

TBH-III A MC

Göreve Göre Özelleştirilebilen Başlık

- Alçak, orta ve yüksek kesimli tasarım
- Aramid'ten imal edilmiş monolitik kompozit kabuk
- Tabanca, şarapnel, künt darbe travmalarına, sıkıştırma ve çevresel tehditlere karşı maksimum koruma alanı
- Birçok üniversal gece görüş cihazının hızlı montajına uyumlu Ops-Core 3-Point Skeleton™ shroud (GGG montaj yuvası), elastik kancalı ARCs kenar aksesuar ray sistemi ve VELCRO® dış tekstil bantları
- Geliştirilebilir tasarımı sayesinde Ops-Core Vizörler, Çene koruyucular, Yüz Koruyucu Kalkanlar, Ek Balistik Koruma Plakaları ve bir çok aksesuarla uyumlu
- Yedi farklı ped süspansiyon ve çene kayışı seçeneği



TBH-III A MC
(Yüksek Kesim)

ÖZELLİKLER

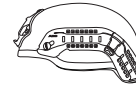
Teknik İster Kriterleri: Gentex Özel Tehdit Testi (STT) protokolüne göre Makarov 9mm x 18mm 105gr Çelik Gömlekl Kurşun Çekirdek (SJLC) 1017 fps hızda

Gentex STT Protokolünde Tokarev 7.62mm x 25mm 86gr SJLC at 1475 fps hızda

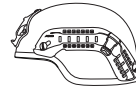
Geliştirilmiş ve Sadeleştirilmiş US Deniz Piyadeleri MICH Tip II Başlık FQ/PD06-35C FAT No.2 21 OCT 2013 şartnamesi¹



TBH-III A MC
(Yüksek Kesim)



TBH-III A MC
(Orta Kesim)



TBH-III A MC
(Alçak Kesim)

NIJ Standardı: Geliştirilmiş ve Sadeleştirilmiş NIJ Standard 0106.01 Balistik Başlık Test, NIJ Standard 0108.01 Balistik Malzeme Tehdit Seviyesi IIIA (9mm 124gr FMJ RN 1400 fps hızda ve .44 Cal Magnum 240gr SWCGC 1400 fps hızda)

Tabanca Koruması¹:

Mühimmat	Minimum Delinme Dayanımı (ft/s)	Minimum Delinme Dayanımı (m/s)	Maksimum Çöküntü Değeri (in/mm)
9mm 124gr FMJ RN	1,400 (+50/-0)	427 (+15/-0)	< 1.00 in/25.4mm (front/back) < 0.63 in/16.0mm (sides/crown)
.44 Mag 240g SWCGC	1,400	427	None
9mm x 18mm 105gr SJLC	1,017	310	None
7.62mm x 25mm 86gr SJLC	1,475	145	None

Şarapnel Koruması:

Mühimmat	Minimum V50 (ft/s)	Minimum V50 (m/s)
2-grain RCC	4,200	1,280
4-grain RCC	3,475	1,059
16-grain RCC	2,475	754
64-grain RCC	1,750	533
17-grain (1.1g) FSP	2,200	670

Mevcut Renkler:

TBH-III A MC:



Retention Systems:



V50 - Belirtilen tehdit ve hızın zamanın% 50'sine nüfuz edeceği ve zamanın % 50'sini durduracağı kask örneğinin temel testi.

(Devami arkada)

Künt Darbe Dayanımı: MICH Type II FQ/PD 06-35C 2013 2 teknik isteine göre 10 ft/s hızda <150 G kuvveti

Sıkıştırma Testi: MICH Type II FQ/PD 06-35:C2013 teknik isteine göre Üst-Alt: Maks 400lb (181.44 kg) yükte .020 inç (0.51 mm) deformasyon, Yan-Yan: Maks 300lb (136.08 kg) yükte .125 inç (3.18 mm) deformasyon

Çevresel Koşullara Dayanıklılık: MICH Type II FQ/PD 06-35C: 2013 teknik isteine göre, Depolama ve Kullanım durumunda ortam sıcaklığında şartlandırma, Soğuk şartlandırma -60 °F (-51 °C), Sıcak şartlandırma +130 °F (54 °C), Sıcaklık Şoku, Alev Dayanımı, Yüksek İrtifa, Titreşim, Deniz Suyu, Saha Kimyasalları Dayanımı, Çevresel Şartlara Dayanım Testleri

