



OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ & ÜSTYAPI

FARK YARATAN KALİTE

OKUL TAŞITI · PERSONEL & SERVİS · TURİZM MİNİBÜSÜ

ARAÇ İMALATI



Mazaka — üst yapının her katmanında sektörün lider markalarıyla çalışıyoruz.
10+1'den 19+1'e kadar yerleşim seçenekleri



MERCEDES-BENZ



STELLANTIS GROUP



VOLKSWAGEN



FORD



MAN



RENAULT



BİR ARACI DEĞİL, BİR SORUMLULUĞU ÜRETİYORUZ



Mazaka, panelvan tipi ticari araçları; okul taşıtı, personel servisi ve turizm minibüsü olarak yeniden yapılandıran bir otomotiv mühendisliği ve üstyapı kuruluşudur. Yaptığımız iş, bir aracın içine koltuk yerleştirmek değildir; taşıt sınıfı değişen bir aracı, ilgili mevzuatın öngördüğü mukavemet, yangın davranışı, tahliye ve yolcu güvenliği kriterlerine göre mühendislik açısından baştan tasarlamaktır.

Her proje, araç şasi ve gövde verilerinin analiziyle başlar. Koltuk ankraj noktaları, ağırlık dağılımı, azami yüklü kütle ve dingil yükleri hesaplanır; tavan hek açıklıkları ile acil çıkış erişim koridorları CAD ortamında doğrulanır. Üretime, yalnızca doğru malzeme ve doğru marka seçimi netleştikten sonra geçilir.

Kullandığımız hiçbir komponent “muadil” değildir. Koltuktan zemin muşambasına, tavan panelinden perde rayına kadar tüm malzemeler; Inova, OTM Plastik, Yıkar gibi kendi alanında referans kabul edilen markalardan temin edilir. Teslimat, araç anahtarıyla birlikte, kullanılan markaların ve modellerin listesiyle tamamlanır.

Mazaka Grup bünyesindeki yapımız, sektöre getirdiği yüksek mühendislik standartlarıyla tanınır. Ekibimiz, 10.000'i aşkın hafif ticari araç tadilat projesinde görev almıştır. Bu birikimi, okul taşıtı, personel ve turizm minibüsü dönüşümlerinde sektörün en yüksek sorumluluk kriterlerine uygulayarak yürütüyoruz.

TADILAT PROJESİ
DENEYİMİ

ARAÇ SINIFI

FARKLI YERLEŞİM
KONFIGÜRASYONU

GARANTİ

10.000+

M1 - M2 - M3

[10]

24 AY

TESLİM DOSYASI

Kullanılan Marka ve Model Listesi · Garanti Belgeleri · Kullanım-Bakım Kılavuzu

ARACINIZI GETİRİN, GERİSİNİ BİZE BIRAKIN

1

BİZİ ARAYIN

Kaç kişi taşıyacaksınız, aracı hangi işte kullanacaksınız? Önce sizi dinliyoruz.

2

SEÇİMİ SİZ YAPIN

Koltuk modeli, döşeme rengi, klima tipi... Bütçenize göre birlikte seçiyoruz.

3

PLANI BİRLİKTE ÇİZELİM

Aracınıza en uygun koltuk düzenini çıkarıyoruz. Nerede ne olacağını baştan planlıyoruz.

4

BİZ ÜRETELİM

Aracınız, kendi fabrikamızda sektörün en iyi markalarının ürünleriyle hazırlanır.

5

BELGESİYLE TESLİM

Kontrolleri yapılmış, belgeleri tamamlanmış aracınızı yola hazır bir şekilde teslim ediyoruz.

