

Art.Nr.: 71000301 - Rahmen 440mm

Kompatibel mit allen gängigen Nutzfahrzeug-Modellbausätzen in den Maßstäben 1:13 - 1:16

- Rahmenbreite von 60mm und 62mm
- Längsprofile aus eloxiertem Aluminium
- Quertraverse aus gekantetem Blech
- alle Schrauben aus rostfreiem Stahl
- geeignet zur Montage von Fahrerhäusern der Marken ScaleART, Tamiya®, Wedico® und Bruder®
- ein hohes Maß an variablen Montagemöglichkeiten

01	Rahmenprofil 439 R	1	12000512
02	Rahmenprofil 439 L	1	12000513
03	Fronttraverse	1	12000505
04	Winkel Fronttraverse	2	12000506
05	Mitteltraverse	3	12000504
06	Winkel Mitteltrav.oben	4	12000502
07	Winkel Mitteltrav.unten	2	12000503
08	Winkel Hecktrav.rechts	2	12000508
09	Winkel Hecktrav.links	2	12000509
10	Distanzplatte Traverse	4	12000500
11	Halter Tamiya Kotflügel	2	12000507
12	Schraube M2x4	25	32000010
13	Schraube M2x6	10	32000014
14	Inbusschraube M3x6	40	32000592
15	Mutter M2	35	32000002
16	Mutter M3	40	32000004

Zur Montage wird das folgende Werkzeug benötigt:



Kreuzschlitzschraubendreher	Art.Nr.: 96000007
Innensechskantschlüssel 2mm	Art.Nr.: 96000010
Spitzzange	Art.Nr.: 96000051
Schraubensicherung mittelfest	Art.Nr.: 60000504



www.SCALEDRIVE.de

ScaleART OHG - Schillerstraße 3-7 - D 67165 Waldsee

Tel.: +49 (0) 6236-416651 - Mail: info@scaleart.de

Dieses Modell ist kein Spielzeug und für Jugendliche unter 14 Jahren nicht geeignet. Jegliche technische Änderung und Modifikation behalten wir uns vor. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Nachdruck und Vervielfältigung sind nur mit unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung gestattet.

Tamiya ist eine eingetragene Marke der DICKIE-TAMIYA Modellbau GmbH & Co. KG
Wedico ist eine eingetragene Marke der WEDICO Truck & Construction Models GmbH
Bruder ist eine eingetragene Marke der BRUDER Spielwaren GmbH + Co. KG

Schraubensicherungsmittel

2x

M2x4 M2

M2x4 M2

Rahmen für den Maßstab 1:14,5 - 1:16 haben eine Breite von 60mm. Diese werden **ohne** die Distanzplatten 10 und 11 aufgebaut.
Rahmen im Tamiya® Maßstab 1:14 haben eine Breite von 62mm. Dies wird erreicht durch Verwendung der Distanzplatten 10 und 11.

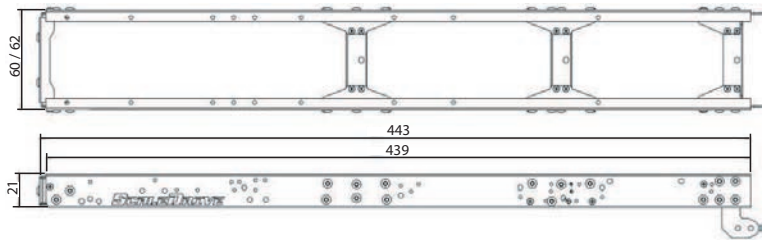
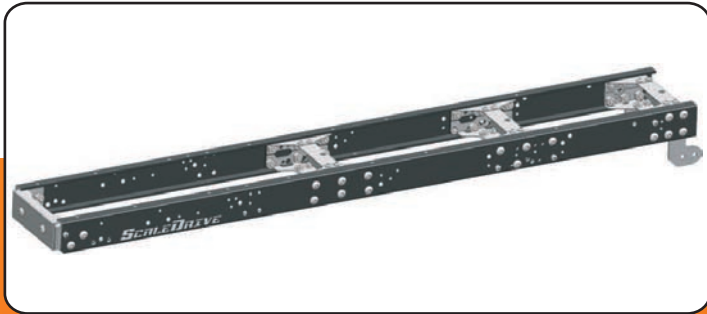
Bei Montage der ScaleDRIVE Blattfeder Art.Nr.: 71000310 muss an der zweiten Rahmentraverse der rote Bereich abgetrennt werden.

