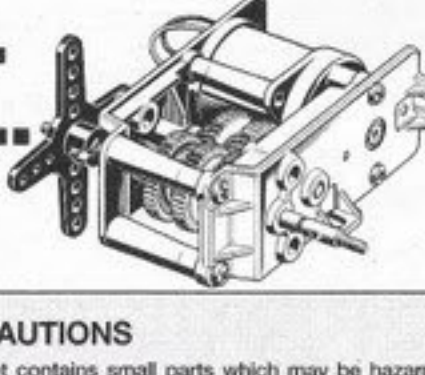


# 6-Speed Gearbox H.E.



テクニクラフトシリーズNO.5  
6速ギヤボックスHE モーター付き、ギヤ比を6段階に設定可能

## 注意

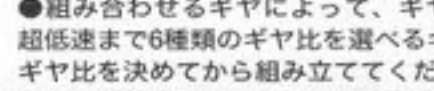
- このキットは組み立てモデルです。作る前に説明図を最後までお読みください。また、小学生などの低年齢の方が組み立てるときは、保護者の方もお読みください。
- 工具の使用には十分注意してください。特にナイフ、ニッパーなどの刃物によるケガ、事故に注意してください。
- 小さなお子様のいる場所での作業はしないでください。小さな部品の飲み込みや、ビニール袋をかぶっての窒息など危険な状況が考えられます。

## CAUTIONS

- This set contains small parts which may be hazardous to children under three. Keep out of reach of small children. Children must not be allowed to suck any part or packaging material in the kit. ●This set contains parts which have sharp points and edges. Sand jagged edges before use. ●When assembling this kit, tools including knives are used. Extra care should be taken to prevent personal injury. ●Read instructions carefully before use. Assembly required. Tools not included.

## 《組み立てる前に用意する物》 ITEMS REQUIRED FOR ASSEMBLY

- ドライバー (大)  
+Screwdriver (large)
- カッターナイフ  
Modeling knife
- ニッパー  
Side cutters
- ラジオペンチ  
Long nose pliers



●組み合わせるギヤによって、ギヤ比を変化させ、高速から超低速まで6種類のギヤ比を選べるギヤボックスです。ギヤ比を決めてから組み立ててください。

●This set can be applied for six different gear ratio. Select one according to your application before commencing assembly. Gear ratio can be altered from 11.6:1 to 1300.9:1 by gear combinations.

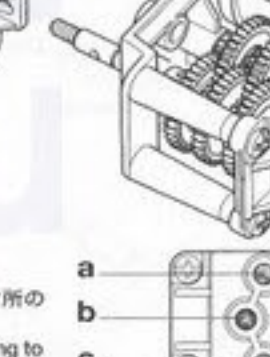
タイプ	ギヤ比	回転数 [r/min]	回転トルク [mN·m]
A	11.6:1	約870	約15.8
B	29.8:1	約338	約40.7
C	76.5:1	約132	約101.2
D	196.7:1	約51.3	約235.4
E	505.9:1	約19.9	★約226.1
F	1300.9:1	約7.8	★約226.1

●3V電源における260タイプモーター最高効率時の出力軸の実測トルクです。  
●Torque of type RE 260 motor (3V)  
★印はクラッチ作動時の測定値です。  
★Figures with clutch operating.

