



AlphaDynamik GmbH & Co. KG
Alte Ziegelei 5
51588 Nümbrecht-Elsenroth
Deutschland

Tel: +49 (0)2293 / 81652 0
Fax: +49 (0)2293 / 81652 29
WhatsApp: +49 (0)151 / 20706808

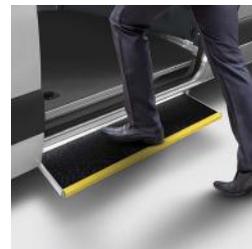
E-Mail: info@alphadynamik.de
Web: alphadynamik.de

Bleiben Sie informiert:



AD[®] AlphaDynamik

Designed. Developed. Delivered.



Produktkatalog 2023

Schlüsselfertige Zugangslösungen für Transporter

Willkommen bei AlphaDynamik

Herzlich willkommen in unserem Produktkatalog.

Hier finden Sie eine große Auswahl an Anbauteilen für Transporter und Kleinbusse.

Aufgrund von ständig technischen Änderungen bei Fahrzeugherstellern und unseren Produkten, möchten wir Sie darauf hinweisen, dass es zu Verzögerungen bei der Aktualisierung der Daten kommen kann.

Druckfehler und Irrtümer, technische oder sonstige Änderungen sowie Änderungen in der Verfügbarkeit einzelner Produkte sind ausdrücklich vorbehalten.

Bitte beachten Sie die Inhalte unsere Angebote und Auftragsbestätigungen.

Impressum

© 2023 AlphaDynamik GmbH & Co. KG, 51588 Nümbrecht-Elsenroth

Die Firma AlphaDynamik GmbH & Co. KG übernimmt keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

Bildnachweis: © Neustockimages; © iStockphoto LP; © Adobe Stock

Alte Ziegelei 5
51588 Nümbrecht-Elsenroth
Deutschland

E-Mail: info@alphadynamik.de
Tel: +49 (0)2293 / 81652 0
Fax: +49 (0)2293 / 81652 29
WhatsApp: +49 (0)151 / 20706808
Web: alphadynamik.de

Schlüsselfertige Zugangslösungen für Transporter





FÜR UNS BEI ALPHADYNAMIK SIND SIE ALS KUNDE IM MITTELPUNKT

was für Sie eine Reihe von Vorteilen mit sich bringt:

Hilfreicher & freundlicher Service durch unser Vertriebsteam – unsere Begeisterung gilt Ihrem Unternehmen.



Viele Produkte auf Lager, schnelle Lieferung innerhalb von 24 Stunden möglich



Hervorragender Support und Hilfe bei technischen Fragen – wir wissen, worum es geht – wir finden Lösungen



Kontinuierlich wachsende Produktpalette für Zugangs- und Mobilitätslösungen – dank unserem proaktiven Beschaffungsteam immer das Beste für Sie im Angebot



Qualitätsprodukte - unser Programm wird kontinuierlich optimiert



Langjährige Erfahrung in der Branche – wir wissen, wovon wir sprechen



Alle unsere Abläufe unterliegen einem **geprüften Qualitätsmanagementsystem**

VISION

Unsere Vision besteht darin, von unseren Kunden als **der** Partner für innovative Zugangs- und Transportlösungen für Transporter und Kleinbusse identifiziert zu werden.

MISSION

AlphaDynamik ist ein prozessgesteuertes Unternehmen, das eigene Lösungen und Designs entwickelt und als Spitzenmarke auf dem Markt wahrgenommen wird.

Produkte von AlphaDynamik werden bei technischen Ausschreibungen unserer Kunden vorrangig spezifiziert und von öffentlichen Verwaltungs- und Aufsichtsbehörden verwendet, um Branchenstandards zu etablieren.

AlphaDynamik besteht aus hochqualifizierten, kompetenten und selbstmotivierten Führungskräften und Mitarbeitern. Unser Team ist für höchste Leistungsfähigkeit bekannt und arbeitet dynamisch zur Realisierung von Spitzenleistungen.

Das leistungsstarke Unternehmen AlphaDynamik ist in modernen Einrichtungen tätig, die für Mitarbeiter und Geschäftspartner gleichermaßen eine einzigartige Erfahrung und tägliche Inspiration bieten, um ihr Potential zu entfalten.



WERTE



Innovation

Wir träumen.
Wir entwickeln.
Wir liefern Lösungen,
die inspirieren.



Exzellenz

Damit fängt alles an.



Integrität

Wir übertreffen die
Erwartungen unserer
Kunden & der Gesellschaft.



Vielfalt

Wir würdigen & fördern das
Wissen, die Fähigkeiten &
die Expertise jedes Einzelnen.



ANSPRECHPARTNER & KONTAKT

—

Unser Verkaufsteam ist auf Kundenservice und Weiterentwicklung fokussiert.

Unser Ziel ist es, verschiedene Lösungen für so viele Hersteller wie möglich anzubieten und uns selbst als wichtiger Zulieferer der Automobilindustrie zu positionieren.

Bitte kontaktieren Sie uns bei jeglichen Fragen durch eine der untenstehenden Möglichkeiten - wir sind schnell erreichbar und helfen Ihnen gerne weiter.

Techniker

Jede technische Frage bei der Montage oder Anwendung können Sie mit unseren Technikern telefonisch besprechen. Vieles kann bereits durch einfache Analyse und Lieferung eines Ersatzteils gelöst werden.

Der regelmäßige Service Ihrer Ausrüstung ist für den langfristigen und reibungslosen Einsatz sehr wichtig. Bei mangelhafter grundlegender Wartung und Nichteinhaltung der Serviceintervalle können Sie die Garantieansprüche verlieren.

Trotzdem stehen wir Ihnen natürlich immer mit Rat und Tat zur Seite, sollte wider Erwarten mal etwas nicht mehr funktionieren.

Vertrieb & Technischer Support



02293 - 81652-0



02293 - 81652-29



info@alphadynamik.de



Michel Hock
Verkaufsleiter



Ben Seidler
Technischer Vertrieb



Roxanna Bartolomei
Auftragsbearbeitung
& Kundenservice



Sandra Teuber
Auftragsbearbeitung
& Kundenservice



AlphaDynamik GmbH & Co. KG | Alte Ziegelei 5, 51588 Nümbrecht-Elsenroth

Besuchen Sie unsere Website: [alphadynamik.de](https://www.alphadynamik.de) für die Suche nach dem passenden Einbaupartner und vielen weiteren nützlichen Informationen rund um unsere Produkte!

Website anschauen





FLOTTEN-LÖSUNGEN

Flotten

Flotten und Flottenausrüster stehen im Mittelpunkt unseres Geschäfts. Wir bringen unser beträchtliches Wissen, unsere Erfahrung und unsere Kreativität in die Herausforderungen und Projekte ein, die im Flottenbereich anstehen. Ob Krankenwagen, Lieferfahrzeuge für die letzte Meile, Dienstleister oder Personbeförderungsfahrzeuge - wir sind bestens vertraut mit den Einschränkungen und Möglichkeiten, mit denen Flottenbetreiber konfrontiert sind, und mit dem einzigartigen Druck, der auf allen Partnern, Herstellern von Originalteilen und Ausrüstern lastet, die diese Flotten liefern, ausstatten und warten. Deshalb haben wir bei AlphaDynamik unser Kerndienstleistungsangebot entwickelt, um Sie zu unterstützen.

Entwurf. Entwicklung. Produktionsmanagement

Unsere einzigartige Herangehensweise an die Projekte unserer Kunden hat uns in der Branche hervorgehoben und es uns ermöglicht, wichtige Projekte zu sichern und durchzuführen. Wir bieten einen kompletten, schlüsselfertigen Service, der 3 Hauptphasen umfasst:



Entwurf

Dies ist die Beratungsphase mit dem Kunden, um die Anforderungen des Projekts festzulegen und zu einem Konzept zu gelangen, das die Anforderungen aller beteiligten Parteien erfüllt und einen Rahmen für die technische Entwicklung des Produkts bietet. Damit werden im Wesentlichen die Parameter für die Entwicklung der Innovation festgelegt. In dieser Phase ist es wichtig, dass wir uns darauf einigen, wer für die verschiedenen Elemente des Projekts verantwortlich ist, damit wir alle Garantie- und Gewährleistungsverpflichtungen erfüllen können.



Entwicklung

Bei der Umsetzung des Entwurfs nehmen wir das Konzept und setzen es in die Realität um. Dabei integrieren wir modernste Mechanik, Materialien und Elektronik und stellen sicher, dass wir bei jedem Teil und jeder Funktion eines Produkts ein einheitliches Designthema und eine Qualitätssicherung gewährleisten. Wir schaffen eine praktische und einfache Lösung, die nicht nur dem Endverbraucher ein optimales Erlebnis bietet, sondern auch dem Installateur innovative, zeit- und kostensparende Vorteile verschafft.

Wir arbeiten mit Ihnen zu jedem Zeitpunkt als Partner zusammen und präsentieren Ihnen Informationen und Feedback auf einfache, prägnante und leicht verständliche Weise. Sobald Sie den Entwürfen zugestimmt haben, erstellen wir Prototypen für Tests vor Ort. Falls Anpassungen erforderlich sind, setzen wir diese um und führen weitere Feldtests durch, bis alle Parameter zufriedenstellend sind.

Im Rahmen des Zulassungsverfahrens führen wir bei Bedarf Tests gemäß allen Industrienormen und relevanten Zulassungen durch, die von den Behörden oder Ihnen als Kunden gefordert werden. Homologation, Typenzulassung und CE-Zulassung sowie andere Zulassungen sind Teil unseres Dienstleistungspakets.



Produktionsmanagement

Anstatt uns ausschließlich auf unsere internen Produktionskapazitäten zu verlassen, die durch technische Möglichkeiten und Produktionsflächen begrenzt sind, haben wir wichtige Produktionspartnerschaften mit mehreren Herstellern in Deutschland und Europa aufgebaut. Wir können beträchtliche Skalierungsoptionen, vielfältige technische Möglichkeiten und modernste Fertigungsprozesse anbieten.

Ein wichtiger Teil der Entwicklungsphase besteht darin, den neuesten Stand der Technik zu ermitteln und einzubeziehen und die besten Partner zu finden. Alle sensiblen Bereiche der Veredelung werden im eigenen Haus bearbeitet, um den Schutz des geistigen Eigentums zu gewährleisten, etwaige Fertigungslücken zu schließen und eine Qualitätskontrolle durchzuführen.

Wir managen die gesamte Lieferkette für Ihr Projekt, indem wir die Fertigungszahlen, die Qualitätskontrolle und die Liefertermine verwalten, um einen reibungslosen Ablauf Ihres Projekts zu gewährleisten.

Wir freuen uns auf eine unverbindliche Beratung zu Ihrem Projekt.

WARUM UNSERE KUNDEN UNS SCHÄTZEN

Die Qualität Ihrer Produkte ist sehr hoch.

Bei Kontakten mit Ihnen und bei eventuell auftretenden Problemen überzeugen Sie mit einem schnellen und zuvorkommenden Service und schlagen uns einen Lösungsweg vor. Bei Anfragen reagieren Sie schnell und haben bei Rückfragen stets eine fachmännische Antwort.

Carsten Blaurock | Geschäftsführer | Sonderfahrzeugbau Walschleben GmbH

Probleme bei Lieferung, Qualität oder Beratung habe ich noch nie erlebt, einfach nur gut!

Peter Kessinger | Gebietsverkaufsleiter | Wenzel

„Mit der Firma Alphadynamik arbeiten wir bereits seit vielen Jahren zusammen. Sie sind unsere erste Wahl, wenn es um Anbauteile für Nutzfahrzeuge geht! Wir schätzen die gute Erreichbarkeit, das Fachwissen, die kurzen Lieferzeiten und den freundlichen Service. Bei Problemen wird prompt geholfen und Anfragen werden am gleichen Tag bearbeitet. Vielen Dank für die gute Zusammenarbeit!“

Mirko Mateew | Geschäftsführer
Kurierbedarf.com

Schnelle und kompetente Beratung, auch bei etwa kniffligen Kundenwünschen!

Die Infos, auch evtl. Antworten auf Fragen die noch offen waren, kommen schnell und präzise zurück.

Karsten Zimmermann – Hermann Schlegel GmbH & Co. KG

Wir arbeiten nun seit vielen Jahren zusammen. Wir wollten einfach mal DANKE sagen. Es gibt nur sehr wenige Partner, die so zuverlässig sind und es Verstanden haben, das nicht wir der Nutzer der Ware sind, sondern unser Kunde. Sie setzen alles daran, dass wir unsere Kundenzusagen halten können.

Kommt es trotzdem mal zu kleineren Probleme mit einem Artikel, sind Sie extrem engagiert, so schnell wie möglich eine Lösung zu finden, was bis heute immer in unserem Sinne geregelt wurde. Ebenso rechnen wir Ihnen sehr hoch an, dass Sie nicht im Nachgang an unsere Endkunden direkt verkaufen. Danke.

Robin Holzmann | Trabeo Fahrzeugausbau GmbH

Gutes Team, gute Zusammenarbeit und dass seit Jahren!

Alexander Jung | Fahrzeugbau Jung

KUNDENBEDÜRFNISSE

So individuell wie unsere Lösungen



PRODUKTE NACH BAUKASTENSYSTEM

- Von der Basic Version bis zur individualisierten Sonderausführung
- Optimaler Budgeteinsatz

UNSER SERVICE

- Planung & Beratung
- Implementation & Kontrolle
- After Sales Service

ALLE LÖSUNGEN AUS EINER HAND

- Ein persönlicher Ansprechpartner - wir sind für Sie da!
- Geringer Zeitaufwand

NAVIGATIONSSEITE

Navigation durch unseren Katalog

Unser Katalog wurde so entwickelt, dass Sie die Produkte, die Sie benötigen, dank einfacher und effektiver Navigation schnellstmöglich finden können.

Tipps für die Nutzung unseres Katalogs

Am Seitenrand befinden sich farblich kodierte Produktgruppen-Namen, die Sie durch die verschiedenen Abschnitte für die Produkte leiten.



2293 / 81652 0
2293 / 81652 29
+49 (0)151 / 20706808

E-Mail: info@alphadynamik.de
Web: alphadynamik.de



Scannen Sie unsere QR-Codes, um Videos über unsere Produkte auf unserer YouTube-Seite anzusehen, oder zusätzliche Produktinformationen zu erhalten.

Wichtige Merkmale mit Symbolen einfach zu erkennen



Tragkraft:
250 kg



Besonderheit:
Universal einsetzbar



Einbauhöhe:
76 mm

Die Seitenzahlen werden auf den einzelnen Seiten unten links und rechts angegeben.

Unsere Kontaktinformationen werden im Katalog auf jeder linken Seite angegeben - so haben Sie unsere Daten immer zur Hand, wenn Sie Rückfragen haben oder eine Bestellung aufgeben möchten.

AD AlphaDynamik
Designed. Developed. Delivered.



Produktkatalog 2023

Schlüsselfertige Zugangslösungen für Transporter

Auflage 013

INHALT

Auf den nachfolgend aufgeführten Seiten finden Sie die passenden Produkte für die jeweiligen Fahrzeughersteller.



