

Elektromotor Race 400 mit Getriebe

eine große Auswahl an kompletten Einheiten unterschiedlichen Motorträgern und Untersetzungen für alle Arten von Modellen (zur Befestigung am Motorspannt "M" und Rückplatte oder auf dem Rumpfboden "L", sowie für Schiffsmodelle "L"). Die Kunststoff-Zahnräder und die Messing - Motorritzel sind schräg gefräst, dadurch erzeugen sie eine geringe Geräuschentwicklung und haben weniger Verlust. Gewicht 100 g.

Untersetzung	Race 400 6V		Race 400 7,2V	
	M	L	M	L
1,50 : 1	Best.-Nr. 7121/01	Best.-Nr. 7121/11	Best.-Nr. 7120/01	Best.-Nr. 7121/31
1,66 : 1	/02	/12	/02	/32
1,86 : 1	/03	/13	/03	/33
2,07 : 1	/04	/14	/04	/34
2,33 : 1	/05	/15	/05	/35
2,64 : 1	/06	/16	/06	/36
3,00 : 1	/07	/17	/07	/37

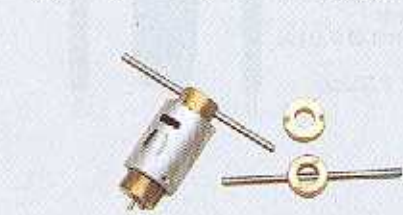
Antriebsempfehlung: Race 400 7,2 V

Zellen (~Volt)	Strom ca.	Getriebeunters.	Drehzahl ca. U/min	Luftschraube	Modellart	bis max. g
6	8	1,5	4900	9,5 x 5	Segler	600
6	10	1,66	3500	11 x 8	langsamer Segler	800
8	6	2,07	6400	8 x 5*	Sportmodell	500
8	8	2,33	5100	10 x 6	Segler	800
8	10	3	3400	12 x 9	langsamer Segler	1000
10	6	3	5900	9,5 x 5	Segler	800
10	8	2,07	8100	7 x 6*	Sportmodell	800
10	10	2,64	6800	10 x 6	Segler	1200
12	6	3	7400	8,5 x 5	Sportmodell	800
12	8	3	6900	9,5 x 5	Sportmodell	1000
12	10	3	6400	10 x 6	Segler	1500

*Mit Kunststoffspinner

Race 400 6 V

Zellen (~Volt)	Strom ca.	Getriebeunters.	Drehzahl ca. U/min	Luftschraube	Modellart	bis max. g
6	9	2,33	4900	10 x 6	Segler	600
6	10	1,66	6400	8 x 5*	Sportmodell	600
6	10	2,33	4400	11 x 8*	Segler	700
6	10	3	3500	12 x 8	langsamer Segler	800
8	8	2,33	7400	8 x 5*	Sportmodell	700
8	10	2,64	6200	10 x 6	Segler	1000
8	10	3	5500	11 x 8*	Segler	1000
8	11	2,64	6000	10 x 6	Segler	1200
10	10	2,64	8500	8 x 5	Sportmodell	1000
10	11	3	7200	9,5 x 5	Segler	1400



Verstellvorrichtung

Für das Timing (linkslaufend) von E-Motoren der 400er Reihe. Durch Verdrehen des Lagerschildes läßt sich die Motorcharakteristik beeinflussen. Es ändern sich nicht nur die Drehzahl und Stromaufnahme, sondern auch der Wirkungsgrad und Werte, bei denen er erreicht wird.
Best.-Nr. (VE 1 Stück) 7329/34

Motorträger aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit Befestigungsschrauben, für Direktantrieb oder in Verbindung mit dem Getriebe.



Motorträger "M"

für Race 400
Best.-Nr. 7120/94
Kugellager für Motorträger
Best.-Nr. 7822/40

Motorträger "L"

für Race 400
Best.-Nr. 7120/96
Kugellager für Motorträger
Best.-Nr. 7822/40

Getriebegehäuse-Rückplatte

Best.-Nr. 7120/87 Rückplatte für 400er mit Getriebegehäuse
/88 Rückplatte für 400er für Motorspanntmontage



Kugellager 4 mm

für Rückplatten Best.-Nr.

7821/42 7822/40

Getriebegehäuse

Passend für Motorträger L, M und Rückplatten Best.-Nr. 7120/98



Kugellager 4 mm

für Getriebegehäuse Best.-Nr. 7821/41

Getriebebesatz für

400er-Motoren
Wellen-Ø 4 mm, Motorwelle Ø 2,3 mm.
Die verschiedenen langen Wellen M + L können beliebig mit den Motorträgern und Montageplatten kombiniert werden.

Untersetzung	Best.-Nr. Race 400	
	M	L
1,50 : 1	7120/61	7121/61
1,66 : 1	7120/62	7121/62
1,86 : 1	7120/63	7121/63
2,07 : 1	7120/64	7121/64
2,33 : 1	7120/65	7121/65
2,64 : 1	7120/66	7121/66
3,00 : 1	7120/67	7121/67



Luftschraubenkupplung Ø 4 mm

Schaft 6 mm / M6 Best.-Nr. 7124/14
Schaft 8 mm / M8 Best.-Nr. 7124/11



Spannkonus Ø 4 mm

Schaft 8 mm / M8 Best.-Nr. 7124/04



Präzisionsspinner mit Spannkonus Ø 4 mm

Ø 36 mm Best.-Nr. 7252/24
Ø 38 mm Best.-Nr. /04
Ø 40 mm Best.-Nr. /34
Ø 42 mm Best.-Nr. /14
Ø 45 mm Best.-Nr. /44