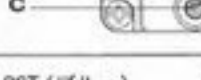
## A・C・Eタイプ A/C/E TYPE



## B・D・Fタイプ B/D/F TYPE

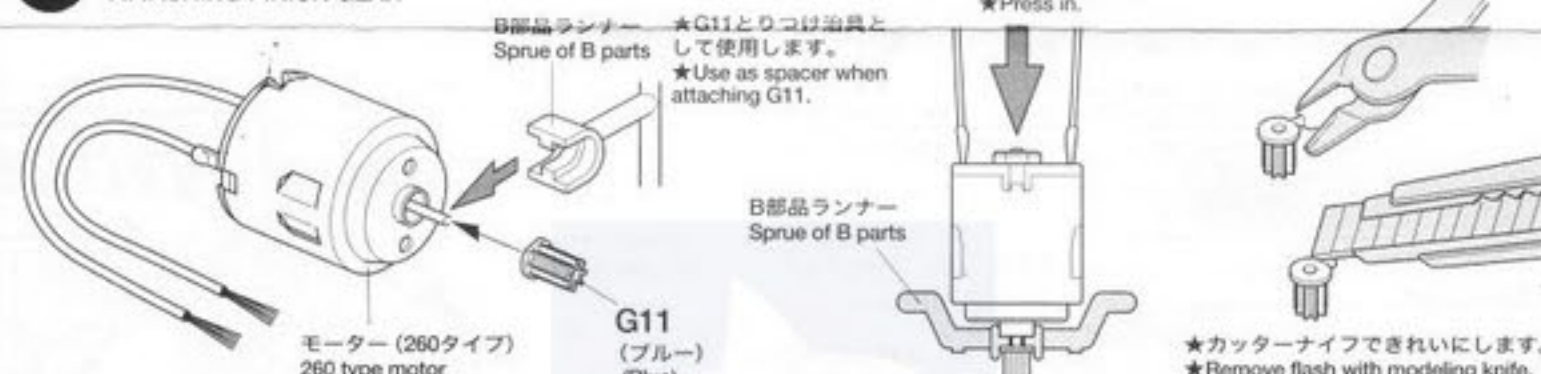


★B・D・Fタイプの出力軸はa, b, cの3ヶ所での位置でも使えます。  
★Select output shaft hole a, b, c according to your requirements (B/D/F type gearbox).



★Tは歯数を表します。  
★T stands for teeth.

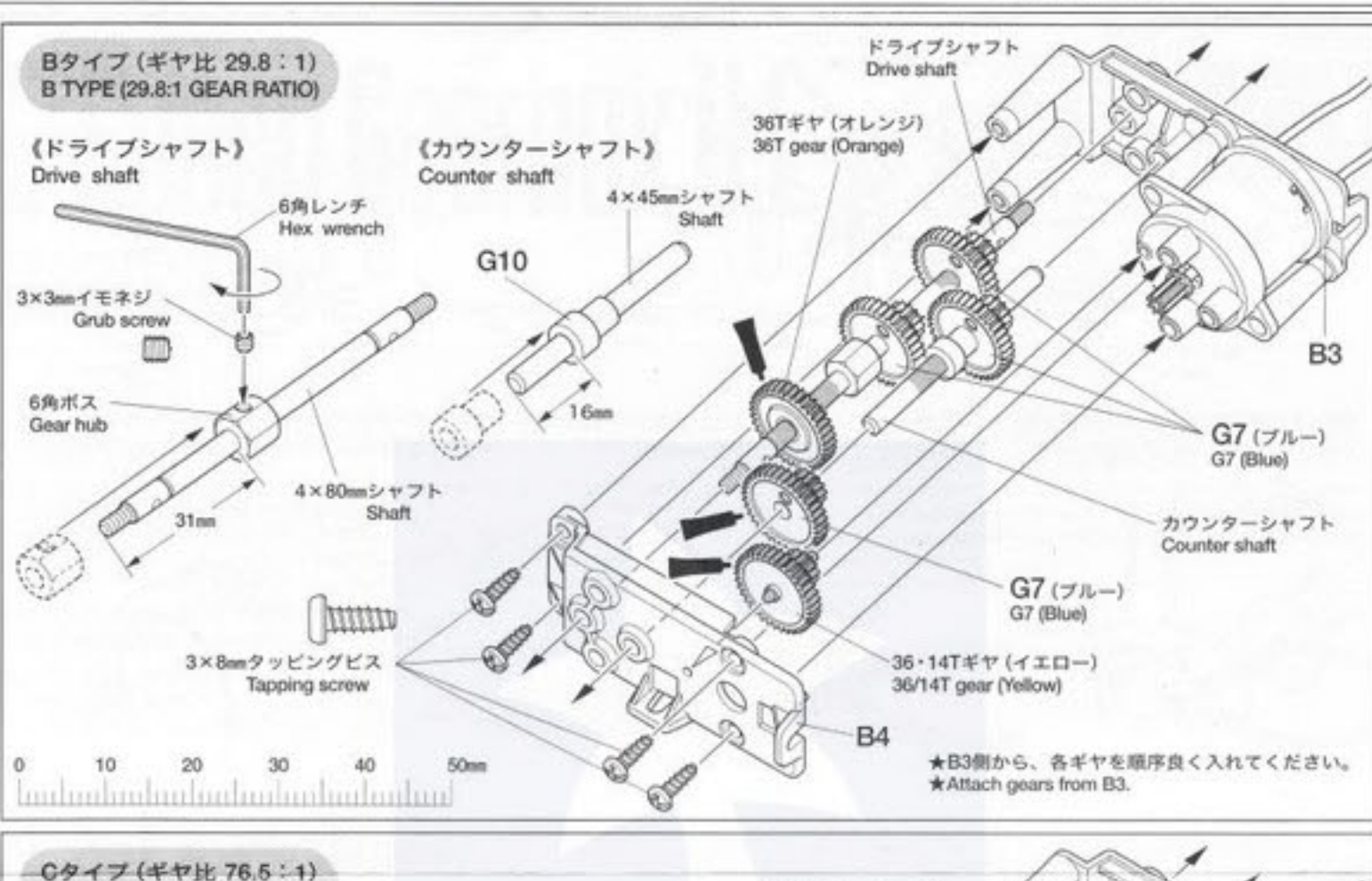
## 1 《ピニオンギヤのとりつけ》 ATTACHING PINION GEAR



