

NSR

GT3



www.nsrslot.com

REGLEMENT

DEUTSCH
Version 1.06 (2015)

racing@nsrslot.com



Technisches Reglement NSR GT3 Club

(Version 6.0 – Übersetzung Version 6
italienisch – Stand 31.08.2015)

1. Erlaubte Modelle

- 1.1 Audi R8 GT3 Corvette C6R GT2 Porsche
997 GT3
ASV GT3
BMW Z4 GT3



2. Karosserien

- 2.1 Die Karosserie muss in allen Teilen dem Original entsprechen und darf nicht modifiziert werden.
- 2.2 WhiteKits müssen vollständig lackiert werden. Fenster müssen transparent bleiben. Lediglich das Modell 1193AW (Z4) darf mit dunklen Scheiben eingesetzt werden.
- 2.3 Alle Teile der Karosserie müssen
- 2.4 Auf der Karosserie müssen drei Startnummernfelder vorhanden sein.
- 2.5 Die Karosserie muss mit Schrauben fixiert werden. Die Schraubzapfen in der Karosserie dürfen mit nichtmetallischen Material verstärkt werden.
- 2.6 Spiegel dürfen zum Rennende fehlen.
- 2.7 Die Karosserien müssen dem Gewicht des originalen Zustandes entsprechen.
- 2.8 Verlorengegangene Heckflügel müssen innerhalb von 3 Minuten wieder montiert werden. Andernfalls erhält der Teilnehmer eine Strafe von 5 Runden Abzug
- 2.9 Minimales Gewicht Karosserie:

Audi R8 GT3 - 19,0 g
(* Einbau des Lexaninlets Art.-Nr.: 1407 erlaubt)

Corvette GT2 C6R - 21,5 g

Porsche 997 GT3 - 17,0 g
(* Einbau des Lexaninlets Art.-Nr.: 1380 erlaubt)

ASV GT3 - 20,0 g

BMW Z4 GT3 19,0 g

(Evtl. notwendiges Gewicht sollte unter dem Fahrerinlet an der Stelle des Beifahrers positioniert werden.)

3.1 Folgende NSR-Chassis (weich, mittel, hart) sind zugelassen.



1401-1466	AUDI R8	SOFT	BLUE
1402-1465	AUDI R8	MEDIUM	BLACK
1403-1467	AUDI R8	HARD	WHITE
1397-1454	CORVETTE C6R	SOFT	BLUE
1398-1453	CORVETTE C6R	MEDIUM	BLACK
1399-1455	CORVETTE C6R	HARD	WHITE
1393-1470	PORSCHE 997	SOFT	BLUE
1394-1469	PORSCHE 997	MEDIUM	BLACK
1395-1471	PORSCHE 997	HARD	WHITE
1445-1458	ASV GT3	SOFT	BLUE
1444-1457	ASV GT3	MEDIUM	BLACK
1446-1459	ASV GT3	HARD	WHITE
1462	BMW Z4 GT3	SOFT	BLUE
1461	BMW Z4 GT3	MEDIUM	BLACK
1463	BMW Z4 GT3	HARD	WHITE

