



π-max Motoren, maximale Power für RC-Hubschrauber und Flächenmodelle

Mit der π-max Brushless-Motorenlinie hält Ikarus für alle Anwendungen im RC-Modellbau den perfekten Antrieb bereit. Sauberste CNC-Verarbeitung der Gehäuse und Hochleistungsmagnete in Verbindung mit Präzisionswicklungen verleihen diesen Motoren maximale Power. Der Wirkungsgrad dieser Motoren ist einzigartig und ermöglicht lange Flugzeiten mit bester Motorperformance. Alle Motoren der π-max Motorenlinie werden mit Goldkontaktsteckern und Montagezubehör ausgeliefert.



Die π-max Motoren werden alle mit angelöteten Goldkontakten geliefert. Mit Ausnahme der #8013017 und #8013018 werden die Motoren mit dem abgebildeten Zubehör (Motorbefestigungsplatte mit Schrauben, Inbusschlüssel und Alu-Propmitnehmer) geliefert.

Beschriftung der π-max brushless Motoren:



Durchmesser in mm Länge in mm Anzahl Wicklungen pro Volt



% stark reduziert!

π-max Motoren Tabelle

Motor	Best#	Spannung	UV	Windungen	max. Strom	max. Leistung	Länge gesamt mm	Länge ohne Welle mm	Durchmesser mm	Wellen diameter	Gewicht	empfohlene Luftschraube	empfohlenes Modelgewicht	empfohlener Regler	UVP €	Sonderpreis
π-max 2829-18	8013010	7,2 - 11,1 V	1000	18	15 A	170W	40	26	28	3,17	45g	10 x 5	0,7kg	π-control 18A π-control guard 18A	37,95 €	19,90 €
π-max 2830-14	8013011	7,2 - 14,8 V	850	14	15 A	200W	44	30	28	3,17	56g	10 x 5	1,0kg	π-control 25A π-control guard 25A	39,95 €	19,90 €
π-max 3530-14	8013012	7,2 - 14,8 V	1000	14	20 A	250W	49	30	35	4	73g	9 x 5	1,5kg	π-control 30A π-control guard 30A	42,95 €	19,90 €
π-max 3548-06	8013014	10,8 - 18,5 V	900	6	60 A	710W	67	48	35	4	165g	11 x 6	3kg	π-control 30A π-control guard 30A	62,95 €	19,90 €
π-max 4250-07	8013015	10,8 - 22,2 V	600	7	45 A	720W	70	50	42	5	216g	12 x 6	2kg	π-control 60A π-control guard 60A	79,90 €	29,90 €
π-max 5055-06	8013016	10,8 - 22,2 V	580	6	80 A	1280W	75	55	50	8	302g	13 x 8	5kg	π-control 100A	109,90 €	39,90 €
π-max 4160-06	8013017	7,2 - 18,5 V	1600	6	50 A	90W	83	63	41	5	232g	Ritzel ab 13 Z	Eco 8 Royal u. a.	π-control 80A π-control guard 80A	99,90 €	29,90 €
π-max 3640-07	8013018	7,2 - 11,1 V	2900	7	35 A	350W	54	40	36	5	162g	Ritzel ab 13 Z	1,5 - 2,5 kg	π-control 40A π-control guard 40A	45,90 €	19,90 €
π-max 4240-06	8013019	7,2 - 17,8 V	1400	6	45 A	600W	60	40	42	5	134g	Ritzel ab 13 Z	ECO7	π-control 60A π-control guard 60A	49,90 €	34,90 €