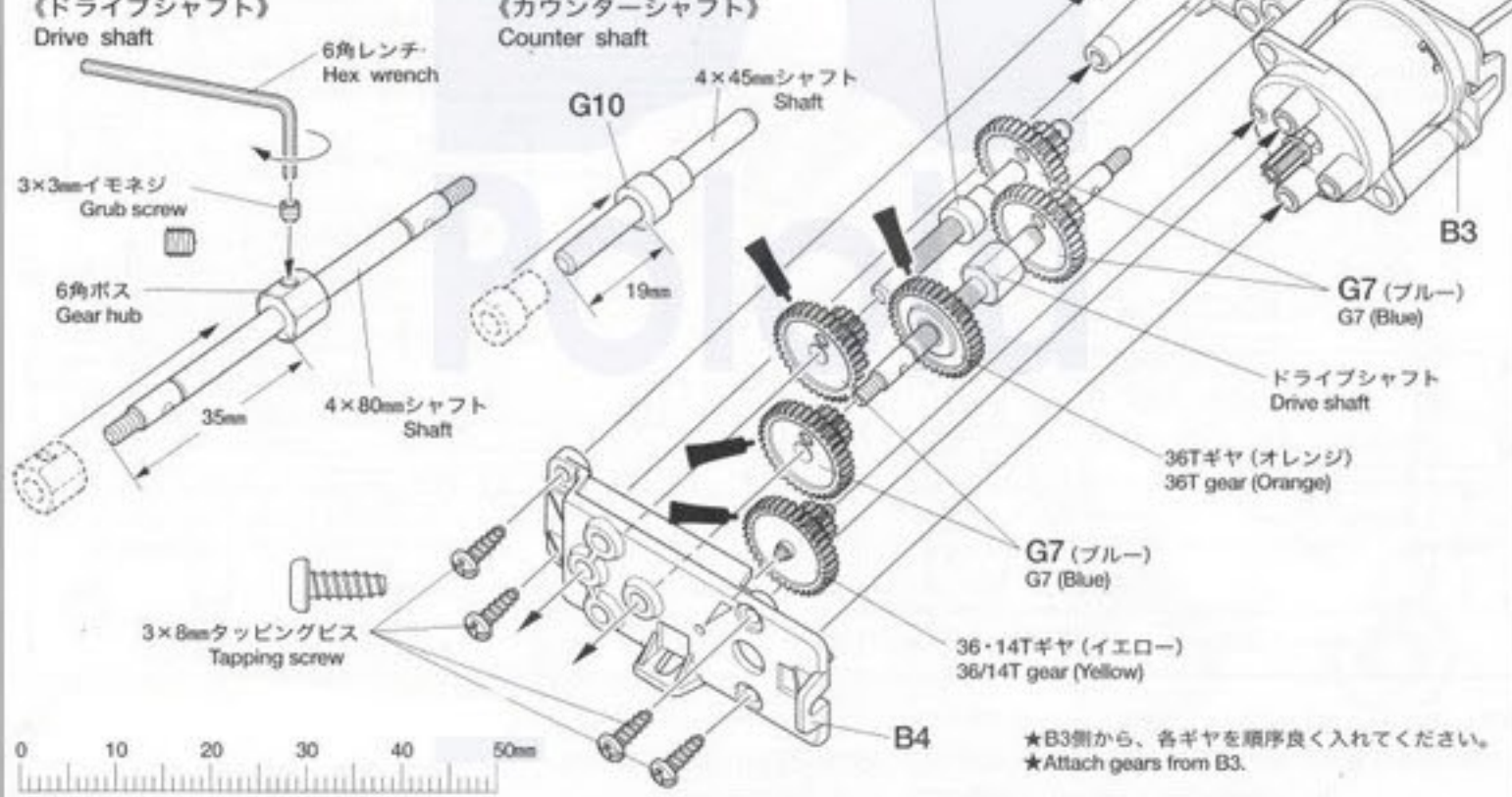
## 2 《モーターケースのくみため》 MOTOR CASE ASSEMBLY



