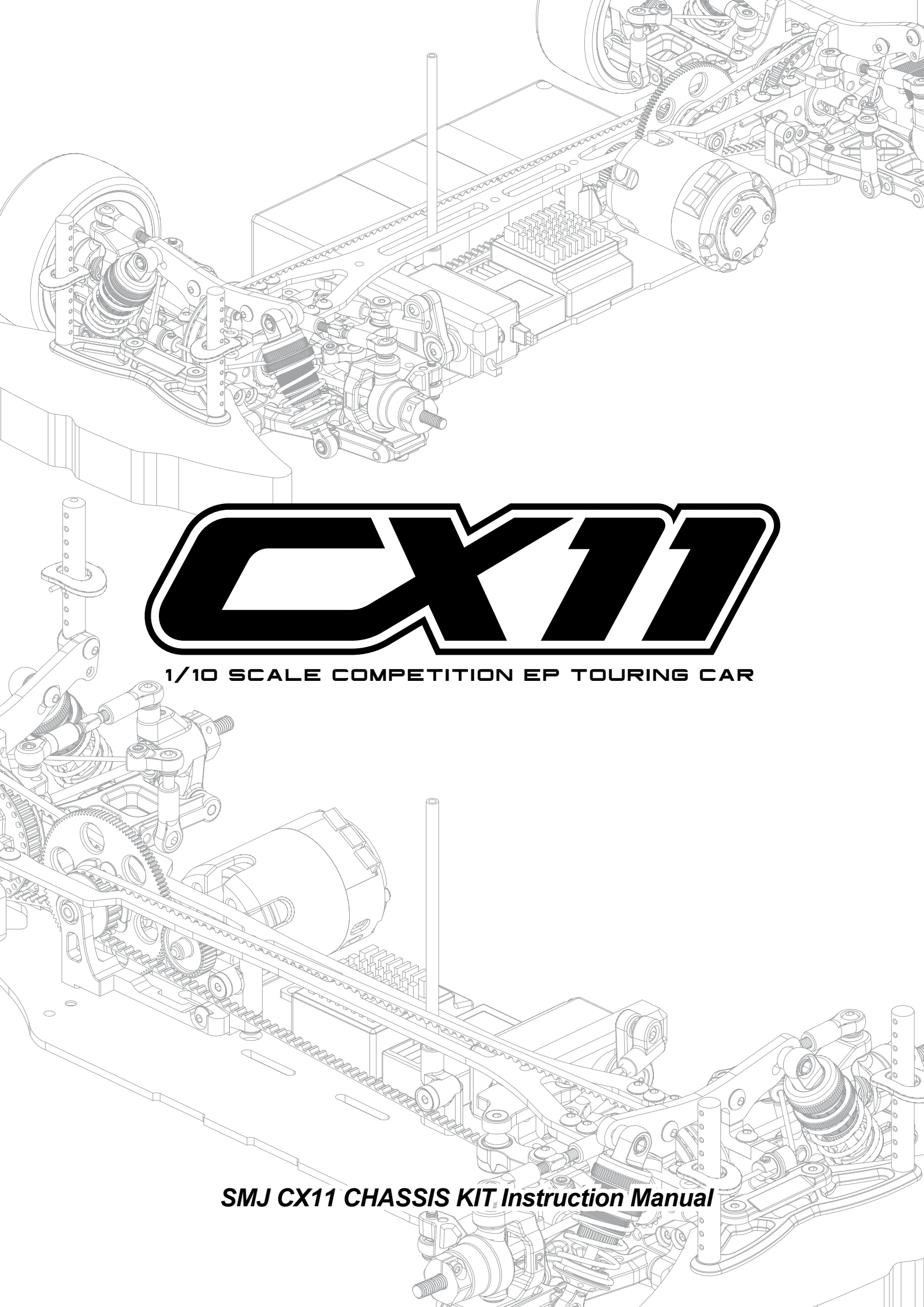
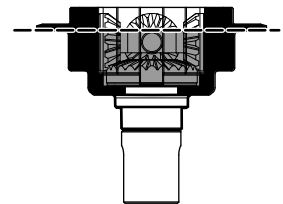


An exploded view diagram of a 1/10 scale competition EP touring car chassis kit. The diagram shows various components including the front suspension, steering knuckles, motor, battery tray, and rear suspension, all arranged in their relative positions for assembly. The main title 'CX11' is prominently displayed in the center.

CX11

1/10 SCALE COMPETITION EP TOURING CAR

SMJ CX11 CHASSIS KIT *Instruction Manual*



BAG-B

○ — x2

CX113233
Pin 2 x 9.8mm
ピン

○ — x3

CX118127 / SW-106010
M3x6mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

○ — x2

CX117112 / SW-116013
Ball Bearing 10x15x4mm
ボールベアリング

○ — x2

CX113232
E-Clip 4mm
エクリップ

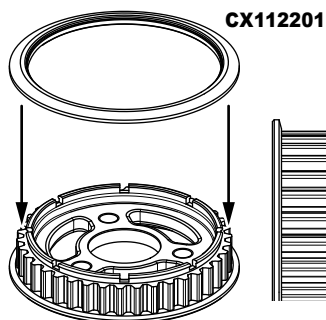
○ — x2

CX113234
Pin 2 x 11.8mm
ピン

○ — x3

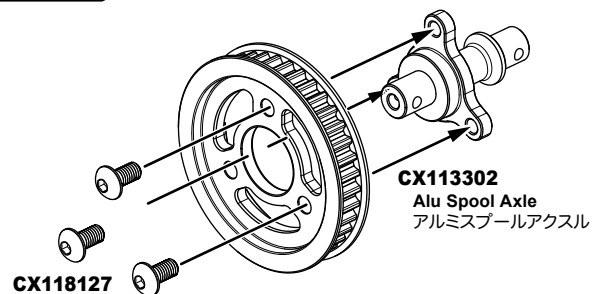
CX118125 / SW-106011
M3x4mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

4

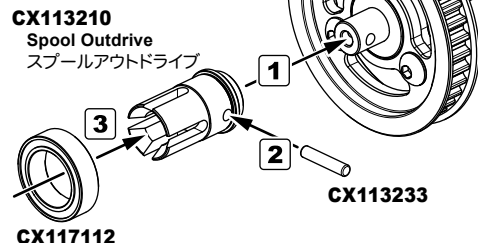


! NOTE
向きに注意

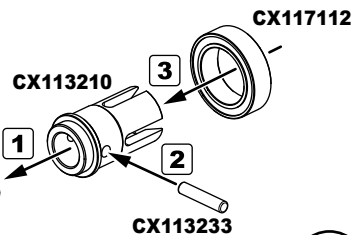
CX112201
Front Spool Pulley Set (38T)
フロントスプールプーリーセット



CX11302
Alu Spool Axle
アルミスプールアクスル

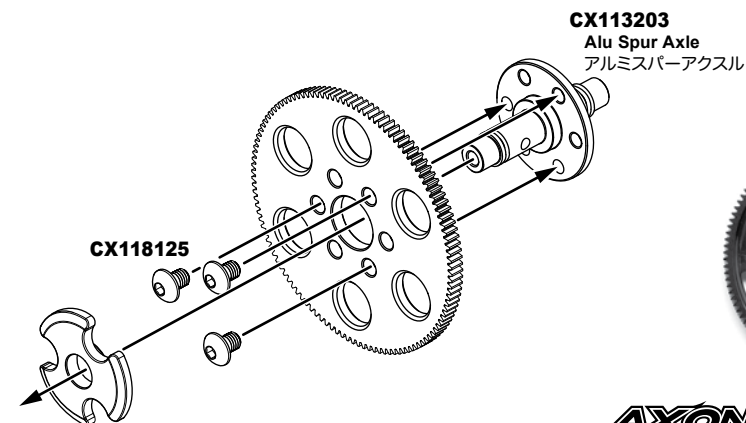


CX113210
Spool Outdrive
スプールアウトドライブ



! NOTE
向きに注意

5

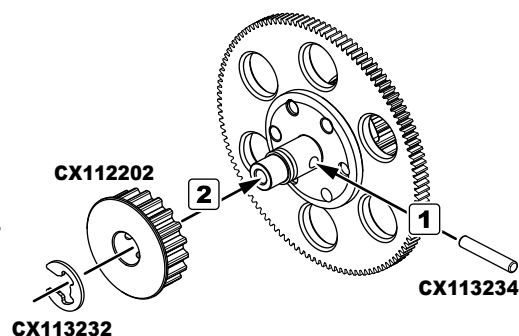
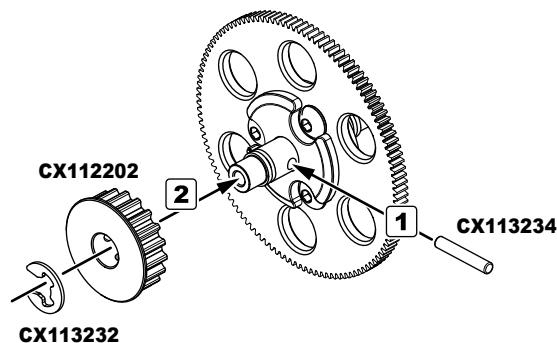


CX113203
Alu Spur Axle
アルミスパーアクスル

CX112202
19T Pulley Set
19Tプーリーセット



AXON GS-T6-112
WORLD SPEC PERFORMANCE AXON SPUR GEAR TCS 64P 112T



BAG-C

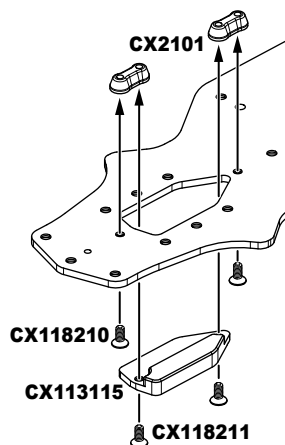
6



CX118219 / SW-108007
M3x6mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー

OPTION PARTS

CX113115
Front Balance Weight (15g)
フロントバランスウェイト



CX118210
M2.6x6mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー

CX118211
M2.6x8mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー

Front

7

BAG-D

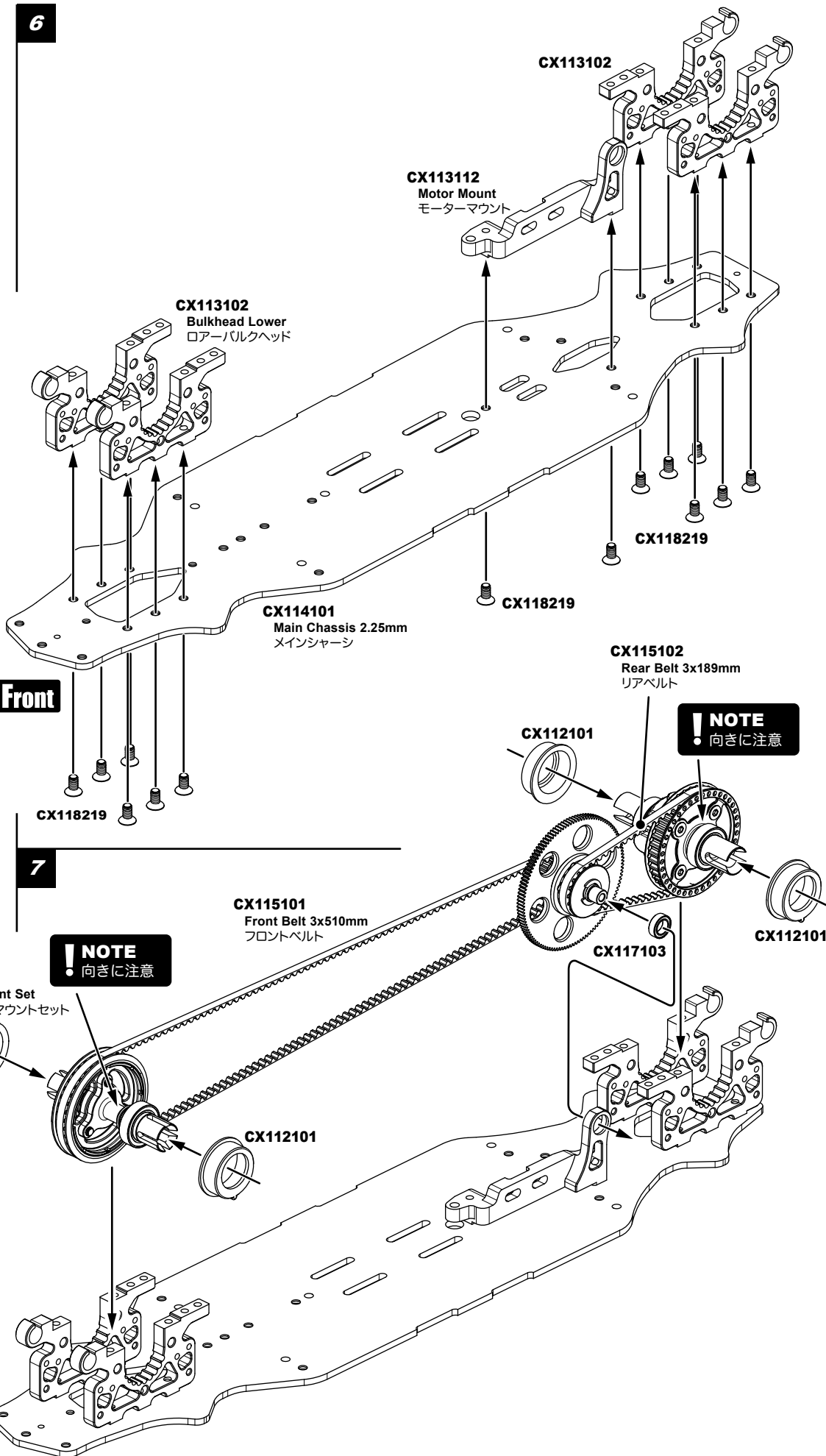
CX112101
Bearing Holder-Mount Set
ベアリングホルダー&マウントセット



