRP002. Tan pronto como sale la pistola del depósito, se para el surtidor.

CARACTERISTICAS

- Alimentación: 240 VAC 50Hz
- Consumo: aproximadamente 300mA
- Peso del conjunto: aproximadamente 1Kg
- Funcionamiento: -10°C a 50°C <70% de higrometría
- Almacenamiento : -20°C a 60°C <70% de higrometría



Pistola automática - PA008

CARACTERISTICAS

- Alimentación: 2 pilas AA duración 1 año mínimo
- Peso del conjunto: aproximadamente 300g
- Funcionamiento: -10°C a 50°C <70% de higrometría
- Compatible pistolas ELAFLEX® ZVA19, ZVA25 y ZVA32
- Alcance 10m



Antena deposito - ABRxxx

CARACTERÍSTICAS:

- Antena de plástico moldeado.
- Peso: aproximadamente 100g
- Conexión: cables desnudos para FASTON
- Funcionamiento: -10°C a 50°C <70% de higrometría
- Fijación por lengüetas de metal alrededor del deposito
- Diámetro interior: 85mm, 105mm o 125mm en estándar, para otras dimensiones consultarnos.



Transmisor - TPK008

CARACTERÍSTICAS:

- Alimentación: 12 ou 24VDC
- Peso: aproximadamente 200g
- Funcionamiento: -10°C a 50°C <70% de higrometría
- Transferencia de la identificación del vehículo
- Transferencia de los impulsos kilométricos o del contador horario
- Conexión: 2 antenas ABRxxx máximo para FASTON