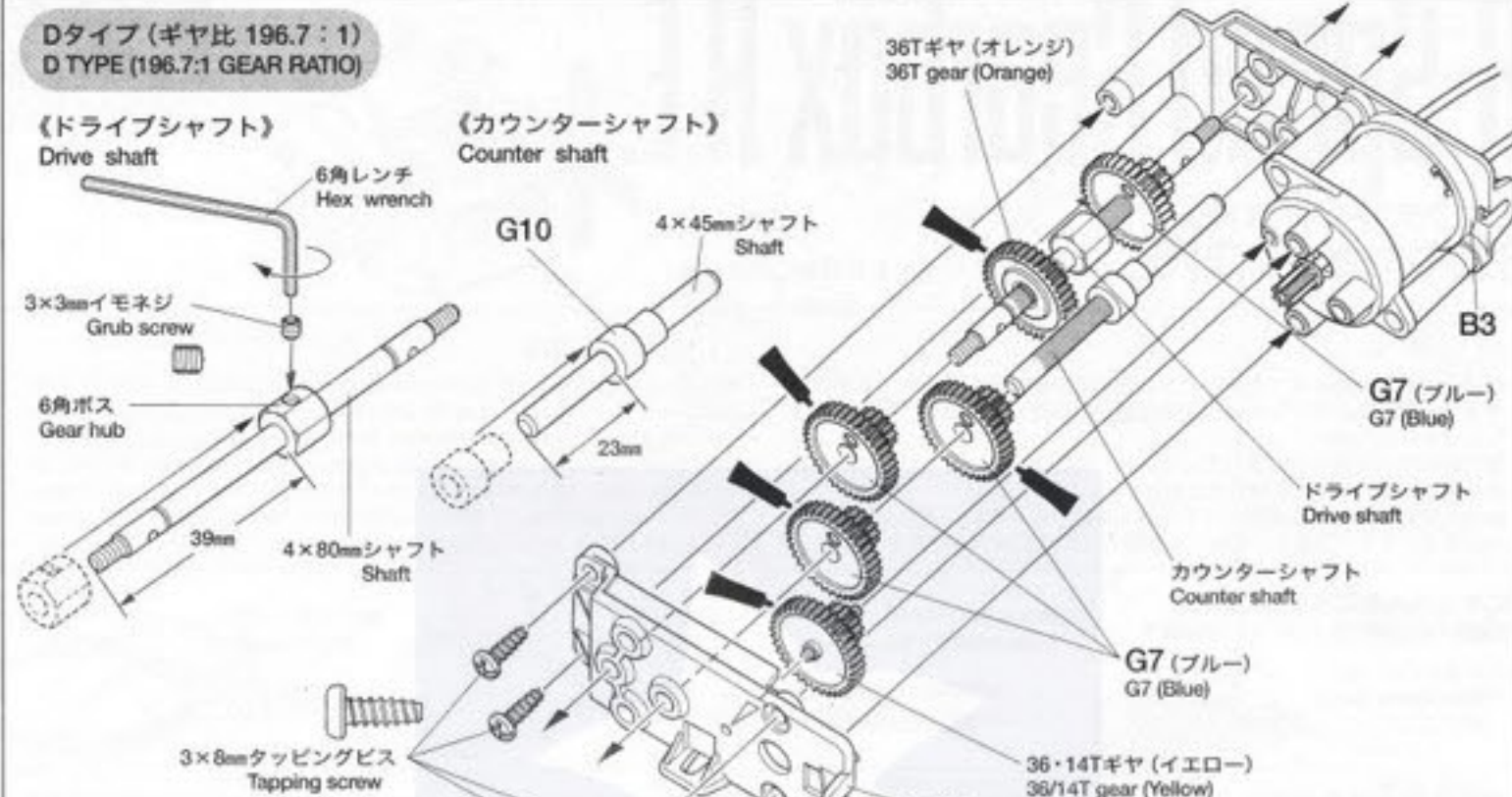
## Bタイプ (ギヤ比 29.8 : 1) B TYPE (29.8:1 GEAR RATIO)



