

MOBİLİTE YENİDENTANIMLANDI



 KARSAN

in cooperation with



e-ATAK

BİLDİKLERİNİZİ UNUTUN E-ATAK MOBİLİTEYİ YENİDEN TANIMLIYOR

Teknoloji, performans, konfor ve çok daha fazlası...
Tüm kavramlar e-ATAK ile boyut değiştiriyor,
300 km menzil mesafesiyle mobilitayı yeniden tanımlanıyor.
e-ATAK'ın yenilikçi dünyasını
şimdi keşfetmeye başlayın.





DAHA FAZLA ENERJİ DAHA FAZLA HAREKET

Uzun menzilli e-ATAK ile daha fazla sefer yapın,
günü tek şarjla tamamlayın.



300 km' ye Kadar
Menzil





ESTETİK **YENİDEN TANIMLANDI**

Her şehrin hayalinde e-ATAK var.
Çünkü O, dinamik & kompakt tasarımıyla
zorlu şehir koşullarına uyum sağlar.



KARAKTERİSTİK ÖN TASARIM

e-ATAK dış tasarımıyla beklediğinizden çok daha fazlasını vaat eder. Şık ve kavisli ön burnunun yanı sıra; gri zeminde konumlanan yatay LED ön farları yolda görkemli bir duruş sergiler.





KALICI BİR ETKİ BIRAKAN ARKA TASARIM

Çevik bir duruş, kusursuz işçilik... e-ATAK ile geride bıraktığınız her şey hayranlık dolu bakışlarla sizi seyreder. Dikey olarak konumlandırılmış arka LED farları ve siyah zemin detayları kendine özgü bir tasarım oluşturur.

SÜRÜŞ KEYFİ YENİDEN TANIMLANDI



MODERN TASARIMLI ERGONOMİK KOKPİT

e-ATAK'e atılan ilk adımla birlikte büyüleyici bir atmosfer sizi karşılar. Fütüristik bir duruş kazandıran LED ambiyans ışıkları, dikiş ve deri detaylara sahip direksiyon simidi e-ATAK'ı toplu taşıma aracından öteye geçirir. Tüm bu özelliklerle e-ATAK, modern tasarım kavramının şehirdeki temsilcisi haline gelir.

Ergonomik sürücü kokpitiyle sürücüsünü yormayan, aksine daha fazla yol gitme isteği uyandıran e-ATAK, konforu en üst noktaya taşır. Üstün hava akışıyla ferah bir ortam yaratan e-ATAK, her yol koşulunda işinizi kolaylaştırır.

GENİŞ GÖRÜŞ AÇISI

e-ATAK'ın panoramik geniş görüş açısı yolun tamamına hakimiyet kurulmasını sağlarken, elektronik kontrollü havalı süspansiyon (ECAS) sayesinde yolcu iniş-binişlerinde yükseklik seviyesi yol koşullarına göre ayarlanabilir.

HER SÜRÜCÜ e-ATAK'A SAHİP OLMAK İSTER

Sürücünün rahatlığı ve yola daha fazla odaklanması için e-ATAK'ta her şey düşünüldü.



8 Yöne Ayarlanabilir Havalı Sürücü Koltuğu



Elektrikli Isıtmalı Yan Aynalar



İzole Sürücü Kabini

KONFOR YENİDEN TANIMLANDI

Konforu birinci planda tutan bir otobüs hayal edin.
Ve şimdi ona e-ATAK adını koyun.

e-ATAK'ın yolcusuna sağladığı birinci sınıf konfor
toplu taşımanın dinamiklerini yeniden belirleyebilecek
üstünlüktedir.





ORİJİNAL ALÇAK TABAN

e-ATAK, sadece yarım adımda erişilebilen alçak zeminiyle yolcularına üstün konfor sunuyor.

Alçak zemin sayesinde pusetli ebeveynler ve yaşlılar, e-ATAK'e kolayca biner ve iner. Biniş sonrası yolcular ekstra bir adım atmadan alçak zeminde konumlandırılmış koltuklara rahatça ulaşır.

