



EVSdeutschland



DER HECKAUSSCHNITT

Für die Beförderung von Personen
im Rollstuhl mit Hochdachkombi

Der Heckausschnitt für Hochdachkombis

Der Heckausschnitt ist optimal geeignet für die Mitnahme von Personen, die im Rollstuhl sitzen und für die Fahrt nicht den Platz wechseln möchten oder können. Ein Umsetzen der Person ist nicht nötig, so dass körperliche Anstrengungen für alle Beteiligten auf ein Minimum reduziert werden.

Hochdachkombis*, also Fahrzeuge mit hoher Dachlinie eignen sich besonders gut für diesen Umbau, da sie genügend Kopffreiheit für die mitfahrende Person im Rollstuhl bieten.



So funktioniert der Heckausschnitt

Der Innenboden des Fahrzeugs wird abgesenkt, die Innenraumhöhe erhöht sich dadurch deutlich. Der Originalfahrzeugboden wird ausgeschnitten und eine vertiefte Bodenwanne eingesetzt.

Die Wanne wird mit einem verschleißfesten und pflegeleichtem Industrie-Bodenbelag ausgestattet.

Je nach Fahrzeug ergeben sich unterschiedliche Umbaumaße. Nach dem Umbau werden Hohlräume und der Unterboden fachgerecht konserviert um Korrosion entgegen zu wirken.

*Unsere gängigsten Umbauten:

- Volkswagen Caddy 4 und 5
- Volkswagen Caddy 4 maxi und 5 maxi
- Ford Connect

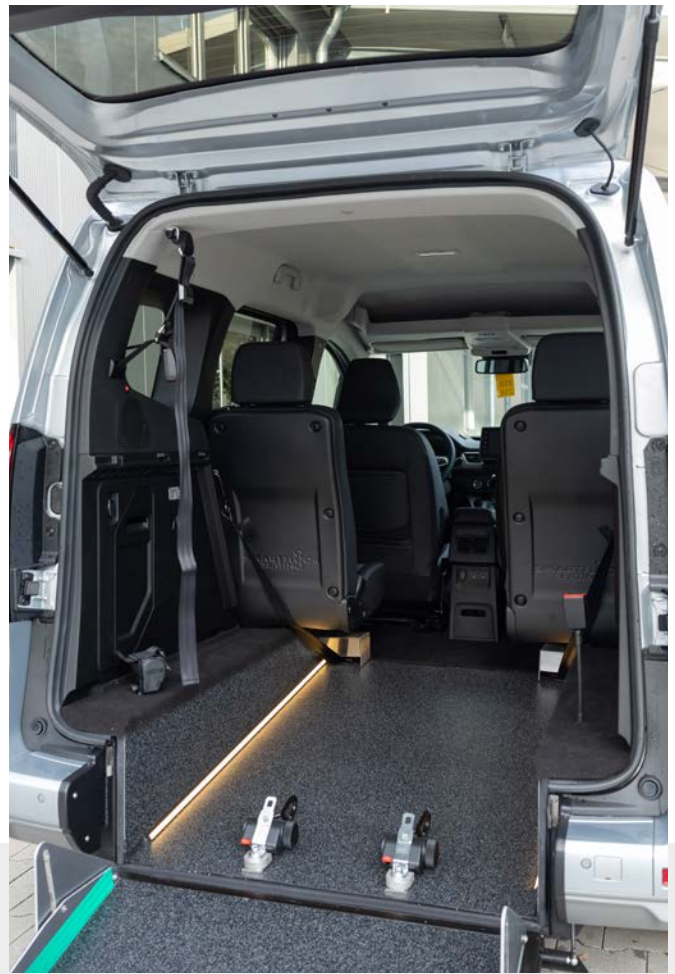


Flexible Taxirampe

Die zweiteilige Flex-Aluminiumrampe wird durch Gasdruckdämpfer unterstützt und lässt sich mühelos aus- und einklappen. Sie kann aus der Vertikalen, waagrecht in den Passagierraum eingeklappt werden, wenn Sie ohne Rollstuhl unterwegs sind. Der Kofferraum erhält dann sein ursprüngliches Volumen zurück und kann flexibel genutzt werden. Mit Rollstuhl befindet sich die Rampe während der Fahrt in der Vertikalen. Es kann auch eine starre Rampe verbaut werden, diese Rampe besteht aus einem Teil und wird während der Fahrt in die Vertikale geklappt.