CX117103 / SW-116015
Ball Bearing 5x8x2.5mm
ボールベアリング

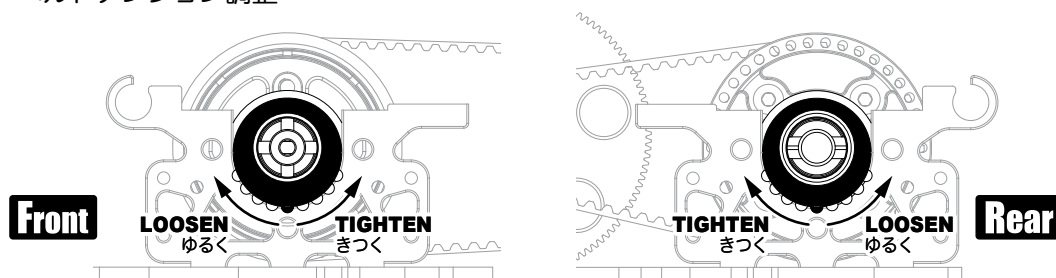
! NOTE
向きに注意

Front



BELT TENSION ADJUSTMENT

ベルトテンション調整



8



x1

CX117103 / SW-116015
Ball Bearing 5x8x2.5mm
ボールベアリング



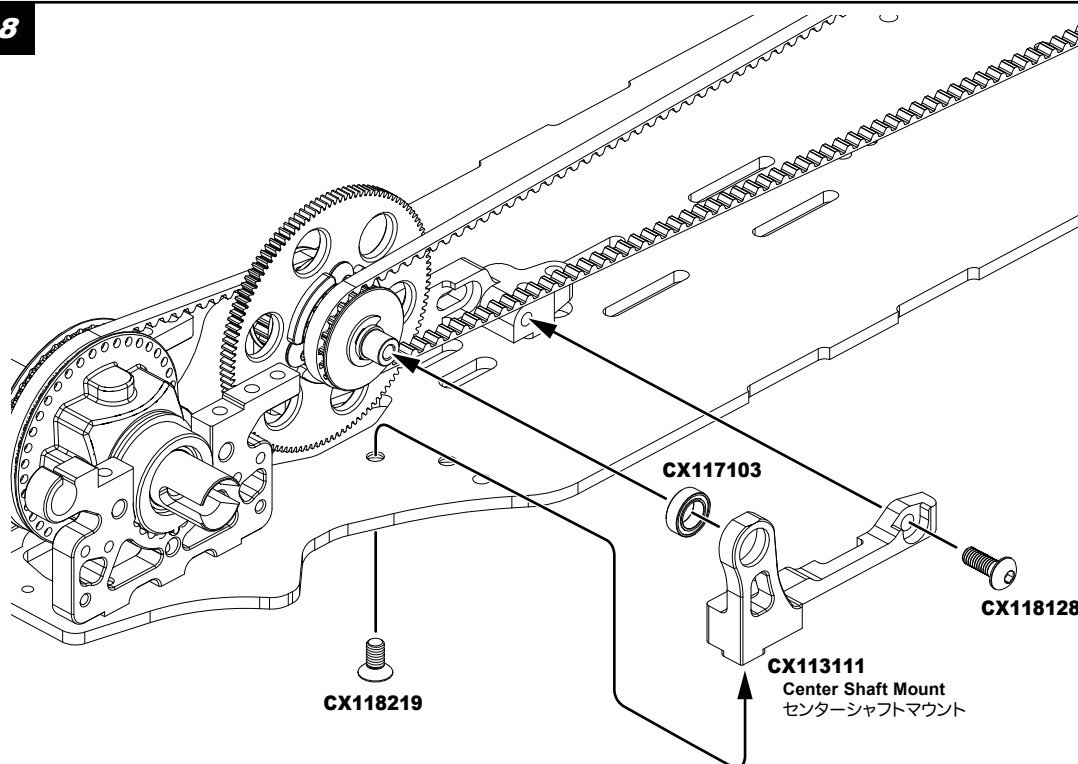
x1

CX118128 / SW-106001
M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー



x1

CX118219 / SW-108007
M3x6mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー



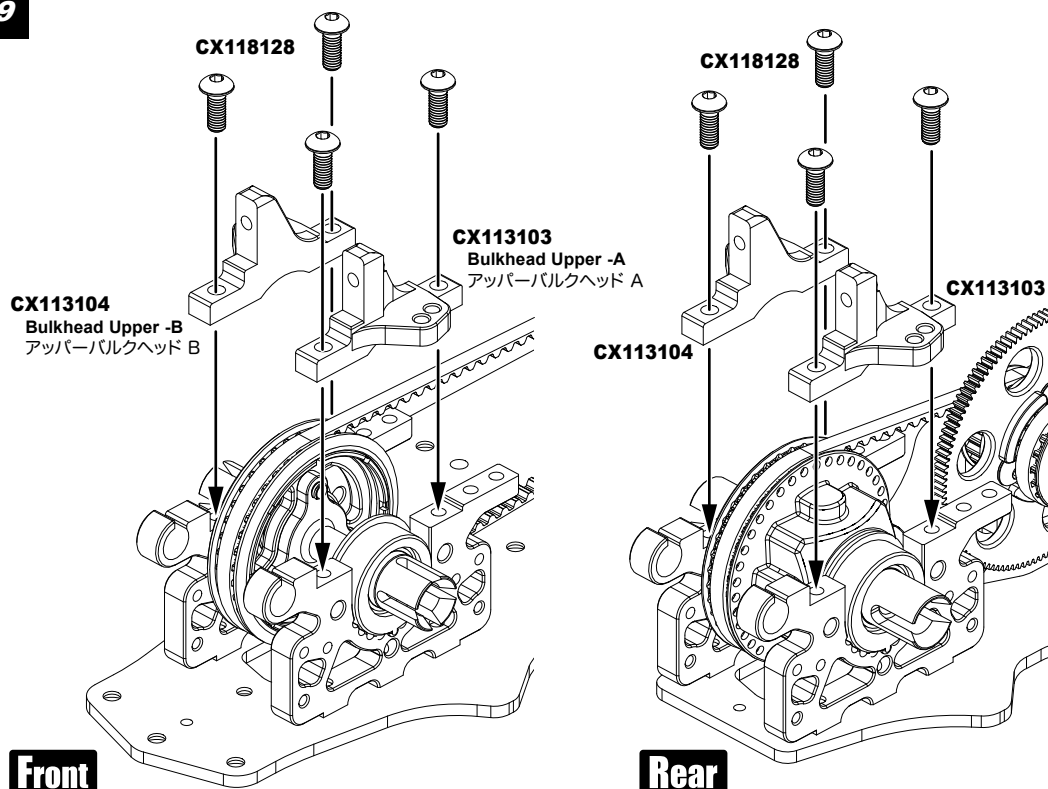
9

BAG-E



x8

CX118128 / SW-106001
M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

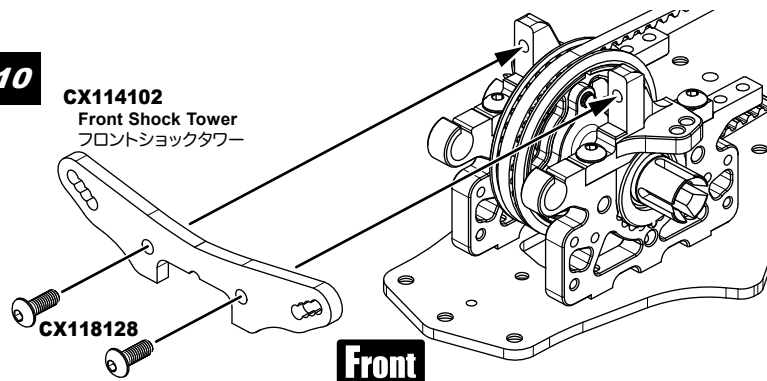




CX118128 / SW-106001
M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

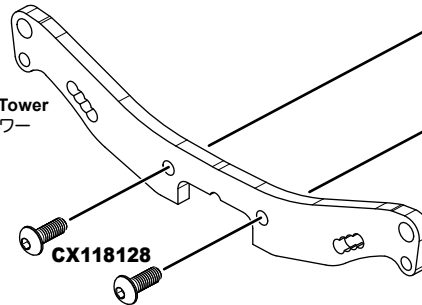
10

CX114102
Front Shock Tower
フロントショックタワー



Front

CX114103
Rear Shock Tower
リアショックタワー



Rear

BAG-F



CX113223
Turnbuckle M3 x 25mm
ターンバックル

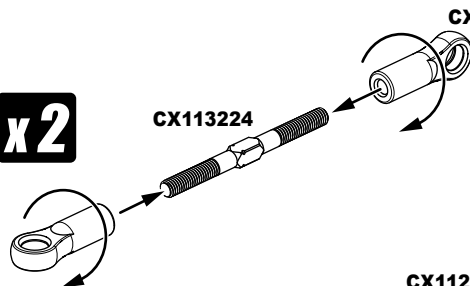


CX113224
Turnbuckle M3 x 35mm
ターンバックル

11

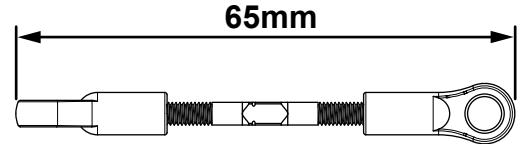
x2

CX113224



CX112207

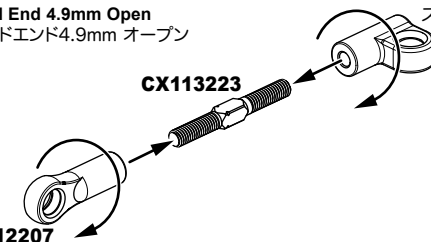
65mm



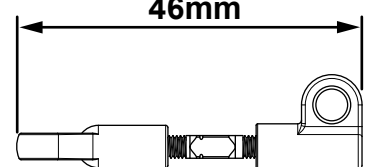
CX112207
Rod End 4.9mm Open
ロッドエンド4.9mm オープン

CX112210
Steering Rod End
ステアリングロッドエンド

CX113223



46mm



12



CX118127 / SW-106010
M3x6mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー



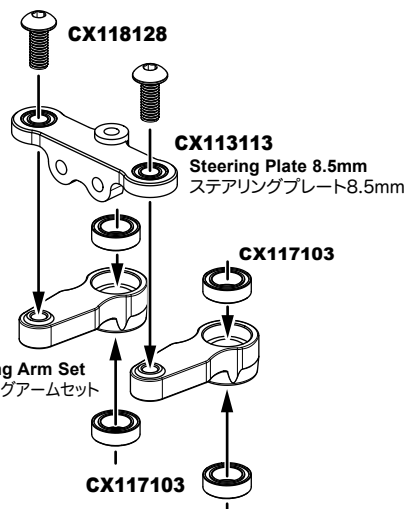
CX118128 / SW-106001
M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー



CX118219 / SW-108007
M3x6mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー



CX117103 / SW-116015
Ball Bearing 5x8x2.5mm
ボールベアリング



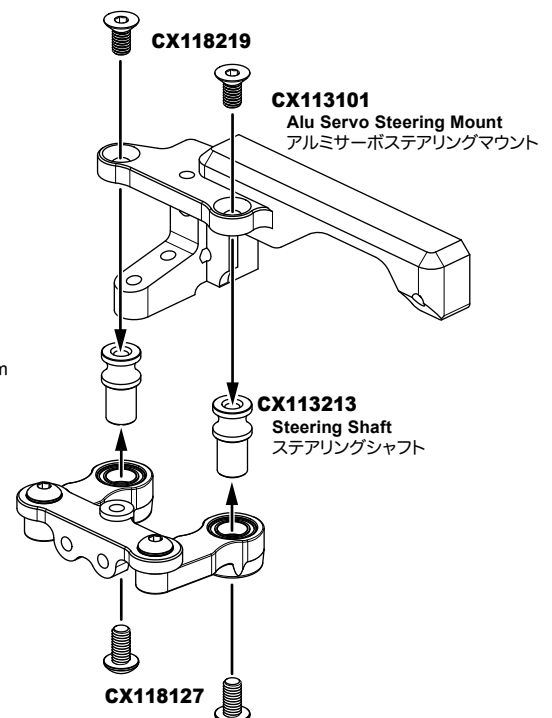
CX112206
Servo Horn, Steering Arm Set
サーボホーン、ステアリングアームセット

CX118128

CX113113
Steering Plate 8.5mm
ステアリングプレート8.5mm

CX117103

CX117103



CX118219

CX113101
Alu Servo Steering Mount
アルミサーボステアリングマウント

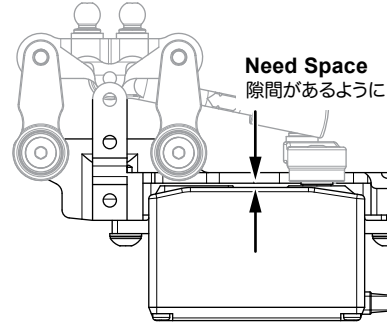
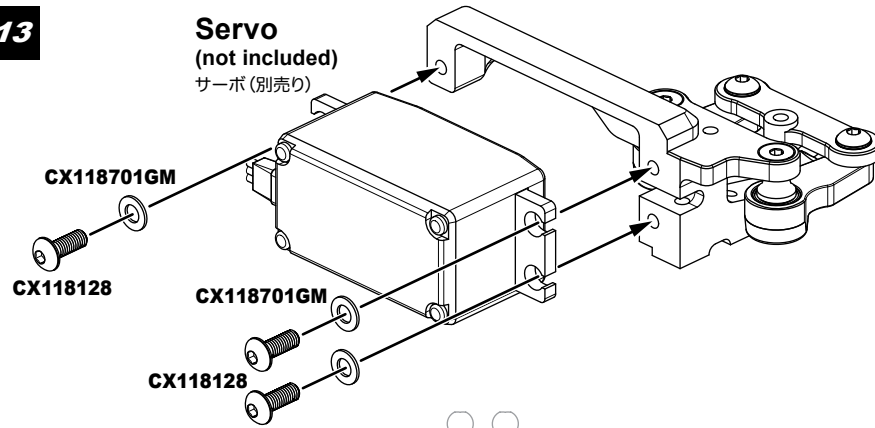
CX113213
Steering Shaft
ステアリングシャフト

CX118127

  x3
CX118128 / SW-106001
M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

  x3
CX118701GM
Aluminum Washer 3x6x0.5mm
アルミスペーサー

13



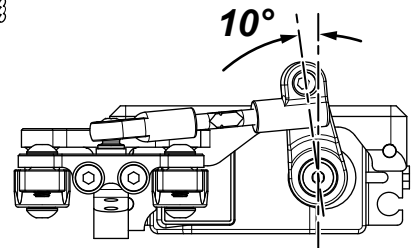
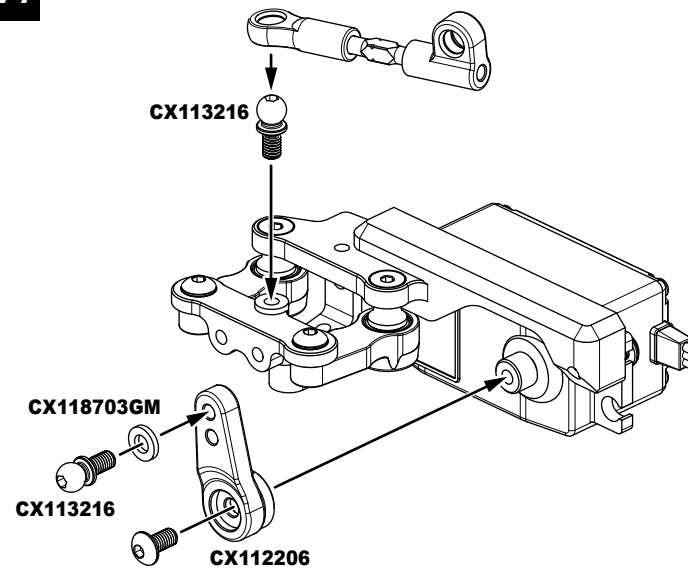
Add shims between servo and Alu servo mount in case you want to move the servo more backward.

必要であれば、サーボとアルミサーボマウントの間にスペーサーを入れて、サーボを後方へ移動させます。

  x2
CX113216
Ball End 4.9mm Short
ボールエンド4.9mm ショート

  x1
CX118703GM
Aluminum Washer 3x6x1.0mm
アルミスペーサー

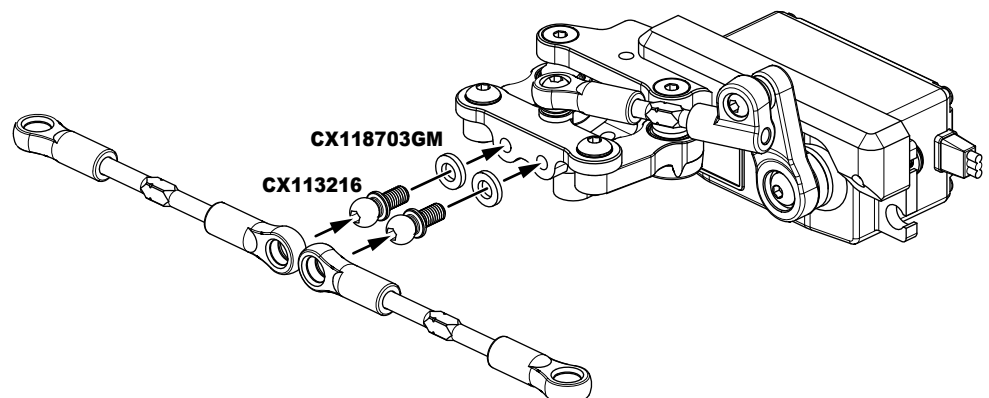
14

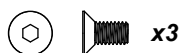


  x2
CX113216
Ball End 4.9mm Short
ボールエンド4.9mm ショート

  x2
CX118703GM
Aluminum Washer 3x6x1.0mm
アルミスペーサー

15



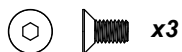
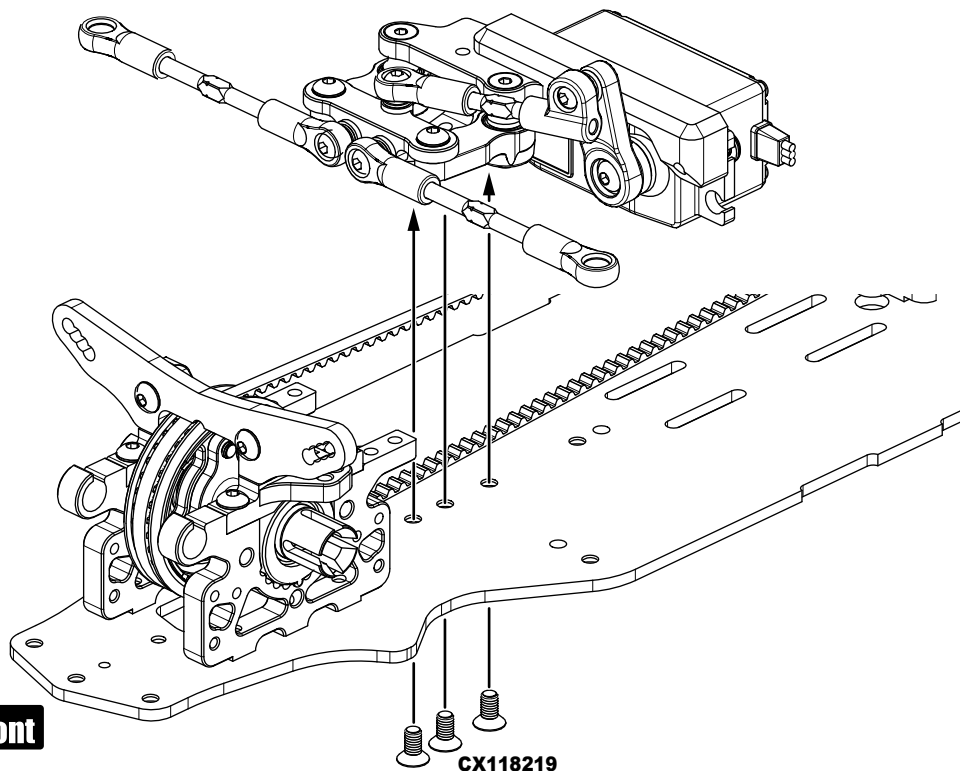