Fahrzeughersteller - Produktübersicht 14

Trittstufen 36

Serie X3.....	38
Serie ESM.....	40
Serie M2/M3.....	41
Serie ST.....	42
Serie ETB.....	44
Serie E1.....	46
Serie ESE.....	48
Serie TCE.....	49
Serie SCE.....	50
Serie E2/E3.....	51
Serie HER.....	52
Serie HTE.....	53
Serie AKF.....	54
Serie AKT.....	55
Serie GT.....	56
Serie HTF.....	58
Serie HQ.....	60



Rampen 62

Serie EASY.....	64
Serie PRO.....	65
Serie PRO-M.....	66
Serie CARGO.....	68
Serie DFM.....	69
Serie SFM.....	70
Serie TMM.....	71





Mercedes-Benz



PEUGEOT



RENAULT



TOYOTA



Sicherheit & Innenausstattung

72

Serie ATG	74
Haltegriffe	76
Serie CF Classic	78
Serie CF Slim	79
Serie CF Slim XL	80
Serie BL	81
Schultergurt	82
Gurtablagebox	82
Serie VP	83
Serie AS	84



Dachträger

86

Serie LA	88
Serie CVA	90
Serie LS	92
Serie PA	94
Serie PG	95
Serie HKL	96
Serie CTE	98
Serie CTL	100
Serie HTS	101
Serie TR	102
Serie LH 2000	103



Schutz

104

Serie Arizona	106
Serie Protec	107
Serie Montana	108
Serie Eurobar	109
Serie Nevada Standard	110
Serie Tour	111
Serie GMS	112



Fahrzeughersteller - Produktübersicht



Serie X3 | Mechanische türkombinierte Tritstufe



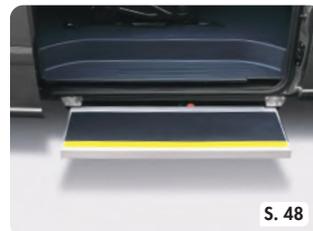
Serie ST | Seitliche starre Tritstufe



Serie ETB | Seitliche vollauto-matische Tritstufe elektrisch



Serie E1 | Elektrische Tritstufe mit Power-Mode



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Tritstufe



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Tritstufe



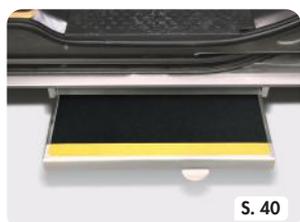
Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



Serie AKT | Heckauftritt für AHK



Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



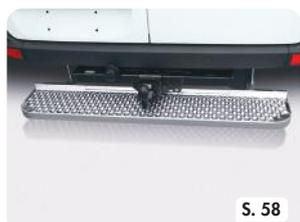
Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



S. 54



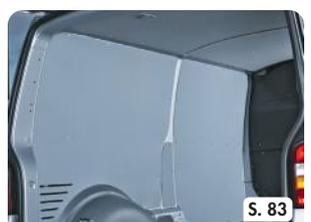
Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl



Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



Serie VP | Laderaumschutz



S. 74

Serie ATG | Einschiebbare Hecktrittstufe



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



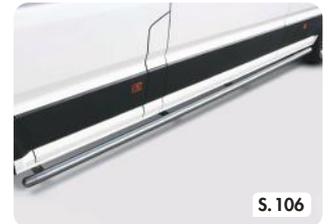
S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebe-schutz



S. 111

Serie Tour | Schweller-schutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



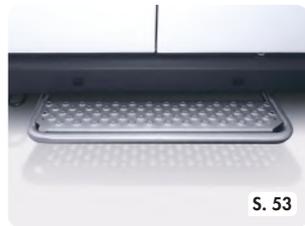
Serie ST | Seitliche starre Trittstufe



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



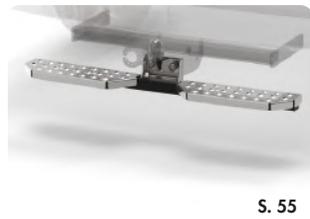
Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



Serie AKT | Heckauftritt für AHK



Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl



Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch



S. 60

Serie HQ | Einschieb-
bare
Hecktrittstufe



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter
aus Edelstahl



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter
aus Edelstahl



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter
zum Klemmen



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter
aus Stahl



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger
aus Stahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-
schutzrohre aus Edelstahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-
schutzrohre aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard |
Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und
Getriebschutz



S. 111

Serie Tour | Schweller-
schutz mit
integriertem
Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre
aus Edelstahl



S. 83

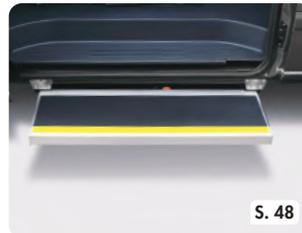
Serie VP | Laderaumschutz



Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittsstufe

**MADE
IN
GERMANY**

S. 38



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe

S. 48



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittsstufe

S. 49



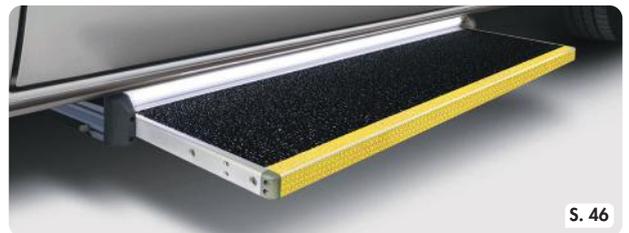
Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittsstufe elektrisch

S. 44



Serie ST | Seitliche starre Trittsstufe

S. 42



Serie E1 | Elektrische Trittsstufe mit Power-Mode

S. 46



Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittsstufe

S. 50



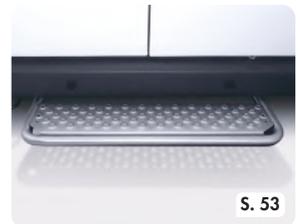
Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl

S. 52



Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl

S. 53



Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt

S. 58



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe

S. 40



Serie AKF | Heckaufritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe

S. 56





S. 55

Serie AKT | Heckauftritt für AHK



S. 60

Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



S. 74

Serie ATG | Elektrischer Antrieb für Heckklappe



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



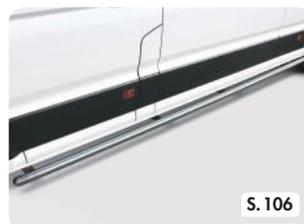
S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebebeschütz



S. 111

Serie Tour | Schweller-schutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl

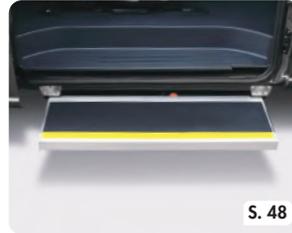


S. 83

Serie VP | Laderaumschutz



Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



Serie AKT | Heckauftritt für AHK



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



Serie PA | Dachträger aus Aluminium



Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



Serie PG | Dachträger aus Stahl



Serie Tour | Schwellerschutz mit integriertem Trittbrett



Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



Serie VP | Laderaumschutz

IVECO



S. 44

Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch



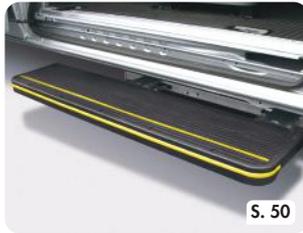
S. 58

Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



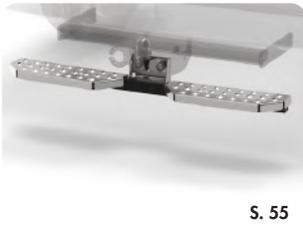
S. 49

Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



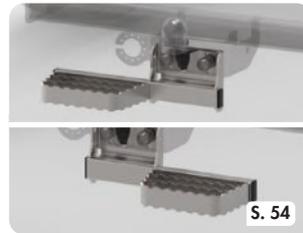
S. 50

Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



S. 55

Serie AKT | Heckauftritt für AHK



S. 54

Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



S. 56

Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



S. 40

Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 60

Serie HQ | Einschiebbarer Hecktrittstufe



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



S. 83

Serie VP | Laderaumschutz



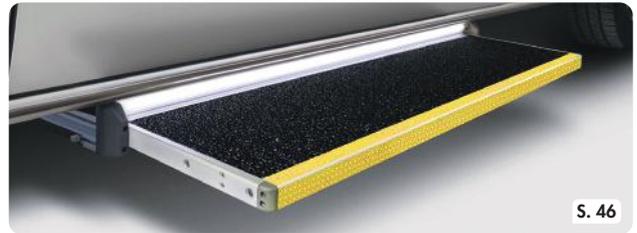
Mercedes-Benz



**MADE
IN
GERMANY**

S. 38

Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



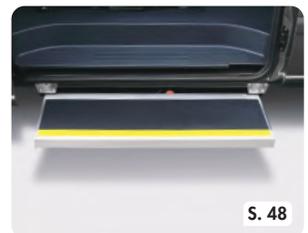
S. 46

Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



S. 50

Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



S. 48

Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



S. 42

Serie ST | Seitliche starre Trittstufe



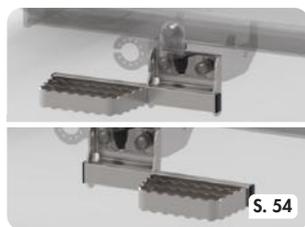
S. 49

Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



S. 53

Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



S. 54

Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



S. 44

Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch



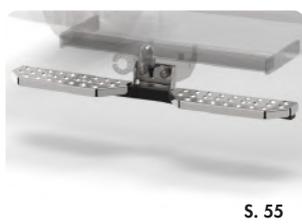
S. 58

Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



S. 56

Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



S. 55

Serie AKT | Heckauftritt für AHK



S. 83

Serie VP | Laderaumschutz



S. 52

Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl (einseitig/beidseitig)



S. 60

Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



S. 40

Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 107

Serie Protec | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl



S. 74

Serie ATG | Elektrischer Antrieb für Heckklappe



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 106

Serie Arizona | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebebeschütz



S. 111

Serie Tour | Schwellerschutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

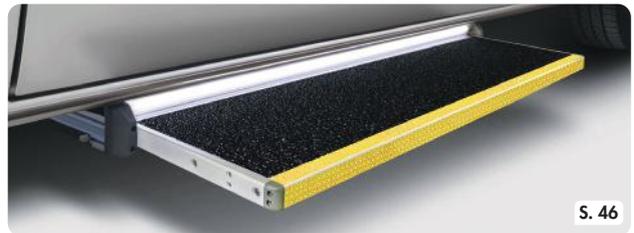
Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



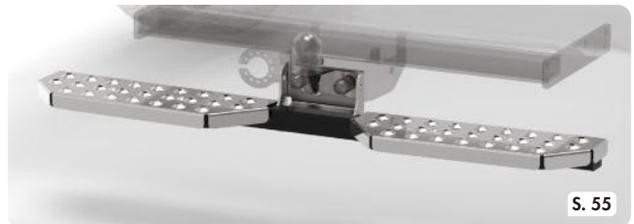
Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



Serie AKT | Heckauftritt für AHK



Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



Serie VP | Laderaumschutz



Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl (einseitig oder beidseitig)



S. 60

Serie HQ | Einschiebbarer Hecktrittstufe



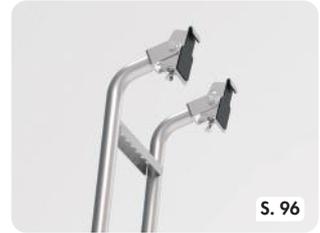
S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 107

Serie Protec | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebebeschutz



S. 111

Serie Tour | Schwellerschutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



S. 46

Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



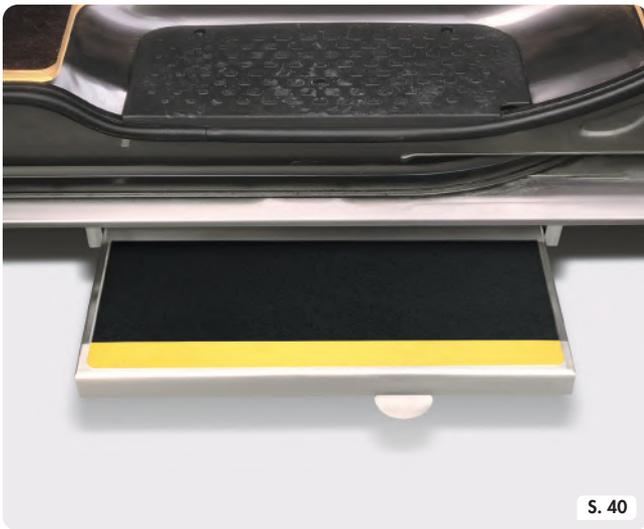
S. 38

Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



S. 48

Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



S. 40

Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



S. 49

Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



S. 50

Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



S. 58

Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



S. 53

Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



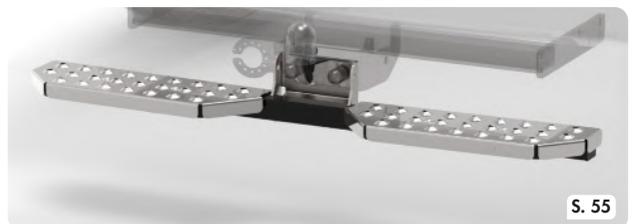
S. 52

Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl



S. 54

Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



S. 55

Serie AKT | Heckauftritt für AHK



S. 60

Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebe-schutz



S. 111

Serie Tour | Schweller-schutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



S. 83

Serie VP | Laderaumschutz

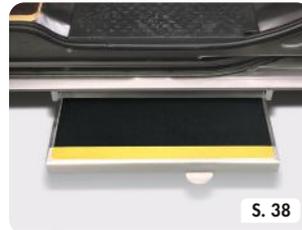


PEUGEOT



S. 44

Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch



S. 38

Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



S. 48

Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



MADE IN GERMANY

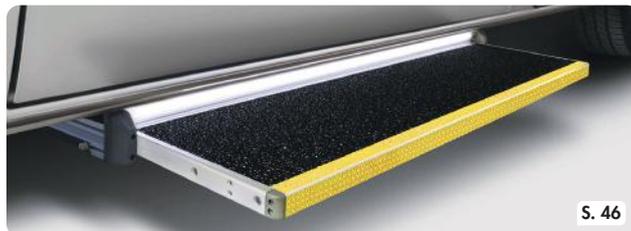
S. 36

Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



S. 42

Serie ST | Seitliche starre Trittstufe



S. 46

Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



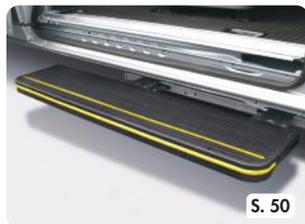
S. 49

Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



S. 52

Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl



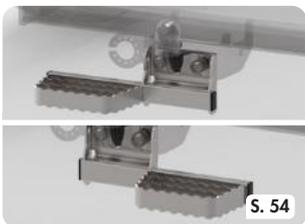
S. 50

Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



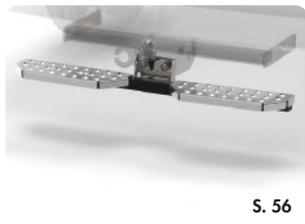
S. 53

Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



S. 54

Serie AKF | Heckaufritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



S. 56

Serie AKT | Heckaufritt für AHK



S. 58

Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



S. 60

Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



S. 60

Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



S. 74

Serie ATG | Elektrischer Antrieb für Heckklappe



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 107

Serie Protec | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebebeschütz



S. 111

Serie Tour | Schwellerschutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



S. 83

Serie VP | Laderaumschutz



Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe

S. 38



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe

S. 48



Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe

S. 50



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe

S. 49



Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode

S. 46



Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt

S. 58



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe

S. 40



Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl

S. 53



Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl

S. 52



Serie AKF | Heckaufritt für AHK (einseitig oder beidseitig)

S. 54



Serie AKT | Heckaufritt für AHK

S. 55



Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe

S. 60



Serie VP | Laderaumschutz

S. 83



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



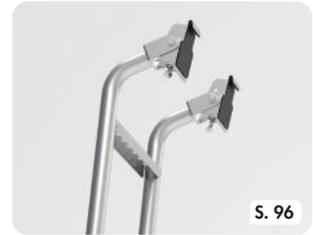
S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebebeschütz



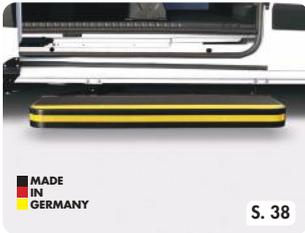
S. 111

Serie Tour | Schweller-schutz mit integriertem Trittbrett

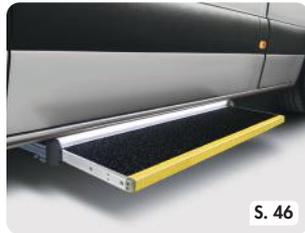


S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



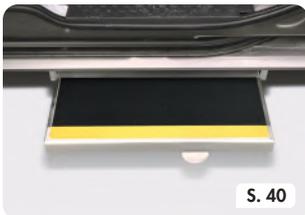
Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl



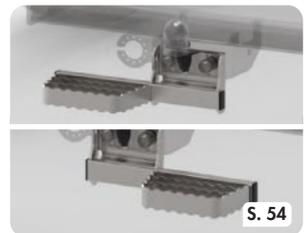
Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



Serie AKT | Heckaufritt für AHK



Serie AKF | Heckaufritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



Serie PA | Dachträger aus Aluminium



Serie PG | Dachträger aus Stahl



Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



Serie GMS | Motor- und Getriebebeschütz



Serie Tour | Schweller-schutz mit integriertem Tritt-breiter



Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



Serie VP | Laderaumschutz

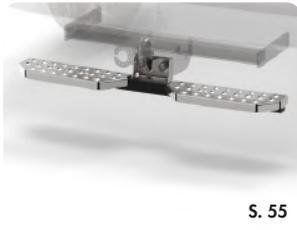


TOYOTA



S. 48

Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



S. 55

Serie AKT | Heckauftritt für AHK



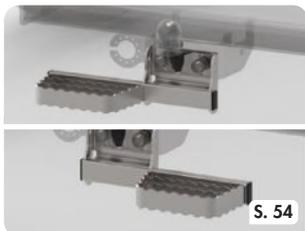
S. 74

Serie ATG | Elektrischer Antrieb für Heckklappe



S. 40

Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



S. 54

Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



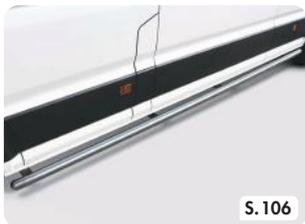
S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebe-schutz



