

K PULSE METERS 700

FEATURES

- EASY TO INSTALL AND TO CALIBRATE
- VERSATILE
- HIGH FLOW RATE
- HEAVY DUTY
- INDUSTRIAL APPLICATIONS

PERFORMANCE

25-250

L/MIN

FLOW RATE

20 BAR

MAX OPERATING

PRESSURE

± 0,5%

ACCURACY

0,2%

REPEATABILITY



5 DIGIT PARTIAL TOTAL



Technical Specifications

Model	K700 PULSE
Code	F0049800A
Flow Rate	25 - 250 l/m
Pressure	20 bar
Inlet / Outlet	2"
Weight	5,5 kg
Dimension	280 x 160 x 140 mm

المواصفات الفنية

الموديل	K700 PULSE
الكود	F0049800A
التصريف	٢٠ - ٢٥٠ لتر / الدقيقة
الضغط	٢٠ بار
قطر الدخول والخروج	٢ بوصة
الوزن	٥,٥ كجم
الأبعاد	٢٨٠ × ١٦٠ × ١٤٠ مم

Other Specifications

- 5 digits for the current reading.
- A box shows battery charge and warning before being empty.
- 6 digits to total reading of the meter multiplied by 10 or 100.
- The previous reading can be accessed.
- The passing product can be measured in the total reading in gallons and liters.
- The product passing through the current reading can be measured in four different standard units, including Liters - Gallons - pints - Quarts
- The meter contains a set of alarms for protection, the continuation of the meter's work and accuracy of reading.
- In case of exceeding the permissible discharge of the meter, an alarm will appear.
- In the event that one of the channels or gears of the meter does not work or the drain is less than the other, an alarm with the gear number and the channel appears because it is easy to discover the problem.
- If the channels are stopped because the filter is full of impurities.
- Therefore, the warning shows the channel number and the type of error.

مواصفات أخرى

- ٥ خانات للقراءة الحالية .
- خاتنه لإظهار شحن البطارية والتحذير قبل الانتهاء.
- ٦ خانات للقراءة الإجمالية لعدد التخزين في ١٠ أو ١٠٠.
- يمكن الوصول للقراءة السابقة.
- يمكن قياس المنتج المار في القراءة الإجمالية بالجالون والليتر .
- يمكن قياس المنتج المار في القراءة الحالية بأربعة وحدات قياسية مختلفة منها Liters - Gallons - pints - Quarts
- العداد يحتوي على مجموعة إنذارات للحماية واستمرار عمل العداد ودقة القراءة .
- في حاله تعمدى التصريف المسموح به للعداد يظهر إنذار .
- في حاله أن يكون إحدى القنوات أو التروس بالعداد لا تعمل أو التصريف اقل من الآخر يظهر إنذار برقم الترس والقناة لسهولة اكتشاف المشكلة.
- في حاله توقف القنوات بسبب امتلاء الفلتر بالشوائب.
- وعلى ذلك يظهر التحذير برقم القناة ونوع الخطأ.



DISPENSERS



PUMPS



METERS



NOZZLE



FILTRATION

FLUID
MONITORING

K700 PULSER

FEATURES

- EASY TO INSTALL AND TO CALIBRATE
- VERSATILE
- HIGH FLOW RATE
- HEAVY DUTY
- INDUSTRIAL APPLICATIONS

The PIUSI K700 PULSER is an oval gear electronic meter with acetal resin gears. This pulse meter easily interfaces with management systems, making it the ideal solution to fit fuel distributors. It is also suitable for tanks and cisterns, loading arms controlling the consumption of fuel in burners or generator sets, besides other applications.

