

Her Çözümün Bir Arada Olduğu, Kullanıcı Dostu

Görüntüleme Sistemleri ve Araçları



Kanal içi Görüntüleme Sistemleri

IPEK GÖRÜNTÜLEME ARAÇLARI

İHTİYACINIZA GÖRE SEÇENEK ÇEŞİTLERİ VE BÜTÇENİZE DOST

Tam donanımlı, kullanıma hazır görüntüleme araçlarıyla İPEK, müşterinin ihtiyaçlarını en iyi şekilde karşılamak için gerekli mantıklı öneriler sunmaktadır.

İki farklı araç sınıfı esas alınarak, farklı ihtiyaçlar ve farklı uygulama alanları için çeşitlendirilmiş iki genel kavram önerilmektedir.

Bu broşürde olası modüler varyantlar için üç örnek konfigürasyon sunulmaktadır.

Emlak drenajı ve ana boruların muayenesi için tasarlanmış olan “Entry/Başlangıç” ve “Smart/Akıllı” çeşitleri yanı sıra ayrıca uydu destekli incelemeler için genişletilmiş bir sistem olarak “Füzyon/Fusion” seçeneği vardır.

Tüm İPEK görüntüleme araçları rakipsiz bir fiyat-performans oranıyla oldukça caziptir ve «B» sınıfı otomobil ehliyetiyle kullanılabilir.

Bir bakışta tüm avantajları:

- Her şey bir yerden: Araç, donanım ve görüntü alma sistemleri bir aradadır.
- İPEK görüntüleme sistemleri için mükemmel tasarlanmış araç farklı konseptleri vardır.
- Farklı uygulama alanları için çeşitli araç ve donanım seçenekleri bulunmaktadır.
- Onaylanmış İPEK marka ürünlerin birbiri ile uyumluluğu nedeniyle esnek tercihlere uyum.
- En uygun fiyat-performans oranı ile ekonomiklik.



MÜŞTERİ İÇİN TAM ESNEKLİK

AGILIOS ve ROVION görüntüleme sistemleri ile modüler ROVION sistemindeki farklı bileşenler arasındaki uyumluluk, İPEK görüntüleme araçlarını müşteri için tam esnekliğe sahip, hepsi bir arada kullanışlı bir çözüm haline getirmektedir.

İPEK sistemlerinin yanı sıra ayrıntılı ve genişletilebilen araç konseptleri, işletim alanında değişen çerçeve koşullarına hızlı bir şekilde tepki verilmesini sağlar.

GÜNLÜK KULLANIMDA KATMA DEĞERLER



Ergonomiklik

Anahtar teslimi ve kullanıma hazır görüntüleme araçları, iPEK ürün gamı ve ilgili uygulama alanları için mükemmel şekilde tasarlanmıştır. Tüm araç konseptleri, ergonomik olarak en uygun şekilde donatılmış bir operatör odası ve ayrıntılı bir alan konsepti ile günlük kullanımda en yüksek kolaylığı garanti etmektedir. Modüler sistem müşteriye tercihlerinde esneklik ve çeşitli olanaklar sunmaktadır.



Talep-Odaklı İki Genel Kavramla Uyumludur

Uzunlamasına yerleştirme kavramı, operatörün aracın arkasını izlemesini ve operatör odasından çıkmadan görüntüleme yapanlarla doğrudan iletişim kurmasına imkân verir. Sürgülü kapı ile arka bölüm ve operatör odası ayrılabilir. Çapraz yerleştirme kavramı, daha büyük bir operatör odasına izin verir ve nispeten kompakt bileşenler ve otomatik kaldırma vincinden feragat nedeniyle bütçe dostu bir çözüm sunar.



DCX 5000 Kontrol panelli Üst-Düzey Kumanda Merkezi

DCX5000, piyasadaki kontrol panelleri içerisinde araç donanımları için özel olarak tasarlanmış bir referans ürünüdür. Çok işlevli, ergonomik kontrol paneliyle tüm görüntüleme görevleri merkezi olarak yorulmadan yönetilebilir. DCX 5000 tüm modüler seçeneklerde kullanılabilir.



Traktör RX 130

RX 130 Modüler paletli traktör, tüm modüler değişkenler için kullanılabilen piyasadaki çok yönlü paletli makinelerden önde gelenidir. RX130 ile DN150 ile DN1000 çapları arasındaki boruların görüntülemesi yapılabilir. iPEK'in ürünü, çeşitli adaptörler, ek modüller ve ayrı basınç odaları hızlı kurulum ve belirli zorluklar için konfigürasyon sağlamaktadır.



WinCan Expert Yazılımı

WinCan Expert yazılım paketi, iPEK teknolojileri tarafından sağlanan tüm olanakları kullanmak ve verilerin doğru ve kolayca işlenmesi için en uygun çözümdür. Yazılım, kurulu olan sistem bileşenlerinin ötesinde bile sınırsız uyumluluk sunmaktadır.



