DISPENSERS
CUBE MC LITE

NEW

MADE IN ITALY

EN. Diesel fuel dispenser for non commercial use. CUBE 70 LITE includes some functions of the CUBE dispenser allowing the possibility of single user accesses and fuel consumption records.
It is provided with 4 user keys in order to start dispensing as quick as possible.
CUBE 70 LITE permits:
- Identification of authorized users
- Pre-selection of dispensed quantity
- Total consumption
- User consumption

Sturdy structure designed for different applications: can be fixed to walls, tanks cisterns, drums, special pedestals. Self-priming vane pump fitted with bypass, installed on anti-vibration supports. Mechanical seal. Induction motor fitted with thermal motor overload protection. Automatic nozzle with swivel connection. Integrated nozzle holder with stop/start pump lever. Intake mesh filter. Fitted with oval gear meters.

ES. *Dispensador de diésel para uso personal. CUBE 70 LITE presenta algunas funciones del dispensador CUBE con la posibilidad de medir accesos y el consumo de los usuarios individuales*
Tiene 4 llaves de usuarios para iniciar el suministro lo más rápido posible.
CUBE 70 LITE permite:
- *Identificación de los usuarios autorizados*
- *Pre-selección de la cantidad a suministrar.*
- *Reporte de consumo total.*
- *Reporte de consumo por usuario*

Estructura fuerte para diversas aplicaciones. Se puede instalar sobre una pared, sobre tanques de cisterna, barriles o en su respectivo pedestal. Bomba auto cebante de paletas con bypass, instalada sobre soportes anti vibratorios. Cierre mecánico. Motor de inducción con protección térmica para la sobre caraga. Pistola automática con racor giratorio. Porta pistola integrado con palanca para la marcha o parada de la bomba. Filtro de red. Equipado con medidor de mecanismo de engrave ovalado.

RU. Распределители дизельного топлива для индивидуального пользования.
CUBE 70 MC LITE включает функции распределителя CUBE с возможностью регистрации доступа и измерения потребления отдельных пользователей.
Он снабжен 4 пользовательскими ключами, которые позволяют начать подачу с минимальной задержкой.Возможности CUBE 70 MC LITE:
- Идентификация авторизованных пользователей
- Предварительный выбор подаваемого количества
- Общее потребление
- Потребление отдельного пользователя

Надежная конструкция, предназначенная для различных видов использования: на стене, на цистернах, на бочках, на специальных подставках. Самозаливающийся крыльчатый насос, оснащенный обводом, установленный на виброгасящие опоры. Механическое уплотнение. Индукционный двигатель, оснащенный тепловой защитой от перегрева Автоматический пистолет с поворотным соединением. Встроенный держатель пистолета с рычагом пуска/останова насоса. Сетчатый фильтр со стороны всасывания насоса. Оснащены шестеренными счетчиками литров

PERFORMANCE

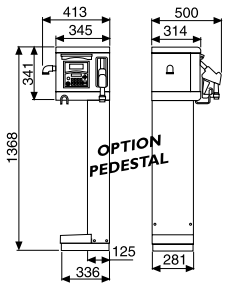
- Flow rate up to 70 l/min
- Accuracy: +/- 0.5 %
- Continuous AC operation.
- Noise level below 75 dB
- IP55 protection
- Up to 20 users
- 4 user keys
- Consumption report

- *Caudal de hasta 70 l/min*
- *Precisión: +/- 0,5%*
- *Disponible en versión CA y CC*
- *Nivel de ruido inferior a 75 dB*
- *Protección IP55*
- *Hasta 20 usuarios.*
- *Cuatro llaves usuarios*
- *Informe de los consumos.*

- Расход до 70 л/мин
- Погрешность измерения: +/- 0,5 %
- Непрерывное функционирование от электросети
- Уровень шума ниже 75 дБ
- Защита IP55
- До 20 пользователей
- 4 пользовательских ключа
- Отчет о потреблении



DIMENSIONS





PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		N. Boxes/ Europallet	
	kg	lbs	mm	pcs/ box	✈	🚢
F00595500	26	57	400x400x460	1	12	24

Flow-rate up to **70** l/min (up to 18 gpm)

Accuracy +/- **0,5%**

Users no. **20** max.

PIUSI

Kit keys



NO PC CONNECTION



Users identification
PIN code
and/or
User key





Receives quantity pulses from: Flow meters



Receives enabling signal from: Level switch



User 1
Tot Qty user1



User 2
Tot Qty user2



User 20
Tot Qty user20



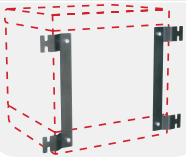
FEATURES

Display cover



ON REQUEST

Kit wall support



Code R12737000

Water captor



Kit lock



Code: R12738000
(Key lock not included)

2" Quick coupling



Code R08930000

2" Drum connector



with integrated valve
Code F17163000

PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids	Flow-rate		Voltage			Pump	Meter	Nozzle	Filter	Inlet	Hose		PC	Users
		type	l/min	gpm	AC V./Hz DC Volt	Power Watt	Amp. max.	mod.	mod.	type	H_2O filter	BSP	lenght	Ø	con-nection	no.
F00595500	CUBE 70 MC LITE	D	70	18	230/50	900	4,2	Panth 72	K600	Aut.	NO	1"	4 m	1"	NO	20

Upon request it is available with different voltages and 60 Hz frequency