DIN EN ISO 16147:2019-04 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Eingebaute Dieselmotoren - Am Motor befestigte Kraftstoff-, Öl- und Elektrikbauteile (ISO 16147:2018); Deutsche Fassung EN ISO 16147:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2013/53/EU ... 4

Vorwort ... 5

1 Anwendungsbereich ... 7

2 Normative Verweisungen ... 7

3 Begriffe ... 7

4 Allgemeines ... 8

5 Bauteile des Motor-Kraftstoff- und Ölsystems ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.2 Hochdruckrohre ... 9
5.3 Niederdruck-Kraftstoffleitungen ... 9
5.4 Kraftstoff- und Schmierölfilter ... 9

6 Elektrische Systeme und Bauteile ... 9
6.1 Allgemeines ... 9
6.2 Anlasser ... 9
6.3 Leitungsnetz und Anschlüsse ... 9
6.4 Relais, Sicherungskästen und elektronische Steuermodule (ECMs, en: electronic control modules) ... 10

7 Installationsanleitung ... 10