

CUBER DISPENSER CUBE 70-90 MC 2.0



EN. Cube MC 2.0 is equipped with a LAN connection as standard to allow constant dialogue with the software, receive configuration mode data from a remote location and transmit fuel delivery reports.

ES. Cube MC 2.0 incluye de serie una tarjeta LAN que le permite dialogar continuamente con el programa, recibir datos de configuración en modo remoto y enviar informes de los repostajes.

RU. Модуль Cube 70 MC 2.0 имеет подключение к сети LAN для непрерывного обмена информацией с программным обеспечением, для получения данных об удаленной настройке и отправки отчетов об отпуске топлива.

Cube MC 2.0 can be installed directly on the tank, on a wall or on a pedestal and is the ideal product for those seeking practicality and the maximum safety in diesel fuel dispensing procedures.

Cube MC 2.0 se puede instalar directamente en la cisterna, en la pared o sobre un pie y es el producto ideal para quienes buscan practicidad y máxima seguridad en el control de los suministros de gasóleo.

Для гаммы продукции 2.0 требуется программное обеспечение Self Service Management 2.0.

The mechanical component of Cube MC 2.0 features:

- High displacement self-priming vane pump.
- Automatic nozzle with swivel fitting.
- Integrated nozzle holder with pump start/stop lever.
- Pump suction mesh strainer.
- Oval gear electronic flow meter

La parte mecánica de Cube MC 2.0 se caracteriza por:

- Bomba autocebante de paletas de gran caudal
- Pistola automática con conexión giratoria
- Portapistola integrado con palanca de arranque y parada de la bomba
- Filtro de malla en la aspiración de la bomba
- Cuentalítrros electrónico de engranajes ovales

Модуль Cube 70 MC 2.0 может быть установлен непосредственно на цистерне, на стене или на подставке. Объединяет в себе практичность и максимальную надежность управления процессом раздачи дизельного топлива.

Механические отличия модуля Cube 70 MC 2.0:

- Самовсасывающий шиберный насос с высокой подачей.
- Автоматический пистолет с поворотным соединением.
- Встроенный держатель пистолета с рычагом пуска/выключения насоса.
- Сетчатый фильтр со стороны всасывания насоса.
- Электронный счетчик литров с овальными шестернями.

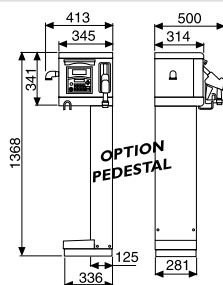
PERFORMANCE

- Flow rate up to 90 l/min
- Accuracy: +/- 0.5 %
- Continuous AC operation 230 V (mod. 70 MC)
- Duty cycle 30 min DC version (mod. 90 MC)
- Noise level below 75 dB
- IP55 Protection
- LAN adapter

- Caudal de hasta 90 l/min
- Precisión: +/- 0.5 %
- Funcionamiento continuo con CA a 230 V
- Ciclo de trabajo de 30 min. en versión CC
- Nivel de ruido inferior a 75 dB
- Protección IP55
- LAN adapter

- Расход до 70 л/мин
- Погрешность измерения: +/- 0.5 %
- Непрерывное функционирование модели, питающейся от электросети 230 В (Мод. 70 MC)
- Рабочий цикл 30 мин модели, питающейся от источника постоянного тока (Мод. 90 MC)
- Уровень шума ниже 75 дБ
- Защита IP55

DIMENSIONS



PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

| Code | Weight | | Packaging | | N. Boxes/ Europallet | |
|------------------------|--------|-----|-------------|-------------|-------------------------|----|
| | kg | lbs | mm | pcs/ box | | |
| Column versions | | | | | | |
| F00596000 | 25 | 55 | 400x400x460 | 1 | 12 | 24 |
| F00596100 | 25 | 55 | 400x400x460 | 1 | 12 | 24 |



Flow-rate
up to
90 l/min
(up to 23,8 gpm)

Accuracy
+/-
0,5%

Required
Self Service Management 2.0



PIUSI

DISPENSERS

PUMPS

METERS

NOZZLE METERS

NOZZLE

SPECIAL EQUIPMENTS

FLUID MONITORING

ACCESSORIES

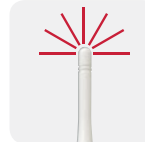
FILTERING



EXISTING LAN NETWORK



WIFI (ON REQUEST)



MAGNETIC KEY (ON REQUEST)

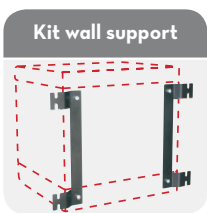


Pedestal on request
Code F1270800C

SELF SERVICE
MANAGEMENT 2.0

REQUIRED

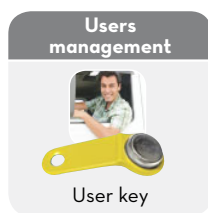
ON REQUEST



Code R12737000



with integrated valve
Code F17163000



Code **F15904000**
(10 pcs)



Code **F17299000**
(10 pcs)



Code **F12710120**



Code **F12710090**
An hot spot and
repeater in case of
long distance

PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

| Code | Description | Fluids | Flow-rate | | Voltage | | | Pump | Meter | Nozzle | Filter | Inlet | Self Service Management 2.0 | |
|-----------|----------------|--------|-----------|------|----------|---------|------------|-----------|----------|--------|--------|-------------------------|-----------------------------|----------|
| | | type | l/min | gpm | AC V./Hz | DC Volt | Power Watt | Amp. max. | mod. | mod. | type | H ₂ O filter | | BSP |
| F00596000 | Cube 70 MC 2.0 | D | 70 | 18 | 230/50 | | 900 | 4,9 | Panth 72 | K600 | A60 | NO | 1" | required |
| F00596100 | Cube 90 MC 2.0 | D | 90 | 23,8 | 230/50 | | 900 | 4,9 | Panth 90 | K600 | A120 | NO | 1" | required |