PANORAMİK TASARIM ***YENİDEN TANIMLANDI***

GENİŞ İÇ MEKAN

e-ATAK: Hayal kurmak için en iyi yer. Artan geniş bacak mesafesi ile konfor ve şehrin panoramik manzarasını sunan geniş pencere alanı ile e-ATAK, yolcularını hiç bitmesini istemeyecekleri bir yolculuğa çıkarıyor.



Sınıf I



Sınıf II

GÜÇLÜ KLİMA & ISITICI

Her türlü aşırı iklim koşuluyla başa çıkabilen güçlü klima ve ısıtıcı, yolcuların kendilerini evlerindeki kadar rahat hissetmelerini sağlar.

KÂRLILIK YENİDEN TANIMLANDI

e-ATAK ile araç kapasitenizin kullanımını maksimum seviyeye çekersiniz. Bu da belediyenize ve size daha fazla kazanç getirir.

Nasıl mı?

e-ATAK 8 metrelik boyutuyla toplu taşımanın daha az kullanıldığı saatlerde yüksek kapasiteli otobüslere göre daha fazla dolar ve gereksiz kullanımın önüne geçer. Bu da yüksek kapasiteli otobüslerin ortaya çıkardığı ekstra maliyetlerden tasarruf etmenize imkân sunar. Böylece e-ATAK belediyenize ve size daha verimli ve etkin bir toplu ulaşım yaklaşımı getirir.



8 m. e-ATAK | Yolcu Kapasitesi: 52



Doluluk Oranı

Yoğun Saatler
%100

Yoğun Olmayan Saatler
%100



12 m. Otobüs | Yolcu Kapasitesi: 105

Yoğun Saatler
%100

Yoğun Olmayan Saatler
%50

52
Yolcu
Kapasitesi



TEKNOLOJİ YENİDEN TANIMLANDI

DİJİTAL GÖSTERGE

e-ATAK'te yardımcı pilotunuz var!

Çünkü e-ATAK, 12.3" dijital gösterge paneliyle şarj durumu, kalan menzil ve ortalama tüketim gibi sürüş bilgilerini size kolayca ulaştırır. Böylece geriye sadece sürüşe odaklanmak kalır.





WI-FI VE USB

e-ATAK ile zaman su gibi akıyor. Wi-Fi teknolojisi ile her zaman bağlantıda kalın ve yolcularınızın USB bağlantı noktaları ile cep telefonlarını şarj etmelerine ve ev konforunda seyahat etmelerini sağlayın



e-ATAK, küresel başarılarına bir yenisini daha ekledi ve üst üste ikinci kez Avrupa pazarının lideri oldu.



%100 ELEKTRİK %0 EMİSYON

İleriyi düşünmek, ileri teknolojiye ihtiyaç duyar.
Tıpkı e-ATAK'ın sahip olduğu teknoloji gibi...

e-ATAK %100 elektrikli motoruyla doğanın ve insanın geleceğini düşünür. %0 emisyon seviyesi daha yeşil ve daha temiz bir şehir yaratmak için ilk adımı atar.



PERFORMANS YENİDEN TANIMLANDI

e-ATAK... Elektrikli ama dizelden daha güçlü!

Şehir zorlu koşullarla doludur. Ama e-ATAK 230 kW'lık güçlü elektrikli motoruyla her zorluğa meydan okur ve zorlukları geride bırakır. Üstelik e-ATAK dünyanın her noktasında hizmet verebilecek standartlarda tasarlanmıştır. Aşırı soğuk ya da sıcak tüm iklim koşullarına ayak uydurur ve her mevsimde size gücünü hissettirir.

Yollar dar ya da dik olabilir. Ama e-ATAK'iniz varsa içiniz rahat! e-ATAK düşük dönüş yarıçapı ile dar sokaklarda sunduğu üstün manevra kabiliyetinin yanında, uyuyan bir bebeği bile rahatsız etmeyecek kadar sessiz bir sürüşe sahiptir. Böylece size, e-ATAK'in birinci sınıf konforu ve mükemmel sürüş performansı ile şehrin keyfini sürmek kalır.



