

Yüksek Mobilite ve Balistik Korumanın, Kullanıcı Ergonomisi İle Buluştuğu PARS IV 8x8 Yeni Nesil Tekerlekli Zırhlı Araç Göreve Hazır

FNSS, PARS IV 8x8 Yeni Nesil Tekerlekli Zırhlı Araç tasarım çalışmalarına 2019 yılında, Savunma Sanayii Başkanlığı tarafından yürütülmekte olan Yeni Nesil Araçlar Projesi kapsamında, Kara Kuvvetleri Komutanlığının ihtiyaçlarını değerlendirilecek şekilde başladı. Günümüz ihtiyaçlarına göre evrilen teknik özellikler ve farklı müttefik dünya ordularından gelen talepler de göz önünde bulundurularak, FNSS öz kaynakları ile tasarlanarak üretimine başlanan ve verifikasyon çalışmaları devam eden araç IDEF 2021’de sergilenecek.

PARS araç ailesi, 2000’li yılların başlarından beri farklı muharebe ortamlarına uyum sağlamak adına yenilenerek, sürekli gelişen teknolojileri barındırmak ve sahadaki kullanıcıya taktik avantajlar sunmak üzere güncelleniyor. PARS araç ailesinin en son üyesi PARS IV 8x8 Yeni Nesil Tekerlekli Zırhlı Araç da, bu çerçevede konvansiyonel harp unsurlarını gözeterik, asimetrik tehditlerin söz konusu olduğu günümüz hibrit harp koşullarına uyum sağlayacak şekilde geliştirildi.

Tasarımı ve geliştirme çalışmaları FNSS mühendisleri tarafından gerçekleştirilen PARS IV 8x8 prototip aracının seri üretiminde çok yüksek yerlilik oranı hedeflenmiştir.

PARS IV 8x8’in, sahada, operasyonel kabiliyetleri belirleyen unsurlar olan; koruma, ateş gücü, hareket kabiliyeti ve elektronik altyapı sistemleri, güncel koşullara uyarlandı. Sahip olduğu modüler yapısı sayesinde, PARS IV 8x8, muharebe, keşif, komuta kontrol aracı ve personel taşıyıcı araç olarak görev yapabilecek, kurtarma ve onarım görevlerini gerçekleştirebilecek farklı varyantları üretilebilecek şekilde tasarlandı.

Modüler olarak tasarlanmış zırh sistemi, özel gövde tasarımı sayesinde kendi sınıfındaki en yüksek balistik, mayın ve EYP korumasına sahip araçta ihtiyaç duyulması durumunda balistik koruma seviyeleri artırılabilir.

Her türlü yol ve iklim koşulunda, gece ve gündüz görev yapabilen PARS IV 8x8’in önünde bulunan iki kişilik sürücü kabini, 180 dereceden fazla görüş alanı ve zırh altında yüksek seviyede sürüş güvenliği sağlıyor. Aracın önünde bulunan panoramik periskoplar, ayrıca önünde ve arkasında bulunan sürüş kameraları ve termal kameralar sürücüye ve komutana daha geniş bir görüş alanı sağlıyor. Bu sayede her türlü görevin zırh koruması altında, kapak açmadan güvenle icra edilmesi mümkün oluyor. Güç grubu, her türlü zorlu koşulda gerekli manevraları desteklemek üzere tasarlanana PARS IV 8x8’in üstün hareket kabiliyeti, sahip olduğu dengeli yük dağılımı ve tam bağımsız yükseklik ayarlı hidroprnömatik süspansiyonla destekleniyor. Tüm tekerlerden dönüşlü direksiyon sistemi sayesinde boyu kadar yarıçapta dönme özelliğine sahip olan araç bu sayede meskun mahallerde kolayca manevra yapabiliyor.

Önümüzdeki dönemde SSB ve KKK tarafından gerçekleştirilecek test ve değerlendirme sürecine hazırlanan araç, kağıt üzerinde değerlendirilmesinin yanısıra, Türkiye’de ilk defa projeye aday firmaların araçlarının yarıştırlacağı balistik, mayın-EYP ve hareket kabiliyeti testlerine tabi tutulacak.

Kara Kuvvetleri Komutanlığının ihtiyaçları ve farklı müttefik ordulardan gelen talepler de değerlendirilerek üretimine başlanan PARS IV 8x8 Yeni Nesil Tekerlekli Araç, PARS ailesinin yüksek mobilite kabiliyetleriyle harmanlanmış, her türlü çevresel koşula ayak uydurup farklı tehditleri kısa sürede yok etme kapasitesi ile ailesinin en güvenli aracı olarak göreve hazır.

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 memnuniyetine 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