

## Produktinformation

### Antriebswelle (L) 45-8M0076368

Art-Nr.: REC45-8M0076368 / GTIN: 8435422139878 / Marke: [Recmar](#)



**136,16 EUR**

inkl. 19% USt.

Derzeit nicht verfügbar

#### Antriebswelle (L) 45-8M0076368

Dieses Wellenbauteil überträgt Drehmoment oder Steuerbewegung innerhalb des Motors oder Antriebs.

Es ist in Lagern und Dichtstellen geführt. Einlaufspuren, Verzug oder Korrosion verursachen Schwingungen, Undichtigkeit oder Kraftübertragungsverlust.

**Bauteilklassifikation:** Antriebswelle

**Systemfunktion:** Drehmomentübertragung oder Steuerbewegung innerhalb des Antriebs

# Produktinformation

**Kompatible Hersteller:** MerCruiser / OMC / Tohatsu

**Kompatible Modelle:** verschiedene Modelle - Seriennummer prüfen

**Referenznummern:**

- **MerCruiser:** 161361, 45-161361, 45-8M0076368, 8M0076368
- **OMC:** 5040170
- **Tohatsu:** 369643020M

FAQ

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

Die Welle überträgt Drehmoment oder eine definierte Bewegung zwischen zwei Baugruppen und läuft dabei oft in Lagern und Dichtstellen. Maßhaltigkeit, Rundlauf und Oberflächenqualität sind daher funktionskritisch.

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

Typische Symptome sind Vibrationen, Undichtigkeiten an Dichtstellen, ausgeschlagene Verzahnungen, Rostnarben oder ungleichmäßige Kraftübertragung. Verzug und eingelaufene Laufflächen verursachen häufig Folgeschäden an Lagern und Dichtungen.

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

Geprüft werden Rundlauf, Oberflächenzustand, Verzahnungen, Passfedernuten und Lager- bzw. Dichtsitz mit Messmittel und Sichtprüfung. Zusätzlich sollte auf Korrosion, Schlagstellen und axiales Spiel geachtet werden.

**Wann sollte man es ersetzen?**

Ersetzt werden sollte die Welle bei Verzug, Riss, starker Korrosion, eingelaufenen Funktionsflächen oder ausgeschlagener Verbindung. Nach Dichtungsschäden ist die Lauffläche immer mit zu beurteilen.

**Wie prüft man die Kompatibilität?**

Wichtig sind OEM-Nummer, Gesamtlänge, Durchmesser, Verzahnung, Passfedernut, Lager- und Dichtsitz sowie Einbaurichtung. Auch links-/rechtsseitige Ausführung und mitgelieferte Sicherungselemente müssen stimmen.