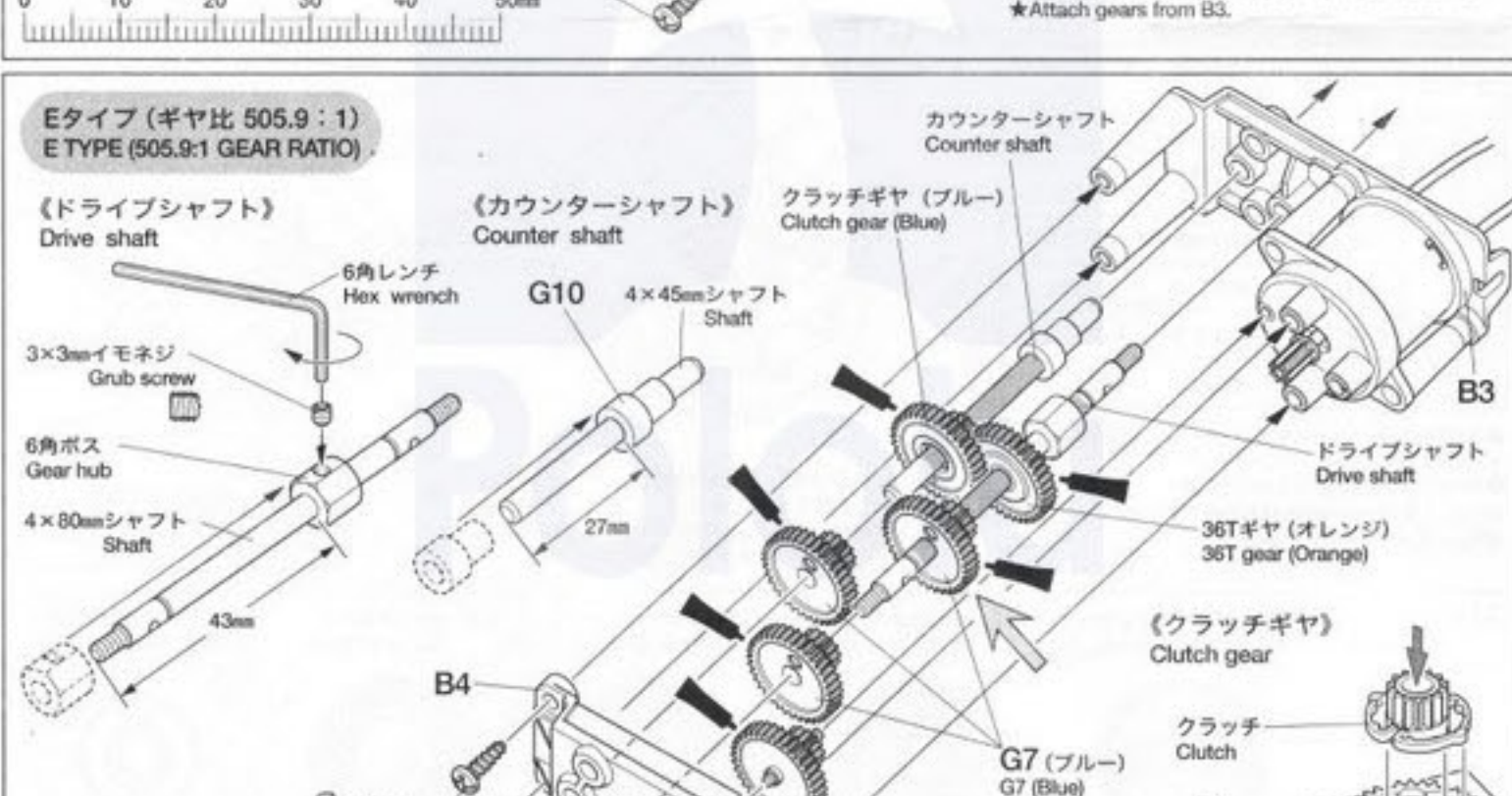
## Cタイプ (ギヤ比 76.5 : 1) C TYPE (76.5:1 GEAR RATIO)