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



S. 83

Serie VP | Laderaumschutz



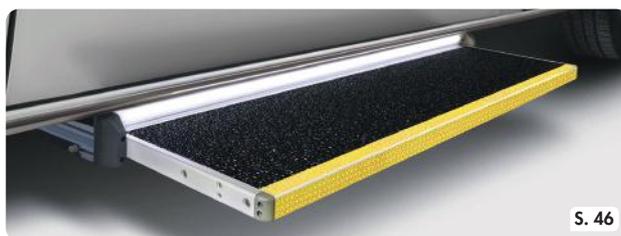
Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe



Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe



Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch



Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode



Serie TCE | Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe



Serie SCE | Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe



Serie ST | Seitliche starre Trittstufe



Serie HTE | Hecktrittstufe aus Edelstahl



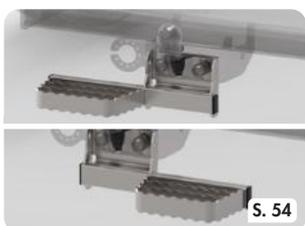
Serie HTF | Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt



Serie AKT | Heckauftritt für AHK



Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl (einseitig/beidseitig)



Serie AKF | Heckauftritt für AHK (einseitig oder beidseitig)



Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe



Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe



S. 60

Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



S. 74

Serie ATG | Elektrischer Antrieb für Heckklappe



S. 96

Serie HKL | Hecktürleiter zum Klemmen



S. 98

Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 100

Serie CTL | Hecktürleiter aus Edelstahl



S. 101

Serie HTS | Hecktürleiter aus Stahl



S. 90

Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl



S. 88

Serie LA | Dachgepäckträger aus Aluminium



S. 92

Serie LS | Dachgepäckträger aus Stahl



S. 94

Serie PA | Dachträger aus Aluminium



S. 95

Serie PG | Dachträger aus Stahl



S. 109

Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl



S. 107

Serie Protec | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 106

Serie Arizona | Seitenschweller-schutzrohre aus Edelstahl



S. 110

Serie Nevada Standard | Ladekantenschutz



S. 112

Serie GMS | Motor- und Getriebebeschütz



S. 111

Serie Tour | Schweller-schutz mit integriertem Trittbrett



S. 108

Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl



S. 83

Serie VP | Laderaumschutz



Trittstufen

Unsere Einstiegsstufen für Kleinbusse und Transporter

AlphaDynamik bietet Ihnen das größte Trittstufen-Portfolio im deutschsprachigen Raum, um Ihren individuellen Anforderungen stets gerecht zu werden.

Seitliche Trittstufen:

1. Mechanisch
2. Starr
3. Elektrisch

- Auftrittsbreiten von 450 bis 1.400 mm

4. Hecktrittstufen:

- Individuelle Lösungen für Ihren Einsatzfall
- Auftrittsbreiten von 230 mm bis 2.000 mm - für Fahrzeuge mit und ohne Anhängerkupplung
- Verschiedene Ausführungen

Der Einbau aller elektrischen Trittstufen muss durch einen erfahrenen Fahrzeugelektriker mit entsprechender Qualifikation erfolgen, damit eine korrekte und sichere Installation der Trittstufen gewährleistet wird.

Für einen sicheren Betrieb der elektrischen Trittstufen ist es erforderlich, dass diese mindestens alle sechs Monate gewartet werden.



Produktübersicht: (1. Mechanisch, 2. Starr, 3. Elektrisch, 4. Hecktrittstufe, 5. E-Fahrzeuge



Serie X3
Mechanische
türkombinierte Trittstufe



Serie ESM
Seitliche manuelle
Kassettenstufe



Serie M2/M3
Manuelle Mehrfach-Trittstufe



Serie ST
Seitliche, starre Trittstufe



Serie ETB
Vollautomatische seitliche
Schwenk-Stufe



Serie E1
Elektrische Trittstufe
mit Power-Mode



Serie ESE
Seitliche vollautomatische
Kassettenstufe



Serie TCE
Seitliche elektrische
Teleskop-Trittstufe



Serie SCE
Seitliche Heavy-Duty
elektrische Schwenk-Trittstufe



Serie E2/E3
Elektrische Mehrfach-
Trittstufe



Serie HER
Hecktrittstufe aus Edelstahl
(Einzel- oder Doppelstufe)



Serie HTE
Hecktrittstufe aus
Edelstahl, mittig



Serie AKF
Heckauftritt für AHK,
Edelstahl offene Struktur



Serie AKT
Heckauftritt für AHK,
Edelstahl gelocht



Serie GT
Gefederte Hecktrittstufe,
Stahl feuerverzinkt



Serie HTF
Hecktrittstufe aus Stahl
feuerverzinkt, mittig



Serie HQ
Einschiebbare Hecktrittstufe,
Stahl pulverbeschichtet

Trittstufen für
E-Fahrzeuge





SERIE X3

Mechanische türkombinierte Trittstufe



Das unverkennbare Design und die innovative Konstruktion überzeugen auf ganzer Linie. Die technische Neuentwicklung garantiert höchste Rutschfestigkeit (R13) und die Duplex-Beschichtung lässt Rost keine Chance. Aufgrund der geschlossenen Bauweise ist die Mechanik optimal geschützt und die türkombinierte Funktion lässt durch einfaches Ein- und Ausfahren der Stufe keinen Platz für Kompromisse.

Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung im Personen- und Krankentransport und mithilfe wertvollem Kundenfeedback haben wir eine Trittstufe entwickelt, die den Kundenwünschen und -erwartungen gerecht wird und eine optimale Problemlösung bietet.

So entstand die vollautomatische Trittstufe der Serie X3 – 100 % entwickelt, konstruiert und hergestellt in Deutschland.



Tragkraft:
350 kg



Abmessungen:
1000 x 295 mm
1200 x 295 mm



Einbauhöhe:
76 mm



Gewicht:
ab 22,5 kg



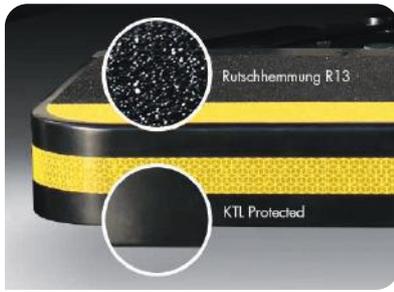
Besonderheit:
Vollautomatisch
ohne Strom

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Mercedes-Benz





Beschichtung

- Die KTL-Beschichtung zeichnet sich durch eine sehr gute Korrosionsbeständigkeit aus, auch in Hohlräumen und an scharfen Kanten
- Durch eine Passivierung in der Vorbehandlung wird der Korrosionsschutz nochmals deutlich erhöht
- Geprüfte Steinschlagbeständigkeit nach DIN 55996-1
- Resistent gegen aggressive Säuren und Laugen
- Harte Oberfläche
- Zusätzliche Duplex Beschichtung der Kassette (Pulverbeschichtung in RAL Farben)
- Beständig gegen Steinschlag und Salzwasser
- Salzsprühnebeltest nach DIN ISO 9227 bis 1000 Std.
- Beschichtung nach Automotive-Norm

Rutschhemmung

- Rutschhemmung R13 nach DIN 51130
- Verdrängungsraum V04 nach DIN 51130
- Hohe Abriebfestigkeit (Aluminiumoxydkörnung)
- UV-Beständig und Temperaturstabil
- Resistent gegen Chemikalien (Öl, Bremsflüssigkeit,...)
- Klassifikation C nach DIN 51097
- Geprüft auf 1 Mio. Begehungen

Mechanik

- 100% entwickelt, konstruiert und hergestellt in Deutschland
- Wartungsfreie Gleitlager aus Tribopolymer
- Geschlossene Kassette schützt die Mechanik vor äußeren Einflüssen
- Schmiermittelfrei
- Hohe Schmutzunempfindlichkeit
- Korrosionsfreie Gleitlager
- Sehr gute Medienbeständigkeit
- Bei Bedarf können Lager auf einfachste Weise getauscht werden (Clipslager)

Video anschauen



Trittstufe bereits komplett ausgefahren, wenn die Tür halb geöffnet ist



Trittstufe eingefahren



Trittstufe ausgefahren



Serie ESМ

Seitliche manuelle Kassettenstufe

Merkmale

- Grundausstattung: Fahrzeugspezifischer Einbausatz/ Warnleuchte
- Führt durch Betätigen des Fußpedals aus
- Gasdruckfeder sorgt für ein sicheres Ein- und Ausfahren der Trittstufe
- Edelstahl-Kassette schützt innenliegende Teile vor Umwelteinflüssen
- Antirutsch-Beschichtung gewährleistet auch bei Nässe den sicheren Einstieg
- Auch für ausgewählte E-Fahrzeuge

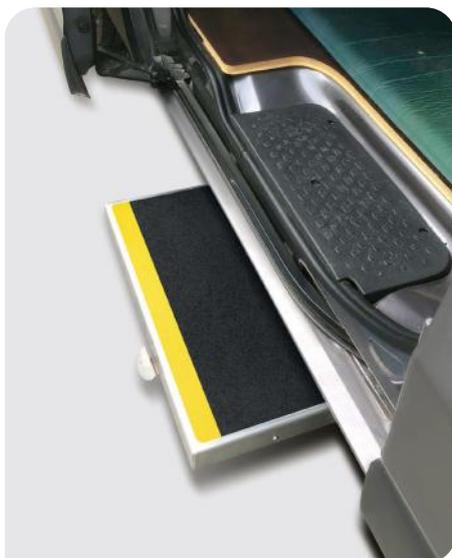


Tragkraft:
250 kg



Abmessungen:
600 x 280 x 60 mm
900 x 280 x 60 mm

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





AD | SERIE M2/M3

Manuelle Mehrfach-Trittstufe

Erstklassige Mehrfachtrittstufen für qualitatives Einsteigen

Mechanische Mehrfachtrittstufen mit 2 oder 3 Trittstufen – diese klappbaren, einfach ausziehbaren Trittstufen sind optimal für den Einsatz bei Hochflurfahrzeugen. Geliefert werden diese Trittstufen mit rutschfester Oberfläche und gelben Streifen an den Stufenrändern. Die hohe Tragkraft von 200 kg ermöglicht auch Schwersteinsätze.

Beschreibung

Die Trittstufe wird manuell betätigt. Vor der Fahrt muss diese wieder manuell eingeklappt werden und sichergestellt werden dass diese auch komplett eingeklappt ist. Die Stufe ist selbsthemmend und unter normalen Bedingungen wird keine zusätzliche Verriegelung benötigt. Die Trittstufe besitzt eine rutschfeste Oberfläche. Zur Erhöhung der Sicherheit sind die Außenkanten abgerundet.



Tragkraft:
200 kg



Abmessungen:
450 x 300 mm
600 x 300 mm



Besonderheit:
Alu-Trittbrett mit
Rutschhemmendem
Belag R11/V04

Rutschhemmung

- Rutschhemmung R11 nach DIN 51130
- Verdrängungsraum V04 nach DIN 51130
- Hohe Abriebfestigkeit (Aluminiumoxydkörnung)
- UV Beständig und Temperaturstabil
- Resistent gegen Chemikalien (Öl, Bremsflüssigkeit,...)
- Klassifikation C nach DIN 51097
- Trittbrettbelag geprüft auf 1 Mio. Begehungen

Aufbau der Stufe

- Alu-Trittbrett mit Rutschhemmendem Belag R11/V04
- Funktion: M2: Feder, M3: Feder
- Gute Sichtbarkeit durch Reflexionsstreifen
- Stahlrahmen mit Zink-Lamellen Beschichtung





Serie ST

Seitliche, starre Trittstufe

Merkmale

- Tragkraft: 150 kg
- Tritttiefe: 220 mm
- Ohne Bedienung immer einsatzbereit
- Keine beweglichen Teile - wartungsfrei
- Rutschfeste Trittfläche
- Offene Struktur verhindert Ablagerungen von Wasser, Schnee und Schmutz
- Fahrzeugspezifische Halter
- Auch für ausgewählte E-Fahrzeuge



Tragkraft:
150 kg



Abmessungen:
1.400 / 1.150 x 220 mm
(Länge x Breite)



Montagezeit:
Schnelle Montage durch
fahrzeugspezifische
Halter: ca. 30 Min



Besonderheit:
Keine beweglichen
Teile – wartungsfrei



Highlight:
ABE für Sprinter, Transit
und Custom - keine Einzel-
Abnahme erforderlich

Starre Trittstufe für Ford Custom & Ford Transit – Montagezeit halbiert

Wir wissen, dass bei Ihnen jede Minute zählt! Aus diesem Grund wurde mithilfe unserer Partner eine Designänderung an der festen Trittstufe für den Ford Custom und Ford Transit durchgeführt.

Vorteile für Sie:

Erfahren Sie eine deutlich reduzierte Montagezeit und einfache Befestigung der Trittstufe und bestellen Sie jetzt!

- Kompakte Halter, die innerhalb weniger Minuten am Fahrzeug angebracht werden!
- Gewichtseinsparung durch größenreduzierte Halter mit weniger Material!
- Kein Bohren mehr! Vorhandene Montagepunkte werden genutzt
- Fahrzeug kann ohne viel Aufwand wieder in den Ursprungszustand gesetzt werden!

Die Trittstufe der Serie ST hat keine beweglichen Teile – dadurch wartungsfrei und überzeugt durch eine rutschfeste Trittfläche. Die offene Struktur verhindert die Ablagerungen von Wasser, Schnee und Schmutz.

Erfahren Sie mehr in unserem Video.

Video anschauen





Offene Struktur

Serie ST | Seitenansicht



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Serie ETB

Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch

Merkmale

- Grundausstattung: LED-Beleuchtung, integrierte Hinderniserkennung (Autostop), 2 Halter, Kabelsatz, Steuergerät, fahrzeugspezifisches Befestigungsmaterial
- Ideale Einstiegshöhe durch Schwenkmechanismus
- Zeitloses Design
- Sofort einsatzbereit durch automatisches und schnelles Ausfahren
- Getestet auf mehr als 100.000 Aus- und Einklappvorgänge
- Entwickelt für Temperaturen von -30°C bis +80°C
- **Auch für ausgewählte E-Fahrzeuge**



Tragkraft:
240 kg



Ausfahrzeit:
2 Sekunden



Besonderheit:
LED-Beleuchtung



Verschiedene Breiten verfügbar:

Fiat Ducato,
Peugeot Boxer,
Citroen Jumper,
Opel Movano ab 2022
Iveco Daily,
VW Crafter,
MAN TGE

IDEALE EINSTIEGSHÖHE
durch Schwenkmechanismus

ENTWICKELT FÜR TEMPERATUREN
von -30°C bis +80°C

BODENFREIHEIT
bleibt fast komplett erhalten

SOFORT EINSATZBEREIT
durch automatisches und
schnelles Ausfahren

GETESTET
mit 100.000+ Zyklen



Ausgefahren



Eingefahren



Allrad/Transporter mit hohem Einstieg

* Abbildung zeigt einen Mercedes Sprinter



Handwerker-Fahrzeuge



VIP-Reisemobile



Offroad-Geländewagen



Sprinter Pritsche mit Doppelkabine (ausgefahren)

SPRINTER SPEZIAL ANGEBOT

3 Stufen im Paket zum Sonderpreis

Rabattcode: **HATTRICK**



Die elegante Trittstufe Einsteigen kann so einfach sein.

Mit dieser Trittstufe der Extraklasse!