230 kW
Maksimum
Güç



2.500 Nm
Maksimum
Tork



BMW i. BATARYA

Kendini kanıtlamış BMW Li-Ion bataryalar e-ATAK'a hayat veriyor.

Şehrin bir ucundan diğer ucuna kesintisiz yolculuk imkânı sunan BMW Li-Ion bataryalar, 300 km menzile sahiptir. Bu da şarj ile zaman kaybetmeden daha fazla sefer yapmanızı sağlar.



Kapasite: 220 kWh
5 batarya paketi x 44 kWh



300 km
Menzil

in cooperation with



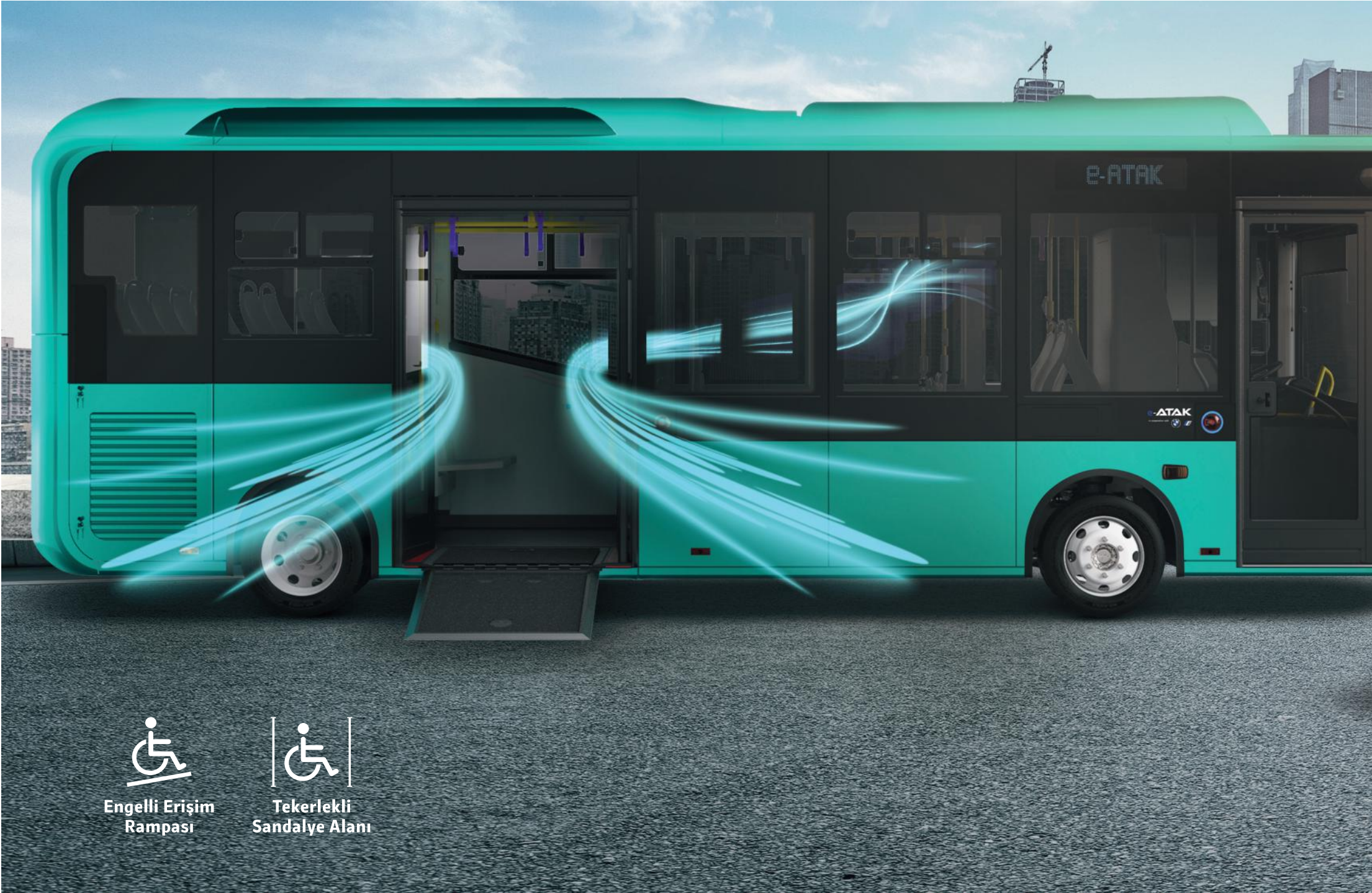


GERİ KAZANILABİLEN ENERJİ

Rejeneratif fren sistemiyle e-ATAK fren esnasında kinetik enerjiyi geri kazanır ve bataryalarını şarj ederek ekstra menzil kazandırır. Enerji kazanım seviyesini tercihinize göre 2 farklı modda ayarlayabilirsiniz.

HIZLI VE KOLAY ŞARJ

e-ATAK yan kısmında bulunan bağlantı bölümünden kolayca şarj edilir. Çift AC şarj girişi ile 5 saatte şarj olabilen e-ATAK, DC şarj girişi ile 3 saatte kadar hızlı şarj olur.



Engelli Erişim
Rampası



Tekerlekli
Sandalye Alanı

HİZMET YENİDEN TANIMLANDI

e-ATAK'iniz varsa, herkese en iyi şekilde hizmet verirsiniz.
e-ATAK'in kolayca açılabilen erişim rampası sayesinde tekerlekli sandalyeli yolcular hiçbir güçlük yaşamadan iç kısma ulaşır ve orta kısımda bulunan tekerlekli sandalye alanı ile güvenlik ön plandadır.



ÜSTÜN GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ

