

Technische Bestimmungen

Wintermeisterschaft MRCP - 2024/2025

Tourenwagen – TC Super Stock	
Motor:	17.5 Turn Brushless nach EFRA-Reglement Timing: 0 Grad (wenn einstellbar, sonst wie geliefert)
Regler:	frei (Boost und Turbo = 0 oder deaktiviert (Blinkimode aktiviert))
Räder:	HUDY TC Carpet Tires C3-28 (Nr. 803053)
Untersetzung/Ratio:	Mindestens 5.0
Gesamtgewicht:	Mind. 1320 g
Karosserien:	-Tourenwagen mit Heckflügel (gemäss SRCCA-Homologationsliste) -Heckflügel: darf nicht über den höchsten Punkt des Fahrzeugdaches hinausragen (gilt auch für Winglets)
Bodenfreiheit:	Mind. 5.0 mm (Tipp: vor dem Fahren zusätzlich mittels Messlehre in der Halle prüfen)
Akku:	Frei (Lipo, 2S) Max. 8.40V (Ladeschlussspannung), auch High-Volt-Akkus dürfen nur bis 8.40V geladen werden Es sind keine zusätzlichen Akkus zugelassen (z.B. zur Speisung des Empfängers)

Real Stock	
4WD-Onroad-Fahrzeug (keine Buggys, PAN-Cars, Formel 1, FWD)	
Motor:	Hobbywing Justock 21.5T G2.1
Regler:	Hobbywing Xerun XR10 Justock Brushless Regler 60A (G2, G3, G3S)
Räder:	SWEEP 34 AWP, Hankook Profil Belted, 24 mm (FWD-SRCCA-Rad)
Untersetzung/Ratio:	40 Km/h (gemessen nach absolviertem Lauf)
Gesamtgewicht:	Mind. 1350 g
Karosserien:	-Die Karosserien müssen einem real existierenden Fahrzeug nachempfunden und als solches eindeutig wiedererkennbar sein. Dabei ist die produzierte Stückzahl des Fahrzeuges nicht relevant (Reproduktionen von real existierenden Prototypen sind zugelassen). Die Karosserien sollen Fahrzeugen der Kategorien GT1 bis GT4, GTE, WRC, TCR, STW, DTM, ITC, BTCC o. ä. entsprechen, Fahrzeuge der Kategorien LMP, LMH, LME u. ä. sind nicht zugelassen. (SRCCA-Reglement) - Heckflügel/Spoiler: Muss der Originalline entlang ausgeschnitten sein
Bodenfreiheit:	Mind. 5.0 mm (Tipp: vor dem Fahren zusätzlich mittels Messlehre in der Halle prüfen)
Akku:	Frei (Lipo, 2S) Max. 8.40V (Ladeschlussspannung), auch High-Volt-Akkus dürfen nur bis 8.40V geladen werden Es sind keine zusätzlichen Akkus zugelassen (z.B. zur Speisung des Empfängers)

M-Chassis	
2WD, mit Front- oder Heck-Antrieb	
Motor:	Open, 13.5 Turns und höher (z.B. 17.5 Turn)
Regler:	frei (Boost und Turbo = 0 oder deaktiviert (Blinkimode aktiviert))
Räder:	RUSH MINI TYRES 30 (Nr. RU0486)
Untersetzung/Ratio:	40 Km/h (gemessen nach absolviertem Lauf)
Gesamtgewicht:	Frei (kein Mindestgewicht)
Karosserien:	-Nicht zugelassen sind «Fludern», wie Blitz TCN Mini, Bitty Design Hyper-M, Cruze-M, Mini-RS4 (auch weitere typenähnliche, noch erscheinende Modelle) - Heckflügel/Spoiler: Muss der Originalline entlang ausgeschnitten sein
Bodenfreiheit:	Mind. 5.0 mm (Tipp: vor dem Fahren zusätzlich mittels Messlehre in der Halle prüfen)
Akku:	Frei (Lipo, 2S) Max. 8.40V (Ladeschlussspannung), auch High-Volt-Akkus dürfen nur bis 8.40V geladen werden Es sind keine zusätzlichen Akkus zugelassen (z.B. zur Speisung des Empfängers)

MINI RACING CLUB

P I L A T U S

FWD	
Motor: (gemäss SCRCCA)	Hobbywing Justock Combo 17.5 Turn / RPM Limit 17500 Hobbywing Xerun Justock 17.5 Turn / RPM Limit 17500
Regler: (Gemäss SRCCA)	Hobbywing Justock Combo 17.5 Turn / RPM Limit 17500 Hobbywing Xerun Justock 17.5 Turn / RPM Limit 17500
Räder: (Gemäss SRCCA)	SWEEP 34 AWP (Nr.: SWEEP-SSF-D34AWP) Hankook Profil Belted, 24 mm
Untersetzung/Ratio:	Mind. 4.5
Gesamtgewicht:	Mind. 1250 g
Karosserien:	Gemäss Reglement SRCCA
Bodenfreiheit:	Mind. 5.0 mm (Tipp: vor dem Fahren zusätzlich mittels Messlehre in der Halle prüfen)
Akku:	Frei (Lipo, 2S) Max. 8.40V (Ladeschlussspannung), auch High-Volt-Akkus dürfen nur bis 8.40V geladen werden Es sind keine zusätzlichen Akkus zugelassen (z.B. zur Speisung des Empfängers)

1:12	
Motor:	Frei (open)
Regler:	Frei (open)
Räder:	Open (Moosgummi)
Untersetzung/Ratio:	Open
Gesamtgewicht:	Open
Karosserien:	Open
Bodenfreiheit:	Mind. 3.0 mm (Tipp: vor dem Fahren zusätzlich mittels Messlehre in der Halle prüfen)
Akku:	Frei (Lipo, 1S) Max. 4.20V (Ladeschlussspannung) Es sind keine zusätzlichen Akkus zugelassen (z.B. zur Speisung des Empfängers)

Formel 1	
Motor:	Open, 21.5 Turn
Regler:	frei (Boost und Turbo = 0 oder deaktiviert (Blinkimode aktiviert))
Räder:	- Hohlkammerreifen
Untersetzung/Ratio:	Mind. 3.0
Gesamtgewicht:	Mind. 1010g
Karosserien:	Open
Bodenfreiheit:	Mind. 3.0 mm (Tipp: vor dem Fahren zusätzlich mittels Messlehre in der Halle prüfen)
Akku:	Frei (Lipo, 2S) Max. 8.40V (Ladeschlussspannung), auch High-Volt-Akkus dürfen nur bis 8.40V geladen werden Es sind keine zusätzlichen Akkus zugelassen (z.B. zur Speisung des Empfängers)

Allgemeine Bestimmungen:

- Lipo's müssen in einem SafeBag geladen werden aus Sicherheitsgründen.
- Der Einsatz von Gyro's oder anderen elektronischen Fahrhilfen ist nicht erlaubt.
- Haftmittel sind frei und allen Kategorien zugelassen (geruchlos).