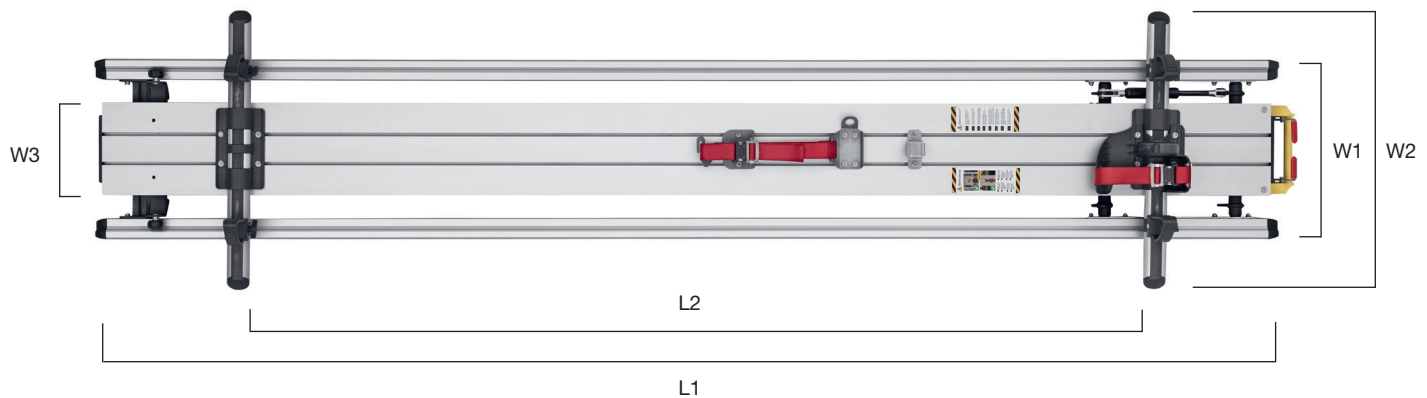
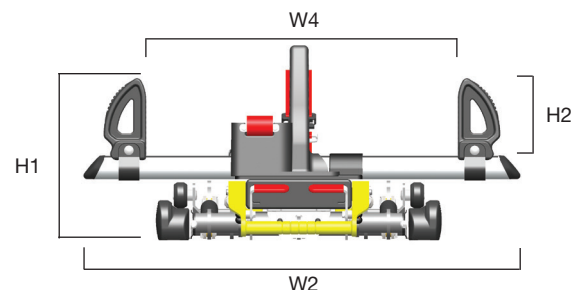




SafeStow4® - Eenvoudig be- en ontladen van ladders.

De SafeStow4 biedt u een snelle, veilige en eenvoudige oplossing voor het be-/ontladen, vergrendelen en vervoeren van ladders. Het systeem is leverbaar in diverse varianten die perfect aansluiten bij uw dagelijks werk. Door de SafeStow4 hoeft u tevens niet meer op het voertuigdak of een autoband te klimmen, om vervolgens de ladder te zekeren voor transport.

In plaats daarvan kan de ladder met minimale inspanning en veilig vanaf de grond worden geplaatst en vergrendeld. Het kantelmechanisme heft de ladder op het dak en het systeem schuift vervolgens voren in de vergrendeling. Alles klaar voor veilig en geruisloos transport!



Assemblage- en montagetijd
Voor-assemblage af fabriek leverbaar

BASISSYSTEEM		2.2M SafeStow (RAS16)	3.1M SafeStow (RAS18)	3.6M SafeStow (RAS19)
Afmetingen		Afmetingen	Afmetingen	Afmetingen
- Lengte basisrails	(L1)	2200mm	3100mm	3360mm
- Lengte tussen dragers	(L2)	2050mm	2950mm	3100mm
- Breedte basisrails	(W1)	482mm	482mm	482mm
- Breedte dragers	(W2)	700mm / 1240mm	700mm / 1240mm	700mm / 1240mm
- Breedte slede	(W3)	245mm	245mm	245mm
Dimensions carriage				
- Hoogte systeem	(H1)	350mm	350mm	350mm
- Hoogte laadstops	(H2)	130mm	130mm	130mm
- Breedte tussen laadstops	(W4)	min 250mm / max 500mm	min 250mm / max 500mm	min 250mm / max 500mm