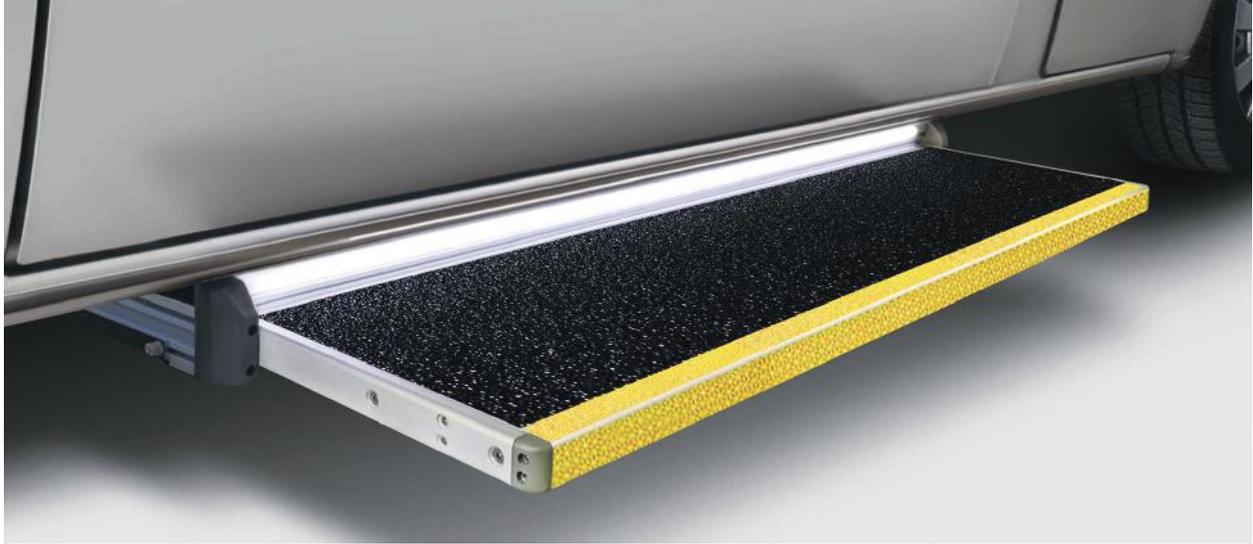
Elegant in der Anwendung. Elegant im Design. Elegant in der Funktion. Diese smarte Einstiegshilfe fährt in unter 2 Sekunden automatisch aus und überzeugt durch eine fast unsichtbare Position beim Verstauen. (je nach Fahrzeugtyp) Zusätzlich begeistert die mitgelieferte LED-Beleuchtung die Benutzer.

Der revolutionäre Schwenkmechanismus sorgt im eingefahrenen Zustand dafür, dass die Bodenfreiheit bei dem Sprinter kaum beeinträchtigt wird, und der Auftritt sich im ausgefahrenen Zustand in einer ergonomisch idealen Position befindet. *Abweichungen bei der Bodenfreiheit können bei anderen Fahrzeugtypen auftreten.

Die optimale Trittstufe

Für hohe Transporter, Handwerker-Fahrzeuge, VIP-Reisemobile & Jedermann!
Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





SERIE E1

Elektrische Trittstufe mit Power-Mode

AlphaDynamik setzt neue Standards

Unsere haus-eigenen Produkte setzen einen neuen Standard im Bezug auf Sicherheit, Zuverlässigkeit und Qualität. Im Bereich der elektrischen Trittstufen wurde die AlphaDynamik Serie E1 mit folgenden Highlights entwickelt:

Merkmale

- Geschlossenes Kassettensystem
- Rutschfestigkeit R13 nach DIN 75078-1 (KMP)
- POWER-MODE: Kurzzeitige erhohnte Stromzufuhr, um Blockaden zu lösen
- Gelber Reflektorstreifen
- Auch für ausgewählte E-Fahrzeuge



Tragkraft:
250 kg



Abmessungen:
450 x 300 x 570 mm
600 x 300 x 570 mm
750 x 300 x 570 mm
1000 x 300 x 570 mm
1200 x 300 x 570 mm

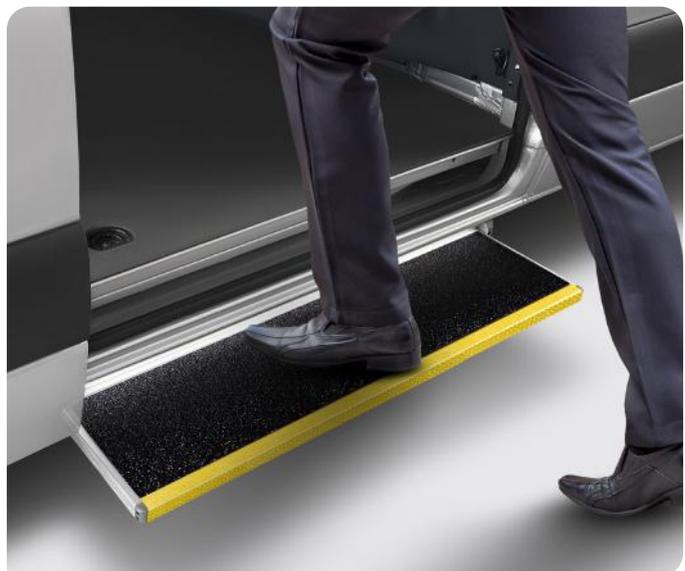


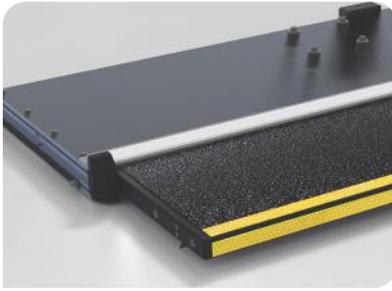
Einbauhöhe:
74 mm



Besonderheit:
Power-Mode

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Zertifizierung

- CE-Kennzeichnung
- ECE R10 Zertifikat



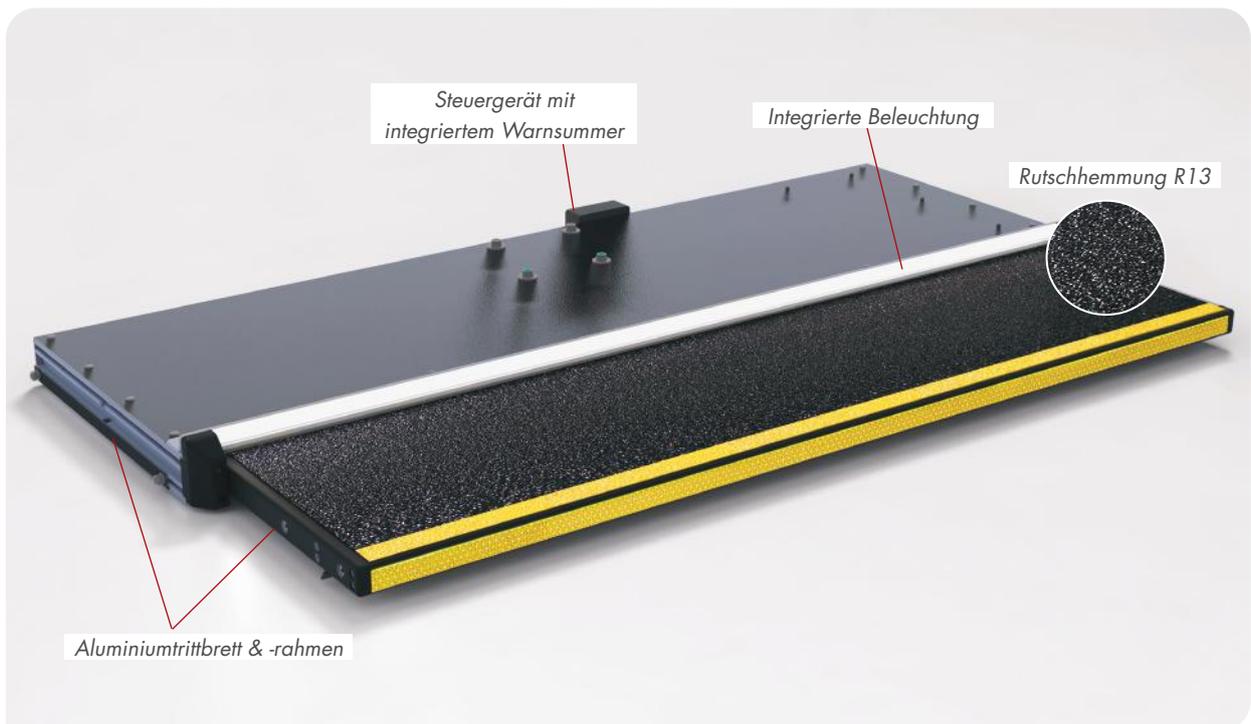
Rutschhemmung

- Rutschhemmung R13 nach DIN 51130
- Verdrängungsraum V04 nach DIN 51130
- Hohe Abriebfestigkeit (Aluminiumoxydkörnung)
- UV Beständig und Temperaturstabil
- Resistent gegen Chemikalien (Öl, Bremsflüssigkeit,...)
- Klassifikation C nach DIN 51097
- Trittbrettbelag geprüft auf 1 Mio. Begehungen

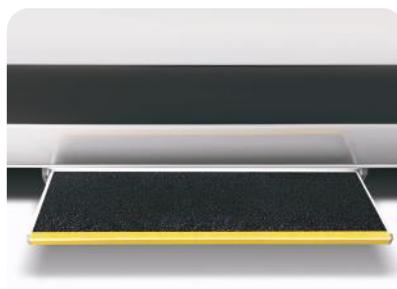


Mechanik

- Standby-Modus $I < 0,1 \text{ mA}$
- Einfache Notentriegelung
- Automatische Kollisionserkennung
- Automatische Belastungserkennung (15kg)
- Automatischer oder manueller Modus



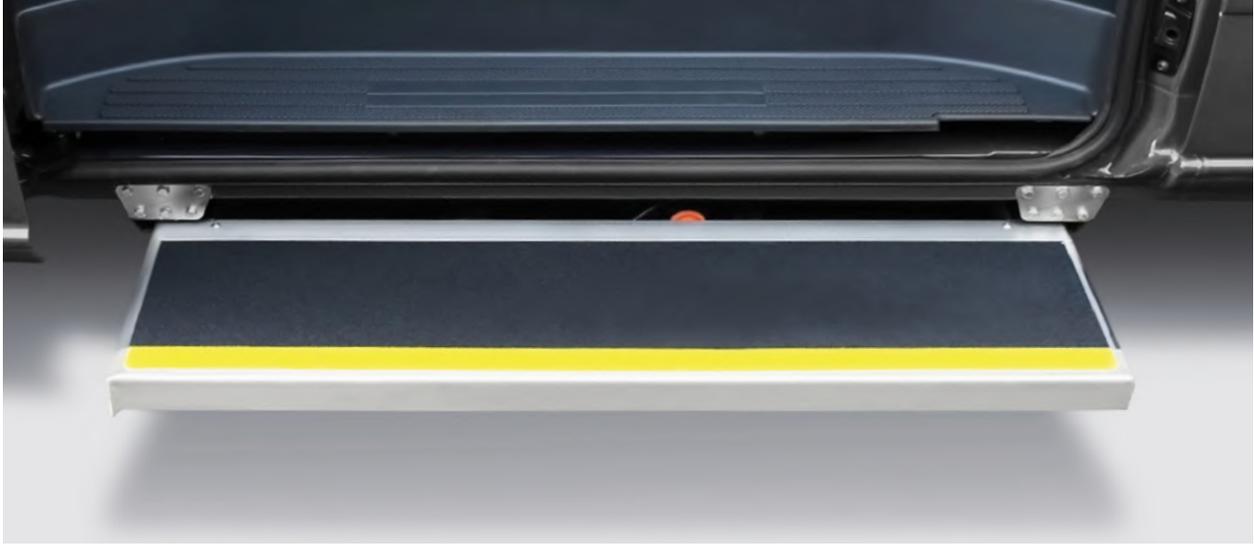
Trittstufe eingefahren



Trittstufe ausgefahren



Breiten (mm)



Serie ESE

Seitliche vollautomatische Kassettenstufe

Merkmale

- Grundausstattung: integrierte Hinderniserkennung (Autostop), fahrzeugspezifischer Einbausatz, Warnleuchte, Kabelsatz, Türkontaktschalter
- Fährt beim Öffnen der Schiebetür automatisch aus
- Edelstahl-Kassette schützt innenliegende Teile vor Umwelteinflüssen
- Antirutsch-Beschichtung gewährleistet auch bei Nässe den sicheren Einstieg
- Auch für ausgewählte E-Fahrzeuge



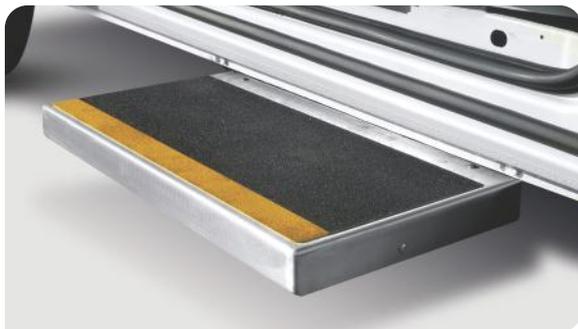
Tragkraft:
250 kg



Besonderheit:
Für den Dauereinsatz
hervorragend geeignet



Abmessungen:
600 x 280 mm
900 x 280 mm
1100 x 280 mm



Ausgefahren



Eingefahren

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Serie TCE

Seitliche elektrische Teleskop-Trittstufe

Merkmale

- Tragkraft: 400 kg
- Grundausstattung: integrierte Hinderniserkennung (Autostop), fahrzeugspezifischer Einbausatz, Warnleuchte, Kabelsatz, Türkontaktschalter
- Vollautomatisch - fährt beim Öffnen der Schiebetür elektrisch aus
- 100 % wasserdicht
- Getestet mit 750.000 Zyklen



Tragkraft:
400 kg



Besonderheit:
Fährt beim Öffnen der Schiebetür automatisch aus



Abmessungen:
1000 x 300 mm
1200 x 300 mm



Trittstufe ausgefahren



Trittstufe eingefahren

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



IVECO



Mercedes-Benz





Serie SCE

Seitliche Heavy-Duty elektrische Schwenk-Trittstufe

Merkmale

- Tragkraft: 500 kg
- Grundausstattung: integrierte Hinderniserkennung (Autostop), fahrzeugspezifischer Einbausatz, Warnleuchte, Kabelsatz, Türkontaktschalter
- Vollautomatisch - fährt beim Öffnen der Schiebetür elektrisch aus



Tragkraft:
500 kg



Abmessungen:
1000 x 300 mm
1200 x 300 mm



Besonderheit:
Getestet mit
750.000 Zyklen



Highlight:
Entwickelt für
Temperaturen von
-30°C bis +80°C

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Video anschauen





Serie E2



Serie E3 im eingefahrenen Zustand



SERIE E2

Elektrische Mehrfach-Trittstufe

AlphaDynamik elektrische Trittstufenserie E2 & E3

AlphaDynamik setzt neue Standards. Unsere haus eigenen Produkte sollen einen neuen Standard im Bezug auf Sicherheit, Zuverlässigkeit und Qualität setzen. Daher wurde im Bereich elektrischer Mehrfachtrittstufen die AlphaDynamik Serie E2 & E3 entwickelt.



