

OKTANYUM MODEL ROKET MOTOR TABLOSU

- Gecikmelerde hangisi büyükse, artı veya eksi %10 ya da 1 saniye toleranslıdır.
- Önerilen maksimum kaldırma ağırlığını aşmış bir roket/motor kombinasyonunu kullanmayınız.

Motor Tipi	Toplam İtici kuvvet	Gecikme Süresi	Maksimum Kaldırma Ağırlığı	Maksimum İtme kuvveti	İtici Süresi	Başlangıç Ağırlığı	İtici Yakıt Ağırlığı
	N-san	San.	gr.	Newton	San.	gr.	gr.
TEK KADEME MOTORLAR							
A2-3T(FAI sınıfı)	1.55	3	47	4.6	0.7	5.10	1.80
1/2A6-2	1.25	2	60	7.7	0.23	13.80	2.60
A6-4	2.50	4	85	9.9	0.45	17.10	3.90
A8-3	2.50	3	110	9.7	0.7	16.20	3.50
B4-4	5.00	4	95	12.35	1.05	18.80	6.10
B6-4	5.00	4	113	12.10	0.8	17.80	5.60
C6-3	9.00	3	113	14.3	1.6	22.90	10.50
C6-5	9.00	5	113	14.3	1.6	23.80	10.50
C11-3	9.00	3	170	21.5	0.8	36.20	12.00
C11-5	9.00	5	142	21.5	0.8	38.30	12.00
D12-3	17.00	3	385	28.9	1.6	45.20	21.00
D12-5	17.00	5	265	28.9	1.6	47.10	21.00
DESTEK (ÇİFT) KADEME MOTORLAR							
B6-0	5.00	Yok	113	12.1	0.8	15.8	5.60
C6-0	9.00	Yok	113	15.3	1.6	22.7	10.50
C11-0	9.00	Yok	170	21.5	0.8	27.8	12.00
D12-0	17.00	Yok	385	32.9	1.6	40.9	21.00
TAPALI MOTORLAR - R/C ROKET PLANÖRLERİN KULLANIMI İÇİN							
D11-P	18.00	Yok	423	25.6	1.8	44.0	23.50

Yukarıda listelenilen veriler rastgele seçilmiş üretim örneklerinden elde edilmiştir.
NOT: "T" işareti FAI Uzay modeli yarışmalarında kullanılan mini-motoru belirtir.

FAI sınıfı motorlar 4,5 cm uzunlukta ve 10 mm çapındadır.
Normal motorlar 7cm uzunlukta ve 18 mm çapındadır.
C11 ve D motorları 7cm uzunlukta ve 24 mm çapındadır.