4. Motorträger und Schwingarm

4.1 Es darf nur der rote (violette) Motorträger eingesetzt werden (Best.-Nr: 1237/1259)



4.2 Um die Montage des Motors (1237) zu erleichtern, darf die Halterung wie im Bild zu sehen angeschnitten werden:



4.3 Es darf nur die originale rote (violette) Gabel eingesetzt werden.

4.4 Diese darf schwenkbar montiert werden oder fest, mit einer Schraube fixiert. (Best.-Nr.: 1234)



5. Federung

5.6 Das Federn der Motorhalterung ist zulässig.



Bestell-Nr.: 1228 – Weiches Federungskit

Bestell-Nr.: 1229 – Mittleres Federungskit

Bestell-Nr.: 1230 – Hartes Federungskit



Bestell-Nr. 1208

Federn-Set: weich – mittel – hart

6. Achsen und Lager

6.1 Achsen müssen dem Original entsprechen (Best.-Nr.: 4801 oder 4802)

6.2 Es dürfen nur die Original Lager verwendet werden (Best.-Nr.: 4803 – 4846 - 4847). Verkleben der Lager verboten!

6.3 Achsdistanzen dürfen auf der Vorder- und Hinterachse benutzt werden.

7. Motor

7.1 King Baby long mit 17.000 U/min (hellgrünes Label) – ohne Ritzel

7.2 Der Motor kann mit Schrauben an der Motorhalterung befestigt werden.



7.3 Der rote Punkt des Motors muss sichtbar sein.

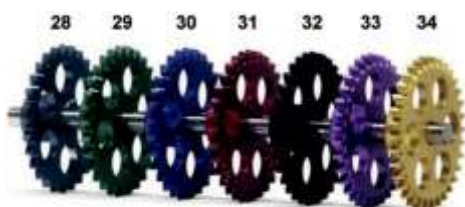


9.2 Best.-Nr.: 5004 Original Hinterachsfelge mit Gewindestift



8. Getriebe

- 8.1 Eingesetzt werden dürfen ausschliesslich die NSR Anglewinder Metall-Ritzel als auch aus Plastik.
 8.2 Aluminium (Durchmesser 16,8 mm) (Best.-Nr: 6528, 6529, 6530, 6531, 6532, 6533, 6534)



- 8.3 Plastik (Durchmesser 16 mm)
 8.4 (Best.-Nr: 6626, 6627, 6628, 6629, 6630, 6631, 6632, 6633)



- 8.5 Motorritzel
 Zugelassen sind folgende Motorritzel
 - Plastik-Ritzel mit 13 Zähnen (7313) Rot
 - Metall-Ritzel mit 13 Zähnen (7113)



9. Felgen und Felgeneinsätze

9.1 Best.-Nr.: 5003 Original Vorderachsfelge mit Gewindestift



9.3 Felgeneinsätze – dürfen in der Felge verklebt werden.



5428- 12 sprokes red 5431 - 12 sprokes white
 5429- 12 sprokes blue 5432 - 12 sprokes silver
 5430- 12 sprokes black

9.4 Bei Verlust eines Einsatzes ist dieser innerhalb von 3 (Drei) Minuten zu korrigieren. Andernfalls erhalt der Fahrer 5 Runden Abzug.

10. Vorderreifen

- 10.1 Original NSR-Reifen (Ohne Gripp)
 5201 – 17x8mm
 5202 – 19x10mm
 5226 – 18x8mm
- 10.2 Die Vorderreifen dürfen auf die Felge geklebt und geschliffen werden.
- 10.3 Die Lauffläche der Felge muss komplett bedeckt sein.
- 10.4 Eine weitere Behandlung der Vorderreifen mit Mitteln, welche den originalen Gripp beeinflussen ist nicht zugelassen (Keine Chemie, kein Kleber, etc.)
- 10.5 Minimum-Durchmesser ist 18mm

11. Hinterreifen

11.1 Best.-Nr.: 9031 – 20x11mm – Die Reifen werden von der Rennleitung gestellt.

11.2 Nach dem Rennen müssen die Reifen zurückgegeben werden. Am Ende der Saison verbleiben die Reifen beim Fahrer. (NSR off. Event).

12. Leitkiele

12.1 Es sind alle NSR-Leitkiele zugelassen. (Best.-Nr.: 4841, 4842, 4843 und 4844)



12.2 Distanzen zwischen Leitkiel und Chassis sind zugelassen um eine bessere Abstimmung zu ermöglichen. Es dürfen folgende NSR-Distanzen eingesetzt werden.



12.3 Es ist erlaubt die Leitkiele zu schärfen.

13. Motorkabel

- 13.1 Es dürfen nur die originalen NSR-Motorkabel verwendet werden.
- 13.2 Die Kabel müssen so verlegt werden, das die Vorderachse frei drehen kann.
- 13.3 Die Kabel können mit Klebeband oder Kleber am Chassis fixiert werden.

