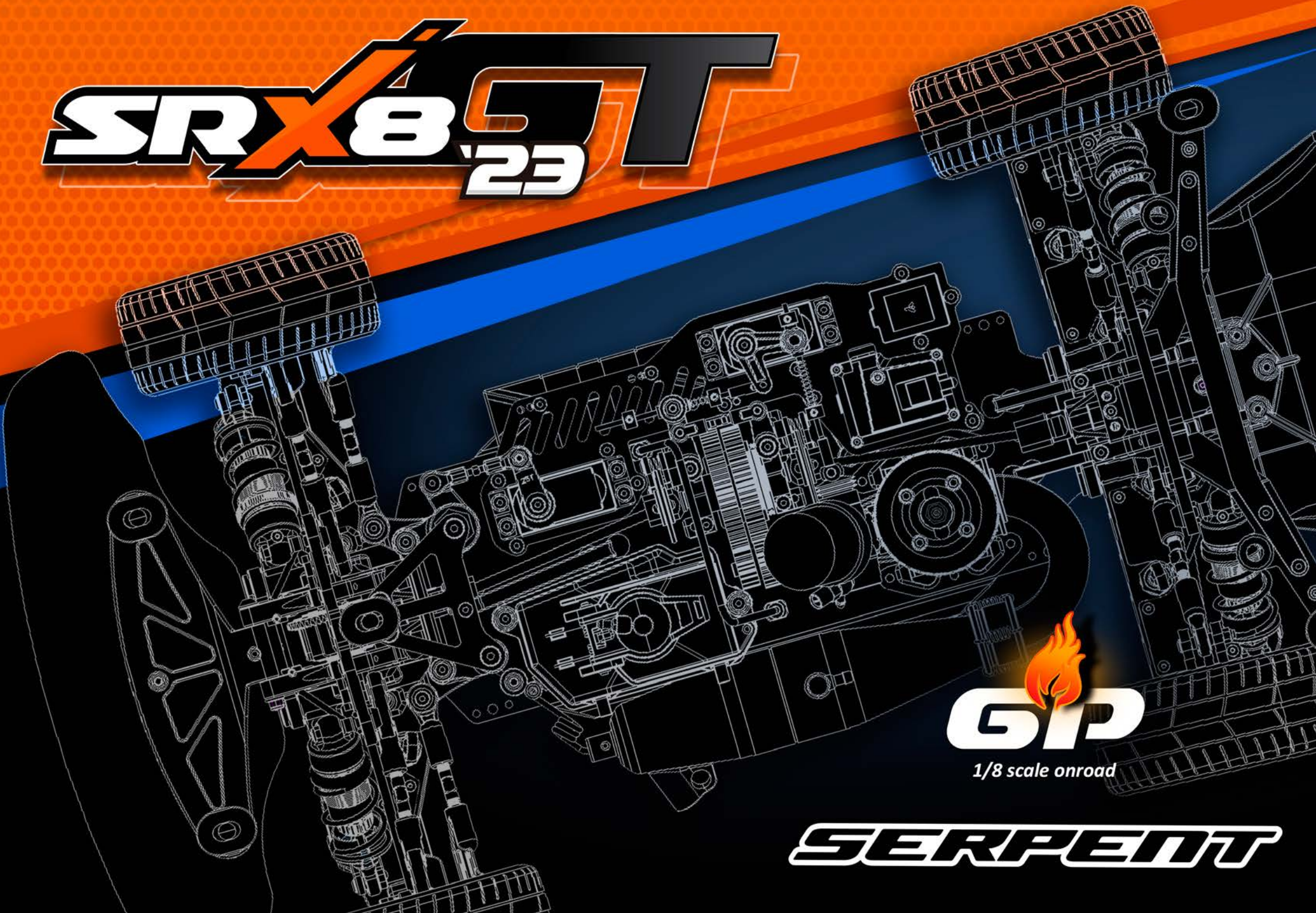
SRX8 GT '23



GP

1/8 scale onroad

SERPENT



番号順に組み立てます。



組み立て後の長さ。

線で結ばれた部品を組みます。



囲まれた部品群を初めに組みます。

矢印の向きに部品を移動します。

矢印の部分と接着します。

線で結ばれた部品を圧入、もしくは挿入します。



囲まれた部品同志をつなぎます。



2 部品間の距離。



注意！組み立て前にチェックします。



瞬間接着剤を使用します。



組み立ての詳細、もしくは初めに組みます。



デフォルトセットアップ。初期位置



グリスを適量塗布します。



シリコングリスを適量塗布します。



左右同様に組み立てます。



ねじロック剤を適量塗布します。



シリコンオイルを適量塗布します。



キットに含まれないパーツ。

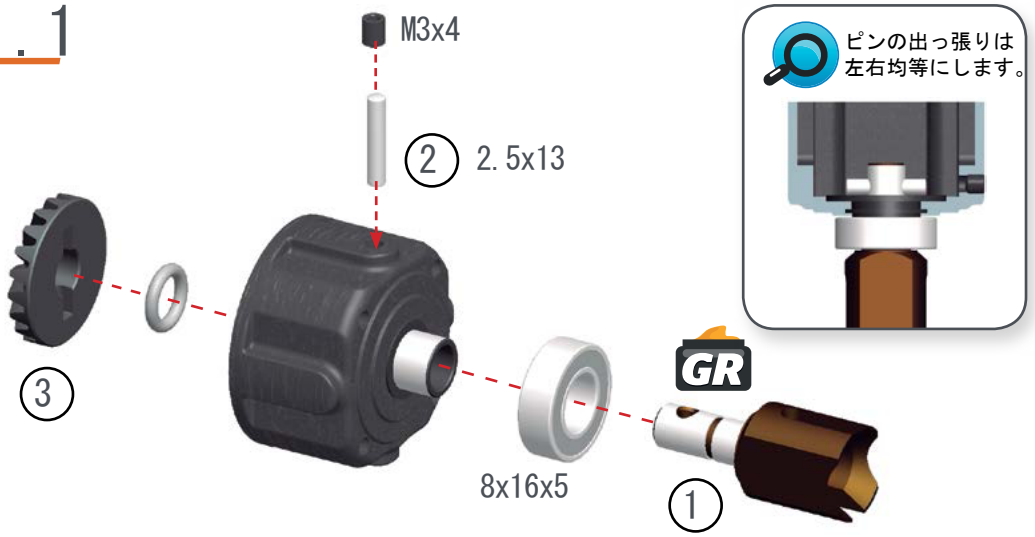


オプションパーツ、標準でキットに含まれないパーツ。

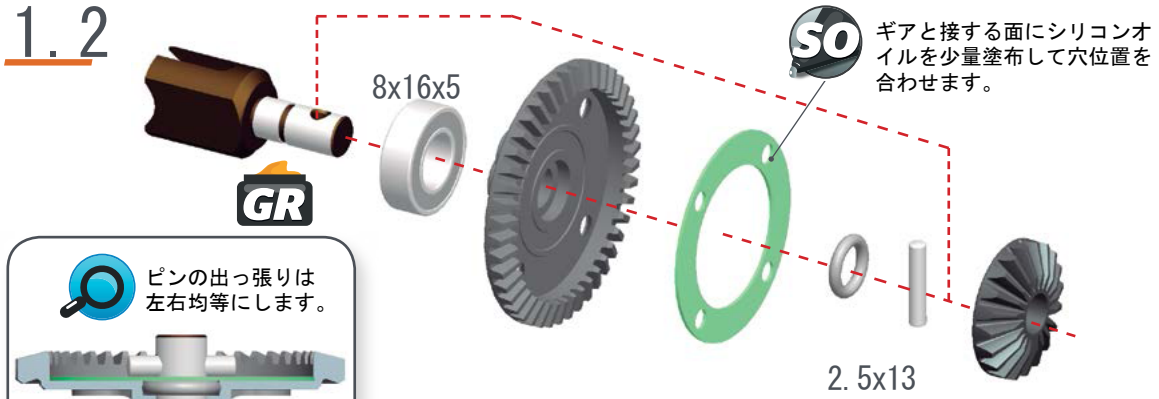
FR/RR diff assembly

STEP 1 DIFF bag fr/rr

1.1



1.2



STEP 2

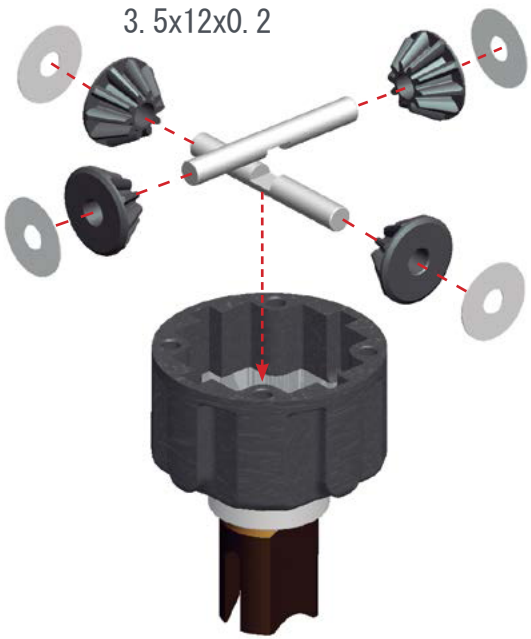
2.1

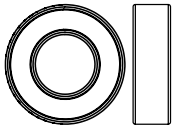
大ベベルギアが覆われる程度のシリコンオイルを小ベベルギアを入れる前に入れます。

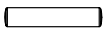
オイルはキットに付属のものを使用します。オイル粘度はセットアップシートを参照して下さい。



