

# 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