14. Schleifer

- 14.1 Die Schleifer sind frei gestellt. Sie müssen jedoch mit den NSR-Hülsen (NSR4821) am Leitkiel befestigt werden.
- 14.2 Ein verkleben der Schleifer mit dem Motorkabel ist nicht zulässig.

15. Schrauben

- 15.1 Zugelassen sind die serienmäßigen Schrauben und die NSR metrischen Schrauben (Best.-Nr.: 4836, 4837 und 4839) zur Befestigung der Karosserie und der Motorhalterung.
- 15.2 Die Schrauben müssen nicht komplett fest gezogen werden.



16. Magnete

16.1 Die Benutzung von Magneten ist verboten.

17. Allgemeine Hinweise

17.1 Die maximale Achs-/Spurbreite beträgt vorne und hinten 65mm.

18. Spannung

18.1 Die Spannung auf der Bahn wird zwischen 12 und 12,5 Volt betragen.



Audi
R8 GT3



Corvette
C6R GT2



Porsche
997 GT3



ASV
GT3



BMW
Z4 GT3



Audi R8 GT3 Spare Parts



	GT	OPTIONAL Anglewinder
Chassis	1402 - 1465 Medium Black	1401 - 1466 Soft blue — 1403 - 1467 Hard white
Guide drop arm	1234 64mm Extra Hard Red	
Motor support	1237 Triangular AW Xhard	
Motor	3023 King EVO3 21.400 rpm Not allowed in GT3	3024 Baby King 17.000 rpm
Pinions	7313 AW plastic 31 tooth	7113 AW brass 13 tooth
Crowns	6531 AW alu 31 tooth	AW alu 6528-29-30-32-33-34 AW plastic 6626-27-28-29-30-31-32-33
Bushing	4803 Autolubrificant 3/32	4847 Racing no tolerance
Axles	4802 Hard Steel 60hrc - 55mm	4801 Hard Steel 60hrc - 49mm
Hubs	5003 Front Ø 17 5004 Rear Ø 17 Air system	
Tires	5226 Front 18x8 no-friction 5230 Rear 20x11 Supergrip	5201 Front 17x8 no-friction 9031 GT3 RTR Rear 20x11 glued and trued
Plastic insert	5424 BBS 17" black	5422 - 5426 - 5428- 5429 - 5430 - 5431 - 5432
Screw	4833 2,2x6,5	4836 Metric screw 2,2x8 - 4839 Metric screw 2,2x6,5 - 4837
Magnet		
Guides	4841 Low profile	4842 - 4843 Longer blade - 4844 Longer blade w/screw
Guides Spacers	-	4818 - 0.10mm - 4819 - 0.25mm - 4820 - 0.50mm
Braids	4822 Super Racing	4849 Tin plated Super Racing
Cable	4823 Extra flexible 0.25qmm	-
Interior	-	1407 Lexan cockpit
Suspension Kit		1228 Soft - 1229 Medium - 1230 Hard

Dimensions:

Width	62,7mm
Lenght	139,5mm
Height	38mm
Body weightGT3	19 g.
Wheelbase	82,5mm
Rear axle/guide distance	99,5mm