Kabuk Yapısı: İki katmanlı, Kesiksiz

Alansan Yoğunluk: 2.32 lbs./ft² (113.27g/dm²)

Kabuk Kalınlığı: 0.310" (7.87 mm)

Kabuk Geometrisi: US Army ACH / US Marine Corps MICH Type II

Kesim Stili (Kenar Koruna): Low Cut (Standard Cut),

Mid Cut, High Cut

Mevcut Bedenler: Small (S), Medium (M), Large (L), X-Large (XL)

* Team Wendy Pad Kit, ABD Deniz Kuvvetleri MICH Tip II Kask FQ/PD 06-35C FAT No.2 21 OCT 2013 Spesifikasyonuna göre test edilen tek kombinasyon süspansiyon/tutma seçeneğidir.

2 Gentex Adj-8 Pad kombinasyonlu süspansiyon / tutma seçenekleri, modifiye edilmiş ve kısaltılmış MICH Tip II FQ / PD 06-35C: 2013 başına 10 ft / s'de <250 G değerini karşılar

Kabuk Ölçüsü ve Dairesel Alan:

Baş Ölçüsü (Çevre)	Small	Medium	Large	X-Large
	Up to 21 ¼ in (538 mm)	21 ¼ in – 22 ½ in (538 mm – 573 mm)	22 ½ - 23 ½ in (573 mm – 597 mm)	23 ½ and over (597 mm and over)
Alçak Kesim	152.52 in ² (984 cm ²)	163.22 in ² (1053 cm ²)	173.60 in ² (1120 cm ²)	190.65 in ² (1230 cm ²)
Orta Kesim	152.21 in ² (982 cm ²)	157.48 in ² (1016 cm ²)	167.25 in ² (1079 cm ²)	179.96 in ² (1161 cm ²)
Yüksek Kesim	137.95 in ² (890 cm ²)	146.01 in ² (942 cm ²)	156.86 in ² (1012 cm ²)	164.30 in ² (1060 cm ²)

Kabuk Ağırlığı:

Kabuk Ağırlığı (Boya ve kenar fitili ile)	Small	Medium	Large	X-Large
Alçak Kesim	2.46 lbs. (1115 g)	2.59 lbs.(1175 g)	2.73 lbs. (1240 g)	2.93 lbs. (1330 g)
Orta Kesim	2.37 lbs. (1075 g)	2.50 lbs. (1135 g)	2.59 lbs. (1175 g)	2.82 lbs. (1280 g)
Yüksek Kesim	2.14 lbs. (970 g)	2.29 lbs. (1040 g)	2.39 lbs. (1085 g)	2.63 lbs. (1195 g)

Sistem Ağırlığı (Large):

Ped/Çene Kayış Sistem Seçenekleri	Alçak Kesim	Orta Kesim	Yüksek Kesim
Ops-Core 360 Liner/H-Nape	3.51 lbs. (1592 g)	3.37 lbs. (1527 g)	3.17 lbs. (1437 g)
Ops-Core 360 Liner/X-Nape	3.50 lbs. (1585 g)	3.35 lbs. (1520 g)	3.15 lbs. (1430 g)
Gentex Adj 8-Pad/H-Nape	3.62 lbs. (1643 g)	3.48 lbs. (1578 g)	3.28 lbs. (1488 g)
Gentex Adj 8-Pad/X-Nape	3.61 lbs. (1637 g)	3.47 lbs. (1572 g)	3.27 lbs. (1482 g)
Team Wendy Zorbium® Action Pad (ZAP™) 7-Pad NSN /H-Nape	3.53 lbs. (1600 g)	3.38 lbs. (1535 g)	3.19 lbs. (1445 g)
Team Wendy Zorbium® Action Pad (ZAP™) 7-Pad NSN /X-Nape	3.51 lbs. (1594 g)	3.37 lbs. (1529 g)	3.17 lbs. (1439 g)

Not: Tüm ölçülerde +/- 3% tolerans

İletişim

Gentex Norbo Korunma Teknolojileri A.Ş.

Başkent OSB Başkent Bulvarı No:49
Maliköy, Sincan-Ankara/Turkey

Tel:+90 312 640 1585-86-87

Fax:+90 312 640 1590

info@gentexnorbo.com