e-ATAK sunduğu aktif ve pasif güvenlik sistemleriyle sürücüsünü ve yolcularını korur.



ELEKTRONİK
FRENLEME SİSTEMİ



YOKUŞ KALKIŞ
DESTEK SİSTEMİ



KİLİTLENME KARŞITI
FRENLEME SİSTEMİ



ÖN VİRAJ
DENGE ÇUBUĞU



E-MOTOR YANGIN
ALGILAMA SİSTEMİ



GERİ VİTES
İKAZI



REJENERATİF
FRENLEME SİSTEMİ



ELEKTRONİK DENGE
PROGRAMI



ANTI PATİNAJ
SİSTEMİ



GELECEK VE ŞEHİR ULAŞIMI YENİDEN TANIMLANDI



e-ATAK hayalini kurduğunuz şehrin ve geleceğin en önemli destekçilerinden biridir. Dünya nüfusu artarken, doğal kaynaklar gün geçtikçe azalıyor. Bu durumun üstesinden gelebilmek için tek yol sürdürülebilir çözümler üretmektir. e-ATAK sıfır emisyon değeri, doğaya ve şehre olan saygısıyla size eşlik etmek için hazır. Kompakt tasarıma sahip e-ATAK dar sokaklı ve korunmakta olan tarihi şehirlerin koşullarına ayak uyduruyor ve şehri koruyan bir duruş sergiliyor. Yaşanabilir geleceğin oluşmasına yardımcı olan e-ATAK ileri teknolojinin de ötesinde şehir sakinleri için alçak zemini ve erişim rampası ile benzersiz çözümler ortaya koyar ve konforu ön planda tutar. e-ATAK, bu sayede toplu taşımanın kullanılmasına da teşvik ederek şehirdeki araç kalabalığının azalmasına yardımcı olur.

300 km menziliyle şarj bağımlılığını azaltan e-ATAK, şehir içi ulaşım için yeni bir çağ başlatıyor ve tek bir şarjla günde daha fazla sefer yapmanızı mümkün kılıyor.

