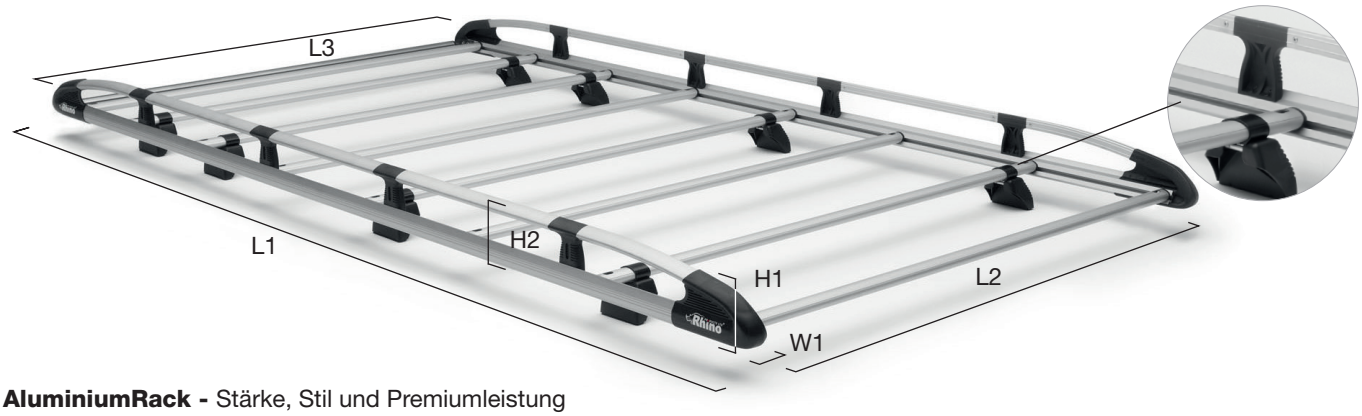
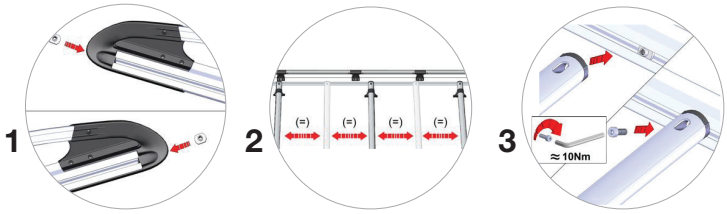
Technisches Datenblatt - AluminiumRack™



AluminiumRack - Stärke, Stil und Premiumleistung

AluminiumRack von Rhino steht für die nächste Generation von Dachträgern. Dank einer äußerst robusten Aluminiumlegierung zeigt das Gestell eine ausgezeichnete Stabilität und Tragfähigkeit. Zusätzlich zu seiner Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit wertet sein zeitloses aerodynamisches Design das Erscheinungsbild eines jeden Nutzfahrzeugs auf. Dieses System wird mit einem Heckroller in voller Breite ausgeliefert, der das Beund Entladen des Transporterdachs erleichtert.



Einfache Montage

SEITENRAHMEN

Abmessungen		**Maße**
- Gesamtlänge Seitenrahmen	(L1)	2000mm - 2200mm - 2400mm - 2600mm - 2800mm - 3000mm - 3200mm 3600mm - 3800mm - 4000mm - 4200mm - 4400mm - 4800mm
- Höhe Seitenträgerendkappen	(H1)	140mm
- Höhe Seitenrahmen (max.)	(H2)	161mm
- Breite Seitenrahmen	(W1)	64mm

QUERTRÄGER

Abmessungen		**Maße**
- Länge Quer Streben	(L2)	1250mm - 1400mm - 1600mm - 1700mm
- Höhe Quer Streben		32mm
- Breite Quer Streben		53mm
- Höhe Quer Streben		min 64mm / max 127mm

LAUFROLLEN

Abmessungen		**Maße**
- Länge Laufrollen	(L3)	1250mm - 1400mm - 1600mm - 1700mm
- Durchmesser		40mm

HALTERUNG RUNDUMLEUCHTE

Diese Halterung ist für Rundumleuchten mit Einfach- und Dreifachschraubenbefestigung geeignet. Sie ist mit allen AluminiumRack- und KammBar-Systemen von Rhino kompatibel und erweitert die Funktionsmöglichkeiten dieser bereits vielseitigen Lösungen für Transporterdächer.

Bitte beachten Sie: Die Rundumleuchtenhalterung ist getrennt vom AluminiumRack erhältlich

Produktcode: FK226

Der Heckroller ist mit Achsschenkeln aus Verbundwerkstoffen ausgestattet, um Rasselgeräusche zu vermeiden.

Die Pulverbeschichteten Stahlfüßen sind an die Befestigungspunkte jedes Transporter Typs angepasst und mit einer schützende, stilvolle Kunststoffhauben abgedeckt.

Das Rhino AluminiumRack wird mit einem Montageset mit alle benötigen Teilen sowie die Montage Anleitung ausgeliefert.