Bei Montage der ScaleDRIVE Blattfeder Art.Nr.: 71000310 entfallen diese Schrauben!

Bei Montage der ScaleDRIVE Pendelfeder Art.Nr.: 71000311 entfallen diese Schrauben! Befestigen Sie die Traverse gemeinsam mit dem Federträger **A1** aus dem Pendelfeder Bausatz.

SCALEDRIVE

POWERED BY SCALEART



Item no.: 71000301 - 440mm frame

Compatible with all common commercial vehicle construction-kits in the scales 1:13 - 1:16

- frame width of 60mm and 62mm
- main profiles made of anodized aluminium
- crossbars made of sheet metal
- all screws are made of stainless steel
- suitable for mounting drivers cabs of the trademarks ScaleART, Tamiya®, Wedico® und Bruder®
- a high degree of variable mounting options

01	frame profile 439 R	1	12000512
02	frame profile 439 L	1	12000513
03	front crossbeam	1	12000505
04	front crossbeam support	2	12000506
05	center crossbeam	3	12000504
06	upper center crossbeam	4	12000502
07	lower center crossbeam	2	12000503
08	rear crossbeam right	2	12000508
09	rear crossbeam left	2	12000509
10	spacer plate	4	12000500
11	mount for Tamiya fender	2	12000507
12	screw M2x4	25	32000010
13	screw M2x6	10	32000014
14	allen screw M3x6	40	32000592
15	nut M2	35	32000002
16	nut M3	40	32000004

The following tools are required for assembly:



- Philips screw driver item no.: 96000007
- socket wrench 2mm item no.: 96000010
- nose plier item no.: 96000051
- thread locking fluid medium str. item no.: 60000504



