

ÜRÜN/ÖZELLİK KIYASLAMA TABLOSU

	Rakip (Model) 1 [RefE]	Rakip (Model) 2 [RefF]	Rakip (Model) 3 [RefG]	Proje çıktısı (isleryaMed)	Farklara İlişkin Açıklama/Analiz
Özellik 1	10	12	7	>7	Rakipler bizden daha iyi olsa bile literatürde genel olarak 7'nin yeterli olduğunu gösteriyor. Diğerleri de yazılım ile rahatlıkla ürünüme eklenebilir durumdadır.
Özellik 2	1.8	1.1	-.**	<2	Rakipler bizden iyi olsa bile ilgili literatürde bu değerin 2'den az olmasının yeterli olduğu yönündedir [RefD].
Özellik 3	128	136	70	>70	Literatürde bu değerin genellikle 0-67 arasında kaldığı görülmektedir. Bununla birlikte bazı özel durumlarda bu değerin 400'e kadar çıktığı görülmektedir. [RefD].
Özellik 4	80	35	42	>10	Bu alanda yapılan tüm akademik çalışmalar bu değer için 10 üst sınırının yeterli olduğunu ortaya koymaktadır. Yukarı olan tüm değerler sadece reklam amaçlı olarak kullanılmaktadır.
Özellik 5	EMG	EMG	EMG	Kuvvet Sensor	EMG klasik bir yöntem olarak kullanılsa da kişiye bağımlı aşırı eğitim gerektiren bir yöntem olduğu ve %90 doğrulukla çalışan bir yöntemdir. Bizim kullanacağımız teknik ile bu sınırlamaların üstesinden gelineceği düşünülmektedir [refA, RefC].
Özellik 6	DC motor	DC motor	DC motor	Servo motor	Servo motorun eylemsizlik momenti yüksek olduğu için proje konusu ürün için daha uygun olacağı düşünülmektedir. Bu gerçekleşmezse çok kolay bir şekilde DC motor kullanımına geçilebilecektir.
Özellik 7	679	798	640	< 400	Proje konusu ürünle ilgili yapılan araştırmalarda kullanıcıların kritik değer olan 400 ve altında olması halinde ürüne adaptasyon sürecinin daha kısa olacağı vurgulanmıştır [RefB].
Fiyat (US\$)	40,000*	35,000*	75,000*	< 7,500	SGK tarafından profesyonel ürünlere ait ödeme üst limiti 2016 yılı için 42,500 TL (14,000 US\$) olarak belirlenmiştir. Fiyat avantajı ile proje konusu ürünün SGK destekli olarak satılabilmesi hedeflenmektedir.

* Bu fiyatlar son kullanıcı fiyatı olup genelde bu fiyatın %20-40 arasında düşük olarak ara uygulayıcı ve bayilere satışı yapılmaktadır.

** Kataloglarda belirtilmemiştir.

[RefA] Yazarlar, "Makale başlığı," Dergi adı, vol. VV, Sayfa-Sayfa, Yıl.

[RefB] Yazarlar, "Makale başlığı," Dergi adı, vol. VV, Sayfa-Sayfa, Yıl.

[RefC] Yazarlar, "Makale başlığı," Dergi adı, vol. VV, Sayfa-Sayfa, Yıl.

[RefD] Yazarlar, "Makale başlığı," Dergi adı, vol. VV, Sayfa-Sayfa, Yıl.

[RefE] Web sitesi

[RefF] Web sitesi

[RefG] Web sitesi