



KRAFTSTOFFMANAGEMENT-SYSTEM



ABGABEEINHEITEN



KITS



PUMPEN



ZÄHLER



ZAPFVENTIL

K150 ATEX



MERKMALE

- SCHWERLASTBEDINGUNGEN
- HOHE FLUSSRATE
- BERSTDRUCK 28 BAR
- EINFACH ABLESBAR
- 4 STRÖMUNGRICHTUNGEN

Das Modell K150 ATEX wurde ausdrücklich entwickelt, um die Marktanforderungen an ein Messgerät zu erfüllen, das für Durchflussmengen von mehr als 120 l/min geeignet ist und sowohl für Flüssigkeiten wie Diesel und Biodiesel als auch in explosionsgefährdeter Atmosphäre, z.B. mit Benzin, eingesetzt werden kann. Das K150 ist leicht zu kalibrieren und sofort einsatzbereit; sein Aluminiumdeckel und sein robustes Gehäuse machen dieses Messgerät für eine breite Palette von Anwendungen geeignet und garantieren gleichzeitig die gleiche Präzision und Qualität, die seit jeher die PIUSI-Geräte auszeichnen. Die mechanische Anzeige ermöglicht ein schnelles Ablesen der abgegebenen Menge. Es lässt sich dank des (optionalen) 1" BSP-Flanschsatzes überall installieren.

LEISTUNGSPARAMETER

BIS ZU 25-150 L/MIN VOLUMENSTROM	3,5 BAR MAX. BETRIEBSDRUCK
± 1% GENAUIGKEIT	0,3% REPRODUZIERBARKEIT



K150

UNSERE GERÄTE BESITZEN DIE FOLGENDEN ATEX-KLASSIFIZIERUNGEN:

II GRUPPE	2 KATEGORIE	G ART DER EXPLOSIONSGEFÄHRDETEN ATMOSPHERE	c SCHUTZMETHODE	IIB GAS GGLAS	T6 TEMPERATURKLASSE
---------------------	-----------------------	--	---------------------------	-------------------------	-------------------------------

VERPACKUNG

CODE	GEWICHT		VERPACKUNG			BOX/EUROPALLET	
	KG	LBS	MM	ZOLL	STCK./KARTON	✕	
FO0555A00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0555B00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0555C00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240
FO0555D00	2,38	5,25	185X185X170	7,28X7,28X6,69	1	192	240



FILTERUNG



TANKÜBERWACHUNG



SCHLAUCHAUFRÖLLER



ZUBEHÖR



MERCHANDISE



ANY BIODIESEL



LUFT



FROSTSCHUTZ



AdBlue®



BIODIESEL



DIESEL



LEBENSM.



BENZIN



SCHMIERM.



KEROSIN



ÖL

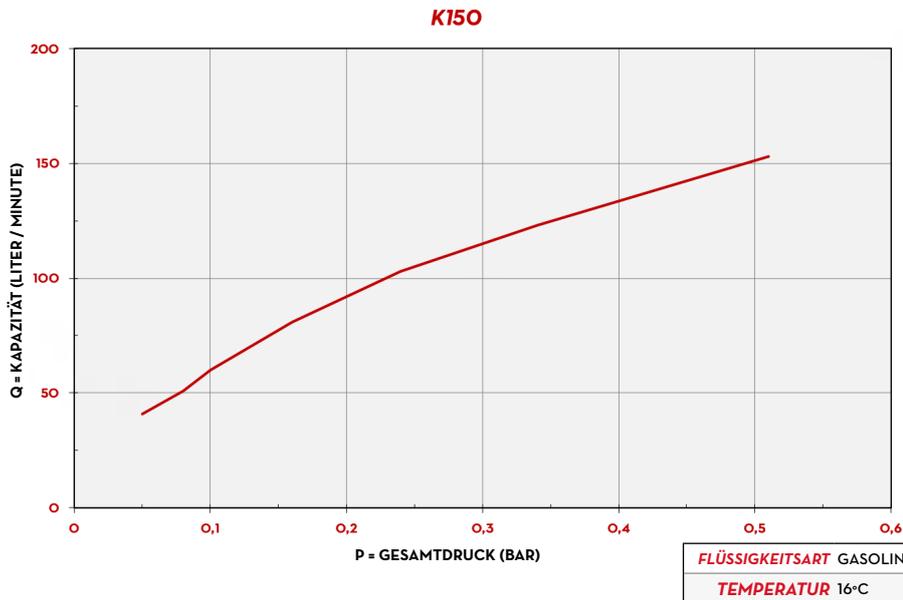


WASSER

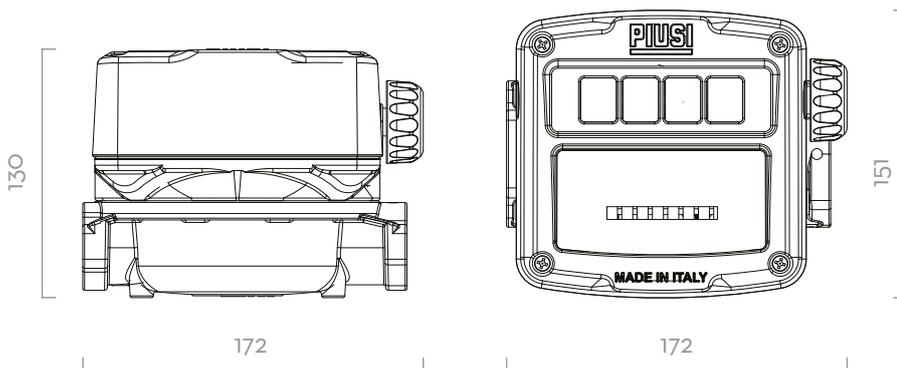


WISCHERFLÜSS.

KENNLINIEN



ABMESSUNGEN



Maße in Millimetern

LIEFERUMFANG

- ZÄHLER K150 ATEX
- BEDIENUNGSANLEITUNG

EINZELHEITEN



TAUMELSCHIEBENSYSTEM



4 FLUSSRICHTUNGEN



ATEX-ZULASSUNG



METALLISCHE ABDECKUNG

MATERIALIEN

- GEHÄUSE: ALUMINIUM
- TAUMELSCHIEBENKAMMER: TECHNOPLYMER

TECHNISCHE DATEN

CODE	BESCHREIBUNG	FLÜSSIGKEITSART	VOLUMENSTROM		FLUSSRICHTUNGEN	DRUCK		EINLASS/AUSLASS
			L/MIN	GPM		BAR	PSI	
FO0555A00	(EX) K150 METER VER.A ATEX	D G K	25-150	6,6-40	←	3,5	50	1"
FO0555B00	(EX) K150 METER VER.B ATEX	D G K	25-150	6,6-40	↑	3,5	50	1"
FO0555C00	(EX) K150 METER VER.C ATEX	D G K	25-150	6,6-40	↓	3,5	50	1"
FO0555D00	(EX) K150 METER VER.D ATEX	D G K	25-150	6,6-40	→	3,5	50	1"

ZULÄSSIGE FLÜSSIGKEITEN: DIESEL, KEROSIN, BENZIN, BENZIN-ALKOHOL-GEMISCH (MAX. 20%), AVGAS 100/100LL (NUR PUMPE UND DURCHFLUSSMESSER), JET A/A1 (NUR PUMPE UND DURCHFLUSSMESSER), ASPEN 2/4. AUSFÜHRUNG MIT UL-ZULASSUNG FÜR ASPEN 2/4 LIEFERBAR.