

Yeni Nesil Zırhlı Araçların Ateş Gücü; TEBER 35 Uzaktan Komutalı Kule Sistemi

Tasarım çalışmalarına, 2019 yılında, Savunma Sanayii Bakanlığı tarafından yürütülmekte olan Yeni Nesil Araçlar Projesi kapsamında, PARS IV 8x8 üzerine entegre edilmek üzere eş zamanlı olarak başlanan TEBER 35 Uzaktan Komutalı Kule (UKK) Sistemi, PARS IV 8x8 Yeni Nesil Tekerlekli Zırhlı Araç ile birlikte IDEF'te sergilenecek.

Günümüz ihtiyaçlarına göre evrilen teknik özellikler göz önünde bulundurularak FNSS öz kaynakları ile finanse edilen bir Ar-Ge projesi olan TEBER 35 UKK sistemi, tekerlekli ve paletli zırhlı araçlara entegre edilmek üzere geliştirilmiş, orta kalibre otomatik top ile teçhiz edilmiş ve ileri seviye hedef tespiti ve atış kontrol sistemine sahip, araç içerisinde bulunan nişancı ve komutan kontrol konsolları vasıtasıyla, nişancı ve komutan tarafından uzaktan komuta edilen bir kule sistemidir.

Yüksek koruma seviyesine sahip kara araçlarına karşı uzun menzilli atışlar gerçekleştirebilmek ve bu sayede daha etkin ve caydırıcı ateş gücüne sahip olmak amacıyla geliştirilen TEBER 35, ana silah olarak 35 mm kalibrede çift beslemeli otomatik top ve atışa hazır mühimmat ile teçhiz edilmiştir. Kulede yer alan çift bölmeli mühimmat kutusuna yüklenen ve buradan silaha beslenen iki farklı tip mühimmat, farklı tipteki hedeflerin etkisiz hale getirilebilmesini sağlamaktadır.

TEBER 35 sahip olduğu açık mimari sayesinde bağımsız komutan görüş sisteminin, bu sisteme entegre, FNSS tarafından özgün olarak geliştirilen atış kontrol sistemi, lazer ve akustik uyarı sistemlerinin ilave edilerek kullanıcı isteklerine göre geliştirilmesine imkan sağlamaktadır. TEBER 35'in sepetsiz kule yapısı ile araç içi hacmin genişlemesine olanak sağlamaktadır.

FNSS, TEBER 35 ile şimdiye kadar geliştirdiği en büyük kalibreli kuleyi, gelişmiş orduların artan ateş gücü ihtiyacına paralel olarak tasarlayarak geliştirmektedir.

VATANI KORUYANLARIN HİZMETİNDE!..

DÜNYANIN GÜVENDİĞİ VE SAYGI DUYDUĞU TÜRK SAVUNMA ŞİRKETİ

FNSS, ihtiyaca özel, etkin, güvenilir ve yenilikçi paletli ve tekerlekli zırhlı araçlar tasarlayan, üreten ve alanında dünya liderleri arasında kabul edilen bir kara savunma sistemleri firmasıdır. Ürünleri, farklı ülkelerdeki kullanıcılar tarafından tercih edilen FNSS, bugüne kadar, binlerce zırhlı muharebe aracını kullanıcılarına teslim etti. FNSS'nin yarattığı geniş ürün ailesi; 15 ton sınıfında paletli zırhlı araçlardan orta ağırlık sınıfı tanka; 4x4'ten 8x8 taktik tekerlekli zırhlı araçlara; seyyar yüzücü hücum köprüsünden zırhlı istihkâm iş makinesine ve insanlı ve uzaktan komutalı kulelere kadar uzanıyor.

YARATICI ÇÖZÜMLERLE KATMA DEĞER YARATIYOR

FNSS, yetkin ve dinamik kadrosu ile tasarımdan ürün desteğine kadar, tüm ürün yaşam döngüsü boyunca, yenilikçi çözümler sunuyor. Kendini durmaksızın yenileyen FNSS, 1990'da üretimine başladığı araçları, kullanıcı ihtiyaçları çerçevesinde sürekli güncel tutmayı başardığı gibi modern muharebe sahasının ihtiyaçlarını karşılayacak, yeni nesil insanlı ve insansız kara sistemlerini tasarlamayı ve üretmeyi de sürdürüyor. Dünya pazarlarına en yenilikçi, en modern ve en yüksek teknolojili çözümleri sunan FNSS'nin, paletli araçlarda KAPLAN; tekerlekli araçlarda ise PARS ürün ailesi, geleceğin kullanıcı beklentilerini şekillendiren yeni nesil zırhlı araçlar olacak.

KULLANICI ODAKLI ÇÖZÜMLERİ HAYATA GEÇİRİYOR

FNSS, kullanıcının her talebini, ayrı bir proje olarak ele alıyor. Kullanıcının özel ihtiyaçlarını dinliyor ve her kullanıcıya, ihtiyacını tam olarak karşılayan özel çözümler oluşturuyor. FNSS bunu sahip olduğu tasarım ve ürün bilgisi, esnek süreçleri ve kendisi gibi esnek olan iş ortakları ve tedarik zinciri sayesinde başarıyor. FNSS mühendisliği, ortaya çıkardığı yenilikçi çözümleriyle çok özel ihtiyaçları adresleyen ürünlere hayat veriyor. Bu platformlar, FNSS'nin, kullanıcılarını anlayan ve hedef odaklı çözüm sunan iş yapış tarzının en güncel örnekleri arasında yer alıyor.

GELECEĞE GÜVENLE BAKIYOR

FNSS ürünleri, performanslarını, kullanıcılarının gerçekleştirdiği ayrıntılı kabul testlerinin ötesinde, muharebe sahasında da ispat etmiş çözümleri ile öne çıkıyor. Kullanıcı memnu niyetine çok uzun vadeli bakan FNSS, teslim ettiği ürünlerin ömür devrinin ötesine geçebilmesini ve bu süreçte ortaya çıkabilecek yeni ihtiyaçlara da çözüm üretebilmesini olanaklı kılan, güvenilir iş birlikleri kurmasıyla da fark yaratıyor. Bu niteliği sayesinde FNSS, büyük projelere imza attığı ülkelerde; yerli iş gücü istihdamı, yerel tedarik zinciri kurulması ve teknoloji transferiyle önemli ölçüde ekonomik katma değer yaratıyor. Türk savunma sanayisinin milli bir değeri olan FNSS, 30 yılı aşkın bilgi birikimiyle tüm paydaşlarına yaratıcı çözümlerle değer katmaya devam ediyor.

Seda Dağcınar

FNSS Savunma Sistemleri A.Ş.

Kıdemli Medya İlişkileri ve İletişim Uzmanı

T +90 (312) 497 49 64

M +90 (533) 371 45 95

seda.dagcinar@fnss.com.tr