Technisches Datenblatt - AluminiumRack™

SEITENRAHMEN-BAUGRUPPE

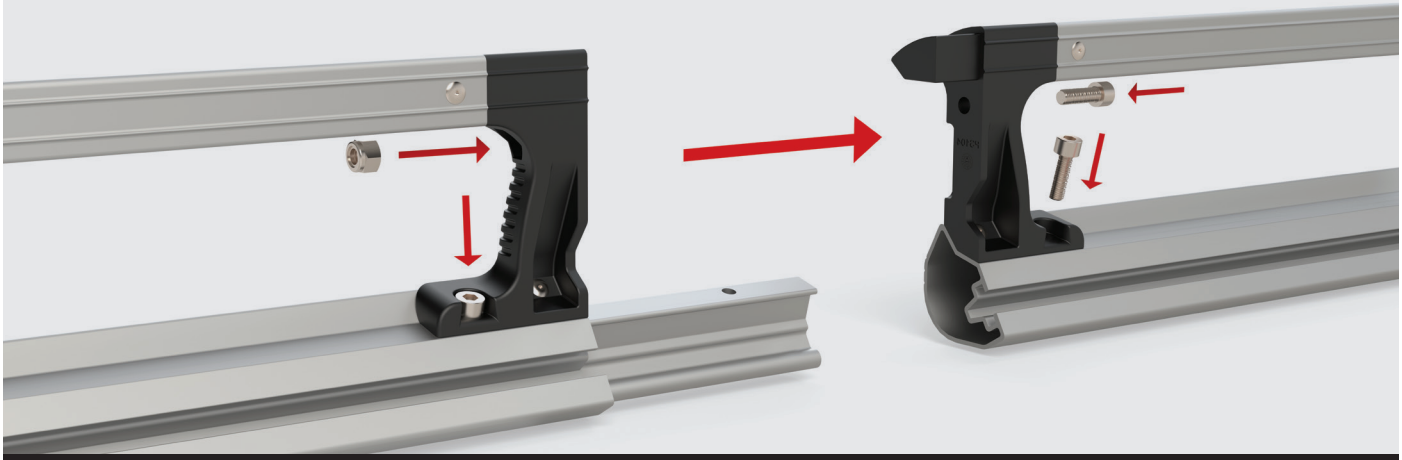
AluminumRack-Seitenrahmen werden in zwei Teilen mit vormontierten Verbindungselementen und Endkappen geliefert. Die beiden Teile des Seitenrahmens müssen während des Montageprozesses mit dem mitgelieferten Verbindungsdorn und den zugehörigen Muttern/Schrauben zusammengesetzt werden.

MONTAGEZEITEN

Radstand Transporter	Kurz		Mittel		Lang		Extra Long	
Anzahl Monteure	1	2	1	2	1	2	1	2
Zeit	50 MINS	40 MINS	55 MINS	45 MINS	60 MINS	50 MINS	65 MINS	55 MINS

Die beiden einzelnen Hälften eines Einzel-Seitenrahmens

Einfacher Montageprozess zum Verbinden der Seitenrahmenteile



Der vollständige Seitenrahmen

Technisches Datenblatt - AluminiumRack™

MATERIAL	EINSATZBEREICH	VORTEILE
Aluminium 6053A T6		
- Farblos eloxiert - Baulegierung - Stärke 3,0 mm	- Seitenträger - Querträger - Querrohrhalterungen - Beine	- Extrem haltbar, äußerste Zugfestigkeit und Fließgrenze - Ausgezeichnetes Gewicht-/Festigkeitsverhältnis - Robuste, kratzresistente Oberfläche - Beste Eignung für komplizierte Formen mit guter Oberflächengüte und hoher Korrosionsbestän digkeit
Verbundwerkstoffe		
- Polymerverbundstoff - Glasfaserverstärkter Kunststoff - Econyl GF30%	- Seitenträgerverbindungen - Seitenträgerhalterungen - Traversenhalterungen - Laufrollenendkappen - Laufrollenhalterungen	- Geringes Gewicht, hohes Festigkeitsverhältnis - Hohe Temperaturstabilität - UV-beständig
Copolymere		
- Polypropylen PPCP - Ducor 2600M	- Seitenträgerendkappen - Halterabdeckkappen	- Ausgezeichnete Schlagfestigkeit - Robustes, stabiles Design - UV-beständig
Galvanisierter Stahl		
- Zink dreiwertig - Galvanisierter Stahl	- Endkappenlaschen - Muttern - Befestigungsmaterial (teilweise)	- Hervorragende Festigkeit - Verschleißresistent - Korrosionsgeschützt
Edelstahl 304		
- Poliert - Qualität 18/8 - Stärke 1,5mm	- Heckroller	- Langlebig - Rostfrei - Edle Verarbeitung
Befestigungen		
- Multigrip-Blindnieten (Hauptverbindungsverfahren) - Bolzen und (selbstsichernde) Muttern, Größe M8, Kombination aus rostfreiem und galvanisiertem Stahl		
Benötigte Montagewerkzeuge		
- Inbusschlüssel	- 2x 10 mm/13 mm Schraubenschlüssel	- 2x Leiter

36 WARRANTY months

from 25 Kg

TÜVRheinland CERTIFIED

20g crash tested

Rhino Products Europe, Orionpoort 3, Grubbenvorst 5971 LZ, Nederland
sales@rhinoproducts.eu20gcrashtested