

# DIN 30722-3:2025-08 (D)

## 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).....  | 6         |
| 5.2.1 Versorgungseinrichtungen .....   | 6         |
| 5.2.2 Ausrüstung .....   | 6         |
| 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 .....  | 7         |
| 5.3 Wechsellader-Einrichtung (Aufbau) .....  | 8         |
| 5.4 Abrollbehälter (AB) .....  | 8         |
| 6 Kennzeichnung.....   | 11        |
| 6.1 Allgemeines .....  | 11        |
| 6.2 Kennzeichnung der Wechsellader-Einrichtung.....  | 11        |
| 6.3 Kennzeichnung des Abrollbehälters .....  | 12        |
| 7 Wartung und Instandsetzung .....   | 12        |
| 8 Lieferumfang.....  | 13        |
| 9 Datenblatt für Abrollkipperfahrzeuge .....   | 13        |
| 9.1 Allgemeines.....   | 13        |
| 9.2 Inhalt .....   | 13        |
| 10 Position für Systeme zur Behälteridentifikation .....   | 15        |
| Anhang A (informativ) Standsicherheitsberechnung .....   | 16        |
| Anhang B (informativ) Datenblatt für Abrollkipperfahrzeuge bis 12 t.....   | 18        |
| Anhang C (informativ) Gewichtsbilanz .....   | 20        |
| Anhang D (informativ) Checkliste für Abnahme- und Wiederholungsprüfungen<br>(für Abrollsysteme nach DIN 30722-3) ..... | 21        |
| Literaturhinweise .....  | 24        |
| <br>   |           |
| <b>Bilder</b>  |           |
| <b>Bild 1 — Anschlussmaße Abrollbehälter (AB) .....</b>  | <b>11</b> |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Bild 2 — Bauraum für Zentralverriegelung und Laufrollen .....</b> | <b>11</b> |
| <b>Bild 3 — Datenblattangaben .....</b>                              | <b>14</b> |
| <b>Bild A.1 — Standsicherheitsberechnung.....</b>                    | <b>16</b> |

#### **Tabellen**

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Tabelle 1 — Maße für Abrollbehälter .....</b>                  | <b>9</b>  |
| <b>Tabelle 2 — Mindestanforderungen an Abrollbehälter .....</b>   | <b>9</b>  |
| <b>Tabelle 3 — Maße zu den Datenblattangaben von Bild 3 .....</b> | <b>14</b> |