



# ELECTRONIC METERS NEXT/2

**EN.** Oval gear electronic flow meters in acetal resin for controlling non-commercial dispensing of low, medium and high viscosity fluids including fuels, lubricating oils and other special fluids compatible with construction materials. Body with aluminium measuring chamber.

5-digit partial total (h=11.5 mm) with floating point from 0.001 to 999.99  
8-digit non-resettable total (h=5 mm) from 1 to 99999999.  
Resettable total.

**ES.** Cuentalitros electrónicos de engranajes ovalados de resina acetálica para controlar el suministro en la distribución particular de fluidos con una viscosidad baja, intermedia y alta, tales como, carburantes, aceites lubricantes y otros fluidos especiales compatibles con los materiales de construcción. Cuerpo con cámara medidora de aluminio.

Total parcial de 5 cifras (h = 11,5 mm) con coma flotante de 0,001 a 999,99.  
Total no borrrable de 8 cifras (h = 5 mm) con coma flotante de 1 a 99999999.  
Total borrrable.

**PT.** Contadores de litros electrónicos de engrenagens ovais em resina acetálica para o controlo do débito na distribuição doméstica de fluidos de baixa, média e alta viscosidade como combustíveis, óleos para lubrificação e outros fluidos especiais compatíveis com os materiais de construção. Corpo com câmara de medição de alumínio.

Total parcial de 5 dígitos (h=11,5 mm) com vírgula móvel de 0,001 a 999,99  
Total não reiniciável de 8 dígitos (h=5 mm) de 1 a 99999999  
Total reiniciável.

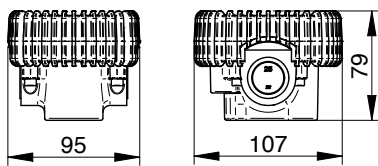
## PERFORMANCE

- Repeatability 0.2%
- Loss of pressure <0.5 bar at maximum flow rate
- Flow rate up to 60 l/min
- Accuracy +/- 0.5%
- Maximum operating pressure 70 bar
- Bursting pressure: 140 bar

- Repetitividad 0,2%.
- Pérdida de carga < 0,5 bar con el máximo caudal.
- Caudal hasta 60 l/min.
- Precisión de la totalización +/- 0,5%.
- Máxima presión de funcionamiento 70 bar.
- Presión de estallido: 140 bar.

- Repetitividade 0,2%.
- Perda de carga <0,5 bar ao caudal máximo.
- Caudal até 60 l/min
- Precisão da contagem +/- 0.5%
- Pressão de trabalho máxima 70 bar
- Pressão de explosão: 140 bar

## DIMENSIONS



## PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

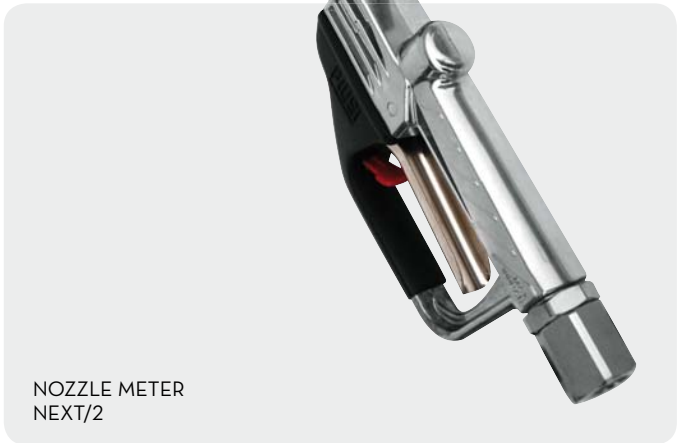
Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
F00486150	0,6	1,3	115x160x135	4,5x6,3x5,3	1

**Flow-rate**  
up to  
**60** l/min  
(up to 15,8 gpm)

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

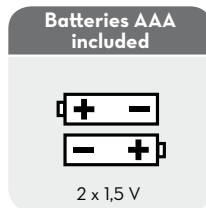


NEXT/2



NOZZLE METER  
NEXT/2

**FEATURES**



**PRODUCTS' RANGE** TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids type	Flow-rate		Pressure		Battery included AAA no. 2 2 x 1,5 V	Inlet	Outlet
			l/min	gpm	bar	psi			
F00486150	NEXT/2		6 - 60	1,58 - 15,8	70	994	YES	3/4" BSP	3/4" BSP

DISPENSERS  
PUMPS  
METERS  
NOZZLE METERS  
NOZZLE  
SPECIAL EQUIPMENTS  
FLUID MONITORING  
ACCESSORIES  
FILTERING