UZAK ARA EN İYİSİ





Menzil araç sınıfına göre değişebilir.



300 km'ye Kadar
Menzil

KARSAN... GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE...

1966



Karsan'ın serüveni 1966'da 269 bağımsız girişimci ile başladı.

1981



İlk 15 yılda OEM (Original Equipment Manufacturer) kuruluşları için parça tedarikçisi olarak yoluna devam etti.

2006



1981 yılından itibaren Automotobiles Peugeot için J9 minibüslerini üretmeye başladı. Daha sonra Peugeot ile ilk Peugeot minivanını üretti.

2009



2009 yılında "Sınırsız Ulaşım Çözümleri" olarak mottosunu güncelleyen Karsan; New York'ta gerçekleşen "Yarının İhalesi" için V1 projesini üretti.

2025



Karsan, Otonom e-JEST'i araç ailesine dahil ederek geleceğin mobilitesinde yeni bir döneme adım atarken, KarsanAI'nin 'düşünen, algılayan ve sürekli gelişen mobilite' vizyonunu şehir içi ulaşımın farklı segmentlerine taşıdı.

2024



Karsan, Avrupa pazar lideri olan e-JEST modeliyle İngiltere pazarına güçlü bir giriş yaparak mobilitenin geleceğini şekillendirme vizyonunda önemli bir adım attı.

2023



Karsan, yeni sağdan direksiyonlu e-JEST modeliyle Japonya pazarına giren ilk Avrupalı elektrikli otobüs markası oldu.

2022



Karsan, yenilenebilir yeşil hidrojen enerjisi ile kendi elektriğini üreten yeni nesil e-ATA HYDROGEN'in üretimine başlayarak elektrik teknolojisinin evriminde yeni bir dönem başlattı.



Karsan, ürün yelpazesini 10-12-18 metrelik otobüslerle genişletiyor ve eksiksiz bir elektrikli mobilite serisi sunuyor.

2011

2011 yılında otobüs üretimine başlayan Karsan, Roma Belediyesi için ilk büyük otobüsünü üretti.

2013

2013 yılında kendi üretimi olan Jest, Atak ve Star ile ürün portföyünü yeniden geliştirdi. Öte yandan Hyundai, Industry Italiana Autobus ve Bozankaya gibi lider firmalarla yeni anlaşmalar imzaladı.

2017

Jest+'yı estetik bir görünüm ve gelişmiş özelliklerle yeniden tasarladı.



Geride kalan süreçte Karsan, ABD Posta Hizmetleri'nde mevcut bulunan 180.000 aracın yerini alacak yeni nesil ulaşım aracının prototip tasarımında 6 finalistten biri oldu. Bununla birlikte iş taşımacılığında lider konumdaki Morgan Olson şirketiyle stratejik ortaklık kurdu.



Karsan bugün 90.000 m2 kapalı alanı olan ve toplamda 200.000 bin m2'lik arazi üzerine kurulu, yılda 65 bin araç üretebilecek kapasiteye sahip Bursa Hasanağa fabrikasında 50 yılı aşkın süredir kendi markası dâhil dünyanın önde gelen markaları için üretim yapmaktadır.

2021

Karsan, Oyak Renault ile Megane Sedan üretimi için 5 yıllık anlaşma imzaladı.



Karsan Avrupa ve Amerika'nın ilk seri üretim aracı olan Autonomous e-ATAK tanıtıldı.

2019

Şimdiyse Karsan sürdürülebilir bir gelecek ve şehirlerin doğal kaynaklarını koruma misyonuyla ikinci elektrikli aracı olan Atak Electric'in üretimine başladı.

2018

Karsan, BMW i. bataryalara sahip e-JEST'i Almanya Münih'te BMW iş birliği ile piyasaya sürdü.