x3

CX118219 / SW-108007

M3x6mm Flat Head Screw

フラットヘッドスクリュー



x3

CX118219 / SW-108007

M3x6mm Flat Head Screw

フラットヘッドスクリュー



x1

CX118129 / SW-106002

M3x10mm Button Head Screw

ボタンヘッドスクリュー

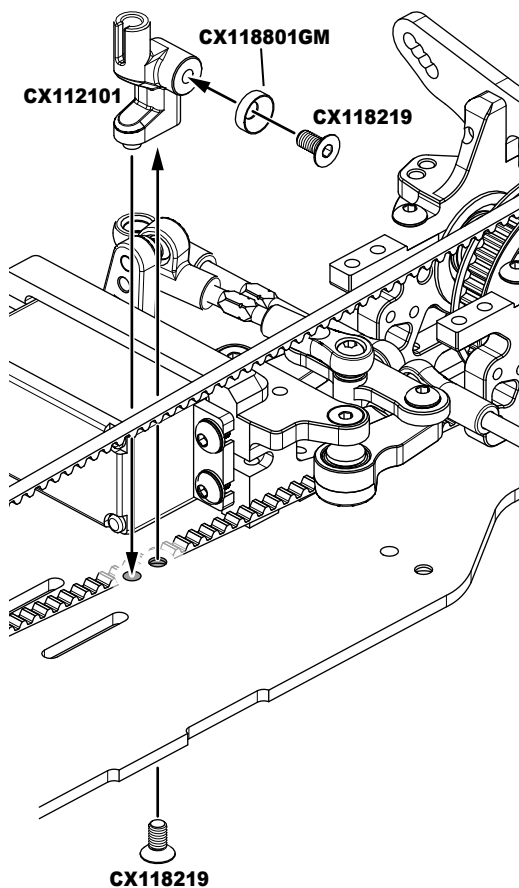


x2

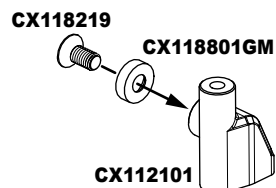
CX118801GM

Aluminum Cone Washer 3mm

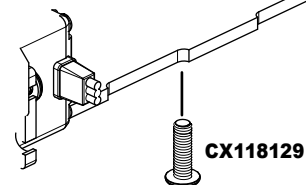
アルミコーンワッシャー



Front



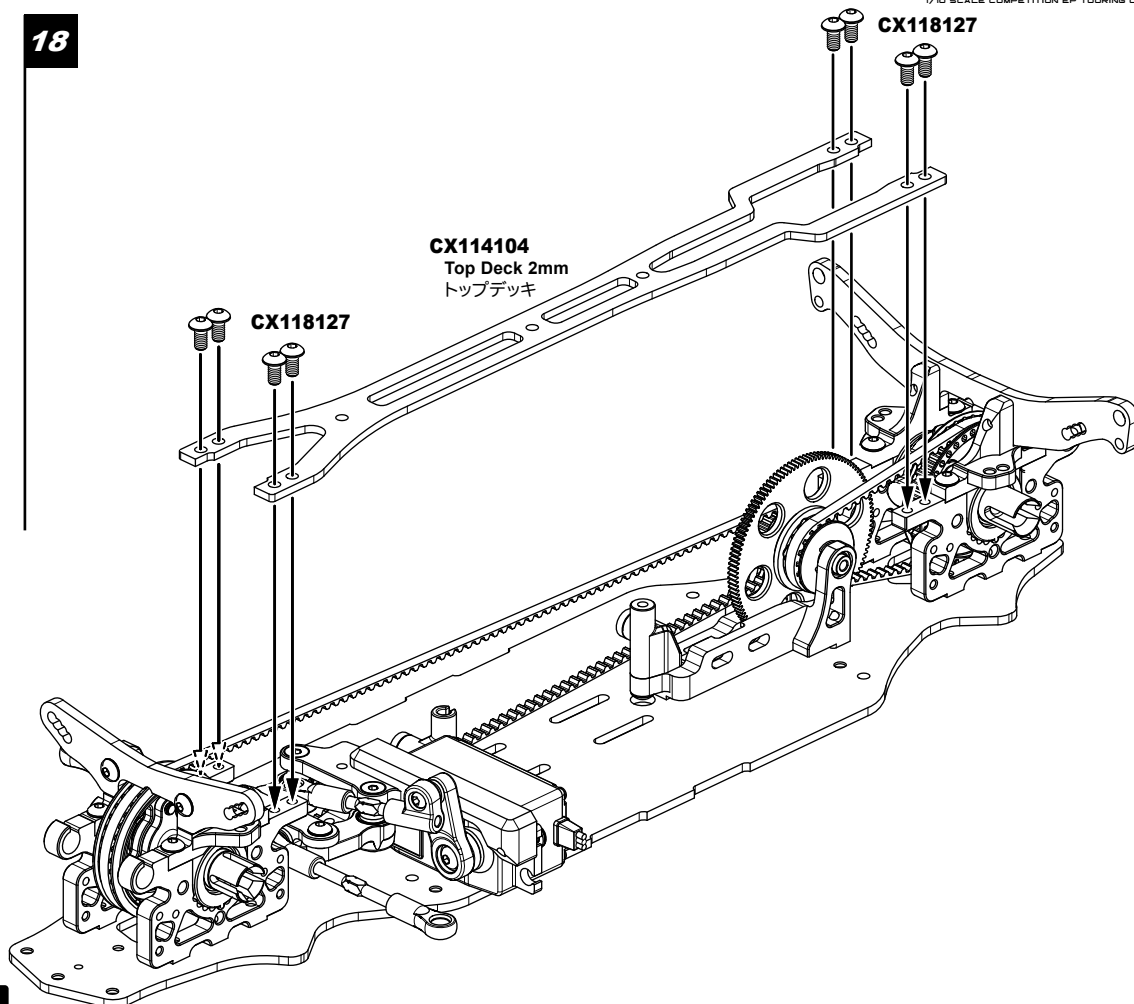
Front





CX118127 / SW-106010
M3x6mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

18



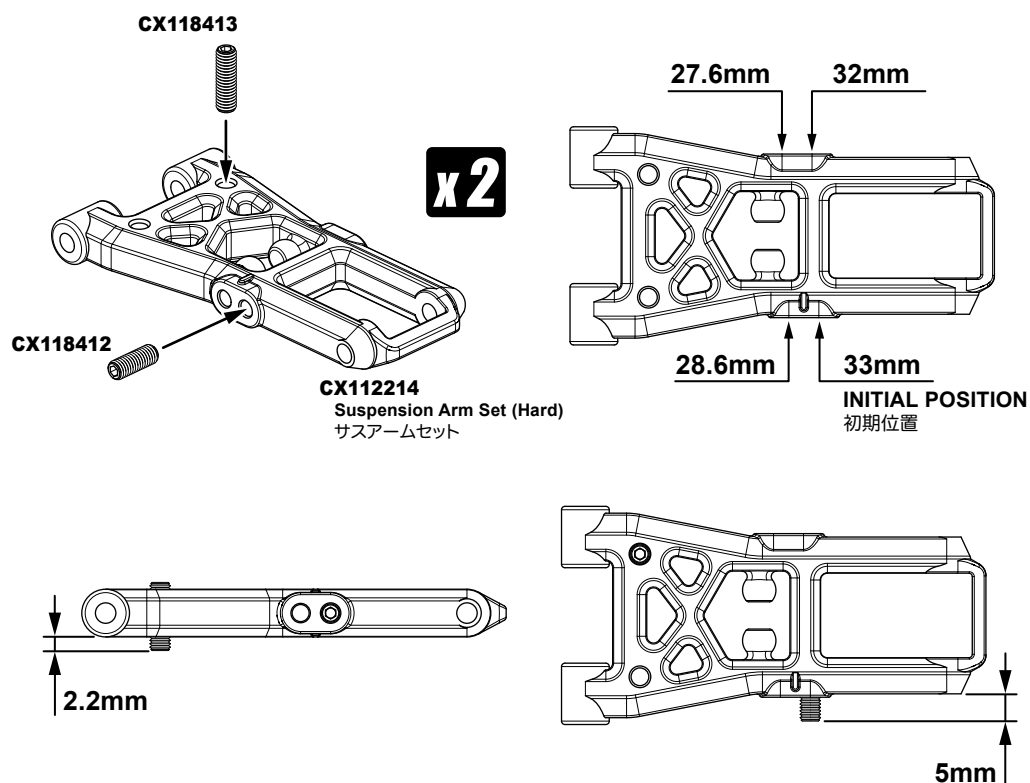
Front

BAG-H

◎  **x2**
CX118412
M3x8mm Set Screw
セットスクリュー

◎  **x2**
CX118413
M3x10mm Set Screw
セットスクリュー

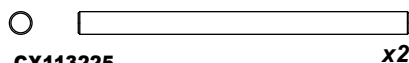
19



20



CX118211
M2.6x8mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー



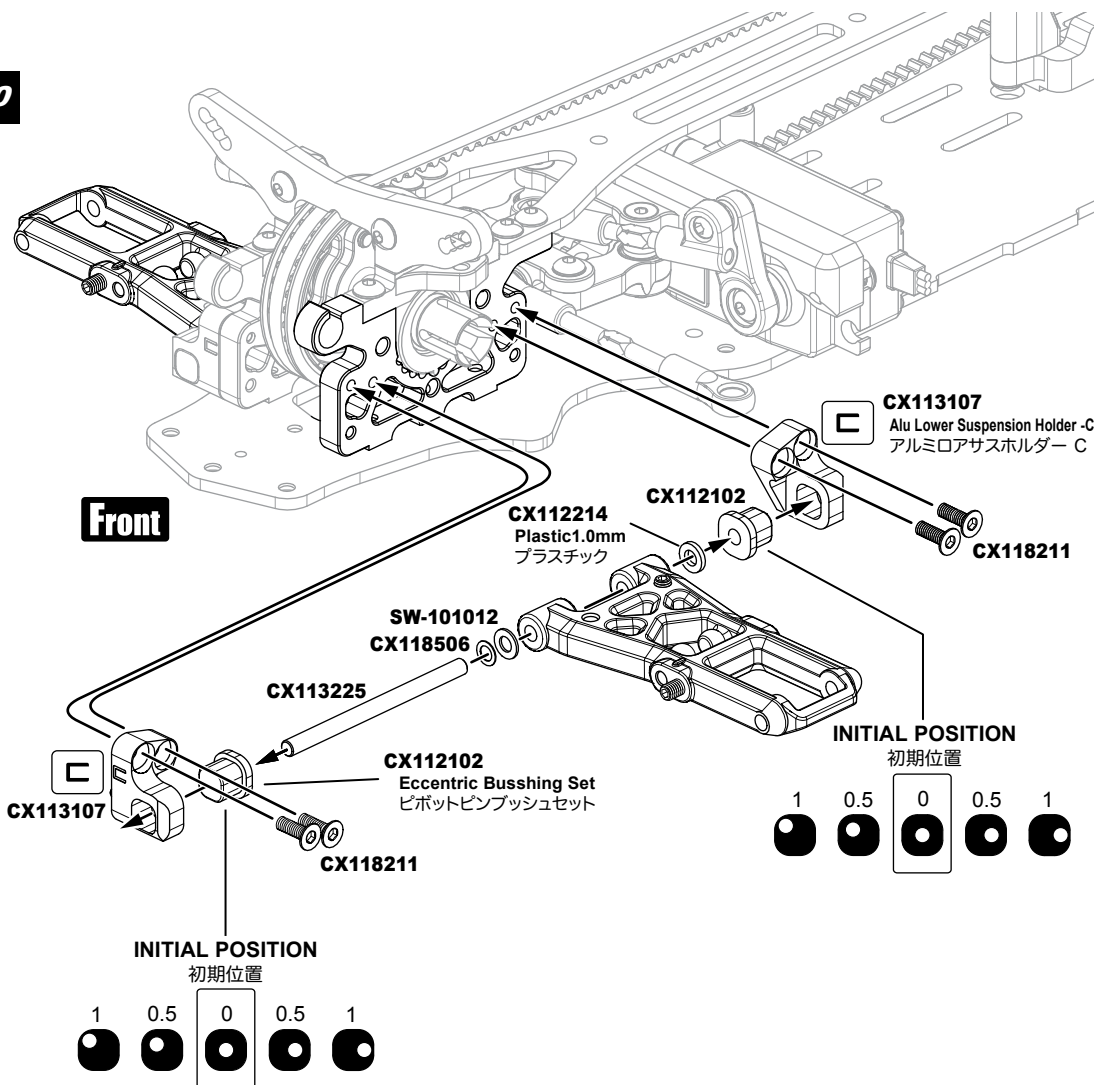
CX113225
Suspension Pivot Pin
サスペンションピボットピン



CX118506
Shim 3x5x0.2mm
シム



SW-101012
Washer M3x6xT0.6mm
ワッシャー



21

BAG-1



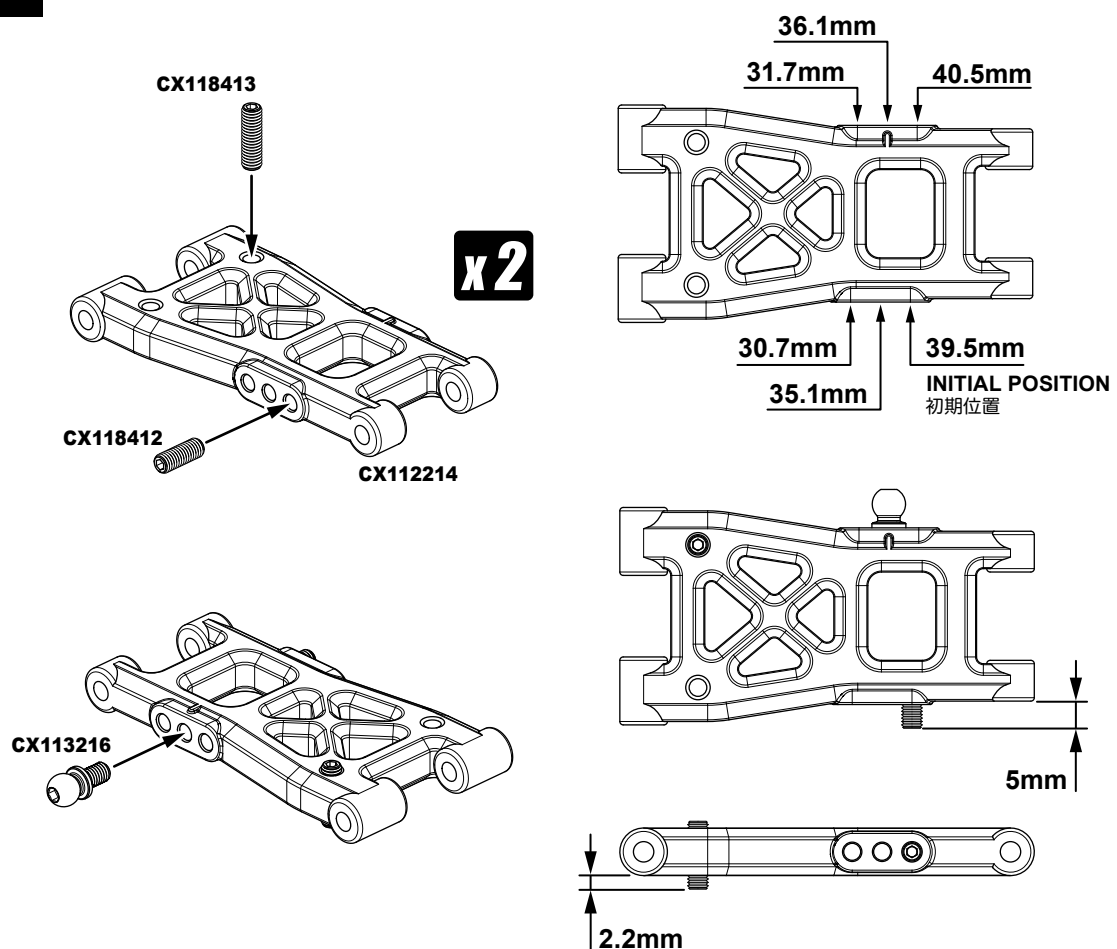
CX113216
Ball End 4.9mm Short
ボールエンド4.9mm ショート



