

K DIGITAL METERS 24

PERFORMANCE

7-120

L/MIN

FLOW-RATE

± 1%

ACCURACY



Technical Specifications

Model	K24
Code	F0040700 A
Flow Rate	120 l/m
Pressure	10 bar
Inlet / Outlet	1"
Weight	0,5 kg

Other Specifications

- Turbine meter for reading the delivered quantities, working on more than one liquid according to the type, code, and nature of the construction of the meter.
- It can work on two systems (delivered quantities with total - delivered quantities with actual liquid discharge).
- Quantities can be shown in 4 different units of measurement (Quarts. Qts - Pts. Pints - L. Liter - Gal. Gallon).
- Shows the current reading.
- The overall reading appears over the life of the meter and cannot be returned from scratch.
- Previous reading can be shown.
- It works with 2 batteries size (AAA-1.5 V) with a screen indicator when the battery level is low.
- The ability to manage the reading screen for all directions according to the delivery mode.
- It is equipped to work on pipelines, or to move on a hose or at the entrance of the gun.
- IP65 protection level.

المواصفات الفنية

K24	الموديل
F0040700 A	الكود
١٢. لتر / الدقيقة	التصريف
١. بار	الضغط
١ بوصة	قطر الدخول والخروج
٠,٥ كجم	الوزن

مواصفات أخرى

- عداد توربيني لقراءة كميات الصرف يعمل علي أكثر من سائل طبقا للنوع و الكود و طبيعة البناء للعداد.
- يمكن أن يعمل علي نظامين (كميات الصرف مع الإجمالي - كميات الصرف مع التصريف الفعلي للسائل).
- يمكن أن يظهر الكميات بأربع وحدات قياس مختلفه (Quarts. Qts-Pts. Pints-L. Liter-Gal. Gallon)
- يظهر القراءة الحالية.
- يظهر القراءة الاجمالية علي مدى عمر العداد لا يمكن إعادته من الصفر.
- يمكن إظهار القراءة السابقة.
- يعمل بعدد ٢ بطاريه مقاس (AAA-1.5 V) مع مؤشر بالشاشة عند انخفاض مستوي البطاريه.
- إمكانية إدارة شاشة القراءة لكل الاتجاهات طبقا لوضع التوصيل.
- مجهز ليعمل علي خط مواسير او متحرك علي خرطوم او علي مدخل مسدس التفويل.
- مستوي الحماية IP65.



DISPENSERS



PUMPS



METERS



NOZZLE



FILTRATION

FLUID
MONITORING

K24

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

FEATURES

- BURSTING PRESSURE 100 BAR
- LCD DISPLAY
- FLOW-RATE INDICATION
- EASY TO CALIBRATE

The PIUSI K24 is a turbine digital flow meter specifically designed for diesel. Easy to install in-line or at the end of a delivery pipe, it is equipped with a rotatable display. This meter is available both with aluminium or technopolymer body.

PERFORMANCE

7-120L/MIN
FLOW-RATE**20 BAR**MAX OPERATING
PRESSURE**± 1%**

ACCURACY

0,2%

REPEATIBILITY



K24 plastic version



K24 PULSER

K24

PACKAGING

CODE	WEIGHT		PACKAGING		
	KG	LBS	MM	INCH	PCS/BOX
K24					
FOO40700A	0,5	1,1	BLISTER	BLISTER	1
FOO408100	0,5	1,1	BLISTER	BLISTER	1
K24 PULSER					
FOO40722A	0,5	1,1	115X160X135	4,5X6,3X5,3	1



