



TANK Aküleri

AKÜ KODU	DIN GRUP NO	VOLTAJ	KAPASİTE C20	CCA A EN (-18°C)	BOYUTLAR			DİZİLİŞ	KUTUP BAŞI TİPİ	PERVAZ TİPİ
					BOY	EN	YÜKSEKLİK			
6000077	D7	12	100	640	286	270	230	2	01	B00
6002017	D7	12	100	640	286	270	230	2	01	B00
6252021	D7	12	125	800	286	270	230	2	01	B00

Ters kutup başı yerleşimleri mevcuttur.

KOD	DİZAYN NUMARASI	VOLTAJ	KAPASİTE AH	AĞIRLIK +/-%3 KG	BOYUTLAR			KAPASİTELER (AH)				TERMINAL TİPİ
					BOY	EN	YÜKSEKLİK	C20	C10	C5	C1	
6-DZM-20 (Elektrikli Bisiklet Aküsü)	00200001B	12	20 (C)	7,0	181	77	169-176	**	26,00	24,00	17,00	Vidalı
YGE12-33 AGM JEL	00330001A	12	33	10,80	196	131	161-167	33,04	33,00	27,15	18,40	Vidalı
YGE12-33	00330002A	12	33	10,80	196	131	161-167	33,04	33,00	27,15	18,40	Vidalı
YGE12-110	00110001A	12	110	35,00	328	172	234-239	110,00	105,00	95,00	72,60	Vidalı

Yiğit Akü, AR-GE çalışmaları sonucunda ürettiği, uluslararası savunma sanayiinde askeri amaçlı kullanılan Nato Aküler ile Türk Silahlı Kuvvetleri'nin akü tedarikinin tamamına yakınına sağlanmaktadır. NATO Aküler, savunma sanayiinde en fazla kullanılan askeri tank, panzer ve deniz botları gibi araçlarda tercih edilmektedir.

- İspanya, Kanada, Fransa gibi bazı NATO ülkeleri,
- Cezayir ve Irak orduları,
- NATO üyesi olan Yunanistan ve Portekiz Silahlı Kuvvetleri,
- Romanya, İngiltere, İsveç, Kenya, Suudi Arabistan, Dubai, Kuveyt ve Şili'ye de akü tedariki sağlamaktadır.

KURŞUN ASİTLERİ İÇİN UYARI VE GÜVENLİK NOTLARI



Takip eden bilgilere göre akünüzü araca yerleştiriniz ve kullanınız.



Gözlerinizi koruyunuz.



Çocukları akü ve asitten uzak tutunuz.



Patlama Tehlikesi:

Şarj sırasında oluşan hidrojen gazı karışımı yüksek patlama özelliği gösterebilir. Bu nedenle:



Ateşten, kıvılcımdan ve sigaradan uzak tutunuz.
Elektrostatik atlamalardan, elektrikli aletlerden ve kabloların sebep olduğu kıvılcımdan sakınınız. Kısa devreden sakınınız.



Aşınma Etkisi:

Akü asidi yüksek derecede aşındırıcıdır. Bu nedenle; koruyucu eldiven giyiniz ve gözlerinizi koruyunuz.
Akünüzü yatık bırakmayınız, gaz tahliye deliklerinden ya da fark edilmeyen açıklıktan asit dökülebilir.



İlk Yardım:

Asit sıçrayan gözleri birkaç dakika boyunca temiz su ile yıkayınız. Sonra hemen doktor yardımı alınız. Asidin sıçradığı deri veya giysiyi asit arındırıcı (soda) veya sabun ve temiz su ile yıkayınız. Eğer asit yakarsa acilen doktora gidiniz.



Uyarı:

Aküleri korumasız direkt gün ışığında bırakmayınız.
Şarj edilmemiş aküler donabilir. Bu nedenle depolama alanını don tehlikesinden uzak bir yerde seçiniz.



Öneri:

Kullanılmış aküleri toplama noktalarına teslim ediniz.
Aküleri daima kapağı üste gelecek şekilde depolayınız.
Ulaşım sırasındaki akü devrilmelerini önleyiniz.
Eski aküleri hiçbir zaman atmayınız.



Askeri Tank ve Panzerler için Özel Olarak Tasarlanmış JEL AKÜ

En ağır iklim, yol ve laboratuvar koşullarında test edilen askeri amaçlı aküler, bugün çok hassas koşullarda üretilmektedir. Bu akülerin üretimi, güçlü laboratuvar ekipmanları ve know-how teknik bilgisine sahip firmalar tarafından yapılmaktadır.

Askeri amaçlı aküler; tanklar, panzerler ve karargahlar arasında haberleşme ve Marş Fonksiyonu dışındaki dışındaki elektronik cihazların işletimi için gerekli elektriğin sağlanmasında kullanılır. Aynı zamanda, gece görüş dürbünü, termal kamera, nokta atışı için gerekli hesaplamaları yapan cihazların elektrik ihtiyacı için hayati önem taşırlar.

Asker ve polis taşıyan bu araçlarda en küçük hata; ne yazık ki trajik sonuçlara yol açarak yaşam kayıpları ve yaralanmalarla sonuçlanır.

Ülkemizde genellikle dışarıdan ihraç edilen bu aküler, şu anda Yiğit Akü tesislerinde üretilmektedir. Yiğit Akü Jel Enerjisi, polis panzerleri ve askeri tanklarda kullanılmaktadır.