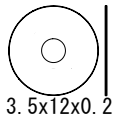
2.2









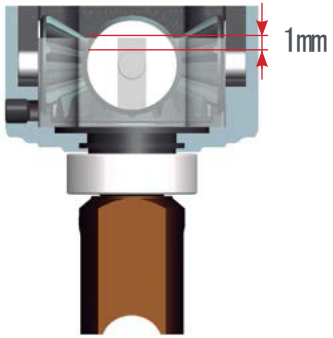


STEP 3

ピンの上端から上へ1㎜の位置までオイルを入れます。入れすぎないようにして下さい。
オイル粘度はセットアップシートを参照してください。



ピンの上端から上へ1㎜の位置までオイルを入れます。



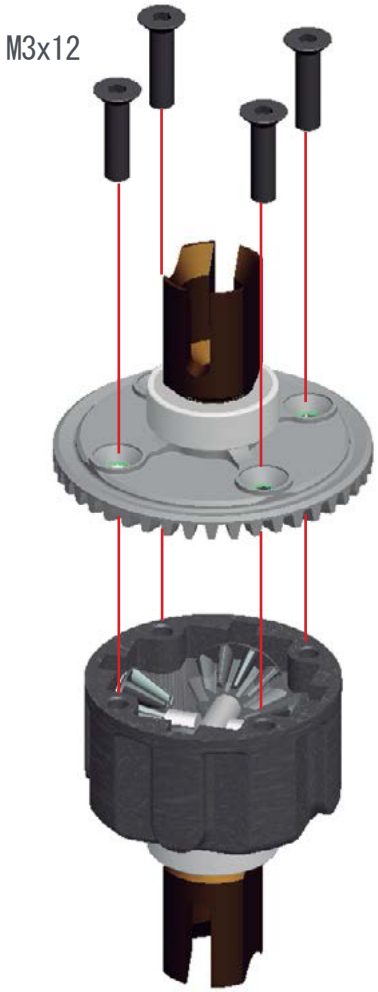
より正確なオイル量

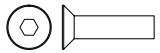
より正確に毎回定量的にオイルを入れたい場合は精密デジタルスケールを使用します。

デフの重量が45.7～45.8ｇになるようオイルを入れます。

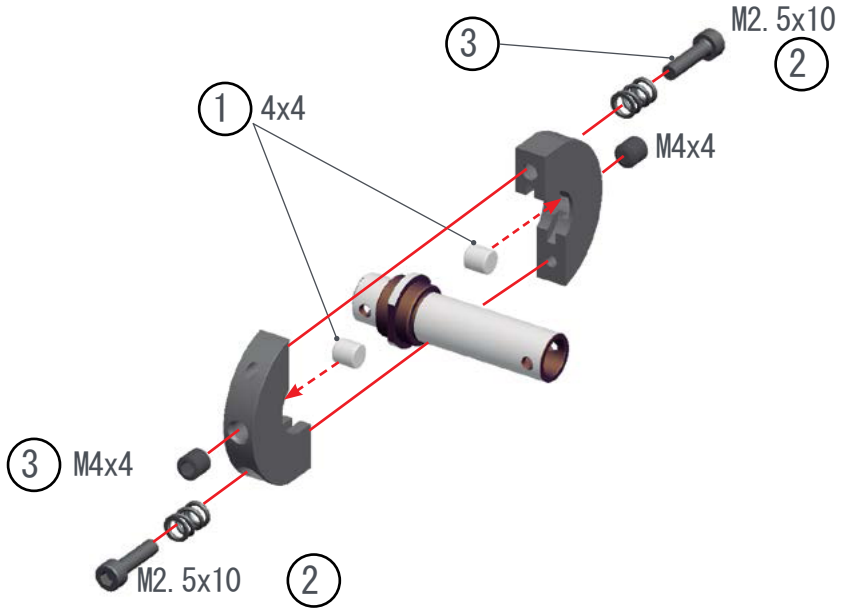


STEP 4



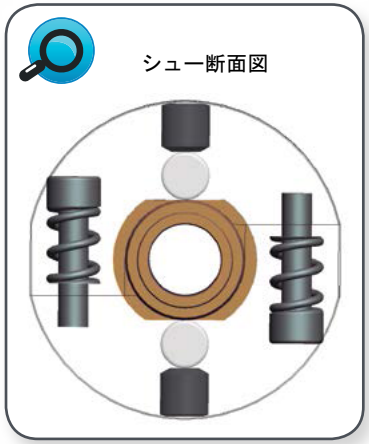


STEP 5 BAG 1



M2.5x10のビスは2速への切り替えタイミングを調整します。右の断面図を参考に、2本均等に締め込んでください。

M4x4のイモネジはシューとハウジングとのクリアランスを調整します。2速シャフトに通した際、シューとハウンジングが接しないように調整して下さい。





4x4 M4x4 M2.5x10

STEP 6

6.1



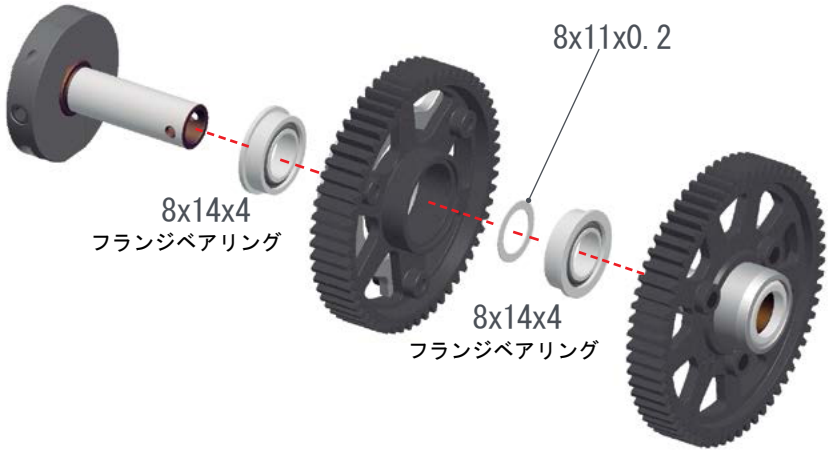
6.2



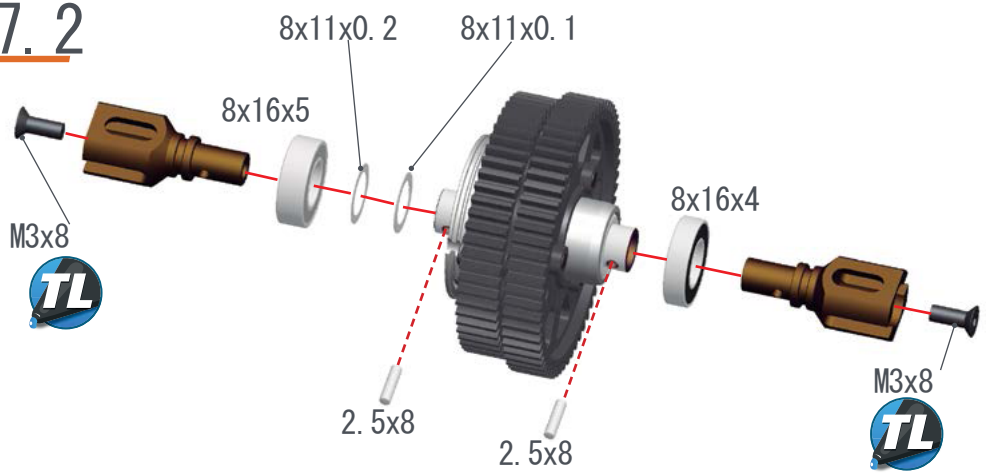
M3x6 M2.5x6

STEP 7

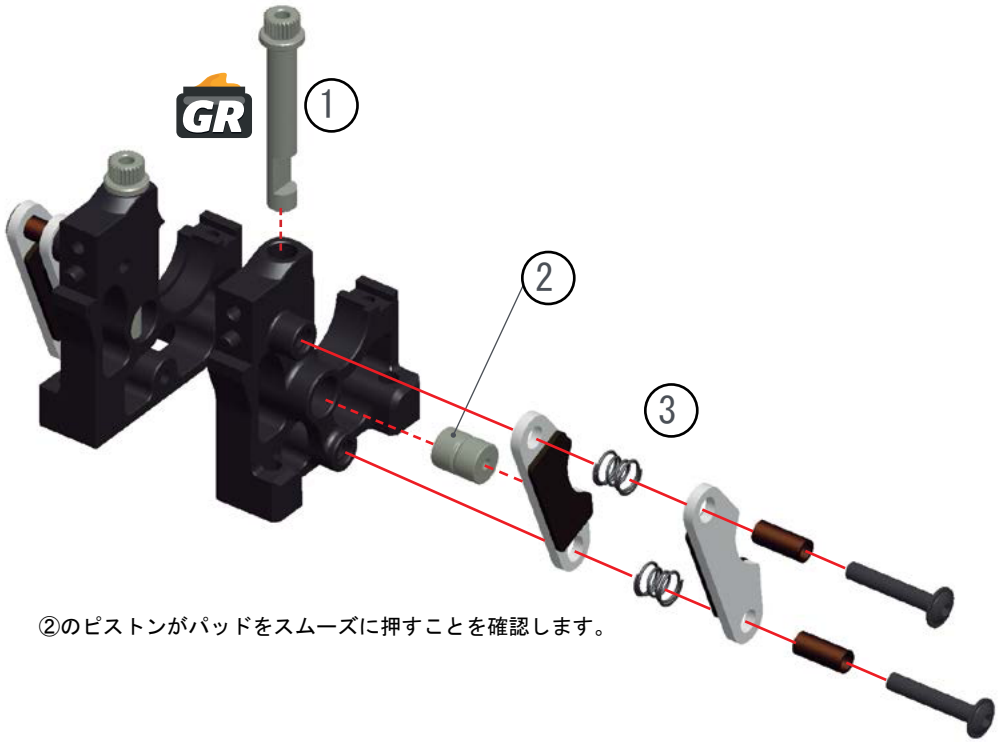
7.1



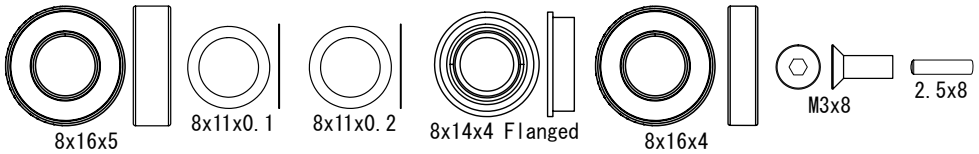
7.2

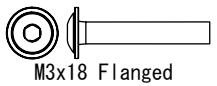


STEP 8 BAG 2

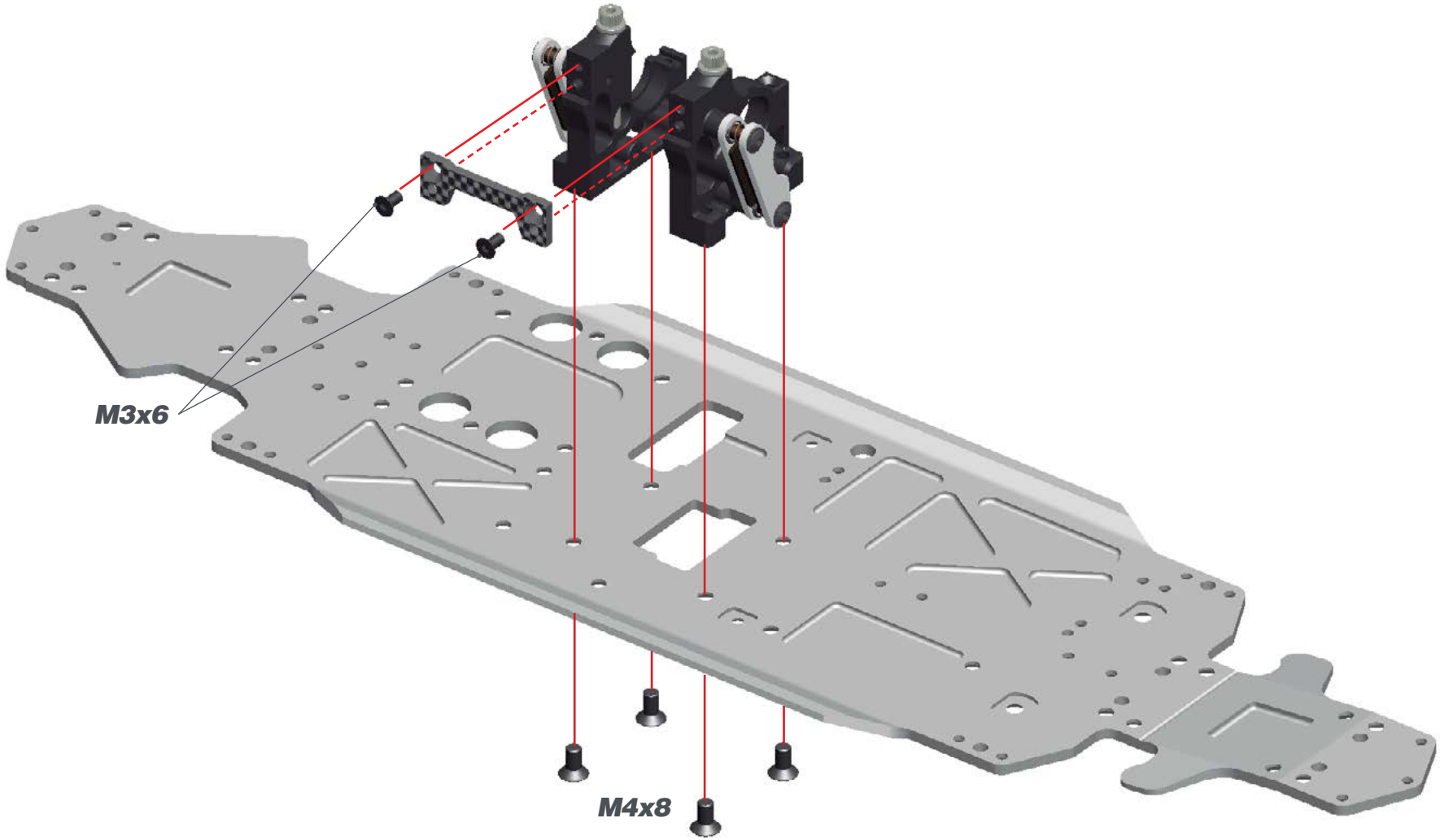


②のピストンがパッドをスムーズに押すことを確認します。



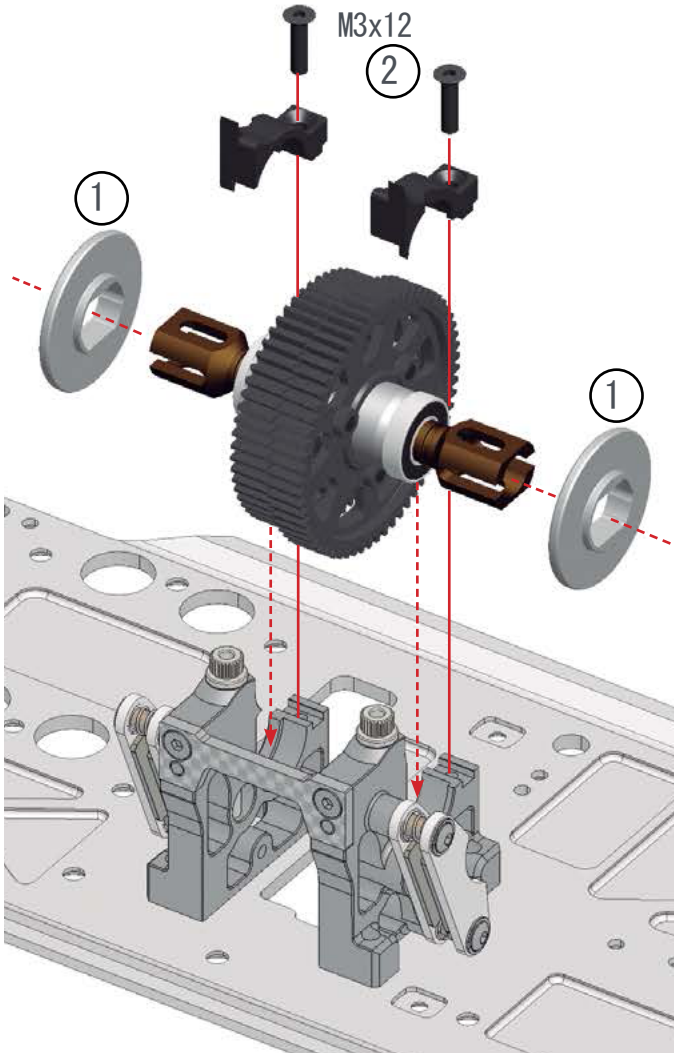


STEP 9





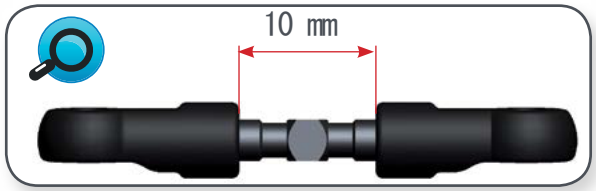
STEP 10



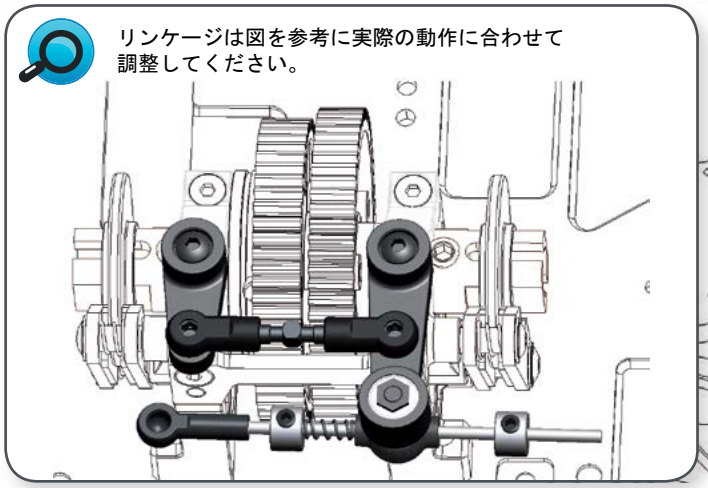
STEP 11

11.1

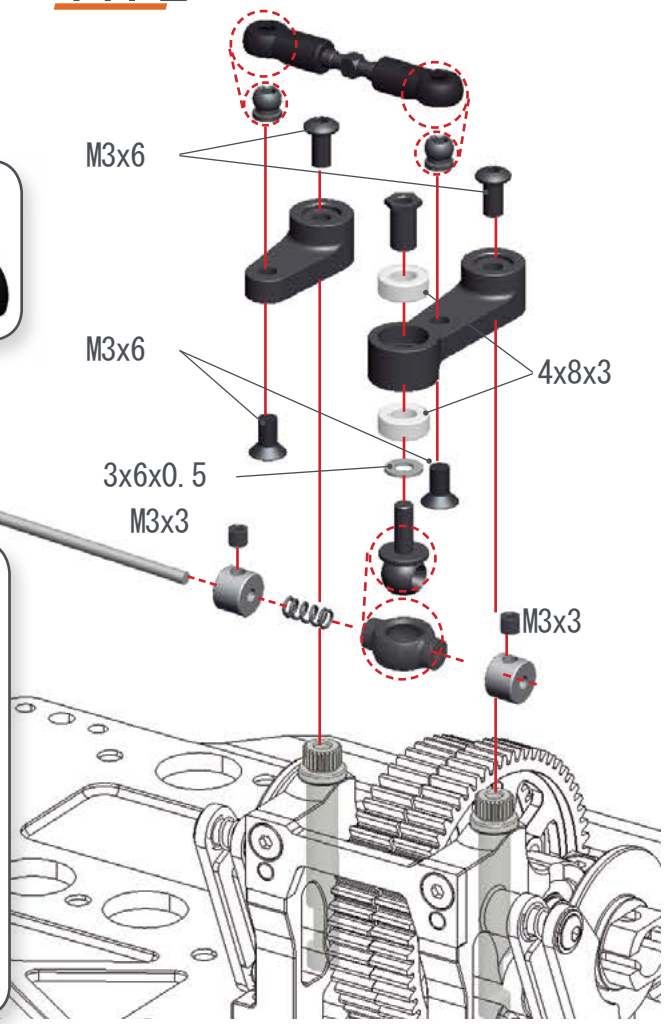


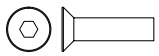


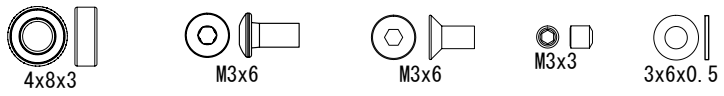




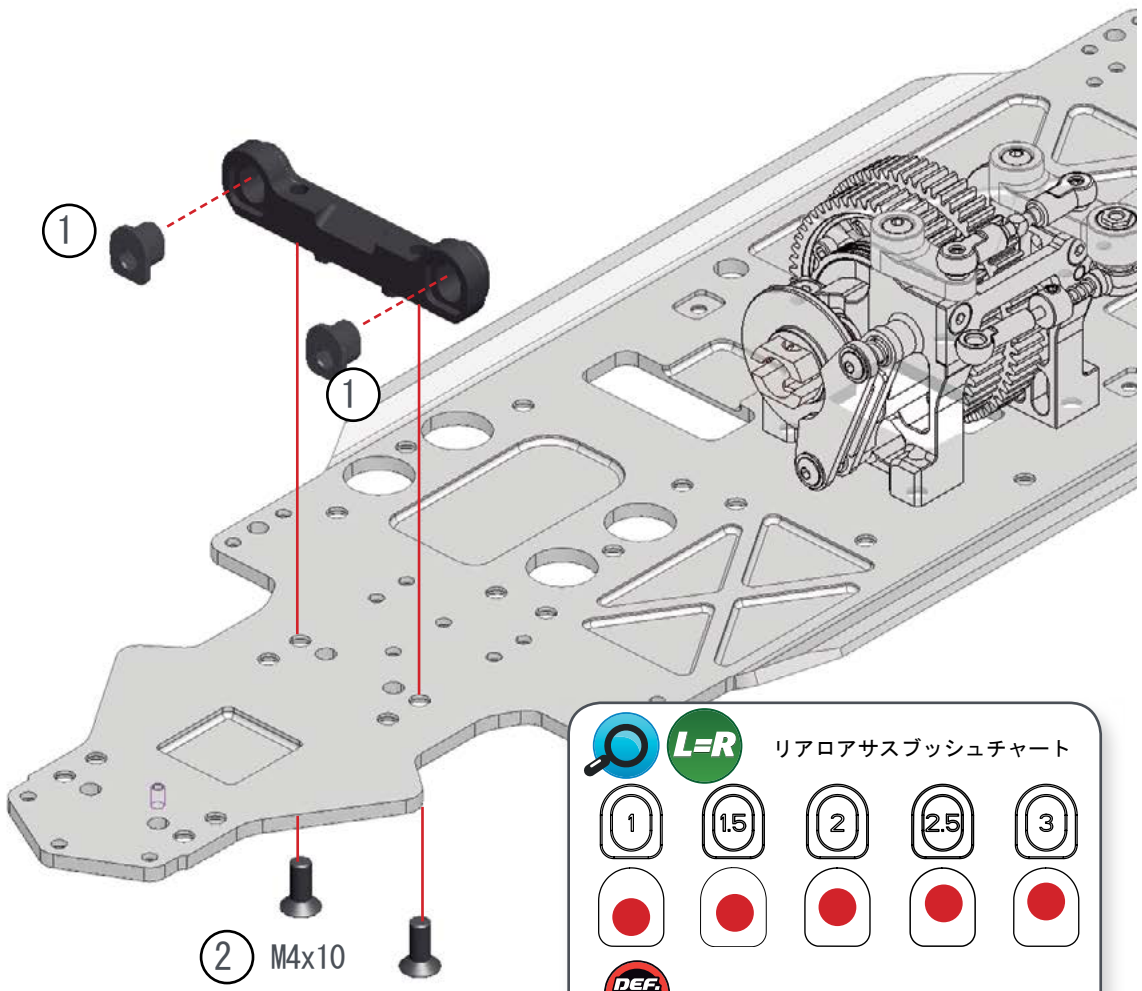
11.2

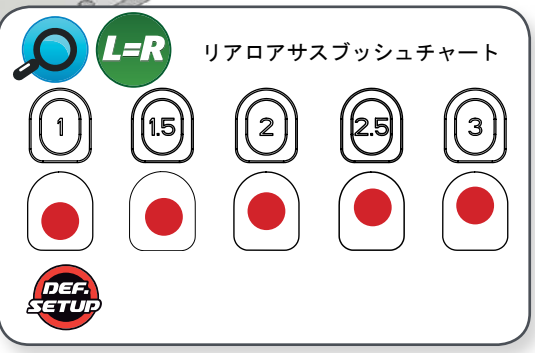




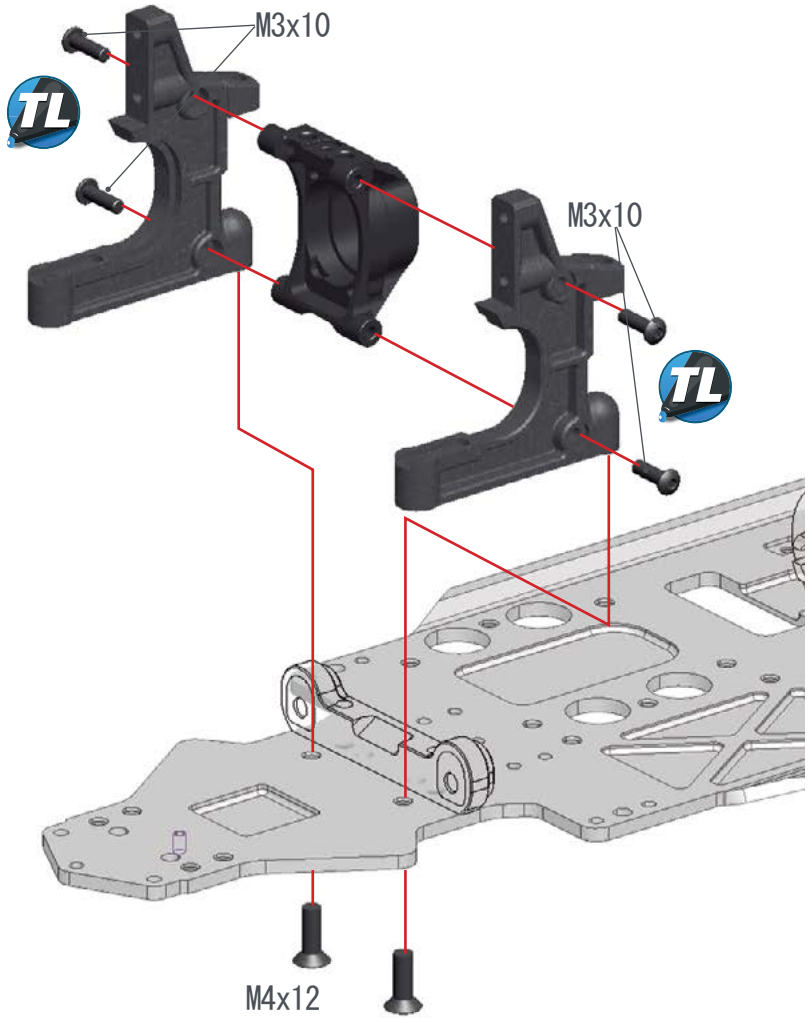


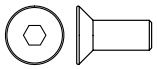
STEP 12 BAG 3



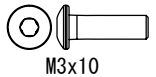


STEP 13



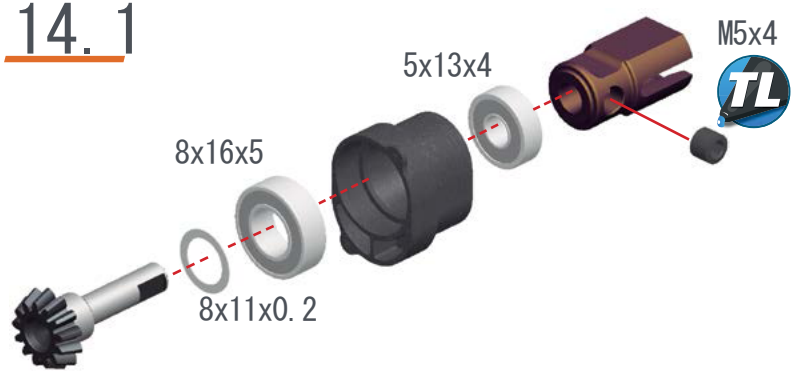






STEP 14

14.1



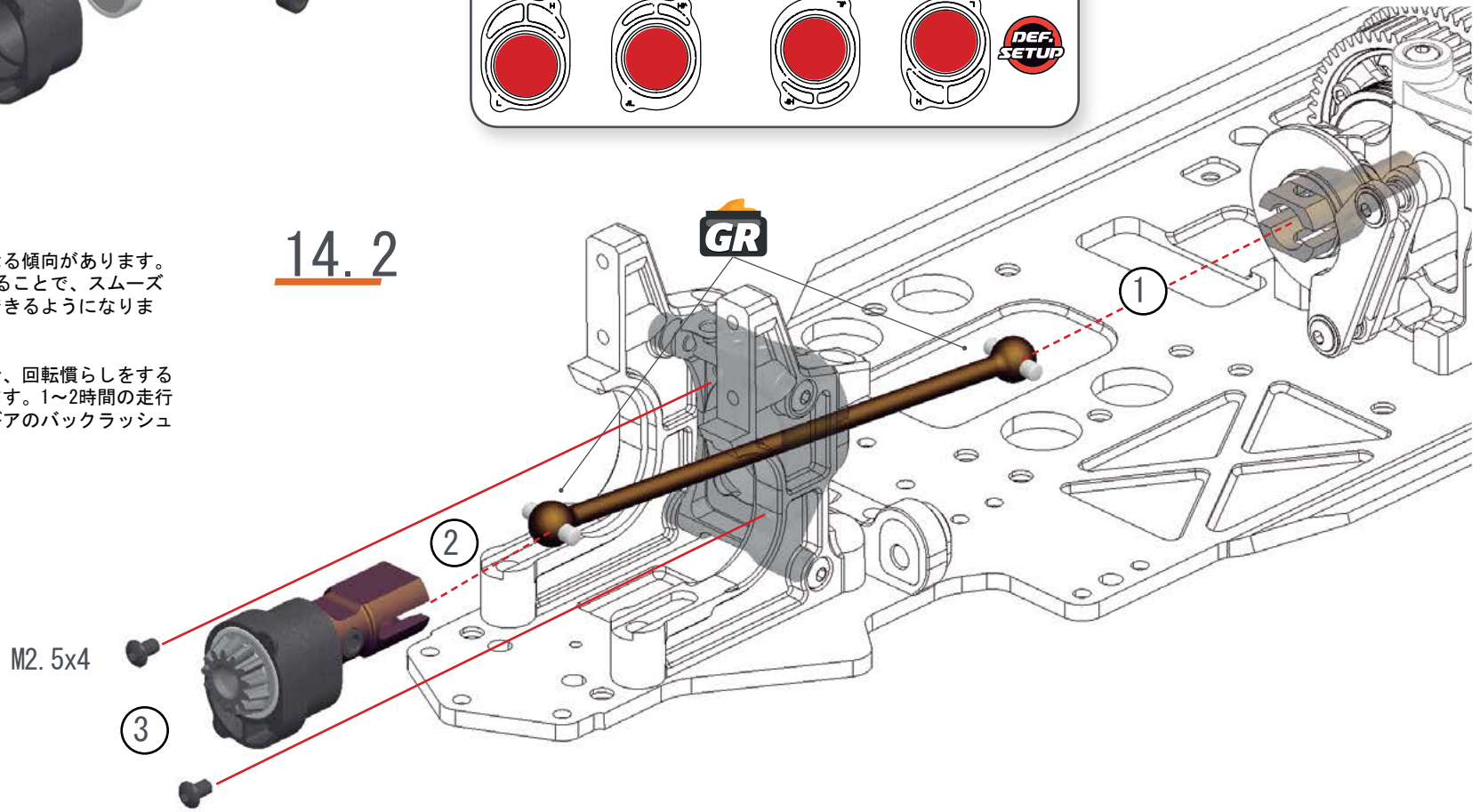
インドライブブラケットチャート
インドライブブラケットはStep18のデフインサートマウントに合わせて選択してください。

