

PIUSI Impulsgeber K200 1/4"

- **Artikelnummer:** RT-000452000
- **Hersteller:** Piusi

Preis: 200,96 €

inkl. 19% MwSt.

Preis ohne MwSt: 168,07 €



PIUSI Impulsgeber K200 – Präzise Überwachung von Schmierölen

- **Flüssigkeitsart:** Diesel, Öl, Fett
- **Volumenstrom:** 0,1-2,5 kg/min
- **Druck:** 30 Bar
- **Ein-Auslass:** 1/4" BSP

Der **PIUSI K200** ist ein elektronischer Durchflussmesser zur Überwachung von Schmieröl. Er zeichnet sich durch seine hohe Präzision in der Messung der abgegebenen Menge aus. Dank der ovalen Zahnräder aus Acetalharz wird eine genaue Überwachung der Abgabe von Flüssigkeiten mit unterschiedlichen Viskositätsgraden – von niedrig über mittel bis hin zu hoch – sichergestellt, einschließlich Kraftstoffen, Schmierölen und anderen baustoffverträglichen Spezialflüssigkeiten zu nicht gewerblichen Zwecken.

Für seine langfristige Zuverlässigkeit sorgt das Gehäuse des K200 mit einer hochwertigen Aluminium-Messkammer. Der einzigartige Reedschalter als Impulsgebertyp ist einkanlig konzipiert, was eine verbesserte Rückverfolgbarkeit der abgegebenen Mengen ermöglicht.

Mit einem maximalen Durchfluss von 2,8 l/min und einer Abgabegenauigkeit von +/- 0,5 % setzt der Durchflussmesser K200 Maßstäbe in puncto Präzision. Die Wiederholgenauigkeit liegt bei beeindruckenden 0,2 %. Ein Druckabfall von weniger als 0,5 bar bei maximalem Durchfluss gewährleistet einen effizienten Betrieb des Durchflussmessers.