RICHTER FÖRDERTECHNIK SONDERBAU

Individuell und nach Maß

Linde Material Handling

RICHTER FÖRDERTECHNIK

SPEZIELLE LÖSUNGEN FÜR SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

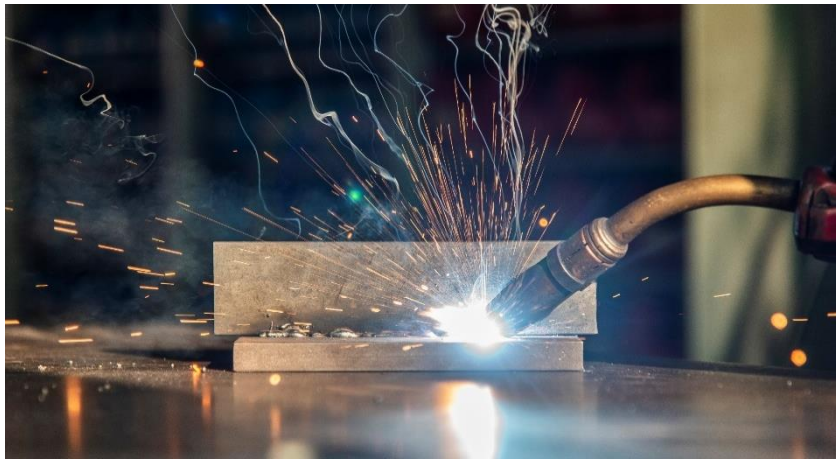
Manchmal bietet ein Standardfahrzeug nicht das, was es benötigt, um die Kundenanforderungen perfekt zu erfüllen. Zu speziell sind die Einsatzbedingungen, die Platzverhältnisse vor Ort oder die Anforderungen an die Geräte.

Wenn das der Fall ist, kommt die Sonderbauabteilung der **Richter Fördertechnik** zum Zug und **entwickelt** für seine Kunden **maßgeschneiderte Lösungen**.

Ob **Umbauten für körperlich beeinträchtigte Menschen zur Verbesserung der Arbeitssicherheit** oder **Um- und Anbauten** zum **Schutz des gesamten Fahrzeuges oder Transportgutes** – die Anforderungen sind vielfältig.

Auch **Fahrzeugkonzepte für spezielle Einsatzanforderungen oder ganze Neufahrzeuge** werden von unseren Sonderbau-Experten umgesetzt.

Das Portfolio umfasst selbstverständlich auch kleinere Umbauten wie zusätzliche Halterungen, Ablagen oder Zubehörteile für diverse Logistiklösungen.



UNSERE KOMPETENZ – IHR VORTEIL

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

- Individuelle Beratung und Betreuung durch unser Projektteam
- Entwicklung von Konstruktionen und Erstellen von Zeichnungen für den Kunden
- Umsetzung durch eigenen Sonderbau oder in enger Zusammenarbeit mit externen Dienstleistern
- Abnahme und Prüfung aller erstellten Produkte auf Sicherheit

IHRE LÖSUNG AUS EINER HAND

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

BERATUNG

Wir begleiten Sie bei der Umsetzung von A bis Z. Ein kompetentes Team mit langjähriger Erfahrung im Fahrzeugbau steht Ihnen zur Seite. Ausgehend von Ihrer Spezialanforderung erarbeiten wir die für Sie beste Sonderbaulösung.

KONSTRUKTION & KONZEPTION

Von der Angebotserstellung über die Vorbereitung der Fertigung und dem dazugehörigen Projektmanagement erhalten Sie alles aus einer Hand. Eine 3D-Zeichnung der konzipierten Sonderbaulösung verschafft Ihnen einen exakten Eindruck vom späteren Endprodukt.

UMSETZUNG & MONTAGE

Wir legen Wert auch höchste Qualitäts- und Fertigungs-standards. Der gesamte Herstellprozess wird überwacht und die Abnahme der Sonderbaulösung bei Ihnen vor Ort ist für uns ein wichtiger Bestandteil eines jeden Projektabschlusses.