Corvette C6R Spare Parts

	GT	OPTIONAL Anglewinder
Chassis	1398 - 1453 Medium Black	1397 - 1454 Soft blue — 1399 - 1455 Hard white
Guide drop arm	1234 64mm Extra Hard Red	
Motor support	1237 Triangular AW Xhard	
Motor	3023 King EVO3 21.400 rpm Not allowed in GT3	3024 Baby King 17.000 rpm
Pinions	7313 AW plastic 31 tooth	7113 AW brass 13 tooth
Crowns	6531 AW alu 31 tooth	AW alu 6528-29-30-32-33-34 AW plastic 6626-27-28-29-30-31-32-33
Bushing	4803 Autolubrificant 3/32	4847 Racing no tolerance
Axles	4802 Hard Steel 60hrc - 55mm	4801 Hard Steel 60hrc - 49mm
Hubs	5003 Front Ø 17 5004 Rear Ø 17 Air system	
Tires	5226 Front 18x8 no-friction 5230 Rear 20x11 Supergrip	5201 Front 17x8 no-friction 9031 GT3 RTR Rear 20x11 glued and trued
Plastic insert	5424 BBS 17" black	5422 - 5426 - 5428- 5429 - 5430 - 5431 - 5432
Screw	4833 2,2x6,5	4836 Metric screw 2,2x8 - 4839 Metric screw 2,2x6,5 - 4837
Magnet		
Guides	4841 Low profile	4842 - 4843 Longer blade - 4844 Longer blade w/screw
Guides Spacers	-	4818 - 0.10mm - 4819 - 0.25mm - 4820 - 0.50mm
Braids	4822 Super Racing	4849 Tin plated Super Racing
Cable	4823 Extra flexible 0.25qmm	-
Interior	-	-
Suspension Kit		1228 Soft - 1229 Medium - 1230 Hard

Dimensions:

Width	63,8mm
Lenght	141,7mm
Height	34,8mm
Body weightGT3	21.5g.
Wheelbase	82mm
Rear axle/guide distance	99,6mm



Porsche 997 GT3 RSR Spare Parts

	GT	OPTIONAL Anglewinder
Chassis	1394 - 1496 Medium Black	1393 - 1470 Soft blue — 1399 - 1471 Hard white
Guide drop arm	1234 64mm Extra Hard Red	
Motor support	1237 Triangular AW Xhard	
Motor	3023 King EVO3 21.400 rpm <i>Not allowed in GT3</i>	3024 Baby King 17.000 rpm
Pinions	7313 AW plastic 31 tooth	7113 AW brass 13 tooth
Crowns	6531 AW alu 31 tooth	AW alu 6528-29-30-32-33-34 AW plastic 6626-27-28-29-30-31-32-33
Bushing	4803 Autolubrificant 3/32	4847 Racing no tolerance
Axles	4802 Hard Steel 60hrc - 55mm	4801 Hard Steel 60hrc - 49mm
Hubs	5003 Front Ø 17 5004 Rear Ø 17 Air system	
Tires	5226 Front 18x8 no-friction 5230 Rear 20x11 Supergrip	5201 Front 17x8 no-friction 9031 GT3 RTR Rear 20x11 <i>glued and trued</i>
Plastic insert	5424 BBS 17" black	5422 - 5426 - 5428- 5429 - 5430 - 5431 - 5432
Screw	4833 2,2x6,5	4836 Metric screw 2,2x8 - 4839 Metric screw 2,2x6,5 - 4837
Magnet		
Guides	4841 Low profile	4842 - 4843 Longer blade - 4844 Longer blade w/screw
Guides Spacers	-	4818 - 0.10mm - 4819 - 0.25mm - 4820 - 0.50mm
Braids	4822 Super Racing	4849 Tin plated Super Racing
Cable	4823 Extra flexible 0.25qmm	-
Interior	-	1407 Lexan cockpit
Suspension Kit		1228 Soft - 1229 Medium - 1230 Hard

Dimensions:

Width	62,5mm
Lenght	136mm
Height	36mm
Body weightGT3	17g.
Wheelbase	73mm
Rear axle/guide distance	92mm