Tragkraft:
200 kg



Material:
Aluminium Trittblech



Abmessungen:
2 Breiten verfügbar:
450 mm, 600 mm



Besonderheit:
Modus wählbar:
"Automatik"; "Manuell";
"Automatik & Manuell"

Merkmale

- CE-Kennzeichnung
- ECE R10 Zertifikat
- Rahmen Zink-Lamellen Beschichtung
- Rutschhemmung R11/V04
- Trittblech aus Aluminium
- Integrierter Warnsummer



SERIE E3

Elektrische Mehrfach-Trittstufe

Sicherheit

- Automatische Kollisionserkennung – falls die Stufe auf ein Hindernis trifft, stoppt diese automatisch (Tür muss erneut geschlossen und geöffnet werden um die Stufe wieder freizugeben)
- Die Stufe fährt nicht ein, sobald das Trittblech mit mind. 15kg belastet wird
- Warnsummer warnt akustisch beim ein- und ausfahren
- Stufe fährt automatisch ein, sobald die Tür geschlossen wird (Manuell und Automatikbetrieb)
- Stufe kann im Notfall sehr einfach manuell eingefahren werden
- POWER-MODUS: Falls die Stufe blockiert ist (Schmutz, Eis), kann diese durch schnelles zweimaliges Türschließen und Türöffnen in den „Power-Modus“ versetzt werden. Hierdurch erhält der Motor kurzzeitig einen höheren Strom um die Blockade zu beseitigen. Dies wird akustisch und visuell angezeigt. Anschließend versetzt sich die Stufe automatisch wieder in den „Normalen-Modus“
- Sobald die Tür geschlossen und die Stufe eingefahren ist, versetzt sich diese nach 10 Sekunden in den Standby-Modus. Hierbei verbraucht die Stufe >1mA.
- Selbstschutz bei fehlerhafter elektrischer Installation





Serie HER

Hecktrittstufe aus Edelstahl für Transporter mit AHK

Merkmale

- Herstellung aus rostfreiem Edelstahl sorgt für Langlebigkeit
- Jeweils ein Auftritt links und rechts neben der AHK, bzw. nur einseitig
- Anhängerfreiraum bleibt erhalten - dies ermöglicht ein sicheres und einfaches Ankuppeln schwerer und großer Anhänger
- Je nach Fahrzeugtyp - unterschiedliche Ausführung



Tragkraft:
150 kg



Material:
Rostfreies
Edelstahl

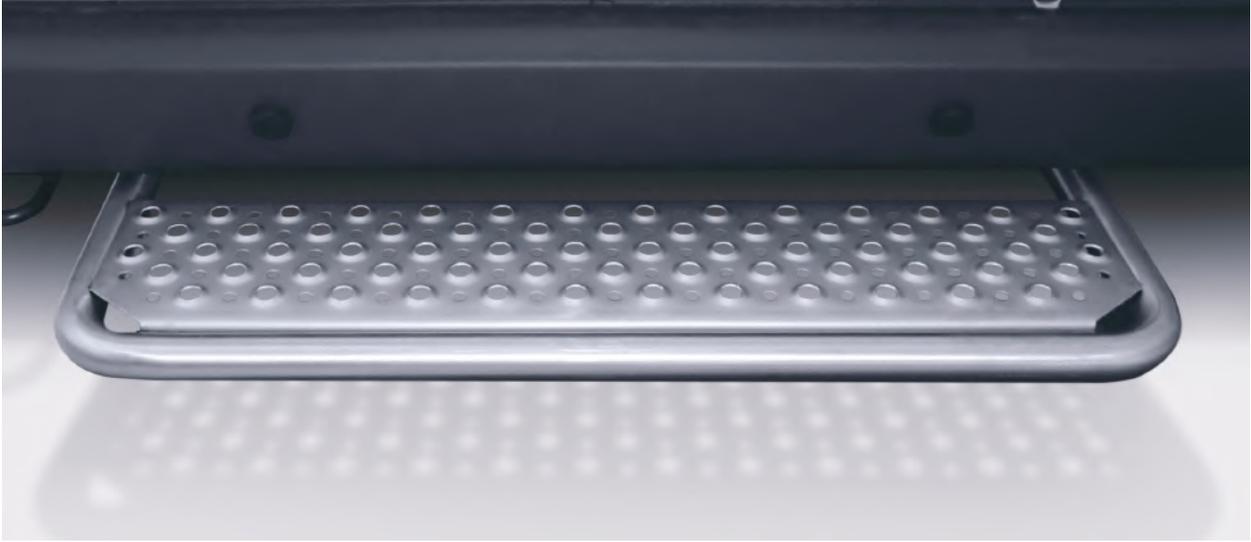


Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Video anschauen





Serie HTE

Hecktrittstufe aus Edelstahl

Merkmale

- Herstellung aus rostfreiem Edelstahl sorgt für Langlebigkeit und schöne Optik
- Montage erfolgt mittig am Heck - dadurch ergibt sich auch bei Fahrzeugen mit AHK ein sicherer Ein- und Ausstieg
- Offenes Profil gewährleistet Rutschfestigkeit
- Je nach Fahrzeugtyp - unterschiedliche Ausführung



Tragkraft:

100 kg ohne AHK
150 kg mit AHK



Montagezeit:

Einfache Montage
ca. 1 h



Besonderheit:

Keine Wartung
erforderlich



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



IVECO



Mercedes-Benz



PEUGEOT

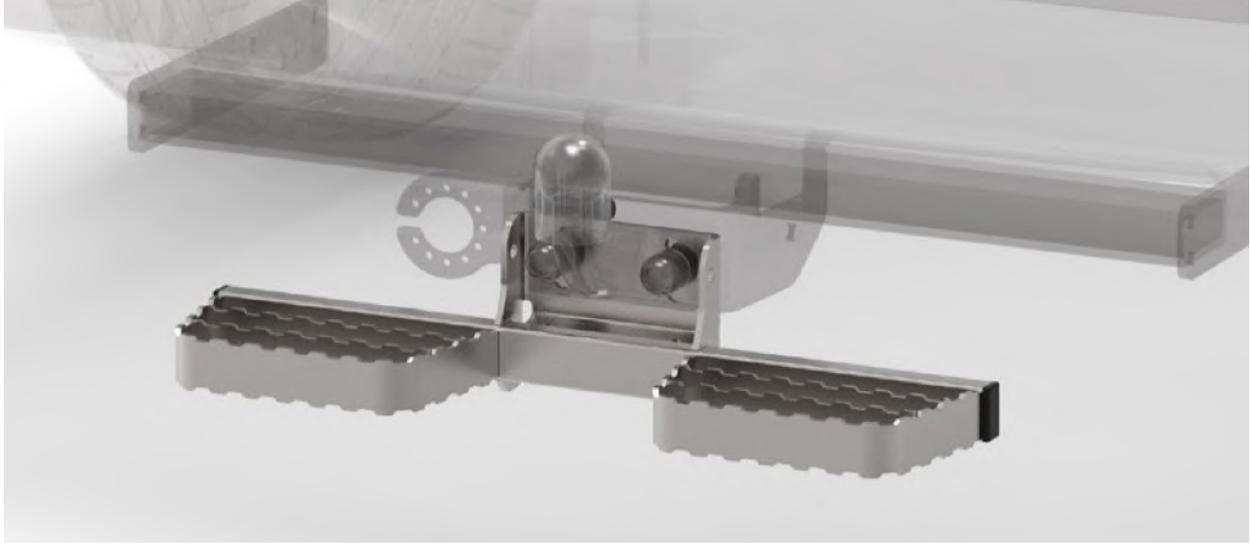


RENAULT



TOYOTA





Serie AKF

Heckauftritt für AHK

Merkmale

- Für diverse Fahrzeuge mit 2- oder 4-Loch Anhängerkupplung, wo der Kugelkopf an der AHK-Traverse verschraubt ist
- Inkl. Adapterplatte für 4-Loch-AHK
- Offene Struktur verhindert Ablagerungen von Wasser, Schnee und Schmutz
- Rutschfeste Oberfläche



Tragkraft:
100 kg



Montage:
Schnelle und
einfache Montage



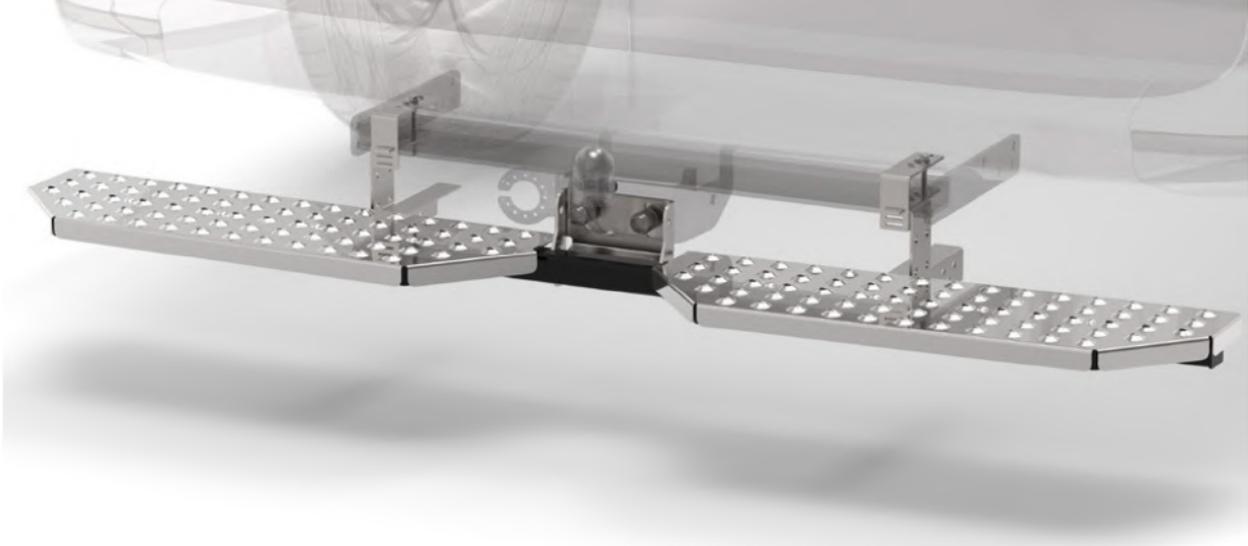
Besonderheit:
6 Jahre
Oberflächengarantie



Abmessungen:
beidseitig links und rechts
2 x 230 x 140 mm
einseitig nur links oder rechts
1 x 230 x 140 mm

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Serie AKT

Heckauftritt für AHK

Merkmale

- Für diverse Fahrzeuge mit 2- oder 4-Loch Anhängerkupplung, wo der Kugelkopf an der AHK-Traverse verschraubt ist
- Geteilte Trittstufe - für AHK-Freiraum
- Inkl. Adapterplatte für 4-Loch-AHK
- Korrosionsschützter Stahlrohrrahmen mit Edelstahl-Aufritten
- Lochprofil ist rutschfest und UVV-konform



Tragkraft:
100 kg



Montage:
Schnelle und einfache Montage



Besonderheit:
6 Jahre
Oberflächengarantie



Abmessungen:
100201: 2 x 460 x 150 mm
100202: 2 x 750 x 230 mm
(nur bei ausgewählten AHK möglich)

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Serie GT

Gefederte Hecktrittstufe

Merkmale

- Traglast: 150 kg
- Sehr universell einsetzbar
- Gewichtseinsparung durch extra leichte Konstruktion
- Bei Kontakt mit Hindernis in voller Tiefe einschiebbar
- Besserer Böschungsfreiraumwinkel, da nachgiebig bei Bodenkontakt
- Robuste Konstruktion



Tragkraft:
150 kg



Gewicht:
Gewichtseinsparung
durch extra leichte
Konstruktion



Konstruktion:
Extrem robust & stabil



Besonderheit:
Universal einsetzbar

Hecktrittstufen mit integriertem Rammschutz

Hektik im Alltag – wer kennt das nicht? Geht es dabei um Fahrer, die schnellstmöglich ihre Touren bewältigen möchten, ist ein sicheres Rückwärtsfahren das A und O! Dabei hilft eine Hecktrittstufe mit Rammschutz. Durch den Federmechanismus in den Haltern der Trittstufe fährt der Auftritt bei Kontakt mit einem Hindernis in kompletter Tiefe ein (das sind 22 cm), und das Fahrzeug kommt ganz ohne Blessuren davon.

Warum werden gefederte Trittstufen überhaupt eingesetzt?
Mehr Infos zu diesem Thema, finden Sie im folgenden Video.

Video anschauen



**Für diverse Fahrzeugtypen verfügbar
- bitte fragen Sie an.**



Serie GT Hecktrittstufe mit Rückfahrsensoren



Serie GT Hecktrittstufe an Ambulanzfahrzeugen



Serie GT am VW Crafter Pritschenwagen ohne AHK



Serie GT Hecktrittstufe am Paketlieferwagen



Bei Kontakt mit Hindernis in voller Tiefe einschiebbar



Serie HTF

Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt

Merkmale

- Tragkraft: 150 kg
- Befestigung erfolgt mit fahrzeugspezifischen Haltern an vorhandenen Montagepunkten
- Rutschfeste Oberfläche entspricht UVV-Vorschriften
- Breite Trittlfläche für maximalen Einstiegscomfort
- Feuerverzinkt für dauerhaften Korrosionsschutz
- Für Fahrzeuge mit und ohne AHK
- Bietet Platz für Signalstreifen, Aufkleber, Werbung usw.
- Verschiedene Abmessungen für viele Fahrzeugtypen erhältlich



Tragkraft:
150 kg



Trittlfläche:
Breite Trittlfläche
für maximalen
Einstiegscomfort



Montage:
Befestigung erfolgt mit
fahrzeugspezifischen Haltern an
vorhandenen Montagepunkten



Besonderheit:
Für Fahrzeuge mit
und ohne AHK

Serie HTF – Hecktrittstufe aus Stahl feuerverzinkt

Die HTF Trittstufe erhalten Sie in 3 Breiten (1,15 m, 1,40 m und 1,80 m). Zudem ist diese Stufe passend für über 15 verschiedene Transporter-Versionen!

Aufgrund der fahrzeugspezifischen Halter ist eine kurze Einbauzeit gesichert! Sie können die Trittstufe bei Fahrzeugen mit und ohne Anhängerkupplung anbringen.

Durch die feuerverzinkte Oberfläche ist das Ziel dieser Stahl-Hecktrittstufe, die Lebensdauer des Fahrzeugs zu überschreiten! Die offene und rutschfeste Oberfläche entspricht dabei den Unfallverhütungsvorschriften.

Schauen Sie sich dieses kurze Video an für mehr Information.

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Video anschauen





HTF Stufe mit Rückfahrseoren



HTF Stufe mit reflektierendem Warnaufkleber



HTF Stufe mit Anhängerkupplung



Offene Struktur verhindert Ablagerungen von Wasser, Schnee & Schmutz



Serie HQ

Einschiebbare Hecktrittstufe

Merkmale

- Durch die ausziehbare Konstruktion ist eine ausreichend große Trittläche gegeben
- Entriegelung erfolgt durch Anheben der Trittkante
- In beiden Endstellungen wird die Stufe selbsttätig und sicher arretiert
- Rutschfeste Oberfläche



Tragkraft:
200 kg



Abmessungen:
1510 x 250 mm

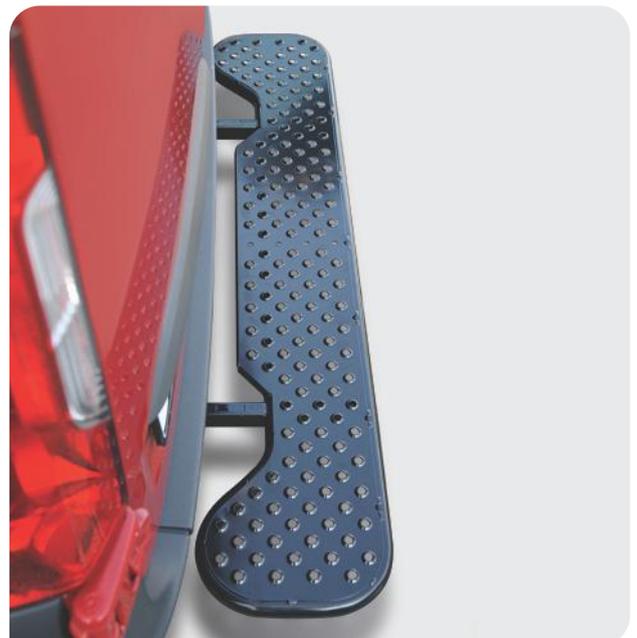
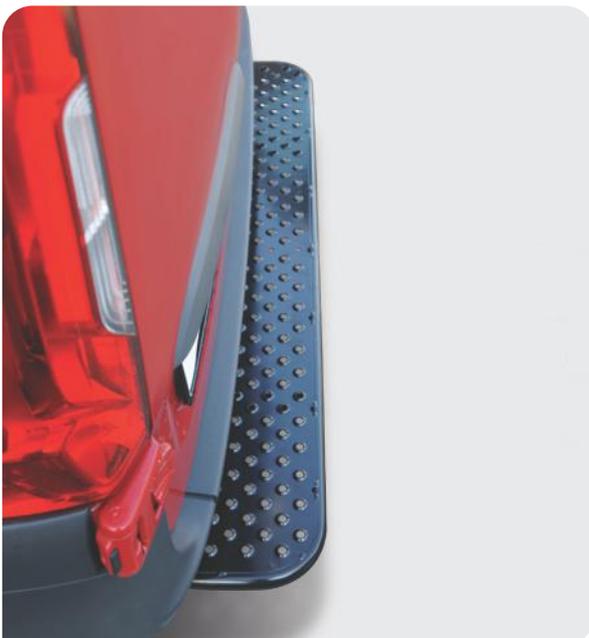


Montagezeit:
1,5 h



Highlight:
Im eingeschobenen
Zustand ist AHK
uneingeschränkt nutzbar

Für diverse Fahrzeugtypen verfügbar - bitte fragen Sie an.





Serie HQ | Einschiebbare Hecktrittstufe



Rampen

Unser umfangreiches Rampenprogramm
– eine große Auswahl für alle Fälle.

Unsere zahlreichen Rampen wurden auf der Grundlage praktischer Erfahrungen und unter Beachtung höchster Qualitätsansprüche entwickelt.

Dieses große Rampenprogramm bietet Lösungen für nahezu jeden Einsatzfall – sei es für den regelmäßigen oder auch für den gelegentlichen Gebrauch.

