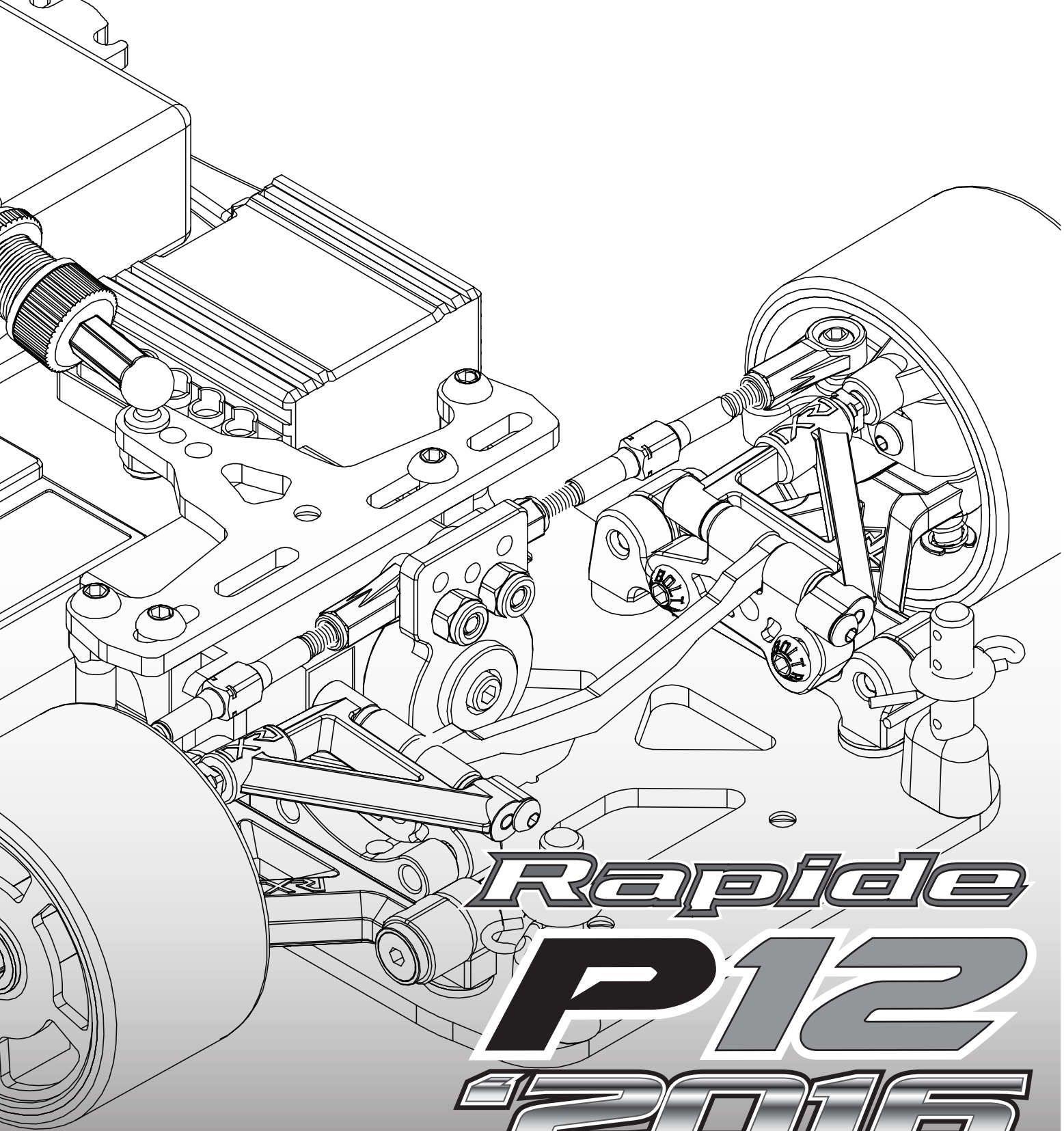


ROOCHIE



Rapide
P12
'2016

1/12 SCALE COMPETITION R/C CAR KIT
DESIGN ■ INNOVATION ■ TECHNOLOGY ■ PERFORMANCE

1 CHASSIS PREPARATION

シャーシの準備

P12 2016

BAG 1

OPEN BAG 1
袋1を開く

1

SEAL THE EDGES OF GRAPHITE PARTS FOR PROTECTION

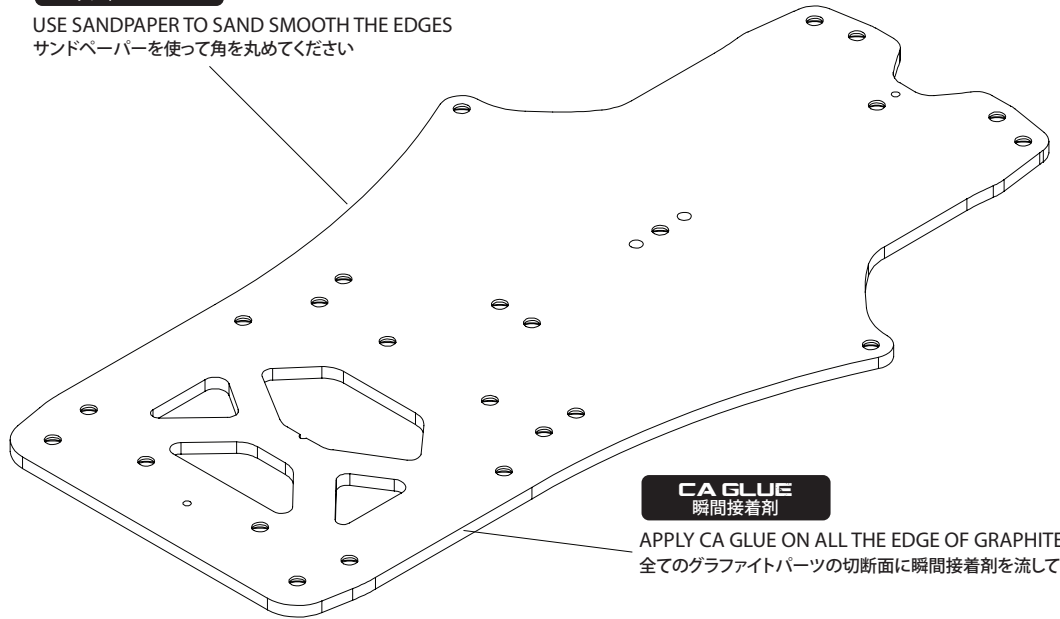
グラファイトパーツ保護の為、切断面をシールします。

SANDPAPER サンドペーパー

USE SANDPAPER TO SAND SMOOTH THE EDGES
サンドペーパーを使って角を丸めてください

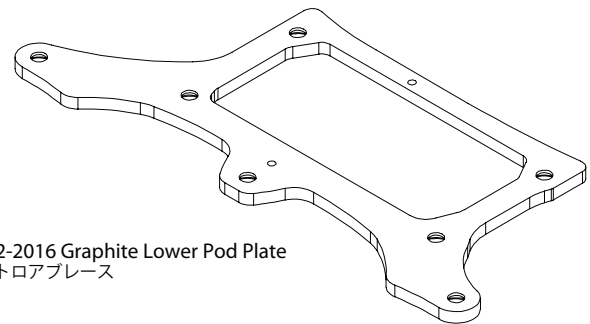
C20039

Rapide P12-2016 2.5mm Graphite Main Chassis
グラファイトメインシャーシ



CA GLUE 瞬間接着剤

APPLY CA GLUE ON ALL THE EDGE OF GRAPHITE PARTS
全てのグラファイトパーツの切断面に瞬間接着剤を流してください



C20067

Rapide P12-2016 Graphite Lower Pod Plate
グラファイトロアプレート

2

PIVOT POD LINKS AND PIVOT BRACE

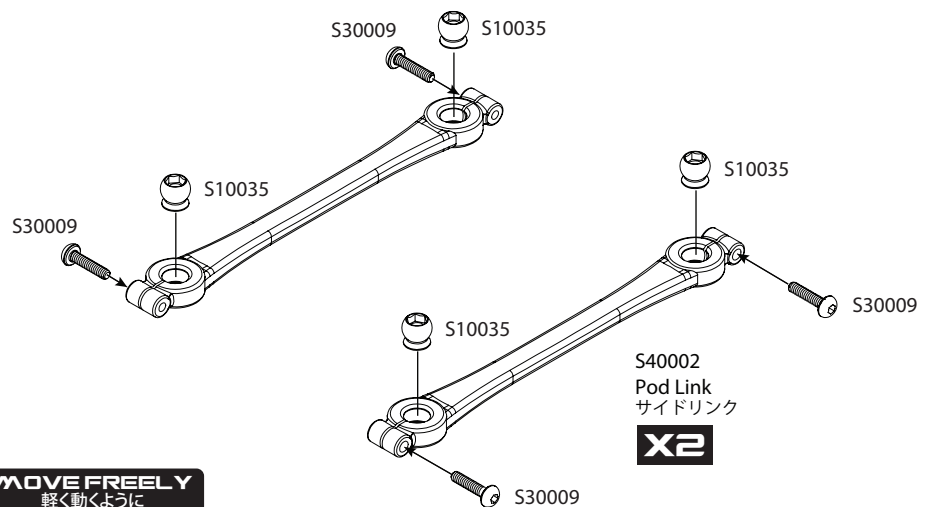
ピボットサイドリンクとピボットブレース



S30009 x 4
M2x8mm Roundhead Screw
ボタンビス M2 x 8mm



S10035 x 4
Aluminum 5mm Pivot Ball
アルミ5mmピボットボール



MOVE FREELY 軽く動くように

DON'T OVER TIGHTEN THE SCREWS
ビスの締め過ぎ注意

ENSURE PIVOT BALLS FREE AND SMOOTH MOVEMENT
確実に遊びが無く軽く動くように調整してください。

2 REAR SUSPENSION

リアサスペンション

P12 2016

BAG 1

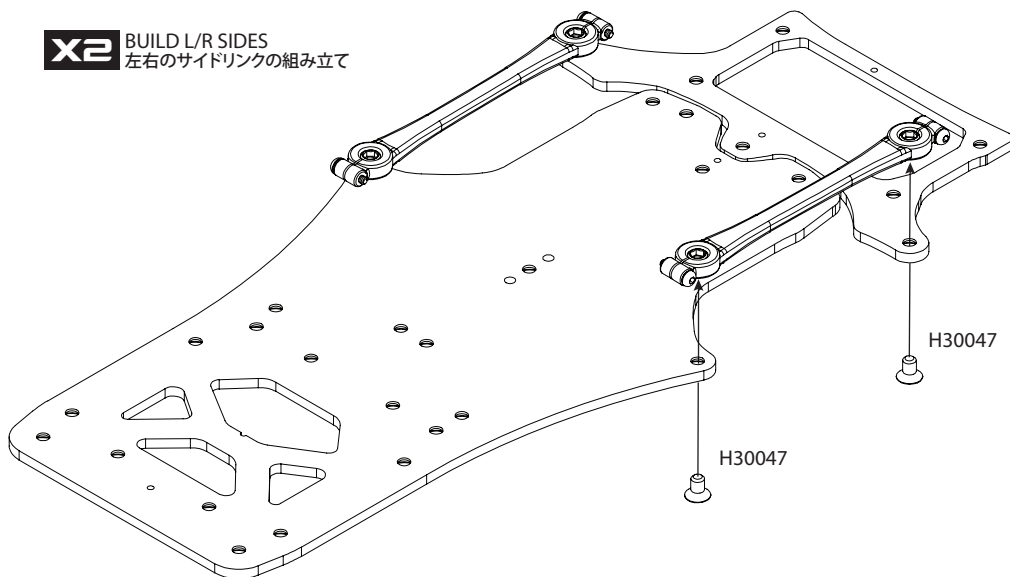
OPEN BAG 1
袋1を開く



H30047 x 4
M3x5mm Flathead Screw
皿ビス M3x5mm

3

x2 BUILD L/R SIDES
左右のサイドリンクの組み立て



S30010 x 2
M2.5x4mm Roundhead Screw
ボタンビス M2.5 x 4mm



S10035 x 1
Aluminum 5mm Pivot Ball
アルミ5mmピボットボール

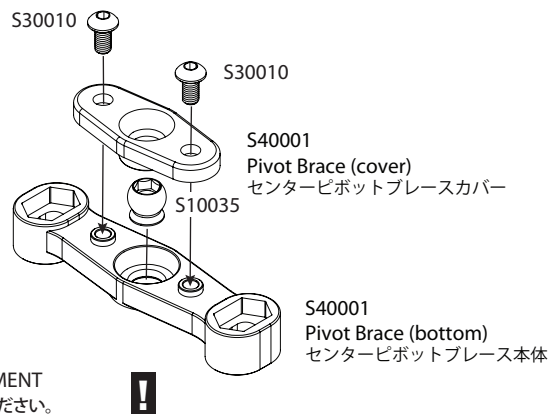
4

PIVOT BRACE
センターピボットブレース

MOVE FREELY
軽く動くように

DON'T OVER TIGHTEN THE SCREWS !
ビスの締め過ぎに注意してください。

ENSURE PIVOT BALLS FREE AND SMOOTH MOVEMENT !
ピボットボールが遊びがなく、かつ軽く動くように調整してください。



5

NOTE
注意

SLOWLY TIGHTEN EACH SCREWS.
