

# DIN 15185-2:2013-07 (D)

## Flurförderzeuge - Sicherheitsanforderungen - Teil 2: Einsatz in Schmalgängen

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 3     |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 4     |
| 3 Begriffe .....  | 5     |
| 4 Anforderungen.....  | 7     |
| 4.1 Allgemeines .....   | 7     |
| 4.2 Stationäre Warnanlage.....  | 7     |
| 4.3 Schutzeinrichtung am Flurförderzeug .....                           | 10    |
| 4.4 Geschwindigkeitsbegrenzung .....                                    | 15    |
| 4.5 Bauliche Abtrennung .....   | 15    |
| 4.6 Gangendsicherung.....   | 16    |
| 4.7 Quergänge als Fluchtwege.....                                       | 16    |
| 4.8 Abstandshaltung .....   | 16    |
| 4.9 Notausgänge.....  | 16    |
| 5 Prüfung.....  | 17    |
| 6 Benutzerinformation .....   | 17    |
| 6.1 Allgemeines .....   | 17    |
| 6.2 Angaben in Bezug auf die Regalsysteme .....                         | 17    |
| 6.3 Angaben in Bezug auf das Verhalten der Personen im Schmalgang ..... | 17    |
| Anhang A (informativ) Prüfliste „Systeme zum Personenschutz“ .....      | 18    |
| A.1 Allgemeines .....   | 18    |
| A.2 Bauliche Abtrennung .....   | 18    |
| A.3 Warnanlage .....  | 19    |
| A.4 Sensoren am Flurförderzeug .....                                    | 20    |
| A.5 Geschwindigkeitsbegrenzung .....                                    | 21    |
| A.6 Weitere Anforderungen.....  | 22    |