

ULTIMA RB7 SET UP SHEET



Name: 秋元 宏太 Date: 19/11/24 Truck / City: 大阪府・RC maniax arena Event: Stock's Combat 2019 Western stage
 予選1位・決勝1位 予選タイム16L 5:16:889/ベスト19.24

Front Suspension

Upper Spacer: 1 mm

Shock Stay:
 Std.
 UMW739 2mm Low Down type Carbon t=4.0

Toe: In Out 1 °

Sway Bar: None
 mm

Front Bulkhead Weight Placement:
 None
 Bulkhead Inside g
 On the skid plate g

4.8mm Ball Stud:
 UM128(Std.)
 UMW508 (+2mm High Mount)
 97050M

Camber: 2 °

Caster:
 25°
 30°

Caster Block:
 A (UM502)
 B (UM721/Std.)
 C (UM567)
 B(UMW722/Brass)
 B(UMW723/Alu)

Caster Block Spacer: 0.5 0°
 1.0 2°
 None 4°

AL. Steering Support:
 None
 UMW724

Axle Spacer:
 Out mm
 In 3.0 mm

Wheel Hub:
 UM569 / Std
 UM506
 UM768/Alu

4.8mm Ball Stud:
 LA246 (-1mm Low Mount)
 97050M (Std)

Ackerman Steer Spacer: 0 mm

Bump Steer Spacer: 3 mm

Axle Height Spacer:
 1.0 mm
 0.5 mm

Wheelbase: F: 0 mm R: 1 mm

Rear Suspension

Shock Stay:
 Std
 UMW740 (Carbon t=4.0)

Wing Stay Position:

Mid:

Sus Holder Spacer:
 F 0.5 R 0.5
 1.0 1.0
 None None

Anti-Squat: 0.7 °

4.8mm Ball Stud:
 UM129
 UMW508 (+2mm High Mount)
 97050M
 UM128(Std.)

Upper Spacer: 2 mm

UMW749 Universal Swing Shaft: 65.5mm 3本線

Camber: 2 °

Drive Hub:
 4mm (TFW113)
 4.5mm (LAW30GM/Std.)
 5.2mm (UMW523)
 6.2mm (UM773)

Wheel Spacer: 1mm (TFW004)

Sus Bush: In Out (Std)

Axle Spacer:
 Out 2 mm
 In 0.3 mm

Sway Bar:
 None
 mm

Wheelbase:
 F: 3 mm
 R: 1 mm

Wheelbase:
 F: 2 mm
 R: 0 mm

Rear Hub Carrier:
 0° Type-B (UM519)
 0° Type-B2 (UM519-2)
 0° Alu (UMW704-0)
 0.5° Alu (UMW704-05)
 1° Alu (UMW704-1)

Diff.:
 Gear Diff.
 Ball Diff. **UMW748**

Shock

	Front	Rear
Shock Piston:	<u>2x1.6</u>	<u>2x1.7</u>
Shock Oil:	# <u>450</u>	# <u>400</u>
Shock Spring:	<u>White</u>	<u>Gold</u>
Limiters:	in <u>0</u> mm out <u> </u> mm	in <u>0</u> mm out <u> </u> mm
Shock Length(A):	<u>20.0</u> mm	<u>28.5</u> mm
O-ring:	<u>ORG03X(Clear)</u>	<u>ORG03X(Clear)</u>
Shock Top type:	<input type="checkbox"/> Alu UM719 <input checked="" type="checkbox"/> UM753-1B(Std)	
Ball End type: Front:	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L	Spring Sheet: Front: <input checked="" type="checkbox"/> Std <input type="checkbox"/> Low
Rear:	<input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> L	Rear: <input checked="" type="checkbox"/> Std <input type="checkbox"/> Low

Chassis

F: 23.5 mm Ride Height: R: 23.0 mm

Transmission

- Rear Motor
- Mid-Ship 3 Gear
- Mid-Ship 4 Gear
- Mid-Ship Laydown

Battery Type

- Short LCG
- Short STD **ORION 5800**

充電 4.0A 8.25V CUT

Other

ESC: ORION HMX 10 Radio: Futaba T7PX
 Motor: 13.5T Pinion/Spur: 33/69
 Servo: OS T-1 SR1 2nd gear ratio: 2.60
69 ÷ 33 × 2.6 = 5.43

Tire

	Front	Rear	comment:
Tire:	<u>PL エレクトロンMC</u>	<u>PL エレクトロンMC</u>	
Inserts:	<u>B-MAX 黒</u>	<u>凸カット・φ4.5 3列</u>	
Wheel:	<u>3mmx2穴</u>	<u>5.5mmx2穴</u>	

UMB06LW 軽量ボディー(0.6t) ・センターバルクとギヤボックス連結部ビスを外す
 UMW728 アルミバッテリーボスト 3mm、2mmカラーを使用しダンパースティを5mm後方へ
 UMW745 チタンビスセット ・ダンパースティ取付けビスを3×15mmへ変更
 UMW744 フロントウィング ・Rショックステイ上側ビスを3×25mmへ変更
 UMW747 フロントウィングマウント ナット→カラー6mm→樹脂座付きボール→ダンパー
 UMW750 LDWリヤウエイト28g ・2mmカラーを使用しウィングステイを2mm後方へ
 UMW751 バッテリーウエイト32g (今回は3枚使用)

UMW752 アルミクランクアーム2L 1月中旬頃発売予定!
 アルミリヤバルクヘッド (発売予定!)

車重1695g

Truck Condition

- Smooth
- Bumpy
- Low Truaction
- Med. Truaction
- Higt Truaction
- Wet
- Dry
- Sandy
- Soft Dirt
- Grass
- Blue Groore
- Clay
- Dusty
- Carpet
- Other

Wing

UM767/Std.
 Step 3.0 - Straight
 Step 3.0 - Round
 Other

カットライン mm
 Lip: 10mmカット 20mm