Gerne fertigen wir Rampen nach Ihren Bedürfnissen:

- Elektrisch
- Drehbar
- Faltbar
- Individuelle Längen & Breiten
- Diverse Profile



Produktübersicht:



Serie EASY
Festmontierte Rollstuhlrampe
für Kleinbusse



Serie PRO
Festmontierte Verladerampe
für KTW & Warentransport



Serie PRO-M
Fest montierte Verladerampe
für Motorrad, Quad und ATV



Serie CARGO
Verladerampe für Transporter



Serie DFM
Mobile Kofferrampe



Serie SFM
Mobile Kofferrampe



Serie TMM
Mobile Kanalrampe

Rampenlängen-
Berechner





Serie EASY

Fest montierte Rollstuhlrampe für Kleinbusse

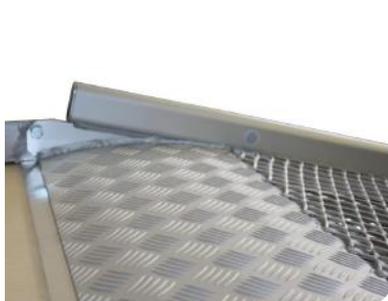
Merkmale

- Ideal für den Dauereinsatz im Rollstuhltransport
- Offene Struktur bietet sehr guten Halt und verhindert Ansammlung von Wasser, Schmutz, und Schnee
- Lauffläche gemäß UVV-Richtlinien
- Abgerundeter Auslauf für besseres Einfahren
- Besonders bedienfreundlich durch Laufrollen
- Mit Gasdruckdämpfer
- Keine Geräusentwicklung während der Fahrt - durch Gummiverschluss
- 20G TÜV-geprüfte Konstruktion - nach DIN 75078
- Schrauben zur schnellen Demontage können ohne Aufpreis mitbestellt werden

Rampenlängen-
Berechner



**Hinweis: Auch erhältlich in schwenkbar oder elektrisch!
In diversen Sondermaßen erhältlich. Fragen Sie an!**



Abgerundete Kante



Kann mit der Hand ein- & ausgefaltet werden



Offene Struktur erlaubt
Durchsicht nach hinten



Offene Struktur - bietet sehr guten Halt
und verhindert Ansammlung von Wasser,
Schnee und Schmutz



Besonders bedienfreundlich
durch Laufrollen



Offene Struktur



Serie PRO

Fest montierte Verladerampe für KTW & Warentransport

Merkmale

- Ideal für den Dauereinsatz
- Geschlossene Seitenfläche - für einfaches Verladen von Gegenständen mit kleinen Laufrollen
- Mittige offene Struktur bietet sehr guten Halt
- Abgerundeter Auslauf für besseres Einfahren
- Besonders bedienfreundlich durch Laufrollen
- Mit Gasdruckdämpfer
- Keine Geräusentwicklung während der Fahrt - durch Gummiverschluss
- 20G TÜV-geprüfte Konstruktion - nach DIN 75078
- Schrauben zur schnellen Demontage können ohne Aufpreis mitbestellt werden

Video anschauen



**Hinweis: Auch erhältlich in schwenkbar oder elektrisch!
In diversen Sondermaßen erhältlich. Fragen Sie an!**



Serie PRO



Serie PRO - schmale Ausführung



Serie PRO - schmale Ausführung



Serie PRO - schmale Ausführung



Serie PRO-M

Fest montierte Verladerampe für Motorrad, Quad und ATV

Merkmale

- Ideal für täglichen Einsatz
- Geschlossene Innenfläche - für einfaches Verladen von Motorrädern
- Äußere, offene Struktur bietet sehr guten Halt
- Abgerundeter Auslauf für besseres Einfahren
- Besonders bedienfreundlich durch Laufrollen
- Mit Gasdruckdämpfer
- Keine Geräusentwicklung während der Fahrt - durch Gummiverschluss
- Schrauben zur schnellen Demontage können ohne Aufpreis mitbestellt werden
- Länge: 2800 mm
- Ausführung: Mittig klappbar
- Einbautiefe: 210 mm
- Höhe im Fahrzeug: 1488 mm
- Innenbreite: 1220 mm
- Tragkraft: 600 kg
- Zusatzinformation: Mit Stützfüßen für höhere Tragkraft





 **RAMPEN**





Serie CARGO

Verladerampe für Transporter

Merkmale

- Ideal für z.B. Reinigungsfirmen, Bäckereien, Kurierdienste und vieles mehr
- Hohe Rutschsicherheit durch gelochte Fahrfläche
- Regen und Schnee können schnell abfließen
- Leichte Bedienbarkeit
- Integrierte Gummipuffer verhindern Klappergeräusche
- Mit Gasdruckdämpfer
- Hohe Tragfähigkeit
- Sternschrauben zur schnellen Demontage können ohne Aufpreis mitbestellt werden

**Hinweis: Auch erhältlich in schwenkbar oder elektrisch!
In diversen Sondermaßen erhältlich. Fragen Sie an!**



Serie DFM

Mobile Kofferrampe für Rollstühle

Merkmale

- Rampe aus Aluminium mit Antirutschbelag
- Zwei Teile, jeweils mit Tragegriff
- Leicht zu transportieren und verstauen, da mittig zusammenklappbar
- Flexibel einsetzbar

Video anschauen





Serie SFM

Mobile Rampe für Rollstühle (tragbar)

Merkmale

- Rampe aus Aluminium mit Antirutschbelag
- Mit Tragegriff
- Leicht zu transportieren und verstauen, da faltbar
- Flexibel einsetzbar

Video anschauen





Serie TMM

Mobile Kanalrampe für Rollstühle

Merkmale

- Rampe aus Aluminium
- Die integrierte Lochung bietet sicheren Halt, während Schmutz, Schnee und Wasser ablaufen kann
- Kantenauslauf abgeflacht
- Mit Tragegriff
- Leicht zu transportieren und zu verstauen, da einschieb- oder faltbar
- Flexibel einsetzbar

Video anschauen





Sicherheit & Innenausstattung

Unser Programm für Sicherheit und Komfort

Unsere Rollstuhlrückhaltesysteme erfüllen alle geltenden Normen für den Rollstuhltransport und decken alle Einsatzbereiche und Situationen ab. Unsere besondere Aufmerksamkeit gilt der Benutzerfreundlichkeit und der Gesamtfunktionalität. Zusätzlich bietet eine Rollstuhlwinde erhöhten Komfort beim Einfahren in das Fahrzeug.

Die elektrischen Heckklappenantriebe sorgen für einen bequemen und sicheren Zugang in das Fahrzeug und sind für viele Fahrzeuge verfügbar.

Optionales Zubehör wie Einstiegsgriffe und Ventilatoren runden unser Sortiment ab.



Produktübersicht:



Serie ATG
Elektrischer Antrieb
für Heckklappe



Haltegriffe



Serie CF Classic
Windtriebener Ventilator



Serie CF Slim
Windtriebener Ventilator



Serie CF Slim XL
Windtriebener Ventilator



Serie BL
Bodenlüftung



Schultergurt



Gurtablagebox



Serie VP
Laderaumschutz



Serie AS
Ladungssicherung
(Alles Sicher)



Serie ATG

Elektrischer Antrieb für Heckklappe

Merkmale

- Lieferumfang inkl. Funkfernbedienung und 2 Handsendern, sowie Kabelsatz
- Mit Zahnradgetriebe und Hebelarm
- Mit Hinderniserkennung und Sicherheitsabschaltung
- Ideal zur Nachrüstung
- Keine Veränderung an konstruktiven KFZ-Teilen
- Zentralverriegelung des Fahrzeuges bleibt erhalten
- Aktuator (Art.-Nr. 160-17-600) mitbestellen, wenn kein elektrischer Schlossöffner in der Heckklappe vorhanden ist



Fernfunkbedienung:
2 Handsender im
Lieferumfang enthalten



Highlight:
Wartungsfrei



Besonderheit:
Sehr kompakte
Bauform

Video anschauen



ATG im T6 Multivan



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





SICHERHEIT

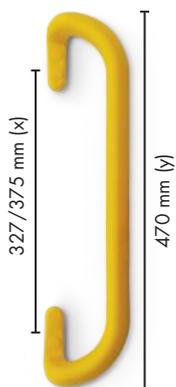


Haltegriffe

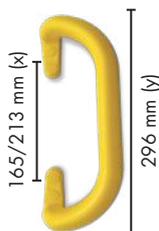
Merkmale

- Starker Stahlkern für gute Festigkeit und sichere Montage
- Nachgiebiger PU-Schaum für sicheren Halt und leichte Handhabung
- Hygienischer PVC-Überzug für leichte Reinigung
- Ergonomisches Design für bequemes Handling
- Inkl. Ankermuttern zur einfachen Befestigung

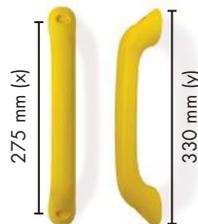




Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0581	300317



Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0580	300316



Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 9303	300318

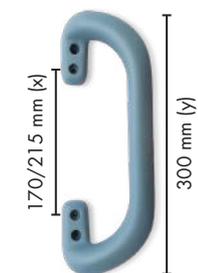
Empfohlen für A-Säule



Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0571	300315

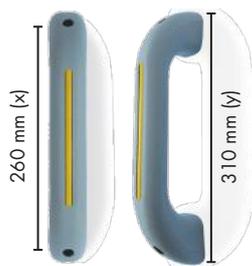


Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0570	300314



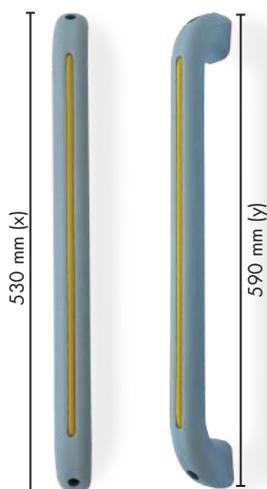
Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0590	300397

X = Lochabstand
Y = Gesamtlänge

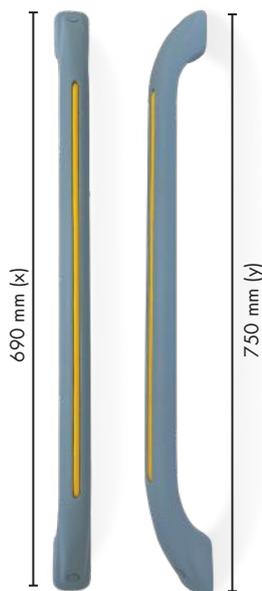


Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0566	300312

Empfohlen für A-Säule



Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0567	300313



Artikel-Nr.	Bestell-Nr.
HGU 0568	300421



Serie CF Classic

Windgetriebener Ventilator

Merkmale

- Ein Ventilator aus ABS mit Spindel und Lager aus Edelstahl. Komplett mit einem internen geschlossenen Luftstromgitter.
- Außendurchmesser: 240 mm
- Ausschnitt im Dach: 96 mm (Durchmesser)
- Höhe ab Dach: 120 mm

Leistungsbeschreibung

Art	Windkraft
Material	ABS-Kunststoff
Farbe	Schwarz (RAL 9005) bzw. weiß (RAL 9010)
Gewicht	580 g
Extraktion	2,72 m ³ pro Minute bei 80 km/h



Auch in weiß erhältlich



Serie CF Classic von unten





Serie CF Slim

Windgetriebener Ventilator

Merkmale

- Ein vormontierter Slimline-Ventilator mit internem Einstellbereich und Belüftungsplatte.
- NMB 608Z Lager aus Edelstahl.
- Integrierte Neopren-Dichtung.
- Leistungsdaten: Geschwindigkeit (km/h) = Extrahierter Volumenstrom (l/s): 110 = 20,1 100 = 17,2 80 = 14,3 65 = 11,3. Unabhängig getestet und verifiziert von HORIBA MIRA Ltd.
- Die Absaugraten wurden mit einem Ventilator gemessen, der auf dem Dach eines VW Caddy montiert war und in einem Windkanal unterschiedlichen Luftgeschwindigkeiten ausgesetzt wurde.
- Die Extraktionsraten können je nach Positionierung des Ventilators am Fahrzeug, Fahrzeuggröße und Wetterbedingungen variieren.

Leistungsbeschreibung

Art	Windkraft
Material	ABS-Kunststoff
Farbe	Schwarz (RAL 9005) bzw. weiß (RAL 9010)
Länge	220 mm
Breite	220 mm



Auch in weiß erhältlich



Serie CF Slim von unten





Serie CF Slim XL

Windgetriebener Ventilator

Merkmale

- Ein Low Profile-Ventilator, der so konzipiert wurde, dass er unter die meisten Dachgepäckträger passt - mit einem 68 mm niedrigen Profil.
- Mit verstellbarem Verschluss zum Abschalten des Luftstroms.
- Der Ventilator wurde für eine schnelle und einfache Installation entwickelt und kann in weniger als 30 Minuten montiert werden.
- Lieferung mit zwei Klemmbolzen für Fahrzeugdachstärken von 1-21 mm: M8 x 30 mm und M8 x 40 mm.

Leistungsbeschreibung

Art	Windkraft
Material	ABS-Kunststoff
Farbe	Schwarz (RAL 9005) bzw. weiß (RAL 9010)
Länge	302 mm
Breite	302 mm



Serie BL

Bodenlüftung

Merkmale

- Farbe: schwarz
- Durchmesser: 129 mm
- Außendurchmesser oben: 169 mm
- Lüftungsdurchlass: 68 mm
- Querschnitt der Lüftungsöffnung: 120 cm²



Highlight:
Montage: zum
Verkleben



Material:
PC / ABS



Schultergurt

Merkmale

- automatisch - mit Höhenverstellung d. Retraktors
- zur Montage im Fahrzeug
- ohne Gehäuse



Gurtablagebox

Merkmale

- für ausgerastete Rollstuhlhalterungen - zum sicheren Verstauen
- Maße: 500x350x170 mm
- bezogen mit Nadelfilz schwarz



Serie VP

Laderaumschutz

Die Böden sind einbaufertig und für alle gängigen Transportermodelle geeignet. Passende Halterungen für die verschiedenen Transportermarken und -modelle sind im Lieferumfang enthalten.

Kore Fahrzeugböden sind in zwei Stärken erhältlich: 9 und 12 mm. Sie bestehen aus rutschfestem KoskiCrown in Dunkelbraun oder Hellgrau. Als hochwertige Alternative bieten wir die kunststoffbeschichteten Böden KoskiTech und KoskiFutura DUO an, die beide in hellen Grautönen verfügbar sind.

Ein Kore Standardboden verfügt je nach Größe des Transporters über eine 1–4-teilige Konstruktion. Dadurch ist eine einfache Handhabung und Lagerung des Bodensets möglich.

Zum Schutz des Türbereichs kann an den Türen der Aluminiumschutz „Alutrim“ aufgebracht werden. Die Befestigung des Bodens im Transporter erfolgt, wann immer möglich, mittels Zurrmulden an den Original-Zurripunkten. Alle notwendigen Zubehörteile und Befestigungsmaterialien sind im Set enthalten.

Für diverse Fahrzeugtypen verfügbar - bitte fragen Sie an.



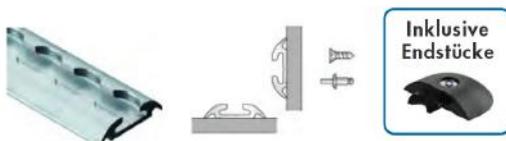
ALLES SICHER

Serie AS

Ladungssicherung (Alles Sicher)

- Ladungssicherung soll in erster Linie eine Gefährdung von Personen, Tieren und Sachen bei üblichen Verkehrsbedingungen verhindern. Zu den üblichen Verkehrsbedingungen zählen unter anderem Vollbremsungen, Ausweichmanöver sowie erzwungene Fahrspurwechsel und Unebenheiten der Fahrbahn.
- Mit unserer Ladungssicherung der Serie AS sind Sie bei allen Begebenheiten gut gesichert. Wir bieten verschieden Nachrüstteile an, wie z. B. Airline-Schienen in verschiedenen Längen und Ausführungen, Sperrstangen, Zurrgurte und vieles mehr.

Airline-Schienen Light, halbrund



Artikel-Nr.: 305183 (Länge: 2m)
Artikel-Nr.: 305184 (Länge: 3m)

Für jede Einbausituation die passende Airline-Schiene. Die Light-Airline-Schienen passen aufgrund der optimalen Abmessungen in jeden Bauraum und zeichnen sich durch ihre flexible Anpassung an Fahrzeugkonturen aus.

- platzsparend und für jeden Bauraum passend
- kostengünstige Variante
- hohe Belastbarkeit bei äußerst geringem Gewicht

Sperrstange KIM 44 Profi



Artikel-Nr.: 305181 (Einsatzbereich: 1550 - 2050 mm)
Artikel-Nr.: 305182 (Einsatzbereich: 1250 - 1750 mm)

Eine Stange, viele Einsatzmöglichkeiten. Bewährte Flexibilität für ein breites Schienenspektrum: Airline-, Rundloch- und Stäbchenschienen. Ob horizontal oder vertikal, die richtige Länge ist sekundenschnell eingestellt und per Knopfdruck zur Entnahme entriegelt.

