PIUSI Impulsgeber K200 1/8"



- **Artikelnummer:** RT-000452030
- **Hersteller:** Piusi

Preis: 235,95 €
inkl. 19% MwSt.

Preis ohne MwSt: 197,48 €

PIUSI Impulsgeber K200 1/4" – Hohe Präzision für Öl- und Schmierstoffmanagement

- Flüssigkeitsart: Diesel, Öl, Fett
- Volumenstrom: 0,1-2,5 kg/min
- Druck: bis zu 1000 bar
- Ein-/Auslass: 1/8" BSP

Der PIUSI K200 ist ein hochpräziser, elektronischer Durchflussmesser, der speziell für die zuverlässige Überwachung von Schmieröl entwickelt wurde. Dank seiner Konstruktion mit ovalen Zahnrädern aus Acetalharz, ermöglicht er die genaue Kontrolle der abgegebenen Flüssigkeitsmengen verschiedener Viskositäten. Der Öldurchflussmesser K200 eignet sich ausgezeichnet für den Einsatz bei Kraftstoffen, Schmierölen und einer Vielzahl von Spezialflüssigkeiten im nicht-gewerblichen Bereich.

Das robuste Aluminiumgehäuse gewährleistet Langlebigkeit und Zuverlässigkeit über lange Zeiträume. Der integrierte Reedschalter als Impulsgebertyp unterstützt eine einkanalige Übertragung und bietet somit eine verbesserte Rückverfolgbarkeit der Transferprozesse. Mit einem maximalen Durchfluss von 2,8 l/min und einer beeindruckenden Abgabegenauigkeit von +/- 0,5 % stellt der K200 sicher, dass Ihre Flüssigkeitsverwaltung stets präzise ist.

Auch in Sachen Konsistenz überzeugt der K200 mit einer Wiederholgenauigkeit von 0,2 % und hält dabei den Druckabfall unter 0,5 bar bei Maximaldurchfluss. Diese Eigenschaften machen ihn zu einem unentbehrlichen Instrument für zahlreiche Anwendungen in Industrie und Handwerk.