ENSURE THE LOWER POD PLATE ROTATE FREELY

締め過ぎに注意してゆっくりビスを締めてください。
ロアブレースが遊びが無く軽く動くように調整してください。



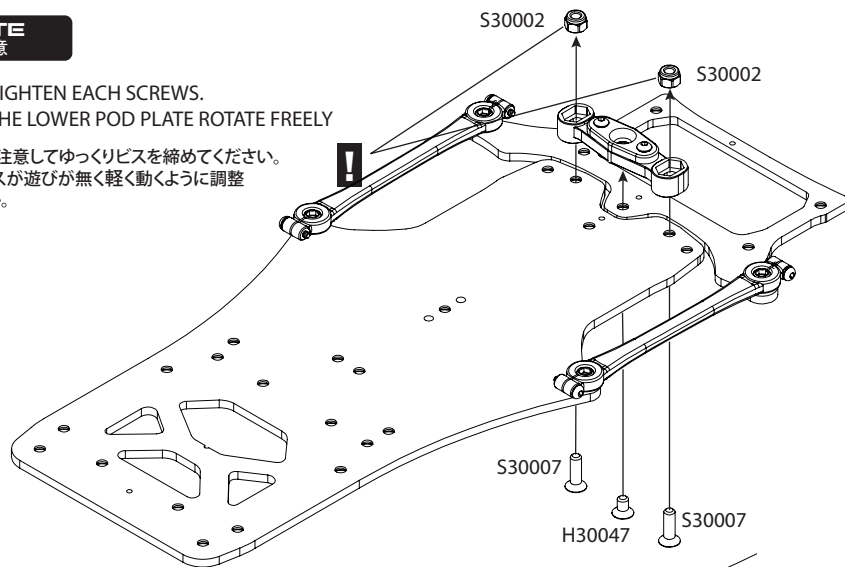
S30002 x 2
M3 Locknut
M3ナイロンナット



H30047 x 1
M3x5mm Flathead Screw
皿ビス M3x5mm



S30007 x 2
M3x10mm Flathead Screw
皿ビス M3x10mm



MOVE FREELY
軽く動くように

ENSURE THE LOWER POD PLATE ROTATE FREELY !
ロアブレースが遊びが無く軽く動くように調整してください。

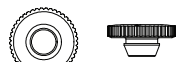
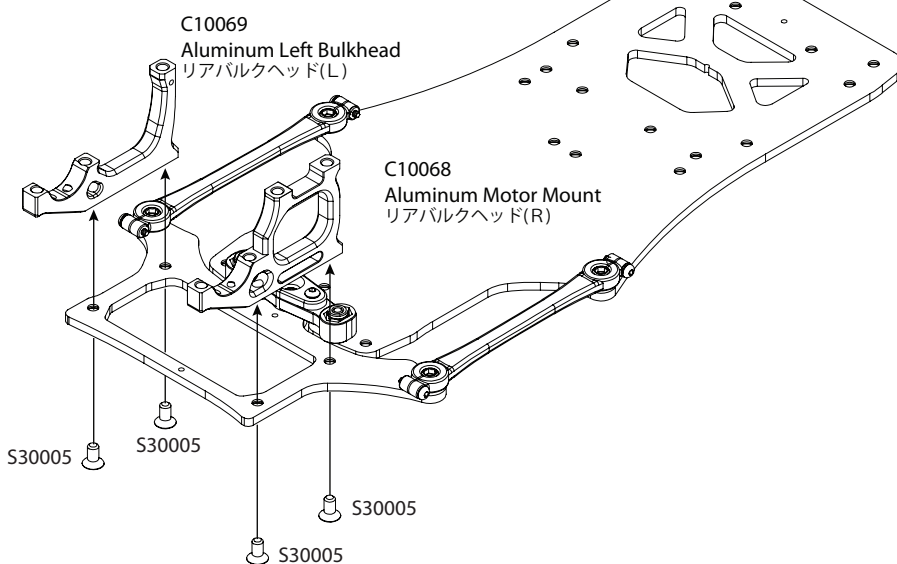
BAG 1

OPEN BAG 1
袋1を開く



S30005 x 4
M3x6mm Flathead Screw
皿ビス M3×6mm

6



S10012 x 2
Aluminum Side Spring Retainer
アルミロールスプリングホルダー

S30015 x 2
M3x8mm Set Screw
イモネジ M3×8mm

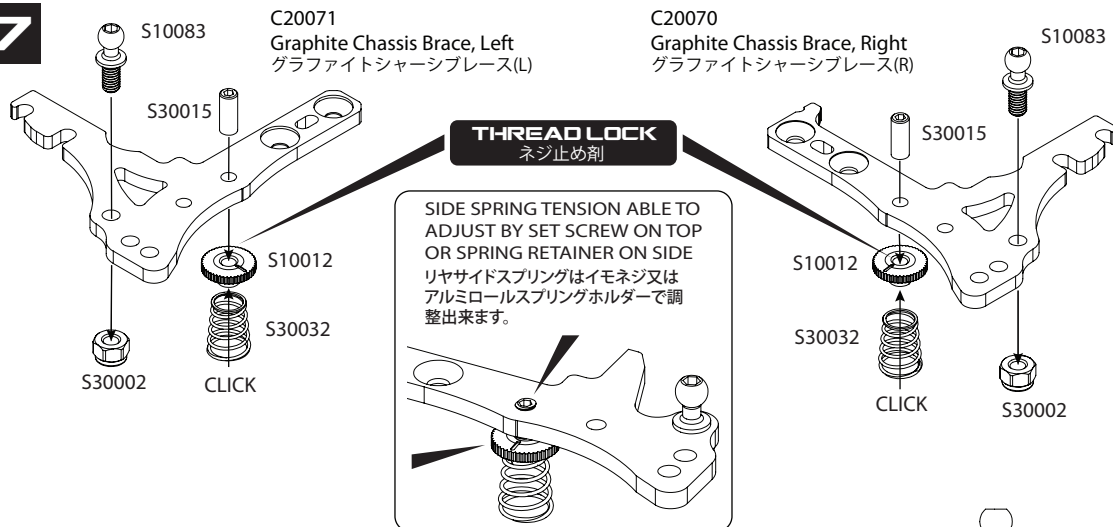


S10083 x 2
Aluminum 4.3x12.7mm Ballstud
六角穴付 ロッドエンドボール (4.3x12.7mm)

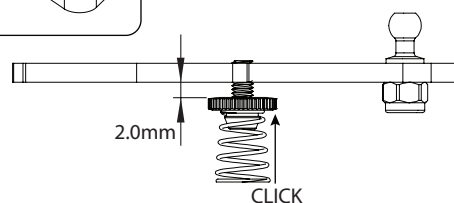


S30002 x 2
M3 Locknut
M3ナイロンナット

7

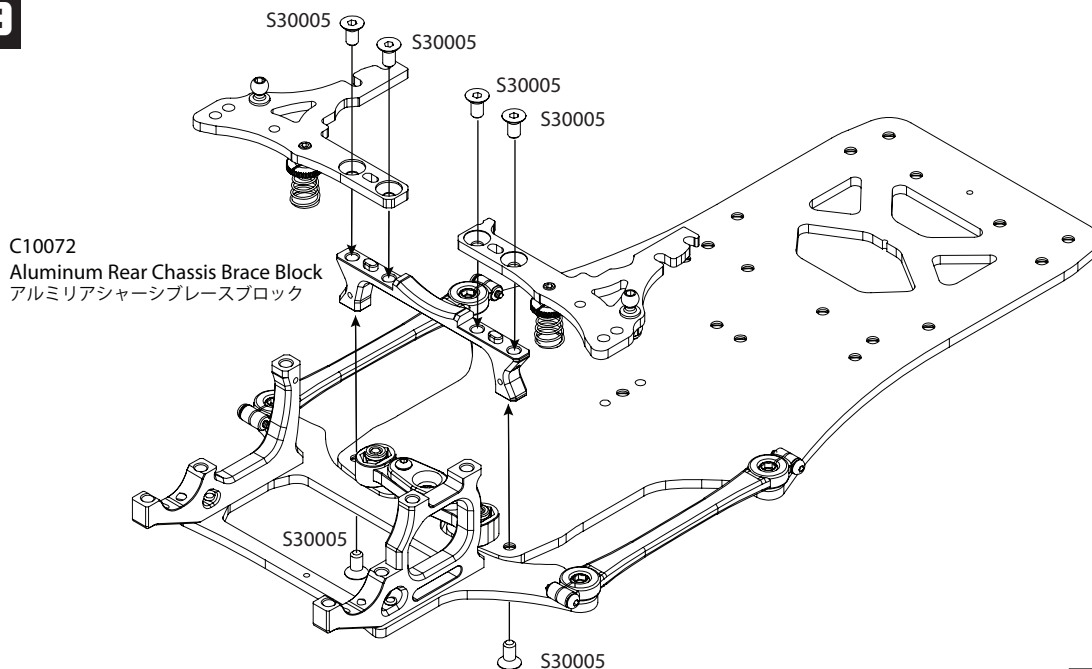


Part No.	Side Spring リアサイドスプリング	
S30031	Soft (0.5mm x 6.25coils) White	ソフト
S30032	Medium (0.5mm x 5.75coils) Yellow	ミディアム
S30033	Hard (0.5mm x 5.25coils) Pink	ハード



S30005 x 6
M3x6mm Flathead Screw
皿ビス M3×6mm

8



BAG 1

OPEN BAG 1
袋1を開く

9



S30011 x3
M3x6mm Roundhead Screw
ボタンビス M3 x 6mm



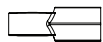
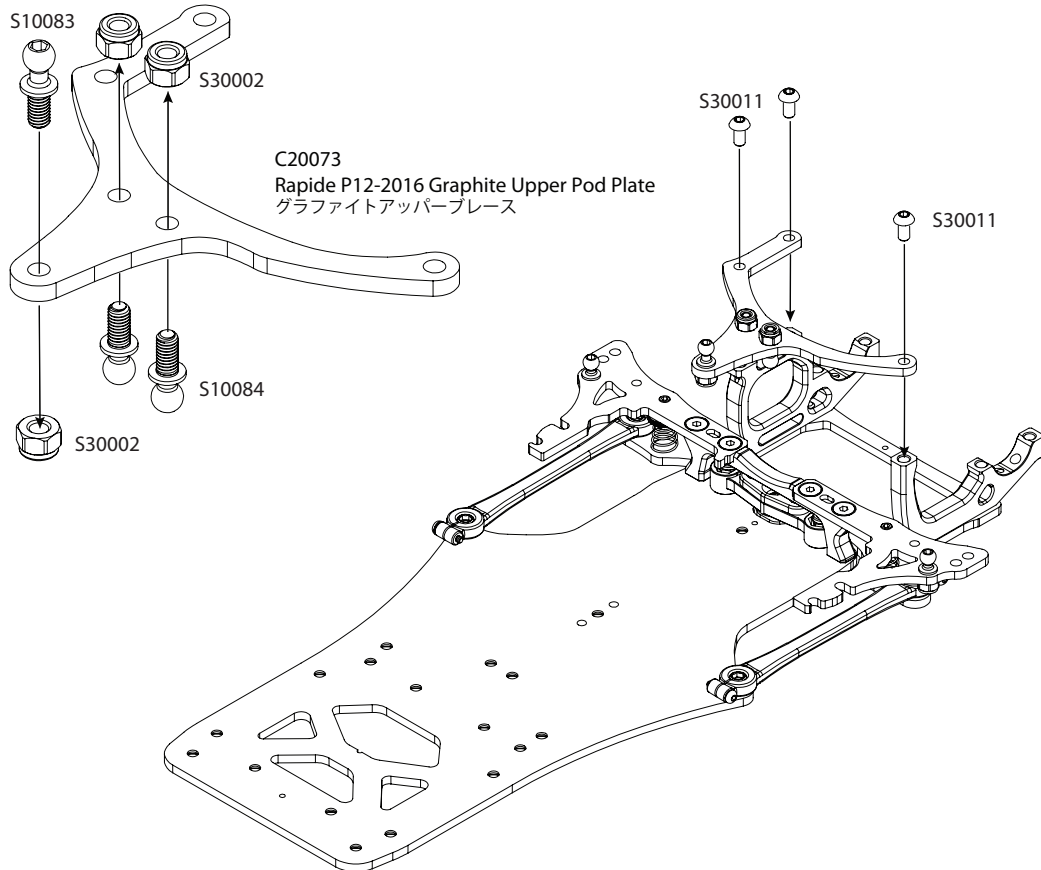
S30002 x3
M3 Locknut
M3ナイロンナット



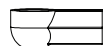
S10083 x1
Aluminum 4.3x12.7mm Ballstud
六角穴付 ロッドエンドボール (4.3x12.7mm)



S10084 x2
Aluminum 4.3x11.8mm Ballstud
六角穴付 ロッドエンドボール (4.3x11.8mm)



S40042 x2
Plastic Ball Cup, Short
ロッドエンド (ショートタイプ)



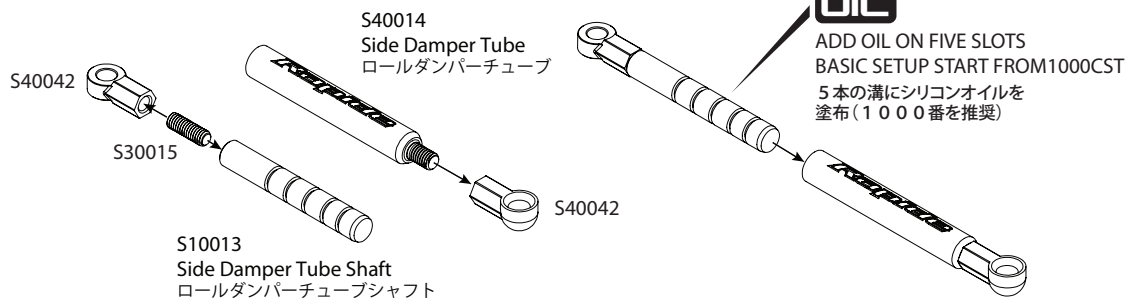
S40042 x2
Plastic Ball Cup, Short
ロッドエンド (ショートタイプ)