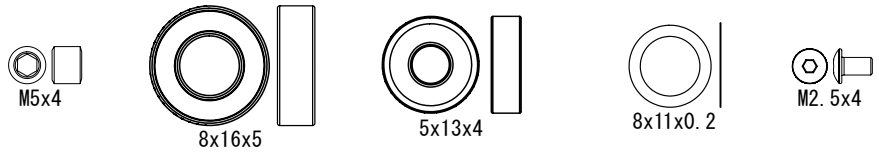


新品時は各部の駆動が重くなる傾向があります。1時間程度の回転慣らしをすることで、スムーズな状態を長期間保つことができるようになります。

ギア部分の遊びが大きい場合、回転慣らしをすることで寿命を早めてしまいます。1～2時間の走行毎にリングギアとピニオンギアのバックラッシュを確認、調整して下さい。

14.2





STEP 15 BAG 4

15.1

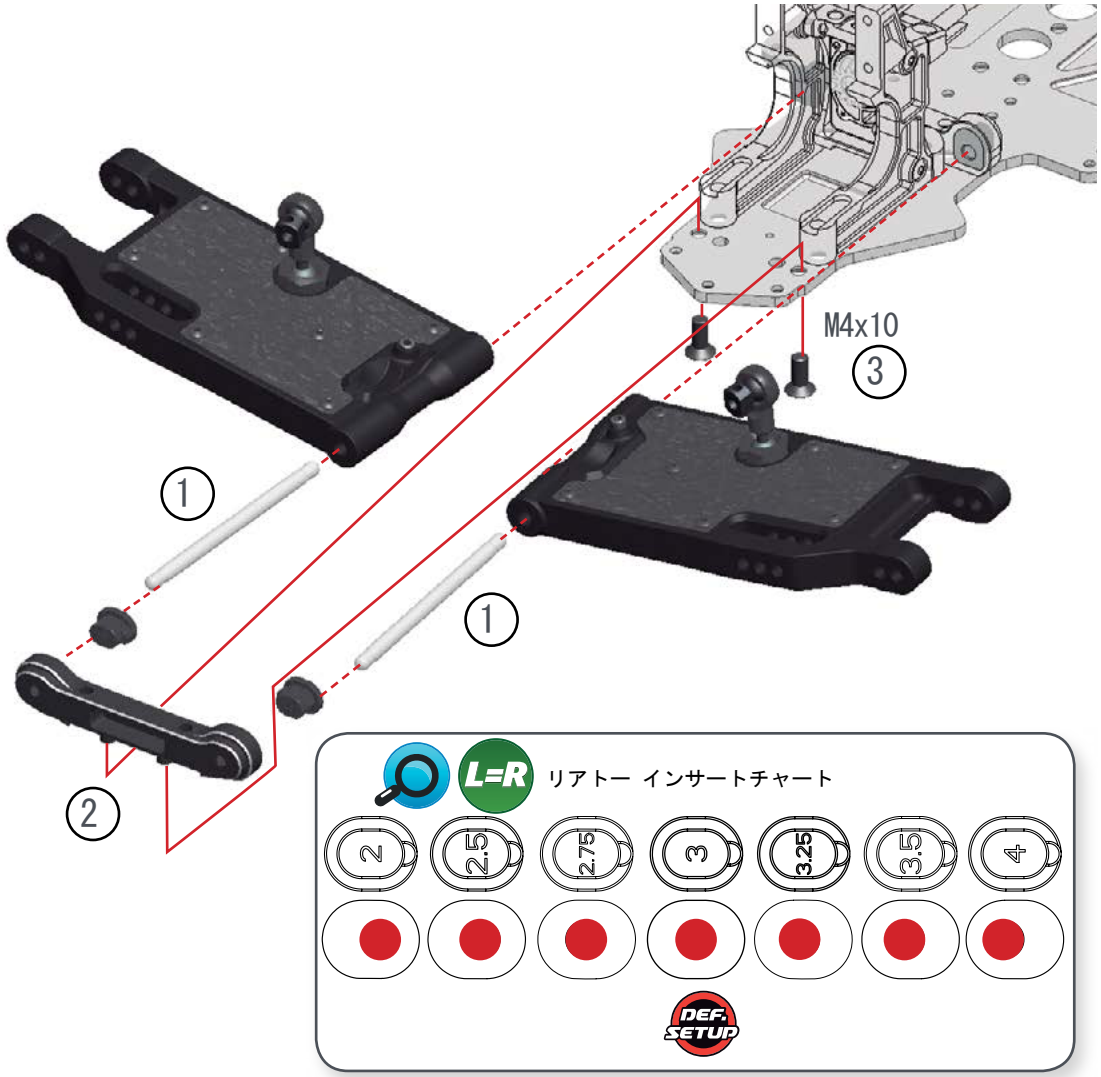


15.2



M2.5x6

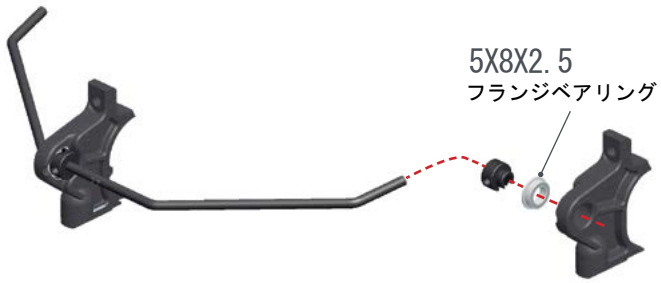
STEP 16



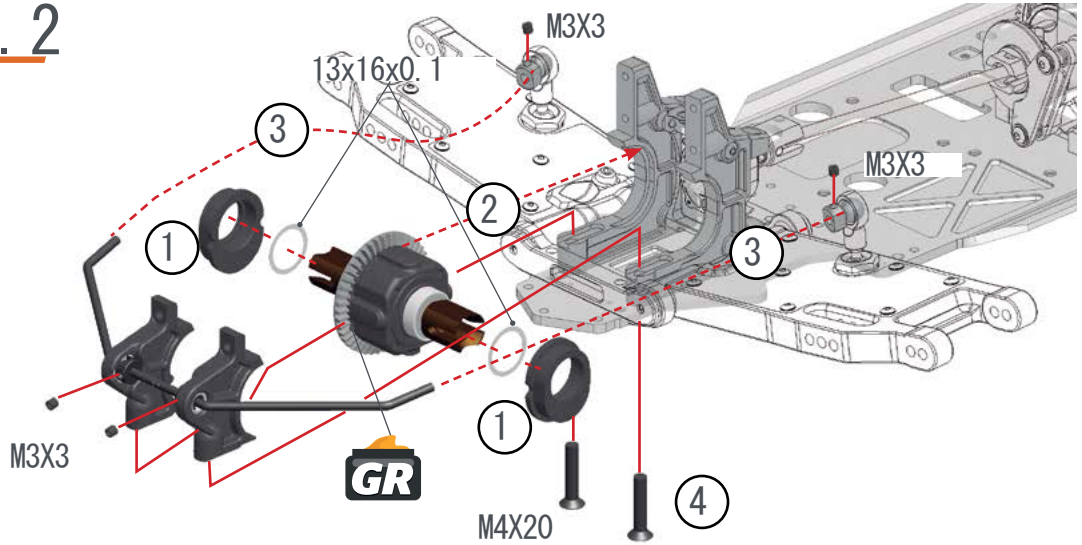
M4x10

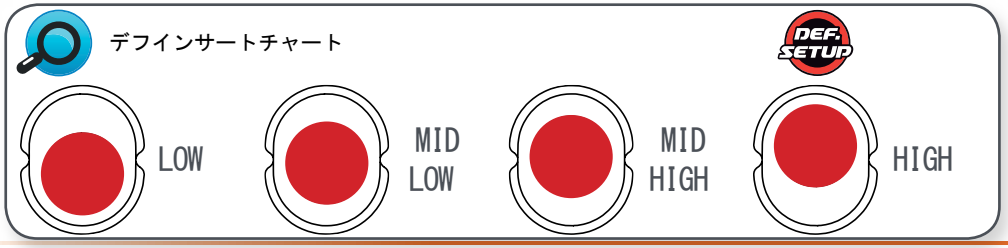
STEP 17

17.1

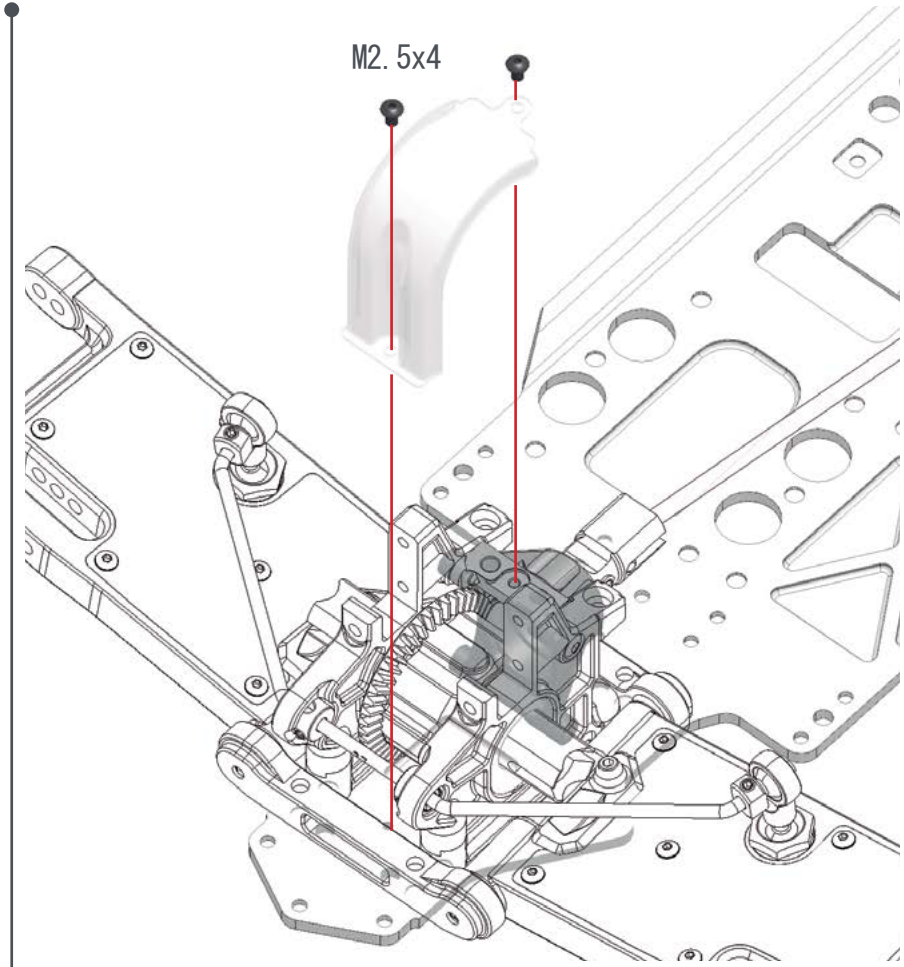


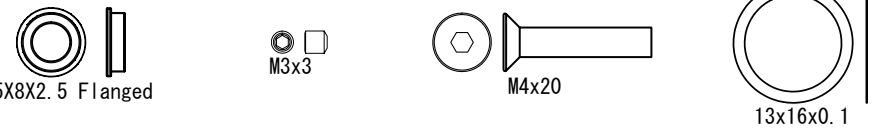
17.2





STEP 18 BAG 5

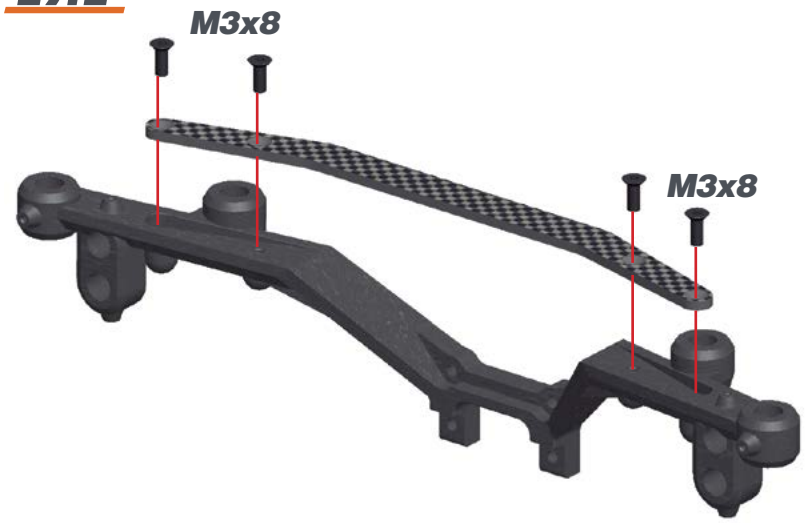




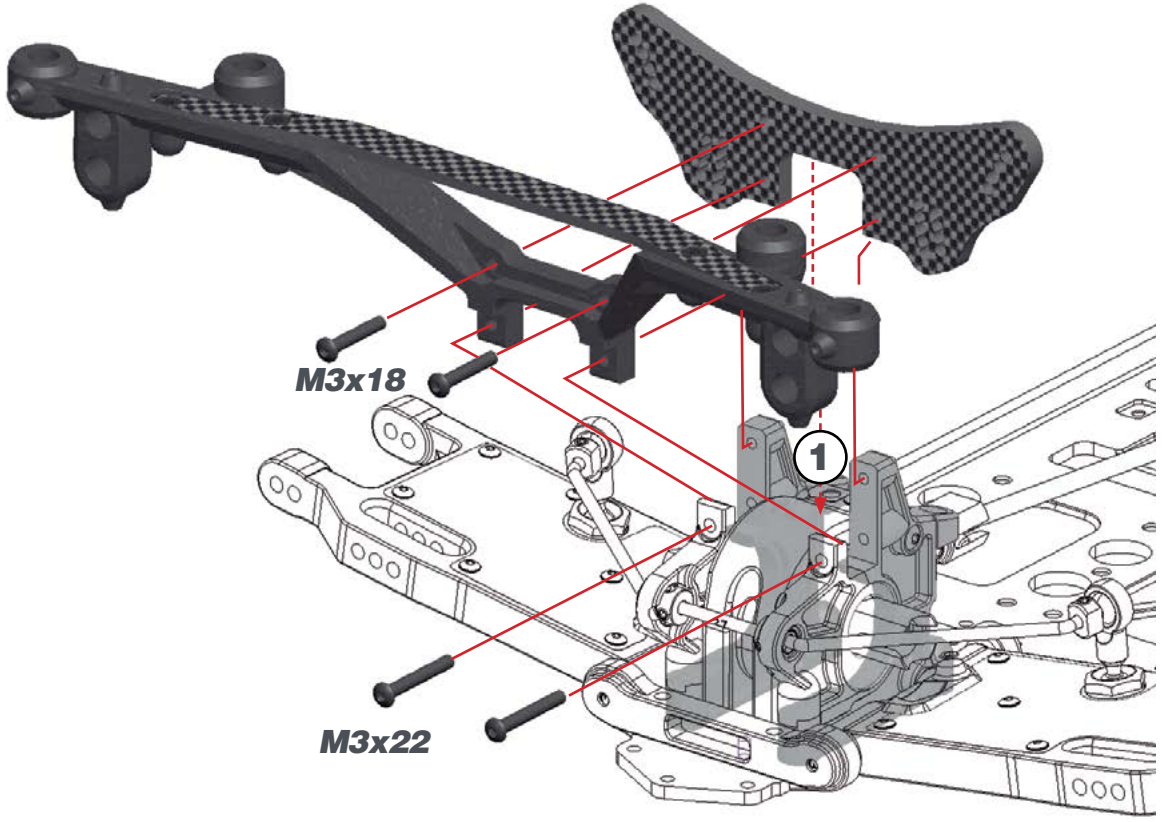


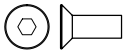
STEP 19

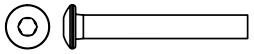
19.1

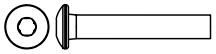


19.2




M3x8


M3x22


M3x18

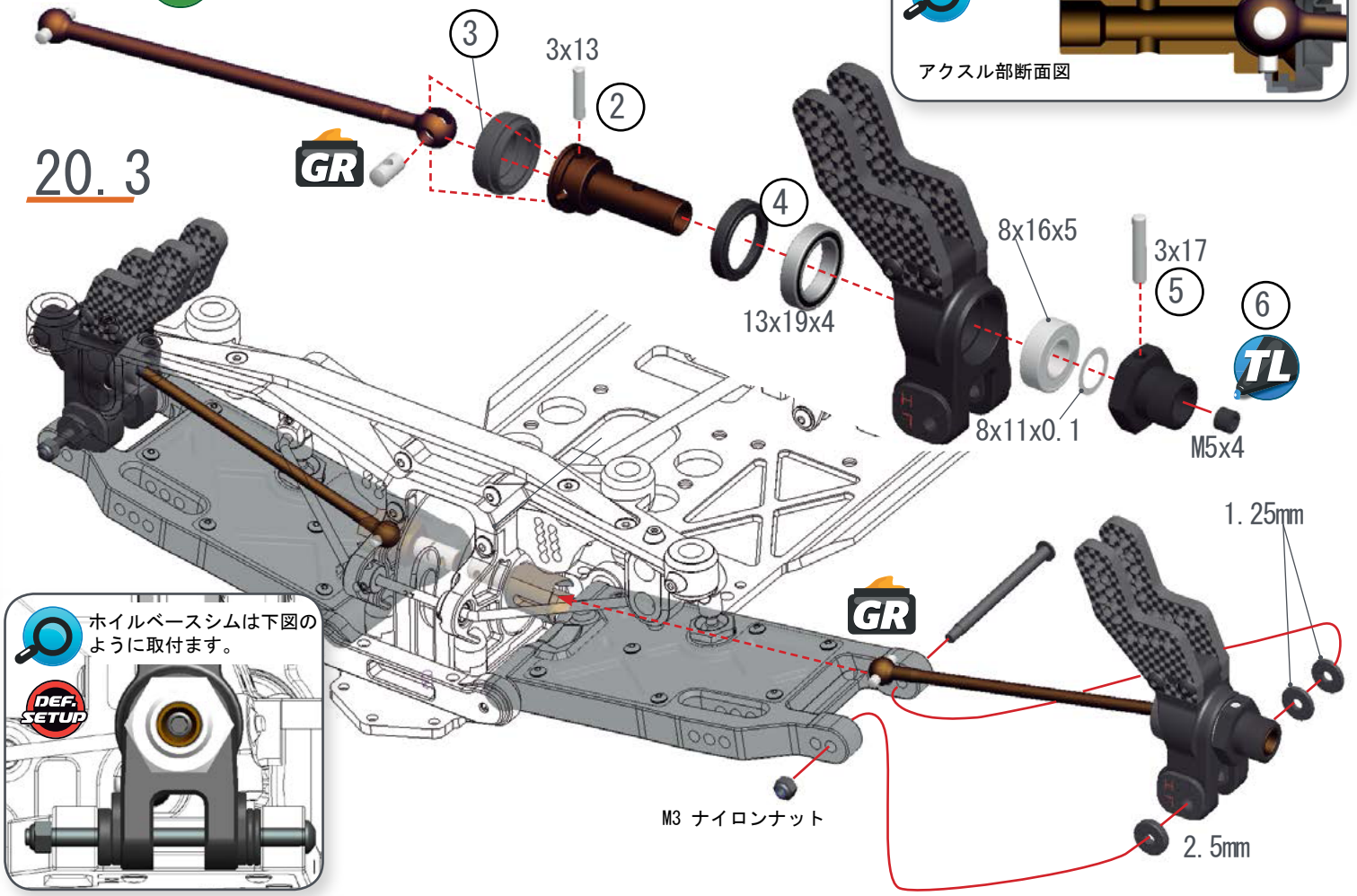
STEP 20 BAG 6

20.1 L=R

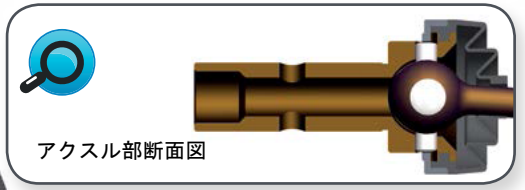


20.2 L=R

20.3



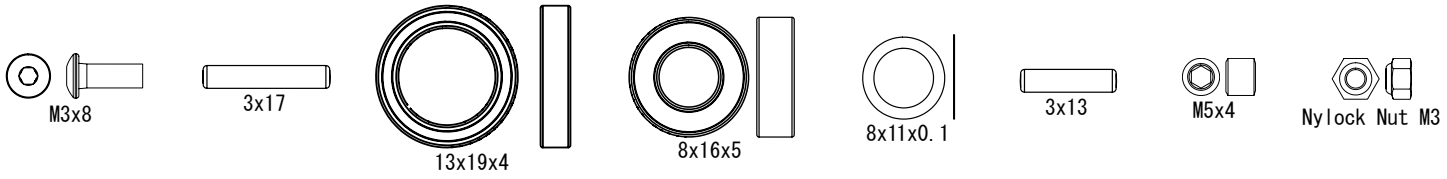
アクスル部断面図



リアアップライト
ロールセンターインサートチャート

ナロー		ワイド	
L H	L H	L H	L H
ML HW	ML HW	ML HW	ML HW
MH ML	MH ML	MH ML	MH ML
H	H	DEF. SETUP H	H

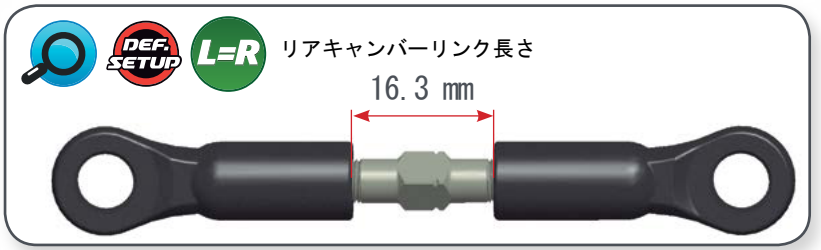
ホイルベーススシムは下図のように取付ます。



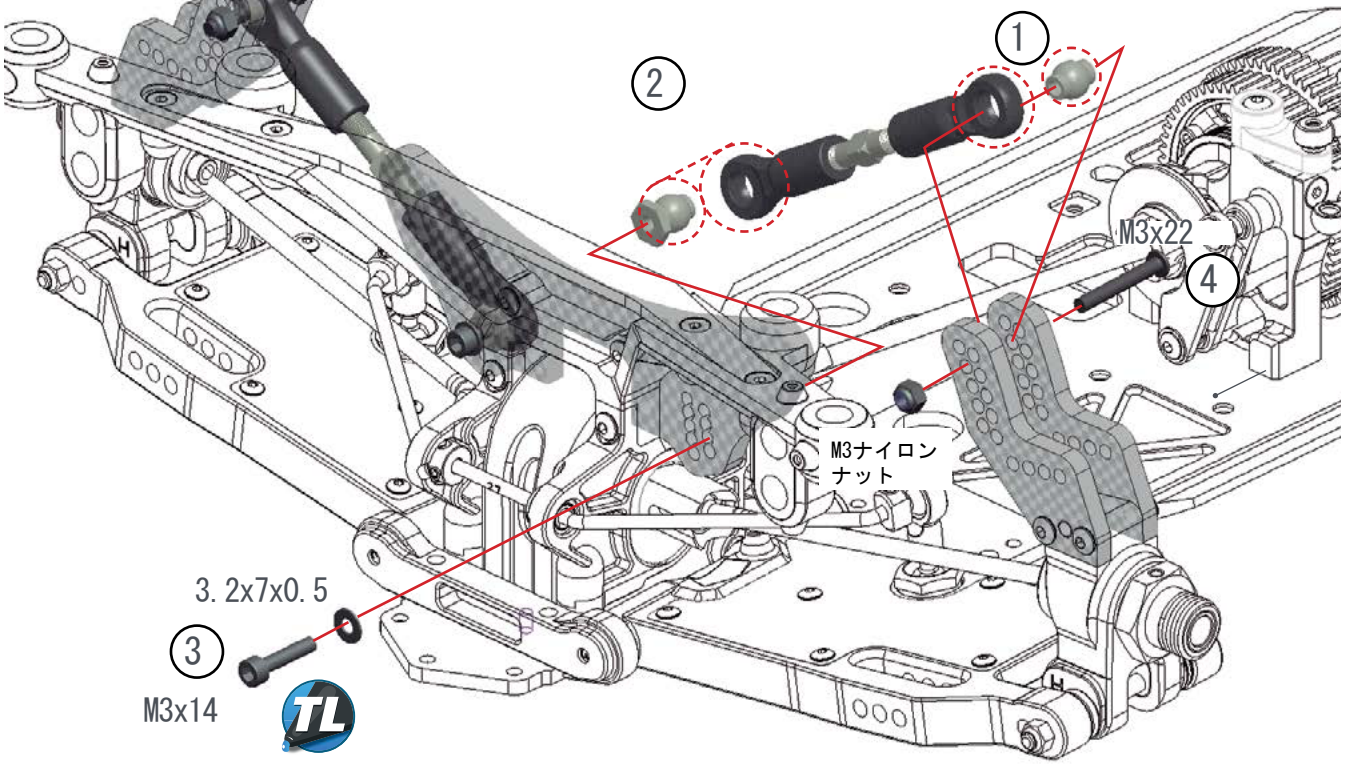
STEP 21

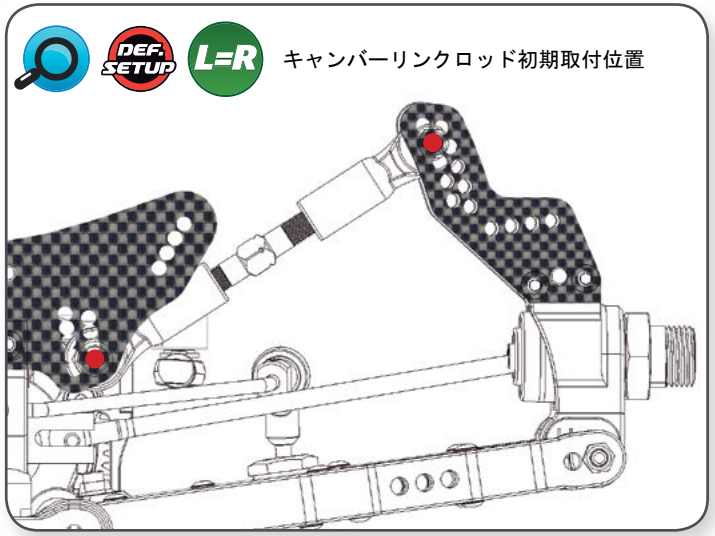
21.1

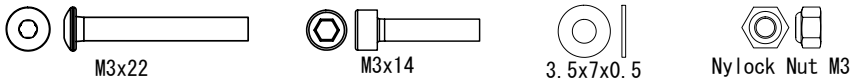




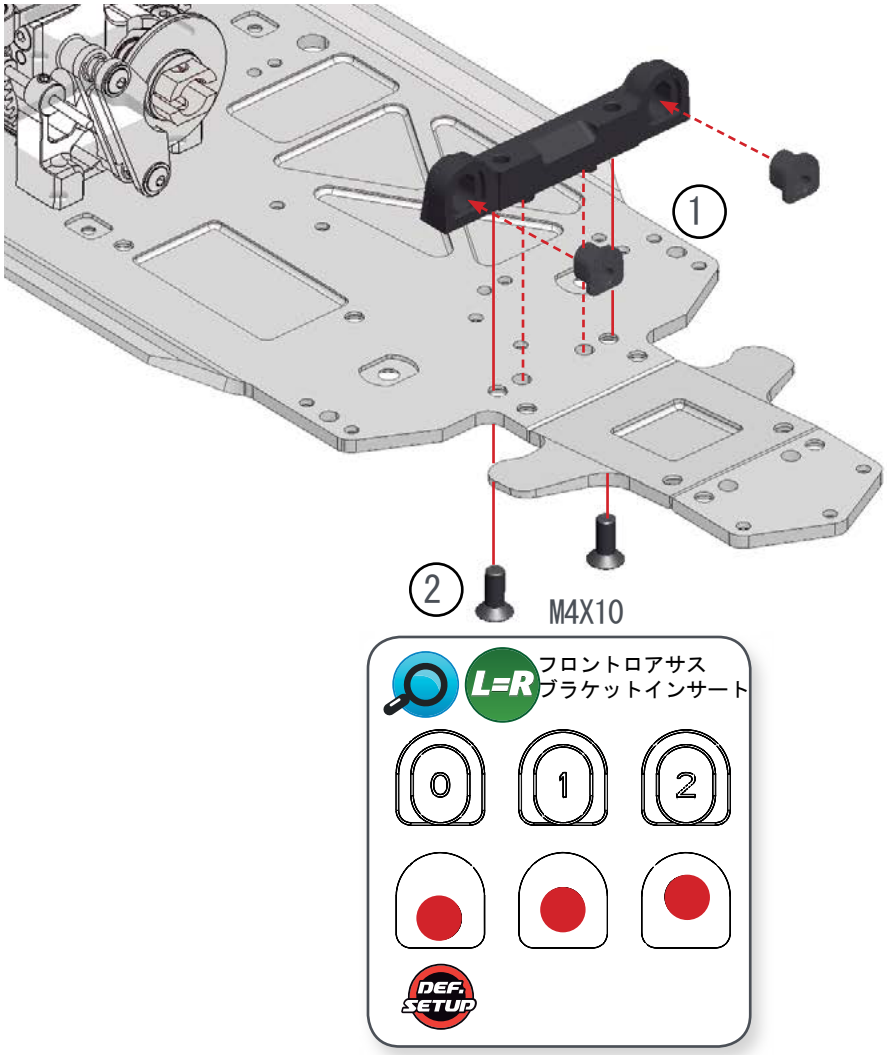
21.2



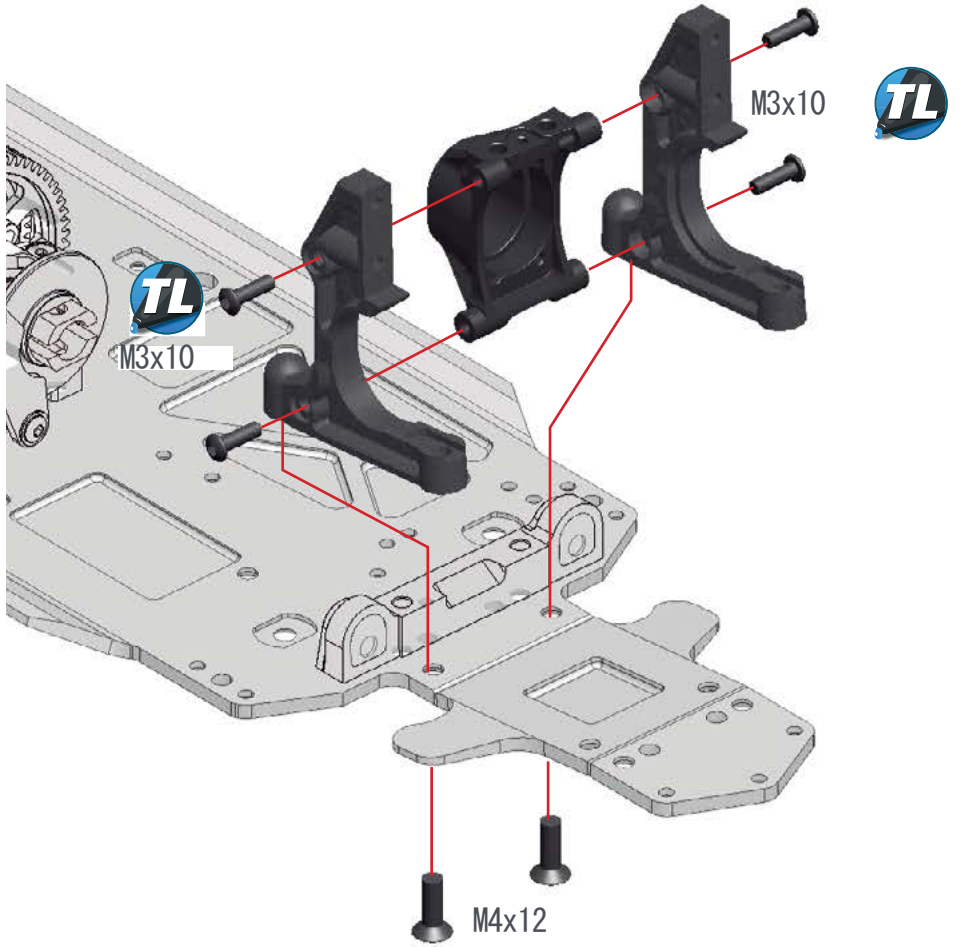


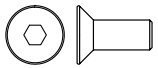


STEP 22 BAG 7



STEP 23

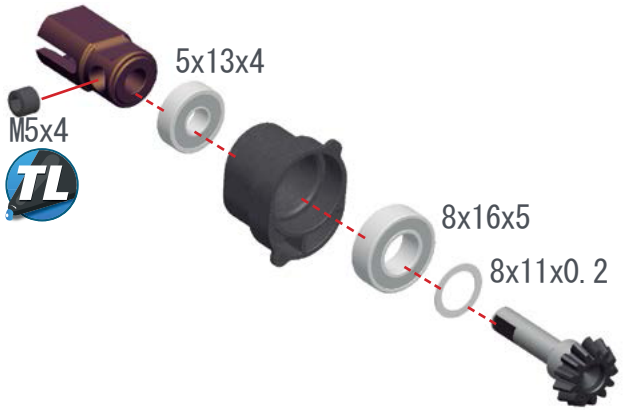






STEP 24

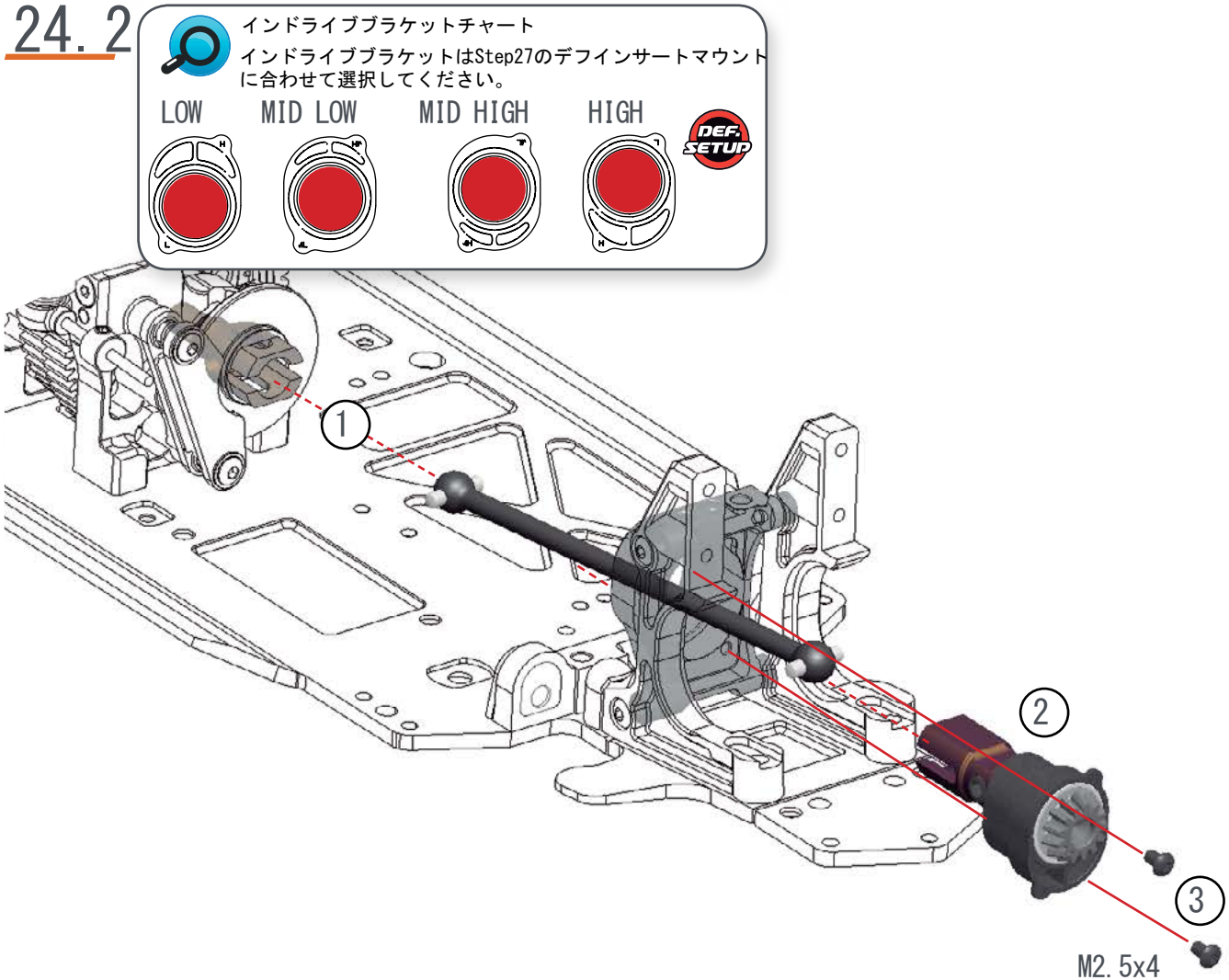
24.1

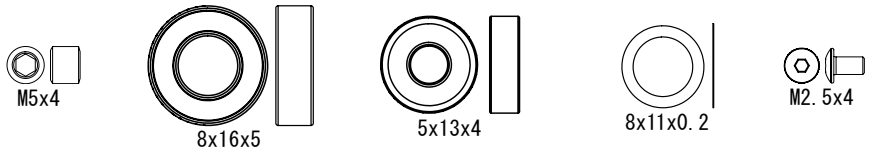


新品時は各部の駆動が重くなる傾向があります。1時間程度の回転慣らしをすることで、スムーズな状態を長期間保つことができるようになります。

ギア部分の遊びが大きい場合、回転慣らしをすることで寿命を早めてしまいます。1～2時間の走行毎にリングギアとピニオンギアのバックラッシュを確認、調整して下さい。

