

DIN EN 1459-3

ICS 53.060

**Geländegängige Stapler –
Sicherheitsanforderungen und Verifizierung –
Teil 3: Zusätzliche Anforderungen für Stapler mit veränderlicher
Reichweite ausgerüstet mit Arbeitsbühne;
Deutsche Fassung EN 1459-3:2015**

Rough-terrain trucks –
Safety requirements and verification –
Part 3: Interface between the variable-reach truck and the work platform;
German version EN 1459-3:2015

Chariots tout-terrain –
Prescriptions de sécurité et vérification –
Partie 3: Interface entre le chariot à portée variable et la plateforme de travail;
Version allemande EN 1459-3:2015

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Maschinenbau (NAM)

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Diese Norm beinhaltet die Deutsche Fassung der vom Technischen Komitees CEN/TC 150 „Flurförderzeuge - Sicherheit“ im Europäischen Komitee für Normung (CEN) ausgearbeiteten EN 1459-3:2015.

Die nationalen Interessen bei der Erarbeitung werden vom Ausschuss NA 060-22-43 AA „Flurförderzeuge mit veränderlicher Reichweite“ im Fachbereich „Fördertechnik“ des DIN-Normenausschusses Maschinenbau (NAM) wahrgenommen. Vertreter der Hersteller und Anwender von Flurförderzeugen sowie der Berufsgenossenschaften sind an der Erarbeitung beteiligt.

Diese Norm konkretisiert einschlägige Anforderungen von Anhang I der EU-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG an erstmals im Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) in Verkehr gebrachte Maschinen, um den Nachweis der Übereinstimmung mit diesen Anforderungen zu erleichtern.

Ab dem Zeitpunkt ihrer Bezeichnung als Harmonisierte Norm im Amtsblatt der Europäischen Union kann der Hersteller bei ihrer Anwendung davon ausgehen, dass er die von der Norm behandelten Anforderungen der Maschinenrichtlinie eingehalten hat (so genannte Vermutungswirkung).

Die im Abschnitt 2 und den Literaturhinweisen zitierten Europäischen Normen sind als DIN EN- bzw. DIN EN ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht.

Für die zitierten Internationalen Normen, sofern sie nicht als DIN ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind, gibt es keine nationalen Entsprechungen.

Deutsche Fassung

Geländegängige Stapler —
Sicherheitsanforderungen und Verifizierung —
Teil 3: Zusätzliche Anforderungen für Stapler mit veränderlicher
Reichweite ausgerüstet mit Arbeitsbühne

Rough-terrain trucks —
Safety requirements and verification —
Part 3: Interface between the variable-reach truck
and the work platform

Chariots tout-terrain —
Prescriptions de sécurité et vérification —
Partie 3: Interface entre le chariot à portée variable
et la plateforme de travail

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 16. April 2015 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN-CENELEC oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	6
4 Sicherheitsanforderungen	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Verriegelung der Arbeitsbühne	6
4.3 Demontage der Arbeitsbühne vom Stapler.....	7
4.4 Kabel und Anschlüsse	7
4.5 Mechanische Verriegelungseinrichtung	7
4.6 Sicherheitsbezogene Funktionen	7
5 Verifizierung	8
6 Benutzerinformationen	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Betriebsanleitung.....	8
6.2.1 Allgemeines.....	8
6.2.2 Bedienungs- und Instandhaltungsanleitungen	8
6.3 Kennzeichnung	9
Anhang A (informativ) Liste der signifikanten Gefährdungen.....	10
A.1 Allgemeines.....	10
Literaturhinweise	11