CX118412
M3x8mm Set Screw
セットスクリュー



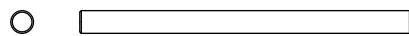
CX118413
M3x10mm Set Screw
セットスクリュー



22



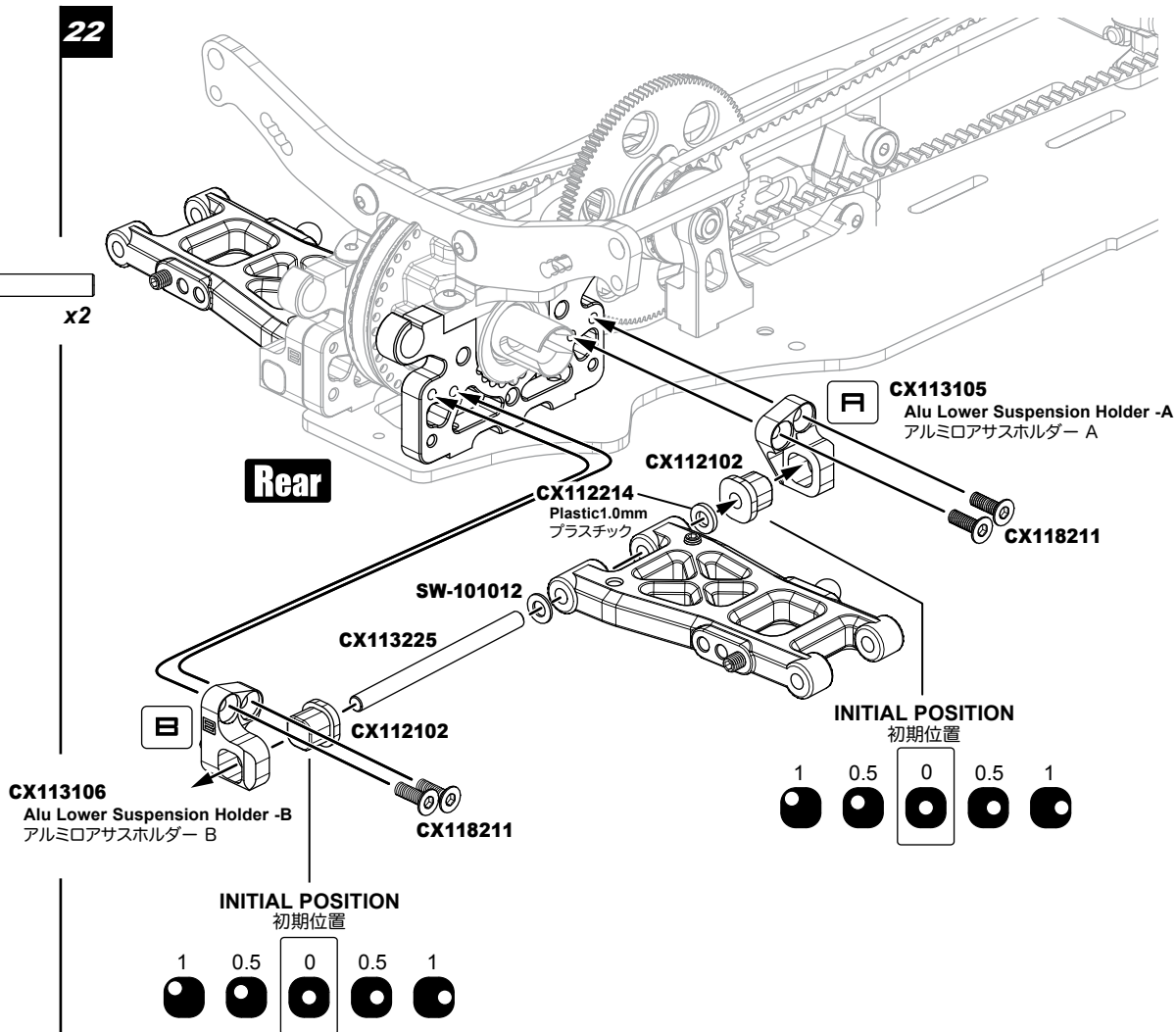
CX118211
M2.6x8mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー



CX113225
Suspension Pivot Pin
サスペンションピボットピン

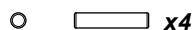


SW-101012
Washer M3x6xT0.6mm
ワッシャー



BAG-J

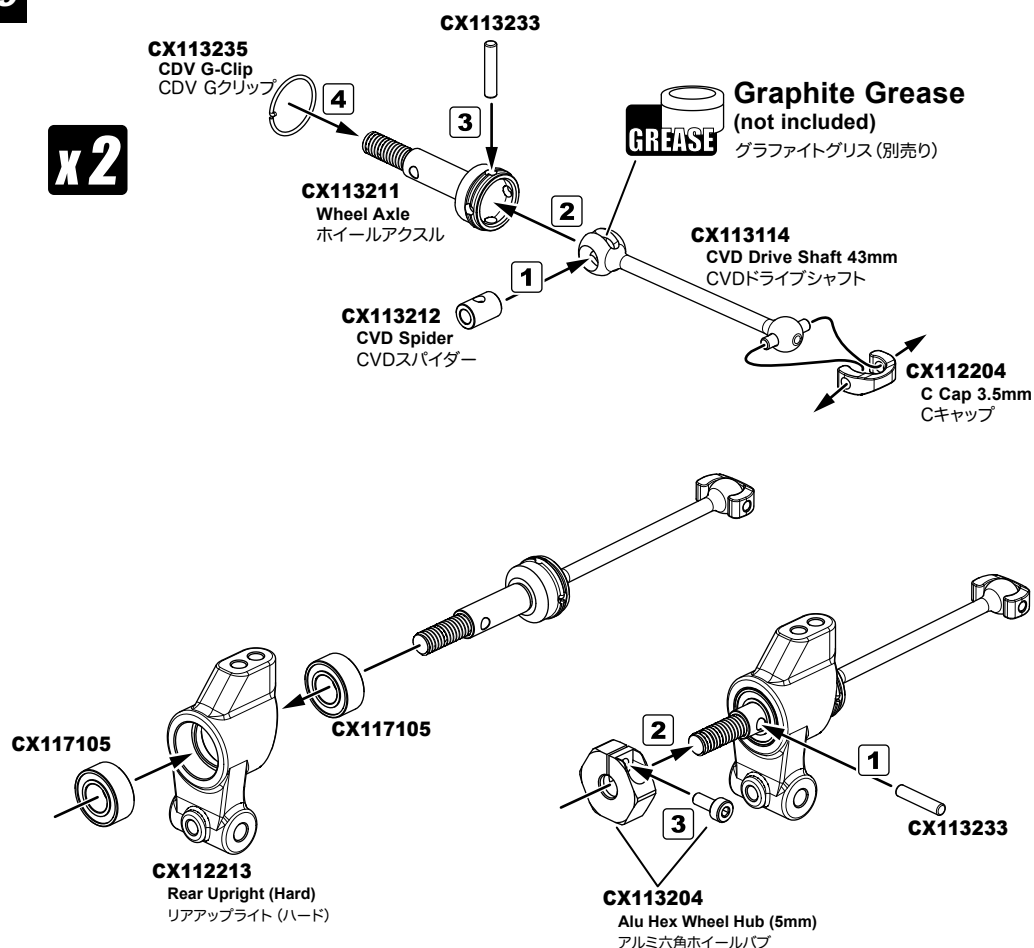
23



CX113233
Pin 2 x 9.8mm
ピン

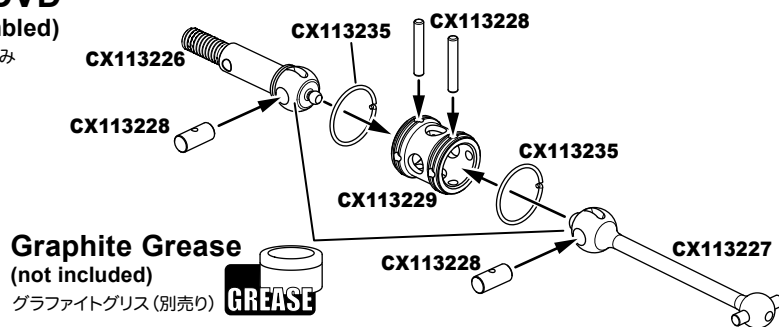


CX117105 / SW-116010
Ball Bearing 5x10x4mm
ボールベアリング



D.J. CVD**(Assembled)**

組み立て済み



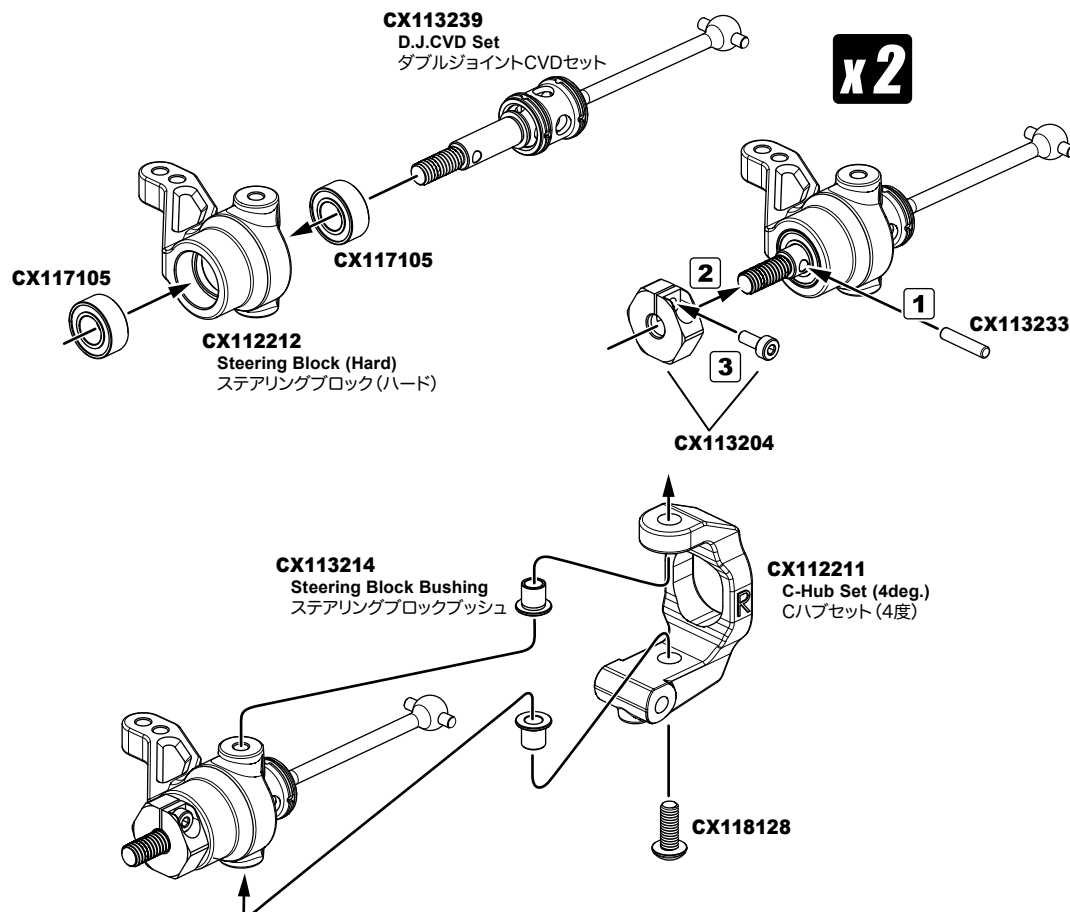
○ — x2

CX113233Pin 2 x 9.8mm
ピン

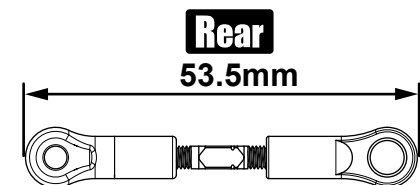
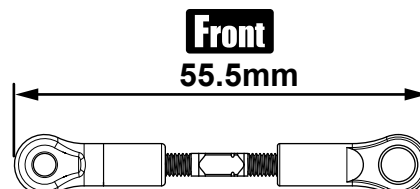
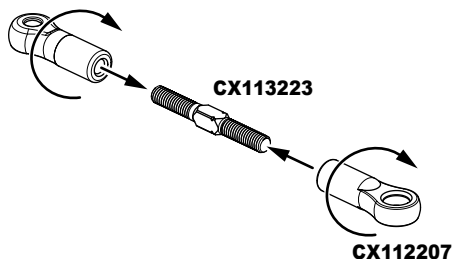
○ — x4

CX117105 / SW-116010Ball Bearing 5x10x4mm
ボールベアリング

○ — x2

CX118128 / SW-106001M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

○ — x4

CX113223Turnbuckle M3 x 25mm
ターンバックル**CX112208**Rod End 4.9mm Closed
ロッドエンド4.9mm クローズド

BAG-K

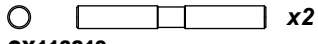
26



CX113216
Ball End 4.9mm Short
ボールエンド4.9mm ショート



CX113217
Ball End 4.9mm Long
ボールエンド4.9mm ロング



CX113219
Rear Arm Pivot Pin
リアアームピボットピン



CX118705GM
Aluminum Washer 3x6x2.0mm
アルミスペーサー



CX118708GM
Aluminum Washer 3x6x4.0mm
アルミスペーサー



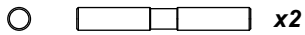
CX118409 / SW-104005
M3x4mm Set Screw
セットスクリュー



CX113216
Ball End 4.9mm Short
ボールエンド4.9mm ショート



CX113217
Ball End 4.9mm Long
ボールエンド4.9mm ロング



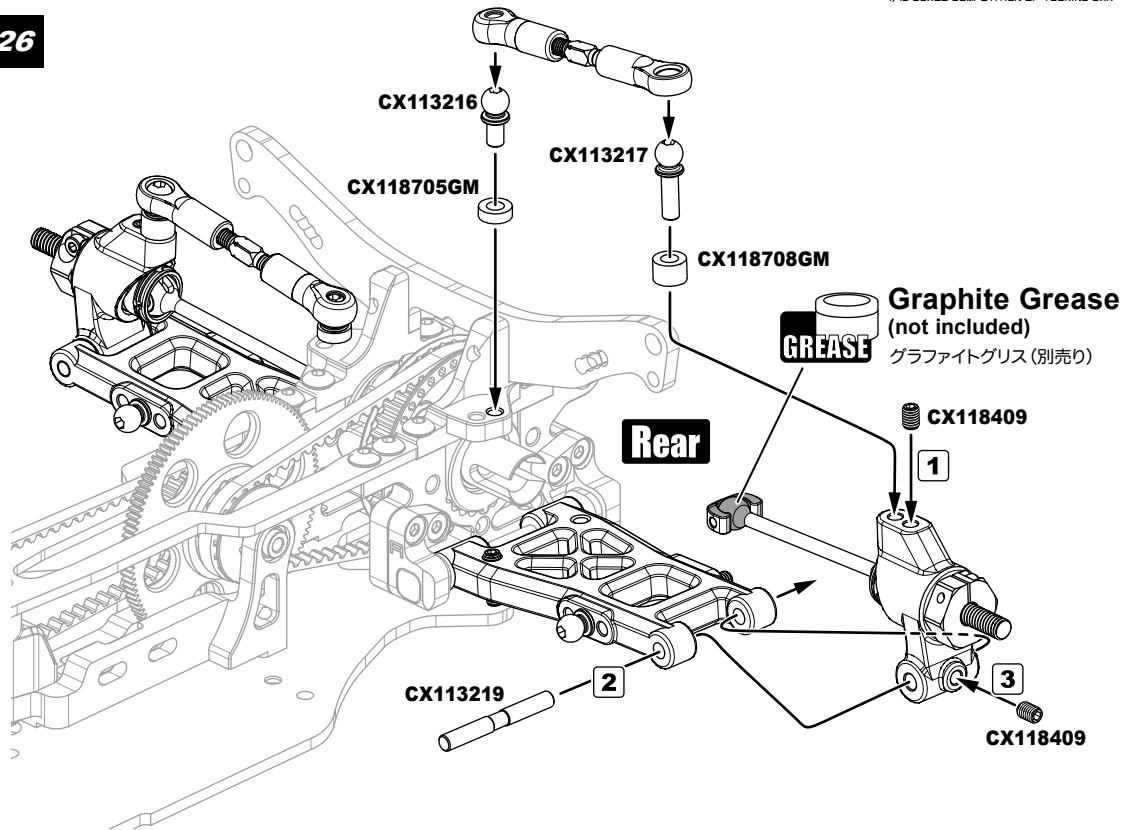
CX113218
Front Arm Pivot Pin
フロントアームピボットピン