24.2





STEP 25 BAG 8

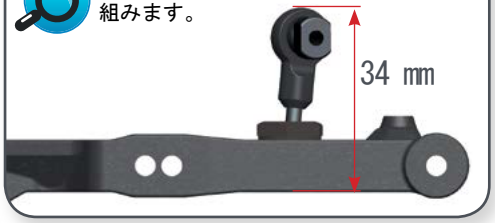
25.1

L=R

スタビボールがガタなくスムーズに動くように締めます。



下図の長さになるよう組みます。

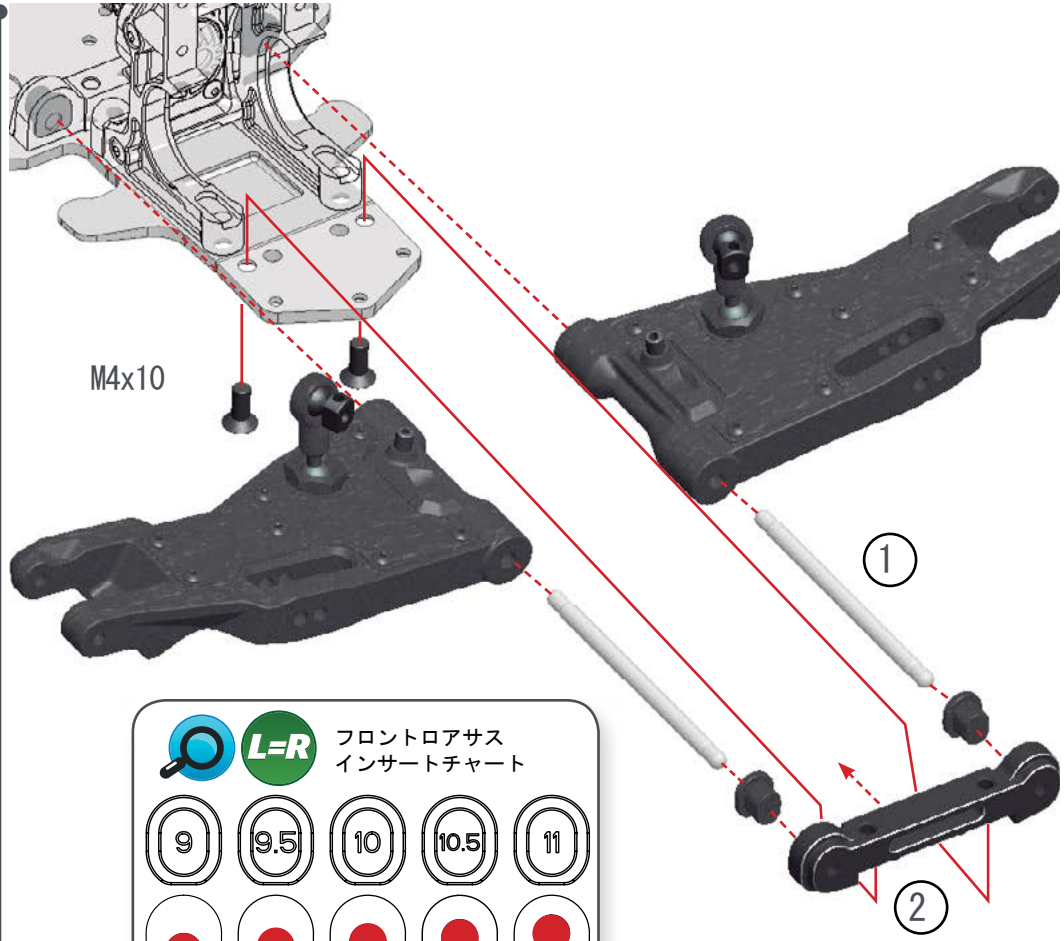


25.2

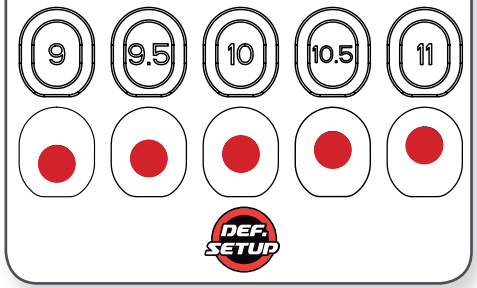
L=R



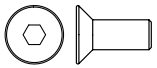
STEP 26



L=R フロントロアサス インサートチャート

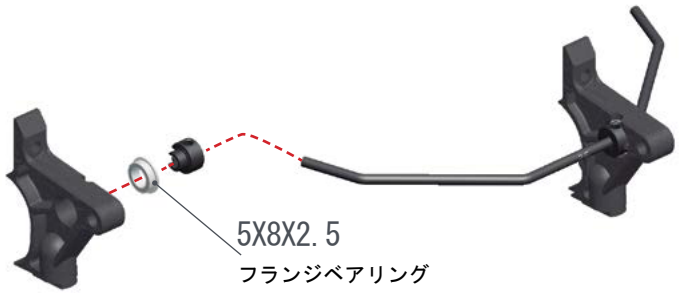



M2.5x6

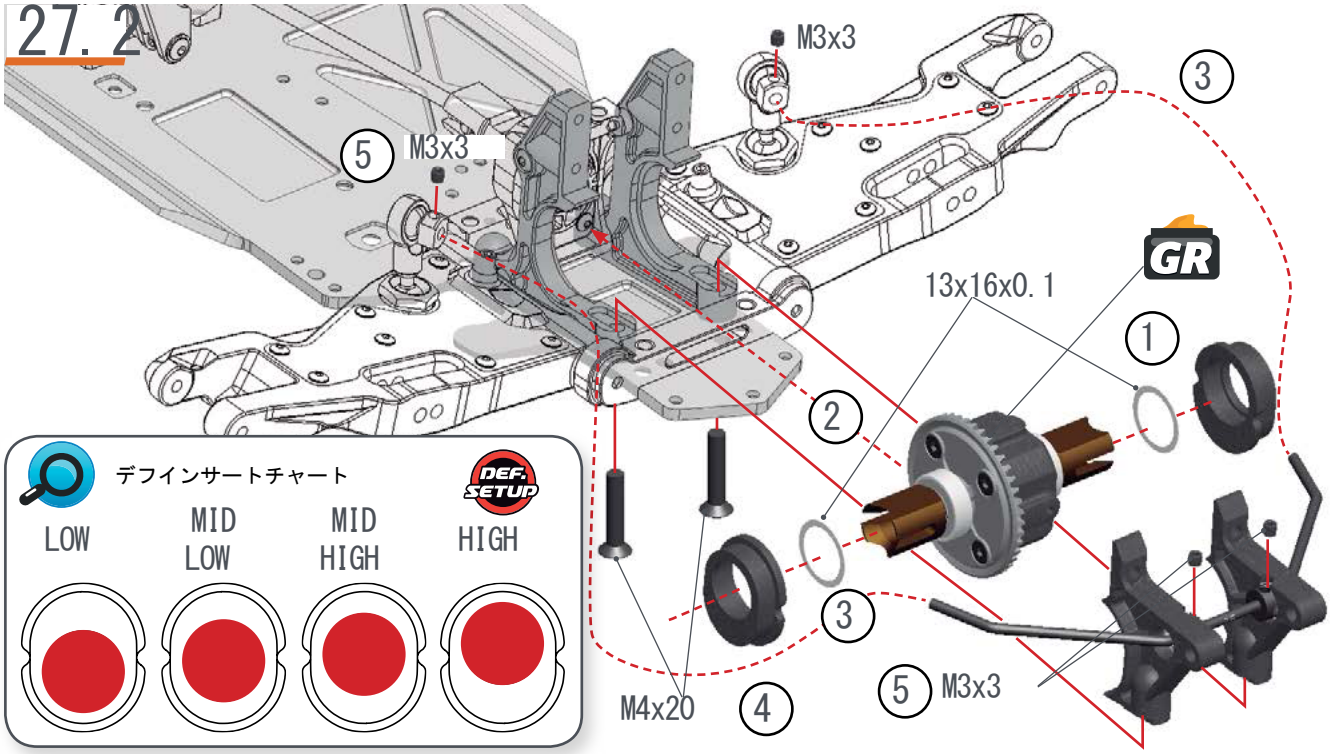

M4x10

STEP 27

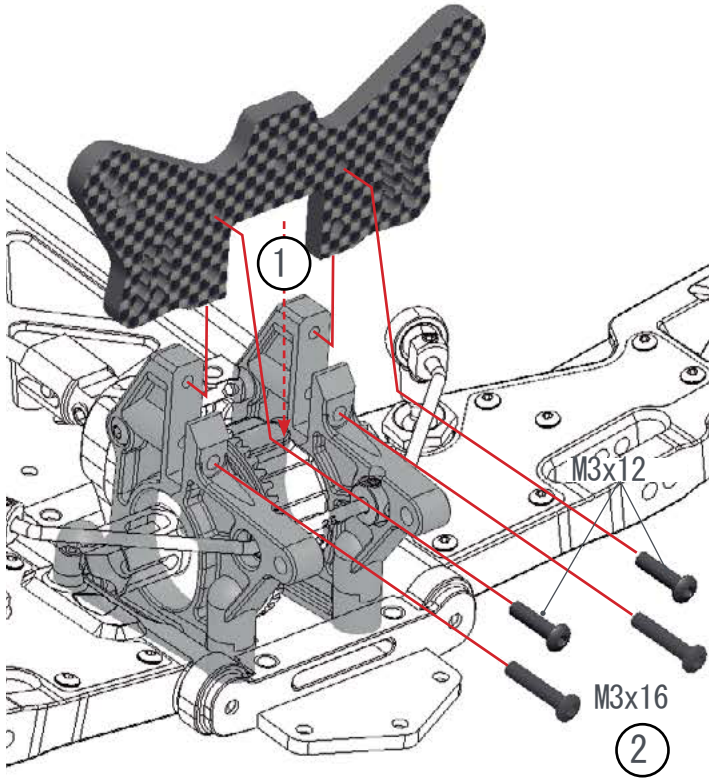
27.1

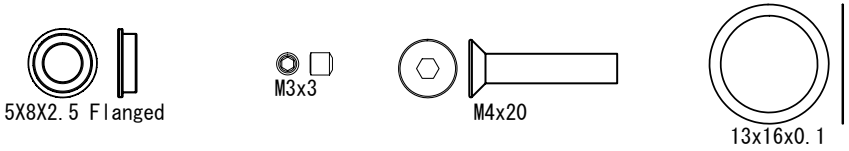


27.2



STEP 28

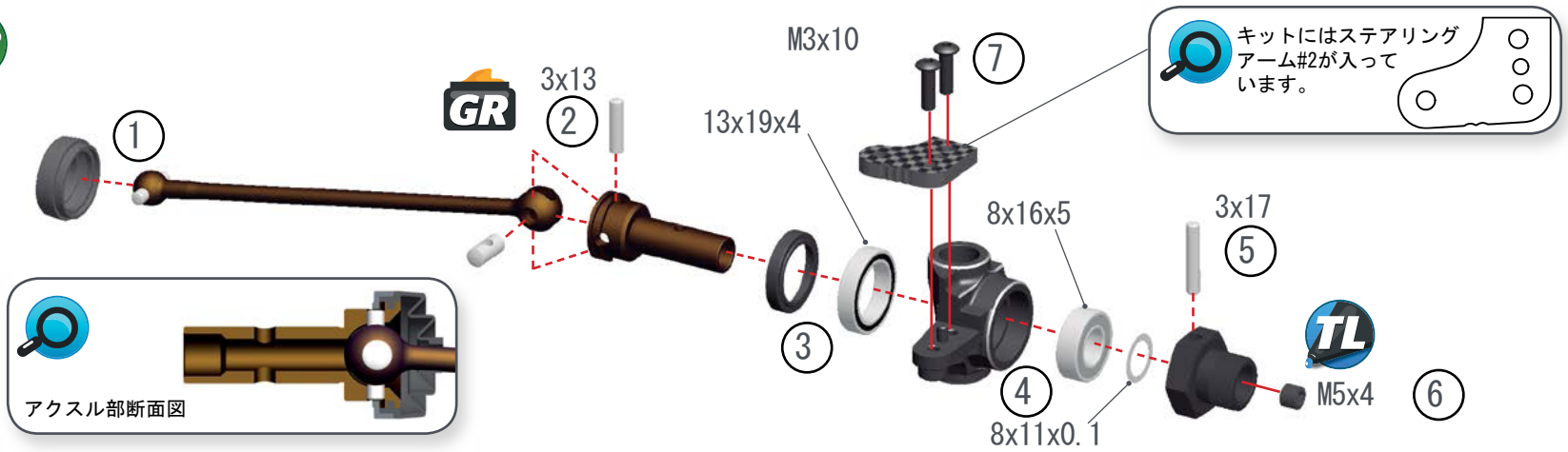




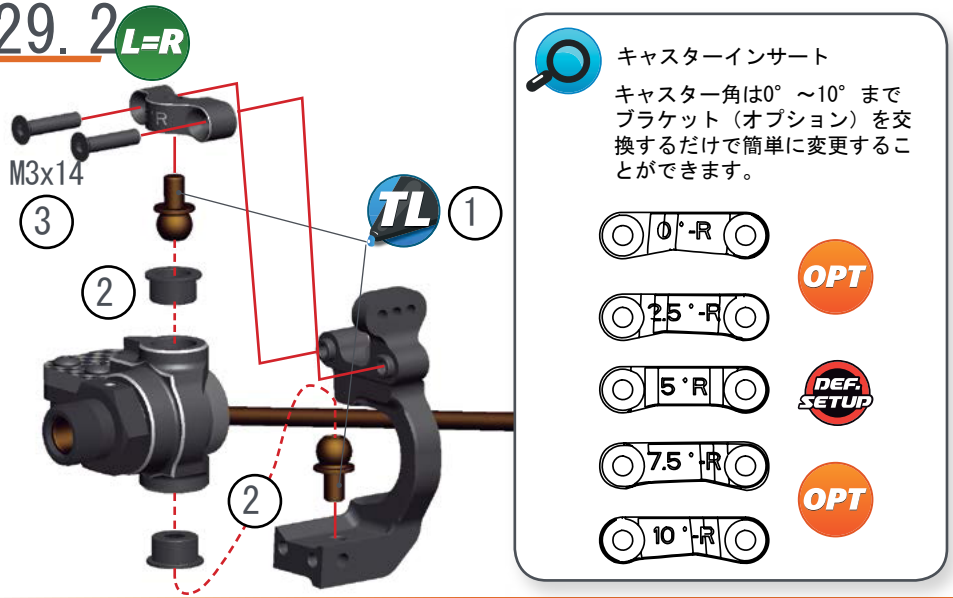


STEP 29 BAG 9

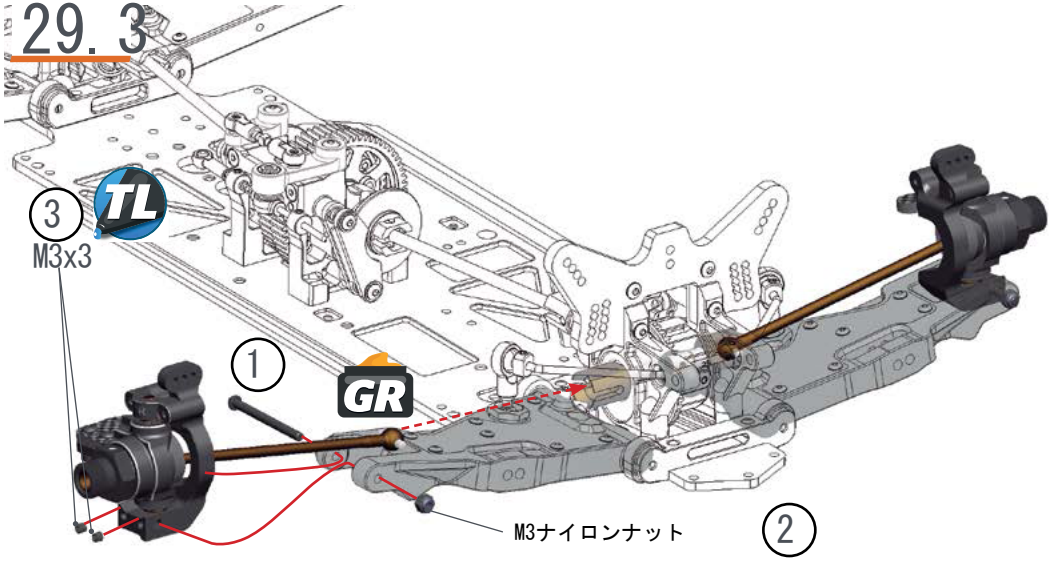
29.1 L=R

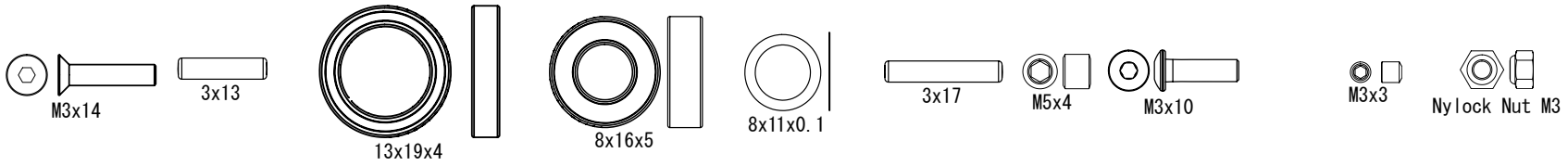


29.2 L=R



29.3

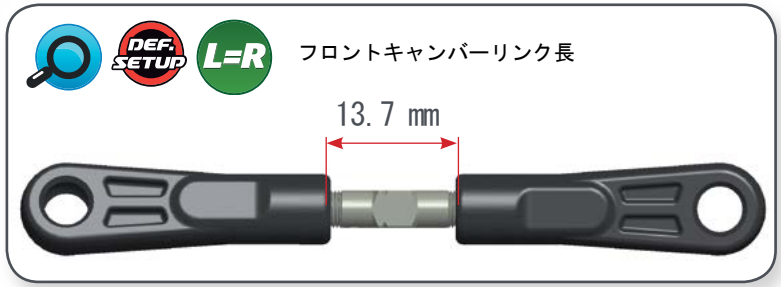




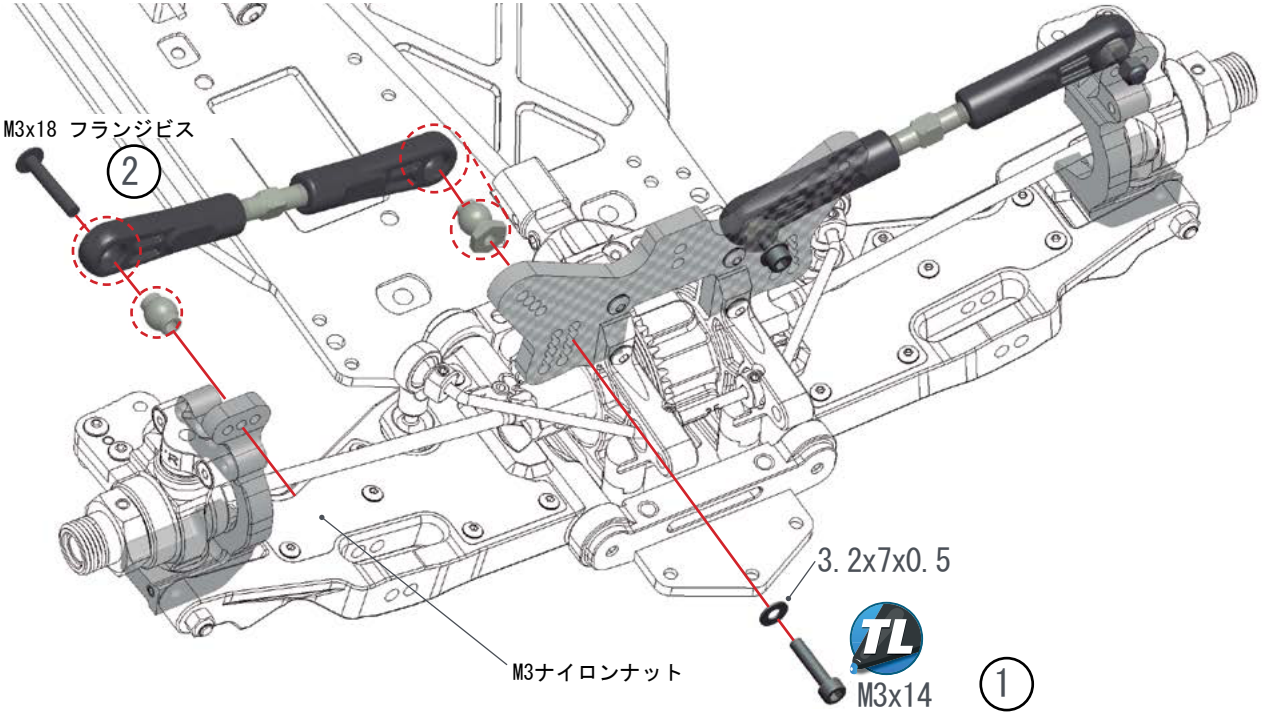
STEP 30

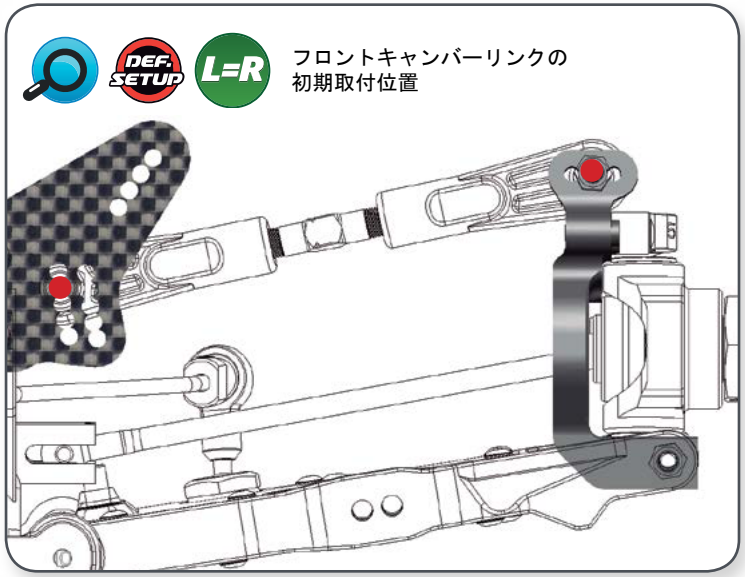
30.1

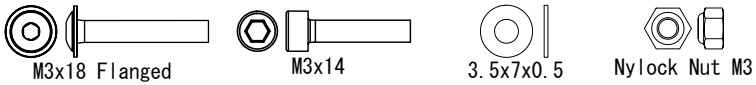




30.2







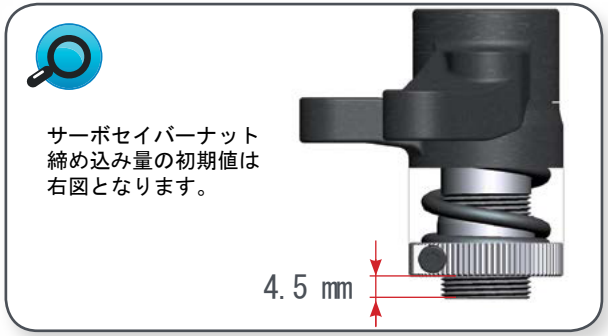
STEP 31 BAG 10

31.1



31.2

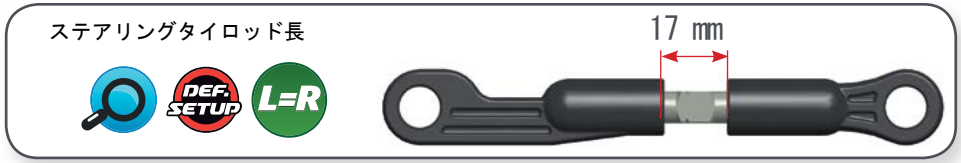




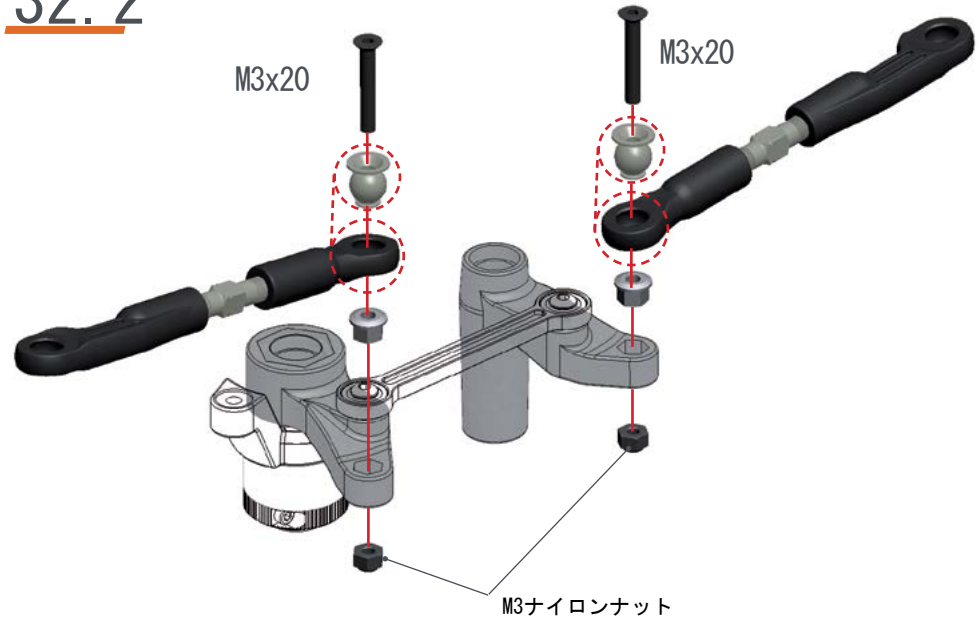
STEP 32

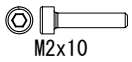
32.1

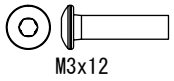




32.2

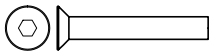



M2x10


M3x12

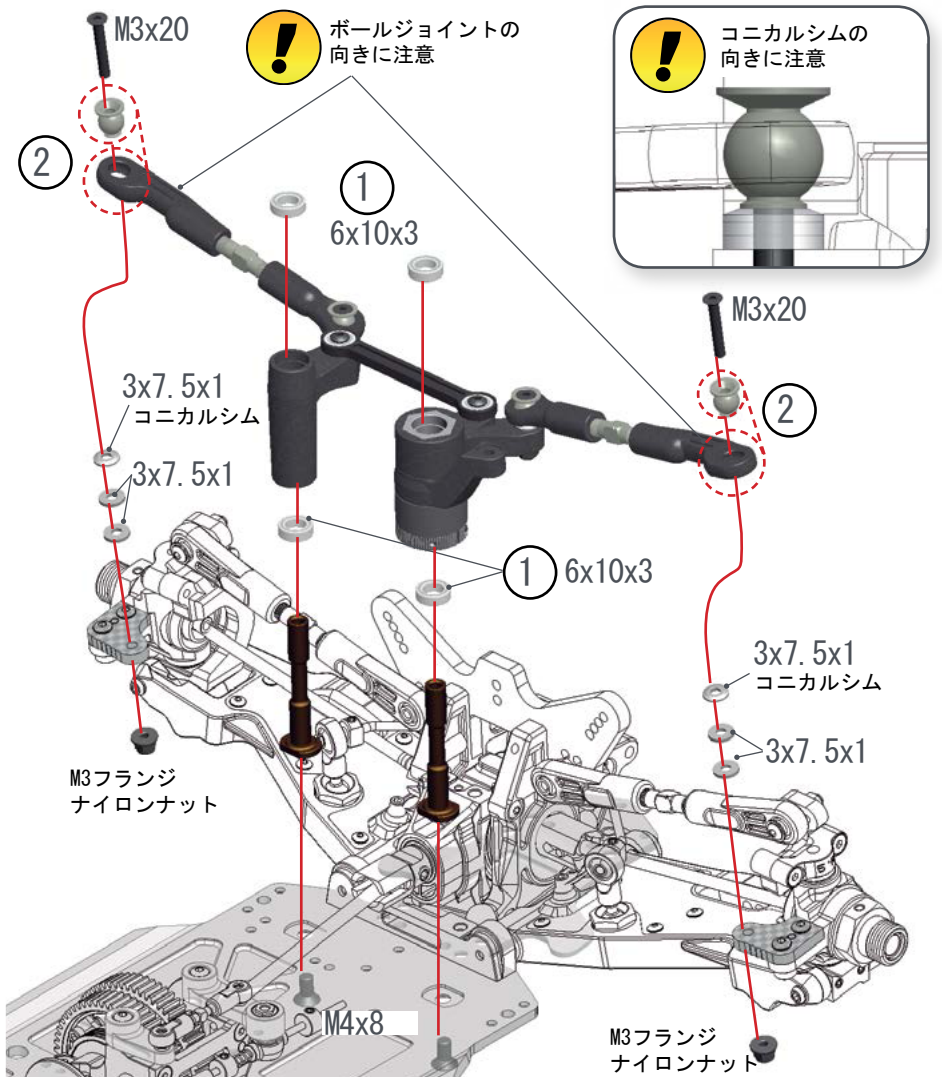

3x6x0.5


Nylock Nut M3

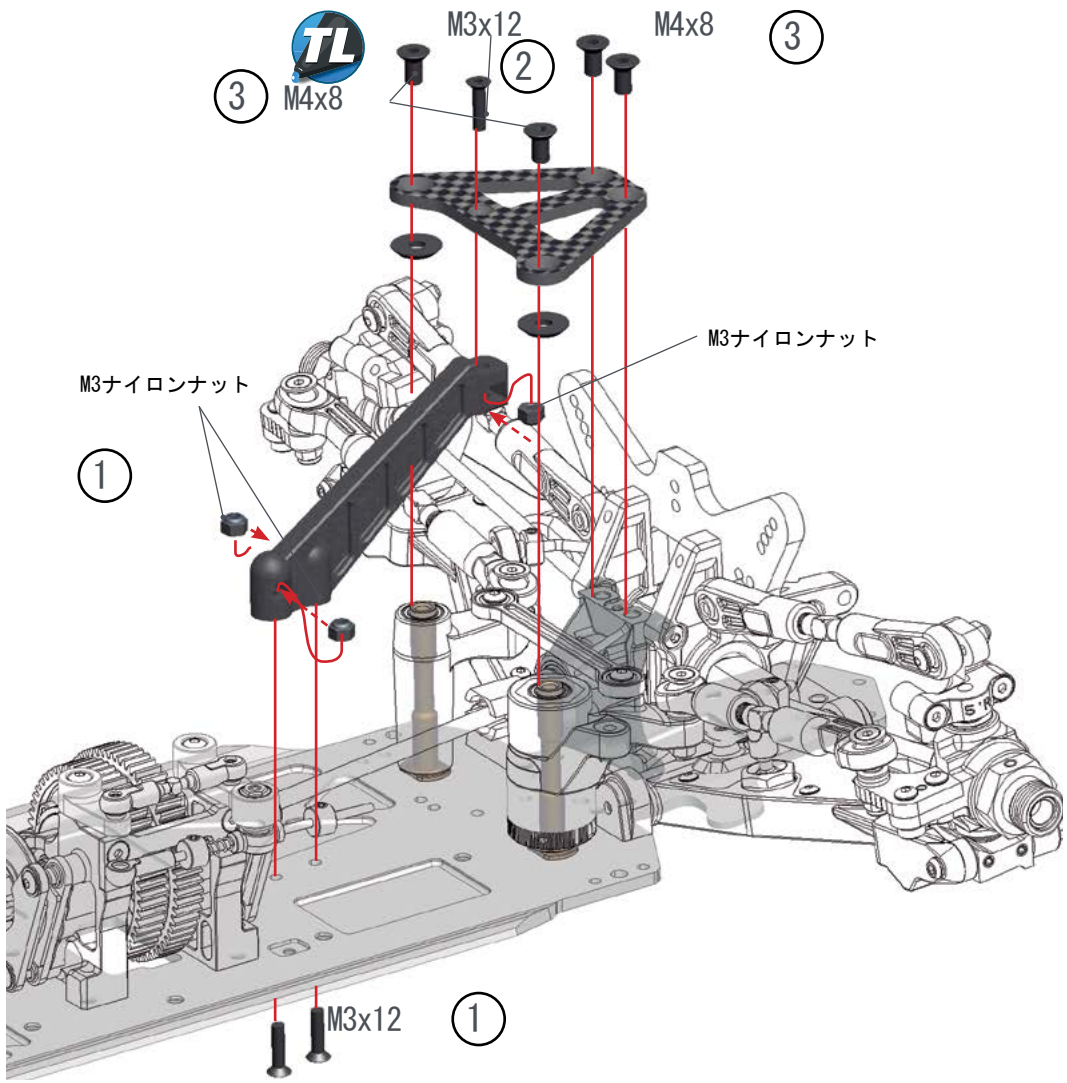

M3x20


Nylock Nut M3

STEP 33



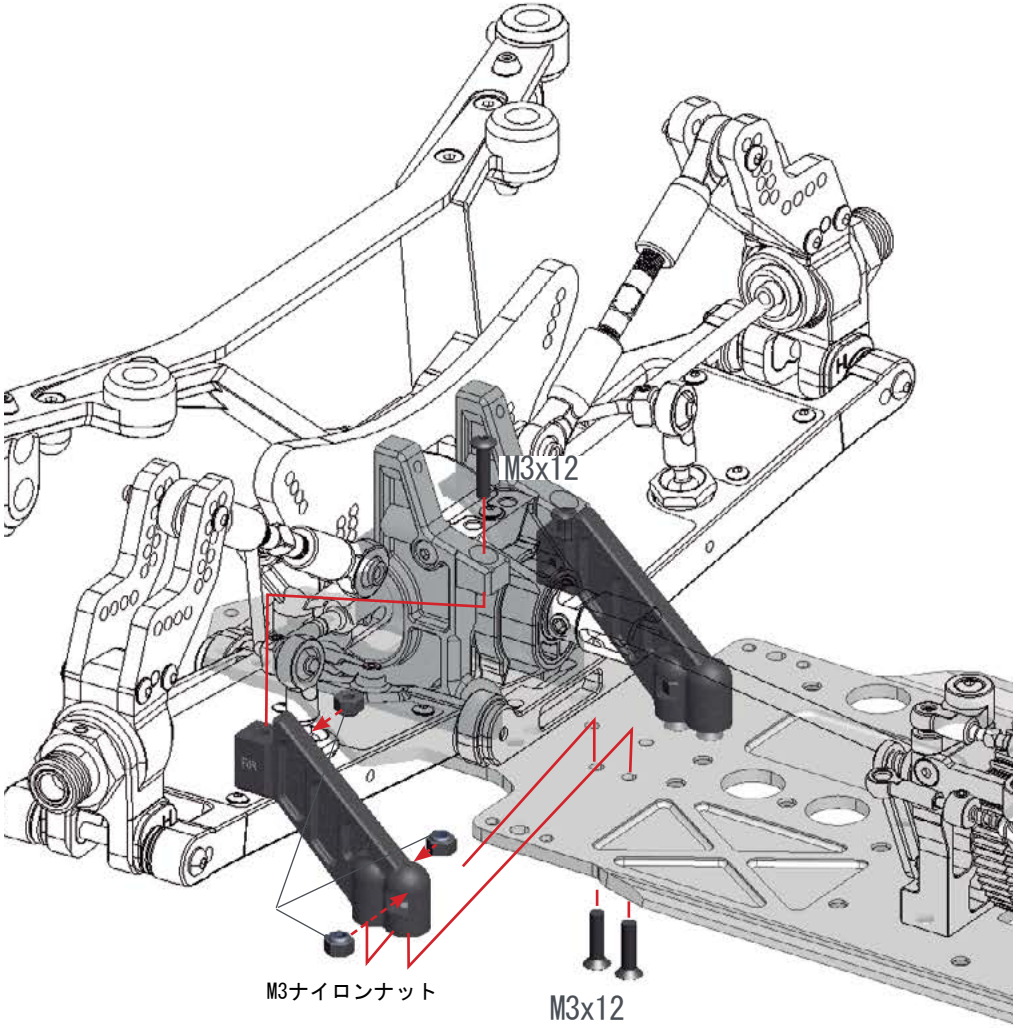
STEP 34 BAG 11





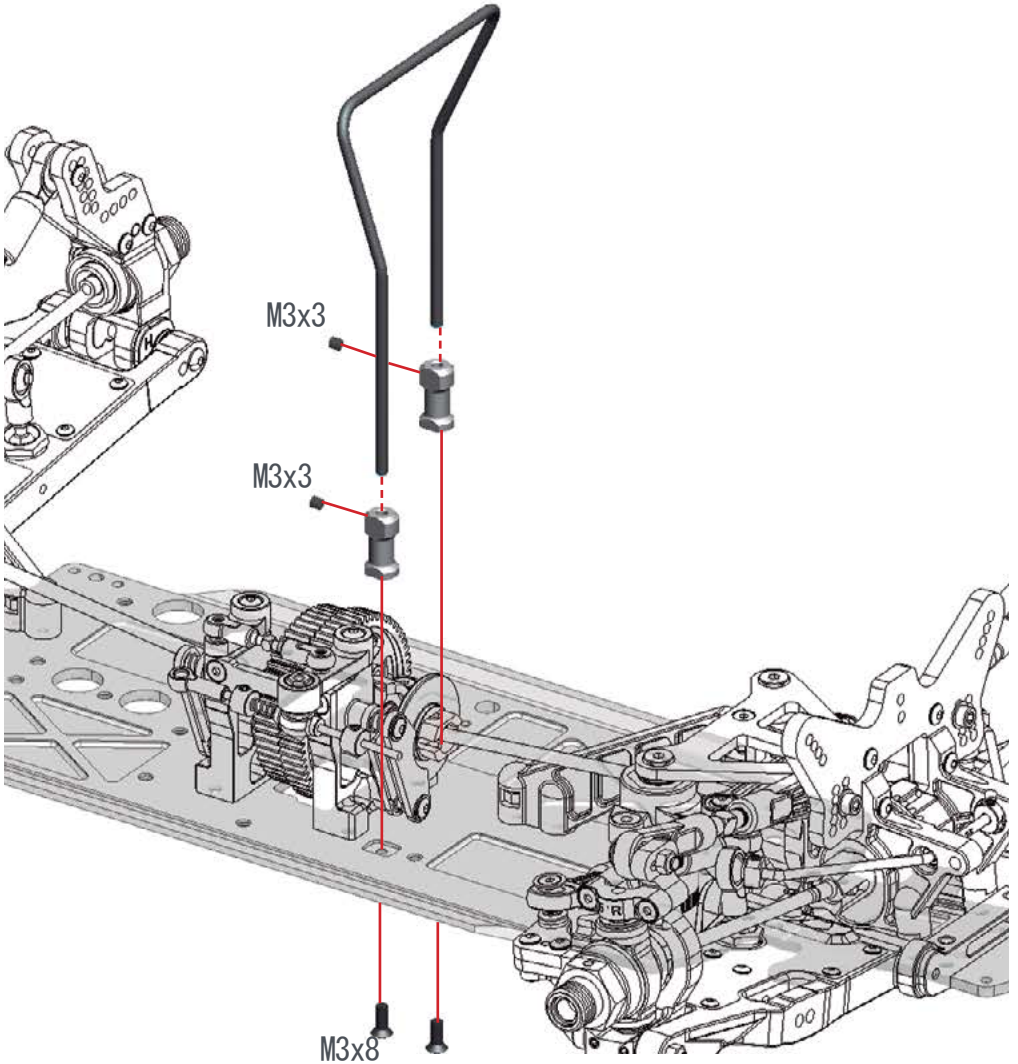


STEP 35



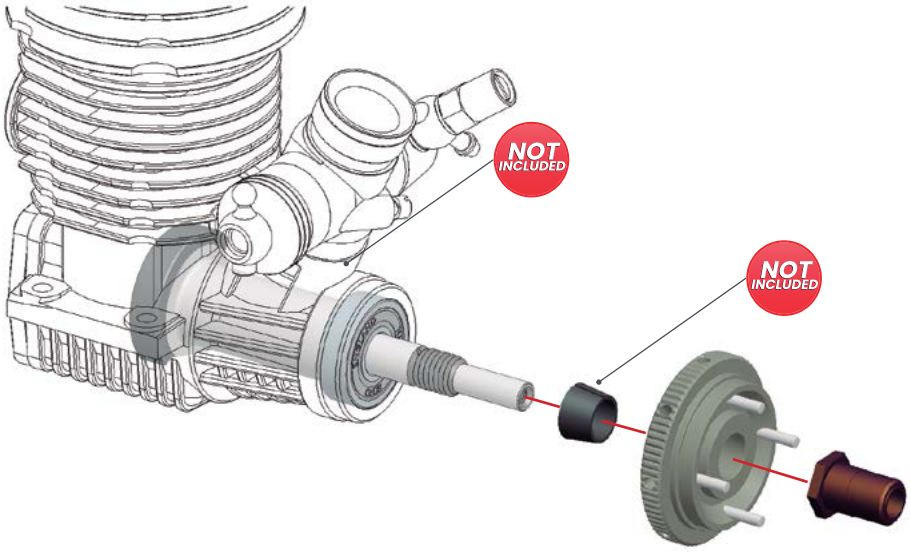
M3x12 M3x12 Nylock Nut M3

STEP 36



M3x3 M3x8

STEP 37 BAG 12



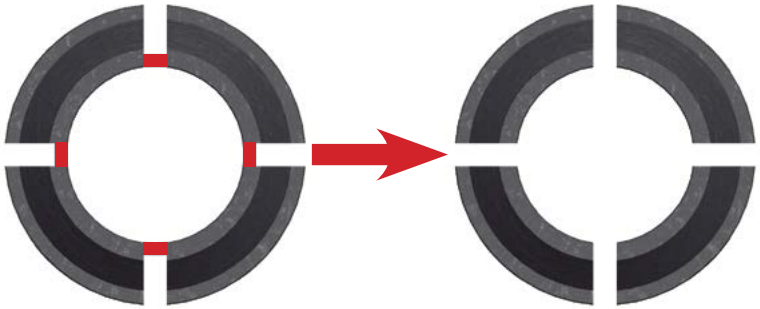
クラッチを組み込んだエンジンをシャシーに搭載した際にピニオンとスパーとの位置がうまく合わない場合は、フライホイルコーン下にシムを入れて下さい。

