

# GENTEX®

## CVC

### Muharebe Aracı Mürettebat Başlığı (Bose® sistemi ile)

Yeni nesil Gentex Muharebe Aracı Mürettebat (CVC) Başlık Sistemleri, kabuk tasarımı, iç ped sistemi, haberleşme teçhizatı ve Bose iletişim teknolojisi özelliklerine sahiptir. Askeri zırhlı ve diğer taktik araçların kullanıcı ve komuta personeli için tasarlanan kask kabuğu, balistik ve darbe korumalıdır. Gürültü koruması gerektiren görevlerde interkom veya telsiz ile iletişim rahatlıkla sağlanır.



## ANA ÖZELLİKLERİ

- Kara ve deniz platform operasyonları için kritik tasarıma sahip güvenilir iletişim ve Aktif Gürültü Azaltma (ANR) teknolojisi. Başlık üç entegre bileşenden oluşur:
  1. Gentex Başlık Kabuğu üç farklı balistik dayanım konfigürasyonuna sahiptir. (F1, F2, M9)
  2. Bose/Gentex Geliştirilmiş İç Ped
  3. Bose Ürünü, Aktif Gürültü Düşürücü (ANR) sistemli Geliştirilmiş Muharebe Aracı Mürettebat İletişim Kalınlığı (PICVC) ve interkom arabirim kablo bileşenleri
- CVC, standart bir arabirim kablosu hattı aracılığıyla çok çeşitli araç interkom veya telsiz sistemleriyle uyumludur.
- Tam uyumlu iki ana başlık bedeni seçeneği; Medium (M) ve Large (L)

## ÖZELLİKLERİ

### BALİSTİK TESTLER

Kabuk Modeli	Balistik Standard	Performans
CVC F1	MIL-STD-662F	şarapnel / 17gr FSP @ 426 m/s V-50
CVC F2	MIL-STD-662F	Şarapnel / 17gr FSP @ 655 m/s V-50
CVC M9	US Army ACVC-H AR/PD 12-03 Rev F OCT 16	Çoklu Tehditler / 9mm ve tüm şarapnel

### KABUK YAPISI

Model	Kalınlık	Kabuk Çevresi		Kabuk Yüzey Alanı		Kabuk Ağırlığı	
		Medium	Large	Medium	Large	Medium	Large
CVC F1	0.180" (4.57mm)	21 7/8" - 22 11/16" (55 - 58cm)	22 11/16" - 26" (58 - 66cm)	159.39 in <sup>2</sup> (1028.32 cm <sup>2</sup> )	163.00 in <sup>2</sup> (1051.61 cm <sup>2</sup> )	1.12 lbs (508g)	1.27 lbs (576g)
CVC F2	0.300" (7.62mm)	21 7/8" - 22 11/16" (55 - 58cm)	22 11/16" - 26" (58 - 66cm)	159.39 in <sup>2</sup> (1028.32 cm <sup>2</sup> )	163.00 in <sup>2</sup> (1051.61 cm <sup>2</sup> )	2.50 lbs (1134g)	2.68 lbs (1216g)
CVC M9	0.280" (7.11mm)	21 7/8" - 22 11/16" (55 - 58cm)	22 11/16" - 26" (58 - 66cm)	159.39 in <sup>2</sup> (1028.32 cm <sup>2</sup> )	163.00 in <sup>2</sup> (1051.61 cm <sup>2</sup> )	2.22 lbs (1007g)	2.27 lbs (1030g)

Not: Tüm ölçümlerde +/- 3% tolerans bulunmaktadır.

(Devamı Arkada)

### BOSE/GENTEX İÇ PED SİSTEMİ ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- CVC Bose/Gentex İç Ped Sistemi şu özelliklere sahiptir:
  1. Alev geciktirici koruma
  2. Darbe/Künt travmalara karşı kafatası ile başlık arasında koruma
  3. Bose PICVC iletişim kulaklıklarını kulaklara sabitleme
  4. VELCRO® marka cırt bant ve Croment & Snaps eklentileri ile kask kabuğuna kolayca takılma
- İç ped sistemi: Ayarlanabilir çift tepe ve ense kayışı; aşınmaya dayanıklı rahat kullanımlı deri pedli kolay sökülebilir çene kayışı ile kullanıcıyı sürücü veya silah istasyonunda darbelere karşı koruyan, yan yastıklı kenarlara sahiptir.

### BOSE PICVC İLETİŞİM SİSTEMİ ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- ABD Ordusu DH-132 Muharebe Aracı Mürettebat sistemleri ile 20 yıl boyunca sahada kanıtlanmış iletişim ve işitme koruması
- İkinci jenerasyon ANR iletişim sistemi ses anlaşılabilirliğini 21% arttırma
- Askeri tekerlekli veya paletli zırhlı araç platformlarında genel sorun olan düşük frekanslı gürültü ortamlarında mükemmel konfor ve gürültü azaltma
- Mono ve stereo ses seçenekleri mevcut olup, dünya çapında çeşitli interkom ve telsiz sistemlerine uyumlu
- Boom mikrofonu, elektret veya dinamik seçenekleri
- 3-Pozisyonlu Bas/Konuş (PTT) aç-kapa anahtarına sol kulaklık üzerinden, Active Noise Reduction / Talk-Through (ANR/TT) aç-kapa anahtarına sağ kulaklık üzerinden kolayca ulaşılabilme
- 50 saat süren stereo Talk-Through (TT) özelliği, istendiğinde ortam sesinin izlenmesine izin verirken, sesi kulak koruması için 85 dBA SPL ile sınırlandırma

#### OPERASYONEL YAPISI:

Kategori	Ölçümler
5 ifi_Á S^ æ ²? Á^áÁãç  æD	GEEÁa•ÁÇeí Á DÁ
; ~, Á	Fí Á^ÁG ÁÖÖ
uUí a U5_ia íÁ	GGEÁ ÇÁ á Á [ \ çæ? áæ Áæææ
<UggUgjmYi	FÁX!{ • Á áá Áá Áeí ÁÖÁUŞÁ
; Jf] '9a dYXUbgíÁ	í €€Á @ •
GíWU_í_Á	È €»Áí ÁÉí í »ÖÁæ? { æÁÁ È í »Áí ÁÉí F»ÖÁ^ [  æ æ
9A=8Y Yf]	ÇEæ æ^Á €ÁÇ C^Á ææáÁ ^  æ? Ç Áá Á } æ æ? ²
8 UñUbi_íí_	Áíí €€€Á æææ

T SÈ ÖÖEÇFí Á çæ áááá? æÁ 4!^Á>{ Á^|æ|² Á^áÁãç| æD •æ|æ|² çíÈ

#### İletişim

**Norbo Savunma Sanayi ve Dış Ticaret Ltd. Şti.**  
Mustafa Kemal, Dumlupınar Blv. No:266B D:80  
06510 Çankaya/Ankara

Tel:+90 312 491 94 00  
Fax:+90 312 491 94 10  
info@norbo.com.tr

