

# E DIN 30722-2:2021-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-04-09

## Abrollkipperfahrzeuge, Abrollbehälter - Teil 2: Abrollkipperfahrzeuge bis 32 t, Abrollbehälter System 1570 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.....	15
6.1 Allgemeines .....	15
6.2 Kennzeichnung der Wechselladereinrichtung .....	15
6.3 Kennzeichnung des Abrollbehälters .....	16
7 Wartung und Instandsetzung .....	16
8 Kennzeichnung und Lieferumfang.....	17
9 Datenblatt für Abrollkipperfahrzeuge .....	17
9.1 Allgemeines .....	17
9.2 Inhalt .....	17
10 Position für Systeme zur Behälteridentifikation .....	19
Anhang A (normativ) Standsicherheitsberechnung .....	20
Anhang B (informativ) Datenblatt für Abrollkipperfahrzeug bis 32 t.....	22
Anhang C (informativ) Gewichtsbilanz .....	24
Anhang D (normativ) Checkliste für Abnahme- und Wiederholungsprüfungen (für Abrollsysteme nach DIN 30722-2) .....	26
Literaturhinweise .....	29
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Abrollbehälter — Anschlussmaße für Hakenaufnahme.....</b>	<b>14</b>

<b>Bild 2 — Freiräume für vorderes Rollenpaar .....</b>	<b>14</b>
<b>Bild 3 — Bauraum für Zentralverriegelung .....</b>	<b>15</b>
<b>Bild 4 — Datenblattangaben .....</b>	<b>18</b>
<b>Bild A.1 — Standsicherheitsberechnung.....</b>	<b>21</b>

**Tabellen**

<b>Tabelle 1 — Maße für Abrollbehälter .....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 2 — Mindestanforderungen an Abrollbehälter.....</b>	<b>12</b>
<b>Tabelle 3 — Maße zu den Datenblattangaben von Bild 4 .....</b>	<b>18</b>