



Verladehilfen –
einfach und sicher Verladen.



Mobilität bedeutet Freiheit –
mit einem Auto nach Maß.

Wir unterstützen und beraten Sie gerne.

KIRCHHOFF Mobility ist seit über drei Jahrzehnten als unabhängiger Fahrzeugumrüster für vielseitige, bedienerfreundliche und angepasste Mobilitätshilfen in Serienfahrzeugen tätig. Unsere Kunden sind Personen, die ein Kraftfahrzeug krankheits-, alters- oder unfallbedingt nur eingeschränkt nutzen können.

Vom einfachen Drehknopf für das Lenkrad bis hin zu komplexen Karosseriearbeiten. Wir kümmern uns um alles und bieten Ihnen einen Rundum-Service mit einem persönlichen Ansprechpartner. Auch bei Fragen zu Förderung, Führerschein oder Finanzierung können wir Sie unterstützen.

Unsere Produktbereiche



Fahr- und
Bedienhilfen



Einstieghilfen



Verladehilfen



Liftsysteme



Heckeinsteiger



Personen-
beförderung (KMP)



Spezial-Sitze
& Gurte



Sonder- und
Spezialfahrzeuge



Standheizungen



Miet- und Werkstatt-
ersatzfahrzeuge



Verladehilfen



Seitliche Rollstuhlverladung

RolliFix 2.....	04
EDAG-System	06
Ladeboy S2.....	08



Heckverladung

RolliButler	10
Smart Lifter	12
Ladeboy	14
Carolift	16
BrigAyd	18
Robot	20



Dachverladung

Chair Topper	22
--------------------	----



Heckklappenöffnung

Elektrische Heckklappenöffnung ...	24
------------------------------------	----



RolliFix 2

Auf einen Blick

- ✓ Seitliche Rollstuhlverladung
- ✓ Hintere Fahrertür wird zu einer Schwenktür umgebaut
- ✓ Kofferraum bleibt je nach Basisfahrzeug unverändert

Mit dem RolliFix können Sie Ihren Faltrollstuhl per Knopfdruck automatisch vom Fahrersitz aus verladen.

Verfügt Ihr Fahrzeug bereits über eine hintere Schiebetür, so kann diese genutzt werden. Falls nicht, passen wir die Fahrertür so an, dass sie zu einer Schwenktür wird. Über einen Schalter im Amaturenbrett wird die modifizierte Schwenktür oder vorhandene Schiebetür geöffnet und der Verlademechanismus per Kabelfernbedienung herausgefahren. Anschließend schiebt man den zusammengefalteten Rollstuhl in die Verla-



Seitliche Rollstuhlverladung



dehilfe ein und fixiert ihn an den Schiebegriffen. Per Knopfdruck verlädt der RolliFix den Rollstuhl dann automatisch ins Fahrzeug.

Der hintere rechte Sitzplatz kann in Abhängigkeit von Rollstuhl- und Fahrzeuggröße erhalten bleiben. Der Kofferraum bleibt unverändert.

Änderungen am Rollstuhl sind in der Regel nicht erforderlich, da der RolliFix aufgrund seiner Konstruktion in der Lage ist, die gängigsten Faltrollstühle zu verladen.

Technische Details

Höhe: ca. 900 mm
 Länge: ca. 1.200 mm
 Max. Rollstuhlgewicht: 30 kg
 Eigengewicht: ca. 30 kg
 Verladezeit: ca. 20 Sekunden



EDAG-System

Auf einen Blick

- ✓ Seitliche Rollstuhlverladung
- ✓ Hintere Fahrertür wird zu einer Schwenktür umgebaut
- ✓ Für eine Vielzahl gängiger Marken und Modelle möglich
- ✓ Geräuscharmer Antrieb über Zahnriemen

Die Verladehilfe EDAG verstaut Ihren Rollstuhl schnell und sicher hinter dem Fahrersitz. Die hintere Fahrertür wird zu einer vollautomatischen Schwenktür umgebaut.

Die kompakte Konstruktion bietet den Vorteil, dass je nach Fahrzeugtyp drei bis vier Sitzplätze erhalten bleiben. Der Rollstuhl ist durch eine stabile Wand von den Mitfahrern getrennt. Das Volumen des Kofferraums wird nur mäßig reduziert.

Ein Tastendruck am Armaturenbrett genügt, um innerhalb von 12 Sekunden die Tür zu öffnen und die Verladehilfe auszufahren.