S30015 x2
M3x8mm Set Screw
イモネジ M3 x 8mm

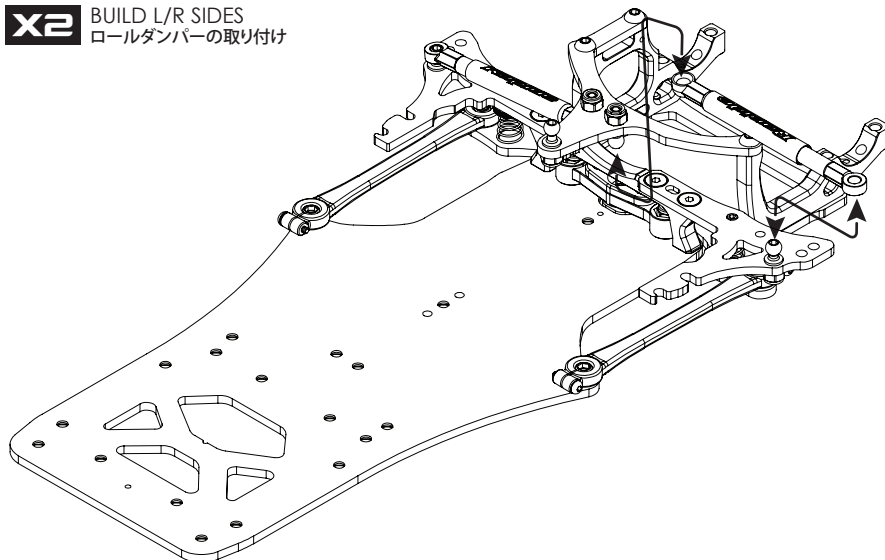
10

x2 BUILD TWO DAMPERS
ロールダンパーの組み立て (同じ物を2本作ります)



11

x2 BUILD L/R SIDES
ロールダンパーの取り付け



2 REAR SUSPENSION

リアサスペンション

P12-2016

BAG 1

OPEN BAG 1
袋1を開く

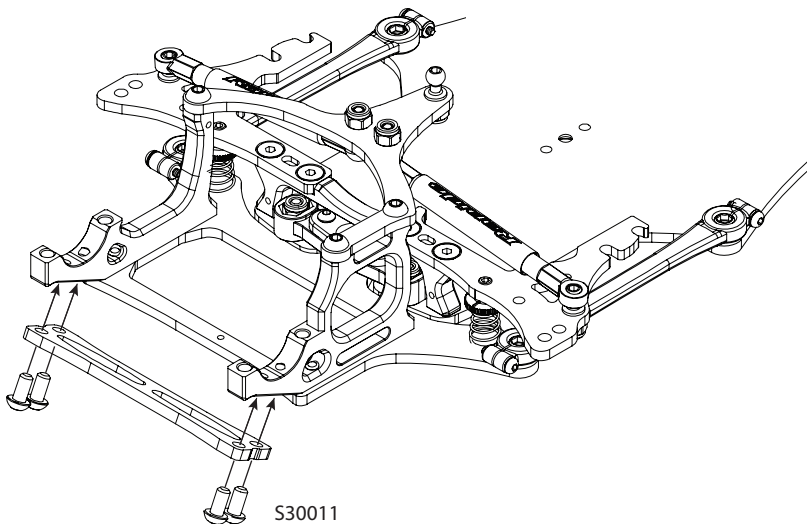
12



S30011 x4
M3x6mm Roundhead Screw
ボタンビス M3 x 6mm

C20074
Rapide P12-2016 Graphite
Rear Pod Plate
グラファイトリヤブレース

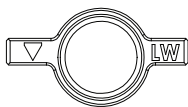
S30011



S30011



S30011 x4
M3x6mm Roundhead Screw
ボタンビス M3 x 6mm



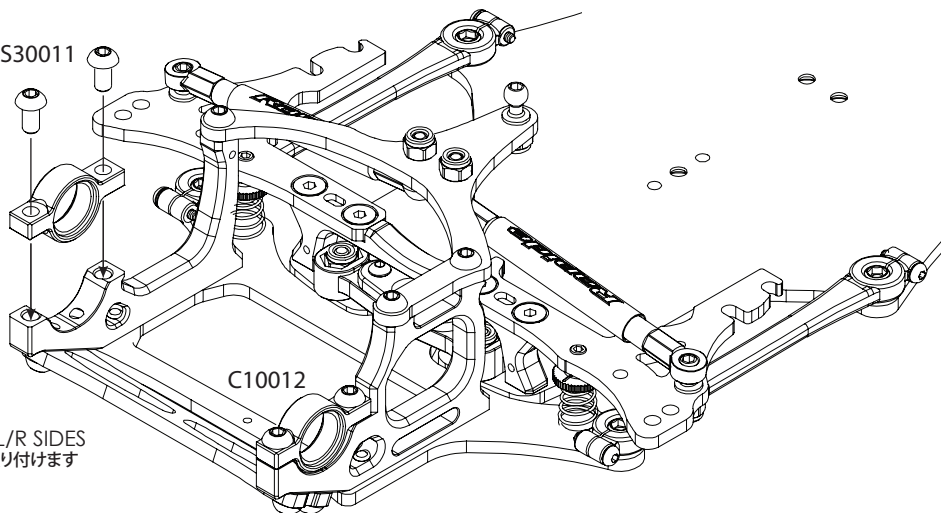
C10012 x2
Aluminum Axle Height Adjuster
アルミアクスルハイトアダプター

13

S30011
S30011
C10012

C10012

C10012



X2 BUILD L/R SIDES
左右を取り付けます

LONG WHEELBASE FORWARD/BACKWARD SHORT WHEELBASE
ロングホイールベース 前方/後方 (+/-1mm) ショートホイールベース

LONG WHEELBASE	FORWARD/BACKWARD	SHORT WHEELBASE
ロングホイールベース	前方/後方 (+/-1mm)	ショートホイールベース
	HIGH 高い	
	+1.5mm	
	+1.25mm	
	+1.00mm	
	+0.50mm	
	+0.25mm	
	0mm	
	LOW 低い	

KIT #210011
OPTION #210032
OPTION #210033
OPTION #210033
OPTION #210032
KIT #210011

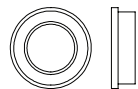
RAPIDE P12/P10 IS ADJUSTABLE MAIN SHAFT POSITION TO FORWARD/BACKWARD (+/-1mm), AND THE HEIGHT OF MAIN SHAFT +/-1.5mm BY DIFFERENCE ORIENTATION OF ADJUSTER.

アルミアクスルハイトアダプターは上下で1.5mmオフセット、前後で1.0mmオフセットしております。車高やホイールベースを調整できます。

BAG 2

OPEN BAG 2
袋2を開く

14



B10002 x 2
Bearing, 3/8 x 1/4, Flanged
フランジ付ベアリング 3/8 x 1/4インチ



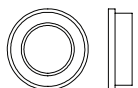
T10005 x 1
Axle Collar
アクスルカラー



T10011 x 1
0.5mm Axle Collar
0.5mm アクスルカラー



S30001 x 1
M2.5x8mm Cap Head Screw
キャップビス M2.5 x 8mm



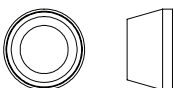
B10002 x 2
Bearing, 3/8 x 1/4, Flanged
フランジ付ベアリング 3/8 x 1/4インチ



B10004 x 16
1/8" Diff Balls
1/8インチデフボール



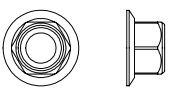
B10003 x 1
Bearing, 3/8 x 1/4
ベアリング 3/8 x 1/4インチ



T10004 x 1
Thrust Cone
スラストコーン

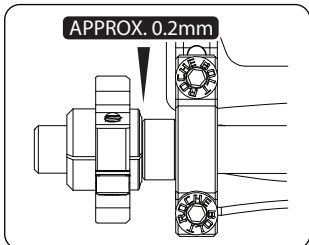
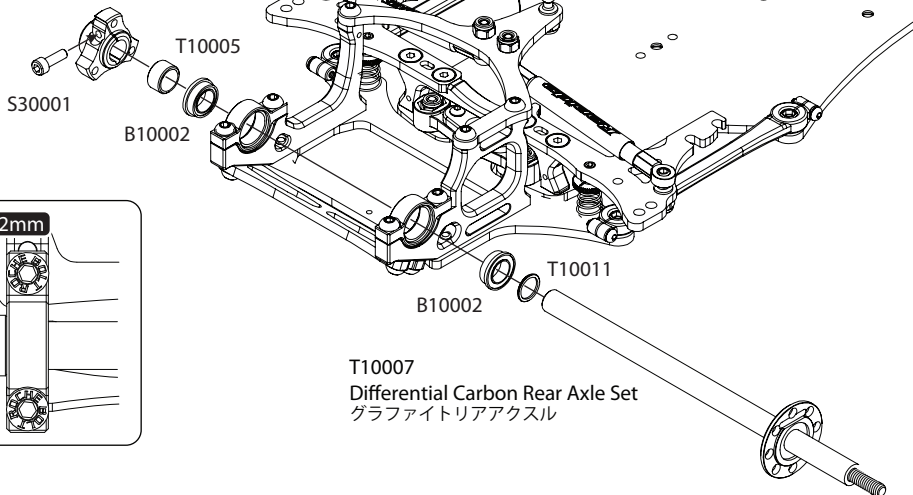


T30006 x 2
4mm Belleville Washer
4mmスプリングワッシャー



S30003 x 1
M4 Aluminum Locknut (Red)
4mmアルミロックナット (レッド)

T10003
Aluminum Wheel Hub, Left
アルミホイールハブ (L)



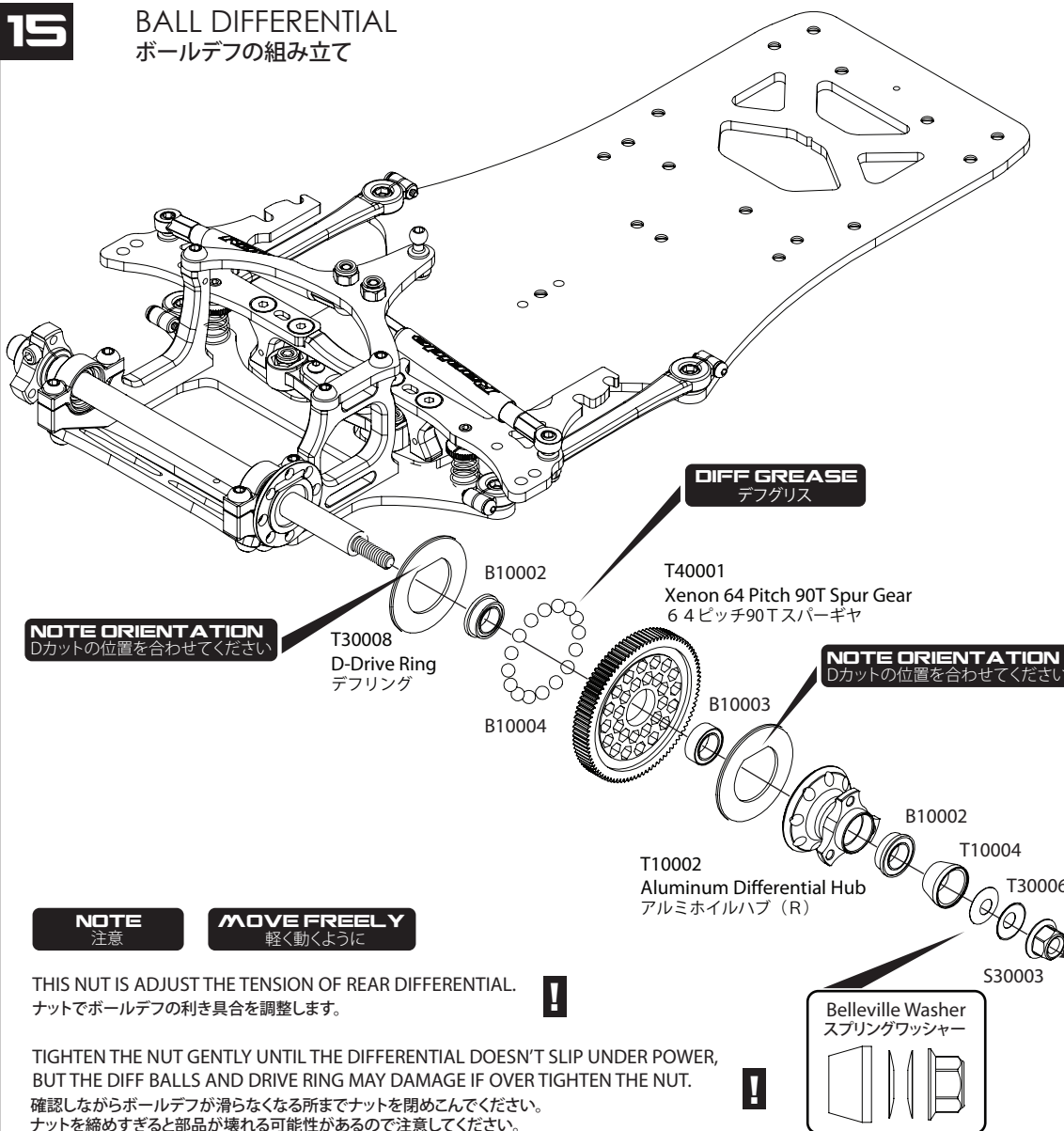
NOTE
注意

THE AXLE MUST HAVE A SMALL AMOUNT OF SIDE PLAY.
アルミホイールハブ (L)を取り付ける際には横方向に若干の遊び (0.2mm程度)を作ってください。
ENSURE THE SHAFT IS ROTATE FREELY.
リアアクスルが軽く回るのを確認してください。

15

BALL DIFFERENTIAL

ボールデフの組み立て



NOTE ORIENTATION
Dカットの位置を合わせてください

T30008
D-Drive Ring
デフリング

DIFF GREASE
デフグリス

T40001
Xenon 64 Pitch 90T Spur Gear
6 4 ピッチ 90T スパーギヤ

NOTE ORIENTATION
Dカットの位置を合わせてください

NOTE
注意

MOVE FREELY
軽く動くように

THIS NUT IS ADJUST THE TENSION OF REAR DIFFERENTIAL.
ナットでボールデフの利き具合を調整します。

TIGHTEN THE NUT GENTLY UNTIL THE DIFFERENTIAL DOESN'T SLIP UNDER POWER,
BUT THE DIFF BALLS AND DRIVE RING MAY DAMAGE IF OVER TIGHTEN THE NUT.
確認しながらボールデフが滑らなくなる所までナットを閉めこんでください。
ナットを締めすぎると部品が壊れる可能性があるので注意してください。