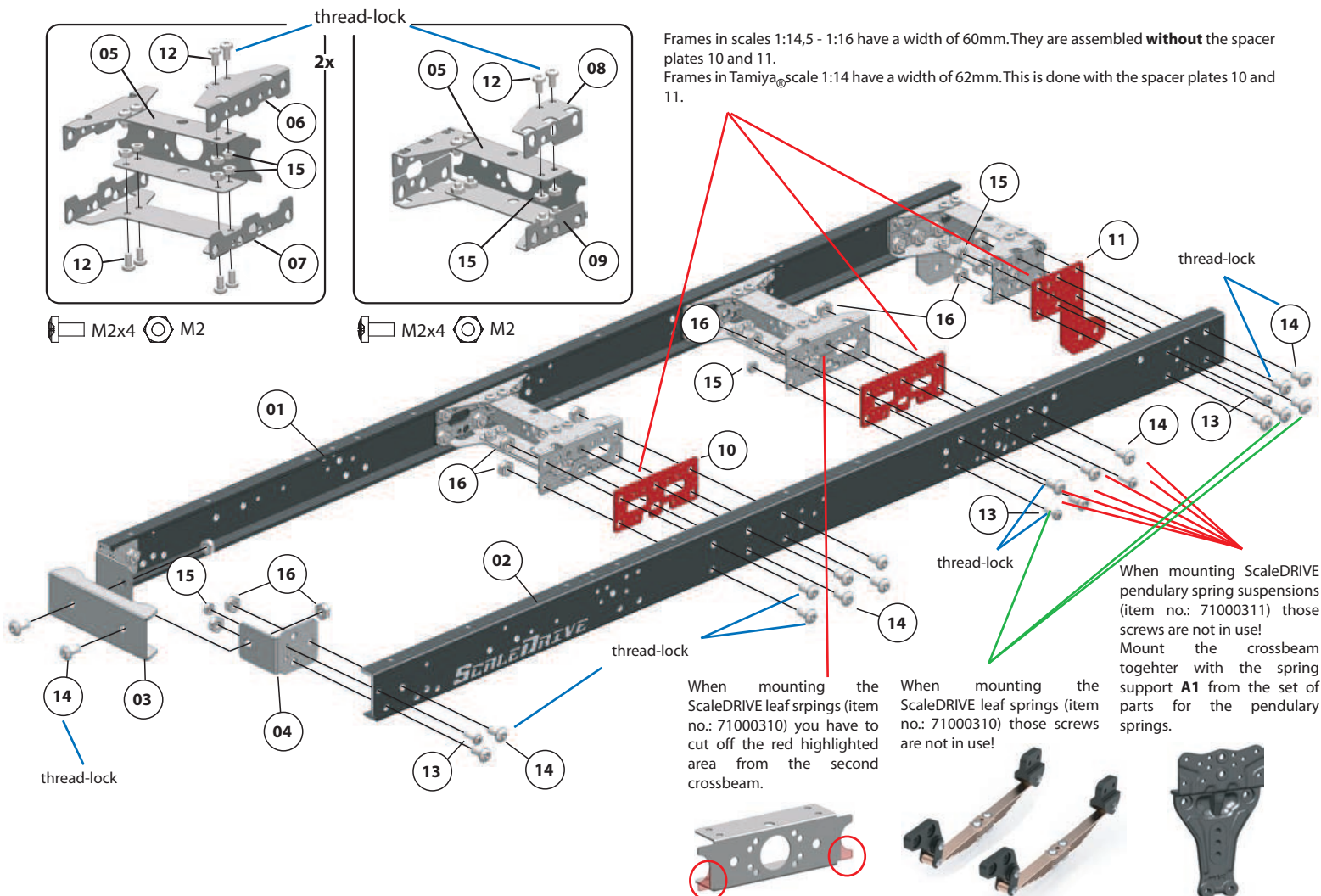
www.SCALEDRIVE.de

ScaleART OHG - Schillerstraße 3-7 - D 67165 Waldsee

Tel.: +49 (0) 6236-416651 - Mail: info@scaleart.de

This model is not a toy. Furthermore is it not qualified for the use of children under the age of 14. Technical changes and modifications are reserved. We do not take any responsibility for misprints or misunderstanding of the construction detail. Reproducing and multiplying our construction-plans without our permission will be prosecuted

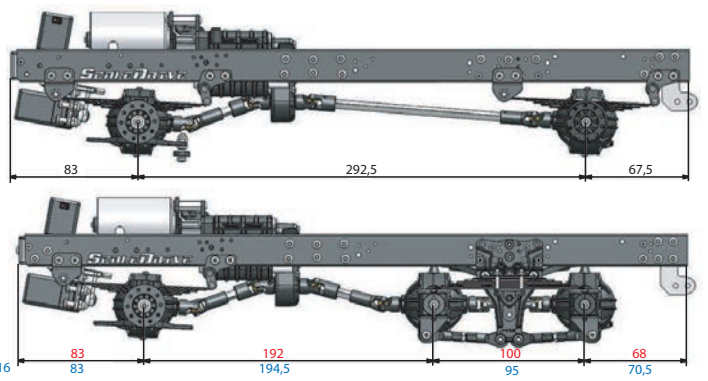
Tamiya is a licensed trademark from DICKIE-TAMIYA Modellbau GmbH & Co. KG
Wedico is a licensed trademark from WEDICO Truck & Construction Models GmbH
Bruder is a licensed trademark from BRUDER Spielwaren GmbH + Co. KG