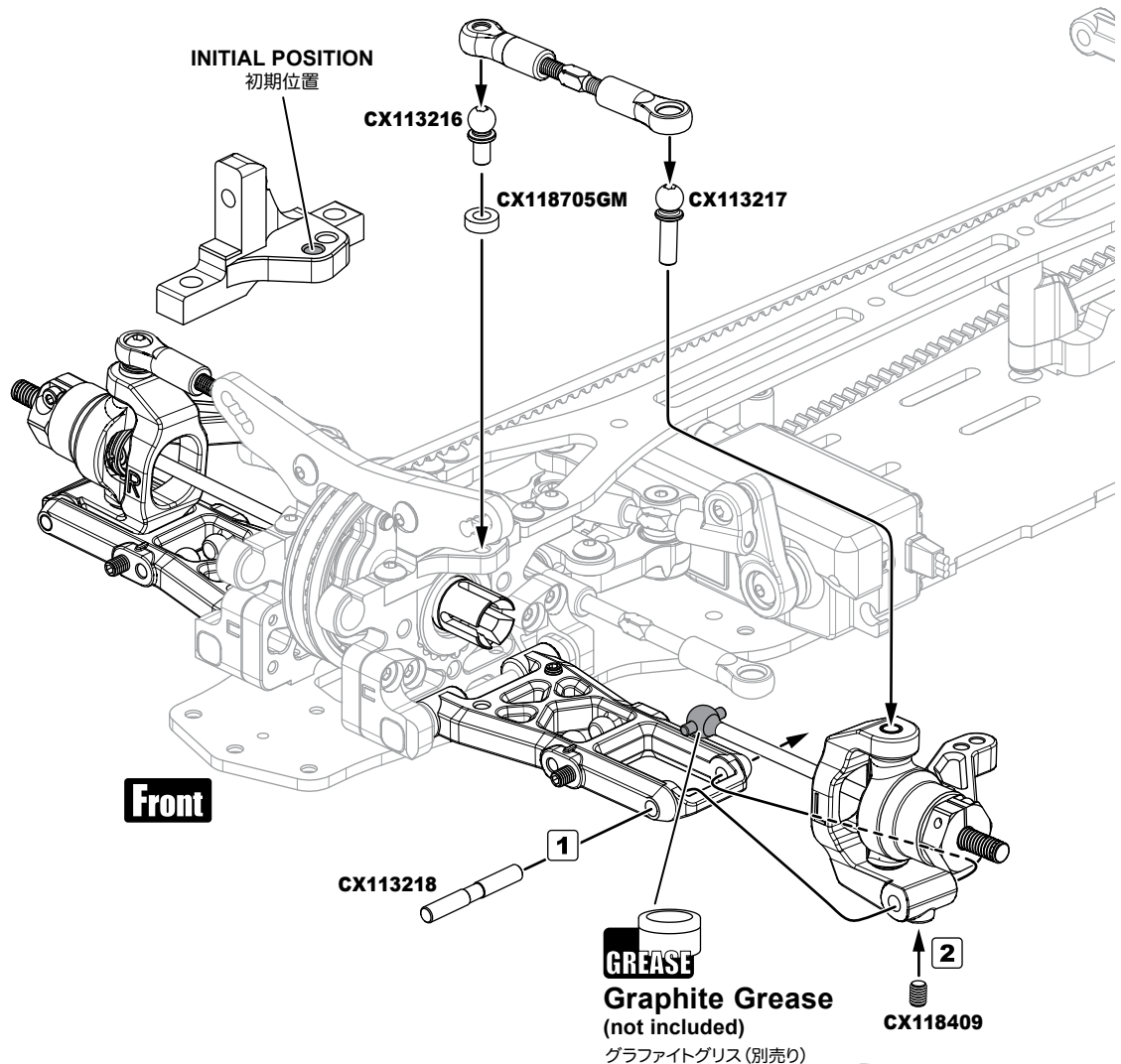
CX118705GM
Aluminum Washer 3x6x2.0mm
アルミスペーサー



CX118409 / SW-104005
M3x4mm Set Screw
セットスクリュー



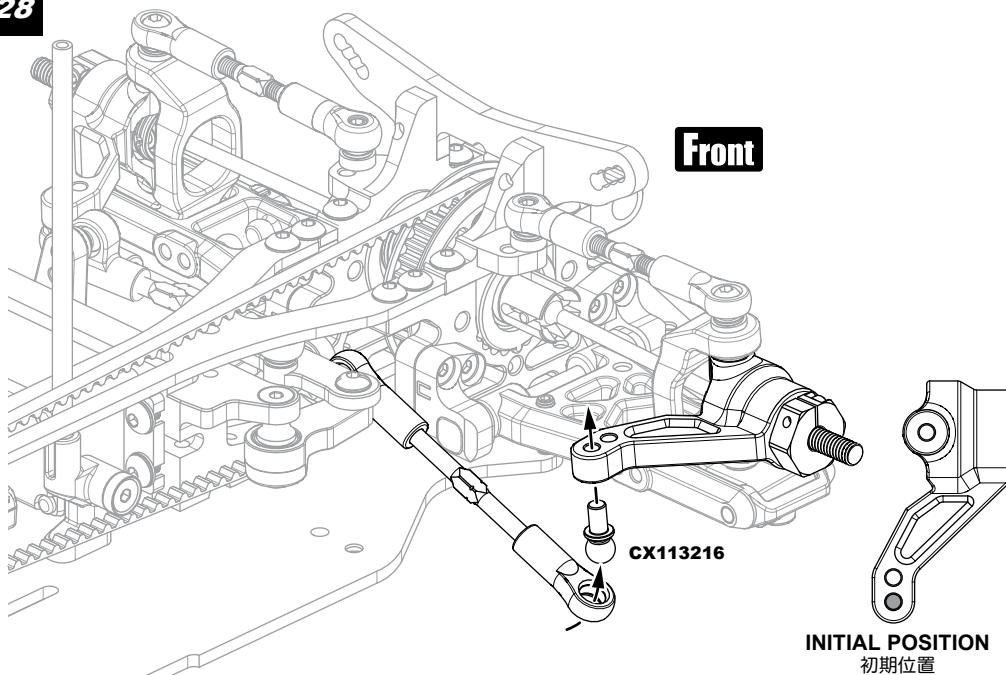
27





CX113216
Ball End 4.9mm Short
ボールエンド4.9mm ショート

28



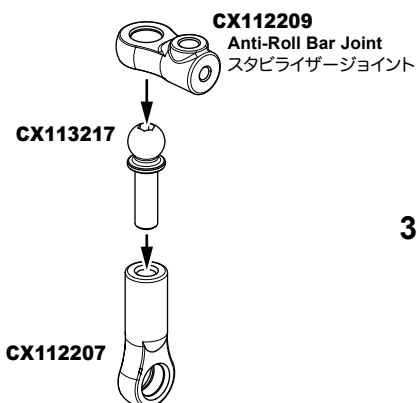
BAG-L

29



CX113217
Ball End 4.9mm Long
ボールエンド4.9mm ロング

x4



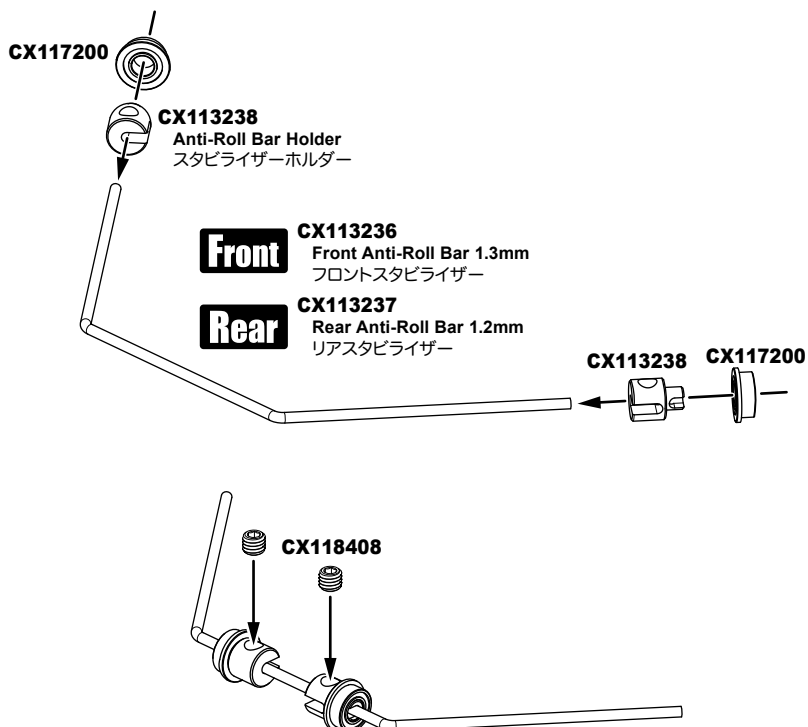
30

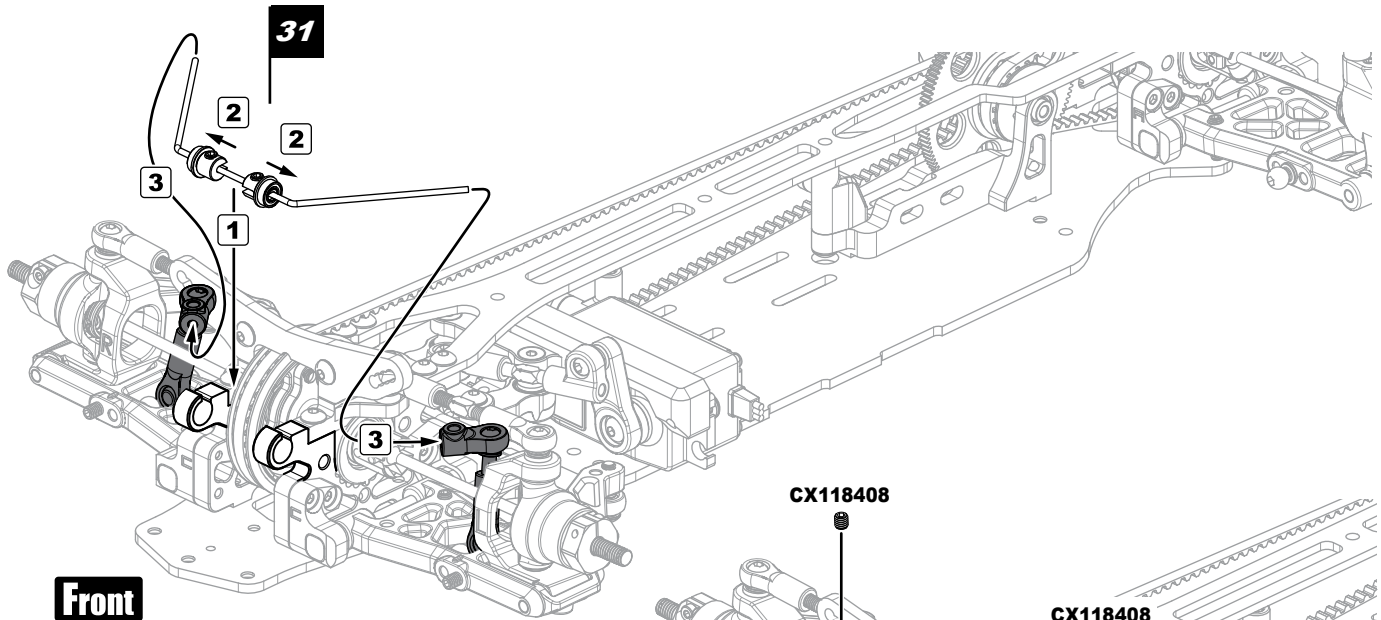


CX117200 / SW-117003
Flange Ball Bearing 3x6x2.5mm
ボールベアリング

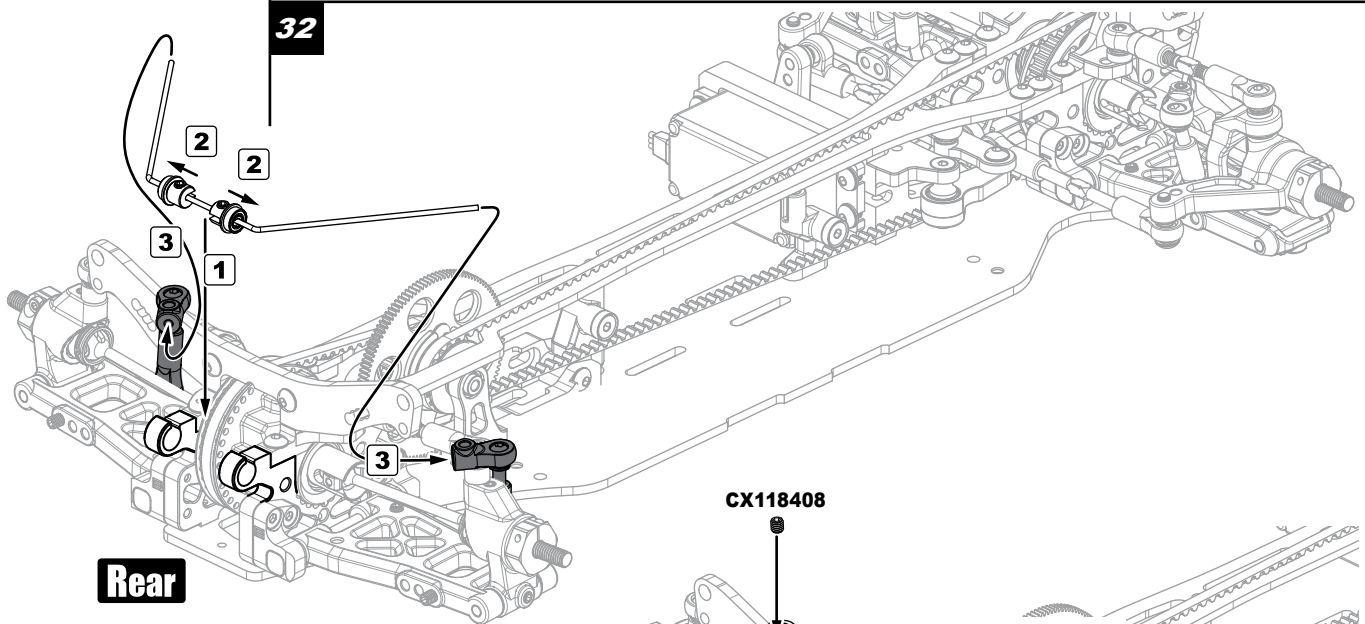
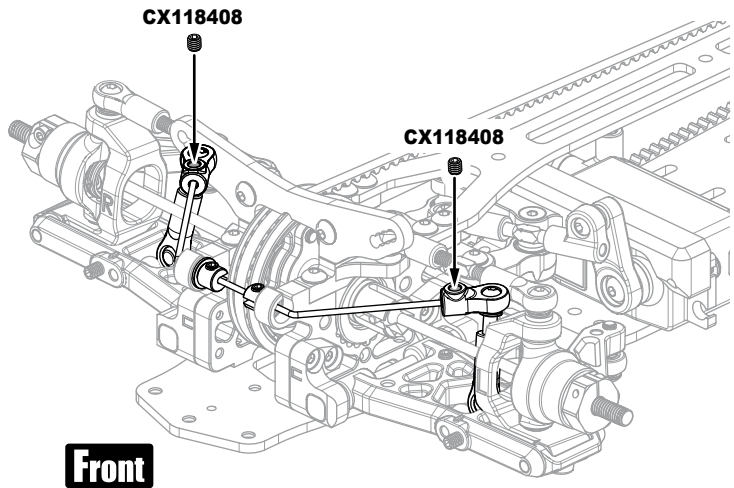