Seitliche Rollstuhlverladung



Dann arretieren Sie den zusammengefalteten Rollstuhl mit den Schiebegriffen in der Griffaufnahme. Ein weiterer Druck auf die Taste verlädt den Rollstuhl in seine Endposition und die Tür schließt sich.

Technische Details

Max. Rollstuhlgewicht: 38 kg
Verladezeit: ca. 12 Sekunden



Ladeboy S2

Auf einen Blick

- ✓ Für nahezu jedes 4-türige Fahrzeug
- ✓ Kofferraum bleibt erhalten
- ✓ Vollautomatische Rollstuhlfixierung
- ✓ Auch für Rollstühle mit e-fix/ e-motion Antrieb

Der Ladeboy S2 ermöglicht die Rollstuhlverladung hinter den Fahrersitz in nahezu jedes 4-türige Fahrzeug.

Die hintere Tür auf der Fahrerseite wird zur Schwenktür umgebaut. Bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Schiebetür wird diese mit einem elektrischen Antrieb ausgerüstet.

Die Bedienung der kompletten Rollstuhlverladung erfolgt per Funkfernbedienung oder Schalter am Armaturenbrett.



Seitliche Rollstuhlverladung



Der Rollstuhl wird vollautomatisch an der Ladehilfe fixiert, ohne Kraftaufwand, einfach per Knopfdruck.

Für die Verladung von Rollstühlen mit e-fix/e-motion Antrieb ist eine Maximum-Version mit einer Hubkraft von 38 kg erhältlich. Abhängig vom Fahrzeugtyp bleiben bis zu 3 Sitzplätze und der gesamte Kofferraum erhalten.

Technische Details

Ladeboy S2 Standard
Max. Rollstuhlgewicht: 20 kg

Ladeboy S2 Maximum
Max. Rollstuhlgewicht: 38 kg



Heckverladung

RolliButler

Auf einen Blick

- ✓ Plattformlift für den Kofferraum
- ✓ Für E-Rollstühle und Scooter
- ✓ Plattform in verschiedenen Größen erhältlich

Dieser elektrohydraulische Einarm-Plattformlift ermöglicht ein müheloses Verladen von Elektro-Rollstühlen, Scootern und anderen Lasten bis 150 kg in Hochdachkombis oder Vans.

Der RolliButler ist einfach zu bedienen. Fahren Sie den Elektro-Rollstuhl oder Scooter auf die Plattform und sichern Sie diesen mit dem integrierten Gurtsystem. Dann starten Sie das elektrohydraulische Heben und Einfahren des Liftes per Kabelfernbedienung.



Heckverladung



Der RolliButler zeichnet sich durch seine schlanke, aber dennoch robuste Bauform aus.

Technische Details

Plattformstandardgröße:
ca. 700 x 900 oder 700 x 1.100 mm
Max. Traglast: ca. 150 kg
Einzugstiefe: ca. 1.200 mm
Gesamthöhe: ca. 900 – 1.000 mm
Eigengewicht: ca. 70 kg



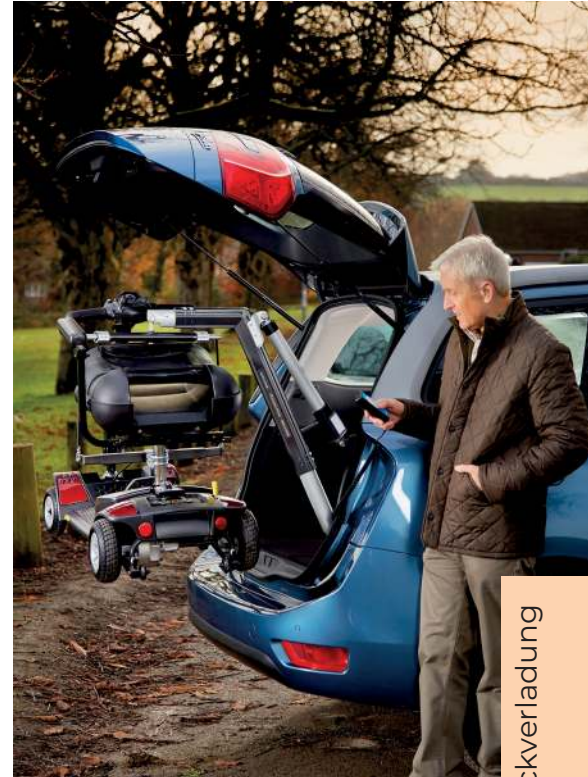
Smart Lifter

Auf einen Blick

- ✔ Ideal für faltbare Mini-Scooter und Rollstühle
- ✔ Rollstuhl muss beim Ver-/Einladen geführt werden
- ✔ Einfaches System
- ✔ Verschiedene Hebekapazitäten
- ✔ Bei Nichtgebrauch genügend Platz im Kofferraum