LEAB'ın Yüksek-Kalite Pilleri

Tüm uygulamalarda LEAB'ın kontrol ünitesiyle birlikte 100 Ah lityum-iyon pilleri kullanılır. Mobil güç kaynağı alanındaki uzun yıllara dayanan deneyim, her zaman ve her durumda güvenilir bir çalışmayı garanti etmektedir. Gerekirse, ilave pil paketleri temin edilmek suretiyle çalışma süresi kapasitesi artırılabilir.



Azami Yüklü Ağırlığı En Fazla 3,5 ton olan Araçlar

Tüm araç donanım konseptleri, «B» sınıfı otomobil ehliyetiyle çalıştırılabilmeleri için kamyonet üst sınırı olan 3,5 ton limitine uyacak şekilde tasarlanmıştır. Böylece, 3,5 ton sınırı aşılmadığından araç kamyon sınıfına girmemekte ve dolayısıyla kamyon ehliyeti almak için şirketler ek ücret ödememektedir. Ayrıca kamyonet sınıfı araçların şehir içine araç her zaman girebilmesi, yollardaki hız sınırının daha yüksek olması ve manevra yeteneğinin daha fazla olması gibi bir çok avantaj sağlamaktadır.

BAŞLANGIÇ & AKILLI

(Entry & Smart)

Bütçe-dostu kompakt çözüm, özellikle dar kentsel alanlarda güçlü yönlerini ortaya koyuyor.

Farklı motor ve tahrik sistemi seçeneklerinin bulunduğu değişik araç çeşitleri, kişiselleştirilen bir konfigürasyona izin veriyor.



Avantajları:

- Yana açılır sürgülü kapı sistemli araçta, operatör için geniş bir çalışma odası ve büyük bir operatör masası bulunur.
- Kompakt temel araç ise şehir içindeki uygulamalar için mükemmeldir.

FARKLI ARAÇ SINIFLARI İÇİN ÖRNEK MODÜLER SEÇENEKLER

Farklı uygulama alanları ve farklı bütçeler için tasarlanmış örnek seçenekler bulunmaktadır.

“Başlangıç” seçeneği, konutlardaki giderler ve ana boruların muayenesi için bütçe dostu başlangıç seviyesi çözümü olarak tasarlanmıştır ve yalnızca kompakt tipteki araç sınıfı içindir.

“Akıllı” seçeneği, her iki araç sınıfında da gerçekleştirilebilir ve aynı uygulama alanı için kullanılabilir. İlave olarak, kompakt sınıf araçlarda sınırlı olan modüler uzatma seçeneklerini de içermektedir.

“Fusion” çözümü ayrıca, yanal muayeneleri mümkün kılan bir uydu (SAT) sistemine sahiptir.

Bunlara ek olarak elbette iPEK ürün yelpazesi tamamen bireysel çözümlere olanak sağlamaktadır.

AKILLI “Smart”



RX130



AR90II

“Entry”



RX95



AR90II



RMX200



VC200

BAŞLANGIÇ

AKILLI & FÜZYON

(Smart & Fusion)

Çok amaçlı çözüm, uzun süreli kullanım konseptine bağlı olarak günlük kullanımda birçok avantaj sunmaktadır. Tüm iPEK sistemlerinin eklemelerle genişletilme özelliği, müşteri için maksimum esneklik sağlamaktadır.

Ayrıca bu araç sınıfında çeşitli motor ve tahrik sistemi seçenekleri bulunmaktadır.



Avantajları:

- Uzunlamasına yerleştirme konsepti, operatörün arka bölümü izleyebilmesini ve görüntü alanlar arasındaki iletişimi kolaylaştırmayı sağlamaktadır.
- Modüler donanım ve uygulamada maksimum esneklik sunulmaktadır.
- Ayrıntılı konsept, tüm iPEK sistemleri ve aksesuarlar ile ofis ekipmanlarını depolayabilmek için oldukça fazla alan sunmaktadır.

FÜZYON “Fusion”



RX95+RX130



RX140SAT



AR90II+VC200



RAX300



RAX SAT150



DCX5000



RAX300



VC200



DCX5000

Görüntüleme Araçları,
Sizin olabildiğiniz kadar esnektir.