CX118408 / SW-104004
M3x3mm Set Screw
セットスクリュー

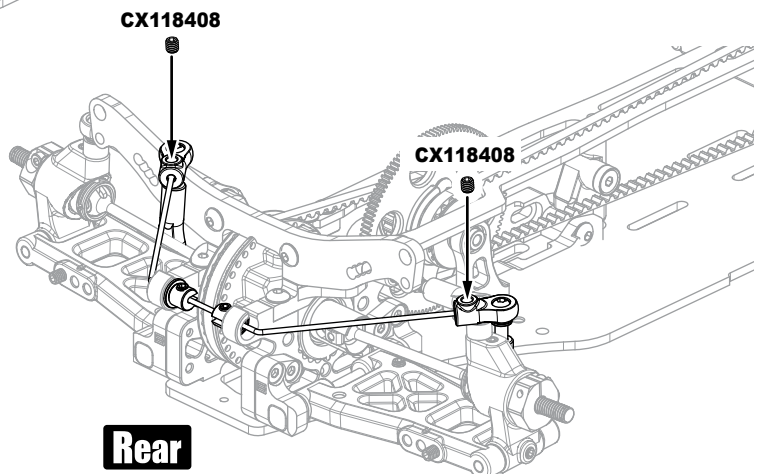




⊙ x2
CX118408 / SW-104004
M3x3mm Set Screw
セットスクリュー



⊙ x2
CX118408 / SW-104004
M3x3mm Set Screw
セットスクリュー



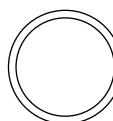
BAG-M

 x8

CX113231x8
E-Clip 2mm
エクリップ

 x4

CX116401
O-Ring 3 x 2mm
Oリング

 x4

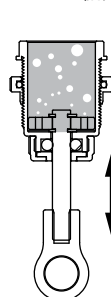
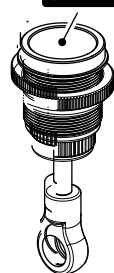
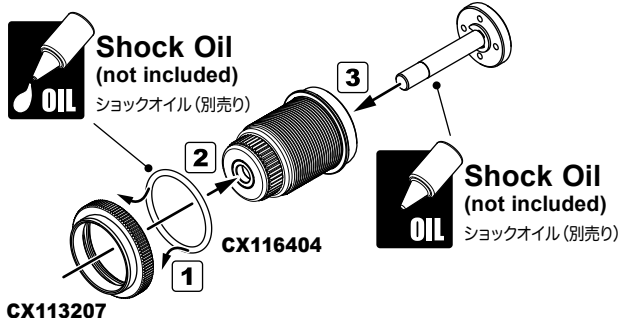
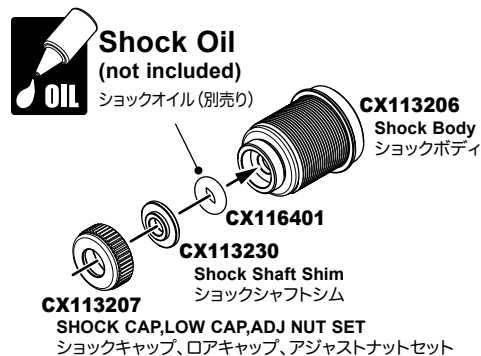
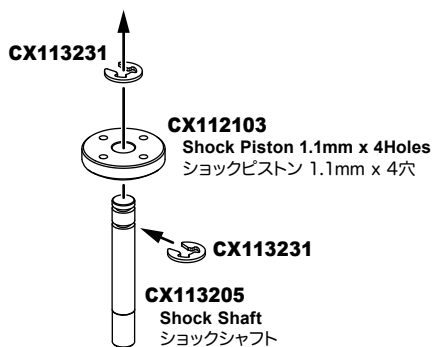
CX116404
Shock ADJ Nut O-Ring
ショックアジャストナットOリング

 x8

CX113222
Ball End 5.8mm Short
ボールエンド5.8mm ショート

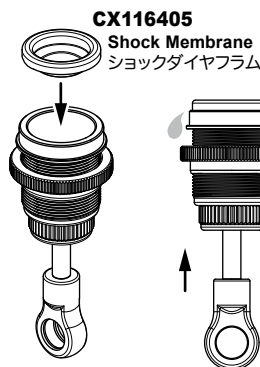
33

x4



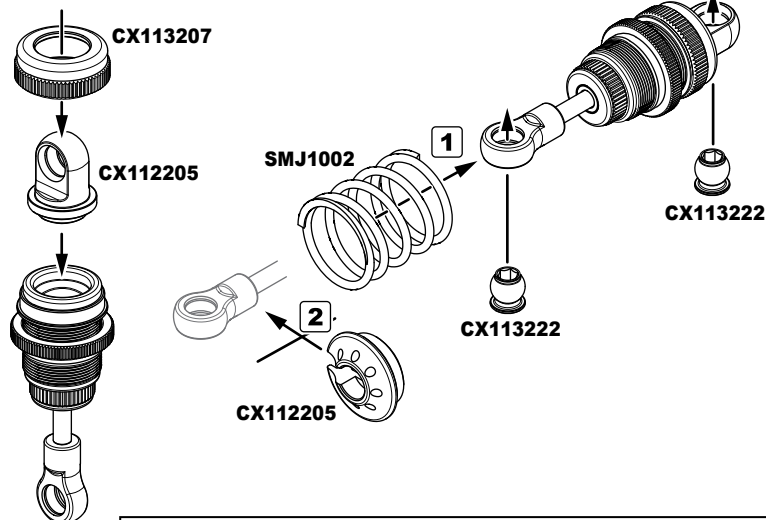
Move the shaft up and down to let the air escape from the oil.

ショックシャフトを上下させ、オイルに混ざった空気をしっかり抜きます。



To adjust the rebound amount of the shock, push the shock shaft in to the required level to remove excess oil during assembly.

ショックのリバウンド量を調整するためには、必要なレベルまでショックシャフトを押込み、余分なオイルを抜きます。



OPTION PARTS

SMJ SILVER LINE SPRING LINEUP

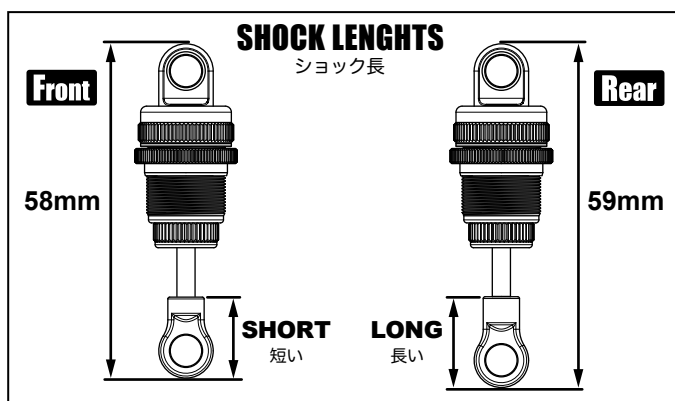
SMJシルバースプリングラインナップ

LINEAR SPRINGS (リニアスプリング)

Part#	Product Name	Spring Rate (gf/mm)
SMJ1001	SILVER LINE SPRING TS2.8 (Short/Blue)	280
SMJ1002	SILVER LINE SPRING TS3.0 (Short/Silver)	301
SMJ1003	SILVER LINE SPRING TS3.2 (Short/Pink)	324
SMJ1004	SILVER LINE SPRING TS3.5 (Short/Gold)	351

PROGRESSIVE SPRINGS (プログレッシブスプリング)

Part#	Product Name	Spring Rate (gf/mm)
SMJ1006	SILVER LINE SPRING TS2.5-2.7 (Short/Yellow)	255-275
SMJ1007	SILVER LINE SPRING TS2.5-2.8 (Short/Red)	255-285
SMJ1008	SILVER LINE SPRING TS2.5-3.0 (Short/Purple)	255-306

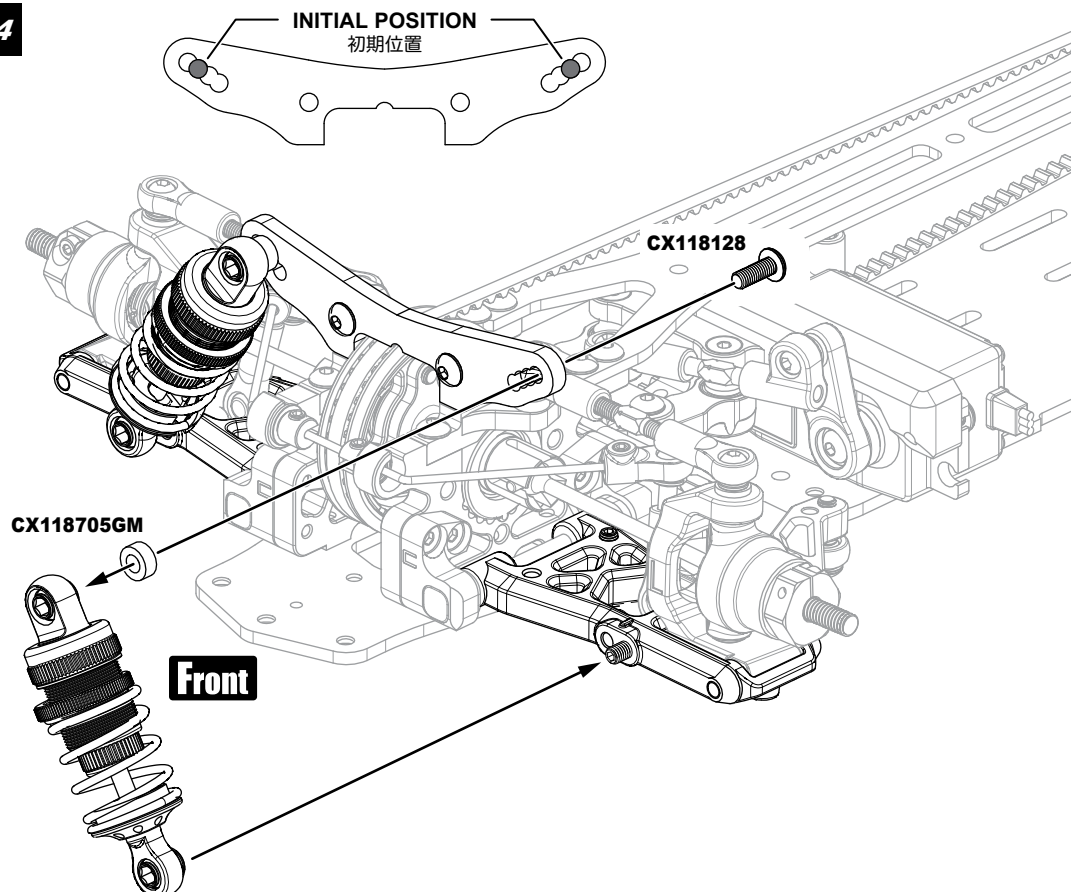


SWORK

  x2
CX118128 / SW-106001
M3x8mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

