

C DISPENSERS CUBE MC LITE

NEW



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 carga. 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.

PT. Distribuidores de gasóleo para uso particular. O CUBE 70 LITE inclui algumas funções do distribuidor CUBE com a possibilidade de medir o consumo de acessos e de usuários individuais. Possui 4 chaves de modo a iniciar a distribuição o mais rapidamente possível.

O CUBE 70 LITE permite:

- Identificação dos utilizadores autorizados
- Pré-selecção da quantidade distribuída
- Consumo total
- Consumo do utilizador individual

Estrutura robusta predisposta para várias aplicações, nomeadamente: de parede, em depósitos cisternas, em tambores, sobre um pilar. Bomba autoescurvante de palhetas equipada com bypass, instalada sobre suportes amortecedores de vibrações. Blindagem mecânica. Motor de indução equipado com protecção térmica contra superaquecimento. Pistola automática com união giratória. Porta pistola integrado com alavanca de funcionamento/paragem da bomba. Filtro de rede na aspiração da bomba. Equipados com contador de litros de engrenagens ovais.

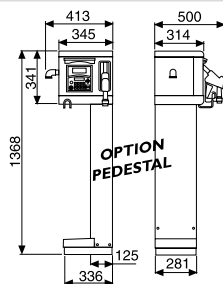
PERFORMANCE

- 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.

- Caudal até 70 l/min
- Precisão: +/- 0,5%
- Disponível na versão AC e DC
- Ruído inferior a 75 dB
- Protecção IP55
- Até 20 utilizadores
- 4 chaves do utilizador
- Relatório sobre os consumos

DIMENSIONS



PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		pcs/box
	kg	lbs	mm	inch	
F00595500	26	57	400x400x460	15,7x15,7x18,1	1



DISPENSERS

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

Accuracy
+/-
0,5%

Users
no.
20
max.

PIUSI

DISPENSERS

PUMPS

METERS

NOZZLE
METERS

NOZZLE

SPECIAL
EQUIPMENTS

FLUID
MONITORING

ACCESSORIES

FILTERING

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



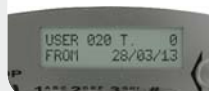
User 1
Tot Qty user1



User 2
Tot Qty user2



User 20
Tot Qty user20



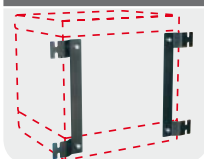
FEATURES

Display cover



ON REQUEST

Kit wall support



Code R12737000

Water captor



Kit lock



Code: R127380000
(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	Amp. max.	mod.	mod.	type	H ₂ O filter	BSP	length	Ø	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