

Produktinformation

Thermostatgehäusedichtung Yanmar 121450-44411

Art-Nr.: REC121450-44411 / GTIN: 8435422160858 / Marke: [Recmar](#)



9,64 EUR

inkl. 19% USt.

Lieferung **Mi. 05. Aug. - Mo. 10. Aug. 2026**

Thermostatgehäusedichtung Yanmar 121450-44411

Dieses Thermostat regelt den Kühlmitteldurchsatz abhängig von der Motortemperatur.

Es sitzt im Thermostatgehäuse oder Wasserkanal. Klemmen in offener oder geschlossener Stellung verursacht zu niedrige Betriebstemperatur oder Überhitzung.

Bauteilklassifikation: Thermostat / Kühlmittelregelventil

Systemfunktion: Temperaturregelung im Kühlkreislauf

Produktinformation

Kompatible Hersteller: Yanmar

Kompatible Modelle: 1Gm, L, Y-CN1Gm10N2Gm20, F, F-Yeu, YeuN2Gm, LpN3Gmd, FN3Gm30

Referenznummern:

- **Yanmar:** 121450-44411

FAQ

Welche Aufgabe / Funktion hat das Bauteil genau?

Die Flachdichtung dichtet zwei statische Dichtflächen gegeneinander ab und verhindert dabei den Austritt von Öl, Wasser, Kraftstoff oder Abgas. Materialstärke und Flächenpressung müssen zur Verbindung passen.

Woran erkennt man einen Defekt / typische Symptome?

Defekte zeigen sich durch Leckage, Druckverlust, Schmutz- bzw. Salzspuren an der Fuge oder Funktionsverlust der betroffenen Baugruppe. Ursachen sind meist Setzverlust, Verhärtung, Montagebeschädigung oder verzogene Gegenflächen.

Wie prüft / testet man das Bauteil?

Geprüft werden die Dichtflächen auf Ebenheit, Riefen, Korrosion und alte Dichtmittelreste; anschließend erfolgt bei montierter Baugruppe eine Dichtheitskontrolle. Die Dichtung selbst darf keine Quetschbrüche, Ausbrüche oder Delamination zeigen.

Wann sollte man es ersetzen?

Flachdichtungen sollten grundsätzlich ersetzt werden, sobald die Verbindung geöffnet wurde oder erste Leckage auftritt. Eine Wiederverwendung ist technisch nur selten belastbar und deshalb meist nicht empfehlenswert.

Wie prüft man die Kompatibilität?

Wichtig sind OEM-Nummer, exakte Einbaustelle, Kontur, Lochbild, Material und Dicke. Schon kleine Abweichungen bei Kanälen, Stegen oder Schraubenlöchern können die Dichtwirkung aufheben.