

# questionnaire for

lifting device



## customer details

company: \_\_\_\_\_ date: \_\_\_\_\_

contact: \_\_\_\_\_ phone: \_\_\_\_\_

address: \_\_\_\_\_ e-Mail: \_\_\_\_\_

target price  binding quote till: \_\_\_\_\_

**bold type options according to standard version; w/o entry the standard values apply! # see catalog**

characteristics of the container to be lifted	characteristics of the lifting device
<p>1. <u>container dimensions</u></p> <p>height _____ mm (standard: 8' / 2438mm)</p> <p>width _____ mm (standard: 8' / 2438mm)</p> <p>length _____ mm</p> <p>2. <u>corner castings</u> <input type="checkbox"/> <b>due to ISO 1161</b> (19 mm wall thickness) similar to ISO 1161 wall thickness: _____ mm <input type="checkbox"/> special connection (attach sketch)</p> <p>3. <u>skids</u> <input type="checkbox"/> <b>not available</b> <input type="checkbox"/> available _____ mm high</p> <p>4. <u>COG</u> <input type="checkbox"/> <b>almost centred</b> <input type="checkbox"/> deviating (attach sketch)</p>	<p>3. <u>manual drive options</u></p> <p><input type="checkbox"/> <b>2 cranks; 2 connecting shafts at shortside</b> <input type="checkbox"/> 2 cranks; n connecting shafts at long side (number based on container length; with additional bearing) <input type="checkbox"/> 4 cranks</p> <hr/> <p style="text-align: center;"><i>optional features of the lifting device</i></p> <p>1. <u>forklift pockets</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with enables vertical lifting of support legs by means of a forklift (assembly aid)</p> <p>2. <u>transport rollers</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with enables rolling of the unattached single support legs (assembly aid)</p> <p>3. <u>mounting winch</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with auxiliary crane suspended at the container for lifting a single support leg</p> <p>4. <u>load clamp</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with rack clamp as additional runoff protection</p> <p>5. <u>electric drive</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with - 2-motor drive, uncontrolled, retrofittable - with overload clutch and end position monitoring</p> <p>supply voltage  <input type="checkbox"/> 24V-DC operating temperature: -35...+40°C  <input type="checkbox"/> 230V-AC operating temperature: -20...+40°C  <input type="checkbox"/> 400V-AC operating temperature: -30...+40°C</p> <p>6. <u>automatic levelling</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with - 4-motor drive, automatic position control, not retrofittable - with overload clutch, monitoring of end positions and ground contacts - controlbox integration into container required</p> <p>supply voltage  <input type="checkbox"/> 24V-DC operating temperature: -33...+52°C  <input type="checkbox"/> 230V-AC operating temperature: -33...+52°C  <input type="checkbox"/> 400V-AC operating temperature: -33...+52°C</p> <p>7. <u>storage box</u> <input type="checkbox"/> <b>without</b> <input type="checkbox"/> with protective storage of the removed lifting device</p>
characteristics of the lifting device	general information on the lifting device
<p>1. <u>operating data:</u></p> <p>static load / system _____ kN (container weight + payload) (standard: #)</p> <p>lifting height _____ mm (standard: #)</p> <p>maximum load inclination _____ ° (standard: 2°)</p> <p>maximum wind speed _____ km/h (standard: 64 km/h)</p> <p>maximum overall height _____ mm (standard: #)</p> <p>setting down the container to ground <input type="checkbox"/> <b>yes</b> <input type="checkbox"/> no</p> <p>required quantity _____ set (1 set = 4 legs)</p> <p>further additional loads <input type="checkbox"/> <b>no</b> (attach specification) yes</p> <p>operating temperature _____ °C (standard: -33...+55 °C)</p> <p>special environmental requirements <input type="checkbox"/> <b>no</b> (attach specification) yes</p> <p>2. <u>design of lifting device</u></p> <p><input type="checkbox"/> removable  <input type="checkbox"/> pivotable to shortside  <input type="checkbox"/> pivotable to longside  <input type="checkbox"/> integrated and retractable (Container modification required!)  <input type="checkbox"/> integrated and pivotable (Container modification required!)  <input type="checkbox"/> kundenspezifisch (attach sketch)</p>	<p>1. <u>paint</u></p> <p>colour code / RAL-N° _____ (standard: RAL9005 black)</p> <p>gloss level _____</p> <p>2. <u>documentation language</u></p> <p>manual type/information plates</p> <p><input type="checkbox"/> german <input type="checkbox"/> german  <input type="checkbox"/> english <input type="checkbox"/> english  <input type="checkbox"/> french <input type="checkbox"/> french</p>

Bitte Skizze und Einsatzbeschreibung beifügen - wenn möglich/vorhanden !