Belleville Washer
スプリングワッシャー

4 FRONT SUSPENSION

フロントサスペンション

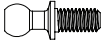
P12-2016

BAG 3

Open Bag 3
袋3を開く



S30027 x 2
Front Axle (Spring Steel)
フロントアクスル



S10083 x 2
Aluminum 4.3x12.7mm Ballstud
六角穴付 ロッドエンドボール (4.3x12.7mm)



S30010 x 2
M2.5x4mm Roundhead Screw
ボタンビス M2.5 x 4mm



S30029 x 2
M3x15 Turnbuckle (Spring Steel)
ターンバックル 15mm



S10006 x 2
Pivot Ball, Front Suspension
アルミピボットボール



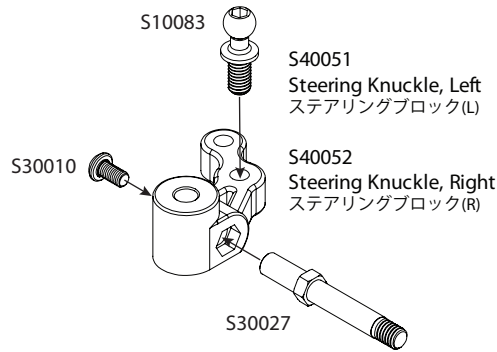
S10006 x 2
Pivot Ball, Front Suspension
アルミピボットボール



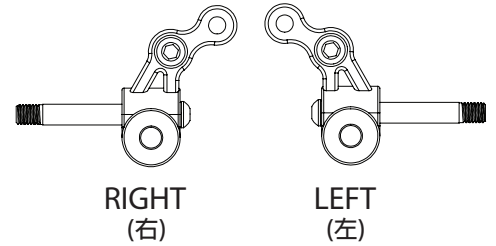
S30012 x 4
M3x8mm Roundhead Screw
ボタンビス M3 x 8mm

16

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます

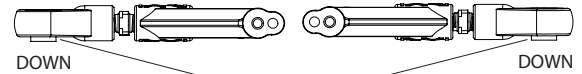
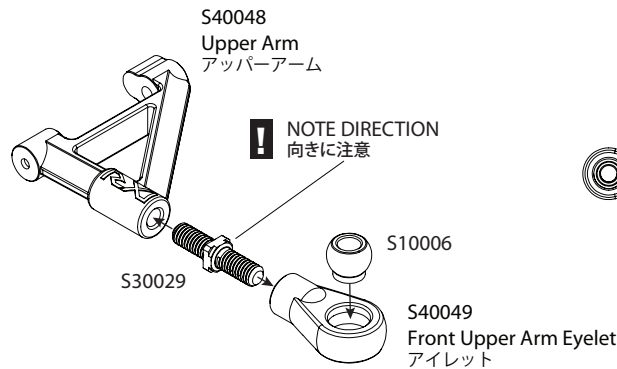


! NOTE DIRECTION
向きに注意

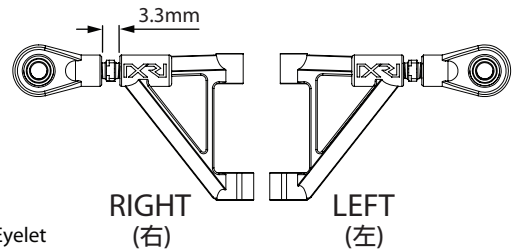


17

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます

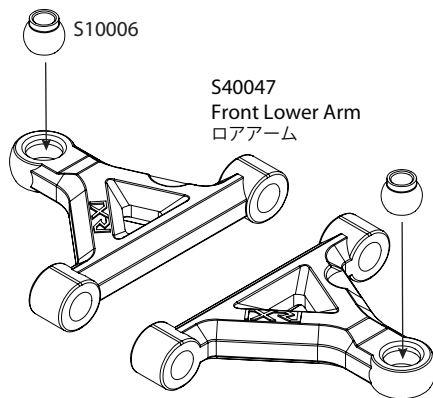


! NOTE PIVOT BALL DIRECTION
アルミピボットボールの向きに注意

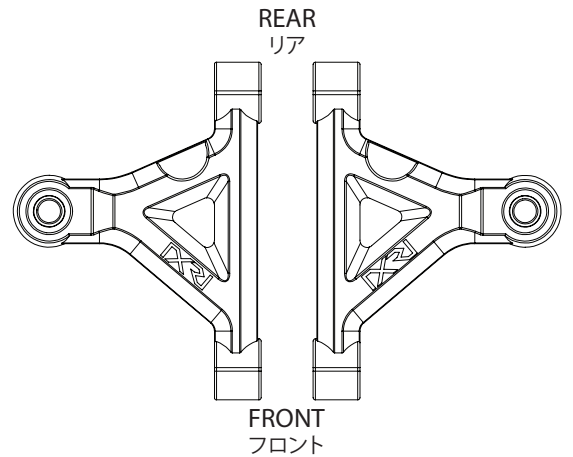


18

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます

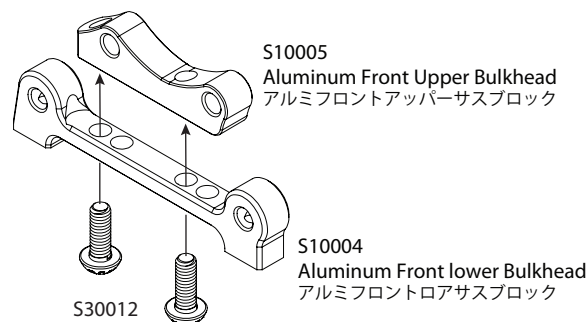


! NOTE DIRECTION
向きに注意



19

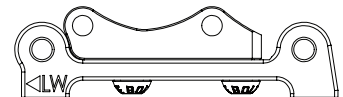
x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます



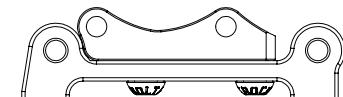
! WHEELBASE ADJUSTABLE
ホイールベースの調整 (フロント側)

WHEELBASE IS ADJUSTABLE BY DIFFERENT ORIENTATION OF FRONT LOWER BULKHEAD
フロントロアバルクヘッドの向きで
ホイールベースの調整が行えます。

LONG WHEELBASE
ロングホイールベース



SHORT WHEELBASE
ショートホイールベース



4 FRONT SUSPENSION

フロントサスペンション

P12 2016

BAG 3

Open Bag 3
袋3を開く



S30012 x 4
M3x8mm Roundhead Screw
ボタンビス M3x8mm



H30048 x 4
M3x12mm Flathead Screw
皿ビス M3x12mm



S10134 x 4
Aluminum Front Lower Arm Tube
ロアアームスリーブ



S30030 x 2
Kingpin
キングピン



S30025 x 2
Front Springs (Medium)
フロントスプリング (ミディアム)



S30016 x 2
M2.5 E-Clip
キングピン用 Eリング



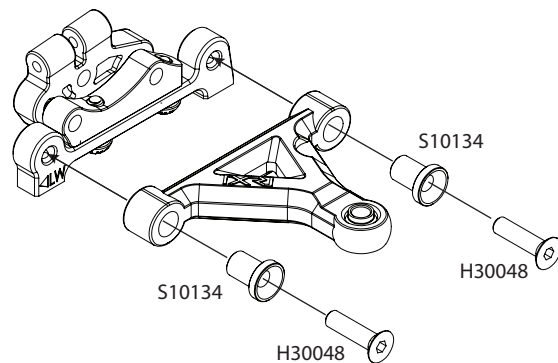
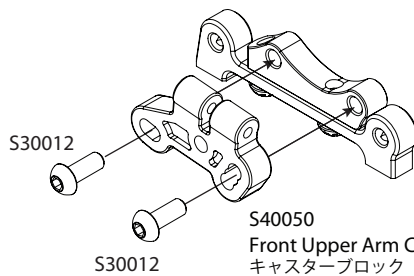
S30019 x 10
King Pin Shim, M3.2x0.4
キングピンシム (0.4mm)



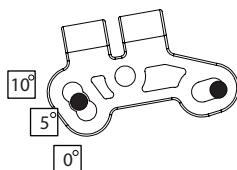
S30016 x 2
M2.5 E-Clip
キングピン用 Eリング

20

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます



UPPER ARM REACTIVE CASTER BLOCK SETTING 可変キャスターブロックのセッティング

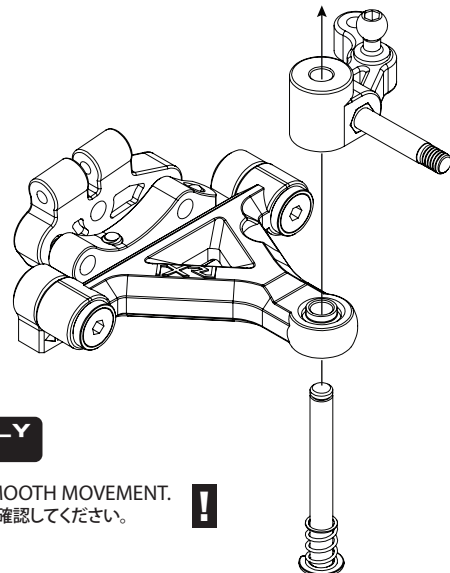
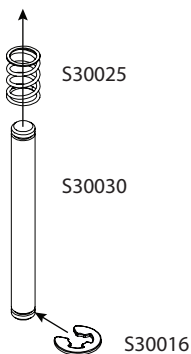


5 DEGREE REACTIVE CASTER IS THE BASIC SETUP
標準セッティングは 5° を使用してください。

- INCREASE ANGLE WILL GIVE MORE ENTRY STEERING, LESS MID-CORNER STEERING.
10° を使用しますとステアリングの初期反応は良くなりますが、後半曲がりにくくなります。
- LESS ANGLE WILL MAKE MORE CONSISTANT THROUGH THE CORNER.
0° を使用しますとより自然な曲がり方をします。

21

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます



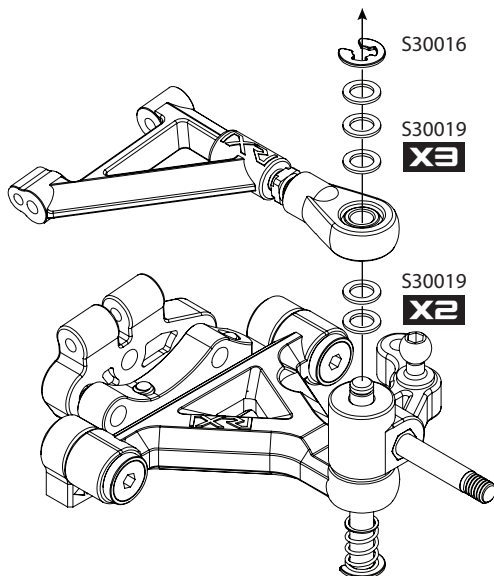
MOVE FREELY
軽く動くように

ENSURE KINGPIN SMOOTH MOVEMENT.
キングピンが軽く動くか確認してください。

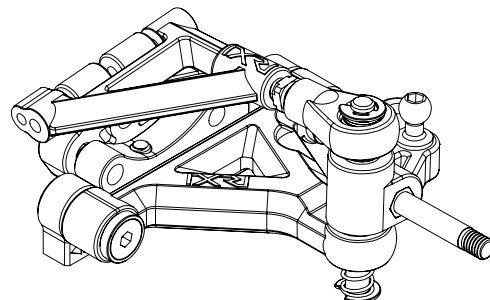


22

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます



Part No.	Front Spring フロントスプリング	
S30024	Soft (0.45mm x 4.5 coils) White	ソフト
S30025	Medium (0.5mm x 4.5 coils) Yellow	ミディアム
S30026	Hard (0.55mm x 5.25coils) Pink	ハード



4 FRONT SUSPENSION

フロントサスペンション

P12 2016

BAG 3

Open Bag 3
袋3を開く



S30006 x 4
M3x8mm Flathead Screw
皿ビス M3x8mm



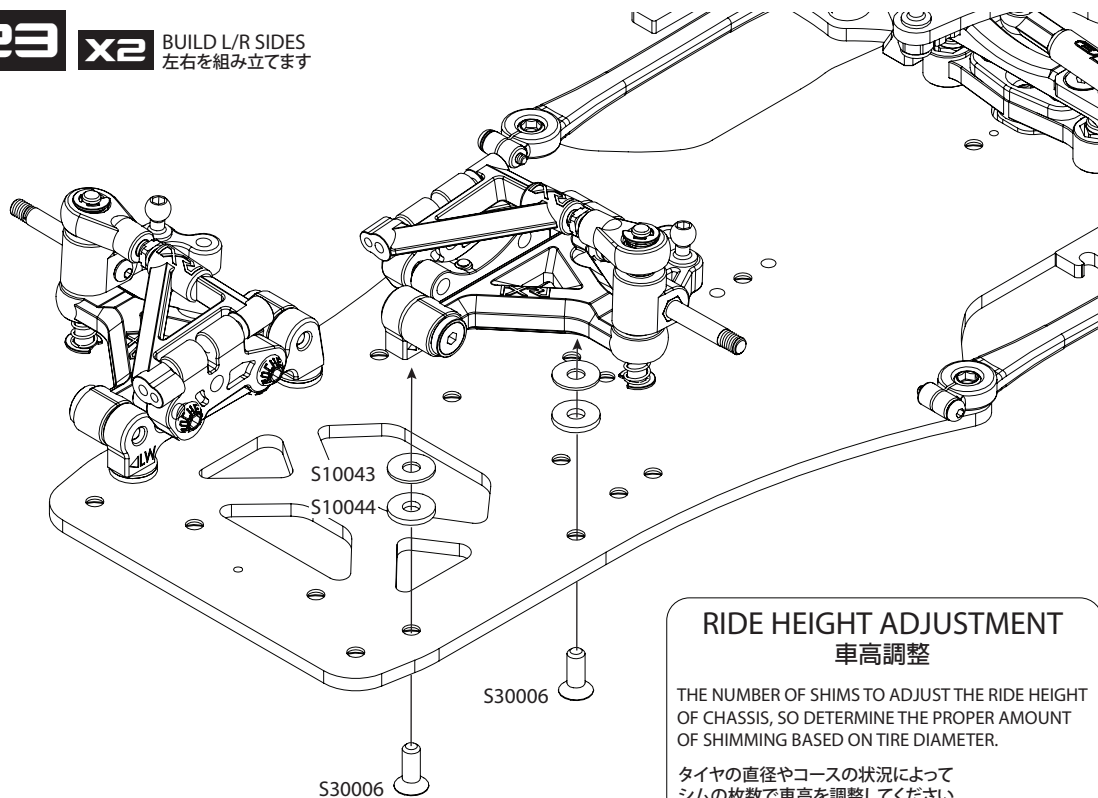
S10043 x 4
Alum Height Adjust Spacer, 0.5mm
フロントサスブロックスペーサー (0.5mm)