GENEL YERLEŞTİRME ESASLARI

Talep - Odaklı, Özenli, Geniş

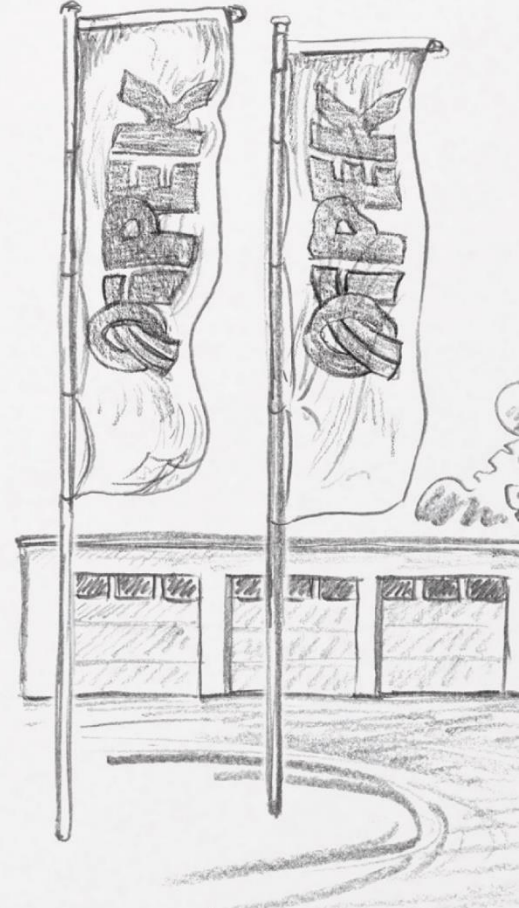


UZUNLAMASINA YERLEŞTİRME KONSEPTİ

Uzunlamasına yerleşim usulü iki merkezi avantaj sunar: Bir yandan rögar başında görüntü alan kişi ile doğrudan iletişim kurarken diğer yandan yüksek güvenlik seviyesi sağlanır. Görüntü alanın yan kapıdan araç trafiğinin içine çıkmasına gerek yoktur; isterse arkaya doğru yürüyebilir ve menholün hemen yanına çıkabilir. Bu yerleştirme konsepti operatör odasından aracın arka kısmına doğrudan bakma imkânı sağlar. Aracın arka bölümü ile operatör odası, trafik gürültüsünü keserek koruma sağlayan, ancak yine de arka bölümün görülebileceği şeffaf bir sürgülü kapıyla ayrılabilir. Operatör odası, çapraz konseptten biraz daha küçük olmasına rağmen, sürücü kabininin koltukları bir konferans durumu yaratacak şekilde döndürülebilir. Aracın bu araç sınıfındaki boyutu ayrıca, kamera traktörlerinin kaldırılması ve indirilmesi için otomatik bir vincin kullanılmasına izin verir.



Mercedes Sprinter içine uzunlamasına yerleştirmede operatör odası

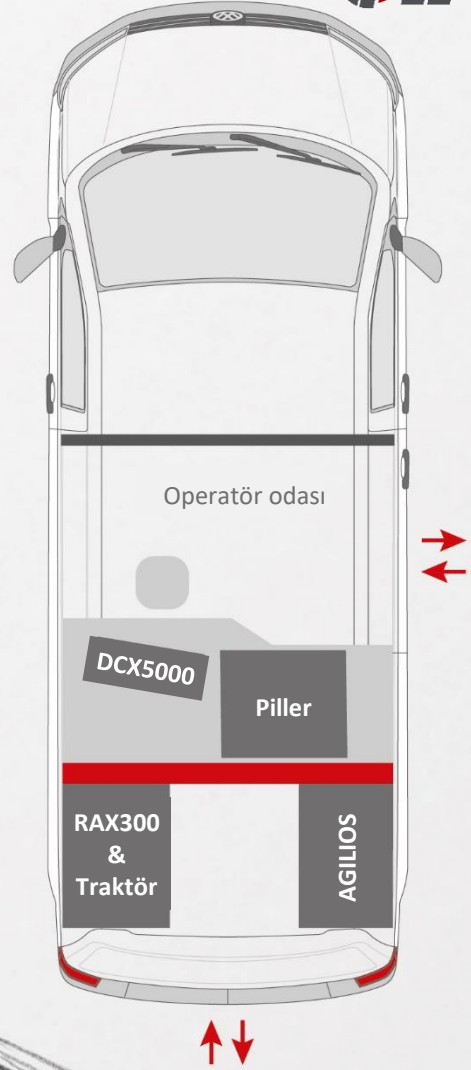


ÇAPRAZLAMA YERLEŞTİRME KONSEPTİ

Çapraz modüler modelde, operatör odası arka bölümden ayrılmıştır. Bu konsept ergonomik olarak uygun bir masaya sahip, nispeten geniş bir operatör odası sağlar. Özellikle gürültü seviyesi yüksek iş koşullarında bu konsept yoğun çalışmaya oldukça elverişlidir. Kompakt boyutlar özellikle trafik yoğunluğu fazla olan kentsel alanlarda uygulama için uygundur. Kompakt bileşenler ve otomatik kaldırma vinci olmaması bu konsepti bütçe dostu bir seçenek haline getirmektedir.



VW T6 içine çaprazlama yerleştirmede operatör odası





Türkiye Temsilcisi ve Distribütörü:

**ESMAN ÇEGA Esman Çevresel Ekipmanlar
Güvenlik Araçları ve Sistemleri San. ve Tic.Ltd.Şti.**

**İkitelli OSB. Metal İş Sanayi Sitesi, 9.Blok, No:4-6-8-10
34490 Başakşehir - İstanbul / TÜRKİYE**

Tel: +90 212 671 93 10

Faks: +90 212 671 49 19

E-Posta: cega@esman.com

www.esmancega.com