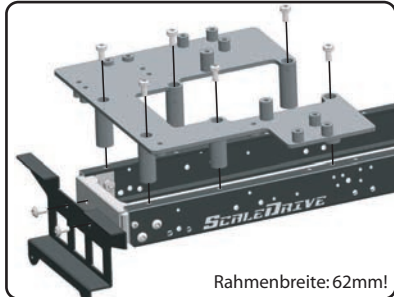
ScaleDRIVE

POWERED BY SCALEART

Die ScaleDRIVE Fahrgestelle eignen sich zur Montage von europäischen Fahrerhäusern der Marken Tamiya®, Wedico®, Bruder® und ScaleART. Amerikanische Fahrerhäuser sind durch ihre eigene Bauform nicht direkt geeignet. Hier müssen Bohrungen für Achsaufhängung und Fahrerhaus neu angebracht werden. Die Kabinen von Tamiya®, Wedico® und ScaleART montieren Sie entsprechend den beigelegten Bauanleitungen. Bruder® Fahrerhäuser lassen sich nicht direkt montieren. Diese müssen Sie erst noch an die Fahrgestelle anpassen.

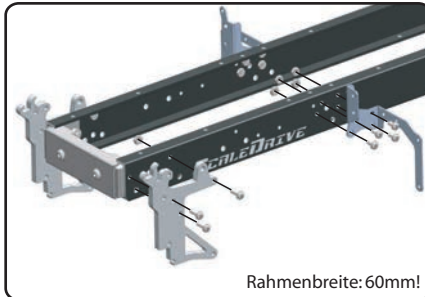


Montage eines Tamiya® Fahrerhauses



Rahmenbreite: 62mm!

Montage eines ScaleART Fahrerhauses



Rahmenbreite: 60mm!

Montage eines Wedico® Fahrerhauses



Rahmenbreite: 60mm!

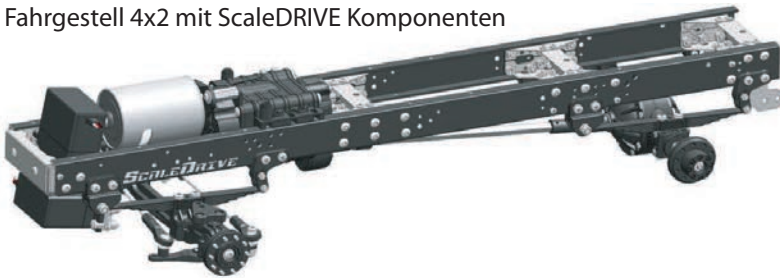
Fahrgestell 4x4 mit ScaleDRIVE Komponenten



Fahrgestell 4x4 mit ScaleDRIVE Komponenten:

Rahmen	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000301
Blattfeder vorne	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000310
Blattfeder hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000310
Vorderachse angetrieben	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000401
Hinterachse	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000400
2-Gang Getriebe	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000410
Kardanwelle vorne	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Kardanwelle hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Servoeinbausatz	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000312

Fahrgestell 4x2 mit ScaleDRIVE Komponenten



Fahrgestell 4x2 mit ScaleDRIVE Komponenten:

Rahmen	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000301
Blattfeder vorne	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000310
Blattfeder hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000310
Vorderachse nicht angetrieben	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000315
Hinterachse	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000400
2-Gang Getriebe	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000410
Kardanwelle hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Servoeinbausatz	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000312

Fahrgestell 4x2 mit Tamiya® Komponenten



Fahrgestell 4x2 mit Tamiya Komponenten:

Rahmen	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000301
Blattfeder vorne	aus Tamiya Bausatz
Blattfeder hinten	aus Tamiya Bausatz
Vorderachse nicht angetrieben	aus Tamiya Bausatz
Hinterachse	aus Tamiya Bausatz
3-Gang Getriebe	aus Tamiya Bausatz
Kardanwelle hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Servoeinbausatz	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000312
Sattelplatte	aus Tamiya Bausatz