- flexibel einsetzbar
- ergonomisch perfekt zu handhaben da leicht
- geschmiedete Teleskopbolzen - besonders robust

Endstücke / Abdeckprofil



Endstücke aus Kunststoff passend zur Schiene (nur in Verbindung mit geraden Enden möglich.)

Sicherheit Made in Germany

KERL - Zurrpunkte für Airline-Schienen



Der KERL 1000 bildet zusammen mit einer allsafe Airline-Schiene Standard oder Heavy-duty einen 1t Zurrpunkt nach EN 12640.

- Zeitersparnis durch 1-Hand-Bedienung
- Einsetzbar in alle Airlineprofile
- Zertifizierte Sicherheit, dadurch schnelle Weiterfahrt bei Kontrollen

Zurrgurte 25 mm - Endbeschläge

KERL 500 V2A schwarz



Artikel-Nr.: 305187

KERL 500 schwarz



Artikel-Nr.: 305186

Endbeschlag (unterschiedliche Endbeschläge für Los- und Festende ebenfalls möglich)

KERL als Zurrpunkt für Schlüssellochschienen



300 daN

KERL AJS 300



Artikel-Nr.: 305191

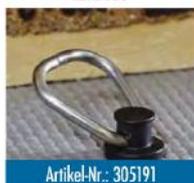
Der kleine und handliche Zurrpunkt mit einer Belastbarkeit von 300 daN für AJS Schienen und CTD Längsträger ist sehr gut dazu geeignet Ladehilfsmittel wie Paletten etc zu sichern.

- Form und Belastbarkeit nach Norm
- offizieller Zurrpunkt
- kompakte Bauform und klapperfrei
- Made in Germany - beste Qualität, hohe Sicherheit

KERL als Zurrpunkt für Holzböden/Gewindeeinsätze



KERL 350



Artikel-Nr.: 305191

Der KERL 1000 bildet zusammen mit einer allsafe Airline-Schiene Standard oder Heavy-duty einen 1t Zurrpunkt nach EN 12640.

- Zeitersparnis durch 1-Hand-Bedienung
- Einsetzbar in alle Airlineprofile
- Zertifizierte Sicherheit, dadurch schnelle Weiterfahrt bei Kontrollen

Halter für Airlineschienen

KERL Butler



Artikel-Nr.: 305189

Darf eigentlich in keinem Fahrzeug mit Airline-Schiene fehlen: Das allround Talent KERL Butler schafft Ordnung. Geeignet um Gurte, Besen und Schaufel, Warnwesten etc. aufzuhängen. Nicht als Zurrpunkt verwenden.

- Zeitersparnis durch 1-Hand-Bedienung
- Einsetzbar in alle Airlineprofile
- Hält Ordnung im Fahrzeug, kein Zeitverlust durch Suchen

Zurrmulden und Zurrplatten zum Anschrauben bzw. Anieten

Zurrplatte 500



Artikel-Nr.: 305187

Zurrplatte Ø 20 mm



Artikel-Nr.: 305188

- kostengünstige Produktlösung
- zertifizierbare Zurrpunkte nach EN/ISO-Norm
- flexibel einsetzbar
- Exklusive Maßkonfektion ohne Mehrkosten
- 24 Stunden Fertigung

Zurrgurte 25 mm - Schlösser

Klemmschloss grau, LC 150 daN



Artikel-Nr.: 305186

Ratschenschloss, LC 1000 daN



Artikel-Nr.: 305185



Dachträger

Robuste Systeme aus Stahl, Edelstahl und Aluminium
– nehmen Ihnen die Last ab!

Unser Portfolio an Dachträgern umfasst sowohl Querträger als auch komplette Dachkörbe. Bei unseren Dachträgersystemen fokussieren wir uns auf eine leichte und gleichzeitig robuste Bauweise, um die maximale Dachlast auszuschöpfen.

Für alle Dachträger sind viele Zubehörteile verfügbar
– für Ihren individuellen Einsatz!



Produktübersicht:



Serie LA
Dachgepäckträger
aus Aluminium



Serie CVA
Dachgepäckträger
aus Edelstahl



Serie LS
Dachgepäckträger
aus Stahl



Serie PA
Dachträger aus Aluminium



Serie PG
Dachträger aus Stahl



Serie HKL
Hecktürleiter zum Klemmen



Serie CTE
Hecktürleiter aus Edelstahl



Serie CTL
Hecktürleiter aus Edelstahl



Serie HTS
Hecktürleiter aus Stahl



Serie TR
Langmaterial-
transportbehälter



Serie LH 2000
Leiterhalter - 2 Stück





Serie LA

Dachgepäckträger aus Aluminium

Merkmale

- Grundausrüstung beinhaltet Befestigungsfüße, Frontspoiler und belastbare Laderolle
- Gewichtseinsparung – da komplett aus Aluminium
- Robustes System - für den intensiven Einsatz
- Innovatives Montagesystem - durch Einschieben der Querstreben und durchdachtes Schraubsystem schnell montiert
- Aerodynamisch geformt – für geringeren Kraftstoffverbrauch
- Durch umfangreiches Zubehör erweiterbar

Montagezeit: 45 Minuten für 2 Personen!

Testen Sie es selbst: Der Dachgepäckträger Serie LA ist in 45 Minuten (mit zwei Personen) montiert!
Das garantiert einfache Montage-Stecksystem macht es möglich.

Weitere Vorteile für Sie:

Aus hochwertigem Aluminium gefertigt – durch das geringe Eigengewicht wird eine höhere Nutzlast erreicht!
Aerodynamisch geformt – für eine Minimierung des Kraftstoffverbrauchs!
Lieferungen kostenfrei für Sie – es fallen keine Frachtkosten an!
In diesem Video geht es um einen innovativen Dachgepäckträger aus Aluminium – die Serie LA.
Das L steht für Leichtgewicht, das A für Aluminium.



Tragkraft:

180 kg (Zulässige Dachlast beachten!)



Gewicht:

Gewichtseinsparung – da komplett aus Aluminium



Montagezeit:

ca. 45 Minuten für 2 Personen



Besonderheit:

Durch umfangreiches Zubehör erweiterbar

Video anschauen



Zubehör Serie LA



Serie LA

Seitenbegrenzer



Serie LH 2000

Leiterhalter - 2 Stück

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Seitenbegrenzer & Abdeckung



Das L steht für Leichtgewicht, das A für Aluminium.



Aluminiumabdeckung
(Länge variabel, Breite 25 cm)



Serie CVA

Dachgepäckträger aus Edelstahl

Merkmale

- Einfache Montage
- Geräuscharm: Komfort durch Scruton-Spirale (an dem vordersten Träger)
- Edelstahl gebürstet – edle Optik
- Leiterrolle im Lieferumfang enthalten
- Erweiterbar mit Laufsteg


Tragkraft:

200 kg (Zulässige Dachlast beachten!)


Material:

Stabiles Edelstahl


Montage:

Ohne Bohren schnell und einfach montiert


Besonderheit:

Geräuscharm durch Scruton-Spirale

Spitzenleistung aus Edelstahl – der Dachträger CVA

Der CVA Dachträger vereint edle Optik mit strapazierfähigem Material. Dieser Alltagsbegleiter aus Edelstahl ist perfekt für den täglichen Dauereinsatz und wertet gleichzeitig die Fahrzeugoptik auf. Jetzt lieferbar – für über 30 Fahrzeugtypen!

Geräuscharm durch Scruton-Spirale

Um den vorderen Träger des Dachträgers wird eine Anti-Wind-Geräuschkwickel gelegt. Durch die Verwendung dieses Designs entfällt ein großer Windabweiser und es bleibt im Fahrzeug angenehm leise.

Hohe Tragkraft, geringes Eigengewicht

Bereit für den täglichen professionellen Einsatz. Alphadynamik legt großen Wert auf die Tragfähigkeit der Edelstahlprodukte. Unsere Produkte sind daher strapazierfähig: beispiellos leicht und für härteste Einsätze ausgelegt.

Montage, die begeistert

Die Dachträger werden fertig verschweißt geliefert und sind in kürzester Zeit montiert. Jeder Dachträger ist serienmäßig mit einer Leiterrolle ausgestattet und bietet beim Beladen maximale seitliche Unterstützung, da das Geländer über die Rolle hinausragt.

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.







Serie LS

Dachgepäckträger aus Stahl

Merkmale

- Grundausstattung beinhaltet Befestigungsfüße und Frontspoiler
- Mit aerodynamisch verbessertem Design für geringeren Kraftstoffverbrauch
- Innovatives Montagesystem - durch Einschieben der Querstreben und durchdachtes Schraubensystem schnell montiert
- 2 Jahre Korrosionsschutz - Garantie - durch spezielle Oberflächenbehandlung
- Durch umfangreiches Zubehör erweiterbar



Tragkraft:

180 kg (Zulässige Dachlast beachten!)



Montagezeit:

ca. 45 Minuten für 2 Personen



Besonderheit:

Durch umfangreiches Zubehör erweiterbar

Zubehör Serie LS



Serie LS

Seitenbegrenzer



Serie LS

Laderrolle



Serie LS

Laderrollenhalter



Serie LH 2000

Leiterhalter - 2 Stück

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Video anschauen







Serie PA

Dachträger aus Aluminium

Merkmale

- Stabiles Aluminiumprofil für hohe Lasten
- Für den Dauereinsatz entwickelt
- Elegante Optik für Vans und Kleintransporter

NEU BEI ALPHADYNAMIK

Dachträger für Caddy V & Caddy V Maxi mit und ohne Reling



Tragkraft:
50 kg pro Träger
(Zulässige Dachlast beachten!)



Material:
Aluminium



Montagezeit:
ca. 45 Minuten



Besonderheit:
Aerodynamische Form



Flexibel:
Auch als 3-er Set oder einzeln erhältlich

Zubehör Serie PA



Serie PA
Seitenbegrenzer
faltbar



Serie PA
Leiterrolle



Serie PA
Leiterrollenhalter



Serie LH 2000
Leiterhalter - 2 Stück

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Video anschauen

Montage-Video





Serie PG

Dachträger aus Stahl

Merkmale

- Aerodynamisches Profil mit einem ovalen Querschnitt aus verzinktem Stahl.
- Profil mit besserem Widerstandskoeffizienten.
- Mit schwarzer Strukturfarbe beschichtete Stangen.
- Füße, die in den Schlitz unter der Stange eingesetzt werden.
- Eliminierung möglicher Interferenzen und Reibung mit der Ladung.
- Vergrößerung des verfügbaren Laderaums.



Tragkraft:
50 kg pro Träger
(Zulässige Dachlast
beachten!)



Material:
Stahl



Montagezeit:
ca. 15 Minuten



Besonderheit:
Durch umfangreiches
Zubehör erweiterbar

Neu & optimiert, der Dachträger der Serie PG

Die Querstreben sind sehr widerstandsfähig und verfügen über einen wirksamen und dauerhaften Schutz gegen Korrosion und eine intensive Nutzung unter extremen Wetterbedingungen.

- Einfach zu montieren und wurde speziell für professionelle Nutzer entwickelt.
- Die Konstruktion bietet ein sicheres System zum Verladen und Transportieren von Materialien auf dem Fahrzeugdach.





Serie HKL

Hecktürleiter zum Klemmen

Merkmale

- Stabile Stahlleiter zum Klemmen
- Ohne Bohren schnell und einfach montiert
- Rutschsichere Auftritte gemäß Rutschhemmklasse R11
- Auch einsetzbar bei vorhandenen Heckscheiben
- Rückstandslose Demontage jederzeit möglich
- Montagesatz bitte mitbestellen - gemäß Fahrzeugtyp



Tragkraft:
120 kg



Material:
Stabiles Edelstahl



Montage:
Ohne Bohren schnell
und einfach montiert



Besonderheit:
Auch einsetzbar bei
vorhandenen Heckscheiben

Die neue Hecktürleiter aus Edelstahl – Befestigung ganz ohne Bohren!

Die neue Hecktürleiter der Serie HKL wird ganz ohne Bohren an die Hecktür geklemmt und vereinfacht ein Aufsteigen, um die Ladung auf einem Dachträger zu sichern. Drei verschiedene Längen stehen zur Auswahl und diverse fahrzeugspezifische Montagesätze sorgen für ein schnelles und fahrzeuggerechtes Montieren. Zusätzlich ermöglicht die Rutschsicherheit der Auftritte (R11) ein sicheres Auf- und Absteigen.

Ab sofort können Sie eine Hecktürleiter anbringen und jederzeit rückstandslos wieder demontieren. Kontaktieren Sie uns jetzt und erfahren Sie mehr!

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Mercedes-Benz





Iveco Daily



Konfiguration



Ford Transit



Serie CTE

Hecktürleiter aus Edelstahl

Merkmale

- Fertigung aus Edelstahl
- Rutschfeste Sprossen für sichere Benutzung
- Fahrzeugspezifisch angepasste Form
- Auch bei Fahrzeugen mit Heckscheiben einsetzbar



Tragkraft:
100 kg



Breite:
30 cm



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Mercedes-Benz



PEUGEOT





Serie CTE | Hecktürleiter aus Edelstahl



Serie CTL

Hecktürleiter aus Edelstahl

Merkmale

- Tragkraft: 130 kg – durch verstärkte Befestigung
- Breite der Sprossen: 300 mm
- 100 % Edelstahl für lebenslange Nutzung
- Rutschfeste Sprossen für sichere Benutzung
- Auch bei Fahrzeugen mit Heckscheiben einsetzbar

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Tragkraft:
130 kg



Material:
Edelstahl



Besonderheit:
Leichtgewicht
– nur 7 kg!





Serie HTS

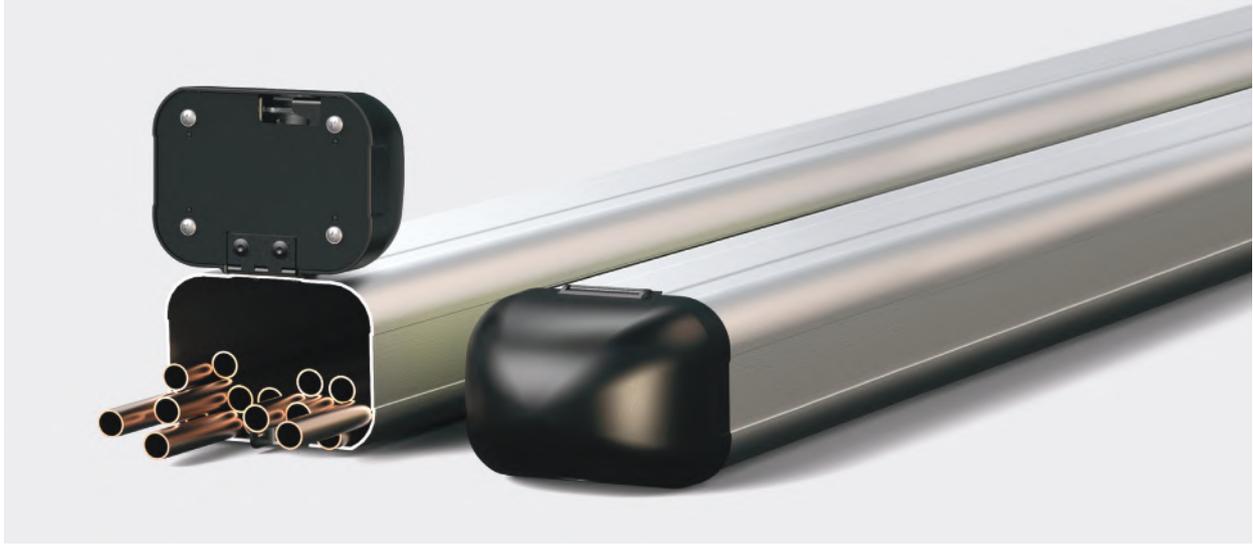
Hecktürleiter aus Stahl

Merkmale

- Stabile Stahlleiter zur Montage an der rechten Hecktür
- Universell einsetzbar bei Fahrzeugen ohne Heckscheibe
- Hoher Korrosionsschutz

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Serie TR

Langmaterialtransportbehälter Aluminium

Merkmale

- Lieferung inkl. universellen Haltern zur Befestigung an fast allen Dachträgern
- Crashgetestet
- Eloxiertes Aluminium-Profil
- Ware kommt geschützt und im Originalzustand am Ziel an





Serie LH 2000

Leiterhalter - 2 Stück

Merkmale

- Für bis zu vierteilige Leitern geeignet



Abmessungen:
482 x 55 x 115 mm



Gewicht:
2,5 kg pro Paar



Material:
Robustes Verbundmaterial
und Edelstahlhaken



Lieferumfang:
2 Leiterklemmen

Die Leiterklemme LH 2000 lässt alle anderen Leiterklemmen weit hinter sich!

