



HIGH PERFORMANCE BRUSHLESS MOTORS

Finden Sie hier den passenden Antrieb für Ihr Flugmodell:

Anwendungen

- 3D Kunstflug
- Kunstflug
- Sport-Motormodelle / Trainer
- Segler
- Helicopter
- Speed / Jets

Motor	Best.Nr.	Max. Leistung	Ni-xx Zellenzahl	Li-PO Zellenzahl	A / Max. 30 Sek.	Drehzahl pro Volt	Max. Wirk.grad	Gewicht Motor	Durchmesser	Länge	Welle	Modell Gewicht ca.	Li-PO Zellenzahl	Ni-xx Zellenzahl	Luftschraube Zoll	Empf. Regler
BOOST 10	C2093	90 Watt	6 ~ 10	2 ~ 3	8 Amp	1400	> 80 %	49 g	28 mm	25 mm	3,17 mm	350 g	2	6	9 x 4.7	PICHLER XQ-12 # C3187
												400 g	3	10	8 x 6	
												500 g	3	10	9 x 5	
												600 g	3	10	8 x 6	
BOOST 15	C2094	150 Watt	6 ~ 10	2 ~ 3	12 Amp	1000	> 81 %	59 g	28 mm	30 mm	3,17 mm	450 g	2	6	10 x 5	PICHLER XC-20 # C3089
												500 g	3	10	9 x 6	
												650 g	3	10	9x 6	
												900 g	3	10	9 x 6	
BOOST18	C2095	200 Watt	6 ~ 10	2 ~ 3	22 Amp	1050	> 83 %	76 g	28 mm	35 mm	3,17 mm	700 g	3	10	10 x 5	PICHLER XQ-30 # C3056
												800 g	3	10	9 x 6	
												900 g	3	10	9x 6	
												1200 g	3	10	10 x 6	
BOOST 18S	C2721	350 Watt	8 ~ 12	2 ~ 4	28 Amp	3600	> 82 %	76 g	28 mm	35 mm	3,17 mm	750 g	3	10		PICHLER XQ-30 # C3056
												650 g	3	10	6 x 5	
BOOST 20	C2976	250 Watt	8 ~ 10	2 ~ 3	25 Amp	1190	> 85 %	75 g	35 mm	30 mm	4,0 mm	800 g	3	10	10 x 4	PICHLER XQ-30 # C3056
												900 g	3	10	9 x 6	
												1000 g	3	10	9 x 6	
												1500 g	3	10	9 x 8	
BOOST 25	C2977	350 Watt	8 ~ 10	2 ~ 3	30 Amp	980	> 85 %	110 g	35 mm	35 mm	4,0 mm	1000 g	3	10	10 x 5	PICHLER XQ-30 # C3056
												1400 g	3	10	10 x 6	
												1800 g	3	10	11 x 5	
												2000 g	3	10	10 x 6	
BOOST 30	C2978	450 Watt	10 ~ 12	3 ~ 4	40 Amp	1130	> 85 %	160 g	35 mm	50 mm	5,0 mm	1200 g	3	10	11 x 5	PICHLER XQ-50 # C3055
												1800 g	3	10	11 x 6	
												2500 g	3	10	11 x 6	
												2500 g	3	10	11 x 8	
BOOST 40	C2979	650 Watt	10 ~ 12	3 ~ 4	45 Amp	900	> 85 %	180 g	35 mm	55 mm	5,0 mm	1500 g	3	10	12 x 5	PICHLER XQ-50 # C3055
												2300 g	3	10	12 x 6	
												2500 g	4	12	11 x 8	
												3000 g	3	10	11 x 8	
BOOST 50	C3170	800 Watt	6 ~ 10	3 ~ 5	55 Amp	600	> 80 %	295 g	50 mm	45 mm	6,0 mm	2000 g	3-5		12 -13"	PICHLER XQ-70 # C3093
												2600 g	3-5		12 -13"	
												3000 g	3-5		12 -13"	
												3800 g	3-5		12 -13"	
BOOST 60	C3171	900 Watt	12 ~ 16	4 ~ 6	60 Amp	490	> 81 %	345 g	50 mm	50 mm	6,0 mm	2500 g	4-6		13 -14"	PICHLER XC-70 # C3093
												3000 g	4-6		13 -14"	
												3500 g	4-6		13 -14"	
												4500 g	4-6		13 -14"	
BOOST 80	C4359	950 Watt	16 ~ 24	5 ~ 7	60 Amp	340	> 83 %	395 g	50 mm	55 mm	6,0 mm	3000 g	5-6		14 -15"	PICHLER XQ-70 # C3093
												3500 g	5-6		14 -15"	
												4500 g	5-6		14 -15"	
												5000 g	5-6		14 -15"	
BOOST 90	C3172	1000 Watt	16 ~ 24	6 ~ 9	65 Amp	300	> 82 %	455 g	50 mm	60 mm	6,0 mm	3500 g	6-8		16 -18"	PICHLER XQ-70 # C3093
												4000 g	6-8		16 -18"	
												5500 g	6-8		16 -18"	
												6000 g	6-8		16 -18"	
BOOST 120	C4503	1500 Watt	16 ~ 24	8 ~ 10	75 Amp	250	> 85 %	540 g	80 mm	60 mm	8,0 mm	4500 g	8-10		19 -20"	PICHLER XQ-100HV # C3095
												5000 g	8-10		19 -20"	
												7000 g	8-10		19 -20"	
												8000 g	8-10		19 -20"	
BOOST 140	C4564	2000 Watt	16 ~ 32	8 ~ 10	75 Amp	225	> 85 %	630 g	80 mm	64 mm	8,0 mm	5000 g	8-10		20 -21"	PICHLER XQ-100HV # C3095
												6500 g	8-10		20 -21"	
												10000 g	8-10		20 -21"	
												18000 g	8-10		20 -21"	
BOOST 160	C4565	2500 Watt	16 ~ 32	10-12	75 Amp	185	> 85 %	735 g	80 mm	68 mm	8,0 mm	6000 g	10-12		22 -23"	PICHLER XQ-100HV # C3095
												9000 g	10-12		22 -23"	
												13000 g	10-12		22 -23"	
												20000 g	10-12		22 -23"	

Selbstverständlich sind auch andere Zusammenstellungen möglich, insbesondere bei der Luftschaubengröße. Beachten Sie daß die zulässigen Maximalströme (A / Max.) nicht überschritten werden. Copyright PICHLER Kunststofftechnik GmbH, D-84307 EGGENFELDEN. Nachdruck oder Kopie ausdrücklich verboten. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.