  x2
CX118705GM
Aluminum Washer 3x6x2.0mm
アルミスペーサー

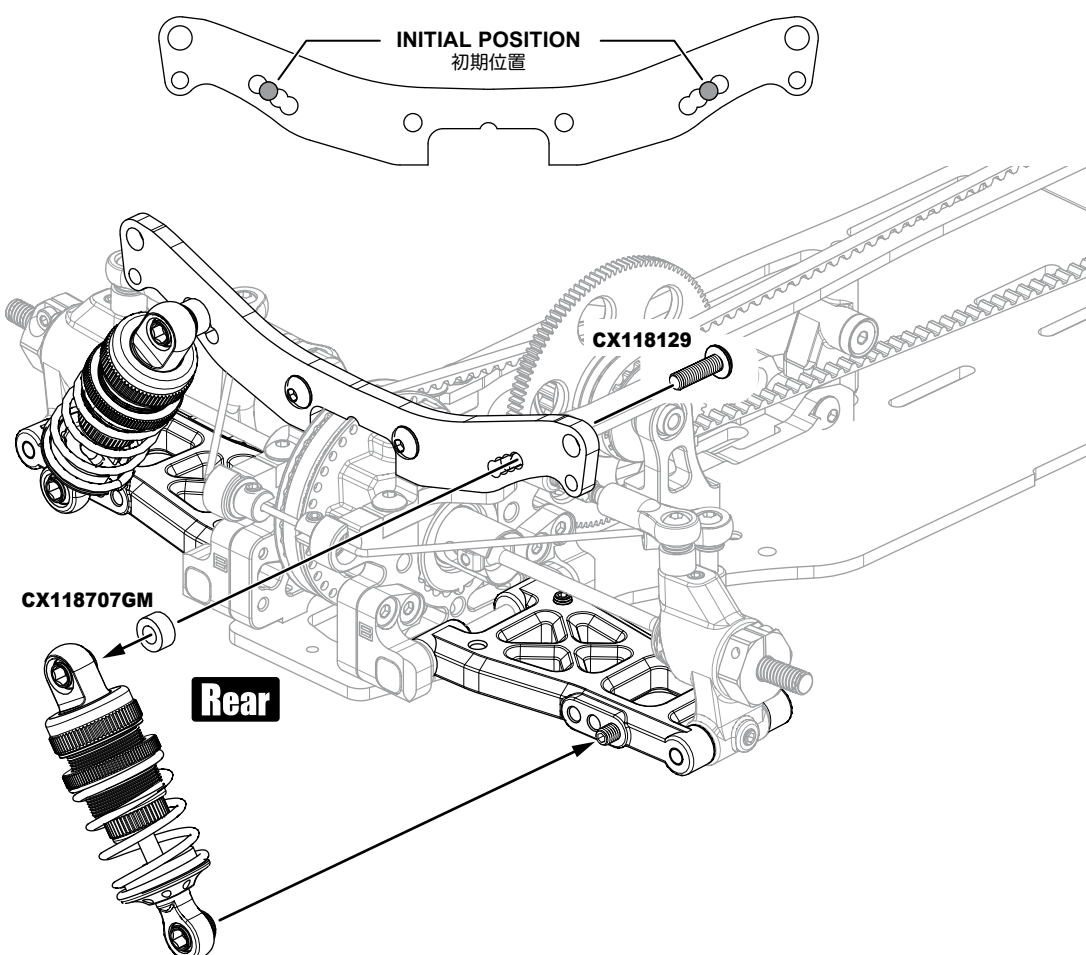
34



35

  x2
CX118129 / SW-106002
M3x10mm Button Head Screw
ボタンヘッドスクリュー

  x2
CX118707GM
Aluminum Washer 3x6x3.0mm
アルミワッシャー





CX118220 / SW-108006
M3x8mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー



CX118224
M3x15mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー

SMJ1019
Zero Gap Foam Bumper
ゼロギャップフォームバンパー

CX112217
Front Bumper Set
フロントバンパーセット

CX112216
Body Mount Set
ボディマウントセット

CX118220

CX118220

Front

CX118224

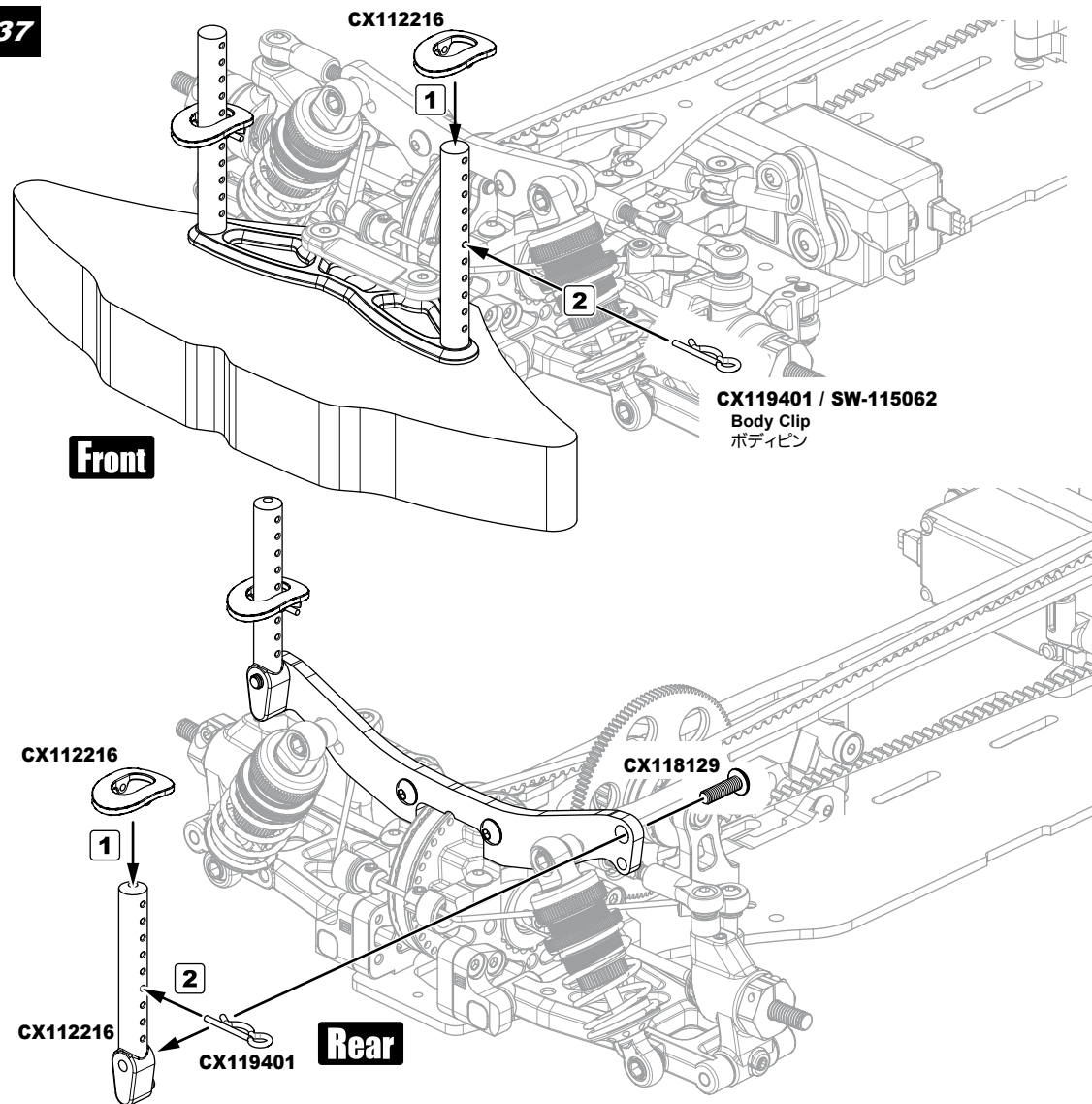
CX112101

CX112217

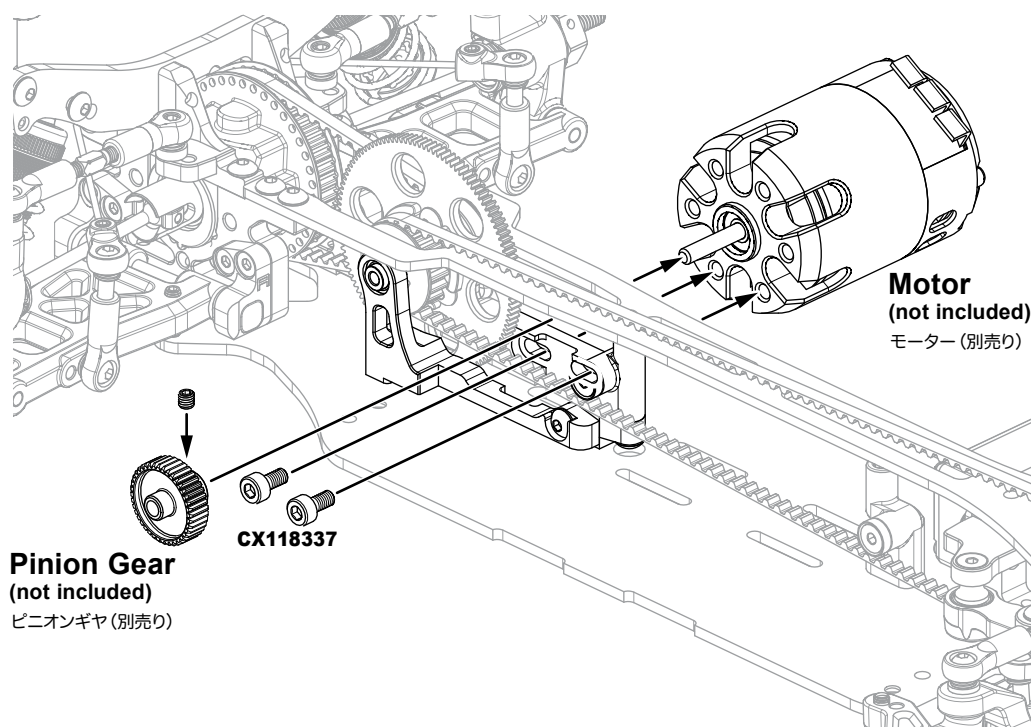
CX118220

Front

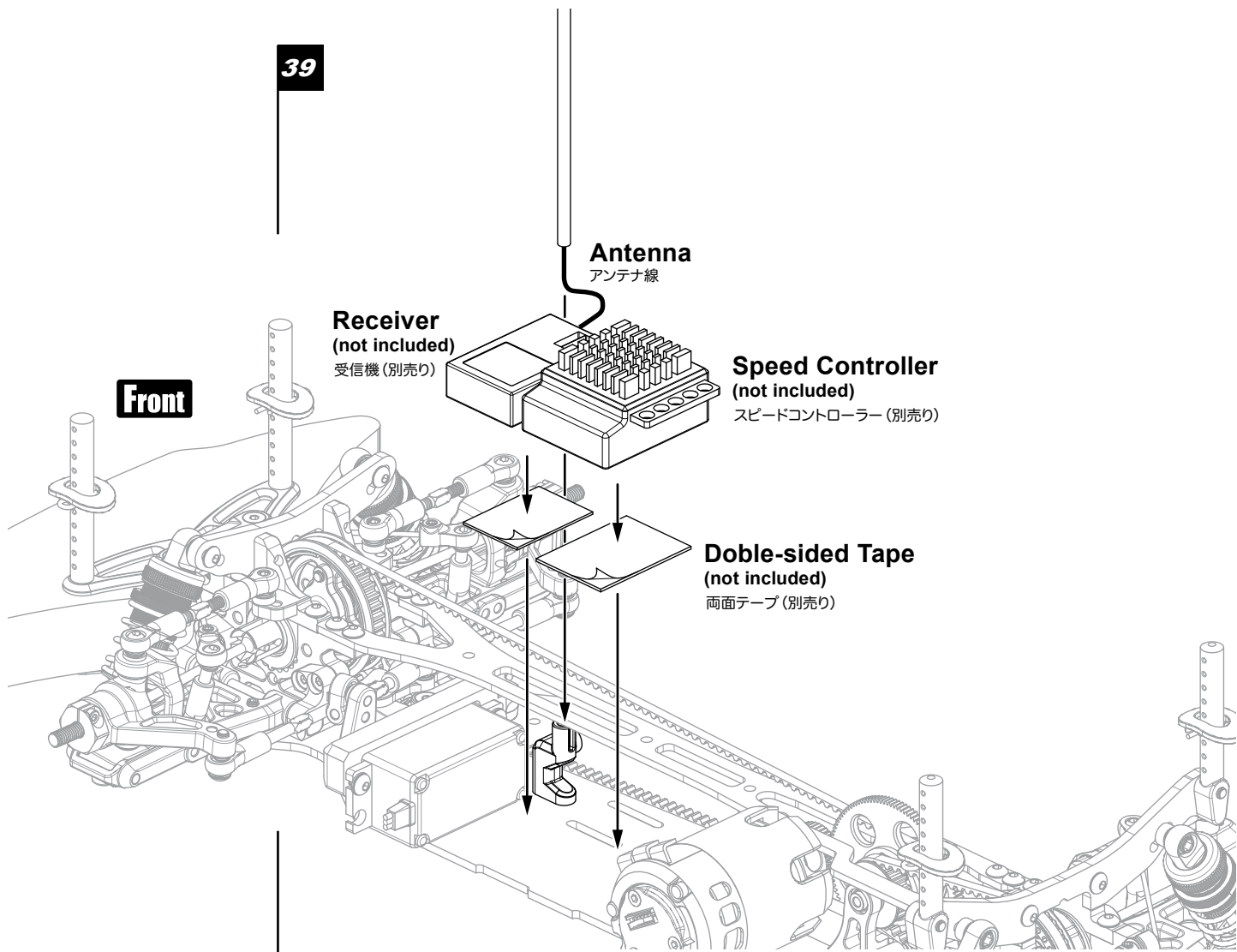
37



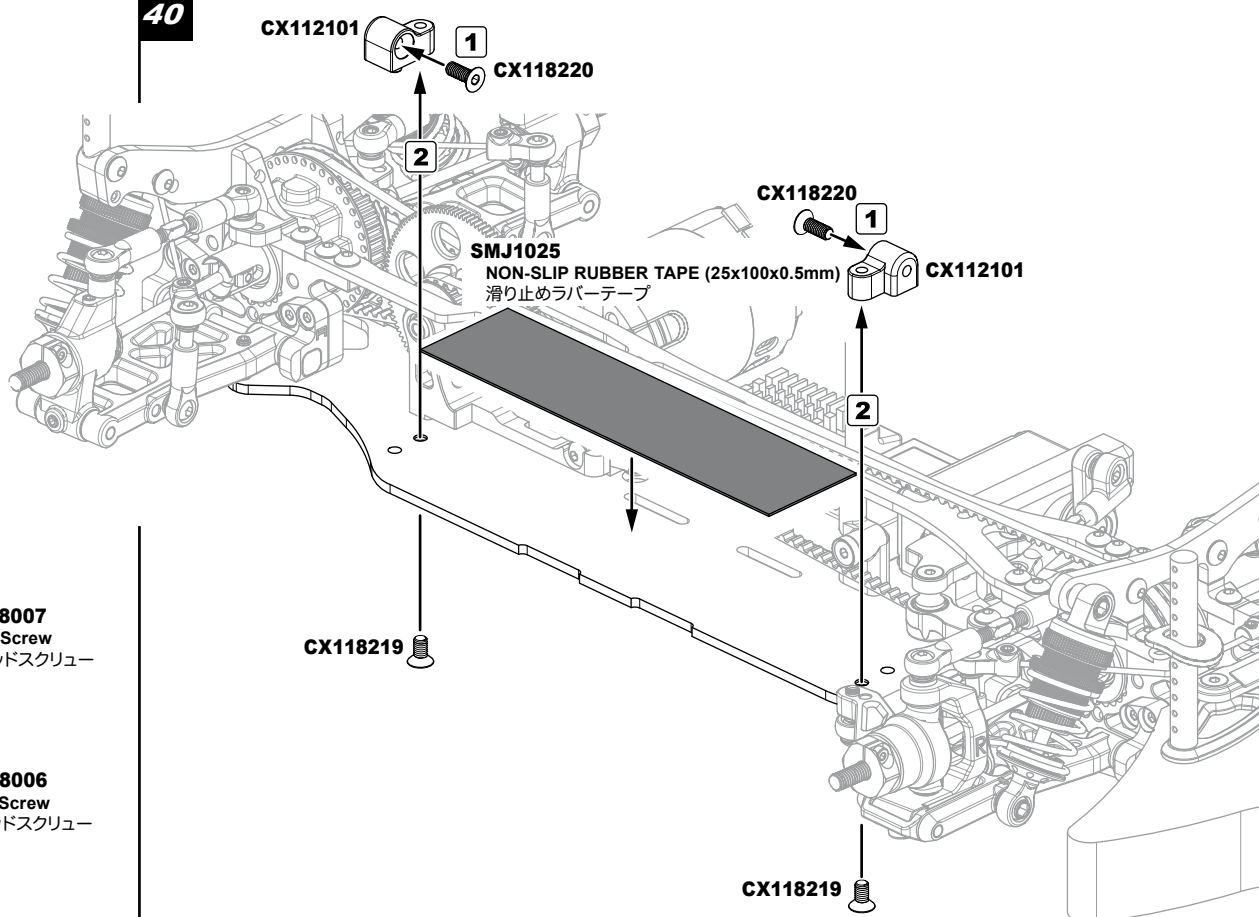
38



39



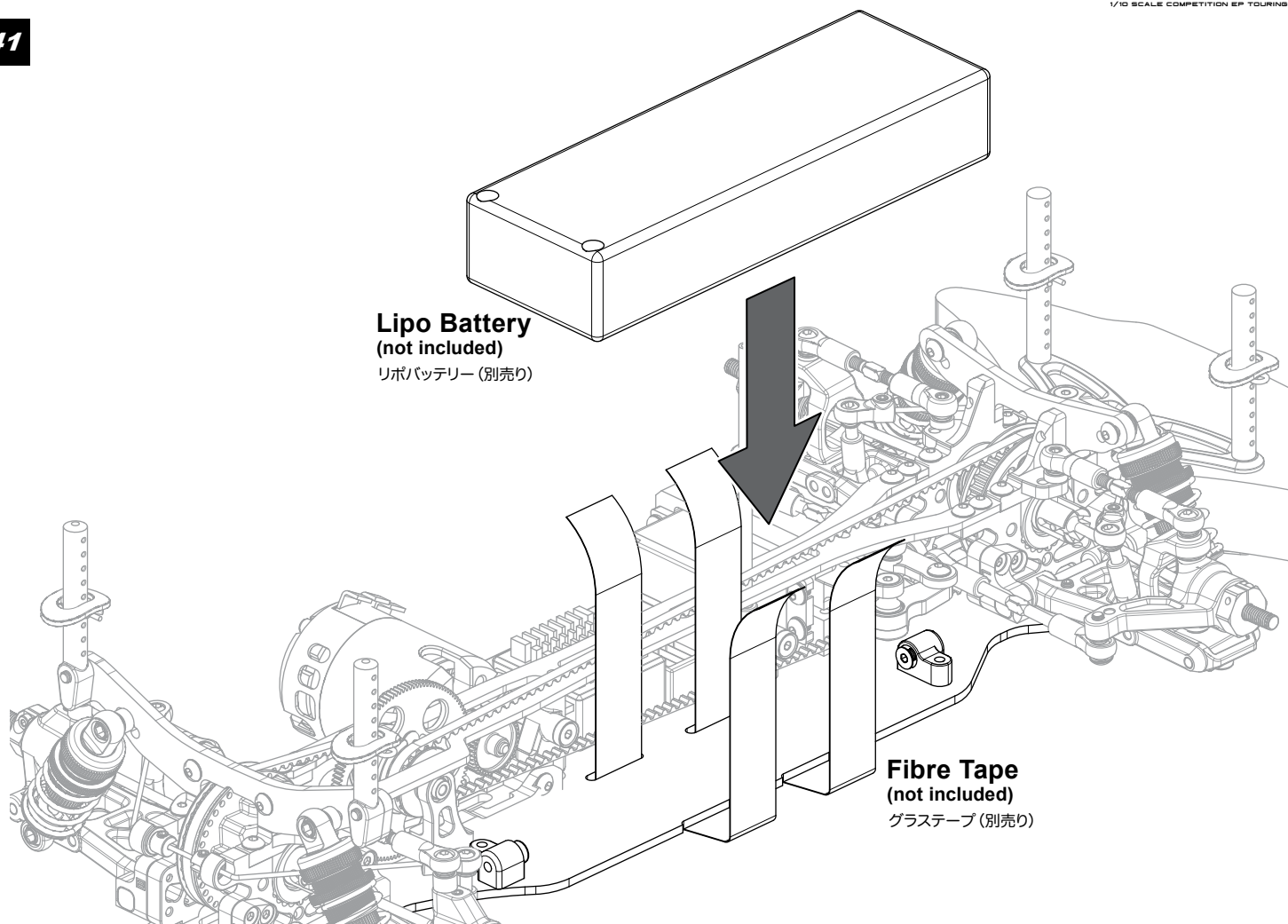
40



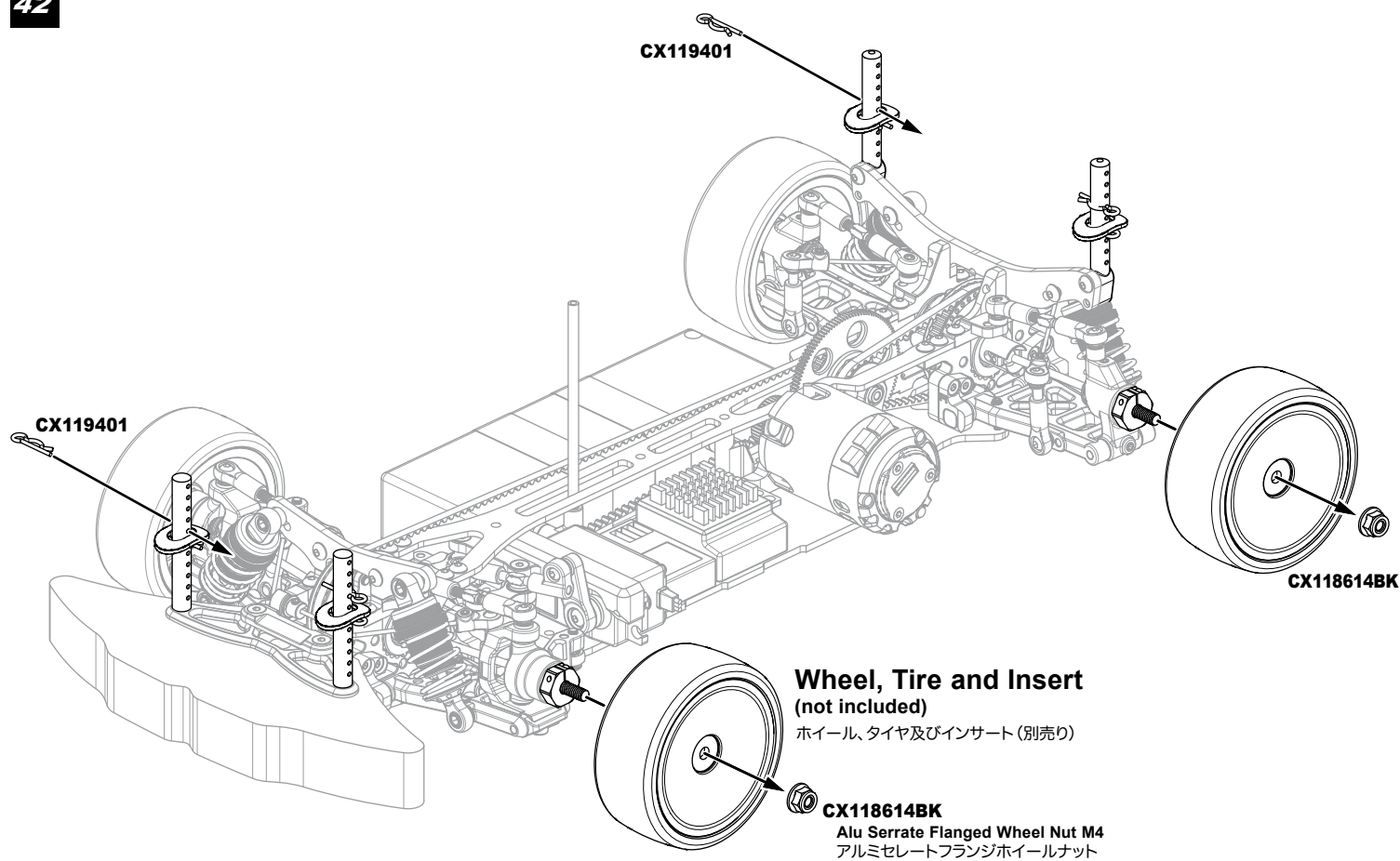
  x2
CX118219 / SW-108007
M3x6mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー

  x2
CX118220 / SW-108006
M3x8mm Flat Head Screw
フラットヘッドスクリュー

41



42





1/10 SCALE COMPETITION EP TOURING CAR

SET-UP SHEET

NAME			
DATE			
TRACK			
EVENT			

QUAL. POSITION	FINAL POSITION	BEST LAP	RACE LENGTH
		sec	min

TEMPERATURE AIR	TEMPERATURE TRACK

TRACK	
TRACK SURFACE	☐ ASPHALT ☐ CARPET
TRACK LAYOUT	☐ TECHNICAL ☐ MIXED ☐ FAST
TRACTION	☐ LOW ☐ MEDIUM ☐ HIGH

FRONT	TRANSMISSION	REAR
☐ SOLID AXLE		
☐ ONE WAY		
☐ GEAR DIFFERENTIAL	☐ GEAR DIFFERENTIAL	
OIL	OIL	
PINION GEAR	SPUR GEAR	FINAL DRIVE RATIO