フライホイル側面の穴は、フライホイルを固定したい際にレンチ等を差し込むための穴です。

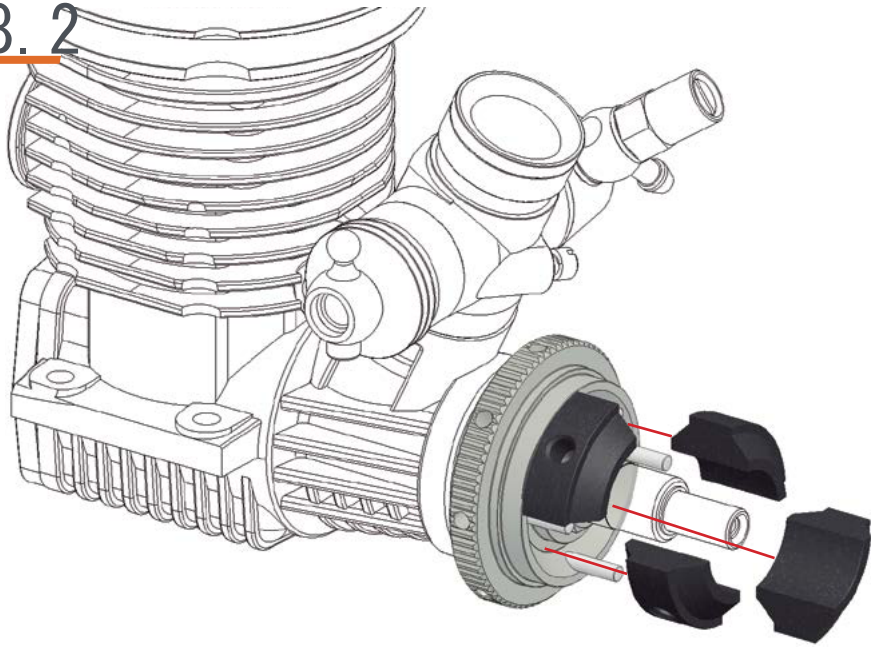
STEP 38

38. 1

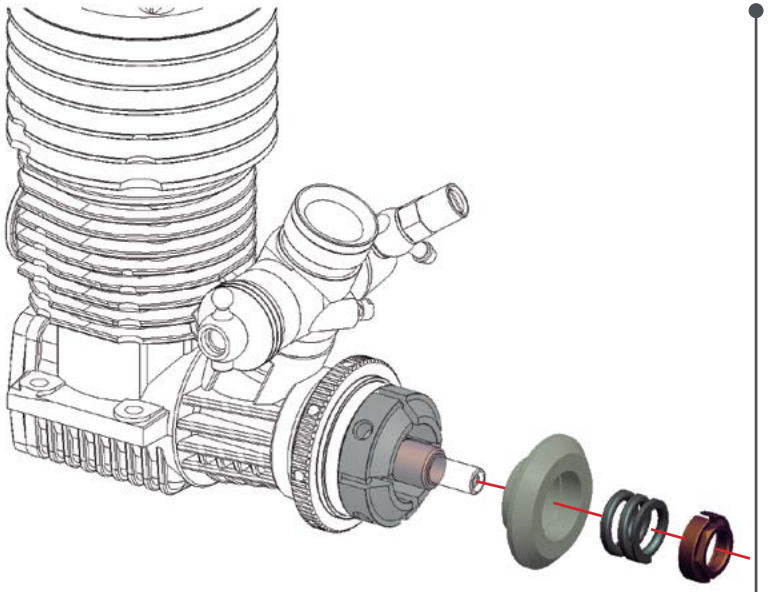
シューを4つにカットします。カットした面を綺麗にし4つのシューの形がそろうようにします。



38. 2



STEP 39



クラッチスプリングアジャストナット初期締め込み量

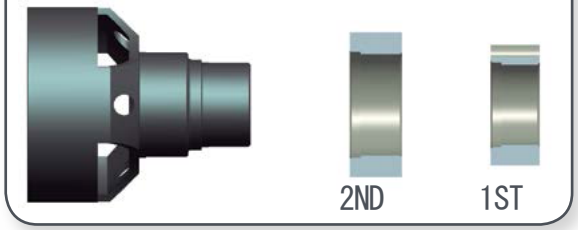
1. アジャストナットを最後まで締め込みます。
2. アジャストナットを1回転半戻します。
3. コンディション、ドライブフィールに合わせた
   細かな調整は実走行しながら行ってください。

