

DIN EN 15767-1:2009-09 (D)

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, welche mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Tragbare Werfer - Teil 1: Allgemeine Anforderungen für tragbare Werfer; Deutsche Fassung EN 15767-1:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Bauteile.....	6
5 Anforderungen.....	7
5.1 Mechanische Eigenschaften	7
5.1.1 Kupplungen.....	7
5.1.2 Masse.....	7
5.1.3 Bedien- und Handhabungselemente	7
5.2 Werkstoffe	8
5.3 Hydraulische Eigenschaften	8
5.3.1 Drücke	8
5.3.2 Druckverlust.....	8
5.4 Hydrostatische Anforderungen	8
5.5 Anforderungen an die Stabilität.....	9
6 Prüfungen und Nachweise	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Frostprüfung	9
6.3 Hydrostatische Prüfung.....	9
6.3.1 Tragbarer Werferkörper ohne Druckminderer.....	9
6.3.2 Tragbarer Werferkörper mit einem Druckminderer	9
6.3.3 Dichtheitsprüfung.....	10
6.4 Stabilitätsprüfung.....	10
7 Benutzerinformation	10
7.1 Bedienungsanleitung und Wartungshandbuch	10
7.1.1 Allgemeines	10
7.1.2 Bedienungsanleitung	10
7.1.3 Wartungshandbuch.....	11
7.2 Kennzeichnung.....	11
Anhang A (informativ) Annahmeprüfung bei Lieferung.....	12
Anhang B (normativ) Datenblatt für Werfer	13
B.1 Allgemeines	13
B.2 Allgemeine Daten	13
B.3 Bedienvorrichtungen	14
B.4 Anforderungen.....	14
B.5 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen).....	14
B.6 Daten zertifiziert durch*:	14
Anhang C (informativ) Beispiel eines vervollständigten Datenblatts für Werfer	15
C.1 Allgemeine Daten	15
C.2 Bedienvorrichtungen	16
C.3 Anforderungen.....	16
C.4 Optionale Zusatzdaten (keine Anforderungen).....	16
C.5 Daten zertifiziert durch*:	16
Literaturhinweise	17