# **Hinweise zur Verwendung dieses Dokuments**

Güteraufzüge werden im Regelfall individuell für eine bestimmte Einbausituation konstruiert und hergestellt. Dies führt leider auch dazu, dass es keine standardisierte Ausschreibungsvorlage geben kann. Verstehen Sie diese Vorlage daher bitte nur als grobe Hilfe zur Erstellung eines Ausschreibungstextes. Um sicherzustellen, dass sich der gewünschte Güteraufzug auch herstellen lässt und über alle erforderlichen Sicherheitseinrichtungen verfügt, ist eine vorherige Abstimmung mit uns sinnvoll.

Den passenden Ansprechpartner erreichen Sie unter folgenden Kontaktdaten:

Markus Janzen  
Tel.: 05939/967 96 90  
E-Mail: [m.janzen@j-lifte.com](mailto:m.janzen@j-lifte.com)

# **Bedeutung der Farbcodes**

Der Ausschreibungstext ist an diversen Stellen mit verschieden Farben ausgefüllt worden. Die Bedeutung dieser Farbcodes möchten wir an dieser Stelle kurz erklären:

* **Grün** = Ist den individuellen Wünschen anzupassen
* **Gelb** = Durch die gewünschten technischen Parameter kann sich hier eine Änderung ergeben
* **Rot** = Die Notwendigkeit dieser Zusatzausstattung ist abhängig von der genauen Einbausituation und ggf. der Kombination aus weiteren Ausstattungsmerkmalen.

# **Ausschreibungstext**

**Vereinfachter Güteraufzug**

**Technische Daten:**

* Nutzlast: **2.000** kg
* Nutzhub: **3.000** mm
* Plattformbreite: **1.000** mm
* Plattformlänge: **2.500** mm
* Plattformmaterial: Tränenblech
* Bauhöhe: **780** mm
* Hub-/Senkzeit: ca. **60** sek.

**Sicherheitseinrichtungen:**

* Leitungsbruchsicherung: Elektrische Sperrventile an den Zylindern
* Wartungsstützen
* Druckbegrenzungsventil

**Oberflächenschutz:**

* Plattform: **feuerverzinkt**
* Schere: **RAL 3020 (verkehrsrot)**
* Unterrahmen: **feuerverzinkt**
* Zylinder: RAL 3000 (feuerrot)
* Aggregat: schwarz/rot

**Antrieb und Steuerung:**

* Typ: **Unterölaggregat mit 10% Einschaltdauer**
* Aufstellung: Extern an **3m-Schlauch**
* Im Bereich des Aggregates wird bauseitig eine CEE-Steckdose oder ein abschließbarer Hauptschalter vorgesehen
* Spannung: 400V 3/N/PE
* Eine Bedienung je Haltestelle
* Automatiksteuerung
* Schutzart: **IP54**

**Schachteinbau:**

* Der Schacht wird kundenseitig erstellt.
* Zwischen der Unterfahrt und dem Aufstellort des Aggregats wird ein Leerrohr verlegt.
* Dieses weist keine Umlenkung größer 45° auf. 90°-Umlenkungen werden durch zwei direkt aufeinander folgende 45°-Winkel umgesetzt.
* Bei Auftragsvergabe ist eine Werkplanung mit den Schachtabmessung zur Verfügung zu stellen.

**Mitgelieferte Dokumente:**

* Bedienungsanleitung inkl. CE-Bescheinigung
* Elektroschaltplan
* Hydraulikschaltplan
* Sprache: **Deutsch**

**Besonderheiten:**

* **Der vereinfachte Güteraufzug verfährt in einem bauseitigen Schacht mit glatten, lotrechten Wänden.**
* Aufsetzbolzen zum Ausrichten in der unteren Position
* Gelenkstellfüße am Unterrahmen zum Ausrichten des gesamten Hubtisches
* Schwerlastdübel im Lieferumfang enthalten
* Einstellbarer Hub- und Senkendschalter
* **Inkl. passendem Aufzugsschacht.** Höhe: 1.100mm über Oberkante obere Haltestelle.  
  Türanordnung untere Haltestelle: **an einer Schmalseite**  
  Türanordnung obere Haltestelle: **an einer Schmalseite**  
  Ausrichtung der Haltestellen: Zugangstüren **übereinanderliegend**
* **Umwehrung an der unteren Haltestelle** an **beiden Längsseiten** und **beiden Schmalseiten**. Höhe: Geschlossen bis zum Deckendurchbruch. Elektromech. gesicherte Zugangstür **an einer Schmalseite**.
* Umwehrung an der oberen Haltestelle an **beiden Längsseiten** und **beiden Schmalseiten**. Höhe: **1.100** mm. Elektromech. gesicherte Zugangstür **an einer Schmalseite**.
* **Elektromech. gesicherte Haltestellentür an der unteren und oberen Haltestelle**. Ausführung: **Aufzugstür der Fa. Meiller in schwerer Industrieausführung**.
* **Loses Sicherheitszuhaltung für die kundenseitige Haltestellentür an der unteren und oberen Haltestelle**
* Haltestellenführung an der oberen Haltestelle. Verhindert ein Schwanken der Plattform bei der Lastübergabe.

**Einsatz als Aufzug:**

* Personen dürfen die Plattform betreten, aber nicht mitfahren!
* Der Güteraufzug darf nur von eingewiesenen Personen bedient werden, d.h. der befugte Bedienerkreis ist eingeschränkt!
* Es werden **2** Haltestellen angefahren.

**Montage & Einweisung:**

* **Abnahme findet am Tag der Montage statt**
* **Einweisung findet am Tag der Montage statt**
* Stapler-/Kran-/Hebemittelstellung: **bauseitig**.
* Hubarbeitsbühnenstellung: **bauseitig**.