Der Smart Lifter ist zum Heben von Rollstühlen oder faltbaren Mini-Scooter konzipiert.

Die Bedienung des Smart Lifters ist ganz einfach. Gerade einmal vier Tasten werden benötigt, um den Rollstuhl oder Scooter aus dem Fahrzeug zu heben oder in dieses zu verladen. Mithilfe der Befestigung mittels Spreizstange mit Schnellverriegelungsfunktion wird es noch einfacher. Für Beladen und Heben werden gerade einmal wenige Sekunden benötigt.



Heckverladung



Bei Bedarf kann der Kofferraumlifter einfach aus dem Fahrzeug herausgenommen werden. Lediglich der flache Einbausatz verbleibt dann an der Seitenwand im Fahrzeugheck.

Technische Details

Hebekapazität: 80, 100, 150, 200 kg
Verladezeit: ca. 60 Sekunden



Ladeboy

Auf einen Blick

- ✓ Einfache Bedienung (wartungsfrei)
- ✓ Kurzzeitig ausbaubar
- ✓ Rückrüstbar

Mithilfe des Ladeboys können Sie Ihren Rollstuhl ganz bequem und vor allem automatisch im Heck fast jeden Fahrzeuges ein- und ausladen. Dabei spielt es keine Rolle, um welche Art von Fahrzeugtyp es sich handelt. Der Ladeboy lässt Ihnen alle Freiheiten und fast immer alle Sitzplätze in Ihrem Fahrzeug zu Ihrer Verfügung.

Der Ladeboy ist flexibel, denn er lässt sich auf beiden Seiten des Kofferraums montieren. In einem Minivan oder Van verlädt der Ladeboy Ihren Rollstuhl stehend. Wenn Sie Platz im



Heckverladung

Kofferraum benötigen, um größere Dinge zu transportieren, können Sie ihn jederzeit ganz einfach mittels der Schnellverschlüsse ausbauen. Der gesamte Einbausatz kann binnen weniger Minuten rückstandsfrei ausgebaut werden.

Das Verlatesystem ist in zwei Varianten erhältlich. In der Standardversion hebt er einen faltbaren Rollstuhl bis zu einem Gewicht von 20 kg. In der Maximumversion auch einen faltbaren Rollstuhl mit Elektroantrieb bis zu einem Gewicht von 50 kg.

Technische Details

Ladeboy S Standard
Max. Rollstuhlgewicht: 20 kg

Ladeboy S Maximum
Max. Rollstuhlgewicht: 50 kg

Verladezeit: ca. 10 Sekunden



Carolift

Carolift 40

Auf einen Blick

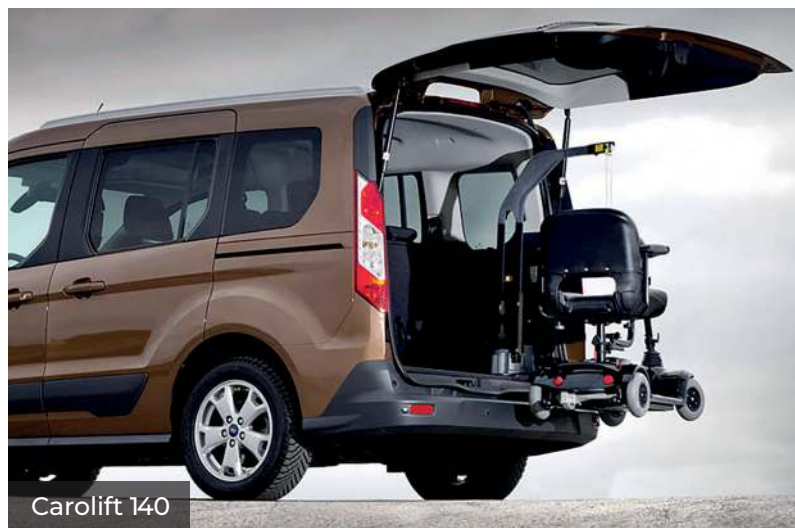
- ✓ Für fast alle Rollstühle/ Scooter geeignet
- ✓ Verschiedene Modelle
- ✓ Elektrisches Heben, Senken und Schwenken

Mit dem Kofferraumlifter Carolift können Rollstühle und Scooter mit einem Gewicht von bis zu 181 kg gehoben werden.