PRODUKT-SICHERHEIT

Jede Sonderbaulösung, die unser Haus verlässt, wird auf Sicherheit und bei Bedarf auf CE-Konformität geprüft. Sie erhalten eine umfangreiche technische Dokumentation sowie eine Einweisung in die korrekte Handhabung und Erläuterung aller relevanten Details.

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

REFERENZEN
Eine Auswahl realisierter Projekte

REFERENZPROJEKT: SCHMELZTIEGEL-TRANSPORTER

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

Grundfahrzeug:
Linde Niederhubwagen T20, BR 1152

Sonderbau:

- Modifizierung eines T20 Grundfahrzeugs zur Aufnahme von Gießereitiegeln
- Durch die angetriebene Rollenbahn kann der Bediener Schmelztiegel mit flüssigem Aluminium aufnehmen
- Komplette Modifizierung des Radstands und der Funktion

REFERENZPROJEKT:
ZUSATZHYDRAULIK LAGERTECHNIKFAHRZEUG

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

Grundfahrzeug:
Linde Hochhubwagen L16

Sonderbau:

- Integration von Zusatzhydraulik in ein Lagertechnikgerät
- Nutzung von vorhandenem Pumpenmotor und Tank
- Bedienung über zusätzliche Bedieneinheit

REFERENZPROJEKT: MÜLLPRESSE

Grundfahrzeug:
Linde Hochhubwagen MM10 (i)

Sonderbau:

- Nachrüsten von Pressstempel an MM10 (i) mit Mono-Mast
- Angepasster Stempel zur Komprimierung von Papierresten in Müllcontainern

REFERENZPROJEKT: KOFFERAUFBAU W08

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

Grundfahrzeug:
Linde Plattformwagen W08 mit Fahrersitz

Sonderbau:

- Nachrüsten von Schlepper mit abnehmbarem Kofferaufbau für innerbetrieblichen Warentransport
- Zugänglich von drei Seiten, verschließbar mit Rollläden
- Innenausbau flexibel gestaltbar

REFERENZPROJEKT: RINGTRANSPORTER

Grundfahrzeug:
Linde Niederhubwagen T20 SP, BR 131-08

Sonderbau:

- Umbau eines T20 SP zur Aufnahme von Betonelementen
- Entfernen der Gabelzinken und Anbau von Adapterplatte
- Nachrüsten von Zusatzhydraulik zum Betrieb des Anbaugerätes
- Anbaugerät wurde durch Kunden bereitgestellt

REFERENZPROJEKT: PRISMENTRANSPORTER

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

Grundfahrzeug:
Linde Niederhubwagen T20

Sonderbau:

- Modifizierung eines T20 Grundfahrzeugs zur Aufnahme von Papierrollen
- Verbreiterung des Chassis und Anpassung der Gabelzinken
- Individuell angepasste Prismengabelzinken, optional mit Einlegeschuhen oder seitlichen Haltern
- Verschiedene Rollendurchmesser und Längen möglich

REFERENZPROJEKT: WECHSELPEDAL

Grundfahrzeug:
Linde Diesel-Gabelstapler H80D - 03/900

Sonderbau:

- Mechanischer Umbau des Fußpedals zur einbeinigen Steuerung der Fahrtrichtung für körperlich beeinträchtigten Fahrer
- Fahrzeug kann einfach auf „Normalbetrieb“ umgebaut werden
- Hinweis: Auch als Variante mit elektronischer Umschaltung auf Einpedal möglich

REFERENZPROJEKT: SPEZIALGABELTRÄGER

Grundfahrzeug:
Linde Doppelstockbelader D06

Sonderbau:

- Fahrzeug inklusive Sondergabeln zur Entnahme von einzelnen Kisten
- Spezialgabelträger individuell auf Kundenanforderung angepasst und produziert

