

## Produktinformation

# Kraftstofffilter-Kit Volvo Penta 3839469

Art-Nr.: RM3817517 / Marke: [Volvo Penta](#)



**VOLVO PENTA**

**174,31 EUR** / Satz

inkl. 19% USt.

Lieferung **Fr. 07. Aug. - Di. 11. Aug. 2026**

### Kraftstofffilter-Kit Volvo Penta 3839469

Dieser Kraftstofffilter hält Partikel und je nach Bauart Wasser aus dem Kraftstoffstrom fern.

Er sitzt im Vorfilter-, Niederdruck- oder Einspritzversorgungsbereich bei Sättigung steigt der Strömungswiderstand und der Motor kann unter Last abmagern oder aussetzen.

**Bauteilklassifikation:** Kraftstofffilter / Wasserabscheider

**Systemfunktion:** Filtration von Kraftstoff und Abscheidung von Wasser oder Partikeln

---

# Produktinformation

**Kompatible Hersteller:** Volvo Penta

**Kompatible Modelle:** D9Nd11A-A, A-B, A-DNd12D-A Mg, D-A Mh, D-B Mh, C-A Mp, D-A Mp

**Referenznummern:**

- **Volvo Penta:** 3817517, 3828838, 3839469

FAQ

## **Welche Aufgabe / Funktion hat das Bauteil genau?**

Der Kraftstofffilter trennt Partikel und je nach Ausführung Wasser aus dem Kraftstoffstrom, damit Vergaser, Pumpe und Einspritzkomponenten geschützt bleiben. Sein Strömungswiderstand muss auch bei Last im zulässigen Bereich liegen.

## **Woran erkennt man einen Defekt / typische Symptome?**

Typische Symptome sind Leistungsabfall, schlechter Lastlauf, instabiler Leerlauf, Absterben bei hoher Anforderung oder sichtbares Wasser im Abscheider. Ein zugesetztes Element erhöht den Unterdruck vor der Pumpe und mindert den Durchsatz.

## **Wie prüft / testet man das Bauteil?**

Geprüft werden Verschmutzungsgrad, Wassereintrag, Durchflussrichtung, Dichtheit und bei Bedarf Druck- bzw. Unterdruckverlust im Betrieb. Die Dichtflächen und Gewinde des Filterkopfs sind ebenfalls zu kontrollieren.

## **Wann sollte man es ersetzen?**

Ersetzt werden sollte der Filter nach Wartungsintervall oder sofort bei Wasser, starker Verschmutzung, Korrosion oder Durchsatzproblemen. Nach Tankreinigung oder kontaminiertem Kraftstoff ist ein vorgezogener Wechsel sinnvoll.

## **Wie prüft man die Kompatibilität?**

Abzugleichen sind OEM-Nummer, Filtertyp, Gewinde bzw. Steckanschluss, Abscheiderfunktion, Durchflussrichtung und Einbaumaße. Bei Wasserabscheidern sind zusätzlich Sensoranschluss und Becherbauform relevant.