TEKNİK ÖZELLİKLER

ARAÇ TİPİ

Araç Kategorisi & Sınıfı	Alçak Tabanlı Elektrikli Otobüs, M3 Kategorisi, Sınıf I / Sınıf II, LHD
--------------------------	---

GÜÇ AKTARMA

Sürüş Tipi	Direkt Sürüş
Motor Tipi	TM4 Elektrik Motor
Maksimum Güç (kW)	230
Maksimum Tork (Nm)	2.500

PERFORMANS & ELEKTRİK SİSTEM

Dönüş Yarıçapı (Kaldırımdan Kaldırırma) ¹	6312
Menzil (km) ²	300 km'ye kadar – Sınıf I / 280 km'ye kadar – Sınıf II ³
Yüksek Voltaj Batarya (Tip - Kapasite)	Li-ion - 220 kWh
Şarj (Tip- Güç-Zaman)	AC Tip 2 - 22 kW Tekli - 10 s ³
	AC Tip 2 - 44 kW Çift - 5 s ³
	DC Combo 2 - 80 kW - 3 s ³

GÖVDE

Gövde Tipi	Karbon Çelik: Uzun Kafes Çelik Profil Yapı (Örme Şasi)
Korozyon Dayanımı	Kataforez & Gövde Altı Kaplama

SÜSPANSİYON

Süspansiyon	Havali Süspansiyon + Elektronik Seviye Kontrol + Şasi Yana Yatma Sistemi
Ön Aks	Bağımsız
Arka Aks	Rijit Aks Havali Süspansiyon

FREN SİSTEMİ

Ön & Arka Frenler	Pnömatik fren sistemi (Disk Fren)
Direksiyon	Teleskobik ve İleri-Geri Ayarlanabilir Elektrohidrolik Direksiyon

KAPASİTE

Azami Yüklü Ağırlık (kg)	11.500
--------------------------	--------

ÖLÇÜLER

Toplam Uzunluk (mm)	8.315
Toplam Genişlik (mm)	2.436
Toplam Yükseklik (mm)	3.090
Ön Uzanlı (mm)	2.040
Arka Uzanlı (mm)	1.695
Dingiller Arası Mesafe (mm)	4.580
Kullanılabilir İç Yükseklik (mm)	2.372
Adım Yüksekliği, 1. Kapı (mm)	340 (şasi yana yatma olmadan) & 270 (şasi yana yatma ile)
Adım Yüksekliği, 1. Kapı (mm)	340 (şasi yana yatma olmadan) & 270 (şasi yana yatma ile)
Yaklaşma / Ayrılma Açısı (°)	7,8 / 8,8

LASTİKLER

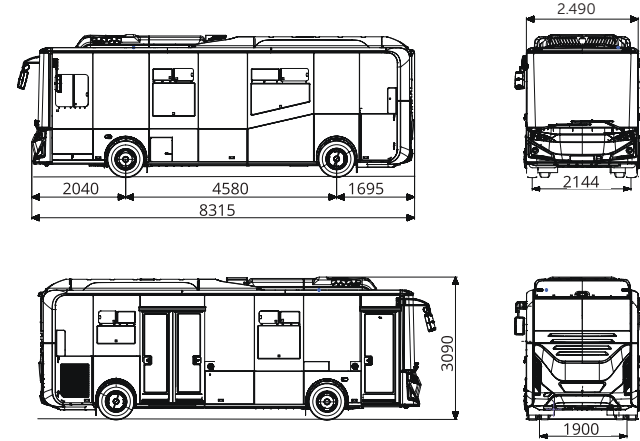
Ön Lastik Boyutları & Jant Boyutları	245/70 R17.5 & 6.75"x J17.5" Tek
Arka Lastik Boyutları & Jant Boyutları	225/75 R17.5 & 6" x J17.5" Çift

KOLTUK YERLEŞİMLERİ



	Yerleşimler	Oturan	Azami Ayakta*	Katlanır	Tekerlekli Sandalye	Azami Toplam Yolcu*
Sınıf I	18+4	18	34	-	-	52
		18	28	-	1	47
		18	29	4	-	51
	21+2	21	31	-	-	52
		21	25	-	1	47
		21	25	2	-	48
	21+4	21	31	-	-	52
		21	25	-	1	47
		21	25	4	-	50
Sınıf II	23+4	23	24	-	-	47
		23	19	-	1	43
		23	19	4	-	46

*Değerler örnektir. Bu değerler seçilen özelliklere bağlı olarak +/- olarak değişebilir.