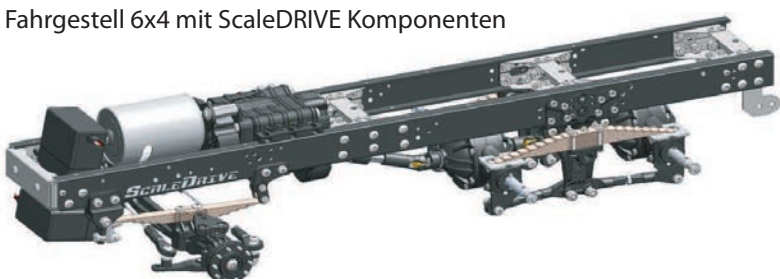
Fahrgestell 6x6 mit ScaleDRIVE Komponenten



Fahrgestell 6x6 mit ScaleDRIVE Komponenten:

Rahmen	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000301
Blattfeder vorne	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000310
Pendelfeder hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000311
Vorderachse angetrieben	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000401
Hinterachse	2x ScaleDRIVE Art.Nr.:74000400
Durchtrieb	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000402
2-Gang Getriebe	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000410
Kardanwelle vorne	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Kardanwelle hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Kardanwelle Pendelfeder	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000420
Servoeinbausatz	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000312

Fahrgestell 6x4 mit ScaleDRIVE Komponenten



Fahrgestell 6x4 mit ScaleDRIVE Komponenten:

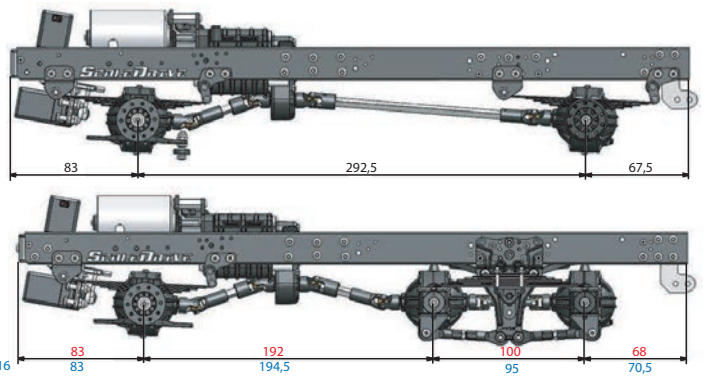
Rahmen	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000301
Blattfeder vorne	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000310
Pendelfeder hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000311
Vorderachse nicht angetrieben	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000315
Hinterachse	2x ScaleDRIVE Art.Nr.:74000400
Durchtrieb	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000402
2-Gang Getriebe	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000410
Kardanwelle hinten	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000421
Kardanwelle Pendelfeder	ScaleDRIVE Art.Nr.:74000420
Servoeinbausatz	ScaleDRIVE Art.Nr.:71000312

ScaleDRIVE

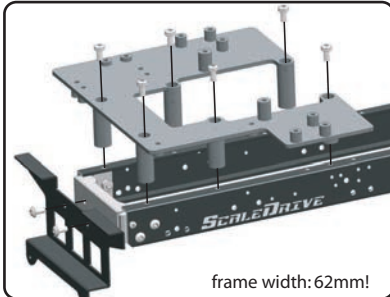
POWERED BY SCALEART

The ScaleDRIVE chassis are suitable for mounting European drivers cabs from the trademarks Tamiya®, Wedico®, Bruder® and ScaleART. American drivers cabs cannot be mounted directly due to their structural differences. For this type you have to drill holes for the axle suspension and the drivers cab manually.

