

# MUTLU

## minitrak ve FULL ENERGY AKÜLERİ



## 6 Volt Minitrak (GOLF) Aküleri

Tipi		Kapasite +27°C	Soğuk Marş Akımı (-18°C'ta)	Montaj Şekli	Kutuplar	Alt Bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık	Açıklamalar
MUTLU							Uzunluk mm	Genişlik mm	Yükseklik Kutuplar hariç mm	Yükseklik mm		
6V-G1	6V-7G/S 180	240	180		0	1	80	244	190	255	275	32.6
6V-G2	6V-5PzS 180	240	180		0	1	80	244	190	255	275	31.0

## 12 Volt FULL ENERGY Aküleri

Tipi		Kapasite +27°C	Soğuk Marş Akımı (-18°C'ta)	Montaj Şekli	Kutuplar	Alt Bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık	Açıklamalar	
MUTLU	EN						EN A	Uzunluk mm	Genişlik mm	Yükseklik Kutuplar hariç mm	Yükseklik mm		
12M2-FE	LS1	55	48 40	300	0	1	B3	207	175	190	190	14.0	1.2.6
12M4-FE	LS2	65	60 50	360	0	1	B3	246	175	190	190	17.5	1.2.6
LS3-FE	LS3	80	75 60	480	0	1	B3	278	175	190	190	20.0	1.2.5.6
LS5-FE	LS5	105	95 80	640	0	1	B3	353	175	190	190	26.0	1.2.5.6
12H3-FE		110	100 85	640	0	1	B3	323	176	207	228	27.5	1.2.3.4
12D1-FE	D4a	145	135 110	680	3	1	B3	513	186	195	223	37.0	1.2.3.4
12D2-FE	D5a	180	165 140	950	3	1	B3	513	223	195	223	44.5	1.2.3.4
12D3-FE	D6	250	225 190	1100	3	1	B0	518	273	215	242	61.5	1.2.3.4

\* Sıfır akıflı şarz kullanıldığı zaman 100 saatlik deşarj değerini

### Açıklamalar

- 1- Derin sayılı özellikli 2- Vibrasyona dayanıklı
- 3- Monolid (Kutuplar kapaktan yüksek) 4- Kutudan kulplu
- 5- Kapaktan kulplu 6- Gaz kanallı 7- Pozitif tüplü

### MUTLU minitrak ve full energy akümülatörlerinin, normal starter akümülatörler ile genel farkları

- Plak kalınlıkları daha fazladır.
- Pozitif izgara yapılan antimonaludur.
- Separatörleri elyaflıdır.
- Akü içinde özel sabitleme sistemleri vardır.
- Yukandaki özellikler nedeniyle vibrasyona ekstra dayanıklı, derin deşarj özellikli ve yüksek sayılı ömür dayanıklılığına sahiptir.

### Kullanım Yerleri

- Temizleme makineleri
- Elektrikli taşıtlar
- Alarm ve emniyet sistemleri
- Golf arabaları
- Karavanlar
- Güneş enerjisi sistemleri
- Engelli araçları
- Küçük çaplı elektrikli forklift, asansör, palet kaldırıcılar
- Botlar
- UPS
- Diğer özel kullanım alanları



İstanbul Fabrika: Eski İzmit Yolu, Tepeören Köyü 34940 Tuzla-İstanbul  
Tel: (0216) 304 15 90 PBX Fax: (0216) 304 18 70 E-mail: mailbox@mutlu.com.tr  
Ankara Büro: Çetin Emeç Bulvarı 8. Cad. 76. Sk. No: 5/32 06460 Öveçler-Ankara  
Tel: (0312) 472 71 50 - 51 Fax: (0312) 472 15 99 www.mutlu.com.tr

# MULU

Akı ve Malzemeleri San. A.Ş.