Beleuchtung

Damit Sie auch im dunklen alles erkennen können, ist unsere LED-Beleuchtung im Heckausschnitt und der Heckklappe obligatorisch. Sie können Rollstuhl und Zubehör sicher und ordnungsgemäß verladen. Andere VerkehrsteilnehmerInnen können die ausgeklappte Rampe, die mit zusätzlichen Reflektoren versehen ist, gut erkennen.



Rollstuhl-Rückhaltesysteme

Unsere Gurtsysteme sind nach ISO 10542 sowie DIN 75078-2 geprüft. Wir verbauen ausschließlich bewährte Sicherungssysteme von qualifizierten Herstellern. Sie sind mit Kraftknotenadaptern an Rollstühlen kompatibel und in verschiedenen Varianten erhältlich: Je nach Verwendung bietet sich die Schlaufen-, Haken- oder Karabinervariante an.

Montagevarianten

- 2 Elektroretraktoren vorn im Heckausschnitt
- 2 Spannretraktoren mit Handdrehrad auf Monofittings
- 3-Punkt-Automatikgurtsystem zur Sicherung des Rollstuhlfahrers

Spezialausführungen auf Anfrage:

Z.B.: Extrabreiter Heckausschnitt für besondere Anforderungen wie Liegendtransport möglich.

Technische Daten unserer gängigsten Umbauten**

Volkswagen Caddy 5 86.1/Ford Connect L1

Im VW Caddy 5 86.1/Ford Connect L1 mit kurzem Radstand können Sie, je nach Breite des Rollstuhls, drei Personen ohne Rollstuhl + eine Person im Rollstuhl befördern oder fünf Personen ohne Rollstuhl.

Umbaudaten

- Ausschnittbreite: 860 mm
- Rampenbreite: 800 mm
- Ausschnittlänge: 1.370 mm
- Einfahrhöhe: 1.440 mm
- Kopfhöhe: 1.420 mm
- Belastung der Rampe: 350 kg
- Belastung der Flexrampe: 150 kg

Volkswagen Caddy 5 Maxi, 86.2/Ford Connect L2

Der VW Caddy 5 Maxi 86.2/Ford Connect L2 bietet Ihnen Platz für fünf Personen ohne Rollstuhl + eine Person im Rollstuhl. Wenn vorhanden, kann die 3. Sitzreihe ebenfalls genutzt werden. Es können maximal sieben Personen ohne Rollstuhl im Fahrzeug befördert werden.

Umbaudaten

- 350 kg Belastbarkeit der Rampe
- 5 Sitzplätze + Rollstuhlfahrer
- Kopfhöhe: 1.440 mm
- Durchfahrtshöhe: 1.430 mm
- Breite der Rampe: 800 mm
- Länge der Rampe: 1.050 mm
- Breite des Ausschnitts: 850 mm
- Länge des Ausschnitts: 1.400 mm

Volkswagen Caddy 4 86.1

Im VW Caddy 4 86.1 mit kurzem Radstand können Sie, je nach Breite des Rollstuhls, drei Personen + eine Person im Rollstuhl befördern oder fünf Personen ohne Rollstuhl.

Umbaudaten

- Ausschnittbreite: 860 mm
- Ausschnittlänge: 1.420 mm
- Einfahrhöhe: 1.420 mm
- Kopfhöhe: 1.460 mm
- Belastung der Rampe: 350 kg
- Belastung der Flexrampe: 150 kg

Volkswagen Caddy 4 Maxi 86.2

Der VW Caddy 4 Maxi 86.2 bietet Ihnen Platz für fünf Personen + eine Person im Rollstuhl. Wenn vorhanden, kann die 3. Sitzreihe ebenfalls genutzt werden. Somit können max. sieben Personen ohne Rollstuhl im Fahrzeug befördert werden.

Umbaudaten

- Ausschnittbreite: 860 mm
- Ausschnittlänge: 1.500 mm
- Einfahrhöhe: 1.420 mm
- Kopfhöhe: 1.460 mm
- Belastung der Rampe: 350 kg
- Belastung der Flexrampe: 150 kg

**Angaben ohne Gewähr.

Kontakt:



Ihr Ansprechpartner

Aris Diamantidis
aris.diamantidis@evs-deutschland.com
0172 96 951 99

EVSdeutschland ist ein Geschäftsbereich
der European Van Service GmbH

Südfeldstraße 20 · 30453 Hannover
0511 473 85 67 - 0
service@evs-deutschland.com
www.evs-deutschland.com
www.facebook.com/EVSdeutschland
Zertifiziert nach: DIN EN ISO 9001 und 14001
Bilder: Fricke