Der Kofferraumlifter ist – je nach Modell – in fast allen Fahrzeugen einsetzbar. Er wird speziell an das jeweilige Fahrzeug angepasst. Je nach Modell kann er platzsparend umgeklappt werden, wenn er nicht benötigt wird.



Carolift 90



Carolift 140



Carolift 6900

Heckverladung

Alle Carolifte lassen sich wahlweise auf der linken oder rechten Seite montieren.

Technische Details

Hebekapazität: 40, 90, 140, 181 kg



BrigAyd

Auf einen Blick

- ✓ Für Rollstühle und Scooter
- ✓ Kompakte Bauweise
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Rückrüstbar

Der elektrisch betriebene Brig-Ayd Hebelift ermöglicht das Ver- und Entladen von Rollstühlen und Scootern bis 120 kg per Knopfdruck.

Da der Rollstuhl/Scooter mit zwei Gurten am Lift befestigt wird, ist eine Führung desselben während des Ladevorganges nicht erforderlich. Aufgrund seiner kompakten Bauweise benötigt der Lift nur wenig Platz im Kofferraum.



Heckverladung

Der BrigAyd ist geeignet für Minivans, Vans und Kombifahrzeuge ohne Ladekante.

Technische Details

Max. Rollstuhlgewicht: 120 kg



Heckverladung

Robot

Auf einen Blick

- ✓ Vollautomatische Verladung des Rollstuhls vom Fahrerplatz aus
- ✓ Rücksitzbank bleibt i. d. R. erhalten
- ✓ Verladung in kurzer Zeit abgeschlossen
- ✓ Übernahme in ein anderes Fahrzeug möglich

Mit dem Robot Verladesystem können Sie Ihren Rollstuhl vollautomatisch vom Fahrerplatz aus in den Kofferraum Ihres Fahrzeuges verladen und auch wieder aus dem Kofferraum zu Ihrem Fahrerplatz.

Für den Einbau des Robots müssen keine Veränderungen an der Karosserie vorgenommen werden. Das System wird im Kofferraum montiert und anschließend so programmiert, dass der Rollstuhl optimal verladen wird. Der gesamte Verladevorgang ist nach ca. 40 Sekunden abgeschlossen.



Durch die platzsparende Bauweise bleiben Ihnen in der Regel alle Sitzplätze erhalten. Ein Umbau des Robot in ein anderes Fahrzeug ist möglich, sodass Sie langfristig von dem Verladesystem profitieren.

Technische Details

Max. Rollstuhlgewicht: 22 kg
Verladezeit: ca. 40 Sekunden



Dachverladung

Chair Topper

Auf einen Blick

- ✓ Modelle für Fahrer- und Beifahrerseite
- ✓ Alle Sitze bleiben erhalten
- ✓ Fahrzeuginnenraum bleibt sauber
- ✓ Rückrüstbar

Mit dem Chair Topper müssen Sie Ihren Rollstuhl nicht mehr im Fahrzeug verstauen, sondern können ihn in eine Dachbox verladen und darin wetterfest transportieren. So bleiben alle Sitzplätze und der Kofferraum erhalten und das Fahrzeuginnere bleibt sauber.

Das Ver- und Entladen des Rollstuhls dauert jeweils nur 30 Sekunden. Die Bedienung erfolgt bequem per Fernbedienung oder optional per Remote App.



