

Umfassende Sicherheitsrichtlinien für den Betrieb von Transportwagen

Dieses Dokument wurde gemäß den Anforderungen der Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) erstellt. Es dient dem Schutz der Anwender vor potenziellen Gefahren durch unsachgemäße Verwendung von Transportwagen (Lager-, Garten- und Kurierwagen). Die folgenden Richtlinien sind klar und verständlich formuliert und berücksichtigen die Bedürfnisse eines breiten Publikums.

Grundlegende Bedrohungen und notwendige Vorsichtsmaßnahmen

Gefahr der Überlastung und Beschädigung des Wagens:

- Überprüfen Sie regelmäßig den technischen Zustand des Kinderwagens, insbesondere die Unversehrtheit des Rahmens, der Schweißnähte und der Radbefestigungen.
- Vermeiden Sie unbedingt eine Überlastung des Wagens und überschreiten Sie nicht die angegebenen Festigkeitsparameter (maximale Tragfähigkeit).
- Sollten Sie Risse, strukturelle Verformungen oder Beschädigungen an den Rädern feststellen, nehmen Sie den Kinderwagen sofort außer Betrieb und reparieren oder ersetzen Sie ihn.

Risiko einer unzulässigen Lastverteilung:

- Beachten Sie die korrekten Laderegeln: Platzieren Sie die schwersten Gegenstände ganz unten, möglichst nah an der Radachse, um eine gleichmäßige Gewichtsverteilung zu gewährleisten.
- Stellen Sie sicher, dass unregelmäßig geformte oder rutschige Ladungen mit Transportgurten ordnungsgemäß gesichert werden.
- Vermeiden Sie plötzliche Manöver, Drehungen und abruptes Bremsen, da diese dazu führen können, dass der Kinderwagen die Stabilität verliert und umkippt.

Missbrauchsrisiko:

- Die Nutzung des LKW ausschließlich zum Transport von Ladungen und Gütern ist strengstens verboten, zum Transport von Menschen und Tieren.
- Schützen Sie den Kinderwagen vor unbefugter Benutzung durch Personen und Kinder, für wen das Produkt nicht bestimmt ist.

Spezifische betriebliche Gefahren

Betrieb unter wechselnden Wetter- und Geländebedingungen:

- Überprüfen Sie regelmäßig den Reifendruck in den Luftreifen (gilt für Kinderwagen). Garten und Außenbereich), indem man sie an die Richtlinien des Herstellers anpasst, insbesondere bei wechselnden Temperaturen.
- Bei Fahrten auf nassen, vereisten oder rutschigen Oberflächen passen Sie Ihre Geschwindigkeit so an, dass das Risiko eines Schlupfs der Räder und eines Kontrollverlusts über den Lkw vermieden wird.
- Lassen Sie den Kinderwagen nicht unbeaufsichtigt auf schrägen Flächen stehen. geeignete Radsicherungen oder Bremsen.

Betrieb in Gefahrenbereichen (Hänge, Schwellen):

- In Bereichen mit steilen Hängen (Rampen, Zufahrten) sollten Sie den Lkw immer von oberhalb der Ladung bedienen, um ein Einklemmen bei Kontrollverlust zu verhindern.
- Seien Sie besonders vorsichtig beim Überfahren von Bordsteinen, Schwellen und unebenem Gelände und reduzieren Sie die Geschwindigkeit auf ein Minimum, um eine Beschädigung der Radachsen zu vermeiden.

Wartungs- und Lagerungsverfahren

Systematische Überprüfung des technischen Zustands:

- Führen Sie regelmäßige Inspektionen des Lkw durch und achten Sie dabei besonders auf dessen Zustand. Lager, Leichtgängigkeit der Radrotation und Reifenverschleiß.
- Sollten Spiel im Fahrwerk oder Beschädigungen an den Griffen festgestellt werden, Ergreifen Sie unverzüglich Korrekturmaßnahmen oder ersetzen Sie beschädigte Bauteile.

Sachgerechte Lagerung:

- Bewahren Sie den Kinderwagen in trockenen, luftigen Räumen auf und schützen Sie ihn vor direkter Feuchtigkeit und langfristiger UV-Strahlung, da diese Korrosion und Schwächung der Gummi- und Kunststoffteile verursachen können.
- Vermeiden Sie es, den Kinderwagen an Orten aufzubewahren, an denen er ein Hindernis darstellen könnte. Kommunikationswege oder Fluchtwege.

Zusätzliche Sicherheitsanforderungen

Kompetenzen von Mitarbeitern und Nutzern:

- Sicherstellen, dass die für die Bedienung von Gabelstaplern Verantwortlichen professionell ausgebildet sind. (Kurierfahrer, Lagerarbeiter) wurden mit den Betriebsanweisungen und den Arbeitsschutzbestimmungen vertraut gemacht.
- Erinnern Sie die Nutzer regelmäßig daran, die entsprechenden Bestimmungen einzuhalten. Beim Arbeiten mit einem Transportwagen ist Sicherheitsschuhwerk zu tragen.

Zertifizierung und Kompatibilität:

- Verwenden Sie nur Kinderwagen, die über eine Konformitätserklärung mit den EU-Normen verfügen und gut lesbares Namensschild.
- Wählen Sie Original- oder empfohlene Ersatzteile (z. B. Räder, Schläuche, Achsen) vom Kinderwagenhersteller.

Strukturelle Integrität:

- Es ist strengstens verboten, unbefugte Änderungen am Wagen vorzunehmen, einschließlich des Schweißens von Strukturelementen, Änderungen am Fahrwerk oder des Einbaus von mechanischen Antrieben, die nicht den Spezifikationen des Herstellers entsprechen.

Die Bedeutung der Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien

Die Einhaltung der oben genannten Richtlinien ist entscheidend, um das Risiko von Unfällen und Schäden an Transportwagen zu minimieren. Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann zu ernsthaften Gefahren für die Gesundheit und das Leben der Benutzer (z. B. Quetschgefahr unter schwerer Last) und zu erheblichen Sachschäden führen. Sicherheit ist die vorrangige Verantwortung jedes Benutzers.

Wydana w formacie elektronicznym,
przez firmę:

**SERWIS
BUDOWY**
-RUSZTOWANIA I SZALUNKI-