REFERENZPROJEKT: GESCHÜTZTE FAHRZEUGE

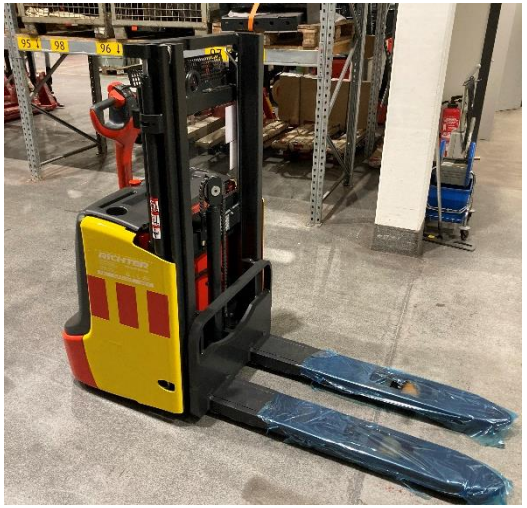
RICHTER FÖRDERTECHNIK

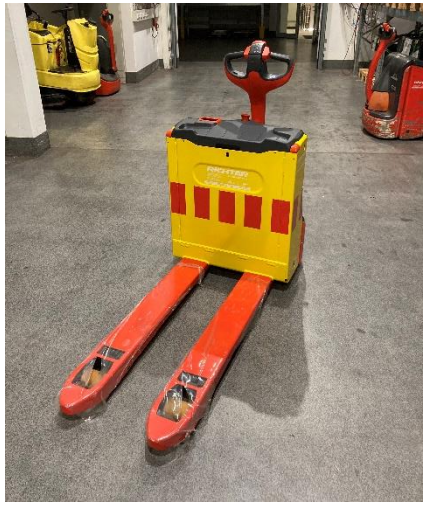
Linde Material Handling

Grundfahrzeug:
variabel

Sonderbau:

- Umbau von Flurförderfahrzeugen zu „geschützten Fahrzeugen“ gemäß DGUV-Regel 113-006
- Transport von verpackten Explosivstoffen und Einsatz in „E3-Bereichen“ gemäß DGUV-Regel 113-006
- Diverse Anpassungen an Elektronik, Batterie, etc.
- Abnahme durch externen Gutachter





REFERENZPROJEKT:
FRONTSCHEIBE SCHUBMASTSTAPLER

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

Grundfahrzeug:
Linde Schubmaststapler

Sonderbau:

- Nachrüsten von Frontscheibe aus Plexiglas für Schubmaststapler
- Schutz vor Fahrtwind und herumfliegenden Teilen
- Anpassbar auf verschiedene Schubmastbaureihen

EXTERNE LÖSUNGEN

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

In Kooperation mit externen Partnern konnten bereits eine Vielzahl von Sonderbaulösungen realisiert werden.

Aktive Fußschutzleiste für MMI-Deichsel

Türöffner für BR 1202

Nachrüsten von Kranarm an Hochhubwagen

IHRE ANSPRECHPARTNER FÜR SONDERBAULÖSUNGEN

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Linde Material Handling

Fabian Herr
M. Eng. Technischer Vertrieb
Leitung Sonderbau & technische Dokumentation

Tel.: +49 2772 5800 759
Mobil: +49 170 632 4980
E-Mail: fabian.herr@richter-foerdertechnik.de

Jan-Philipp Ebertz
B. Eng. Maschinenbau
Technische Entwicklung Sonderbau

Tel.: +49 2772 5800 744
E-Mail: jan-philipp.ebertz@richter-foerdertechnik.de

Sie haben spezielle Anforderungen an ein Fahrzeug?

Kontaktieren Sie uns! Wir beraten Sie gerne und finden Ihre individuelle Lösung.

→ **www.richter-foerdertechnik.de**

Linde Material Handling

RICHTER FÖRDERTECHNIK

Richter Fördertechnik
Ein starker Partner an Ihrer Seite.