S10044 x 4
Alum Height Adjust Spacer, 1.0mm
フロントサスブロックスペーサー (1.0mm)

23

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます



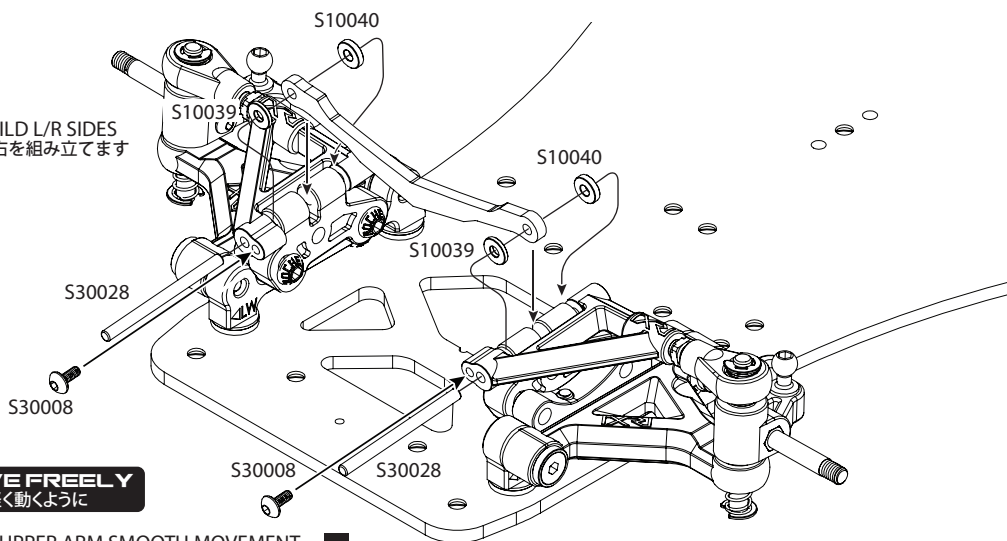
RIDE HEIGHT ADJUSTMENT 車高調整

THE NUMBER OF SHIMS TO ADJUST THE RIDE HEIGHT OF CHASSIS, SO DETERMINE THE PROPER AMOUNT OF SHIMMING BASED ON TIRE DIAMETER.

タイヤの直径やコースの状況によってシムの枚数で車高を調整してください。

24

x2 BUILD L/R SIDES
左右を組み立てます



MOVE FREELY
軽く動くように

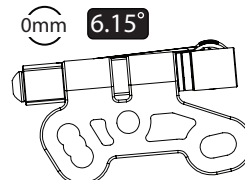
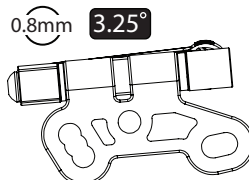
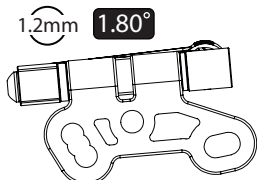
ENSURE UPPER ARM SMOOTH MOVEMENT.
アッパーアームがスムーズに動くか確認してください。!

CASTER ADJUSTMENTS キャスター角調整

ADJUST THE CASTER ANGLE BY 0.8mm/1.2mm SHIMS IN DIFFERENT POSITION ON THE CASTER BLOCK. -3.25 DEGREE CASTER IS THE BASIC SETUP.

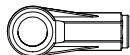
キャスター調整は0.8mmと1.2mmのシムで調整します。標準は3.25° (真ん中の図を参照) です。

- INCREASE CASTER ANGLE キャスター角を増やす
SUITABLE ON SMOOTH, HIGH TRACTION SURFACES. 基本的にはフラット且つハイグリップ路面に良い結果が出ます。
- LESS CASTER ANGLE キャスター角を減らす
SUITABLE FOR SLIPPERY, INCONSISTENT AND ROUGH SURFACES. 基本的にはバンピー且つローグリップ路面に良い結果が出ます。

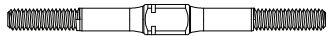


BAG 3

Open Bag 3
袋3を開く



S40041 x 4
Plastic Ball Cup, Long
ロッドエンド



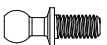
S10036 x 2
Aluminum 42mm Turnbuckle
アルミターンバックル 42mm



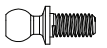
S30012 x 2
M3x8mm Roundhead Screw
ボタンビス M3x8mm



S30004 x 2
M3x5x0.5 Spacer
3 x 5 x 0.5mmスペーサー



S10083 x 1
Aluminum 4.3x12.7mm Ballstud
六角穴付 ロッドエンドボール (4.3x12.7mm)



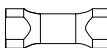
S10084 x 2
Aluminum 4.3x11.8mm Ballstud
六角穴付 ロッドエンドボール (4.3x11.8mm)



S30002 x 3
M3 Locknut
M3ナイロンナット



S30005 x 2
M3x6mm Flathead Screw
皿ビス M3x6mm



C10041 x 2
16mm Aluminum Servo Post
70-75ジュラルミンポスト (16mm)

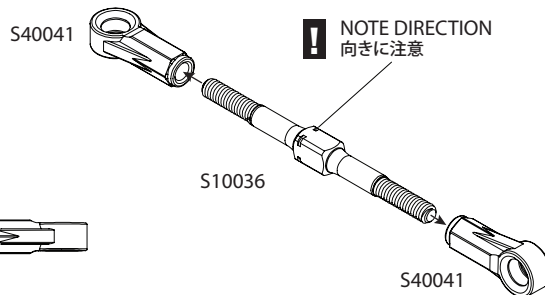
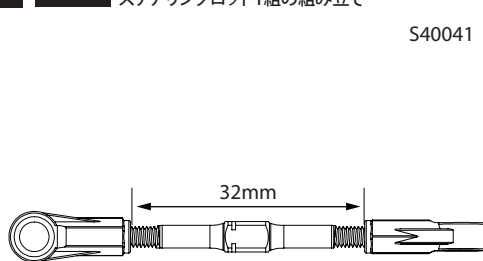


S30011 x 4
M3x6mm Roundhead Screw
ボタンビス M3x6mm

25

x2

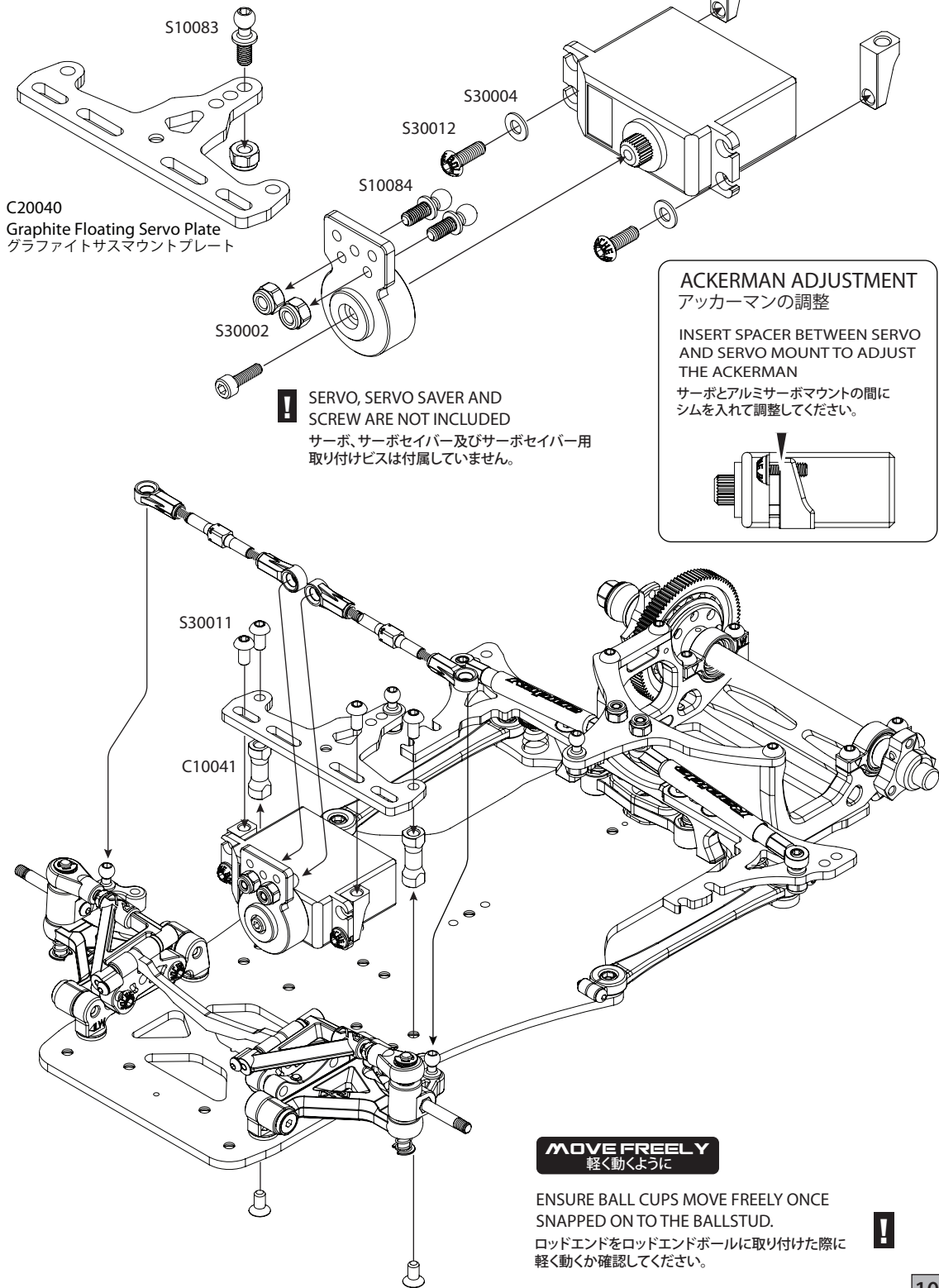
BUILD TWO TURNBUCKLES
ステアリングロッド1組の組み立て



26

SERVO INSTALLATION

サーボの搭載方法



C20040
Graphite Floating Servo Plate
グラファイトサスマウントプレート

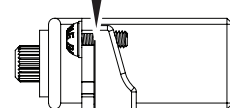
C10011
Aluminum Servo Mount
アルミサーボマウント

! SERVO, SERVO SAVER AND
SCREW ARE NOT INCLUDED
サーボ、サーボセイバー及びサーボセイバー用
取り付けビスは付属していません。

ACKERMAN ADJUSTMENT
アッカーマンの調整

INSERT SPACER BETWEEN SERVO
AND SERVO MOUNT TO ADJUST
THE ACKERMAN

サーボとアルミサーボマウントの間に
シムを入れて調整してください。



MOVE FREELY
軽く動くように

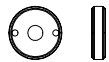
ENSURE BALL CUPS MOVE FREELY ONCE
SNAPPED ON TO THE BALLSTUD.

ロッドエンドをロッドエンドボールに取り付けた際に
軽く動かすか確認してください。

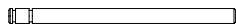


BAG 4

Open Bag 4
袋4を開く



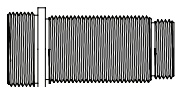
S40136 x 1
Micro Shock Piston (2 Holes)
2個穴ピストン



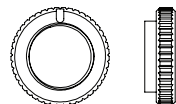
S30018 x 1
Micro Shock Shaft
リアセンターショックシャフト



S30017 x 2
M1.5 E-Clip
1.5 Eリング



S10007 x 1
Aluminum Micro Shock Body
リアセンターショックシリンダー



S10009 x 1
Aluminum Micro Spring Adjuster
アルミセンターショックスプリングアダプターナット



S40046 x 1
M2x6x1 O-ring
Oリング (M2x6x1mm)



S40135 x 1
Micro Shock Bottom O-ring Guard
リアセンターショックボトムOリングガード



S10010 x 1
Aluminum Micro Shock Bottom Cap
アルミセンターショックキャップナット



S10085 x 1
Aluminum Micro Shock Cap
アルミセンターショックキャップ



S40020 x 1
Shock Body Oil Sealer Cap
シリコンダイヤフラム

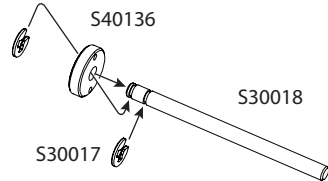


S10011 x 1
Aluminum Micro Shock Spring Retainer
センターショックスプリングリテーナー

27

MICRO SHOCK PARTS

リアセンターショックパーツ

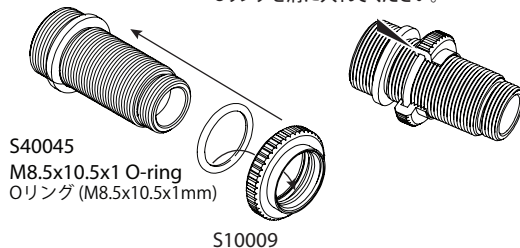


OIL

FILL SMALL AMOUNT OF SHOCK OIL ONTO THE SHAFT.
少量のダンパーオイルをシャフトに塗ってください。

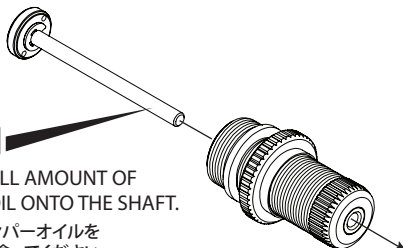
S10007

INSERT THE O-RING INTO THE GROOVE.
Oリングを溝に入れてください。



S40045
M8.5x10.5x1 O-ring
Oリング (M8.5x10.5x1mm)

S10009



OIL

FILL SMALL AMOUNT OF SHOCK OIL ONTO THE O-RING.
少量のダンパーオイルをOリングに塗ってください。

S40046

S40135

S10010

28

MICRO SHOCK ASSEMBLY

リアセンターショックの組み立て

350 CST SHOCK OIL
(NOT INCLUDED 別売)

EXTEND THE SHOCK SHAFT COMPLETELY.
FILL THE SHOCK OIL INTO SHOCK BODY.

