Lernen und Gesundheit



DGUV

Unterschätztes Risiko

- Pro Jahr zwischen 11.000 und 12.000 meldepflichtige Unfälle mit Gabelstaplern¹
- 2011 zwölf davon tödlich, 2017 noch drei²
- Hauptunfallursachen:
 - zu schnelles Fahren
 - eingeschränkte Sicht
 - falsche Aufnahme der Last



oto: Getty Imag

.



Seite 1

Gabelstapler

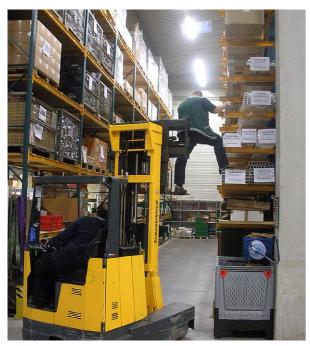
10/2019

www.dguv.de/lug

¹ Quelle: DGUV, Arbeitsunfallgeschehen 2017 https://t1p.de/Arbeitsunfallgeschehen-2017

² Quelle: DGUV Fachbereich Handel und Logistik, 8.7.2019

So nicht!







otos v.I.: Anonym; Udo Wagner; Wolfgang Denek Jelle: DGUV Arbeit & Gesundheit, das Allerletzte

Kaum zu glauben, aber wahr: Diese Situationen wurden nicht gestellt, sondern von Lesern des Magazins "arbeit & gesundheit" im Arbeitsalltag fotografiert.

Gabelstapler 10/2019 www.dguv.de/lug Seite 2





Merkregel 1: Aufnehmen und Absetzen der Last

- Tragfähigkeit nicht überschreiten, Tragkraftdiagramm beachten
- Last möglichst nahe am Gabelrücken aufnehmen
- So laden, dass ausreichende Sicht auf die Fahrbahn erhalten bleibt
- Hubgerüst nur über die Stapelfläche nach vorne neigen



Gabelstapler 10/2019 www.dguv.de/lug Seite 3





Merkregel 2: Auf sicherer Fahrt

- Vor Fahrtantritt Beckengurt oder andere Fahrerrückhalteeinrichtungen aktivieren
- Lastaufnahmemittel in möglichst niedriger Stellung verfahren³
- Fahrbahnunebenheiten meiden, Kurven langsam und weit durchfahren



• Im Gefälle und in Steigungen Last bergseitig führen

DGUV

³ Ausnahme siehe § 12, Abs. 4 und 5, UVV "Flurförderzeuge" (Bezug siehe Mediensammlung)



Merkregel 3: An die Sicherheit anderer denken

- Während der Fahrt auf Personen im Fahrweg und in der Umgebung achten
- Nur freigegebene Verkehrswege benutzen
- Von Ausgängen und Ausfahrten mindestens
 1 Meter Abstand halten
- In Tordurchfahrten, an Einmündungen, Kreuzungen und Regalgängen langsam fahren, auf Querverkehr achten



Gabelstapler 10/2019 www.dguv.de/lug Seite 5





Merkregel 4: Gewissenhaft auf jeden Fall

- Vor Fahrtantritt Funktionsprüfung und Kontrolle erkennbarer Schäden
- Auf dem Gabelstapler keine Personen mitnehmen⁴
- Mit dem Lastaufnahmemittel oder der Last keine Personen auf- und abwärtsfahren⁵
- Vor dem Verlassen des Gabelstaplers Feststellbremse betätigen. Lastaufnahmemittel absenken, Gabel mit der Spitze nach unten neigen. Antriebsmotor abstellen, Zünd-/Schaltschlüssel abziehen und mitnehmen⁶

Gabelstapler 10/2019 www.dguv.de/lug Seite 6



⁴ Ausnahme s. § 25, UVV "Flurförderzeuge" / ⁵ Ausnahme s. § 26, UVV "Flurförderzeuge" / ⁶ Ausnahme s. § 15, Abs 2, UVV "Flurförderzeuge"

Impressum:

DGUV Lernen und Gesundheit: Gabelstapler, Oktober 2019

Herausgeber: Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) Glinkastraße 40, 10117 Berlin

Redaktion: Andreas Baader, St. Augustin (verantwortlich); Gabriele Albert, Anna Nöhren, Wiesbaden

Text: Gabriele Albert, Wiesbaden

Verlag: Universum Verlag GmbH, 65175 Wiesbaden

Telefon: 0611 9030-0, www.universum.de

Dieses Präsentationsmaterial gehört zu der Unterrichtseinheit "Gabelstapler", Oktober 2019.

Unter www.dguv.de/lug finden Sie zu diesem Thema folgende weitere Materialien:

- Kompetenzen
- Didaktisch-methodischer Kommentar
- · Hintergrundinformationen für die Lehrkraft
- Arbeitsblatt
- Mediensammlung
- Video