HOSE REELS



ACCESSORIES



MERCHANDISE



AIR



ANTIFREEZE



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



FOOD



GASOLINE



GREASE



KEROSENE



OIL

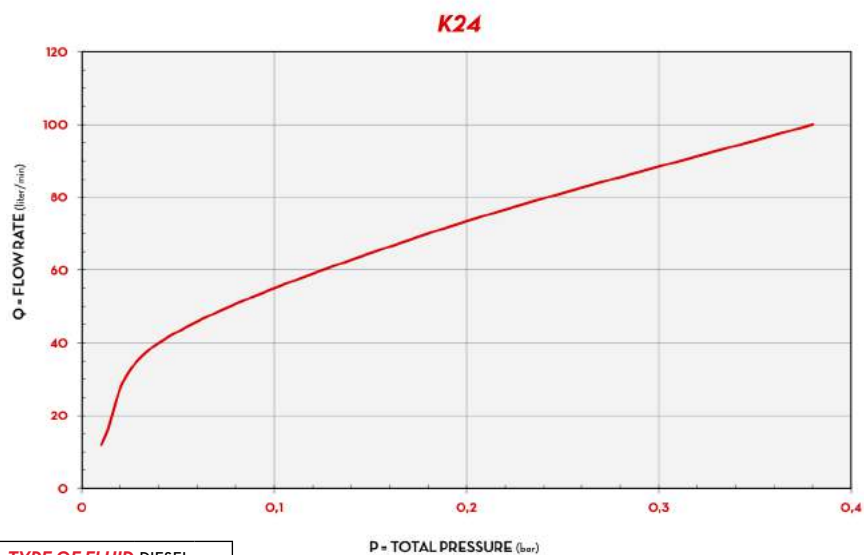


WATER



WINDSCREEN

CHART



TYPE OF FLUID DIESEL

TEMPERATURE 16 °C

IN THE BOX

- K24 UNIT
- INSTRUCTION MANUAL
- SOCKET F/F

DETAILS



ROTABLE DISPLAY



BI-DIRECTIONAL

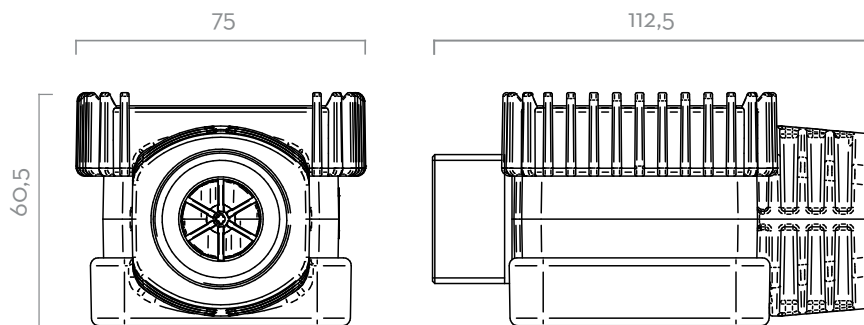


TURBINE PULSE METER



SOCKET F/F

DIMENSIONS



Dimensions expressed in millimeters

MATERIALS

- BODY: ALUMINIUM
- GEARS: TECHNOPOLYMER

TECHNICAL DATA

CODE	DESCRIPTION	FLUIDS TYPE	FLOW-RATE		PRESSURE		BATTERY	FLANGE	INLET / OUTLET
			L/MIN	GPM	BAR	PSI	2X AAA BATTERY 1,5V (INCLUDED)		
K24									
FOO40700A	K24 METER M/MF LITER BLACK 1INBSP	D	7 - 120	2 - 32	10	150	YES	NO	M 1" BSP - M 1" BSP
FOO408100	K24 M/F 1" BSP	D	7 - 120	2 - 32	20	300	YES	NO	M 1" BSP - F 1" BSP
K24 PULSER									
FOO40722A	K24 PULSER M/MF LITER BLACK 1INBSP	D	7 - 120	2 - 32	10	150	NO	NO	M 1" BSP - M 1" BSP

UPON REQUEST AVAILABLE IN NPTF VERSION AND DISPLAY IN GALLON/QUARTER OR PRINT
 *N° 2X1,5V BATTERY INCLUDED

K24