

RAZER X10 Brushless - Motoren

27.07.2012 18:49 von Admin (Kommentare: 0) Robitronic

Razer Brushlessmotoren - Serie

Razer X10 Brushless Motoren



Razer X10 Brushless Motoren Serie

Speziell für den Einsatz im RC-Car entwickelt. Maximale Leistung bei wenig Gewicht zeichnet diese Motoren aus. Das Gehäuse ist aus hochfestem und leichtem Aluminium und für beste Wärmeabfuhr ist es mit Kühlrippen versehen. Die spezielle Struktur des Magnetmaterials bietet ein Höchstmaß an Drehzahlfestigkeit.



Robitronic Razer X10 Brushless Motoren

- ▶ Bis 1.000 Watt Leistung
- ▶ Sensorlos
- ▶ Gehäuse mit Kühlrippen versehen
- ▶ 3,17mm Motorwelle

Technische Daten

Razer X10	X10 8T	X10 10T	X10 12T
Artikel nr.	RD1520-8T	RD1520-10T	RD1520-12T
Maßstab	1/10	1/10	1/10
Sensortyp	sensorless	sensorless	sensorless
U/min pro Volt (kv)	5.820	4.680	3.940
Max. Spannung (V)	12	15	19
Max. Strom (A)	155	120	100
Anzahl der Pole	4	4	4
Max. U/min	80.000	80.000	80.000
Max. Leistung (W)	1.000	1.000	1.000
Welle Durchm. (mm)	3,175	3,175	3,175
Gewicht	170g	170g	170g
Abmessungen	Durchmesser: 36mm Länge: 52,5mm	Durchmesser: 36mm Länge: 52,5mm	Durchmesser: 36mm Länge: 52,5mm

Razer X8.2 Brushless Motoren



Razer X8.2 Brushless Motoren Serie

Speziell für den harten Off-Road Einsatz entwickelt. Egal ob Buggy, Truggy oder Monster, die Razer Serie bietet für jede Klasse eine optimale Alternative und immer ein Maximum an Performance und Zuverlässigkeit. Maximales Drehmoment bei wenig Gewicht zeichnet diese Motoren aus. Das Gehäuse ist aus hochfestem und leichtem Aluminium mit Kühlrippen versehen, für eine bestmögliche Wärmeabfuhr. Der Motor kann über M3 und M4 Schrauben befestigt werden und findet somit in jedem Model sicheren Halt. Darüber hinaus gibt die spezielle Struktur des Magentmaterials ein Höchstmaß an Drehzahlfestigkeit.



Robitronic Razer X8.2 Brushless Motoren

- ▶ Bis 3.000 Watt Leistung
- ▶ Sensorlos & mit Sensor verfügbar
- ▶ Gehäuse mit Kühlrippen versehen
- ▶ 5mm Motorwelle
- ▶ Kann mit M3 & M4 Schrauben befestigt werden
- ▶ Spezielle Struktur der Magneten für höchste Drehzahlfestigkeit
- ▶ Niedriges Gewicht

Technische Daten

Razer X8.2	X8.2 4T	X8.2 4,5T	X8.2 5T	X8.2 4T	X8.2 4,5T	X8.2 5T
Artikel nr.	RD2240SV2-4Y 0	RD2240SV2-4Y 5	RD2240SV2-5Y 0	RD2240V2-4Y0	RD2240V2-4Y5	RD2240V2-5Y0
Maßstab	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8	1/8
Sensortyp	sensored	sensored	sensored	sensorless	sensorless	sensorless
U/min pro Volt (kv)	2.450	2.150	1.900	2.400	2.100	1.900
Max. Spannung (V)	25	28	32	25	28	32
Max. Strom (A)	150	130	110	150	130	110
Anzahl der Pole	6	6	6	6	6	6
Max. U/min	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
Max. Leistung (W)	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Welle Durchm. (mm)	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Gewicht	378g	378g	378g	375g	375g	375g
Abmessungen	Durchmesser: 42mm Länge: 69mm	Durchmesser: 42mm Länge: 69mm	Durchmesser: 42mm Länge: 69mm	Durchmesser: 42mm Länge: 68,5mm	Durchmesser: 42mm Länge: 68,5mm	Durchmesser: 42mm Länge: 68,5mm

Razer X8.2L Brushless Motoren



Razer X8.2L Brushless Motoren Serie

Speziell für den harten Off-Road Einsatz entwickelt. Egal ob Buggy, Truggy oder Monster, die Razer Serie bietet für jede Klasse eine optimale Alternative und immer ein Maximum an Performance und Zuverlässigkeit. Maximales Drehmoment bei wenig Gewicht zeichnet diese Motoren aus. Das Gehäuse ist aus hochfestem und leichtem Aluminium mit Kühlrippen versehen, für eine bestmögliche Wärmeabfuhr. Der Motor kann über M3 und M4 Schrauben befestigt werden und findet somit in jedem Model sicheren Halt. Darüber hinaus gibt die spezielle Struktur des Magnetmaterials ein Höchstmaß an Drehzahlfestigkeit.



Robitronic Razer X8.2L Brushless Motoren

- ▶ Bis 3.500 Watt Leistung
- ▶ Mit Sensor
- ▶ Gehäuse mit Kühlrippen versehen
- ▶ 5mm Motorwelle
- ▶ Kann mit M3 & M4 Schrauben befestigt werden
- ▶ Spezielle Struktur der Magneten für höchste Drehzahlfestigkeit
- ▶ Länger für noch mehr Drehmoment

Technische Daten

Razer X8.2L	X8.2L 4T	X8.2L 4,5T
Artikel Nr.	RD2250SV2-4Y0	RD2250SV2-4Y5
Maßstab	1/8	1/8
Sensortyp	sensored	sensored
U/min pro Volt (kv)	2.150	1.900
Max. Spannung (V)	26	29
Max. Strom (A)	160	140
Anzahl der Pole	6	6
Max. U/min	55.000	55.000
Max. Leistung (W)	3.500	3.500
Welle Durchm. (mm)	5,00	5,00
Gewicht	415g	415g
Abmessungen	Durchmesser: 42mm Länge: 74mm	Durchmesser: 42mm Länge: 74mm

Razer Brushlessmotoren

Speziell für den Einsatz im RC-Car entwickelt. Maximale Leistung bei wenig Gewicht zeichnet diese Motoren aus. Das Gehäuse ist aus hochfestem und leichtem Aluminium und für beste Wärmeabfuhr ist es mit Kühlrippen versehen.

Die spezielle Struktur des Magnetmaterials bietet ein Höchstmaß an Drehzahlfestigkeit.

- Bis 1.000 Watt Leistung
- Sensorlos
- Gehäuse mit Kühlrippen versehen
- 3,17mm Motorwelle

Bestellnummer	RD1520-8T	RD1520-10T	RD1520-12T
Sensortyp	Sensorless	Sensorless	Sensorless
Umdrehungen (kV)	5.820	4.680	3.940
Max. Zellen (LiPo)	3	4	5
Max. Strom (A)	155	120	100
Anzahl der Pole	4	4	4
Max. Drehzahl (U/min)	81.480	84.240	82.740
Max. Leistung (W)	1.000	1.000	1.000
Gewicht (g)	170	170	170
Durchmesser (mm)	36	36	36
Länge (mm)	52,5	52,5	52,5
Welle (mm)	3,175	3,175	3,175