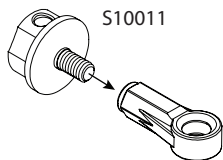
ショックシャフトを全て伸ばしてからダンパーオイルをシリンダー一杯になるまで入れてください。

MOVE THE SHAFT UP AND DOWN SLOWLY TO REMOVE ALL AIR BUBBLES.

ショックシャフトをゆっくり上下に動かしダンパーオイル内の気泡を抜いてください。

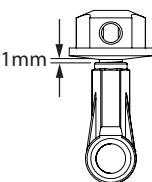
WHEN INSTALLING OIL SEALER CAP ONTO SHOCK BODY, EXCESS OIL WILL LEAK OUT FROM THE FILLED SHOCK BODY.

ショックキャップを取り付ける際に余分なダンパーオイルがシリンダーから溢れてきます。

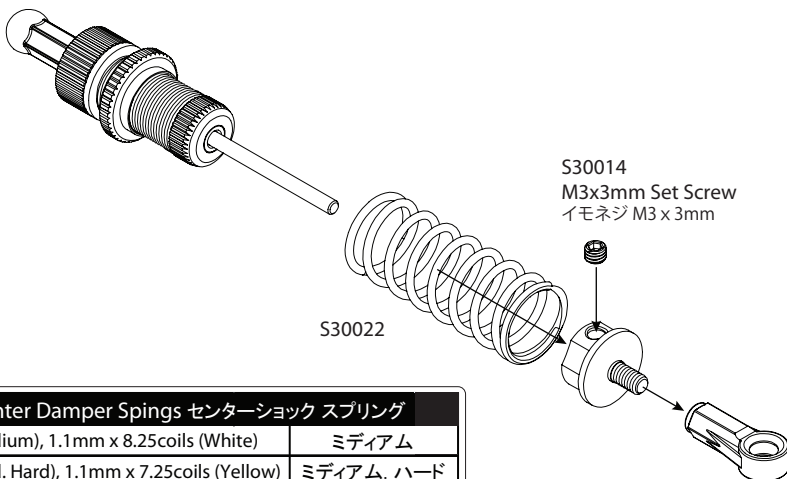


S10011

S40041
Plastic Ball Cup, Long
ロッドエンド



1mm



S30014
M3x3mm Set Screw
イモネジ M3 x 3mm

S30022

Part No.	Center Damper Springs センターショック スプリング	
S30022	(Medium), 1.1mm x 8.25coils (White)	ミディアム
S30023	(Med. Hard), 1.1mm x 7.25coils (Yellow)	ミディアム ハード

6 MICRO SHOCK INSTALLATION P12 2016

リアセンターショック取り付け方法

BAG 5

Open Bag 5
袋4を開く

29



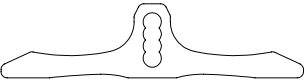
S30002 x 2
M3 Locknut
M3ナイロンナット



S30004 x 2
M3x5x0.5 Spacer
3 x 5 x 0.5mmスペーサー



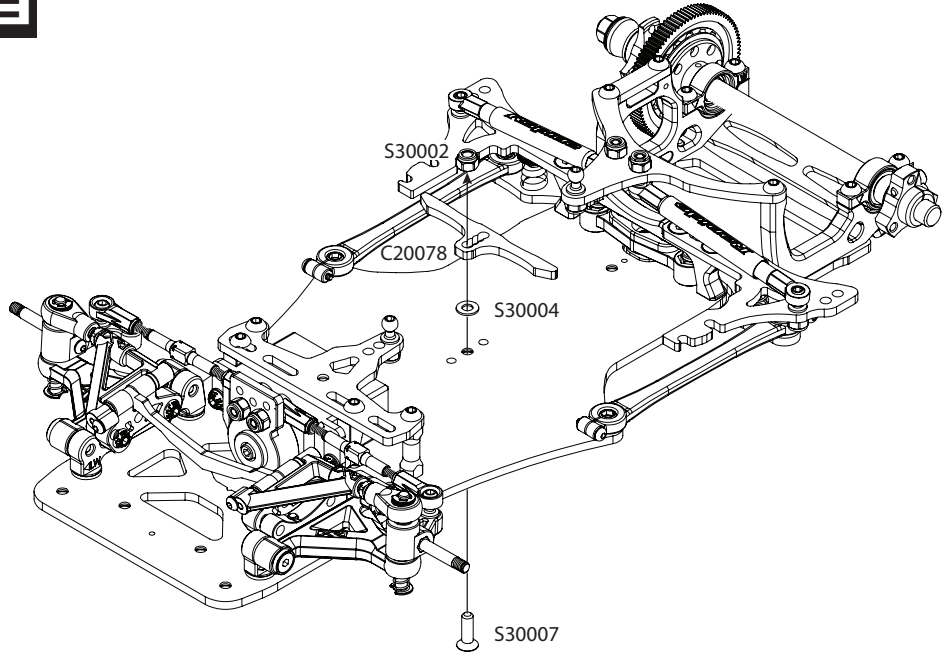
S30007 x 2
M3x10mm Flathead Screw
皿ビス M3x10mm



C20078
Graphite Battery Stopper (A)
グラファイトバッテリーガイド(A)

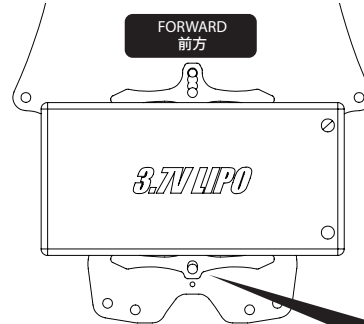
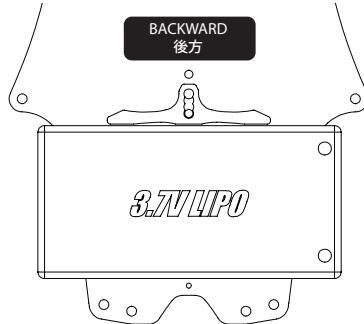


C20079
Graphite Battery Stopper (B)
グラファイトバッテリーガイド(B)

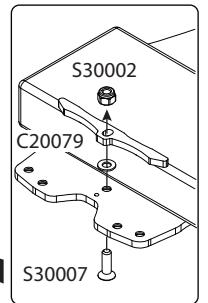


BATTERY POSITION バッテリー位置

RECOMMENDED PUT BATTERY ON BACKWARD AS BASIS SETUP
基本的にはバッテリーを後方の位置で使用してください。

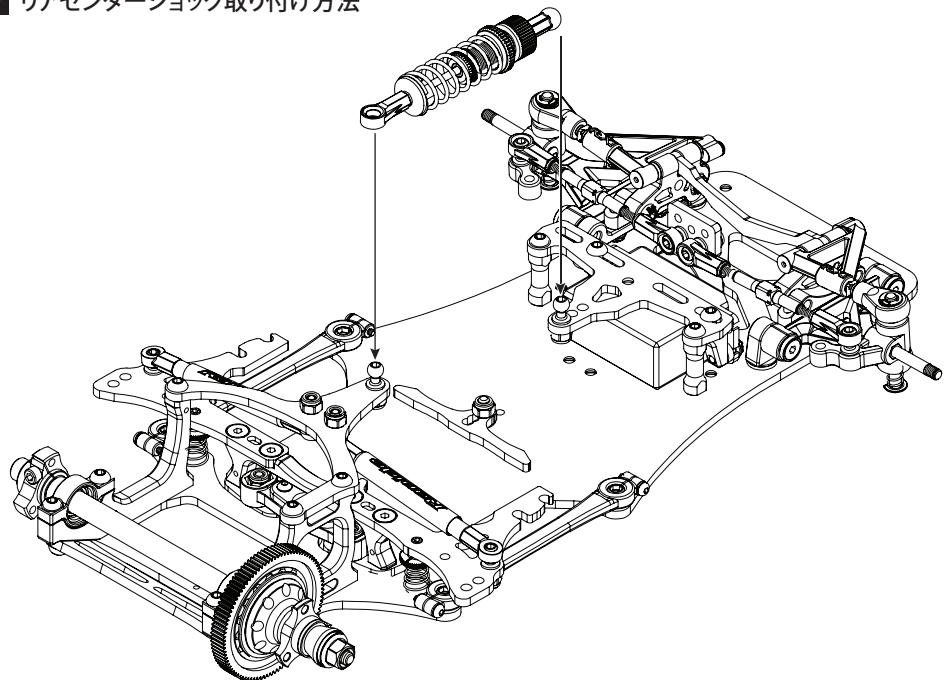


INSTALL BATTERY STOPPER WHEN PUT BATTERY ON FORWARD POSITION
バッテリーを前方の位置で使用する際にはバッテリーストップバーを取り付けてください。



30 MICRO SHOCK INSTALLATION

リアセンターショック取り付け方法

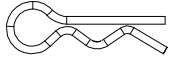


7 BODY POST AND TIRE INSTALLATION **P12** 2016

ボディマウントとタイヤの取り付け方法

BAG 5

Open Bag 5
袋5を開く



S30018 x 8
Body Clips
ボディピン



S40016 x 4
M2.5x4 O-ring
Oリング (M2.5x4mm)

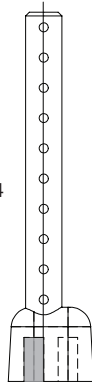


S30006 x 2
M3x8mm Flathead Screw
皿ビス M3x8mm



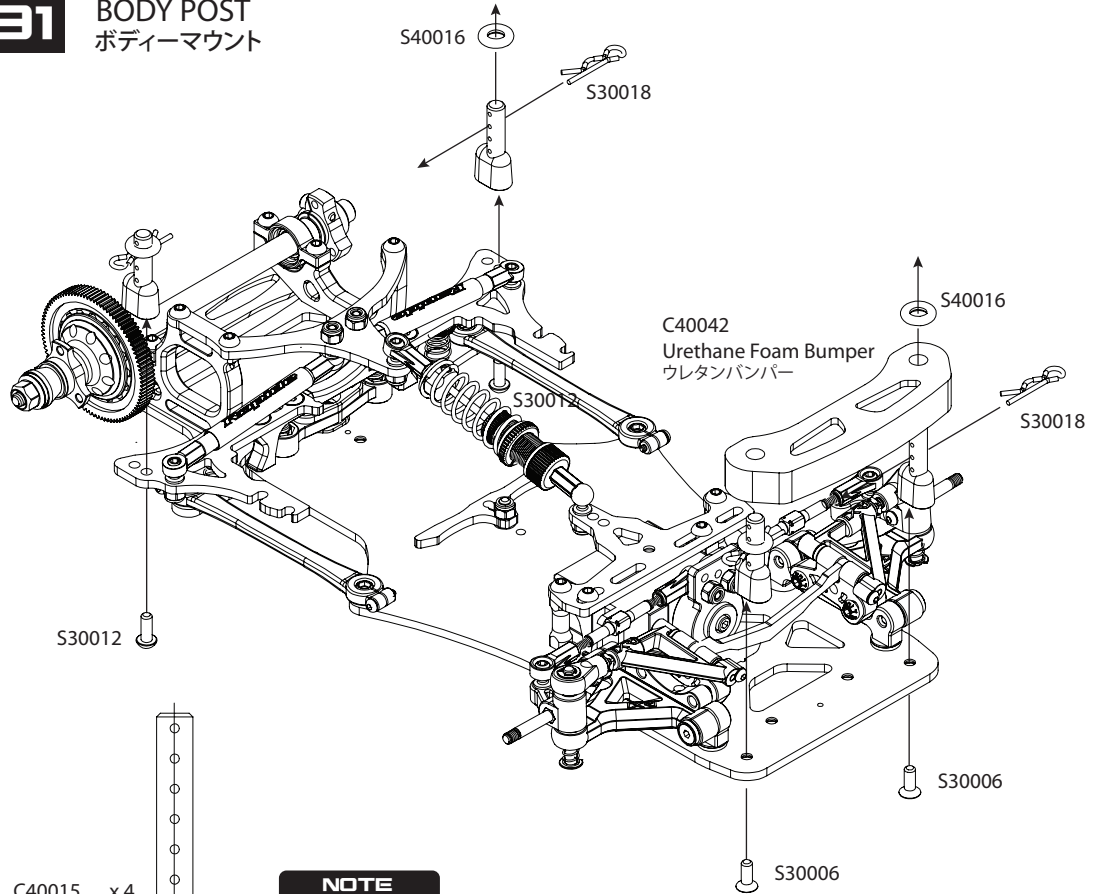
S30012 x 2
M3x8mm Roundhead Screw
ボタンスcrew M3x8mm

C40015 x 4
Body Post
ボディマウント



BASIC SETUP
基本セット

31 BODY POST ボディマウント



NOTE 注意

QUICK ADJUSTMENT ON BODY FORWARD/BACKWARD
(+/-1.5mm) POSITION BY XENON RACING DESIGN
OFFSET BODY POST.

