

	Wartungsprotokoll <div style="text-align: right;">VOLVO PENTA</div>
	<hr/> Marine Diesel D4, Marine Diesel D6, Aquamatic, DPH, DPR

Boot 	
Kunde	

Motorstunden	Seriennummer Motor	Seriennummer Kraftübertragung	Fahrgestell-Identnummer
Antriebsstrang #1			
Antriebsstrang #2			

☐

Garantiereparaturen

.....

.....

.....

☐

Aktions-Nr.:

.....

.....

.....

Arbeitsstunden insgesamt

.....

Name

.....

Unterschrift

.....

Datum

.....

Stempel des Händlers

Spezifische Bedingungen für den US-Markt

Für diesen Motor wird zertifiziert, dass er mit den US-Bundesvorschriften und den kalifornischen Vorschriften zu Abgasreinigung übereinstimmt. Die Teile des Abgasreinigungssystems werden von der Garantie für das Abgasreinigungssystem abgedeckt. Welche Teile abgedeckt werden und was die Bedingungen sind, steht unter „Was ist durch die Garantie für das Abgasreinigungssystem abgedeckt?“ in der „Garantieerklärung für das Abgasreinigungssystem“. Reparaturen und Service, die von der Garantie abgedeckt sind, werden von einem autorisierten Volvo-Penta-Vertriebspartner oder -Vertragshändler ohne Kosten für Teile oder Arbeit durchgeführt, einschließlich der Diagnose, wobei Volvo-Penta-Originalteile für alle Teile der von der Garantie abgedeckten Abgasreinigungsanlage verwendet werden, die als defekt erkannt werden.

Die Nutzung einer Werkstatt, die kein autorisierter Volvo-Penta-Vertriebspartner oder -Vertragshändler ist, oder die Verwendung von abgasbezogenen Bauteilen, die nicht von Volvo Penta stammen, führt weder zur Ungültigkeit der Garantie für das Abgaskontrollsystem noch schränkt es diese ein. Wenn abgasbezogene Bauteile/Objekte von der regelmäßigen Wartung umfasst sind, sind diese Bauteile im Serviceprotokoll mit einer Raute (♦) markiert, und der Service muss in den vorgeschriebenen Zeitintervallen erfolgen, damit die Bedingungen der Garantie für das Abgaskontrollsystem erfüllt sind. Zu den vollständigen Garantiebedingungen siehe die „Garantieerklärung für das Abgaskontrollsystem“.

A

Alle 12 Monate jährlich oder alle 200 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintrifft			✓
Softwarestatus prüfen	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Motoröl- und Ölfilter	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Kühlfüllstandsstand und Frostschutzmischung	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Treibriemen	Prüfen	• / o	<input type="checkbox"/>
Luftfilter	Auswechseln	• / o	<input type="checkbox"/>
Kraftstoffvorfilter und -feinfilter	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Seewasserfilter	Reinigen	• / o	<input type="checkbox"/>
Anode, Schutzsystem	Prüfen	• / o	<input type="checkbox"/>
Lauftrad in Seewasserpumpe ⁽¹⁾	Prüfen	• / o	<input type="checkbox"/>
Kurbelgehäuseentlüftungs-Filter	Auswechseln	• / o, ♦	<input type="checkbox"/>
Propellerwellen, Schmierung	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Seewassereinlass	Reinigen	•	<input type="checkbox"/>
Getriebe, Öl	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Kraftübertragung: Abgas- und Universalverbindungsbalge	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Buchsen/Wellenflansche in Schild und Hängegabel	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Öl, Servoruder und Powertrim	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>

1) Motorausführung A–D: Alle 200 Stunden/mindestens alle 24 Monate auswechseln.

B

Alle 24 Monate oder alle 400 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintrifft			✓
Lauftrad in Seewasserpumpe ⁽¹⁾	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Hydrauliköl und -filter (Rudersteuergerät)	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Öl in hydr. Verbindungsstange	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Motor: Abgasbalg	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Steuerleitungen, einstellen	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>

1) Bei Motorausführung A–D nicht zutreffend.

C

Alle 24 Monate oder alle 800 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintrifft			✓
Getriebe, Abgas- und Universalverbindungsbalge	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>

D

Alle 48 Monate oder alle 800 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintrifft			✓
Abgasschlauch	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Treibriemen	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Kompressor, Öl	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>
Leitungen und Isolierungen prüfen	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>
Getriebe, komplett ⁽¹⁾	Prüfen	•	<input type="checkbox"/>

1) Bei einer Inspektion alle 1200 Stunden entspricht dies eine Einstellung 5 ohne Joystick.

E

Alle 48 Monate oder alle 2000 Betriebsstunden, je nachdem, was zuerst eintrifft			✓
Kühlfüssigkeit	Auswechseln	•	<input type="checkbox"/>

Service Typ A-E (gemäß Wartungsheft).

Der Vorgang „prüfen“ umfasst, falls erforderlich: Reinigung, Einstellung, Schmierung und Auswechseln.

♦ = Emissionsbezogenes Bauteil/Objekt.

• = Volvo Penta recommends that service operation is performed by a qualified workshop.

○ = Der Service kann vom Eigner/Betreiber durchgeführt werden.

HINWEIS! Contact an authorized Volvo Penta dealer if you are uncertain about how the service operation should be performed.

Verschiedenes