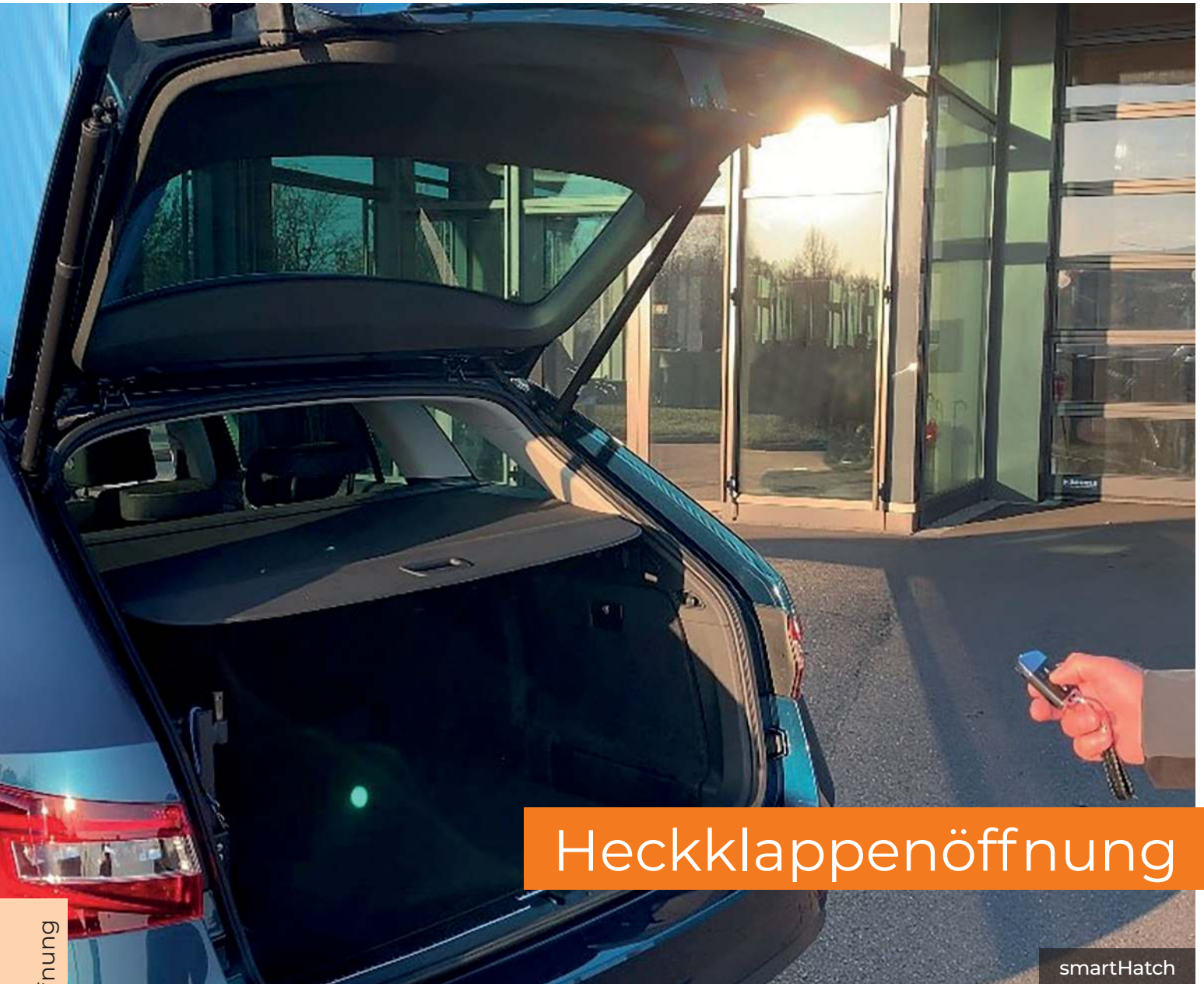
Dachverladung

Der Chair Topper ist für Faltrollstühle bis zu 20 kg Gewicht ausgelegt.

Das weiße Gehäuse kann auf Wunsch lackiert (z.B. in Fahrzeugfarbe) oder mit Folie beklebt werden.

Technische Details

Max. Rollstuhlgewicht: 20 kg
 Maße: ca. 1.430 x 1.310 x 460 mm
 Verladezeit: ca. 30 Sekunden



Heckklappenöffnung

smartHatch

Heckklappenöffnung

Auf einen Blick

- ✓ Ideal zur Nachrüstung
- ✓ Kompakte Bauweise
- ✓ Bedienung über Fernbedienung

SmartHatch bietet Ihnen mehrere Möglichkeiten, den Kofferraum zu öffnen. Standardmäßig geschieht dies über eine Fernbedienung. Je nach Fahrzeug lässt sich dies über einen Öffner an der Heckklappe oder am Armaturenbrett sowie einem Fußsensor bedienen.