ゼノンレーシング製オフセットボディマウントを
使用しているため簡単にボディを前後(+/-1.5mm)
に調整する事ができます。

32 TIRES INSTALLATION タイヤの取り付け



S30000 x 6
4-40x1/4" Cap Head Screw
キャップビス 4-40 x 1/4インチ

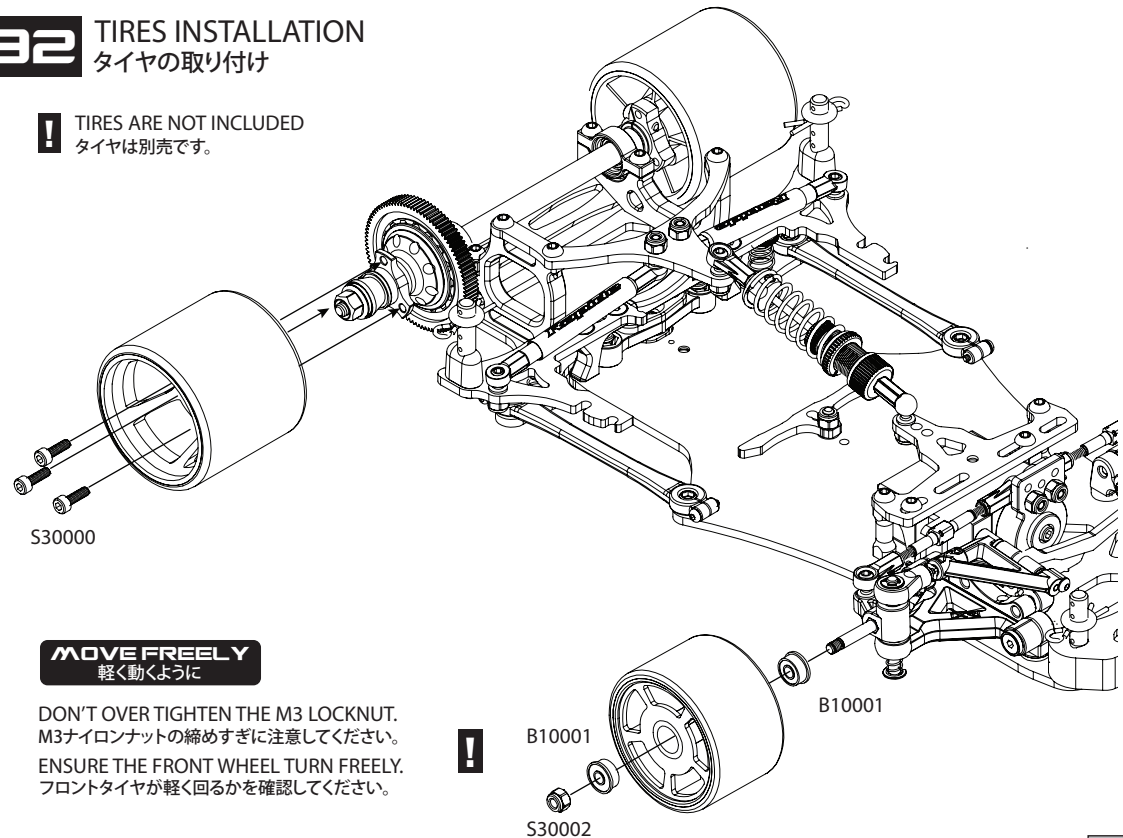


B10001 x 4
Bearing 1/8 x 5/16, Flanged
フランジ付ベアリング 1/8 x 5/16インチ



S30002 x 2
M3 Locknut
M3ナイロンナット

! TIRES ARE NOT INCLUDED
タイヤは別売です。



MOVE FREELY 軽く動くように

DON'T OVER TIGHTEN THE M3 LOCKNUT.
M3ナイロンナットの締めすぎに注意してください。
ENSURE THE FRONT WHEEL TURN FREELY.
フロントタイヤが軽く回るかを確認してください。

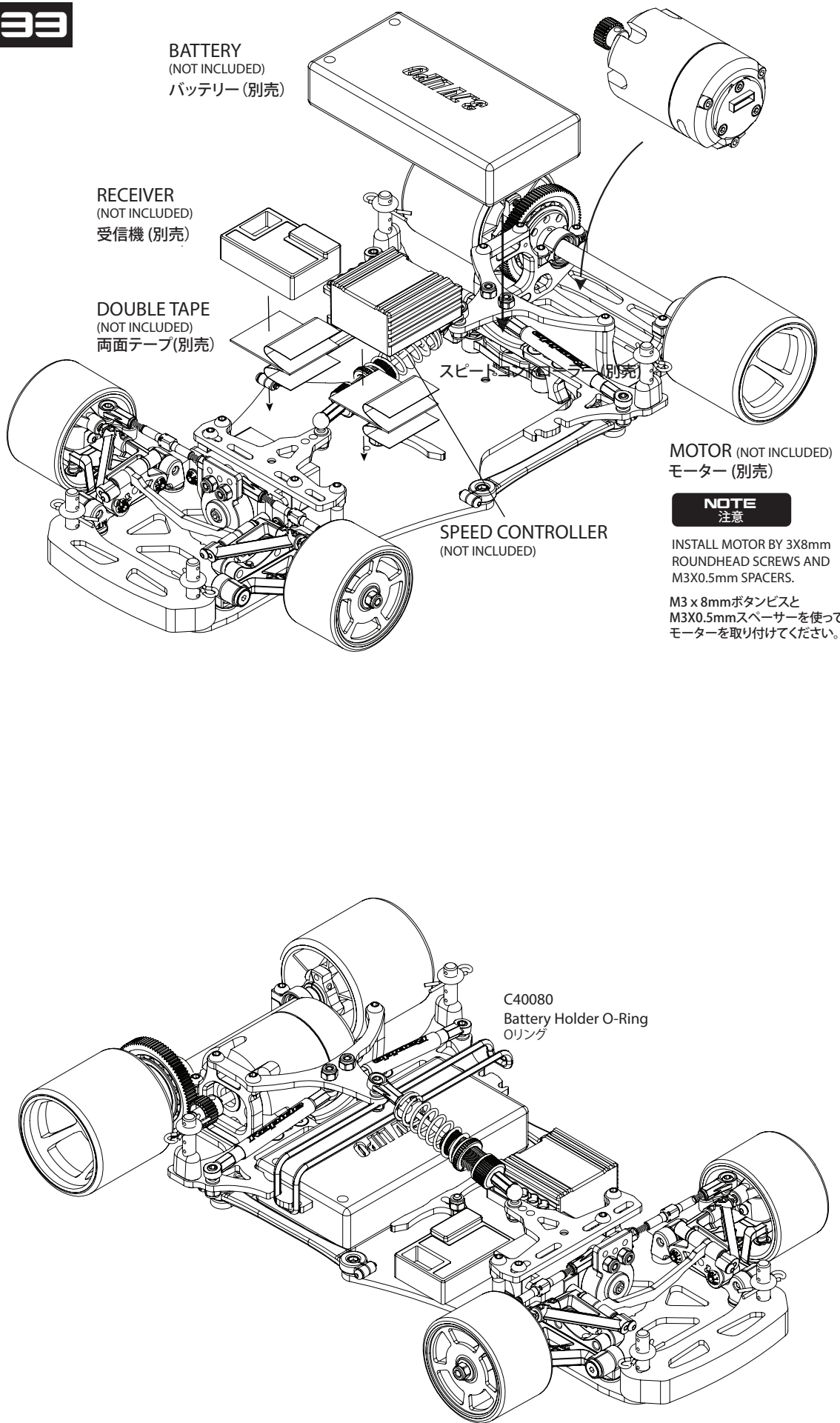


B10001
S30002

BAG 5

Open Bag 5
袋5を開く

33

S30012 x2
M3x8mm Roundhead Screw
ボタビス M3 x 8mmS30004 x2
M3x5x0.5 Spacer
3 x 5 x 0.5mmスペーサーBATTERY
(NOT INCLUDED)
バッテリー (別売)RECEIVER
(NOT INCLUDED)
受信機 (別売)DOUBLE TAPE
(NOT INCLUDED)
両面テープ (別売)

スピードコントローラー (別売)

SPEED CONTROLLER
(NOT INCLUDED)MOTOR (NOT INCLUDED)
モーター (別売)**NOTE**
注意INSTALL MOTOR BY 3X8mm
ROUNDHEAD SCREWS AND
M3X0.5mm SPACERS.M3 x 8mmボタビスと
M3X0.5mmスペーサーを使って
モーターを取り付けてください。C40080
Battery Holder O-Ring
Oリング

PARTS LIST パーツリスト

P12 2016

Parts Number	Package Descriptions	Component Number	Component Descriptions	P12	P12-2016	Qty in package
210010	Rapide Aluminum Servo Mount	C10011	Rapide Aluminum Servo Mount	*	*	2
210011	Aluminum Axle Height Adjuster	C10012	Aluminum Axle Height Adjuster	*	*	2
210059	Rapide P12-2016 Aluminum Motor Mount	C10068	Rapide P12-2016 Aluminum Motor Mount	*	*	1
210060	Rapide P12-2016 Aluminum Left Bulkhead	C10069	Rapide P12-2016 Aluminum Left Bulkhead	*	*	1
210062	Aluminum Rear Chassis Brace Block	C10072	Aluminum Rear Chassis Brace Block	*	*	1
220069	Rapide P12-2016 2.5mm Graphite Main Chassis	C20039	Rapide P12-2016 2.5mm Graphite Main Chassis	*	*	1
220061	Rapide P12-2016 Graphite Chassis Brace, Left & Right	C20070	Rapide P12-2016 Graphite Chassis Brace, Right	*	*	1
		C20071	Rapide P12-2016 Graphite Chassis Brace, Left	*	*	1
220067	Rapide P12-2016 Graphite Battery Stopper Set	C20078	Graphite Battery Stopper (A)	*	*	1
		C20079	Graphite Battery Stopper (B)	*	*	1
220005	Graphite Hinge Pin Brace	C20006	Graphite Hinge Pin Brace	*	*	1
220058	Rapide P12-2016 Graphite Lower Pod Plate	C20067	Rapide P12-2016 Graphite Lower Pod Plate	*	*	1
220064	Rapide P12-2016 Graphite Rear Pod Plate	C20074	Rapide P12-2016 Graphite Rear Pod Plate	*	*	1
220063	Rapide P12-2016 Graphite Upper Pod Plate	C20073	Rapide P12-2016 Graphite Upper Pod Plate	*	*	1
240014	Body Post, 2 pcs	C40015	Body Post	*	*	2
220070	Rapide P12-2016 Graphite Floating Servo Plate	C20040	Graphite Floating Servo Plate	*	*	1
210071	16mm Aluminum Servo Post	C10041	16mm Aluminum Servo Post	*	*	2
240038	Urethane Foam Bumper for 1/12	C40042	Urethane Foam Bumper for 1/12	*	*	1
240068	Rapide P12-16 Battery Holder O-Ring	C40080	Battery Holder O-Ring	*	*	3
310102	Aluminum Front Lower Arm Tube, Countersunk Type, 4	S10134	Aluminum Front Lower Arm Tube, Countersunk Type, 4	*	*	4
310003	Rapide Aluminum Front Bulkhead, 1 set	S10004	Rapide Aluminum Front lower Bulkhead	*	*	1
		S10005	Rapide Aluminum Front Upper Bulkhead	*	*	1
310004	Pivot Balls, Front Suspension	S10006	Pivot Ball, Front Suspension	*	*	4
310103	Rapide P12-2016 Aluminum Micro Shock Body Set	S10007	Rapide Aluminum Micro Shock Body	*	*	1
		S10085	Rapide Aluminum Micro Shock Cap	*	*	1
		S10009	Rapide Aluminum Micro Spring Adjuster	*	*	1
		S10010	Rapide Aluminum Micro Shock Bottom Cap	*	*	1
		S10011	Rapide Aluminum Micro Shock Spring Retainer	*	*	1
		S40045	M8x10x1 O-ring	*	*	1
310007	Side Damper Tube Set	S10013	Side Damper Tube Shaft	*	*	2
		S40014	Side Damper Tube	*	*	2
		S30015	M3x8mm Set Screw	*	*	2
310024	Aluminum 5mm Pivot Ball	S10035	Aluminum 5mm Pivot Ball	*	*	5
310025	Aluminum 42mm Turnbuckle	S10036	Aluminum 42mm Turnbuckle	*	*	2
310065	Aluminum 4.3x12.7mm Ballstud, Reinforced	S10083	Aluminum 4.3x12.7mm Ballstud, Reinforced	*	*	6
310066	Aluminum 4.3x11.8mm Ballstud, Reinforced	S10084	Aluminum 4.3x11.8mm Ballstud, Reinforced	*	*	6
310028	Aluminum Caster Spacer Set	S10039	Aluminum Caster Spacer. 0.8mm	*	*	2
		S10040	Aluminum Caster Spacer. 1.2mm	*	*	2
310031	Aluminum Height Adjust Spacer, 0.5mm	S10043	Aluminum Height Adjust Spacer, 0.5mm	*	*	4
310032	Aluminum Height Adjust Spacer, 1.0mm	S10044	Aluminum Height Adjust Spacer, 1.0mm	*	*	4
310038	Aluminum Side Spring Retainer	S10012	Aluminum Side Spring Retainer	*	*	2
310104	Rapide P12-2016 Micro Shock Set	S10007	Rapide Aluminum Micro Shock Body	*	*	1
		S10085	Rapide Aluminum Micro Shock Cap	*	*	1
		S10009	Rapide Aluminum Micro Spring Adjuster	*	*	1
		S10010	Rapide Aluminum Micro Shock Bottom Cap	*	*	1
		S10011	Rapide Aluminum Micro Shock Spring Retainer	*	*	1
		S40045	M8x10x1 O-ring	*	*	1
		S40135	Rapide Micro Shock Bottom O-ring Guard	*	*	1
		S40136	Rapide Micro Shock POM Piston (2 Holes)	*	*	1
		S30018	Rapide Micro Shock Shaft	*	*	1
		S40086	4.3x10mm Plastic Ball Cup, Short	*	*	1
		S40020	Rapide Shock Body Oil Sealer Cap	*	*	1
		S40046	M2x6x1 O-ring	*	*	1
		S30022	Center Damper Spring (Medium)	*	*	1
		S30014	M3x3mm Set Screw	*	*	1
		S30017	M1.5 E-Clip	*	*	1
		S40041	Plastic Ball Cup, Long	*	*	1
330011	Center Damper Spring (Med. Hard)	S30023	Center Damper Spring (Med. Hard)	*	*	2
330012	Center Damper Spring (Medium)	S30022	Center Damper Spring (Medium)	*	*	2
330013	Front Springs (Soft), 0.45mm x 4.5 coils	S30024	Front Springs (Soft), 0.45mm x 4.5 coils	*	*	2
330014	Front Springs (Medium), 0.50mm x 4.5 coils	S30025	Front Springs (Medium), 0.50mm x 4.5 coils	*	*	2
330015	Front Springs (Hard), 0.55mm x 4.5 coils	S30026	Front Springs (Hard), 0.55mm x 4.5 coils	*	*	2
330016	Front Axle (Spring Steel)	S30027	Front Axle (Spring Steel)	*	*	2
330017	2mm Upper Hinge Pin	S30028	2mm Upper Hinge Pin	*	*	2
330018	M3x15 Turnbuckle (Spring Steel)	S30029	M3x15 Turnbuckle (Spring Steel)	*	*	2
330019	Kingpin	S30030	Kingpin	*	*	2
330020	Side Spring (Soft)	S30031	Side Spring (Soft)	*	*	2
330021	Side Spring (Medium), 0.5mm x 5.75coils (Yellow)	S30032	Side Spring (Medium)	*	*	2
330022	Side Spring (Hard)	S30033	Side Spring (Hard)	*	*	2
340001	Pivot Brace / Pod Link Set	S40001	Pivot Brace (bottom)	*	*	1
		S40002	Pivot Brace (cover)	*	*	1
		S40002	Pod Link	*	*	2
340105	Rapide P12-2016 Micro Shock Maintenance Kit	S40135	Rapide Micro Shock Bottom O-ring Guard	*	*	1
		S30018	Rapide Micro Shock Shaft	*	*	1
		S40086	4.3x10mm Plastic Ball Cup, Short	*	*	1
		S40020	Rapide Shock Body Oil Sealer Cap	*	*	1
		S40046	M2x6x1 O-ring	*	*	1
340009	Rapide Shock Body Oil Sealer Cap	S40020	Rapide Shock Body Oil Sealer Cap	*	*	2
340010	M2x6x1 O-ring	S40046	M2x6x1 O-ring	*	*	5
340029	Plastic Ball Cup, Long	S40041	Plastic Ball Cup, Long	*	*	4
340030	Plastic Ball Cup Set, Short	S40042	Plastic Ball Cup, Short	*	*	1
340033	Front Lower Arm	S40047	Front Lower Arm	*	*	2
340034	Upper Arm / Front Upper Arm Eyelet	S40048	Upper Arm	*	*	2
		S40049	Front Upper Arm Eyelet	*	*	2