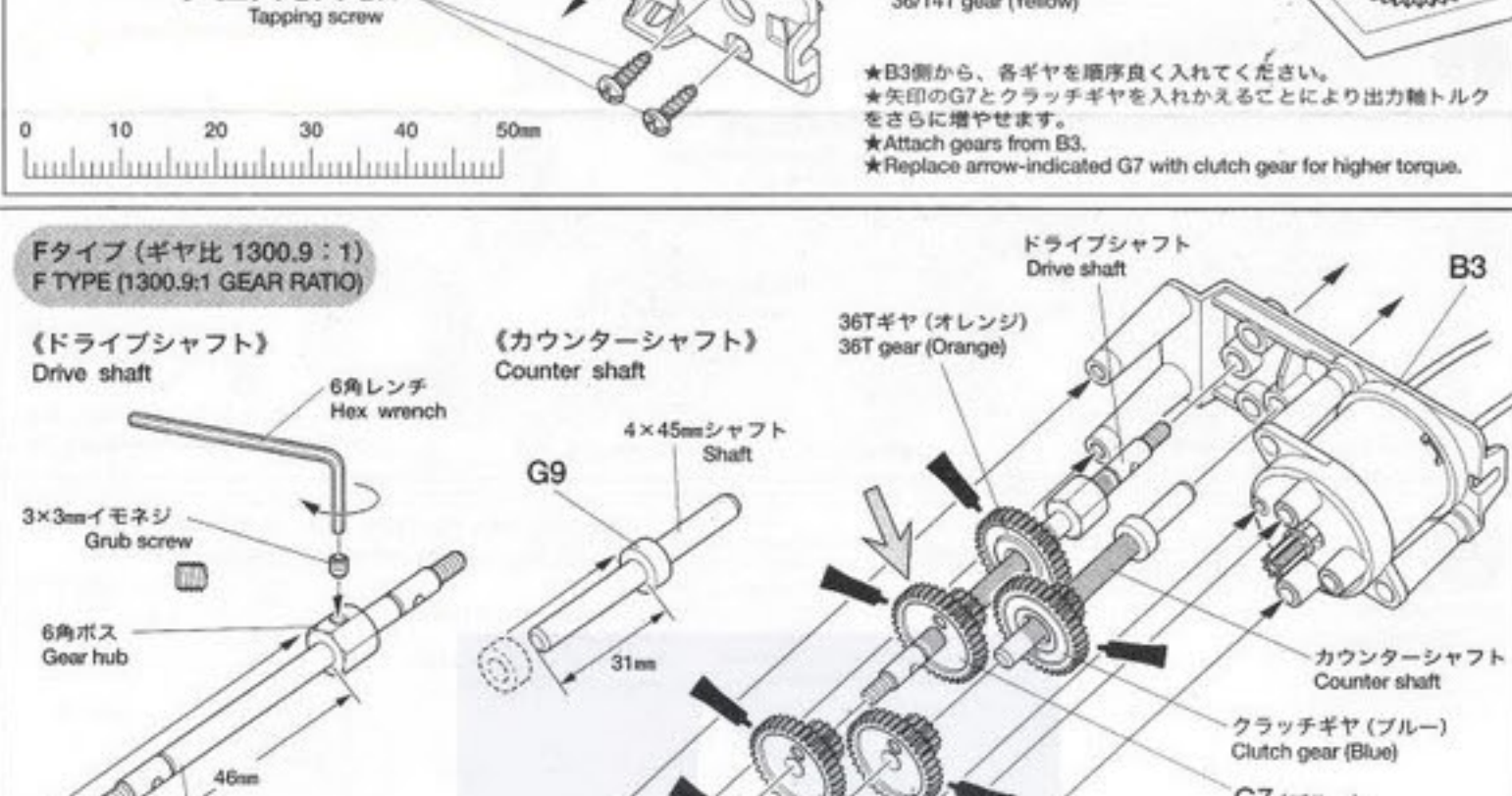
## Dタイプ (ギヤ比 196.7 : 1) D TYPE (196.7:1 GEAR RATIO)



## Eタイプ (ギヤ比 505.9 : 1) E TYPE (505.9:1 GEAR RATIO)



## Fタイプ (ギヤ比 1300.9 : 1) F TYPE (1300.9:1 GEAR RATIO)



## 4 《ギヤボックスのとりつけ》 SECURING GEARBOX