¹ Kameralı Ayna seçeneği kullanıldığında değişiklik gösterebilir.

² Menzil birçok farklı faktöre göre değişebilir, özellikle: kişinin sürüş şekli, rotanın karak-teristik özellikleri, dış sıcaklık,ısıtma/soğutma, oturan & ayakta yolcu ağırlığı gibi.

³ İdeal durumda bataryayı %80' e kadar şarj eder.

DONANIM ÖZELLİKLERİ

TASARIM

Dış Tasarım	Sınıf I	Sınıf II
LED Ön & Arka Farlar	S	S
LED Gündüz Farları	S	S
Ön Sis Farı	S	S
3. Fren Lambası	O	O
Elektrikli ve Isıtmalı Boru Tipi Yan Aynalar	S	S
Elektrikli ve Isıtmalı Boynuz Tipi Yan Aynalar	O	O
Kameralı Ayna	O	O
5 Adet Vasisatlı Yan Camlar	S	S
Gri Renkli Yan Cam	S	S
Koyu Renkli Yan Cam	O	O
7 Sürgülü Yan Pencere ¹	O	O
Bayrak Tutacağı	O	O
Çift Cam	O	O
Isıtmalı Ön Cam	O	O
Isıtmalı Sürgülü Sürücü Penceresi	S	S
Isıtmalı Ön Kapı Camı	S	S
Elektrikli & Isıtmalı Sürücü Camı	O	O
Isıtmalı Ön Kapı Camı	S	S
Tek Renkli LED Hat Tabelaları Hazırlığı (Ön + Yan + Arka)	S	S
Tek Renk LED İkaz Tabelası (Ön + Yan + Arka)	O	O
17,5" Çelik Jantlar Ön & Arka	S	S
Çamurluk Seti	O	O
Jant Kapakları	O	O
Kataforez & Gövde Altı Kaplama	S	S
Yedek Lastik	O	O
Standart Gövde Rengi: Beyaz	S	S
Standart Tavan Rengi: Beyaz	O	O
Opsiyonel Gövde Renkleri: (Opak Renkler)	O	O
Opsiyonel Tavan Renkleri	O	O

İç Tasarım

Kaymaz PVC Zemin Kaplama, Yeşil Desenli	S	S
Sarı Yolcu Tutunma Boruları	S	S
Paslanmaz Çelik Yolcu Tutunma Boruları	O	O
Yolcu Tutunma Askıları	S	S
Dur İşareti + Dijital Saat + Dış Sıcaklık Göstergesi	S	S
Reklam Panosu ²	O	O
Dış Reklam Panosu (Sağ & Sol Yan)	O	O

TEKNOLOJİ

Şarj Alt Yapısı

Tekli Dahili Şarj Cihazı	S	S
Çiftli Dahili Şarj Cihazı	O	O

Sürücü Bölmesi

Dijital Gösterge	S	S
Arka Park Sensörü	S	S
Bilet Doğrulayıcı Hazırlığı Sadece Kablolu (Ön)	S	S
Bilet Doğrulayıcı Hazırlığı Direkle (Ön)	O	O
Telematik Sistem	S	S
Akıllı Takograf	S	S
2 x Sürücü Alanı Hoparlörü	S	S
Manuel Kilitleme Sistemi	S	S
Kontak Anahtarı	S	S
Dış Hoparlör	O	O
Ceket Askısı	S	S
Filo Yönetim Sistemi Ağ Geçidi (FMS Gateway)	S	S