STEP 40

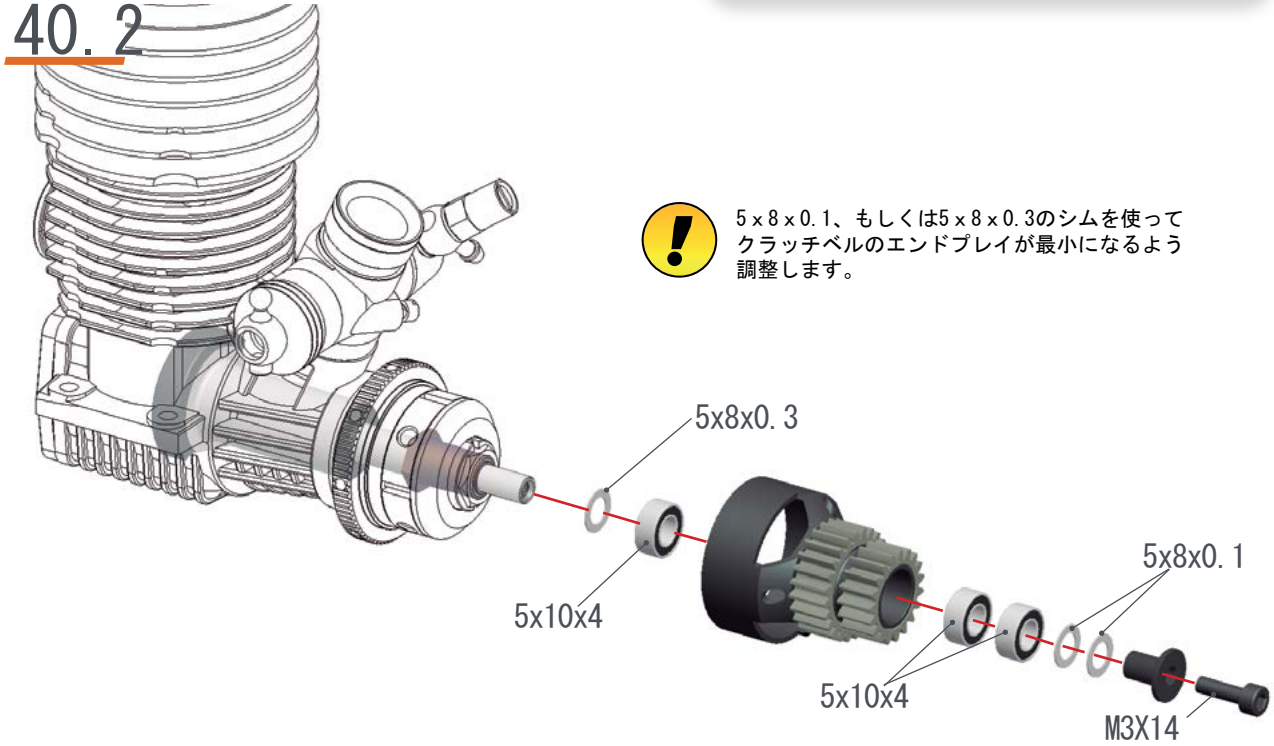
40.1



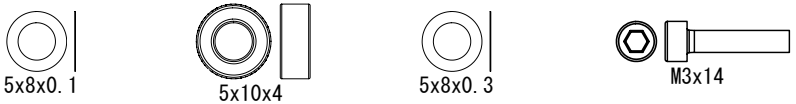
ピニオンビアの向きに注意



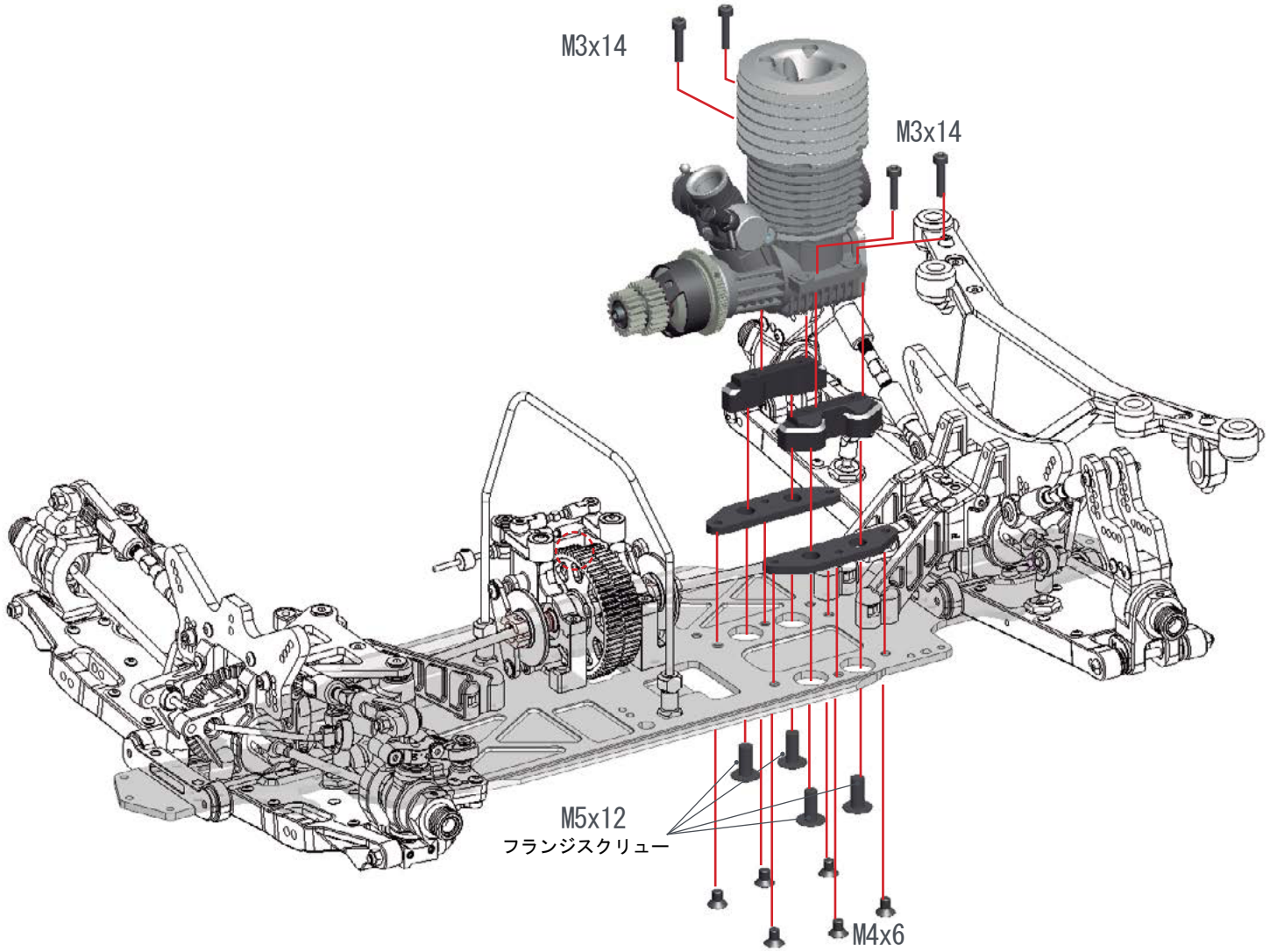
40.2

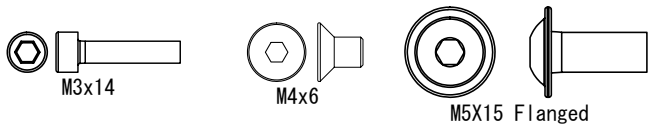


5×8×0.1、もしくは5×8×0.3のシムを使って
クラッチベルのエンドプレイが最小になるよう
調整します。

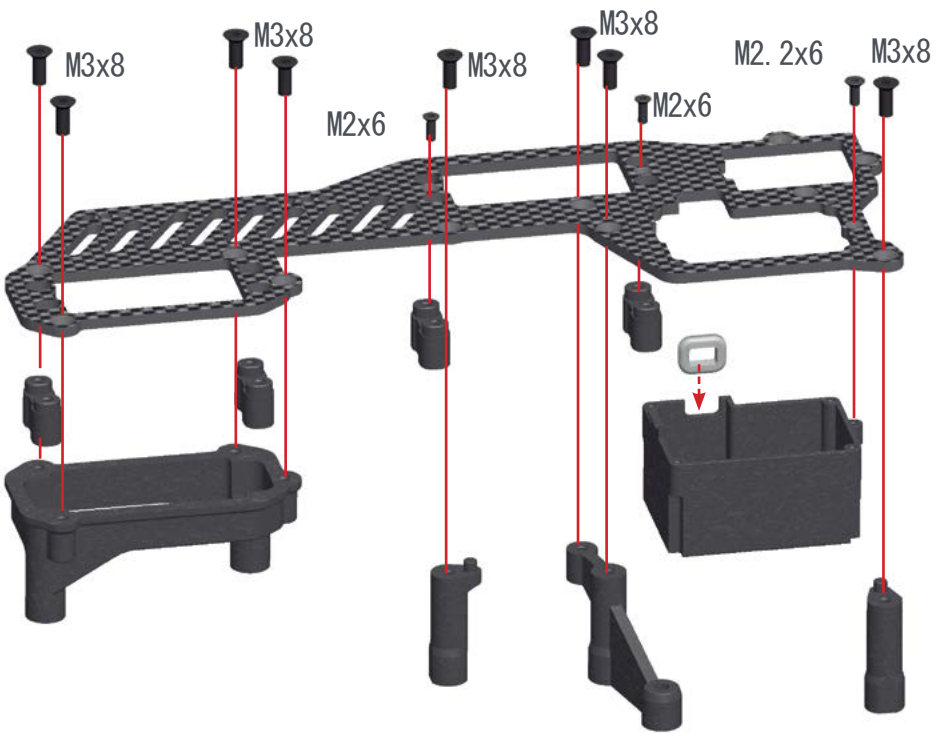


STEP 41

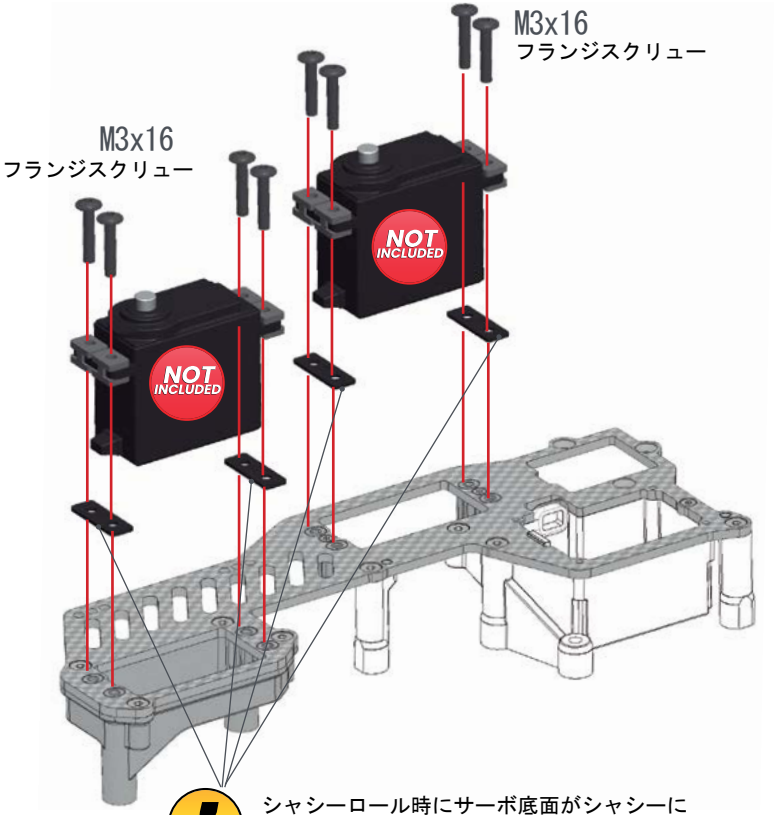




STEP 42 BAG 13

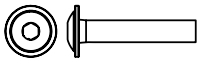


STEP 43

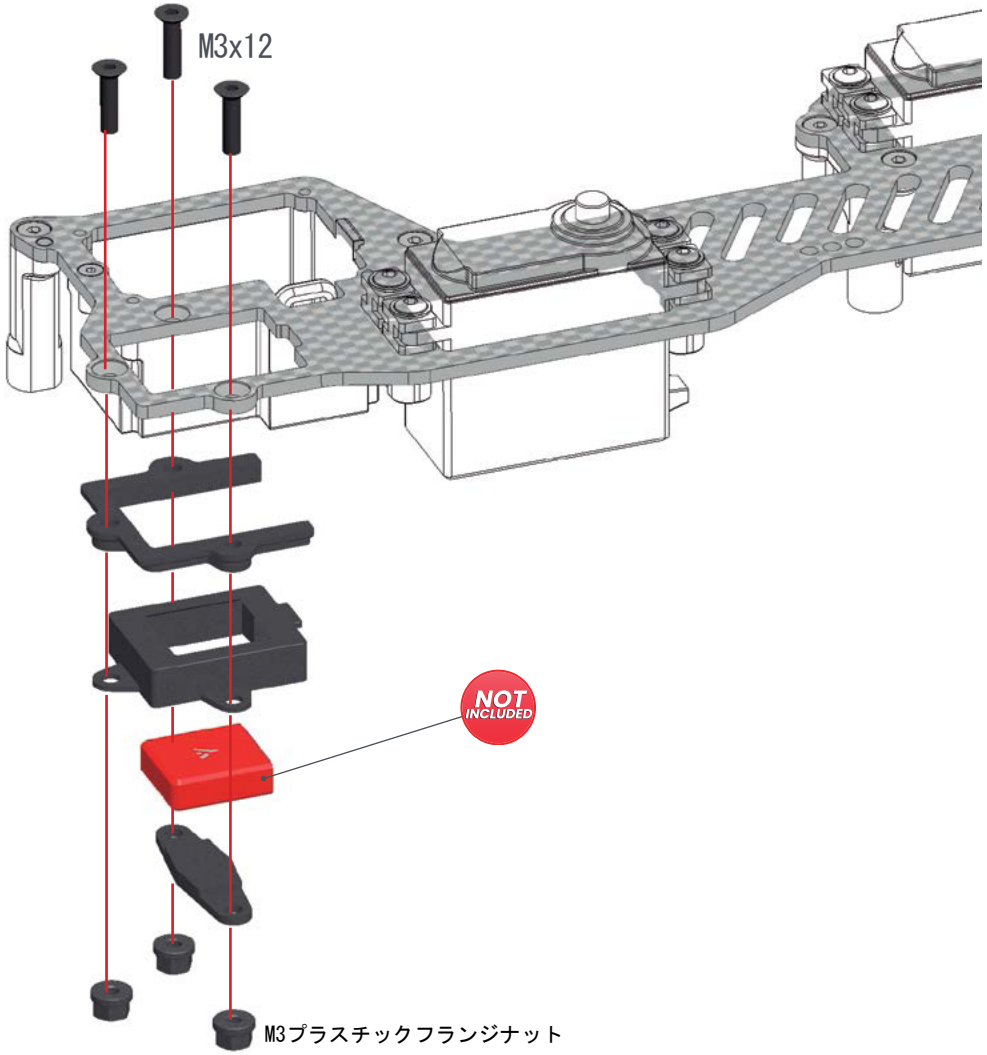


シャシーロール時にサーボ底面がシャシーに触れないよう、充分なクリアランスを持たせて下さい。



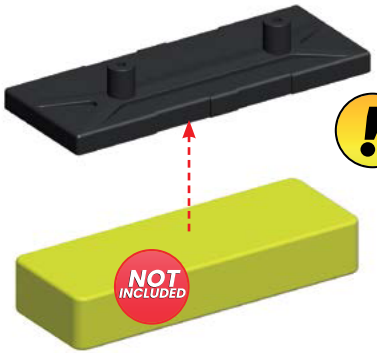


STEP 44



STEP 45

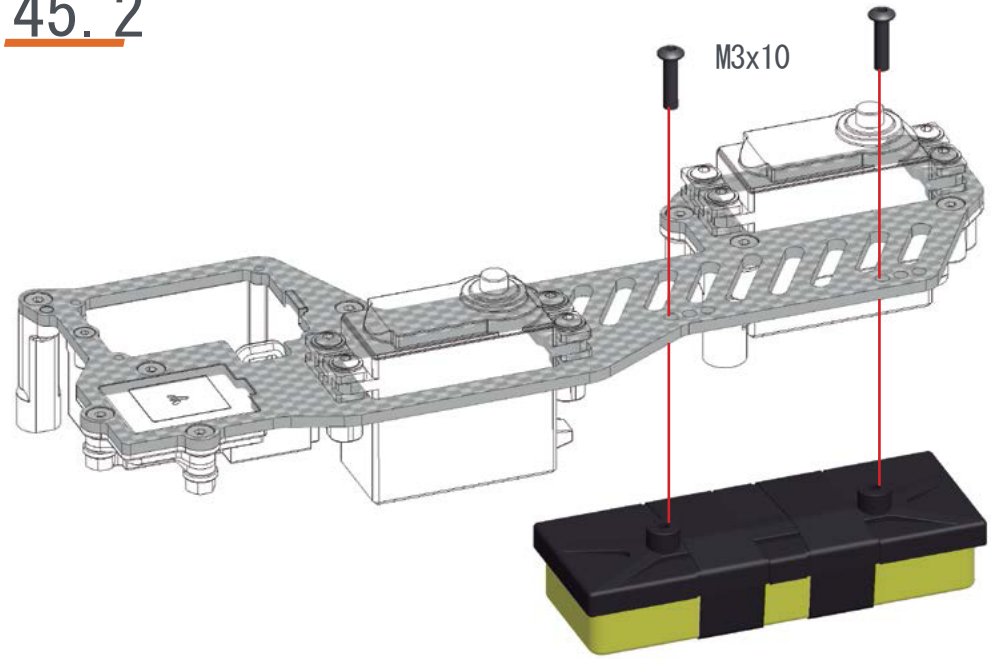
45.1

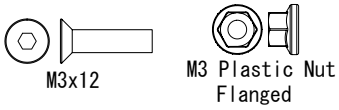


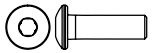
テープ等で外れないようにしっかりと固定して下さい。

45.2

ネジが長すぎてバッテリーに当たる場合は、短いネジを使用して下さい。







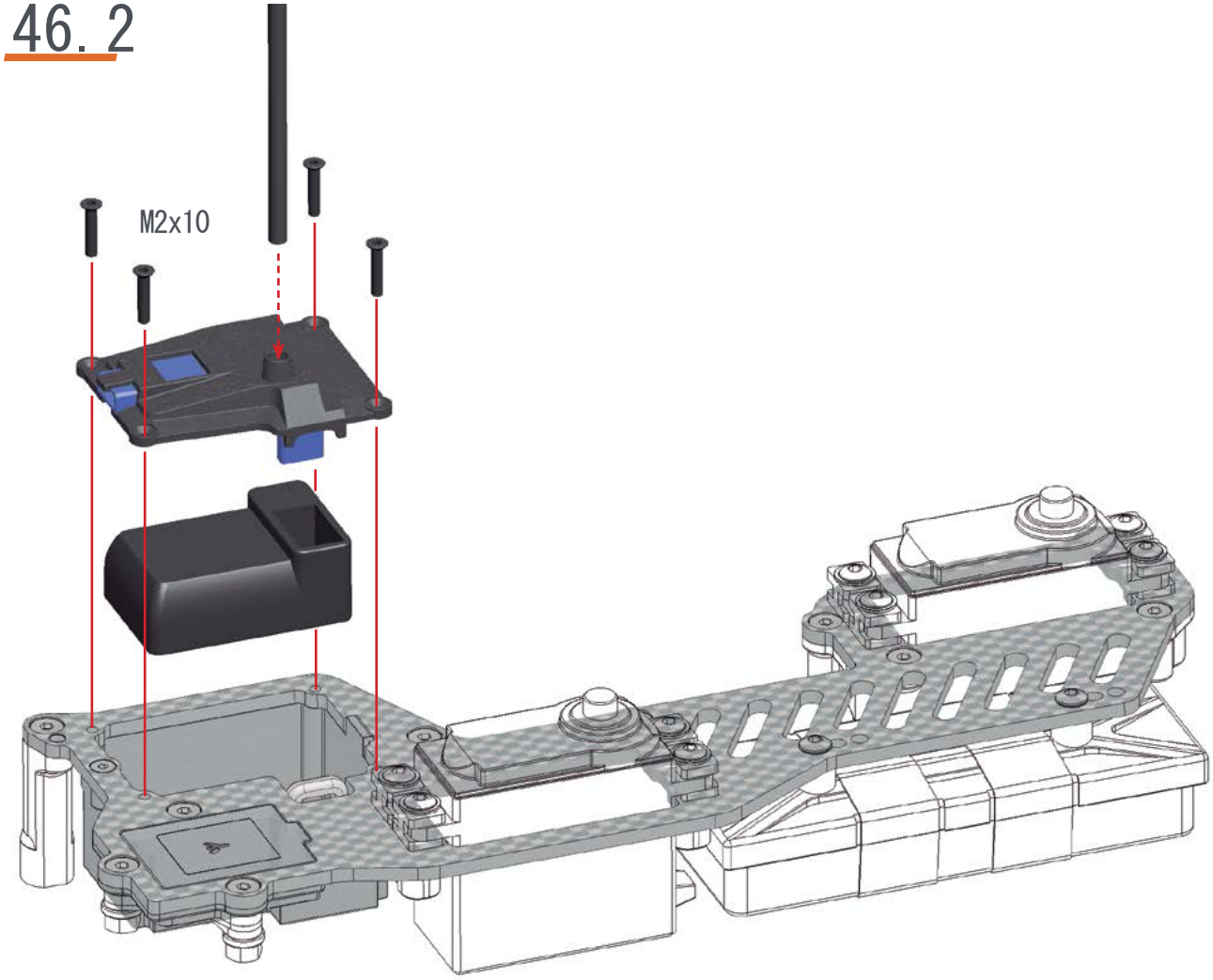
STEP 46

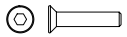
46.1



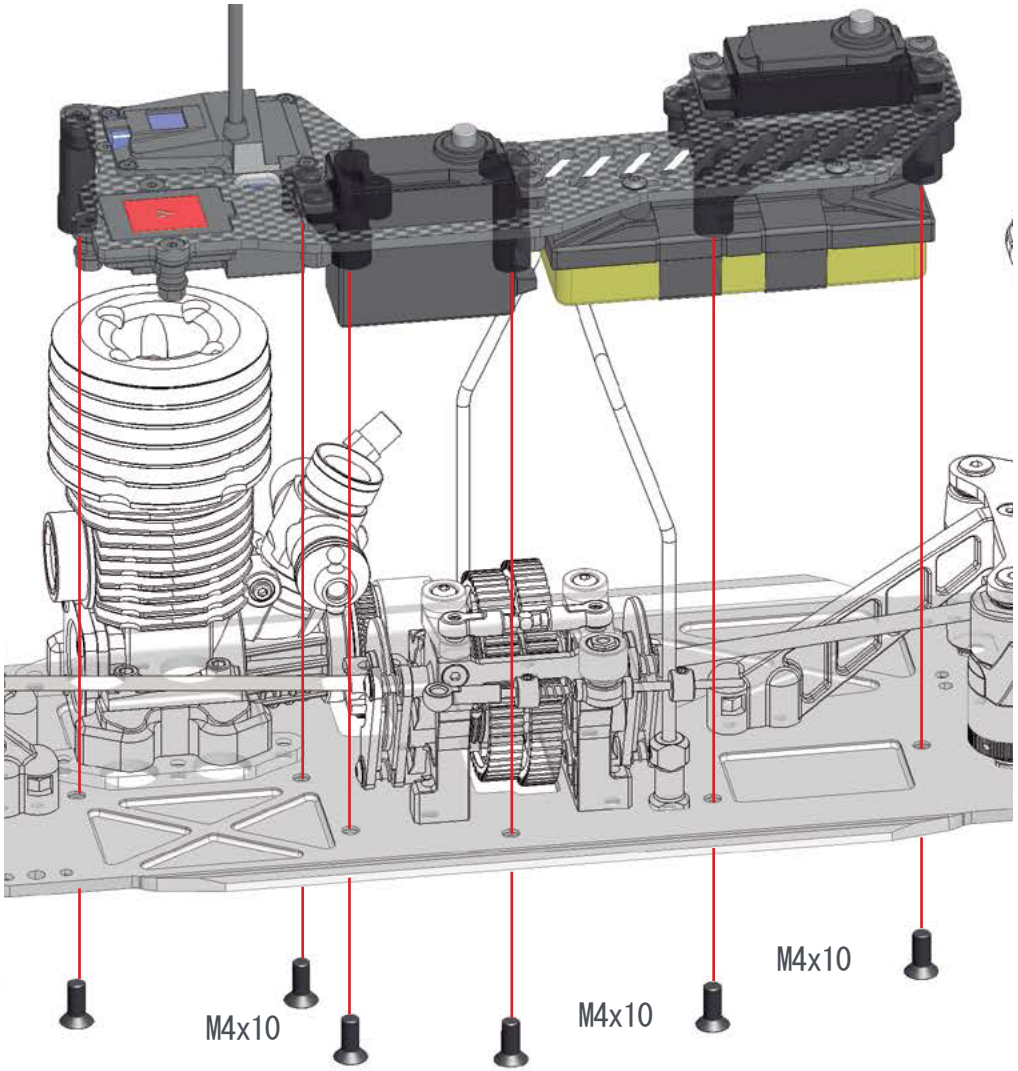
延長ケーブルはSANWA製を使用して下さい。

46.2





STEP 47

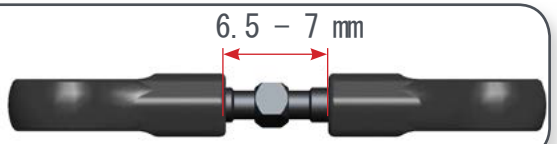


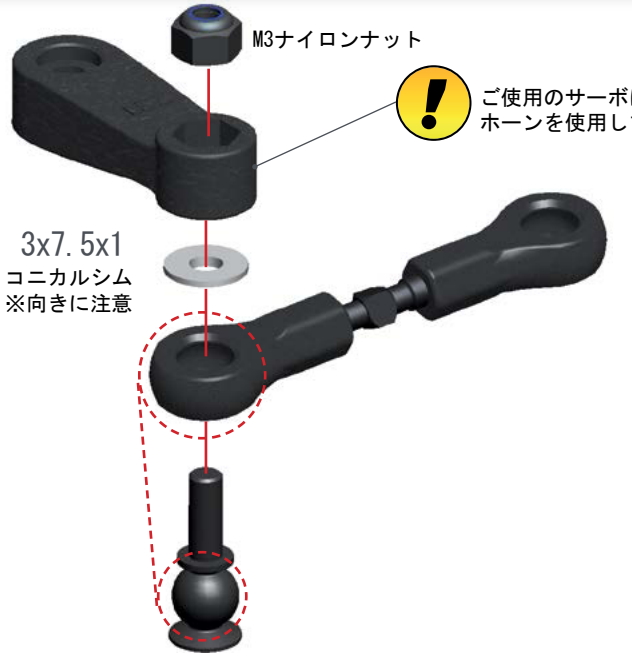
M4x10

STEP 48



ステアリングリンク
概ね図のサイズに組みます。サーボの種類によりホーン取付位置が異なるので、実際の状況に合わせて長さを調整して下さい。



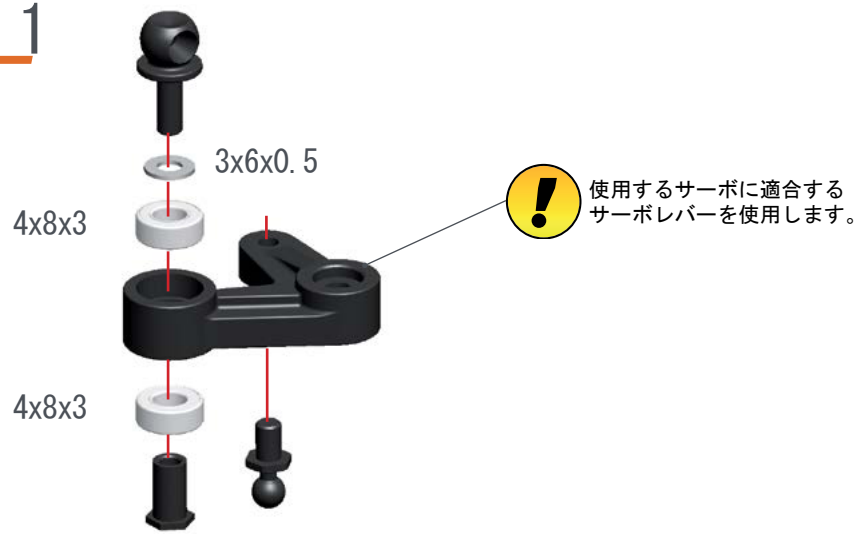


3x7.5x1 Conical

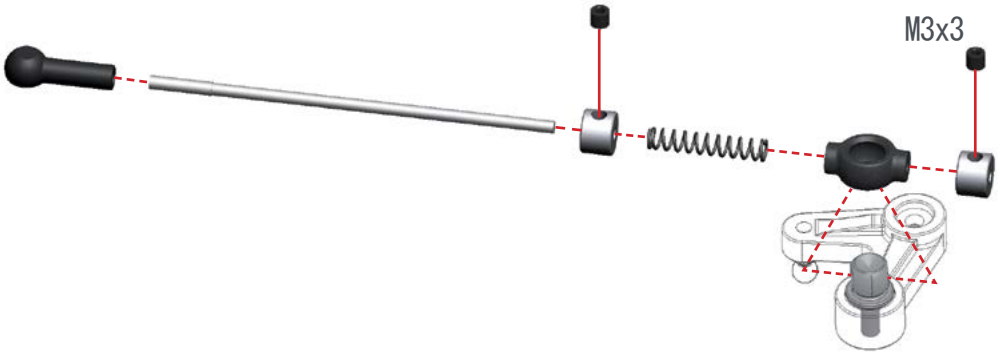
Nylock Nut M3

STEP 49

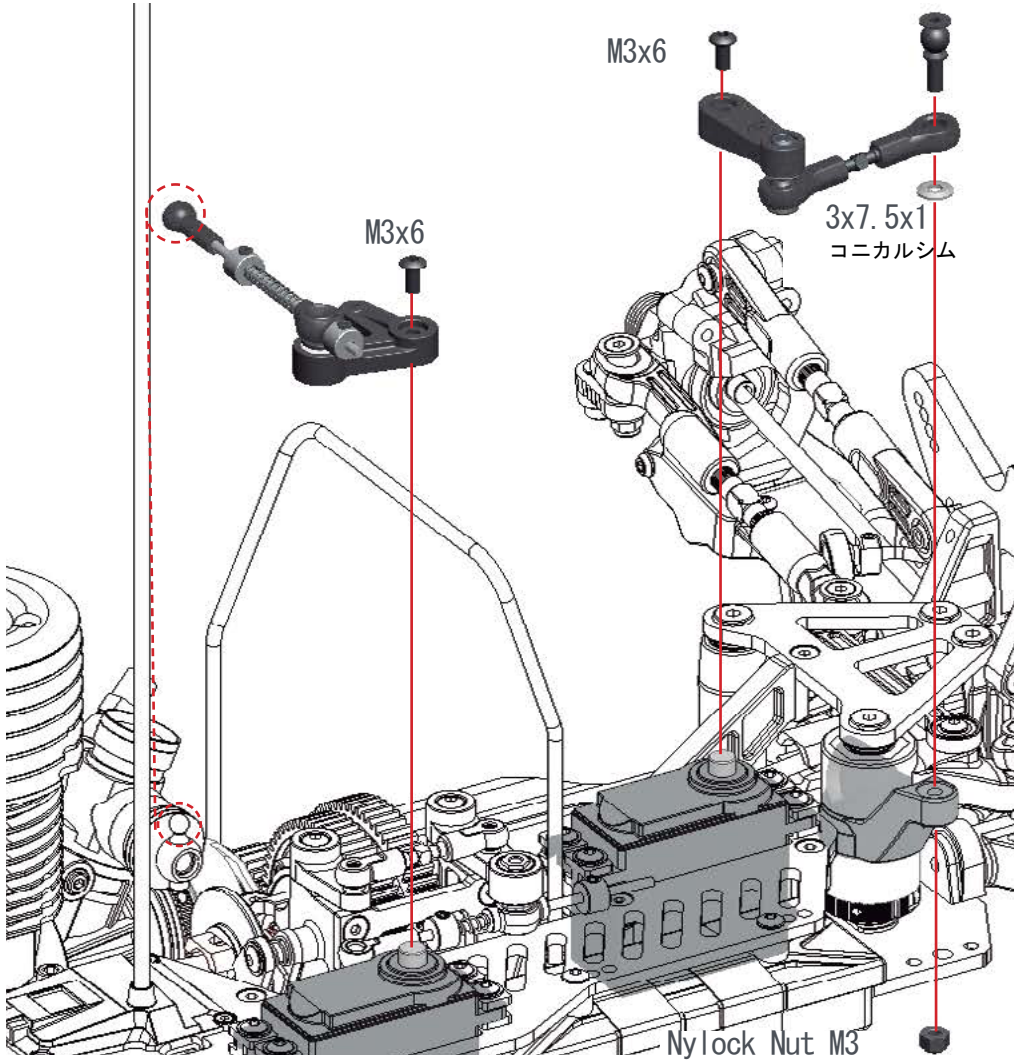
49.1



49.2



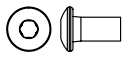
STEP 50




4x8x3


M3x3


3x6x0.5

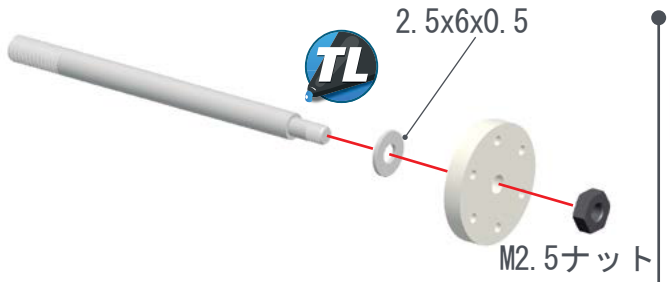

M3x6


3x7.5x1 Conical

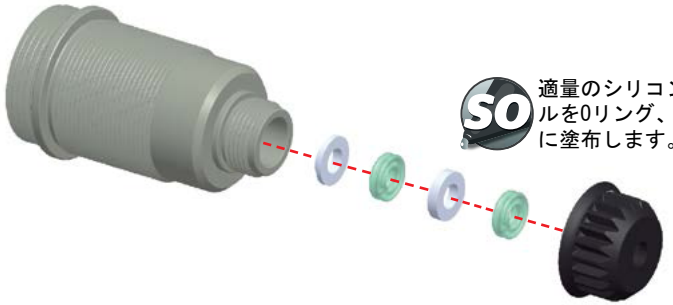

Nylock Nut M3

STEP 51 SHOCK BODY

51.1



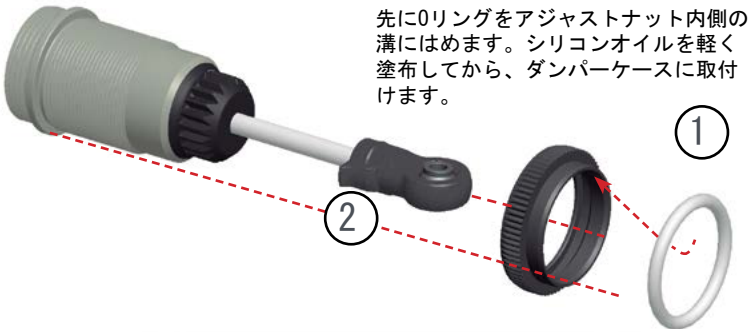
51.2



51.3



STEP 52





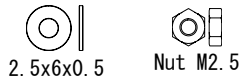
STEP 53

1. 付属のシリコンオイルを一杯になるまで入れます。オイル粘度はセットアップシートを参照してください。

2. ショックシャフトをすべて伸ばします。

3. ショックシャフトをゆっくり上下させて内部の気泡を抜きます。





STEP 54

54.1

ダイアフラムをショックキャップ内へ入ます。
図のようにM2.3x4のビスを締めます。