KANTELMECHANISME

In gekantelde toestand wordt de SafeStow4 ondersteund middels een additionele gasveerdemper. Dit is een extra veiligheidsvoorziening om ervoor te zorgen het systeem zachtjes neerdaalt, indien beladen. Maar ook tijdens het laden op het voertuigdak neemt de SafeStow4 het zware werk uit handen. De gasveren zijn in diverse standen te monteren. Hiermee kan het systeem nauwkeurig afgesteld worden op de lengte en het gewicht van de ladder in combinatie met de hoogte van het voertuig. Elke SafeStow4 wordt geleverd met een gedetailleerde gebruikershandleiding (UM002), hierin duidelijke uitleg over het optimaliseren alle instellingen voor veilig en langdurig gebruik.



De kantelstop wordt ingesteld middels een schaalverdeling, de basis voor optimaal ergonomisch en veilig gebruik.

UITVOERINGEN

We bieden vier verschillende varianten voor verschillende toepassingen.



(SK21) Enkele ladder

De standaard SafeStow4 is ontworpen voor het vergrendelen en vervoeren van één ladder. Het systeem kan links, rechts of in het midden van het voertuigdak geplaatst worden. In de meeste gevallen passen er zelfs twee systemen naast elkaar. Het basissysteem kan eenvoudig worden aangepast naar een andere uitvoering zoals getoond op deze pagina. Simpel door de gewenste montageset te bestellen (SK22/SK23/SK25).



(SK22) Dubbele ladder

Onze dubbele SafeStow4 is ontworpen voor het vergrendelen en vervoeren van twee standaard (rechte) ladders. Het basissysteem is identiek, echter de dwarsliggers zijn breder om beide ladders naast elkaar te kunnen dragen. Daarnaast zijn de vergrendelingsriemen en de SafeClamps dubbel uitgevoerd, om veilig voervoer te kunnen waarborgen. Deze variant dient gecentreerd op het dak geplaatst te worden.



(SK23) Brede ladder

We hebben deze versie van de SafeStow4 ontwikkeld, om ook de veelvoorkomende breeduitlopende laddervariant te kunnen vergrendelen en te vervoeren. Deze variant wordt geleverd met extra brede liggers om de ladder te kunnen dragen. Hierdoor dient deze SafeStow4 gecentreerd op het dak geplaatst te worden.

Let op: weergave toont SafeStow3.



(SK25) Dubbele nokladder

Middels verhogers worden de voorste drawsliggers aangepast, om zo ook de wielen meer ruimte te geven tijdens het heen ontladen. Daarnaast wordt deze variant geleverd met bredere dwarsliggers waardoor er twee ladders (1x standaard en 1x nokladder) naast elkaar vervoerd kunnen worden. Deze variant dient gecentreerd op het dak geplaatst te worden. Bij dit type worden erg geen SafeClamps meegeleverd.

Houd er rekening mee dat hier een enkele CAT ladder SafeStow weergegeven wordt.

GEWICHTEN

Varianten	Artikelnummer	RAS16 Gewicht totaal	RAS18 Gewicht totaal	RAS19 Gewicht totaal
Enkele ladder	SK21	51.56kg	61.2kg	62.86kg
Dubbele ladder	SK22	61.66kg	71.3kg	72.96kg
Brede ladder	SK23	53.16kg	62.8kg	64.46kg
Dubbele nokladder	SK25	56.93kg	66.57kg	68.23kg

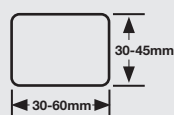
UNIVERSELE MONTAGEBEUGEL

De **SafeStow4®** wordt geleverd met onze universele montagebeugel die compatibel is met alle Rhino imperialen en dakdragers en systemen van overige fabrikanten*.

Elke **SafeStow4®** wordt geleverd met een set afstandhouders die passen in deze montagebeugel, en hiermee naadloos aansluiten op onze KammRack, KammBar Fleet en KammBar Pro, en AluminiumRack, KammBar en DeltaBar producten.