هذا الكتالوج خاص بالشركة المصدرة وليست جميع
الأكواد المذكورة فيه صالحة للسوق المصري

PERFORMANCE

25-250

 L/MIN
FLOW-RATE

20 BAR

 MAX OPERATING
PRESSURE

± 0,5%

ACCURACY

0,2%

REPEATIBILITY


K700 PULSER


PACKAGING

CODE	WEIGHT		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
PULSER					
FOO49800A	5,5	12	280X160X140	11X6,3X5,5	1



HOSE REELS



ACCESSORIES



MERCHANDISE

PIUSI[®]

AIR



ANTIFREEZE

AdBlue[®]

BIODIESEL



DIESEL



FOOD



GASOLINE



GREASE



KEROSENE



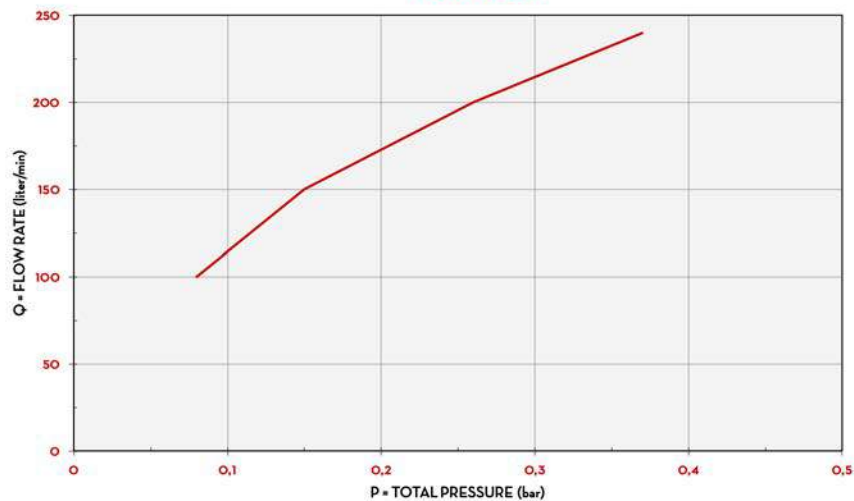
OIL



WATER



WINDSCREEN

CHART**K700 PULSER**

TYPE OF FLUID DIESEL

TEMPERATURE 8 °C

IN THE BOX

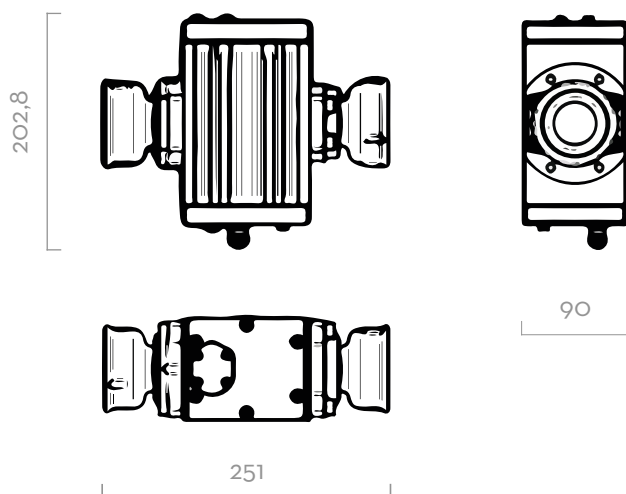
- K700 PULSER UNIT
- INSTRUCTION MANUAL

DETAILS

INBUILT SUCTION FILTER



OVAL GEARS

DIMENSIONS

Dimensions expressed in millimeters

MATERIALS

- BODY: ALUMINIUM
- GEARS: TECHNOPOLYMER

TECHNICAL DATA

CODE	DESCRIPTION	FLUIDS TYPE	FLOW-RATE		PULSER		PRESSURE		BATTERY	FLANGE	INLET / OUTLET	INLET FILTER
			L/MIN	GPM	P/L	GPM	BAR	PSI	N°2 X 1,5V (INCLUDED)			
PULSER												
FO049800A	K700 PULSER	A B D C	25 - 250	6,6 - 66	14	53	20	300	NO	YES	2" BSP	YES

UPON REQUEST AVAILABLE IN NPT VERSION.

K700 PULSER