Die Höhe der Heckklappenöffnung lässt sich nach Ihren Wünschen einstellen. Ein akustischer Signalton signalisiert das Öffnen und Schließen. Die Soft-Close Funktion und der Einklemmschutz sorgen für höhere Sicherheit.



ATG



RDO



HDO



RDO

Bei der elektrischen Heckklappe können Sie per Fernbedienung Ihre Heckklappe bequem öffnen und schließen.

Die kompakte Bauform an der Seitenwand nimmt wenig Platz im Kofferraum ein, wodurch der Kofferraumboden weiterhin genutzt werden kann.

Die integrierte Sicherheitsabschaltung verhindert das Einklemmen. Die Zentralverriegelung des Fahrzeuges bleibt erhalten.

Das elektrische Flügeltüröffnungssystem ist für die Kombination mit einer Hebebühne konzipiert und für den Einbau in alle gängigen Kombifahrzeuge geeignet. Mit der Fernbedienung lassen sich die Flügeltüren automatisch öffnen und schließen.

Meine Notizen




A large, light blue rectangular area with horizontal lines, serving as a notepad for taking notes. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. The background of the page is a scenic landscape with a road, trees, and hills under a blue sky.



Lined writing area with horizontal blue lines. The background of the page is a blurred image of a forest and a wooden railing.

Wir sind für Sie da – In Deutschland und der Schweiz.

 0800 700 9 800*

 044 928 30 10

 0800 700 680

Deutschland

Standort Bad Zwischenahn

Justus-von-Liebig-Straße 7-9
26160 Bad Zwischenahn
Tel. +49 (0) 4403 938 90
bz@kirchhoff-mobility.com

Standort Berlin

Scheveninger Straße 20-22
12359 Berlin
Tel. +49 (0) 30 325 984 680
berlin@kirchhoff-mobility.com

Standort Fulda

Fuldaer Straße 29
36110 Schlitz
Tel. +49 (0) 6642 919 170
schlitz@kirchhoff-mobility.com

Vertrieb Hamburg

Postfach 70 10 05
22010 Hamburg
Tel. +49 (0) 40 209 479 36
hamburg@kirchhoff-mobility.com

Standort Hilden

Nikolaus-Otto-Straße 5
40721 Hilden
Tel. +49 (0) 2103 587 60
hilden@kirchhoff-mobility.com

Standort Kronau

Südendstraße 3
76709 Kronau
Tel. +49 (0) 7253 242 80
kronau@kirchhoff-mobility.com

Standort München

Morsestraße 4
85716 Unterschleißheim
Tel. +49 (0) 89 319 08 20
muenchen@kirchhoff-mobility.com

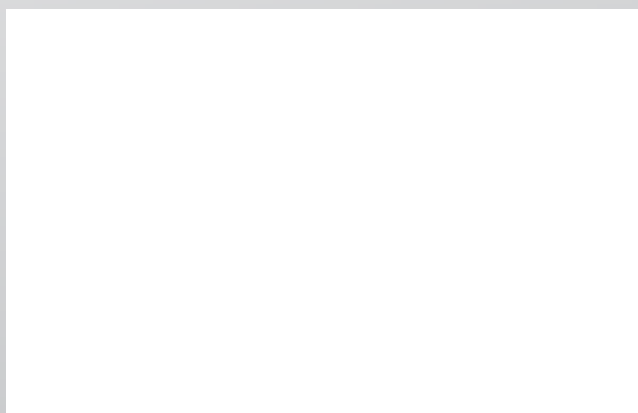


Schweiz

Standort Zürich

Laubisrütistraße 74
CH 8712 Stäfa
Tel. +41 (0) 44 928 30 10
mail@kirchhoff-mobility.ch

Mit freundlicher Empfehlung von



Mitglied des
Verbandes der Fahrzeugumrüster für
mobilitätseingeschränkte Personen e.V.
und der European Mobility Group



Wir sind nach
DIN EN ISO 9001:2015
zertifiziert

 **KIRCHHOFF**
MOBILITY

www.kirchhoff-mobility.com

*Kostenlos aus dem deutschen Festnetz.
Die im Prospekt gemachten Angaben und technische Daten sind unverbindliche Beschreibungen. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. KIRCHHOFF Mobility haftet nicht für Schreib- oder Datenübermittlungsfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Im Prospekt können Bilder mit optionalen Zubehör gezeigt werden.