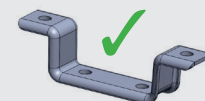


Afmetingen dragerprofiel



* De **SafeStow4®** kan gecombineerd worden met alle dragers die binnen de vermelde afmetingen vallen.

Let op: Het systeem moet worden voorzien van het vereiste aantal dakdragers.



Universele montagebeugel

KENMERKEN



Standaard 2 fixatie-riemen (boven en onder) om vibratie te voorkomen en de ladder stevig op zijn plaats te houden



2 dwarsliggers voorzien van rubber, ter voorkoming van slijtage aan uw ladder



Het "belt-stow"-systeem borgt de riemen tijdens het rijden, indien er geen ladder vervoerd wordt



Composiet laddersteun met rubber tegen vibraties



Rubber achterbumpers houden de slede stevig op zijn plaats tijdens transport (geen geluid).

* Een hangslot kan worden gebruikt tegen diefstal



Rubber voorbumpers houden de slede stevig op zijn plaats tijdens transport (geen geluid)



SafeClamp voor additionele vibratiereductie en als anti-diefstal faciliteit



Vier laadstops houden ladders van verschillende breedtes op hun plaats, zodat beschadigingen geminimaliseerd worden

SAFECLAMP®



Elke **SafeStow4** geschikt voor één ladder, wordt geleverd met één **SafeClamp**. De varianten die geschikt zijn voor dubbele ladders, worden met twee **SafeClamps** geleverd.

De combinatie van **SafeStow4** en **SafeClamp** is de beste oplossing om (geluids-)vibraties en slijtage aan uw ladder te voorkomen. Uw ladder wordt tevens veilig op zijn plaats gehouden.

***Let op:** De SafeClamp is niet compatibel met ons nokladdersysteem.

MATERIAL	WAAR GEBRUIKT	VOORDELEN
Aluminium 6053A		
- Geanodiseerd helder - Aluminium voor architectonisch gebruik - Dikte 3,0 mm	- Grendelhaak - Draggers - Basisrails - Slede	- Extreem duurzaam, hoge treksterkte en vervormbaarheid - Uitstekende gewicht/sterkte verhouding - Krasbestendig - Perfect voor ingewikkelde extrusies met een goede oppervlakteafwerking en hoge corrosie weerstand
Composites		
- Polymer composite - Glasversterkt Econyl GF 30%	- Kap klem en opvulstukken - Achterzadel - Schuifvulling - Eindkappen slede en basisrails - Ontgrendelingshaak - Handgrepen - Polymeerrollen op kogellagers	- Laag gewicht, hoge sterkte verhouding - Hoge variatie in temperatuur - UV bestendig
Copolymers		
- Polypropylen PPCP	- Afdekkap klembeugel - Afstandhouders - Draaibuis	- Uitstekende slagvastheid - Robuust, stevig ontwerp - UV bestendig
Polyester		
- 100% polyester	- Riemen, 3.000kg	- Hoge sterkte - Slijtvast
Roestvrij staal 304		
- Gepolijst - 18/8 kwaliteit - Dikte 1,5 mm	- T-rails hex-plaat - Klemstang - Beugel voor riemen - Anti-vibratiebeugel - Zijplaat knik-mechanisme - Vergrendeling slede	- Duurzaam - Hoge corrosie weerstand - Luxe afwerking
Roestvrij staal 303		
	- Assen wiellagers - Stomp-as montage - Knik-mechanisme - Gaffelpen, 10x20mm - Klinkas	- Duurzaam - Hoge corrosie weerstand - Luxe afwerking
Brons		
- Brons (CZ121)	- Draaimechanisme gasveren	
Gepoedercoat staal		
- Staal - Powder coated black - Met textuur	- Universele klem - Zadel laadstop - Trekstang mechanisme	- Hoge sterkte - Hoge corrosie weerstand
Bevestigingen		
- Multi-grip popnagels (hoofdverbindingmethode) - Bouten & (zelfborgende) moeren maat M8, combinatie van roestvrij en gegalvaniseerd staal		
Benodigd gereedschap voor montage 		
- 13mm steeksleutel	- Inbusssleutel (inbegrepen)	- Meter