Einfache Montage:

Mit wenigen Handgriffen ist es jetzt möglich, eine Leiter transportsicher zu fixieren!

Integrierte Schlösser
sorgen für mehr Sicherheit

Deutlich schneller als Standard-Leiterklemmen

Diese innovative Leiterhalter - 2 Stück im Lieferumfang mit ihrer einzigartigen Hebeltechnik beeindrucken durch ihre Benutzerfreundlichkeit

Sehr einfaches Lösen und Befestigen der Leiterklemme durch patentierte Mechanik

Korrosionsbeständig:

Kombination aus robustem Verbundmaterial & Edelstahlhaken

Video anschauen





Schutz

Der Rundum-Schutz für Ihren Transporter

Der Einsatz von Schwellerrohren schützt vor Schäden an Seitenschwellern und Stoßstange. Die Schwellerrohre sind derart solide und stark, dass ein Großteil der Schäden verhindert wird.

Die hierdurch folgenden Ersparnisse sind somit schnell nachvollziehbar:

- Kein Nutzungsausfall Ihres Fahrzeugs
- Kein Ersatzfahrzeug notwendig
- Keine erhöhten Versicherungsraten

Der Ladekantenschutz für die Heckstoßstange gewährleistet einen dauerhaften Schutz beim Be- und Entladen.

Neben unseren Schwellerrohren finden Sie diverse Anbauteile, um Ihren Transporter rundum zu schützen.



Produktübersicht:



Serie Arizona
Seitenschwellerschutzrohre
aus Edelstahl



Serie Protec
Seitenschwellerschutzrohre
aus Edelstahl



Serie Montana
Heckschutzrohre
aus Edelstahl



Serie Eurobar
Frontbügel aus Edelstahl



Serie Nevada Standard
Ladekantenschutz



Serie Tour
Schwellerschutz mit
integriertem Trittbrett



Serie GMS
Motor- und Getriebebeschütz



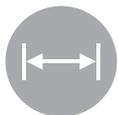


Serie Arizona

Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl

Merkmale

- Stabiler Schutz der Fahrzeugkonstruktion
- Optional können die Schwellerrohre mit Aufritten versehen werden
- Inkl. fahrzeugspezifischem Montagematerial
- Ein Set für die linke und rechte Seite Ihres Fahrzeuges



Durchmesser:
60 mm



Wandstärke:
2 mm starkes Edelstahlrohr



Montage:
Einfache Montage an
vorhanden Bohrungen



Besonderheit:
Für optische Aufwertung
des Fahrzeugs. Auf Wunsch
auch in schwarz erhältlich.



Optional erhältlich:

- Artikel-Nr. BXK 1000
- Bestell-Nr. 500092
- Kunststoffauftritt für die Serie Arizona
- Durchmesser: 60 mm
- zur Befestigung an beliebiger Stelle
- Befestigung mit 3 Edelstahlnieten

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.

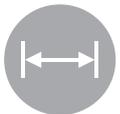


Serie Protec

Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl

Merkmale

- Gerade Ausführung
- Für optische Aufwertung des Fahrzeugs
- Einfache Austauschbarkeit von Komponenten im Schadensfall
- Mit ABE
- Inkl. fahrzeugspezifischem Montagematerial
- Ein Set für die linke und rechte Seite Ihres Fahrzeuges



Durchmesser:
60 mm



Wandstärke:
1,6 mm starkes
Edelstahlrohr



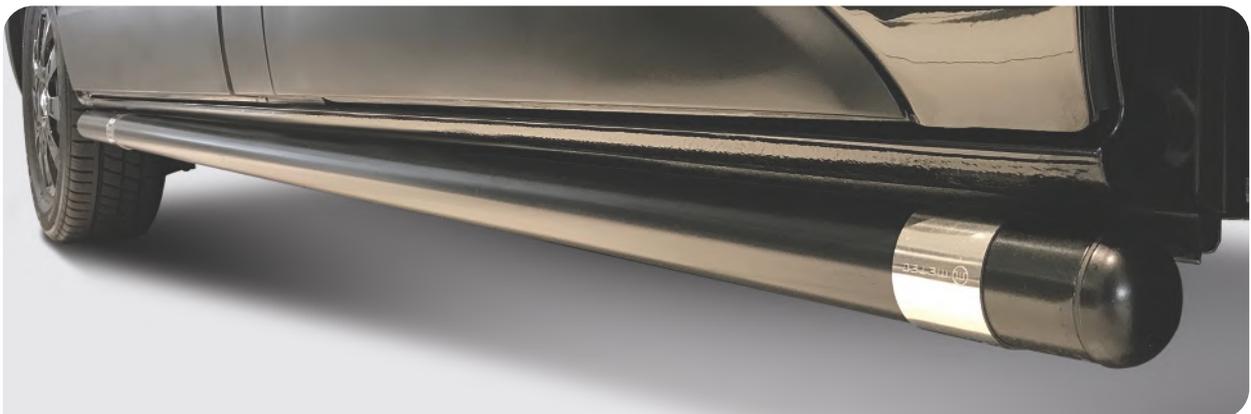
Konstruktion:
Stabiler Schutz der
Fahrzeugkonstruktion



Besonderheit:
6 Jahre
Oberflächengarantie



Highlight:
Für manche Fahrzeugtypen
in schwarz lieferbar
- bitte fragen Sie an!



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Mercedes-Benz





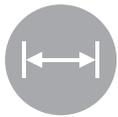
Serie Montana | XL Ausführung

Serie Montana

Heckschutzrohre aus Edelstahl

Merkmale

- In matt und hochglanz erhältlich
- Für optische Aufwertung des Fahrzeugs und Rammschutz
- Inkl. fahrzeugspezifisches Montagematerial
- Ausführung je nach Fahrzeugtyp unterschiedlich



Durchmesser:
60 mm



Wandstärke:
2 mm



Konstruktion:
Starke Befestigung
auf ursprünglichen
Befestigungspunkten



Besonderheit:
Schnelle Montage



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





Serie Eurobar Frontbügel aus Edelstahl

Video anschauen



Merkmale

- Reduziert Fahrzeugschäden
- Ausführung in Hochglanz
- Fahrzeugspezifisches Design - für perfekte Optik und schnelle Montage
- Bei vorhandenen Parksensoren Abdeckkappen mitbestellen
- die inneren Sensoren werden damit deaktiviert



Wandstärke:
1,2 mm starkes
Edelstahlrohr



Besonderheit:
Die Frontbügel verfügen über
eine EG-Typengenehmigung



Highlight:
mit ACC kompatibel

Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar.
Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Peugeot



Citroen Berlingo



Volkswagen Caddy



Opel Vivaro



Iveco Daily



Renault Master



Toyota Proace City



Mercedes Benz Sprinter



Renault Trafic (Auch in schwarz erhältlich)



Serie Nevada Standard

Ladekantenschutz

Merkmale

- Schutz vor ungewollten Kratzern
- Eloxiertes Aluminium für eine lange Haltbarkeit
- Oberfläche geriffelt
- Selbstklebend - mit 3D-Klebestreifen



Montage:

Schnelle Montage
mit Klebestreifen



Besonderheit:

Elegante Optik für
Ihr Fahrzeug



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Mercedes-Benz





Serie Tour

Schwellerschutz mit integriertem Trittbrett

Merkmale

- 1,5 mm starkes Edelstahlrohr hochglanz
- Fahrzeugschutz mit integriertem Trittbrett
- Mit ABE - keine Eintragung erforderlich



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.



Mercedes-Benz





Serie GMS

Motor- und Getriebeschutz

Merkmale

- 5 mm Aluminium Schutzblech für Motor und Getriebe
- Robust und leicht
- Fahrzeugspezifische Passform - für einfache Montage, schnelle Demontage für Wartungszwecke und Erhaltung der Bodenfreiheit



Highlight:
Robust und leicht



Material:
Aluminium



Besonderheit:
Kombinierbar mit
EUROBAR Frontbügel



Für folgende Fahrzeugmarken verfügbar. Siehe Preisliste für Fahrzeugtypen.





1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

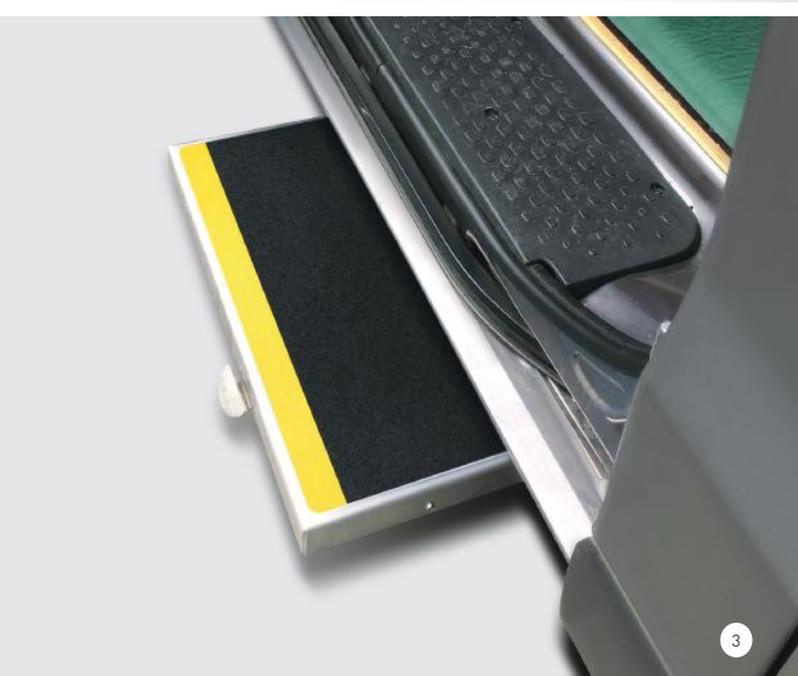
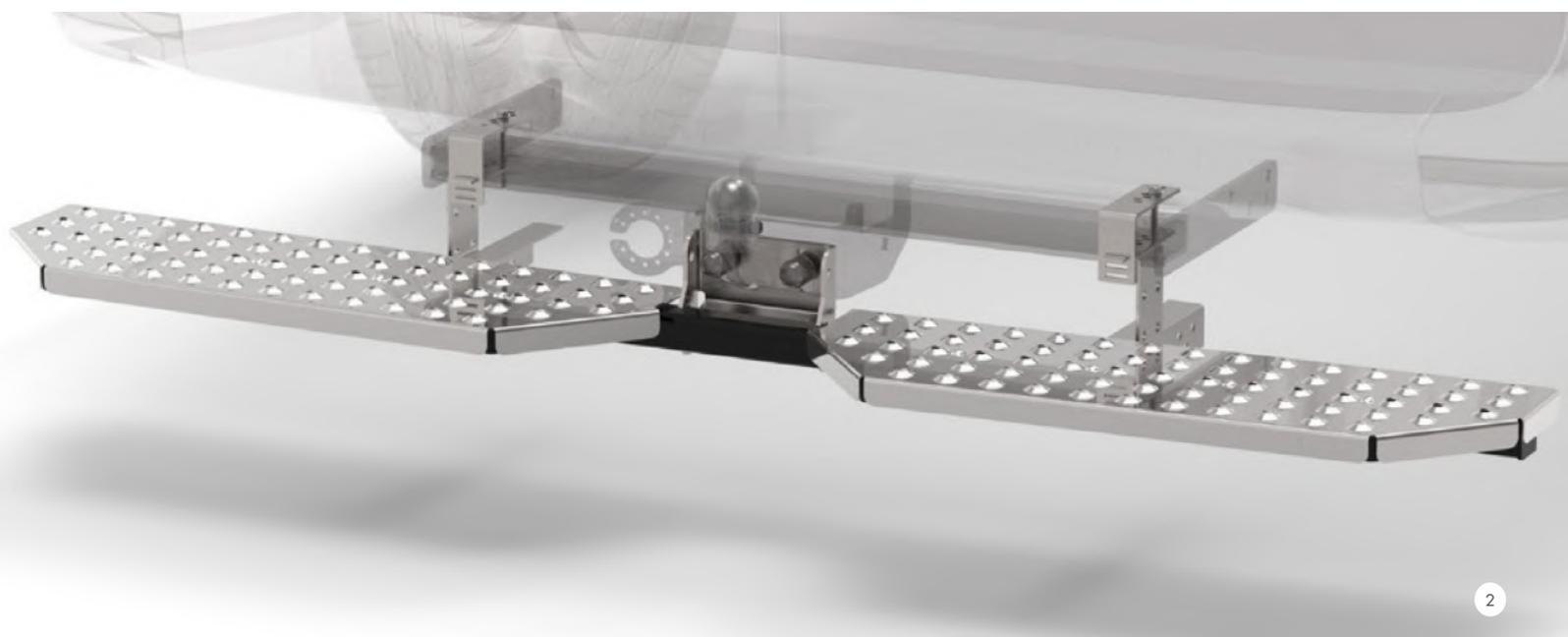


12



13

1. Serie GT | Gefederte Hecktrittstufe 2. Serie ESE | Seitliche vollautomatische Kassettenstufe 3. Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch 4. Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe 5. Serie E1 | Elektrische Trittstufe mit Power-Mode 6. Serie PA | Dachträger aus Aluminium für Caddy V & Caddy V Maxi mit und ohne Reling | 7. Serie E2 & E3 | Elektrische Mehrfach-Trittstufe 8. Serie HER | Hecktrittstufe aus Edelstahl 9. Serie Montana | Heckschutzrohre aus Edelstahl 10. Serie CVA | Dachgepäckträger aus Edelstahl 11. Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl 12. Serie ST | Seitliche, starre Trittstufe 13. Serie CF Slim | Windgetriebener Ventilator



Bildnachweis: Veo Vans | Fotografen: Sandro Jödicke | whitedesk



5



6



7



8



9



10



11



12



13

1. Serie HQ | Einschleppbare Hecktrittstufe 2. Serie AKT | Heckaufritt für AHK 3. Serie ESM | Seitliche manuelle Kassettenstufe 4. Serie ETB | Seitliche vollautomatische Trittstufe elektrisch 5. Serie E2 & E3 | Elektrische Mehrfach-Trittstufe 6. Serie E2 & E3 | Elektrische Mehrfach-Trittstufe 7. Serie ST | Seitliche, starre Trittstufe 8. Serie X3 | Mechanische türkombinierte Trittstufe 9. Serie Eurobar | Frontbügel aus Edelstahl 10. Serie Arizona | Seitenschwellerschutzrohre aus Edelstahl 11. Serie GMS | Motor- und Getriebeschütz 12. Serie PG | Dachträger aus Stahl 13. Serie PRO | Fest montierte Verladerrampe für KTW & Warentransport



ANSPRECHPARTNER & KONTAKT

—

Unser Verkaufsteam ist auf Kundenservice und Weiterentwicklung fokussiert.

Unser Ziel ist es, verschiedene Lösungen für so viele Hersteller wie möglich anzubieten und uns selbst als wichtiger Zulieferer der Automobilindustrie zu positionieren.

Bitte kontaktieren Sie uns bei jeglichen Fragen durch eine der untenstehenden Möglichkeiten - wir sind schnell erreichbar und helfen Ihnen gerne weiter.

Techniker

Jede technische Frage bei der Montage oder Anwendung können Sie mit unseren Technikern telefonisch besprechen. Vieles kann bereits durch einfache Analyse und Lieferung eines Ersatzteils gelöst werden.

Der regelmäßige Service Ihrer Ausrüstung ist für den langfristigen und reibungslosen Einsatz sehr wichtig. Bei mangelhafter grundlegender Wartung und Nichteinhaltung der Serviceintervalle können Sie die Garantieansprüche verlieren.

Trotzdem stehen wir Ihnen natürlich immer mit Rat und Tat zur Seite, sollte wider Erwarten mal etwas nicht mehr funktionieren.

Vertrieb & Technischer Support



02293 - 81652-0



02293 - 81652-29



info@alphadynamik.de



Michel Hock
Verkaufsleiter



Ben Seidler
Technischer Vertrieb



Roxanna Bartolomei
Auftragsbearbeitung
& Kundenservice



Sandra Teuber
Auftragsbearbeitung
& Kundenservice

AD[®] **AlphaDynamik**
Designed. Developed. Delivered.

AlphaDynamik GmbH & Co. KG | Alte Ziegelei 5, 51588 Nümbrecht-Elsenroth

Besuchen Sie unsere Website: [alphadynamik.de](https://www.alphadynamik.de) für die Suche nach dem passenden Einbaupartner und vielen weiteren nützlichen Informationen rund um unsere Produkte!

Website anschauen



SCHLÜSSELPERSONAL

