



# СЧЕТЧИКИ ЛИТРОВ

## К700

### Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [psu@nt-rt.ru](mailto:psu@nt-rt.ru) || [www.piusi.nt-rt.ru](http://www.piusi.nt-rt.ru)

**MADE  
IN  
ITALY**

# K MECHANICAL METERS 700

**EN.** Oval gear mechanical flow meters designed for accurate measuring of the quantity (of fuel) dispensed for medium - high flow rates. These flow meters are reliable, economical and easy to install. The sturdy body and the mechanical display system allows you to use the flow meter in particularly demanding environments.

- 4 digit partial totals (max 9999 litres), 7 digit totals.

- Can be calibrated.

**ES.** Medidor mecánico de engrave ovalado, diseñado para calcular la cantidad de combustible (con caudal medio o alto) que fue administrado. Son fiables, económicos y fáciles de instalar. La estructura fuerte y el monitor mecánico permiten que este medidor se pueda usar en ambientes especialmente complicados.

- Indicador parcial de 4 cifras (máx. 9999 litros), total de 7 cifras.

- Puede ser calibrado.

**RU.** Механические счетчики литров с овальными шестернями предусмотрены для точного измерения поданного количества (топлива) при среднем/высоком расходе. Надежные, экономичные, простые в установке. Прочный корпус и механическая система отображения позволяют использовать их в особо сложных условиях.

- индикатор частичного количества на 4 цифры (макс. 9999 литров), общего количества на 7 цифр.

- Возможна калибровка.

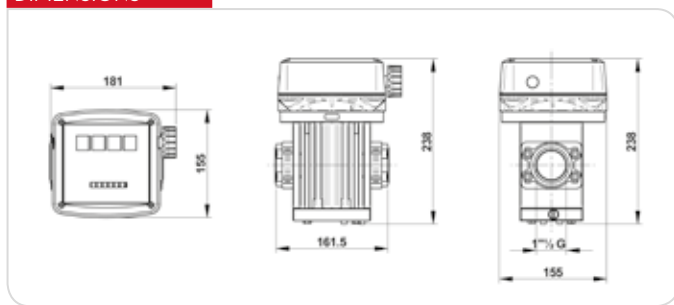
## PERFORMANCE

- Flow rates 40 - 220 l/min  
- Accuracy +/- 1,5 %  
- Repeatability 0.2 %  
- Max. operating pressure 10 bar  
- Bursting pressure 30 bar

- Caudal 40 - 220 l/min  
- Precisión +/- 1,5 %  
- Repetitividad 0,2 %  
- Presión máxima 10 bares  
- Presión de rotura 30 bares

- Расход 40 - 220 л/мин  
- Точность измерения +/- 1,5 %  
- Повторяемость 0.2%  
- Максимальное рабочее давление 10 бар  
- Давление разрыва 30 бар

## DIMENSIONS



## PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

| Code      | Weight |      | Packaging   |             | N. Boxes/<br>Europallet |    |
|-----------|--------|------|-------------|-------------|-------------------------|----|
|           | kg     | lbs  | mm          | pcs/<br>box |                         |    |
| F00540000 | 5,8    | 12,8 | 240x240x275 | 1           | 48                      | 72 |
| F00540040 | 5,8    | 12,8 | 240x240x275 | 1           | 48                      | 72 |
| F00540050 | 5,8    | 12,8 | 240x240x275 | 1           | 48                      | 72 |
| F00540080 | 5,8    | 12,8 | 240x240x275 | 1           | 48                      | 72 |



**METERS**

**Flow-rate**  
up to  
**220** l/min  
(up to 53 gpm)

**Accuracy**  
+/-  
**1,5 %**



K700 M

DISPENSERS

PUMPS

METERS

NOZZLE METERS

NOZZLE

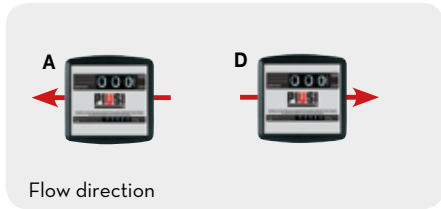
SPECIAL EQUIPMENTS

FLUID MONITORING


ACCESSORIES

FILTERING

**FEATURES**



**PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA**

| Code      | Description      | Fluid type | <br>Flow direction | Flow-rate |        | Pressure |     | Inlet filter | Inlet Outlet |
|-----------|------------------|------------|---|-----------|--------|----------|-----|--------------|--------------|
|           |                  |            |   | l/min     | gpm    | bar      | psi |              |              |
| F00540000 | K700M Ver. A     | D          | ←   | 40 - 220  | 5 - 53 | 10       | 142 | YES          | 1" 1/2 BSP   |
| F00540040 | K700M Ver. D     | D          | →   | 40 - 220  | 5 - 53 | 10       | 142 | YES          | 1" 1/2 BSP   |
| F00540050 | K700M GAL Ver. A | D          | ←   | 40 - 220  | 5 - 53 | 10       | 142 | YES          | 1" 1/2 NPT   |
| F00540080 | K700M GAL Ver. D | D          | →   | 40 - 220  | 5 - 53 | 10       | 142 | YES          | 1" 1/2 NPT   |



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: [psu@nt-rt.ru](mailto:psu@nt-rt.ru) || [www.piusi.nt-rt.ru](http://www.piusi.nt-rt.ru)**