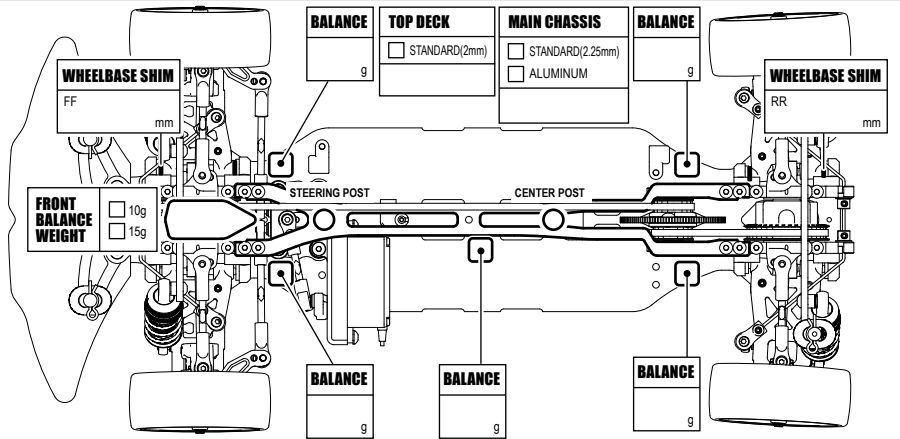
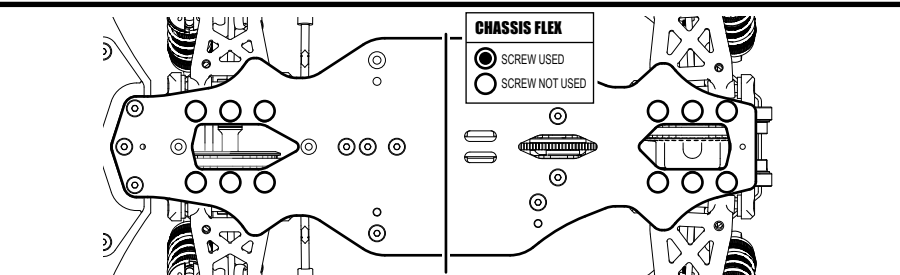
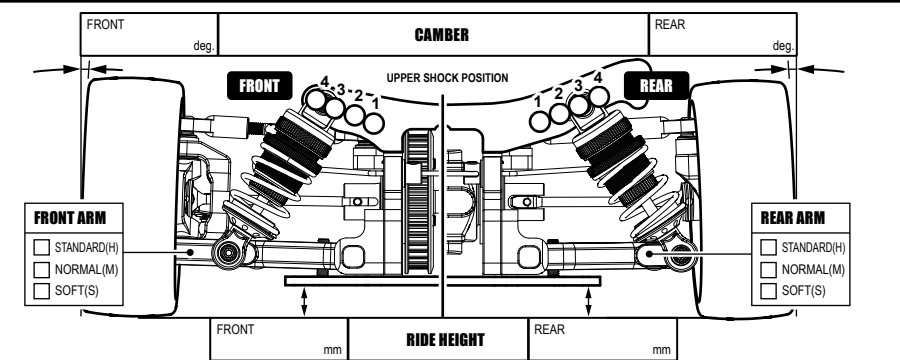
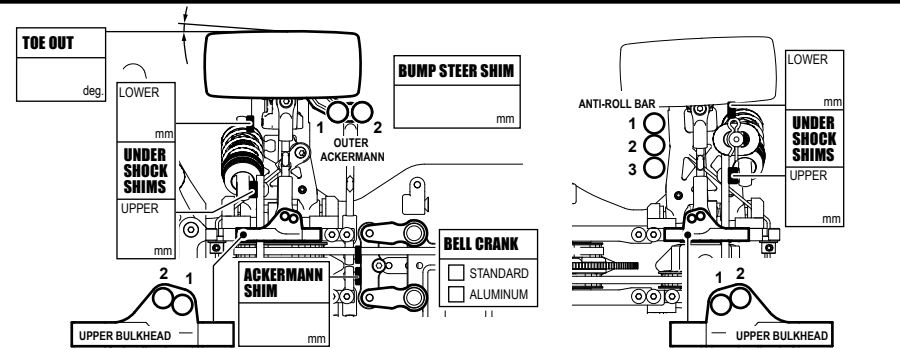
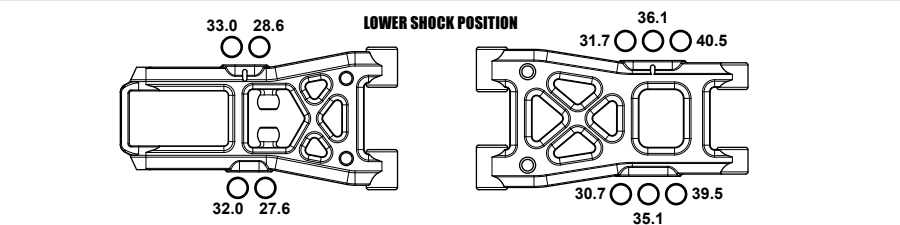
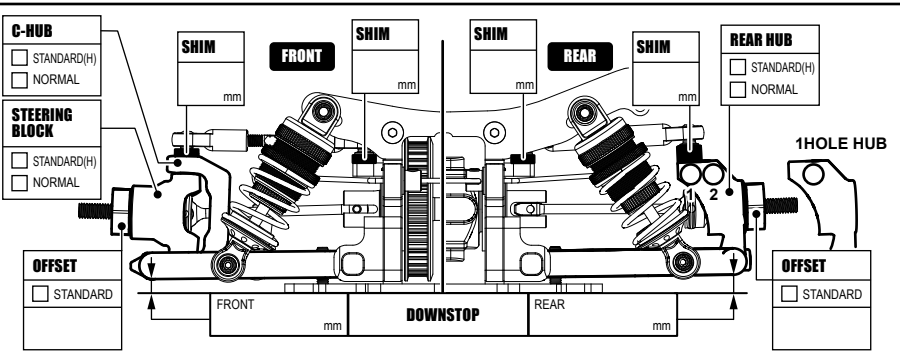
FRONT	SHOCKS	REAR
	SHOCK TYPE	
	SPRINGS	
	OIL	
	REBOUND (%)	
☐ 3 HOLES ☐ 1.1mm	PISTONS	☐ 3 HOLES ☐ 1.1mm
☐ 4 HOLES ☐ 1.2mm		☐ 4 HOLES ☐ 1.2mm
	OTHER	
	ANTI-ROLL BAR	

FRONT	TIRES	REAR
	TYPE	
	INSERTS	
	ADDITIVE	
	ADDITIVE TIMING	

SUSPENSION HOLDER			
FF		RF	
HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS	HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS
☐ A ☐ B ☐ C	☐ 0.5 ☐ 0.5 ☐ 1 ☐ 1	☐ A ☐ B ☐ C	☐ A ☐ B ☐ C
FR		RR	
HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS	HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS
☐ A ☐ B ☐ C	☐ 0.5 ☐ 0.5 ☐ 1 ☐ 1	☐ A ☐ B ☐ C	☐ A ☐ B ☐ C

MOTOR	TIMING
ESC	BATTERIES
BODY	WING

COMMENTS



CX11

1/10 SCALE COMPETITION EP TOURING CAR

SET-UP SHEET

NAME	BASIC SETUP -ASPHALT		
DATE			
TRACK			
EVENT			

QUAL. POSITION	FINAL POSITION	BEST LAP	RACE LENGTH
		sec	min

TEMPERATURE AIR	TEMPERATURE TRACK

TRACK	
TRACK SURFACE	☒ ASPHALT ☐ CARPET
TRACK LAYOUT	☐ TECHNICAL ☒ MIXED ☐ FAST
TRACTION	☐ LOW ☒ MEDIUM ☐ HIGH

FRONT	TRANSMISSION	REAR
☒ SOLID AXLE		
☐ ONE WAY		
☐ GEAR DIFFERENTIAL	☒ GEAR DIFFERENTIAL	
OIL	OIL	
	3000	
PINION GEAR	SPUR GEAR	FINAL DRIVE RATIO

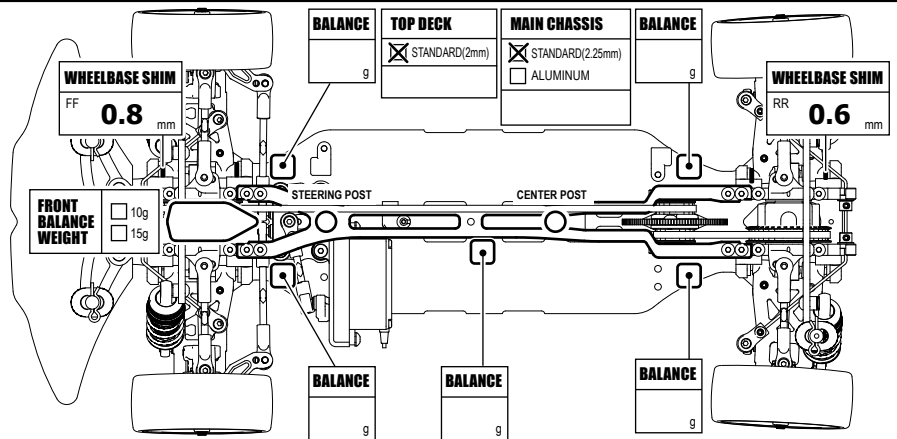
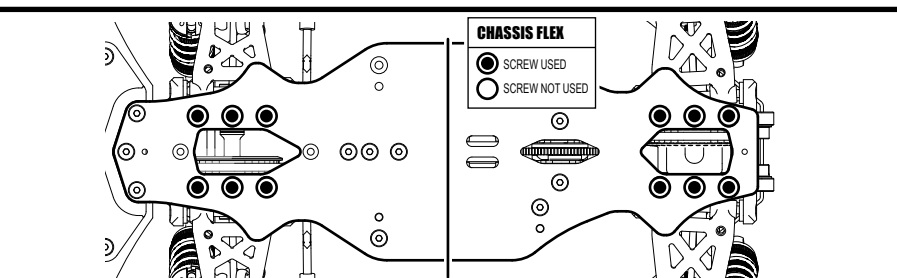
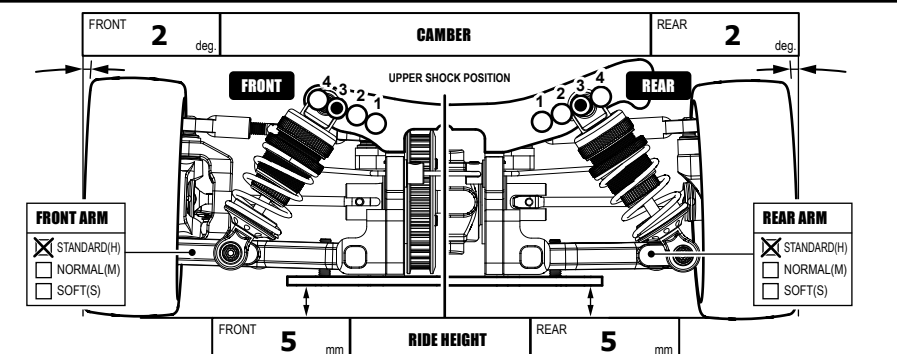
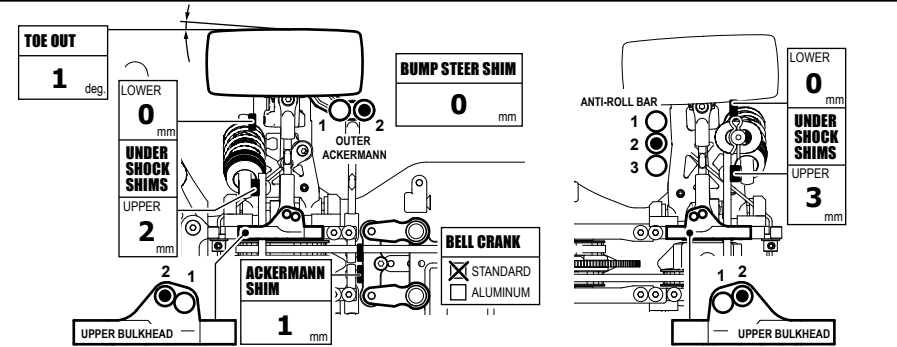
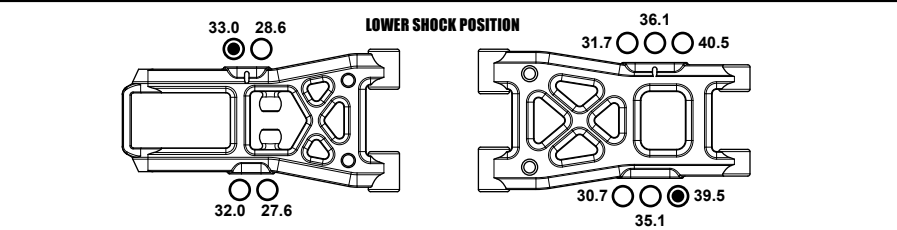
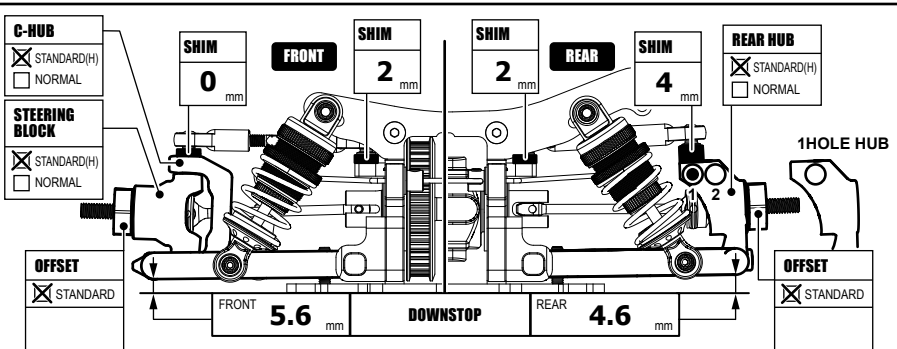
FRONT	SHOCKS	REAR
STANDARD	SHOCK TYPE	STANDARD
SMJ TS3.0 SILVER	SPRINGS	SMJ TS3.0 SILVER
400	OIL	400
25	REBOUND (%)	25
☐ 3 HOLES ☒ 1.1mm	PISTONS	☐ 3 HOLES ☒ 1.1mm
☒ 4 HOLES ☐ 1.2mm		☒ 4 HOLES ☐ 1.2mm
	OTHER	
1.3 mm	ANTI-ROLL BAR	1.2 mm

FRONT	TIRES	REAR
	TYPE	
	INSERTS	
	ADDITIVE	
	ADDITIVE TIMING	

SUSPENSION HOLDER			
FF		RF	
HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS	HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS
☐ A ☐ B ☒ C	☐ 0.5 ☐ 0.5 ☐ 1 ☐ 1	☒ A ☐ B ☐ C	☐ 0.5 ☐ 0.5 ☐ 1 ☐ 1
FR		RR	
HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS	HOLDER	ECCENTRIC BUSHINGS
☐ A ☐ B ☒ C	☐ 0.5 ☐ 0.5 ☐ 1 ☐ 1	☒ A ☐ B ☐ C	☐ 0.5 ☐ 0.5 ☐ 1 ☐ 1

MOTOR	TIMING
ESC	BATTERIES
BODY	WING
LTC-R	STANDARD

COMMENTS





1/10 SCALE COMPETITION EP TOURING CAR



Speedmaster Hobby CO., LTD.

1F., No.18, Aly. 32, Ln. 251, Niupu E. Rd.,

Xiangshan Dist., Hsinchu City 300, Taiwan (R.O.C.)

TEL:+886-3-538-7638 FAX:+886-3-538-7328



Speedmaster Japan Co., Ltd.

4-21-6 Sumiyoshi, Naka-ku, Hamamatsu-shi,

Shizuoka-ken, 430-0906, JAPAN

Email: info@smj51.com