Ses & Görüntü Sistemleri	Sınıf I	Sınıf II
Radio MP3 Çalar USB & Aux	O	O
Anons Sistemi – 5 x Yolcu Hoparlörü + Goose Neck Mikrofon + Amfi	O	O
Geri Görüş Kamerası (7" LCD Ekran Entegre)	O	O
Wi-Fi Router	O	O
Tavan Monteli Sabit 19" LCD Ekran USB'li	O	O
DVR (1 TB); Ön, Sürücü, İç, Servis Kapısı Kameraları (7" LCD Entegre)	O	O

KONFOR

Klima & Isıtma

Isıtma Fonksiyonlu Yolcu Kliması	S	S
Isıtma Fonksiyonlu Sürücü Kliması	S	S
Yolcu Alanı Isıtıcısı 12 kW	S	S
Yolcu Yan Duvar Isıtıcısı	S	S
Ön Isıtıcı ³	O	O

Sürücü Bölmesi

3 Nokta Emniyet Kemerli 8 Yöne Ayarlanabilen Havalı Sürücü Koltuğu (SEGE)	S	S
3 Nokta Emniyet Kemerli 8 Yöne Ayarlanabilen Havalı Sürücü Koltuğu (ISRI)	O	O
Isıtmalı Sürücü Koltuğu	O	O
Deri Direksiyon Simidi	O	O
İzole Kabin (Arka Camlı)	S	S
Tam Ayrımlı Sürücü Kabini	O	O
Sürücü Yan Cam Manuel Güneşlik	O	O
Ön Manuel Güneşlik	S	S

Yolcu Bölümü

Plastik Tip Yolcu Koltukları	S	-
Plastik Tip Yolcu Koltukları (Ped & Kumaşlı)	O	-
Shuttle Tipi Yolcu Koltukları (2 Nokta Emniyet Kemerli)	O	S
Tekerlekli Sandalye Sirt Desteği & Yer İşaretlemesi	S	S
Manuel Tekerlekli Sandalye Rampası (Standart Siyah Zemin)	S	S
Elektrikli Tekerlekli Sandalye Rampası	O	O
Metro Tipi Sürgülü Kapılar (Orta Kapılar)	O	O
USB (Type A + Type C) Yan Duvarlarda	O	O
Izgara Bagaj Rafı ⁴	-	O
Okul Servisi Piktogramı (Ön & Arka) ⁴	-	O
Sabit Tavan Kapak ⁵	-	O

GÜVENLİK

GSR Paket ⁶	S	S
Siber Güvenlik ⁷	S	S
ESP – Elektronik Denge Programı	S	S
EBS - Elektronik Frenleme Sistemi	S	S
ABS - Kilitlenme Karşıtı Fren Sistemi	S	S
ASR - Anti Patinaj Sistemi	S	S
RBS - Rejeneratif Frenleme Sistemi	S	S
HSA - Yokuş Kalkış Destek Sistemi	S	S
Ön Anti Roll Bar	S	S
Elektronik Park Freni	O	O
Yangın Söndürme Sistemi	O	O
	S	S

S: Standart O: Opsiyon

¹7 sürgülü yan cam, koyu renkli yan cam ile seçilebilir.

²Yalnızca arka (kabin) ayırma camı olmadan.

³Opsiyon, ön ısıtıcı alanı için Yangın Söndürme Sistemi içerir.

⁴Seçenekler sipariş sırasında serbest bırakılacaktır.

⁵Yüksek voltaj kabloları nedeniyle acil çıkış olarak kullanılamaz. 4 batarya seçeneği ile seçilmelidir.

⁶İçerir: Acil durdurma sinyali, Lastik basıncı izleme sistemi, Kör nokta bilgi sistemi, Geri vites bilgi sistemi, Kalkış bilgi sistemi

Alkol Kilidi Kolaylaştırma Kurulumu, Sürücü uyusukluğu ve dikkatsizlik uyarısı, Akıllı hız yardımı

⁷İçerir: ECE R.155: Araçların siber saldırılara karşı korunması; ECE R.156: Yazılım güncelleme ve yönetim sistemi.

SİZİ ARAYALIM

TEKLİF AL

