

DIN EN 1501-5:2011-11 (D)

Abfallsammelfahrzeuge - Allgemeine Anforderungen und Sicherheitsanforderungen - Teil 5: Schüttungen für Abfallsammelfahrzeuge; Deutsche Fassung EN 1501-5:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	8
4 Liste signifikanter Gefährdungen	13
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	18
5.1 Allgemeines	18
5.2 Anforderungen an das Heben der benannten Abfallsammelbehälter	21
5.3 Spezielle Anforderungen an Schüttungen zur Aufnahme von Abfallsammelbehältern, die an Hecklader-ASF montiert sind	26
5.4 Spezifische Anforderungen für Schüttungen zur Aufnahme von Abfallsammelbehältern an Seiten- und Frontladern	29
5.5 Hydrauliksystem	29
5.6 Pneumatiksystem	29
5.7 Elektrische Anlage	29
5.8 Bediensymbole	29
5.9 Steuerungssysteme	32
5.10 Sichtprüfung	33
5.11 Elektrische Komponenten	33
5.12 Arbeitsbeleuchtung(en)	35
5.13 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMC)	35
5.14 Lärm	35
5.15 Wartung	35
5.16 Anschlagpunkte	35
5.17 Hinweis bezüglich der E Signale und Warneinrichtungen	36
6 Prüfung	36
7 Bedienungshinweise	36
7.1 Signal- und Warneinrichtungen	36
7.2 Bedienungsanleitung	36
7.3 Wartung	38
7.4 Datenblatt	38
7.5 Kennzeichnung	38
Anhang A (normativ) Funktionsbereiche, Maße und Verbindungen	39
Anhang B (informativ) Arten von Spezialbehältern und deren Aufnahmesystem	73
Anhang C (normativ) Anforderungen an Steckverbindungen und Datenblätter	81
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG	86
Literaturhinweise	87