** PLEASE CHECK www.rocherc.com FOR MORE PARTS UPDATE DETAILS.

DATE 日付 / /

DRIVER NAME ドライバー

TRACK コース

CONDITION 路面 CARPET カーペット ASPHALT アスファルト

TRACTION 路面グリップ HIGH 高い LOW 低い

TEMP. 温度 AIR 気温 TRACK 路面温度

EVENT 大会名

BEST LAP TIME ベストラップ

QUALIFYING POSITION 予選順位

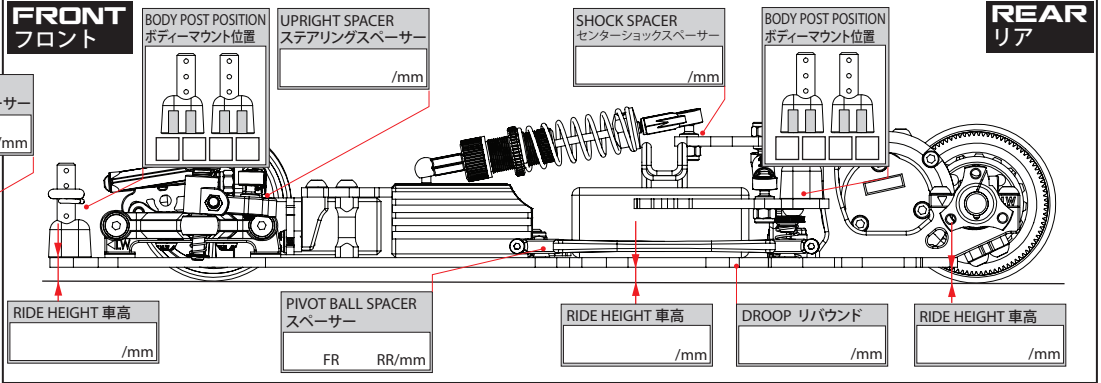
FINAL POSITION 決勝順位

WHEELBASE ADJUSTABLE
ホイールベースの調整 (フロント側)

LONG WHEELBASE
ロングホイールベース

SHORT WHEELBASE
ショートホイールベース

UPRIGHT SPACER
ステアリングスペーサー /mm



CASTER SPACER
カスター角

2.0mm **-1.1°**

1.2mm **1.80°**

0.8mm **3.25°**

0mm **6.15°**

M H

REACTIVE CASTER
可変カスター

0° 5° 10°

MICRO SHOCK
リアセンターストック

OIL ダンパーオイル 番 /CST

LENGTH プリロード /mm

REBOUND リバウンド %

SPRING スプリング

MEDIUM M.HARD
スプリング ミディアム/ハード

OTHERS
その他

LENGTH プリロード /mm

PISTON ピストン

2 HOLES 3 HOLES
2穴 3穴

ALUMINUM AXLE HEIGHT ADJUSTER
アルミアクス/ハイトアダプター

HEIGHT ADJUSTER
ハイトアダプター

0 **LW** / 1.5

0.25 / 1.25

0.5 / 1.0

HEIGHT SPACER
ハイトスペーサー /mm

SIDE SPRING
サイドスプリング

S M H

DIFF SETTING
デフセッティング

TIGHT 緊い

MEDIUM 中間

LOOSE 緩い

SIDE DAMPER TUBE
ロールダンパーチューブ

OIL ダンパーオイル 番 /CST

SHIMS シム /mm

M H

CAMBER キャンバー角

SHIMS シム /mm

HEIGHT SPACERS
ハイトスペーサー /mm

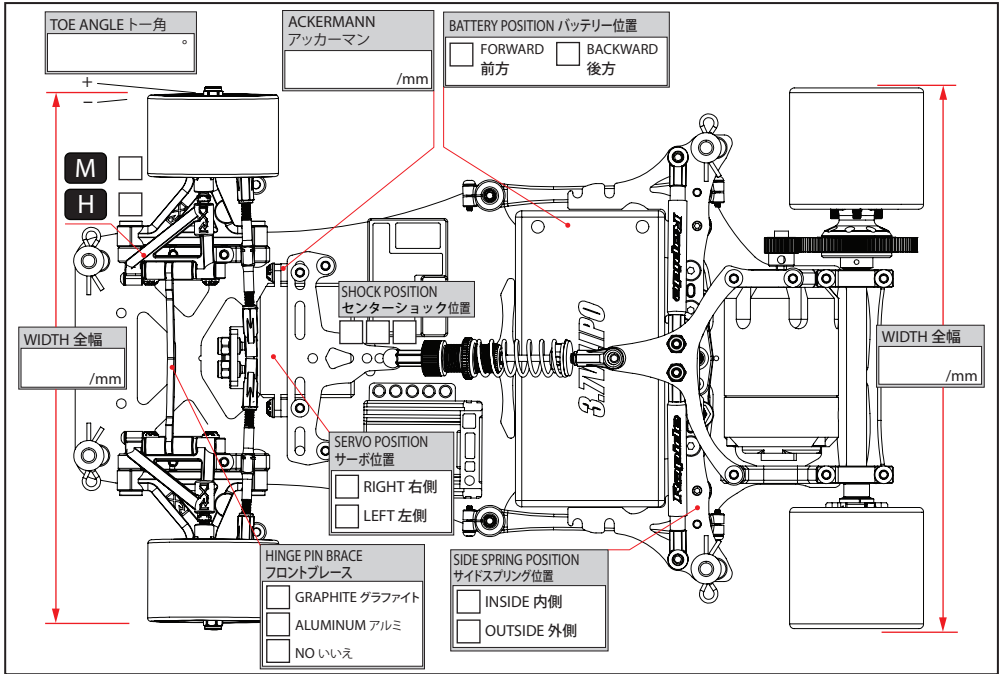
WIDTH SPACERS 車幅スペーサー /mm

OIL ダンパーオイル 番 /CST

FRONT SPRING フロントスプリング

SOFT MEDIUM
ソフト ミディアム

HARD OTHERS
ハード その他



TIRE SETTING タイヤセッティング

FRONT フロント	REAR リア
TIRE タイヤ <input type="text"/>	TIRE タイヤ <input type="text"/>
DIAMETER 直径 <input type="text"/> /mm	DIAMETER 直径 <input type="text"/> /mm
ADDITIVE グリップ剤 <input type="text"/>	ADDITIVE グリップ剤 <input type="text"/>
ADDITIVE TIME 時間 <input type="text"/> /MINS	ADDITIVE TIME 時間 <input type="text"/> /MINS
ADDITIVE AREA 塗り幅 <input type="text"/>	ADDITIVE AREA 塗り幅 <input type="text"/>

MOTOR モーター TURNS

ROTOR ローター /mm

MOTOR TIMING 進角

PINON GEAR ピニオンギア T

SPUR GEAR スパーギア T

FINAL RATIO ギャー比

ROLLOUT 指数

ESC アンブ

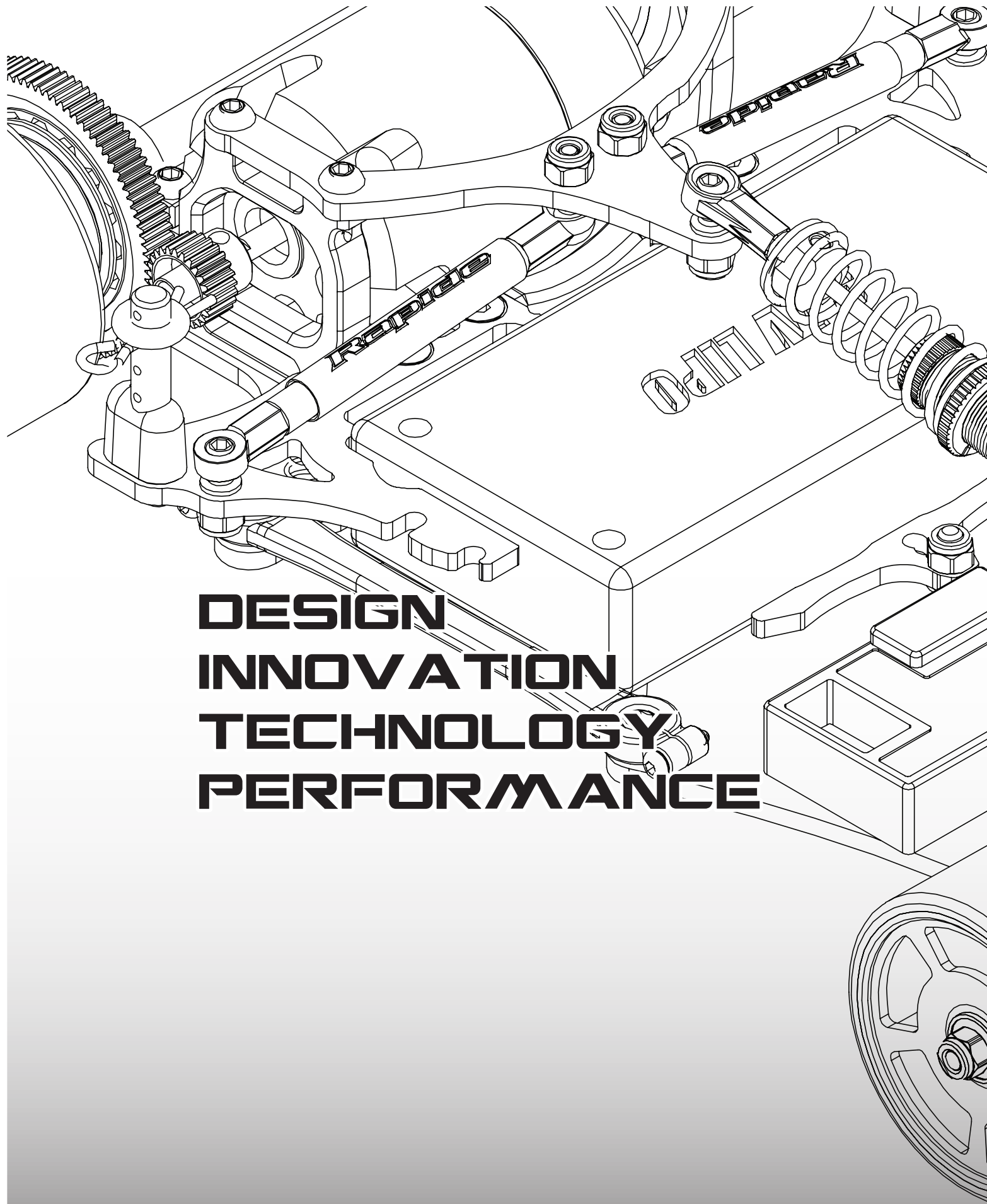
SETUP セット

BATTERY バッテリー

BODY ボディー

TOTAL WEIGHT 全備重量 /grams

MEMO メモ



**DESIGN
INNOVATION
TECHNOLOGY
PERFORMANCE**