# CHECKLISTE

Hebevorrichtung



Kontaktdaten des Kunden:

Unternehmen: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_  
 Sachbearbeiter/in: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_  
 Anschrift: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_  
 Richtpreis  verbl. Angebot bis \_\_\_\_\_

**Fett gedruckte Auswahloptionen** entsprechen dem Standard; ohne Eintragungen gelten die Standardwerte! # Siehe Katalog

Kenndaten Container	Kenndaten der Hebevorrichtung
<p>1. <u>Containermaße</u></p> <p>Höhe _____ mm (standard: 8' / 2438mm)                      Breite _____ mm (standard: 8' / 2438mm)                      Länge _____ mm</p> <p>2. <u>Containerecken</u> <input type="checkbox"/> <b>gemäß ISO 1161</b> (19 mm Wanddicke)                      ähnlich ISO 1161                      Wanddicke _____ mm  <input type="checkbox"/> Sonderanbindung (Skizze beifügen)</p> <p>3. <u>Kufen</u> <input type="checkbox"/> <b>nicht vorhanden</b>  <input type="checkbox"/> vorhanden _____ mm hoch</p> <p>4. <u>Schwerpunkt</u> <input type="checkbox"/> annähernd <b>mittig</b>  <input type="checkbox"/> abweichend (Skizze beifügen)</p>	<p>3. <u>Antriebsoptionen manuell</u></p> <p><input type="checkbox"/> <b>2 Kurbeln; 2 Verbindungswellen stirnseits</b>  <input type="checkbox"/> 2 Kurbeln; n Verbindungswellen längsseits                      (Anzahl abhängig von Containerlänge; ggf. mit Zwischenlager)  <input type="checkbox"/> 4 Kurbeln</p> <p style="text-align: center;"><u>Optionale Ausstattungsmerkmale der Hebevorrichtung:</u></p> <p>1. <u>Stapleraschen</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      ermöglicht vertikales Anheben der Stütze mittels Stapler (Montagehilfe)</p> <p>2. <u>Transportrollen</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      ermöglicht Verrollen der nicht angebauten Einzelstütze (Montagehilfe)</p> <p>3. <u>Montagewinde</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      am Container eingehängter Hilfskran zum Anheben der Einzelstütze</p> <p>4. <u>Lastträger</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      Zahnstangenklammer als zusätzliche Ablaufsicherung</p> <p>5. <u>Elektrischer Antrieb</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      - 2-Motoren-Antrieb, ungeregelt, nachrüstbar                      - mit Überlastkupplung und Endlagenüberwachung</p> <p>Anschlussspannung  <input type="checkbox"/> 24V-DC Einsatztemperaturbereich: -35...+40°C  <input type="checkbox"/> 230V-AC Einsatztemperaturbereich: -20...+40°C  <input type="checkbox"/> 400V-AC Einsatztemperaturbereich: -30...+40°C</p> <p>6. <u>Automatische Nivellierung</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      - 4-Motoren-Antrieb, autom. Lageregelung, nicht nachrüstbar                      - mit Überlastkupplung, Endlagen- und Bodenkontaktüberwachung                      - Integration der Antriebssteuerung in den Container erforderlich</p> <p>Anschlussspannung  <input type="checkbox"/> 24V-DC Einsatztemperaturbereich: -33...+52°C  <input type="checkbox"/> 230V-AC Einsatztemperaturbereich: -33...+52°C  <input type="checkbox"/> 400V-AC Einsatztemperaturbereich: -33...+52°C</p> <p>7. <u>Aufbewahrungskiste</u> <input type="checkbox"/> <b>ohne</b> <input type="checkbox"/> mit                      sichere Aufbewahrung der abgenommenen Hebevorrichtung</p>
Kenndaten der Hebevorrichtung	Allgemeines zur Hebevorrichtung
<p>1. <u>Betriebsdaten</u></p> <p>Last / System _____ kN                      (Containergewicht + Zuladung) (standard: #)</p> <p>Erforderliche Hubhöhe _____ mm                      (standard: 1750 mm)</p> <p>Maximale Schräglage der Last _____ °                      (standard: 2°)</p> <p>Maximale Windbelastung _____ km/h                      (standard: 64 km/h)</p> <p>Maximale Bauhöhe _____ mm                      (standard: #)</p> <p>Container auf den Boden absetzen <input type="checkbox"/> <b>ja</b>  <input type="checkbox"/> nein</p> <p>Benötigte Anzahl _____ Satz                      (1 Satz = 4 Stützen)</p> <p>Sonstige zusätzliche Lasten <input type="checkbox"/> <b>nein</b>                      (Spezifikation beifügen) <input type="checkbox"/> ja</p> <p>Einsatztemperatur _____ °C                      (standard: -33...+50 °C)</p> <p>Besondere Umweltafordernungen <input type="checkbox"/> <b>nein</b>                      (Spezifikation beifügen) <input type="checkbox"/> ja</p> <p>2. <u>Ausführung der Hebevorrichtung</u></p> <p><input type="checkbox"/> abnehmbar  <input type="checkbox"/> stirnseits beischwenkbar (an die kurze Containerseite)  <input type="checkbox"/> längsseits beischwenkbar (an die lange Containerseite)  <input type="checkbox"/> integriert, einschiebbar (Containeranpassung erforderlich!)  <input type="checkbox"/> integriert, beischwenkbar (Containeranpassung erforderlich!)  <input type="checkbox"/> kundenspezifisch (Skizze beifügen)</p>	<p>1. <u>Lackierung</u></p> <p>Farbcode / RAL Nr. _____ (standard: RAL9005 schwarz)</p> <p>Glanzgrad _____</p> <p>2. <u>Dokumentationssprache</u></p> <p>Bedienungsanleitung <input type="checkbox"/> deutsch <input type="checkbox"/> englisch <input type="checkbox"/> französisch</p> <p>Beschilderung <input type="checkbox"/> deutsch <input type="checkbox"/> englisch <input type="checkbox"/> französisch</p>

Bitte Skizze und Einsatzbeschreibung beifügen - wenn möglich/vorhanden !