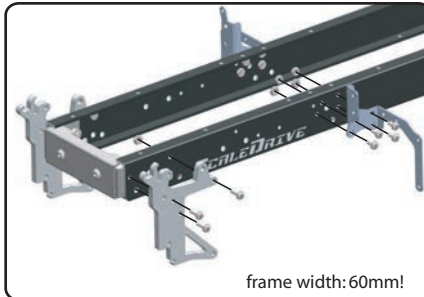
The Tamiya®, Wedico® and ScaleART cabs are mounted according to the attached construction manuals. Bruder® drivers cabs cannot be mounted directly aswell. They have to be adjusted to the frame first.



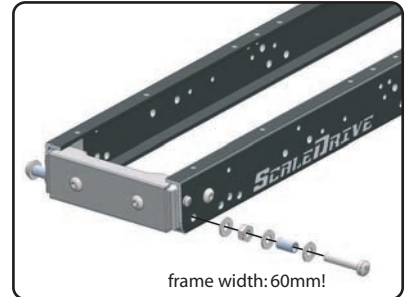
Assembling a Tamiya® drivers cab



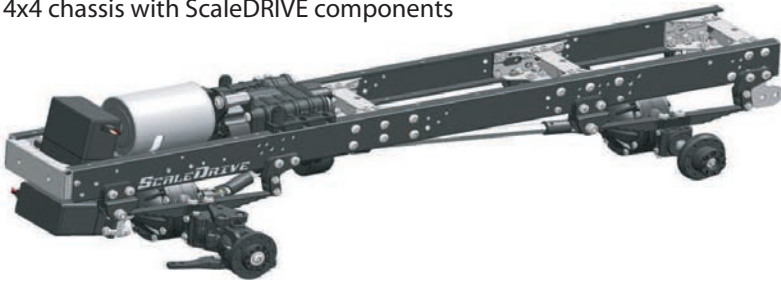
Assembling a ScaleART drivers cab



Assembling a Wedico® drivers cab



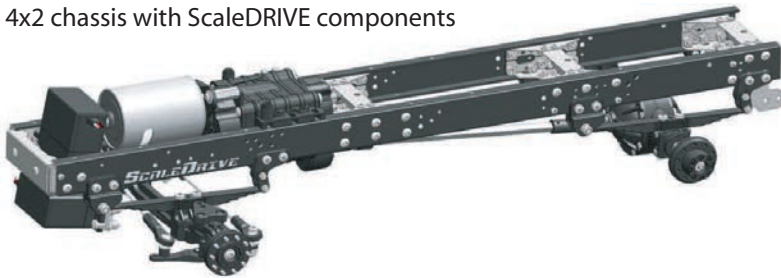
4x4 chassis with ScaleDRIVE components



4x4 chassis with ScaleDRIVE components:

- frame ScaleDRIVE item no.:71000301
- front leaf springs ScaleDRIVE item no.:71000310
- rear leaf springs ScaleDRIVE item no.:71000310
- front axle (driven) ScaleDRIVE item no.:74000401
- rear axle ScaleDRIVE item no.:74000400
- 2-speed gear box ScaleDRIVE item no.:74000410
- front cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- rear cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- servo installation-kit ScaleDRIVE item no.:71000312

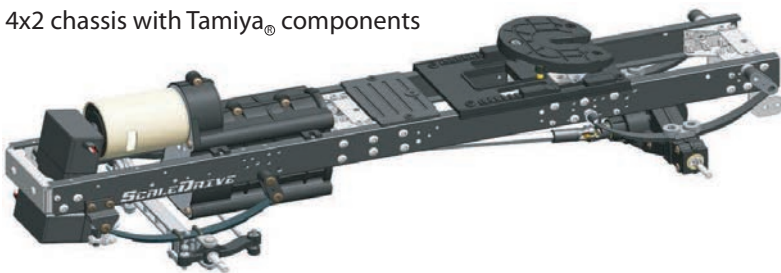
4x2 chassis with ScaleDRIVE components



4x2 chassis with ScaleDRIVE components:

