

E DIN 30722-3:2024-12 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-11-01

Abrollkipperfahrzeuge, Abrollbehälter - Allgemeine Anforderungen und Kennzeichnung - Teil 3: Abrollkipperfahrzeuge bis 12 t, Abrollbehälter System 900 aus Stahl

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bezeichnung.....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Abrollkipperfahrzeug (ARF).....	7
5.2.1 Versorgungseinrichtungen	7
5.2.2 Ausrüstung	7
5.2.3 Verschränkungsfähigkeit	7
5.2.4 Auftritte und Haltegriffe	7
5.2.5 Arbeitsleuchten.....	7
5.2.6 Arbeitsbereich.....	7
5.2.7 Funkfernsteuerungen	8
5.3 Wechsellader-Einrichtung (Aufbau)	8
5.4 Abrollbehälter (AB)	9
6 Kennzeichnung.....	12
6.1 Allgemeines.....	12
6.2 Kennzeichnung der Wechsellader-Einrichtung.....	12
6.3 Kennzeichnung des Abrollbehälters.....	13
7 Wartung und Instandsetzung.....	13
8 Kennzeichnung und Lieferumfang.....	13
9 Datenblatt für Abrollkipperfahrzeuge	14
9.1 Allgemeines.....	14
9.2 Inhalt	14
10 Position für Systeme zur Behälteridentifikation	16
Anhang A (normativ) Standsicherheitsberechnung.....	17
Anhang B (informativ) Datenblatt für Abrollkipperfahrzeuge bis 12 t.....	19
Anhang C (informativ) Gewichtsbilanz	21
Anhang D (normativ) Checkliste für Abnahme- und Wiederholungsprüfungen (für Abrollsysteme nach DIN 30722-3)	22
Literaturhinweise	25
Bilder	
Bild 1 — Anschlussmaße Abrollbehälter (AB)	12

Bild 2 — Bauraum für Zentralverriegelung und Laufrollen	12
Bild 3 — Datenblattangaben	15
Bild A.1 — Standsicherheitsberechnung.....	17

Tabellen

Tabelle 1 — Maße für Abrollbehälter	9
Tabelle 2 — Mindestanforderungen an Abrollbehälter	10
Tabelle 3 — Maße zu den Datenblattangaben von Bild 3	15