54.2

ゆっくりとショックキャップを3/4程度締めます。



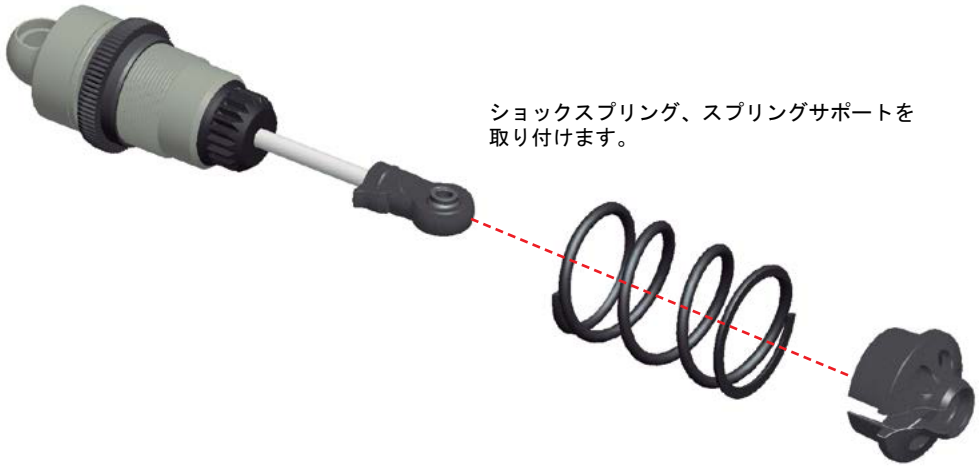
STEP 55

1. ゆっくりとショックシャフトをすべて押し込み余計なオイルを排出させます。

2. ショックシャフトを押し込んだ状態で、ショックキャップをすべて締め込みます。



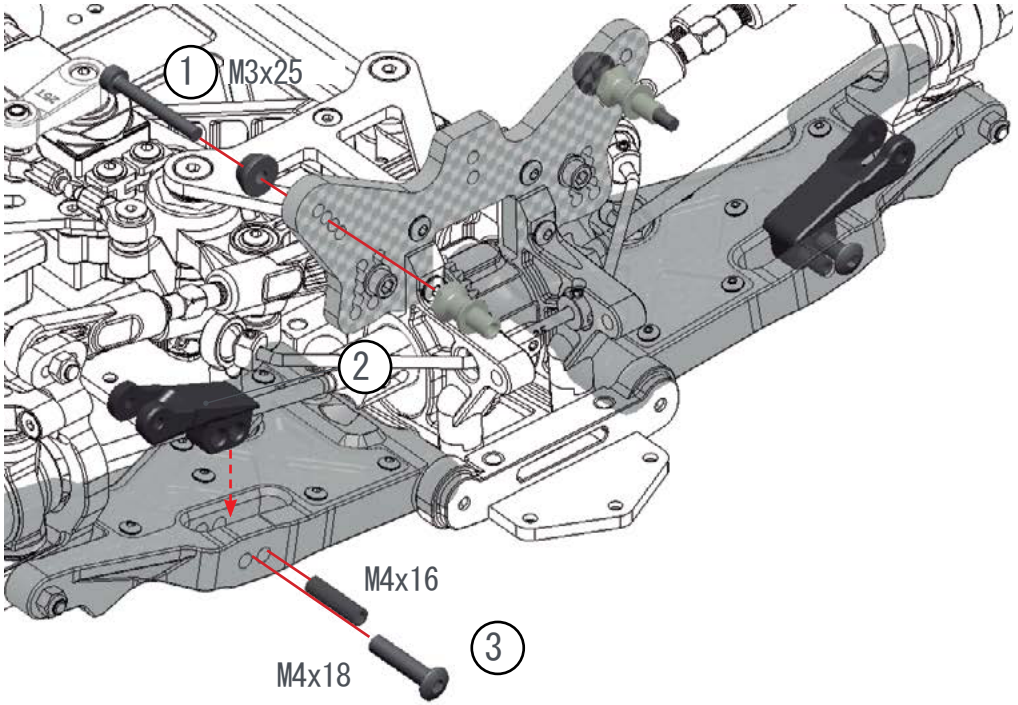
STEP 56

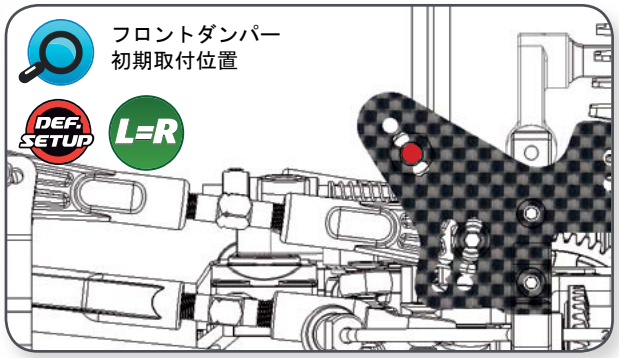


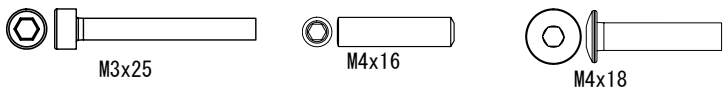
ショックスプリング、スプリングサポートを取り付けます。



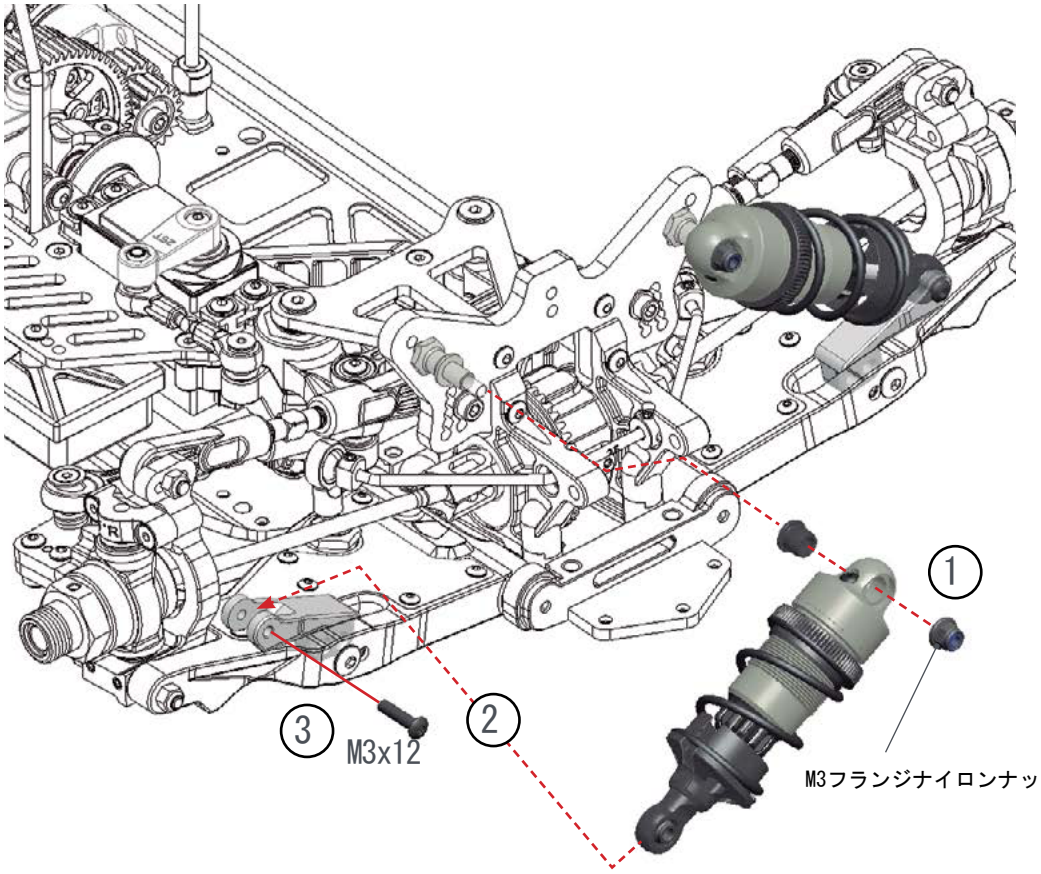
STEP 57

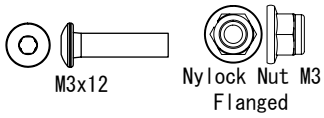




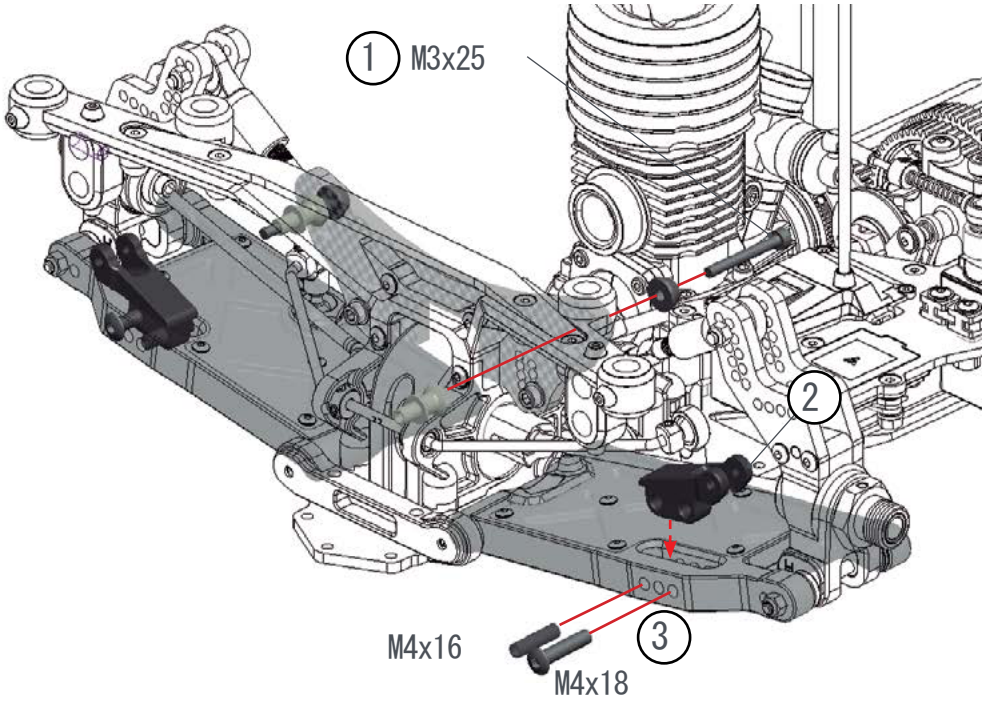


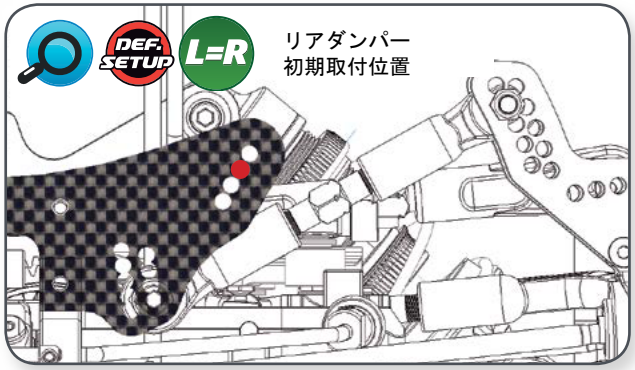
STEP 58



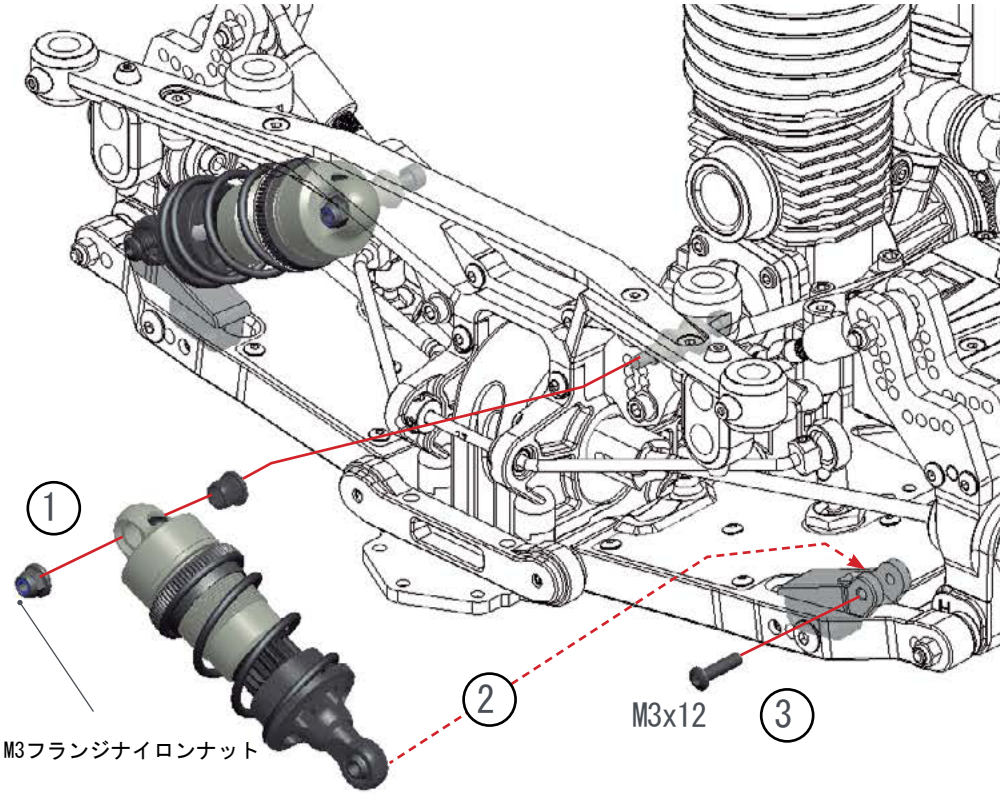


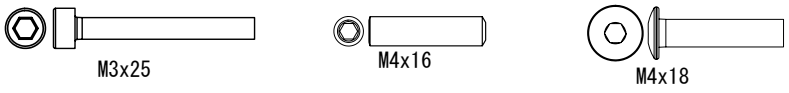
STEP 59

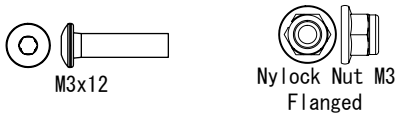




STEP 60



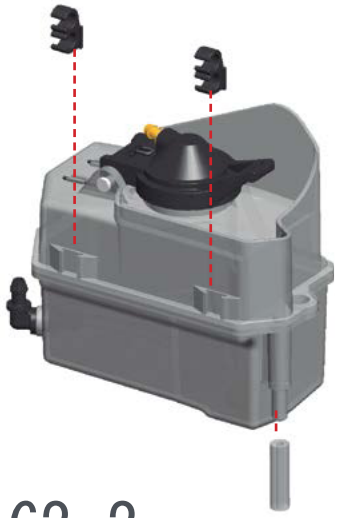




SRX8 GT 2.0 SERPENT

STEP 61 BAG 14

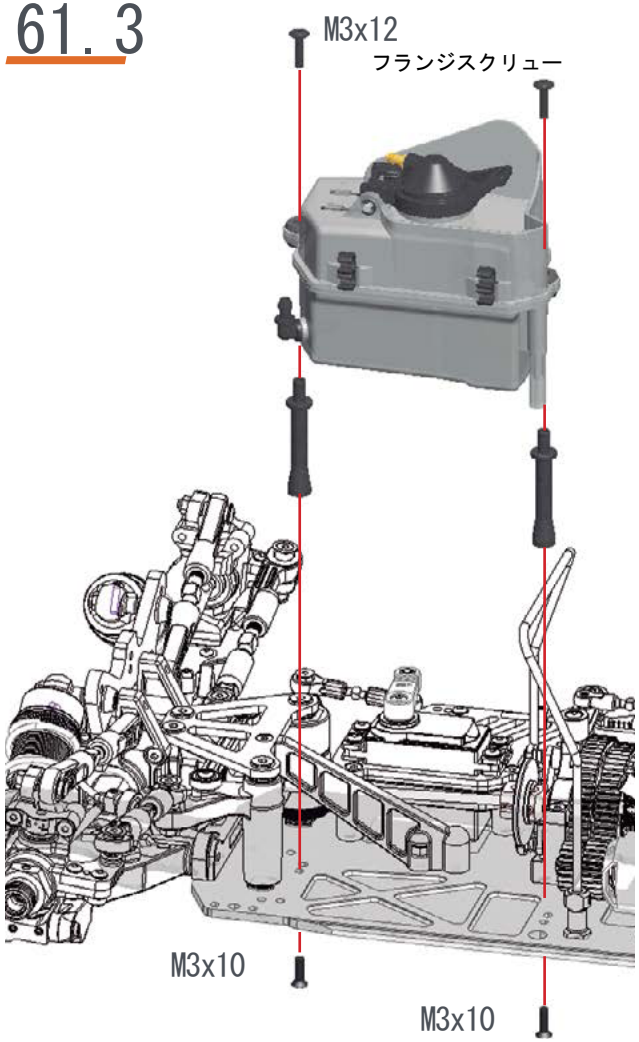
61.1



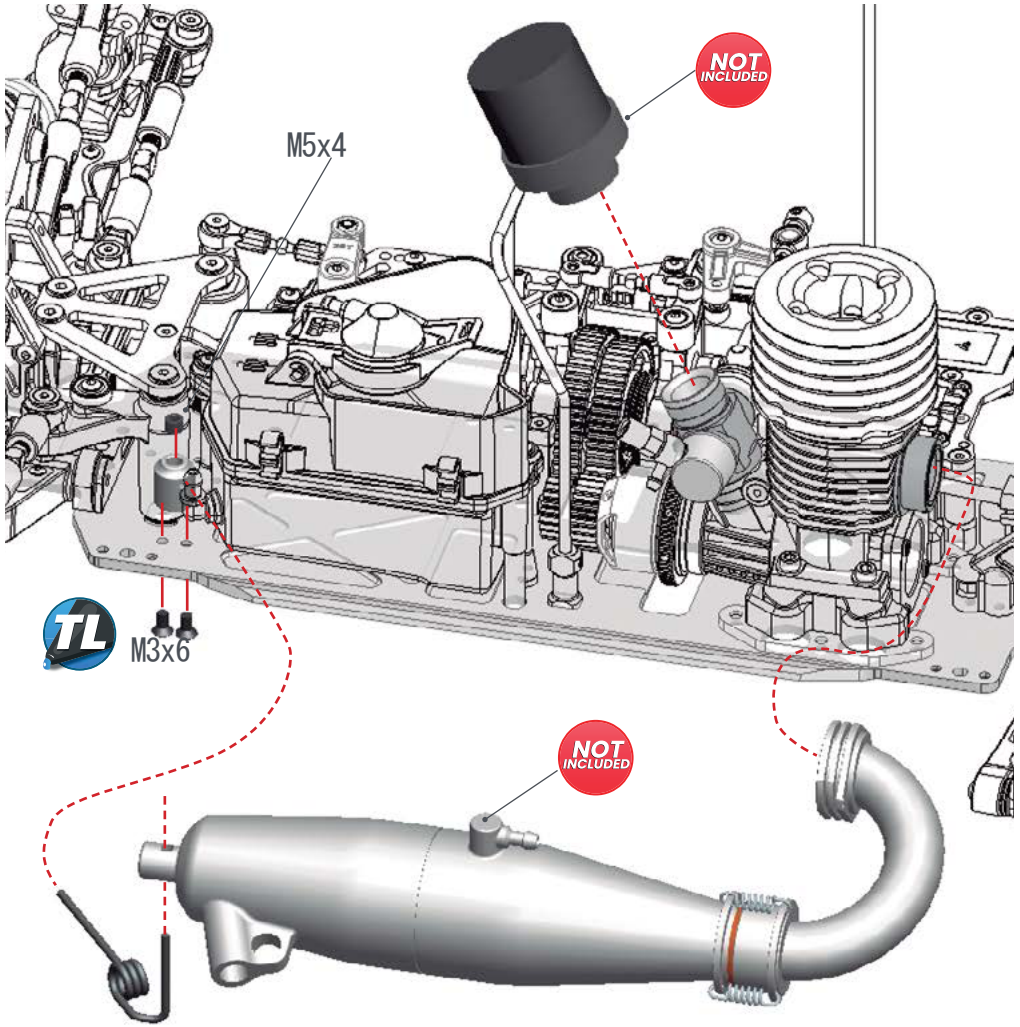
62.2

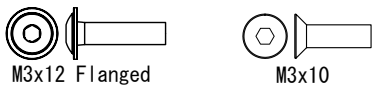


61.3



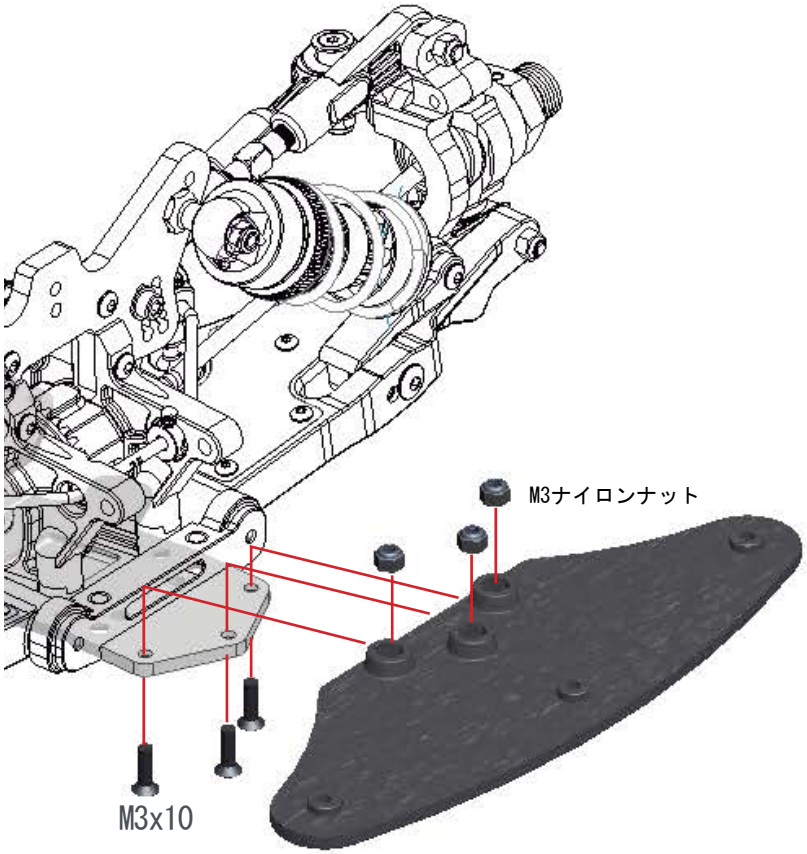
STEP 62



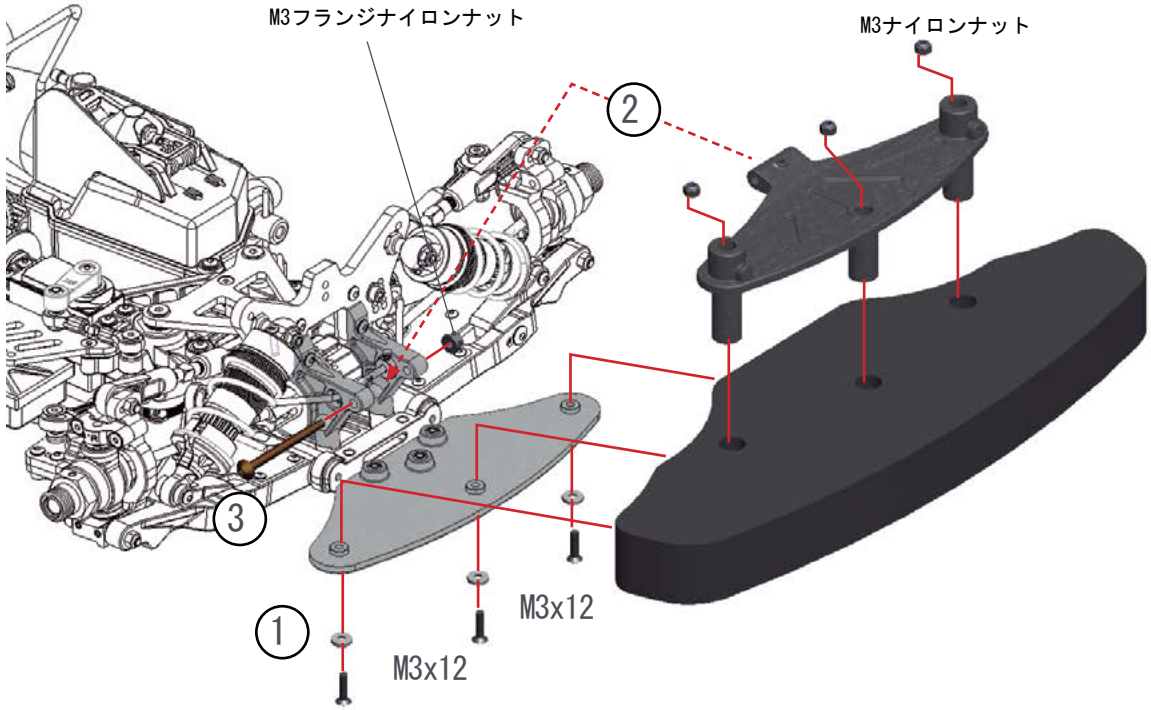




STEP 63 BAG 15



STEP 64



M3x10

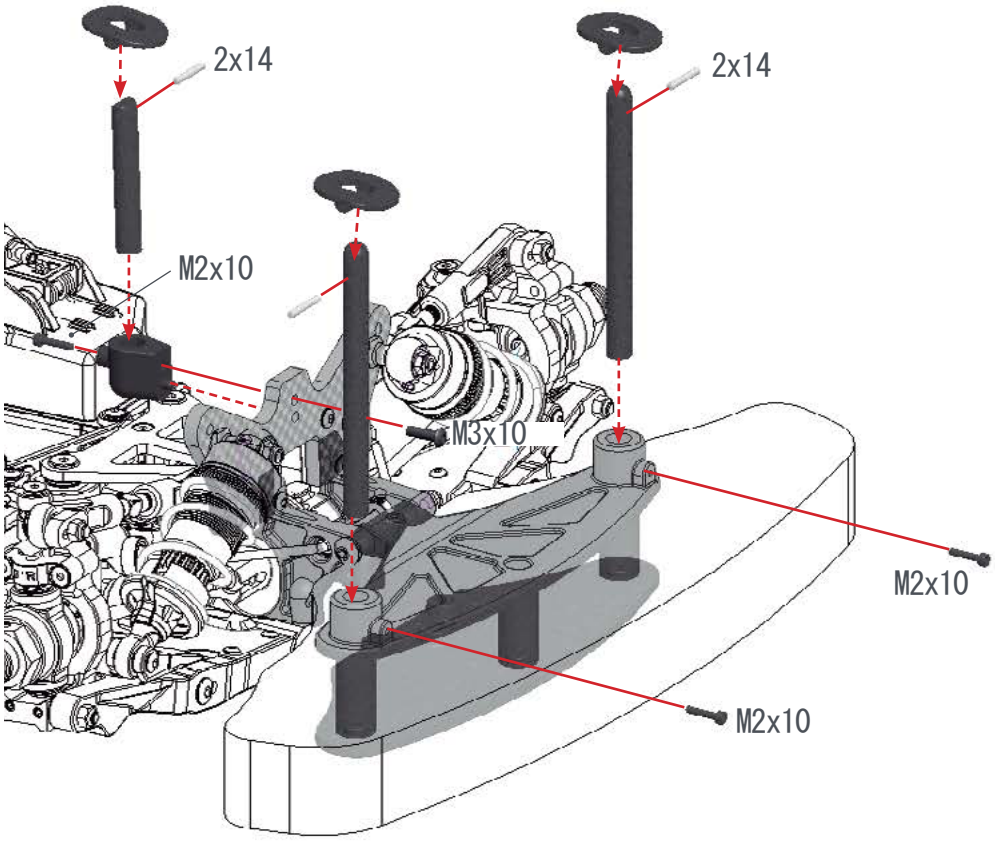
Nylock Nut M3

M3x12

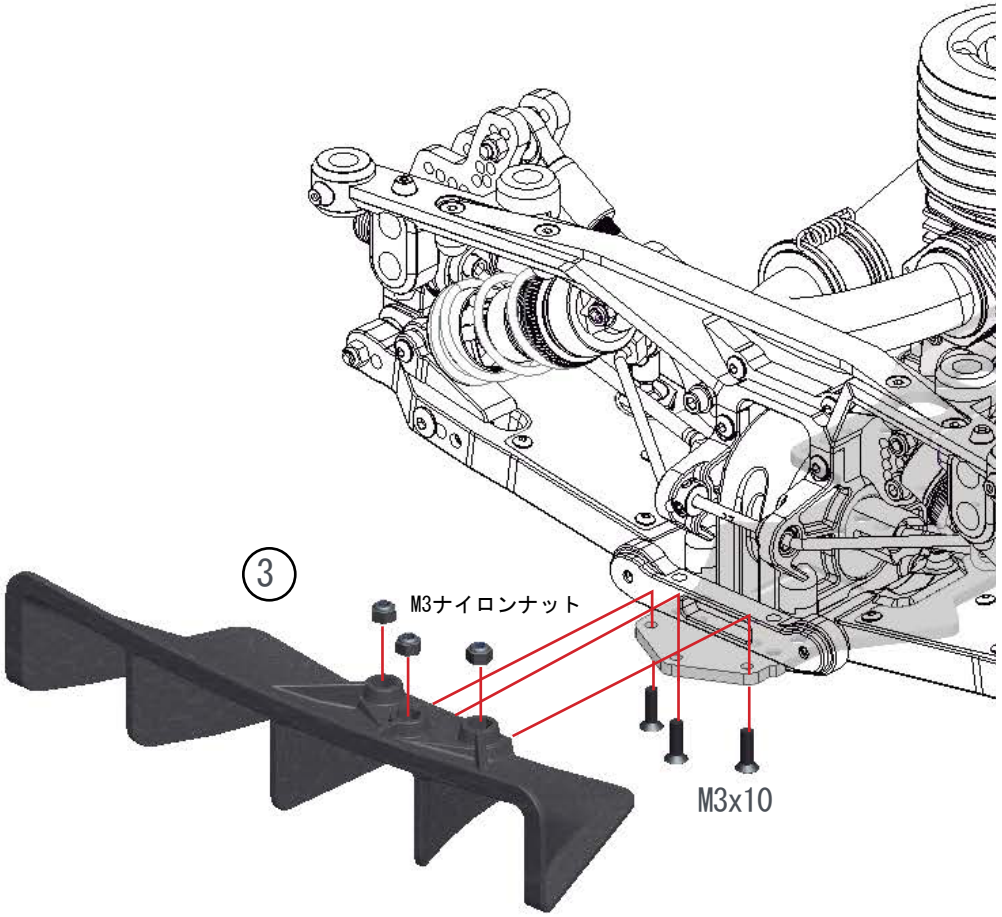
Nylock Nut M3

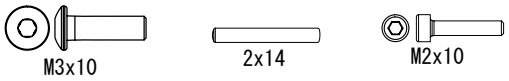
Nylock Nut M3
Flanged

STEP 65



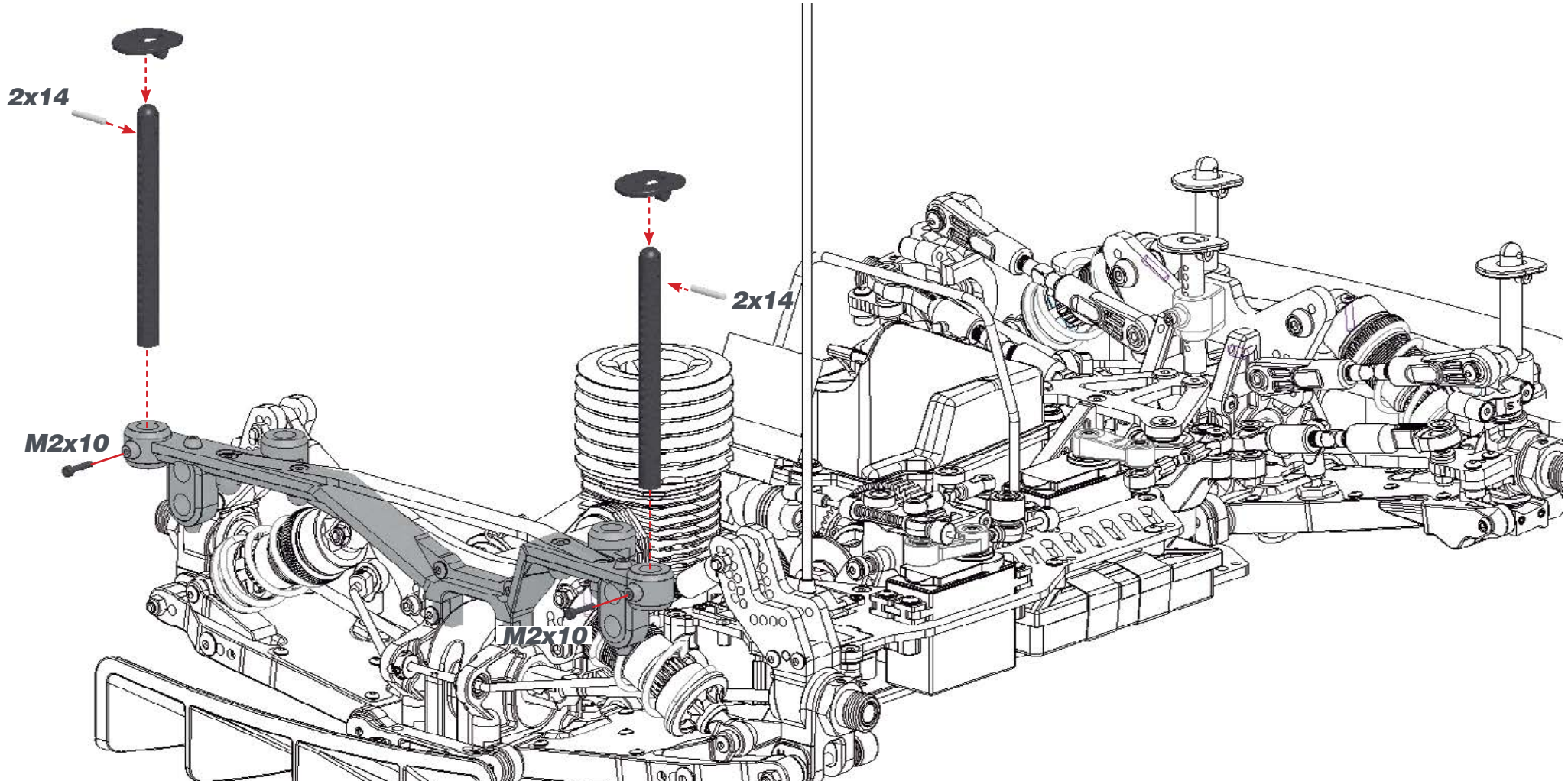
STEP 66





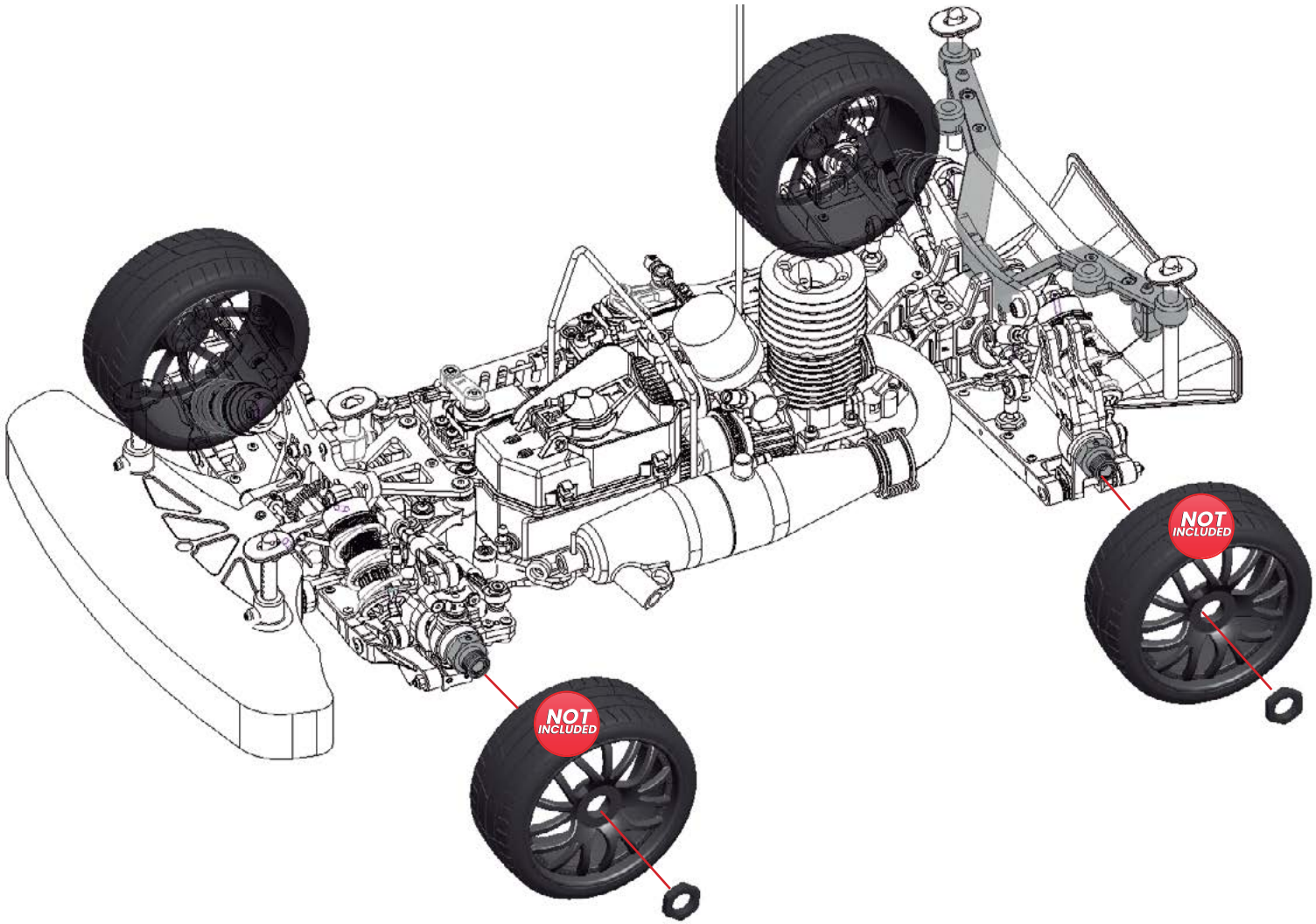


STEP 67





STEP 68



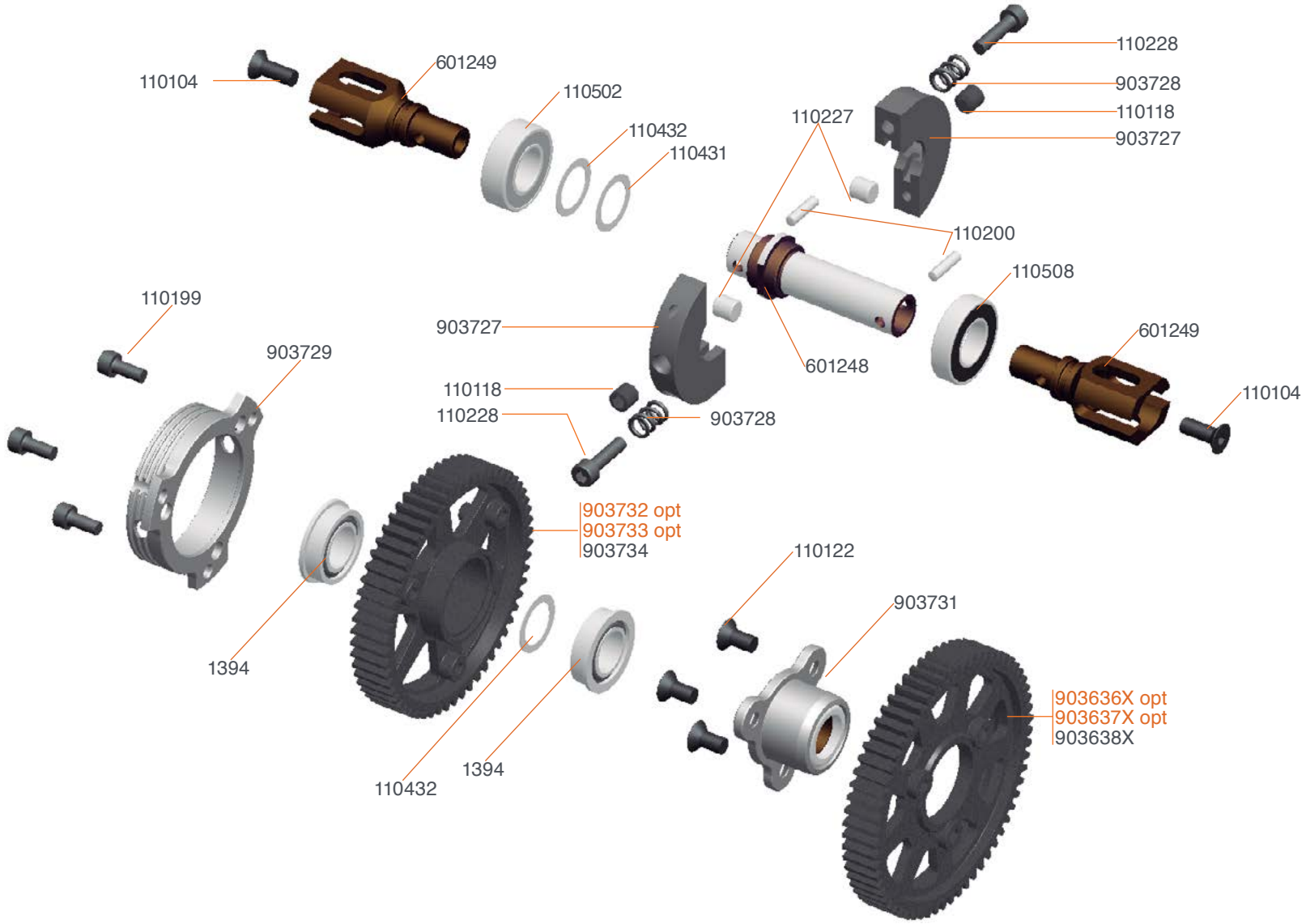
#601068 HTD diff set 44T fr/rr SRX8



OPT

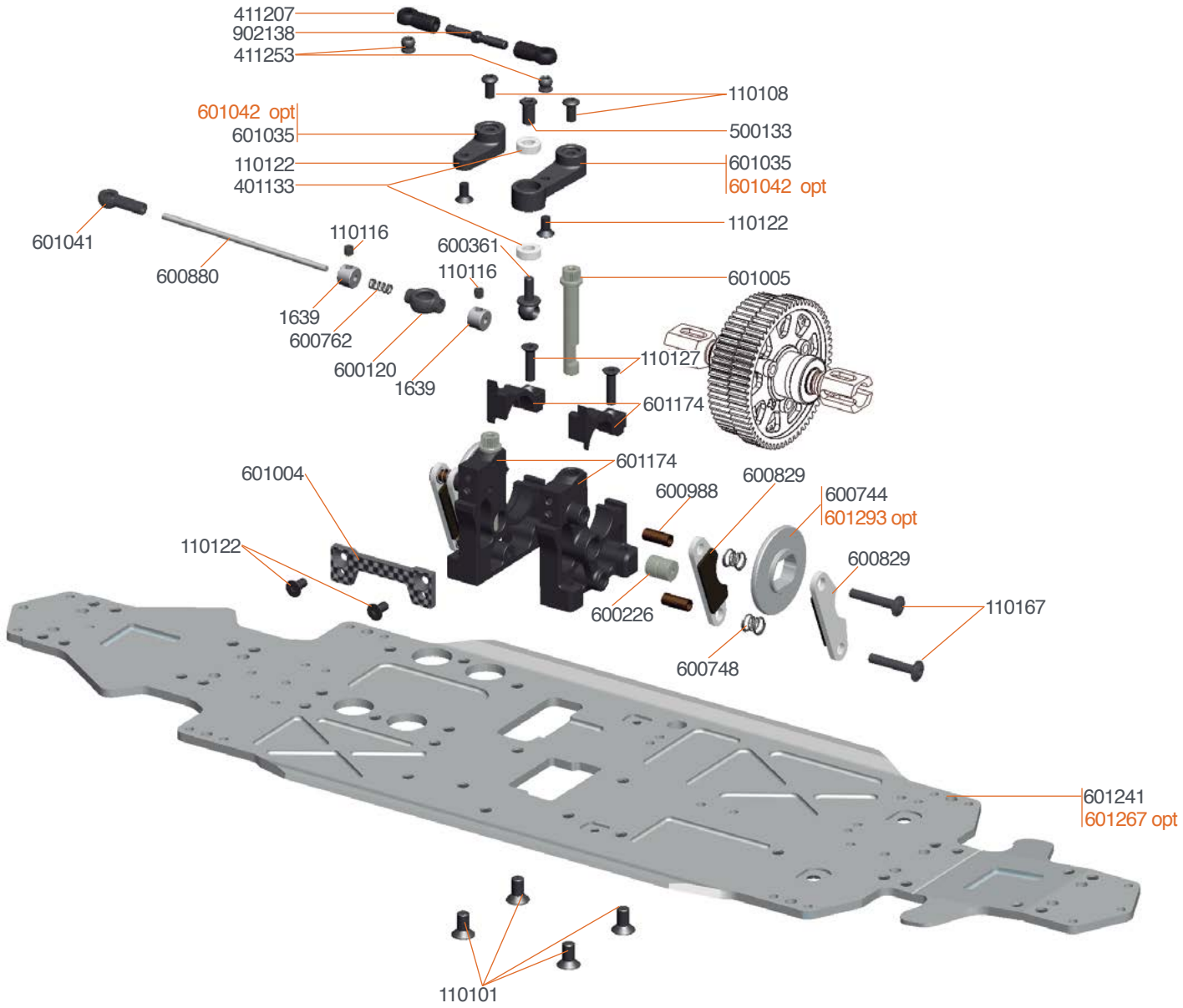
601250 HTD diff set 44T SRX8 GT V2
601251 HTD diff gear 44T SRX8 GT V2
601280 HTD diff X-shaft alu SRX8

601281 Diff outdrive (2) V2



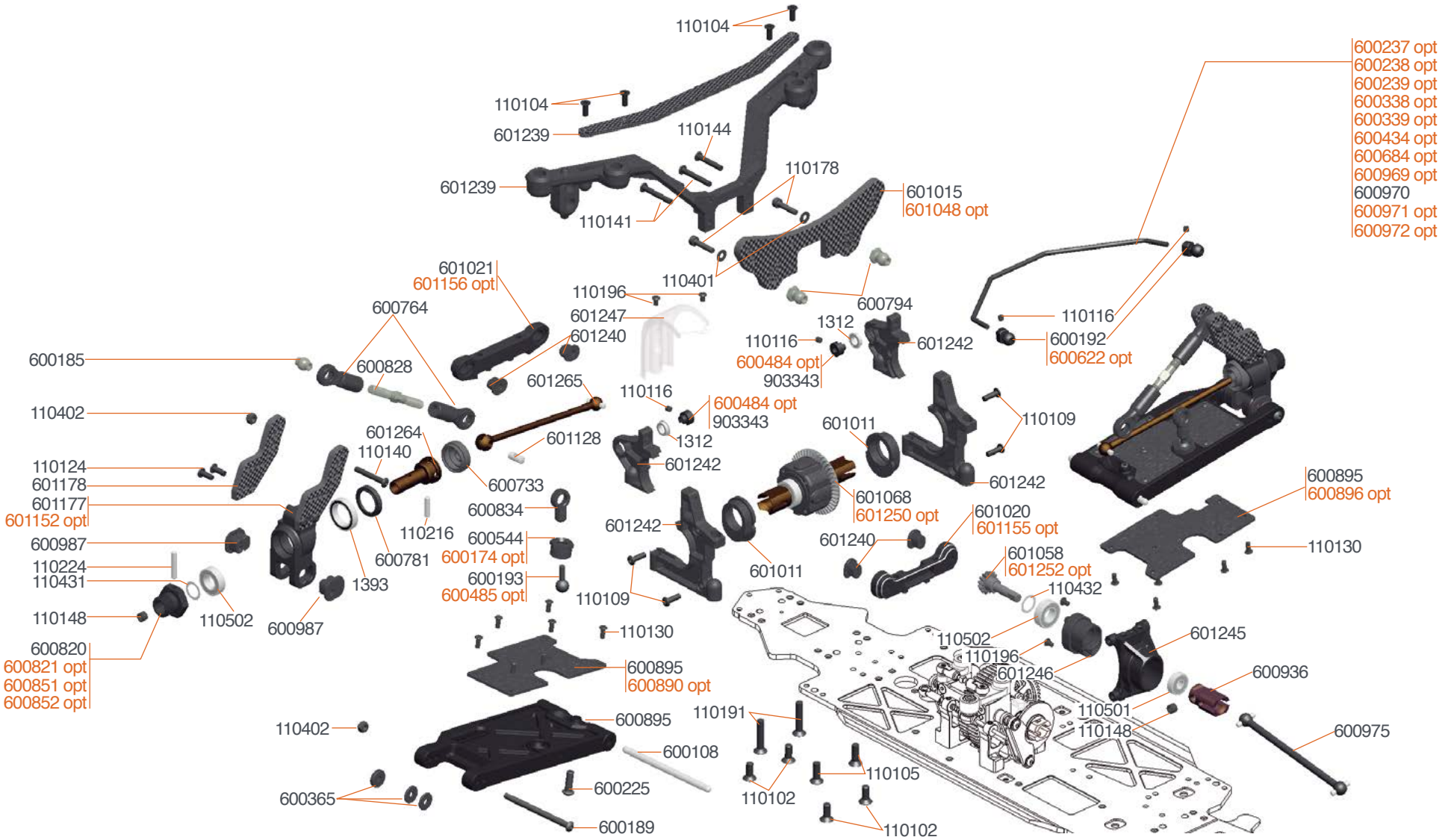
OPT

903636X	2-speed gear 61T SL8 XLI V2	903771	2-speed gear set (6) XLI Gen2
903732	2-speed gear 56T XLI Gen2		
903637X	2-speed gear 62T SL8 XLI		
903733	2-speed gear 57T XLI Gen2		



