



Verband
Lagertechnik
Betriebs-
einrichtung

VERBANDSEMPFEHLUNG

Anwendung der Maschinen-
richtlinie 2006/42/EG
bei Regalen



Anwendung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG bei Regalen

Seit Ende 1995 ist die Maschinenrichtlinie anzuwenden. Die aktuelle Version der Maschinenrichtlinie ist die Richtlinie 2006/42/EG. Ein Produkt, das die Merkmale des Artikels 2 erfüllt, ist eine Maschine im Sinne der Maschinenrichtlinie. Produkte, die diese Merkmale nicht erfüllen, dürfen auf Grundlage der Maschinenrichtlinie keine CE-Kennzeichnung erhalten.

Vor diesem Hintergrund wird im Folgenden eine Klarstellung gegeben, unter welchen Umständen ein Regal als Maschine im Sinne der Maschinenrichtlinie anzusehen ist.

Keine Maschinen im Sinne der Maschinenrichtlinie sind:

- Statische Regale, die händisch oder mittels eines frei verfahrbaren Förderzeuges bedient (be- und entladen) werden,
- Statische Regale, die mittels eines Schmalgangstaplers bedient (be- und entladen) werden, der nicht mit dem Regal verbunden ist,
- Regale, bei denen das Lagergut innerhalb des Regals durch Schwerkraft, z. B. (auch) über eine integrierte Rollenbahn, bewegt wird und die händisch oder mittels eines frei verfahrbaren Förderzeuges bedient (be- und entladen) werden,
- Verfahrbare Regale, die ohne Motorantrieb bewegt werden und die händisch oder mittels eines frei verfahrbaren Förderzeuges bedient (be- und entladen) werden.

Maschinen im Sinne der Maschinenrichtlinie sind:

- Verfahrbare Regale, die mittels Motorkraft bewegt werden.
- Statische Regale, die mittels eines durch das Regal abgestützten (verbundenen) Förderzeuges bedient (be- und entladen) werden, sind Bestandteil einer Maschine.

Der Verband für Lagertechnik und Betriebseinrichtungen e. V. informiert:

Anwendung der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Stand: Juli 2025

(Diese Verbandsempfehlung ersetzt die vorherige Version.)

Herausgeber:

Verband für Lagertechnik und Betriebseinrichtungen e. V.

Neumarktstr. 2 b, D-58095 Hagen

Tel: +49 2331 2008-0, Fax: +49 2331 2008-40

www.verband-lb.de

Die dieser Veröffentlichung zu Grunde liegenden Informationen wurden mit größter Sorgfalt recherchiert und redaktionell bearbeitet. Eine Haftung ist jedoch ausgeschlossen.

Ein Nachdruck – auch auszugsweise – ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers und bei deutlicher Quellenangabe gestattet.