- frame ScaleDRIVE item no.:71000301
- front leaf springs ScaleDRIVE item no.:71000310
- rear leaf springs ScaleDRIVE item no.:71000310
- front axle (not driven) ScaleDRIVE item no.:71000315
- rear axle ScaleDRIVE item no.:74000400
- 2-speed gear box ScaleDRIVE item no.:74000410
- rear cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- servo installation-kit ScaleDRIVE item no.:71000312

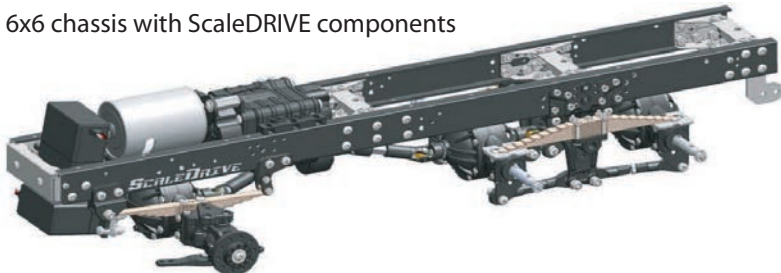
4x2 chassis with Tamiya® components



4x2 chassis with Tamiya components:

- frame ScaleDRIVE item no.:71000301
- front leaf springs from Tamiya construction-kit
- rear leaf springs from Tamiya construction-kit
- front axle (not driven) from Tamiya construction-kit
- rear axle from Tamiya construction-kit
- 3-speed gear box from Tamiya construction-kit
- rear cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- servo installation-kit ScaleDRIVE item no.:71000312
- fifth wheel from Tamiya construction-kit

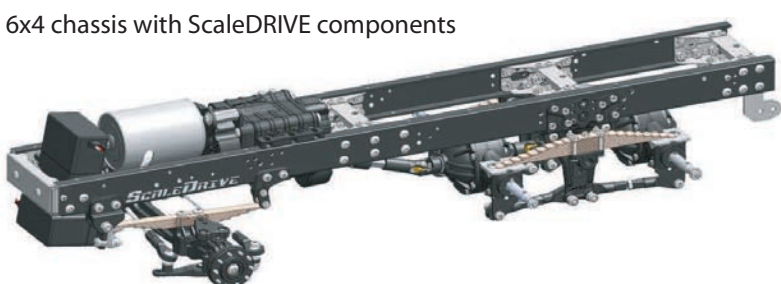
6x6 chassis with ScaleDRIVE components



6x6 chassis with ScaleDRIVE components:

- frame ScaleDRIVE item no.:71000301
- front leaf springs ScaleDRIVE item no.:71000310
- rear pendulary springs ScaleDRIVE item no.:71000311
- front axle (driven) ScaleDRIVE item no.:74000401
- rear axle 2x ScaleDRIVE item no.:74000400
- drive shaft ScaleDRIVE item no.:74000402
- 2-speed gear box ScaleDRIVE item no.:74000410
- front cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- rear cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- cardan shaft pendulary springs ScaleDRIVE item no.:74000420
- servo installation-kit ScaleDRIVE item no.:71000312

6x4 chassis with ScaleDRIVE components



6x4 chassis with ScaleDRIVE components:

- frame ScaleDRIVE item no.:71000301
- front leaf springs ScaleDRIVE item no.:71000310
- rear pendulary springs ScaleDRIVE item no.:71000311
- front axle (not driven) ScaleDRIVE item no.:71000315
- rear axle 2x ScaleDRIVE item no.:74000400
- drive shaft ScaleDRIVE item no.:74000402
- 2-speed gear box ScaleDRIVE item no.:74000410
- rear cardan shaft ScaleDRIVE item no.:74000421
- cardan shaft pendulary springs ScaleDRIVE item no.:74000420
- servo installation-kit ScaleDRIVE item no.:71000312