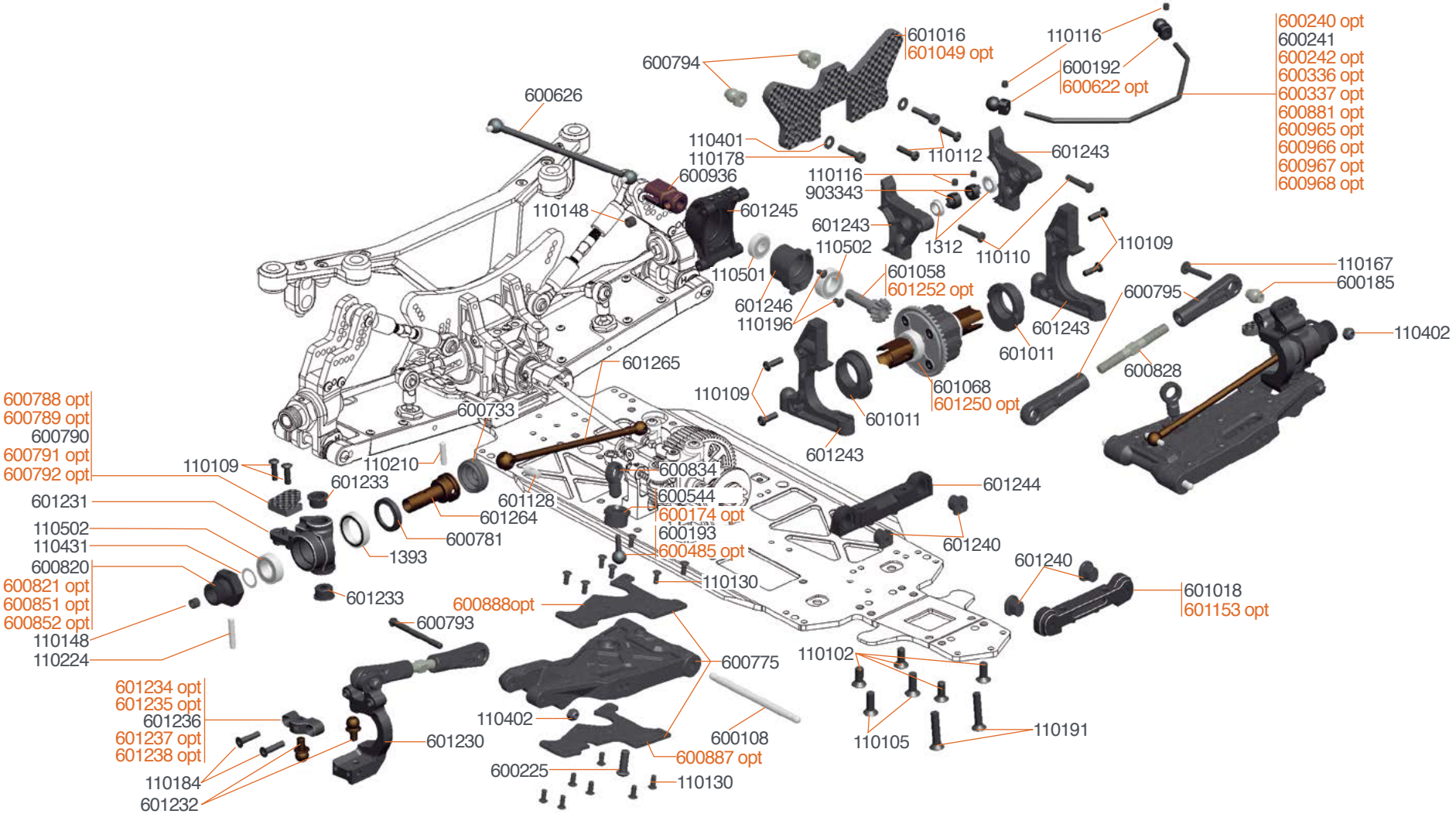
OPT

601042 Brake lever fr / rr alu SRX8 GT
601266 Chassis set 4mm SRX8 GT
601267 Chassis 4mm SRX8 GT
601268 Chassis inserts carbon SRX8 GT
601293 Brakedisk pro (2) SRX8



600174	Antirollbar nut (2)	600484	Antirollbar spacer 3mm alu (2)	600972	Antiroll bar rear 2.8 mm
600338	Antiroll bar rear 1.8mm	600485	Pivotball threaded anti roll bar alu (2)	601048	Shock Tower RR Straight arm SRX8-GT
600339	Antiroll bar rear 2.0mm	600896	Wishbone insert carbon RR Lower V2 SRX8	600821	Wheelhexagon +1mm (2) SRX8
600434	Antiroll bar rear 2.4mm	600851	Wheelhexagon 0mm light (2) SRX8	601152	Upright magnesium SRX8 GT (2)
600237	Antiroll bar rear 2.3mm	600852	Wheelhexagon +1mm light (2) SRX8	601250	HTD diff set 44T SRX8 GT V2
600238	Antiroll bar rear 2.5mm	600890	Wishbone insert carbon RR Upper SRX8 (2)	601252	HTD diff pinion 12T SRX8 GT V2
600239	Antiroll bar rear 2.7mm	600969	Antiroll bar rear 2.2 mm		
600684	Antiroll bar rear 3.0mm	600971	Antiroll bar rear 2.6 mm		

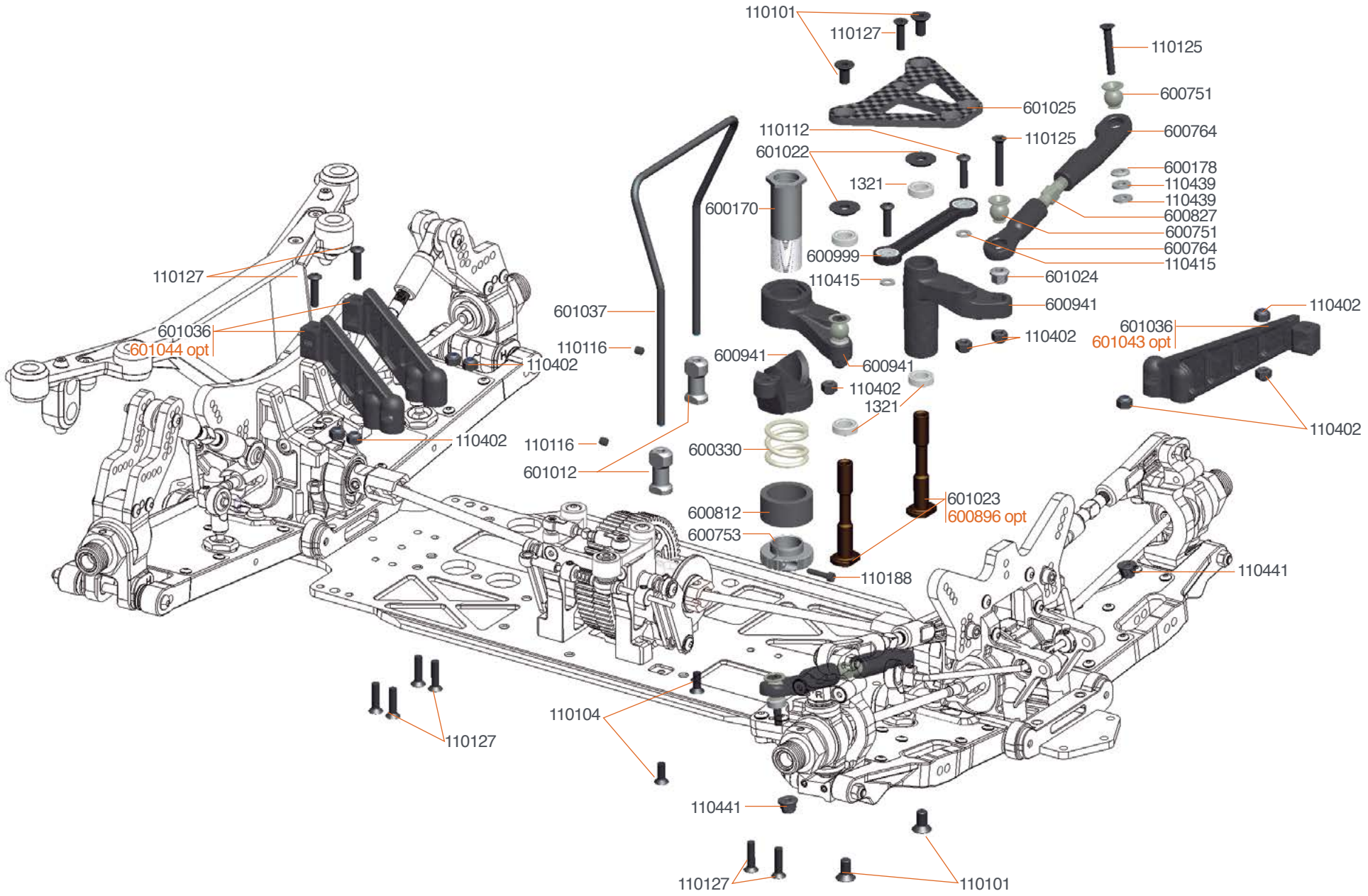
OPT



600174 Antirollbar nut (2)	600791 Steering arm 3 carbon (2) SRX8	600966 Antiroll bar front 2.4 mm	SRX8 GT
600336 Antiroll bar front 1.8mm	600792 Steering arm 4 carbon (2) SRX8	600967 Antiroll bar front 2.6 mm	601238 Adjustable casterblock mount 10deg L+R
600337 Antiroll bar front 2.0mm	600851 Wheelhexagon 0mm light (2) SRX8	600968 Antiroll bar front 2.8 mm	SRX8 GT
600240 Antiroll bar front 2.3mm	600852 Wheelhexagon +1mm light (2) SRX8	601049 Shock Tower FR Straight arm SRX8	601250 HTD diff set 44T SRX8 GT V2
600242 Antiroll bar front 2.7mm	600881 Antiroll bar front 3.0 mm	600821 Wheelhexagon +1mm (2) SRX8	601252 HTD diff pinion 12T SRX8 GT V2
600484 Antirollbar spacer 3mm alu (2)	600887 Wishbone insert carbon FR Lower	01234 Adjustable casterblock mount 0deg L+R	
600485 Pivotball threaded anti roll bar alu (2)	SRX8 (2)	SRX8 GT	
600622 Pivotball antirollbar alu (4)	600888 Wishbone insert carbon FR Upper	601235 Adjustable casterblock mount 2,5deg L+R	
600788 Steering arm 0 carbon (2) SRX8	SRX8	SRX8 GT	
600789 Steering arm 1 carbon (2) SRX8	600965 Antiroll bar front 2.2 mm	601237 Adjustable casterblock mount 7,5deg L+R	

OPT

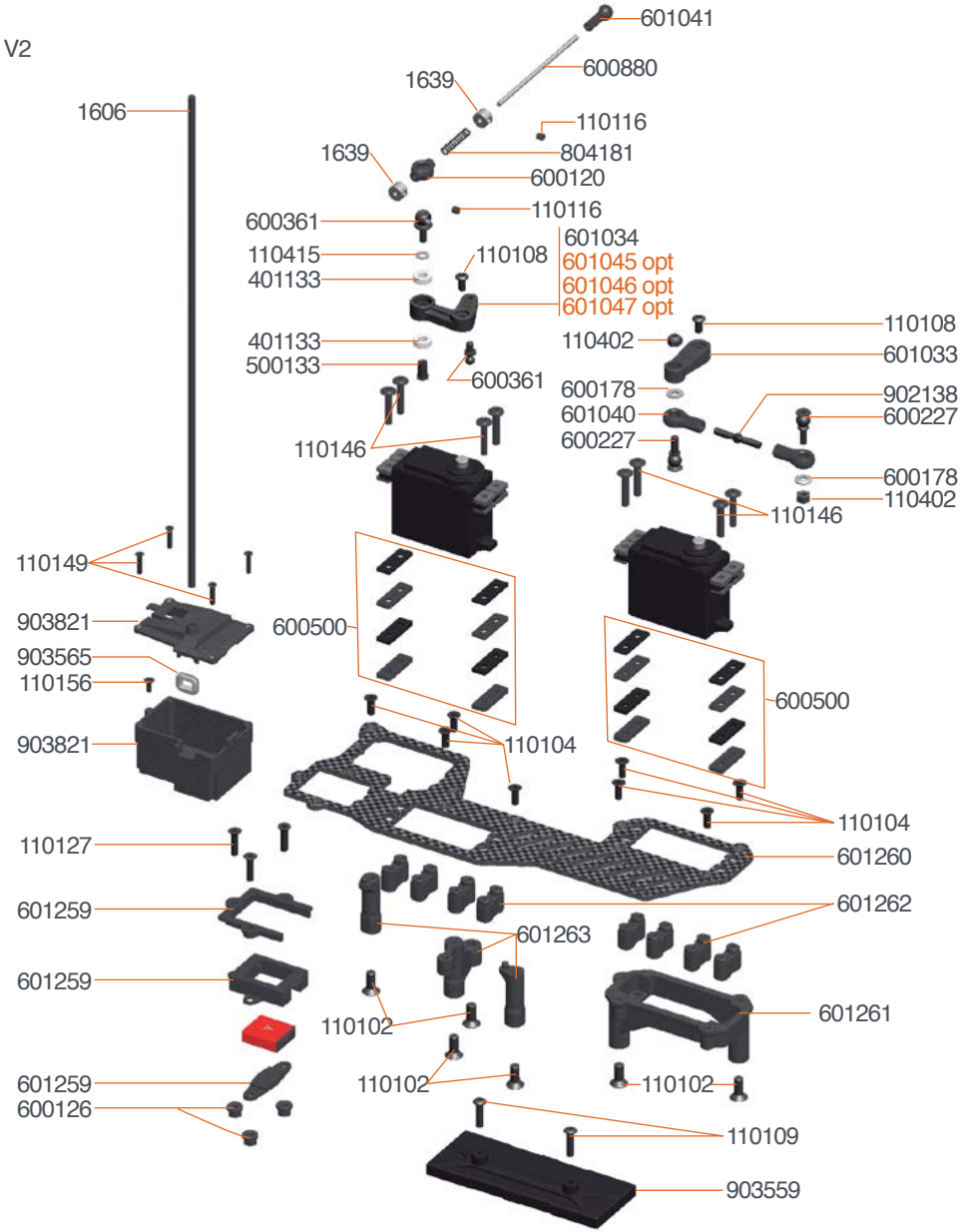
STEERING EXPLODED VIEW



OPT

601044 Transmission brace rr alu SRX8 GT (2)
601043 Transmission brace fr alu SRX8 GT
601157 Steering post alu SRX8 GT (2)

#601259 Radioplate set carbon SRX8 GT V2



OPT

601045 Servo lever throttle 23T alu SRX8 GT
601046 Servo lever throttle 24T alu SRX8 GT
601047 Servo lever throttle 25T alu SRX8 GT

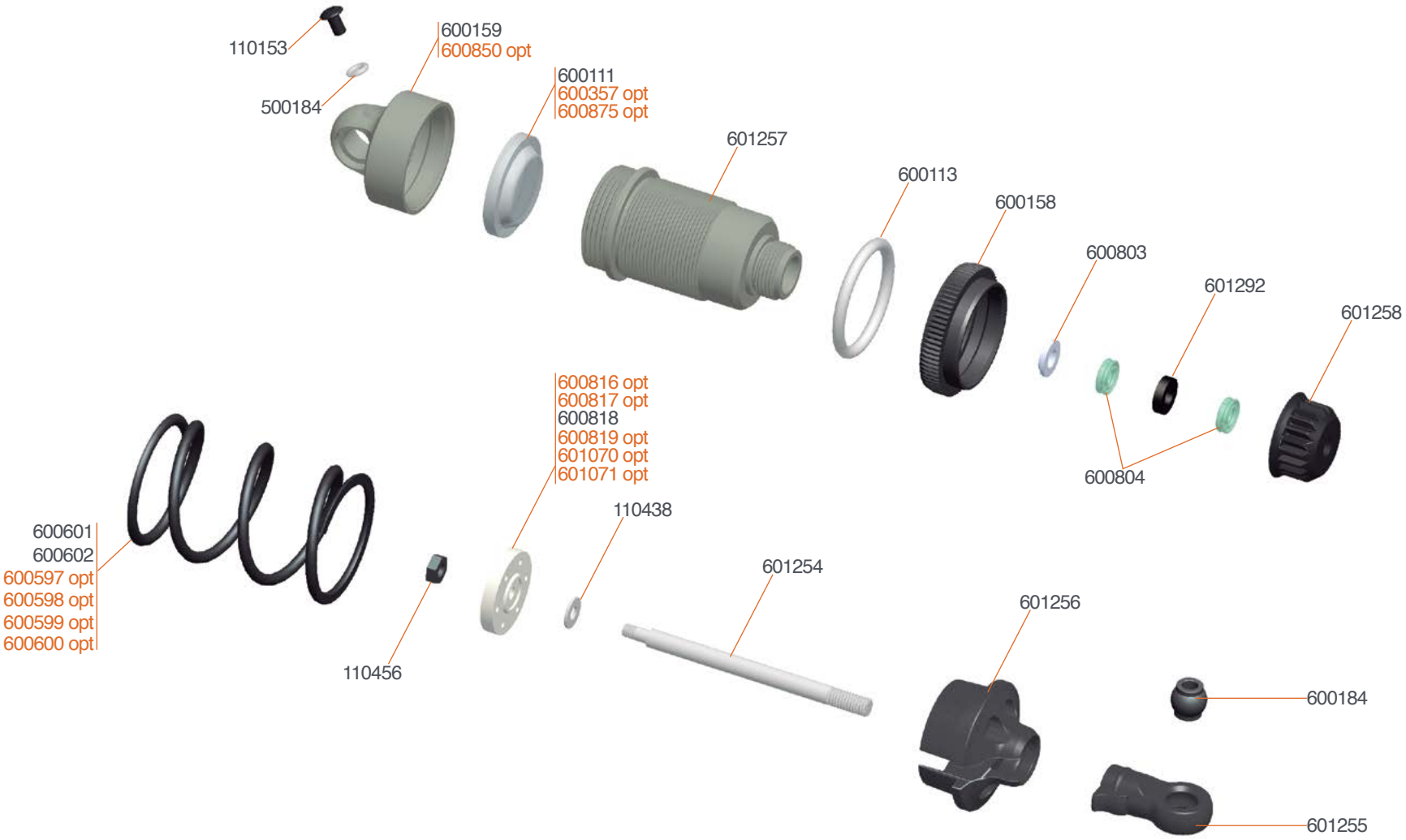
CLUTCH EXPLODED VIEW

#601163 ADJUSTABLE GT CLUTCH SET



OPT

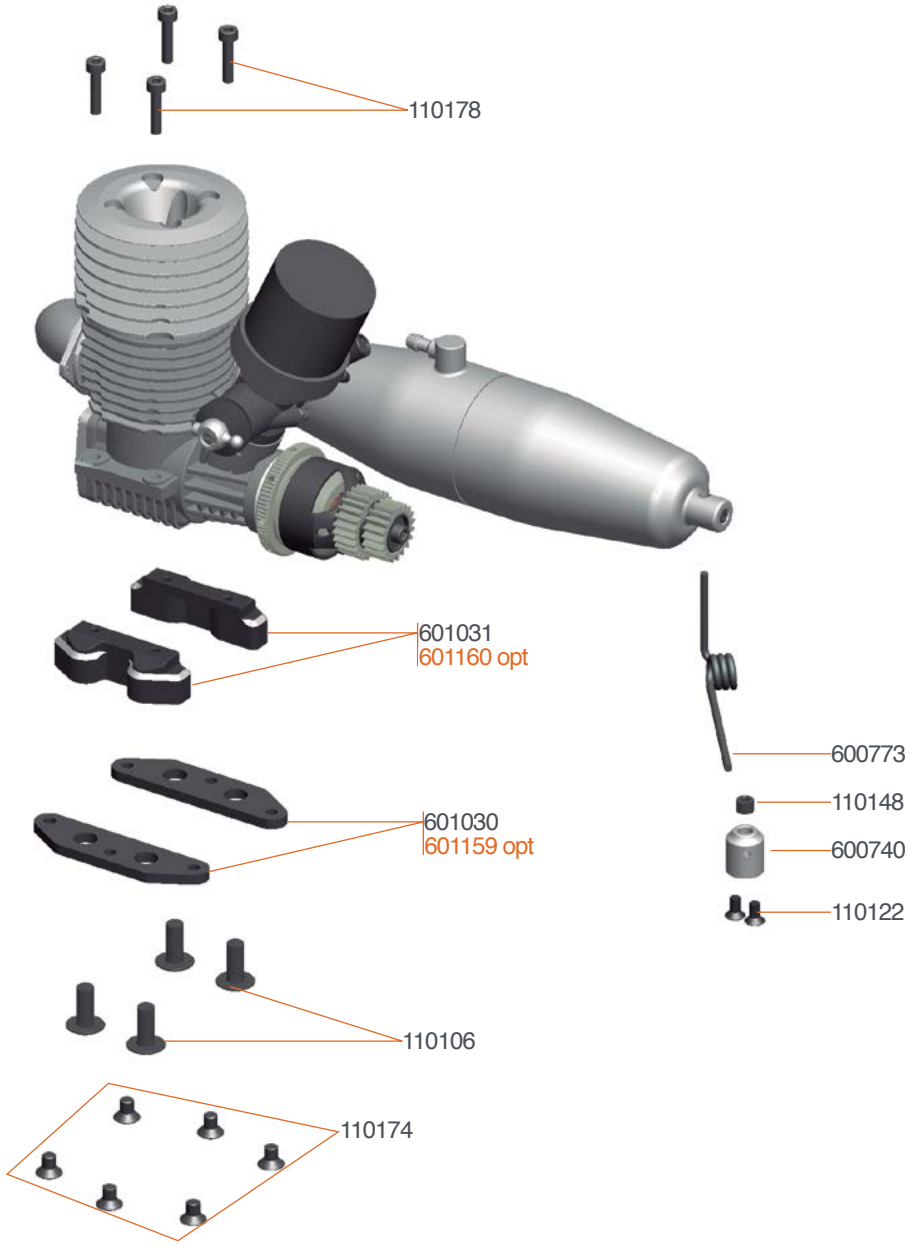
903640	Centax gear-pinion alu 18T XLI	903645	Centax gear-pinion alu 25T XLI	903796	Centax spring XX-hard
903642	Centax gear-pinion alu 20T XLI	903646	Centax gear-pinion alu set XLI (6)	601166	Adjustable GT clutchbell alu coated
903643	Centax gear-pinion alu 23T XLI	601169	Adjustable GT clutchshoe yellow		



601253 Shock set (2) SRX8 GT V2

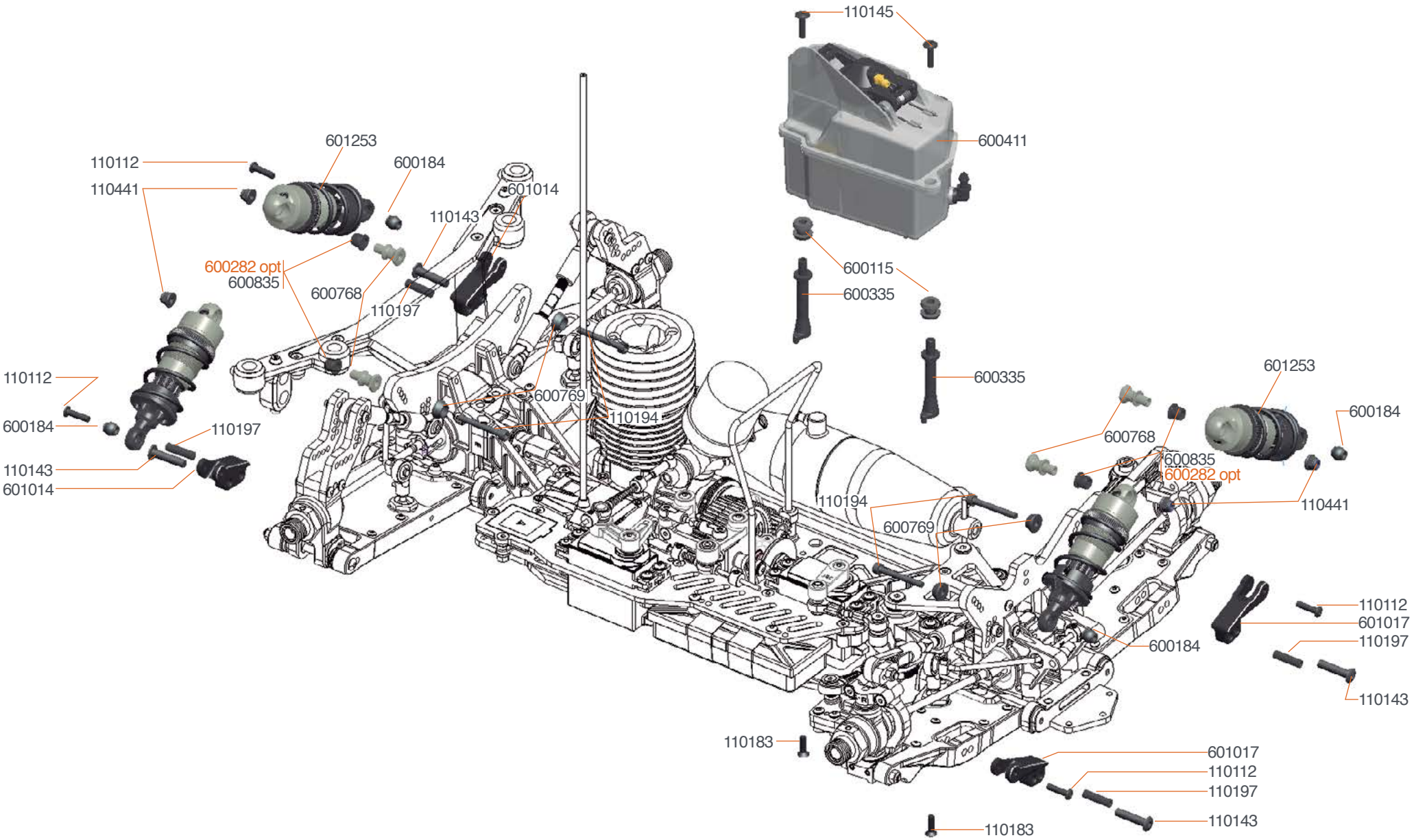
OPT

600597 Spring Fr/Rr Red 811GT 18lbs (2)
600598 Spring Fr/Rr Purple 811GT 21lbs
600599 Spring Fr/Rr Yellow 811GT 29lbs
600600 Spring Fr/Rr White 811GT 31.5lbs
600357 Membrane webbed silicone (4)
600875 Shock top gasket (4) SRX8
600850 Shock cap pro hard coated (2) SRX8
600816 Shock piston blank (4) SRX8
600817 Shock piston 5 holes (4) SRX8
600819 Shock piston 8 holes (4) SRX8
601070 Shock piston angled 1.2mm 8holes (4) SRX8
601071 Shock piston angled 1.3mm 8holes (4) SRX8

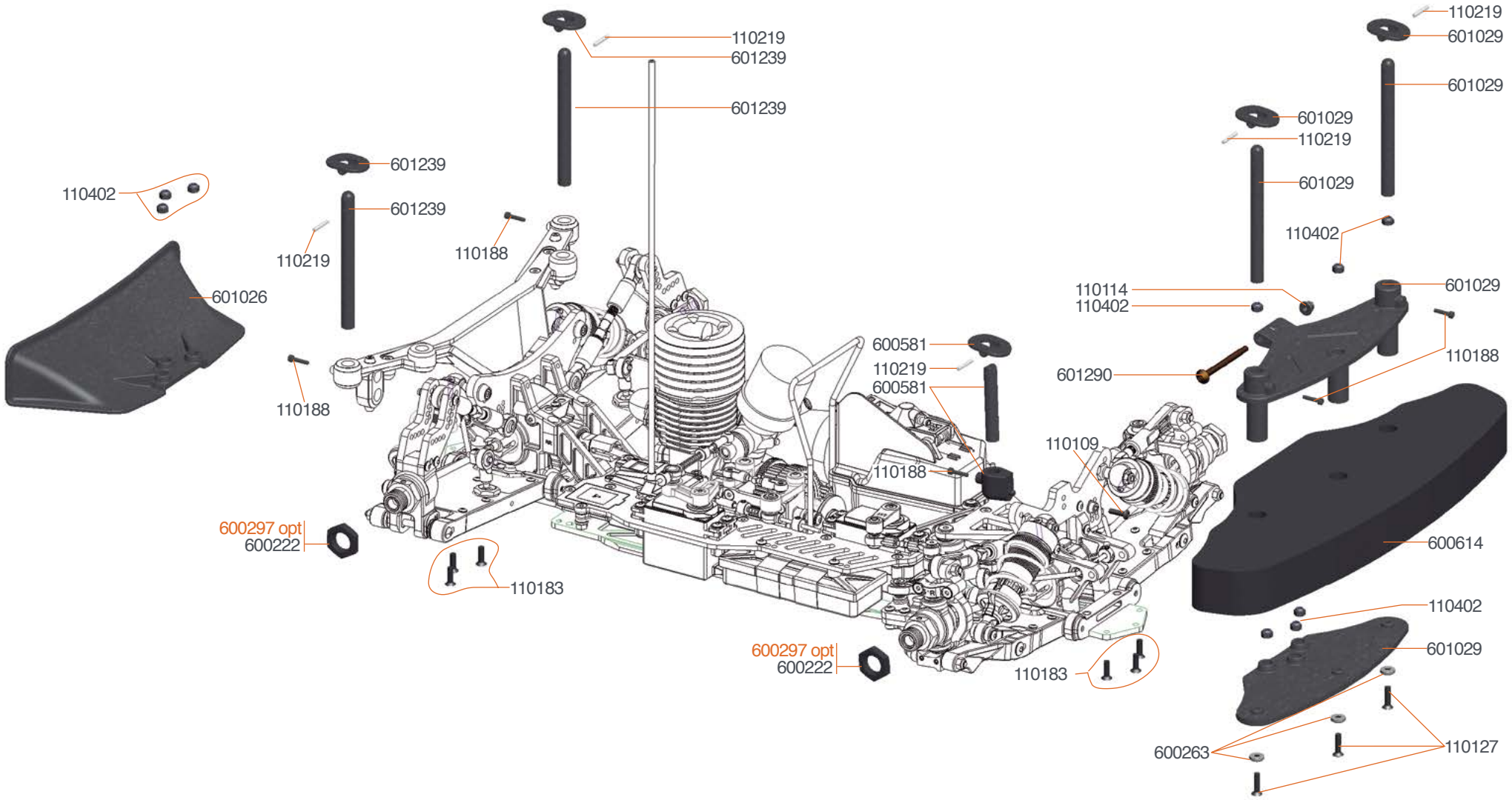


OPT

601159 Enginemount bottom magnesium SRX8 GT (2)
601160 Enginemount top magnesium SRX8 GT (2)



OPT 600282 Shock-pivot bushing delrin (4)



OPT

600297 Wheel-nut 17mm flanged/light (4)
601050 Bumperplate carbon set SRX8 GT
601051 Bodypost brace carbon fr/rr SRX8 GT
601269 Aero bumper set SRX8 GT
601276 Side bodymount set SRX8 GT

SRX8 GT '23

Manual SRX8 GT '23 #83626-1

SERPENT