Sizlere, ihtiyacınızı karşılayacak ve derin deşarja dayanıklı bir akü sunuyoruz.

Jel Akünün Özellikleri

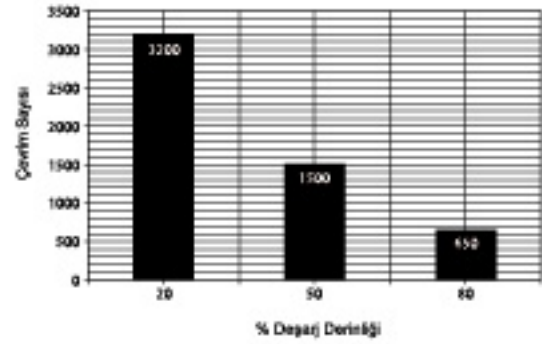
- Tamamen bakım gerektirmeyen akü.
- Özel jel formülü ve VRLA (valfli) buşonlar, su kaybını önler.
- Titreşimli koşullarda çok yüksek plaka direncine sahiptir.



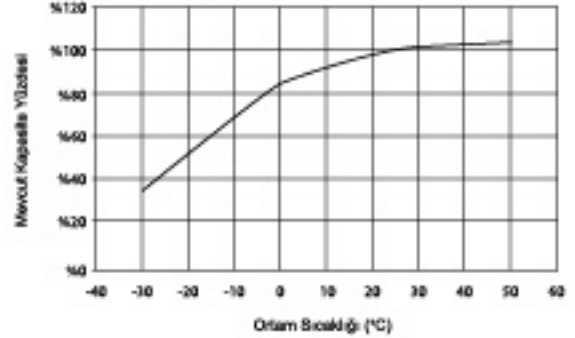
Kod	YGE12-120T
Tasarım Numarası	26202074E
Nominal Kapasite (Ah)	120
Kutu Tipi/Hücre Sayısı	D7/6
Voltaj (V)	12
Elektrolit Tipi	Gel
Ağırlık (kg) (+/- %3)	39,2
Ebatlar (mm)	284/265/205-224
U/G/Y(H1.H2)	
Terminal Tipi	DIN 72311-4 Yuvarlak Tip + M8 Opsiyonel
Şarj Gerilimi	25°C'de 13,6 - 13,8 VDC
Döngü Gerilimi	25°C'de 14,25 - 14,8 VDC
Önerilen Şarj Akımı Sınırı (Ah)	12
Deşarj Kesme Gerilimi %100 Deşarj Derinliği D.O.D.	(A) <=0,2 C'de 1,75 VDC
Kap. C20 (Ah)	120,0
Kap. C10 (Ah)	112,5
Kap. C5 (Ah)	100,0
Kap. C3 (Ah)	94,3
Kendi kendine Deşarj	@25°C'de Ayda %2'den az Kullanmadan Önce 25°C'de 6 Ay Şarj Önerilir
Depolama Süresi	
Çevrim Ömrü DOD %80	650
Çevrim Ömrü DOD %50	1500
Çevrim Ömrü DOD %20	3200
İç Direnç (miliohm)	25°C'de 6,4
Kısa Devre Akımı (Amper)	2502



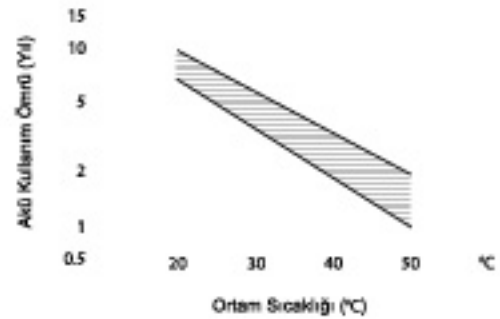
Çevrim Ömrü ve Deşarj Derinliği 25°C



Kapasite ve Ortam Sıcaklığı

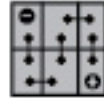


Sıcaklık - Akü Kullanım Ömrü İlişkisi

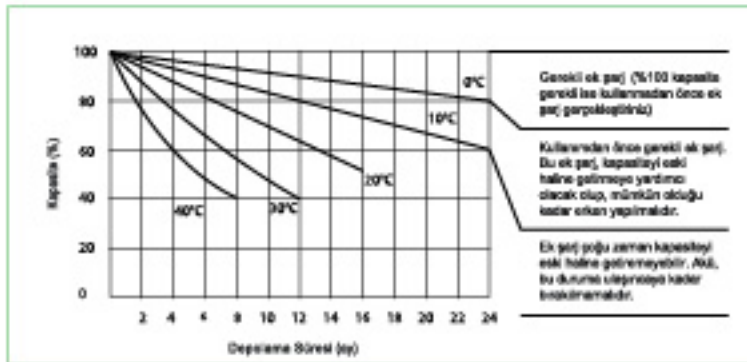


Terminal A Tipi
DIN 72311-4 Yuvarlak Tip

Yerleşim 2



Terminal S Tipi
(M-8 Opsiyonel)



İkitelli Organize Sanayi Bölgesi, Dolapdere Sanayi Sitesi,
13. ada no:25 Başakşehir- İkitelli / İSTANBUL

Tel: 0212 549 41 37

Tel- Fax : 0212 549 41 38

Cep Tel : 0536 517 78 23

Eposta: efa@efaaku.com



EFA AKÜ
"Gücün kaynağı"

YİĞİTAKÜ
Kuzey Marmara Bölge Ana Bayisi