ASV GT3 Spare Parts

	GT	OPTIONAL Anglewinder
Chassis	1444 - 1457 Medium Black	1445 - 1458 Soft blue — 1446 - 1459 Hard white
Guide drop arm	1234 64mm Extra Hard Red	
Motor support	1237 Triangular AW Xhard	
Motor	3023 King EVO3 21.400 rpm Not allowed in GT3	3024 Baby King 17.000 rpm
Pinions	7313 AW plastic 31 tooth	7113 AW brass 13 tooth
Crowns	6531 AW alu 31 tooth	AW alu 6528-29-30-32-33-34 AW plastic 6626-27-28-29-30-31-32-33
Bushing	4803 Autolubrificant 3/32	4847 Racing no tolerance
Axles	4802 Hard Steel 60hrc - 55mm	4801 Hard Steel 60hrc - 49mm
Axles Spacers	Front 4853 2mm plastic Rear 4815 2mm - 4817 3mm	
Hubs	5003 Front Ø 17 5004 Rear Ø 17 Air system	
Tires	5226 Front 18x8 no-friction 5230 Rear 20x11 Supergrip	5201 Front 17x8 no-friction 9031 GT3 RTR Rear 20x11 glued and trued
Plastic insert	5424 BBS 17" black	5422 - 5426 - 5428- 5429 - 5430 - 5431 - 5432
Screw	4833 2,2x6,5	4836 Metric screw 2,2x8 - 4839 Metric screw 2,2x6,5 - 4837
Guides	4841 Low profile	4842 - 4843 Longer blade - 4844 Longer blade w/screw
Guides Spacers	-	4818 - 0.10mm - 4819 - 0.25mm - 4820 - 0.50mm
Braids	4822 Super Racing	4849 Tin plated Super Racing
Cable	4823 Extra flexible 0.25qmm	-
Interior	-	
Suspension Kit		1228 Soft - 1229 Medium - 1230 Hard

Dimensions:
 Width 63,5mm
 Length 140,5mm
 Height 35,5mm
 Body weight 20g
 Wheelbase 82,5mm
 Rear axle/guide distance 95,5mm



BMW Z4 GT3 Spare Parts

	GT	OPTIONAL Anglewinder
Chassis	1444 - 1457 Medium Black	1445 - 1458 Soft blue — 1446 - 1459 Hard white
Guide drop arm	1234 64mm Extra Hard Red	
Motor support	1237 Triangular AW Xhard	
Motor	3023 King EVO3 21.400 rpm Not allowed in GT3	3024 Baby King 17.000 rpm
Pinions	7313 AW plastic 31 tooth	7113 AW brass 13 tooth
Crowns	6531 AW alu 31 tooth	AW alu 6528-29-30-32-33-34 AW plastic 6626-27-28-29-30-31-32-33
Bushing	4803 Autolubrificant 3/32	4847 Racing no tolerance
Axles	4802 Hard Steel 60hrc - 55mm	4801 Hard Steel 60hrc - 49mm
Axles Spacers	Front 4853 2mm plastic Rear 4815 2mm - 4817 3mm	
Hubs	5003 Front Ø 17 5004 Rear Ø 17 Air system	
Tires	5226 Front 18x8 no-friction 5230 Rear 20x11 Supergrip	5201 Front 17x8 no-friction 9031 GT3 RTR Rear 20x11 glued and trued
Plastic insert	5424 BBS 17" black	5422 - 5426 - 5428- 5429 - 5430 - 5431 - 5432
Screw	4833 2,2x6,5	4836 Metric screw 2,2x8 - 4839 Metric screw 2,2x6,5 - 4837
Guides	4841 Low profile	4842 - 4843 Longer blade - 4844 Longer blade w/screw
Guides Spacers	-	4818 - 0.10mm - 4819 - 0.25mm - 4820 - 0.50mm
Braids	4822 Super Racing	4849 Tin plated Super Racing
Cable	4823 Extra flexible 0.25qmm	-
Interior	-	
Suspension Kit		1228 Soft - 1229 Medium - 1230 Hard

Dimensions:

Width	64,2mm
Lenght	142,6mm
Height	37,4mm
Body weight	19g.
Wheelbase	80,8mm
Rear axle/guide distance	95,4mm



NSR



2 0 1 5
NSR
racing@nsrsport.com

