

# CUBE 90

DISPENSERS

**NEW**

**MADE IN ITALY**

**EN.** Diesel fuel dispenser for non commercial use. 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.

Nutating-disk displacement flow meter with mechanical readout system.

**ES.** *Dispensador de diésel para uso personal. Estructura fuerte para diversas aplicaciones. Se puede instalar sobre una pared, sobre tanques de cisterna, barriles o en su respectivo pedestal. Incluye bomba auto cebante de paletas con bypass, instalada sobre soportes anti vibratorios y sierra mecánica. Motor de inducción con protección térmica para la sobre carga. Pistola automática con racor giratorio. Porta pistola con palanca para la marcha o parada de la bomba integrada. Filtro de red.*

*Medidor mecánico de disco oscilante con lectura mecánica.*

**RU.** Распределители дизельного топлива для индивидуального пользования. 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.

Объемные счетчики литров с колеблющимся диском и механической индикацией.

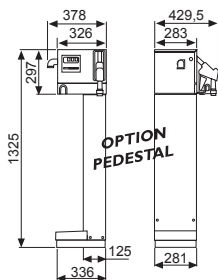
## PERFORMANCE

- Flow rate up to 90 l/min
- Accuracy: +/- 1%
- AC versions available
- Noise level below 75 dB
- IP45 protection

- Caudal de hasta 90 l/min
- Precisión: +/- 1%
- Disponible en versiones CA
- Nivel de ruido inferior a 75 dB
- Protección IP45

- Расход до 90 л/мин
- Погрешность измерения: +/- 1%
- Предлагаются модели с питанием от источника переменного и постоянного тока
- Уровень шума ниже 75 дБ
- Защита IP45

## DIMENSIONS



Pedestal (optional)  
Code F1270800C

## PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

Code	Weight		Packaging		N. Boxes/ Europallet	
	kg	lbs	mm	pcs/ box		
F00592000	21	46	400x400x460	1	12	24

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

**Accuracy**  
+/-  
**1%**



**PIUSI**

DISPENSERS



Cube 90



PUMPS

METERS

NOZZLE METERS

NOZZLE

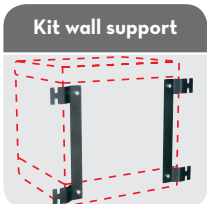
SPECIAL EQUIPMENTS

FLUID MONITORING

ACCESSORIES

FILTERING

**ON REQUEST**



Kit wall support

Code R12737000



Water captor



H<sub>2</sub>O



Pedestal

Code F1270800C



2" Quick coupling

Code R08930000



2" Drum connector

with integrated valve  
Code F17163000

**PRODUCTS' RANGE** TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids type	Flow-rate		Voltage			Pump mod.	Meter mod.	Nozzle type	Filter H <sub>2</sub> O filter	Inlet BSP	Hose	
			l/min	gpm	AC V./Hz	DC Volt	Power Watt						Amp. max.	length
F00592000	Cube 90/44	D	90	23,8	230/50	700	4,9	Panth 90	K44	A120	NO	1"	4 m	1"