ÜRETİM DE BİZDE, BELGE DE BİZDE

TSE Onaylı Üretim ve Belgelendirme

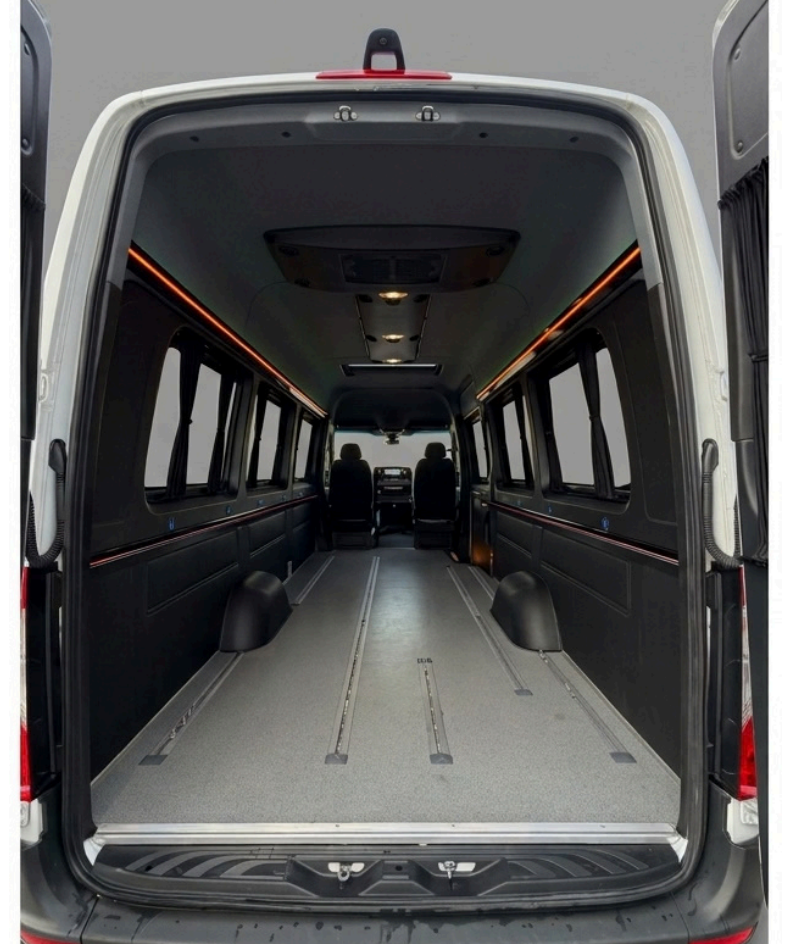
- Araçların hem üretim sürecini hem de tadilat belgelendirmesini TSE onayı altında kendi bünyemizde gerçekleştiriyoruz. Araçlarımızın uygunluğunun sağlandığı ECE R regülasyonları:

Üst Yapı ve Yolcu Güvenliği

- ECE R107: M2 Sınıfı Araç Genel Yapısı
- ECE R66: Üst Yapı Mukavemeti (Devrilme)
- ECE R80: Koltuk ve Ankraj Mukavemeti
- ECE R118: Malzemelerin Yanma Davranışı
- ECE R43: Emniyet Camları
- ECE R122: Isıtma Sistemleri
- ECE R10: Elektromanyetik Uyumluluk

Baz Araçtan Korunan Onaylar

- ECE R13: Fren Sistemleri
- ECE R79: Direksiyon Donanımı
- ECE R46: Dolaylı Görüş Cihazları (Aynalar)
- ECE R89: Hız Sınırlayıcı Cihazlar
- ECE R130: Şeritten Ayrılma İkaz Sistemi
- ECE R131: Gelişmiş Acil Frenleme Sistemi
- ECE R151: Kör Nokta Bilgi Sistemi
- ECE R158: Geri Manevra Alanı Algılama
- ECE R159: Harekete Geçiş Bilgi Sistemi
- ECE R155: Siber Güvenlik Yönetim Sistemi
- ECE R51: Ses Emisyonları





OKUL TAŞITI

HER SABAH GÜVENLE YOLA, HER AKŞAM GÜVENLE EVE

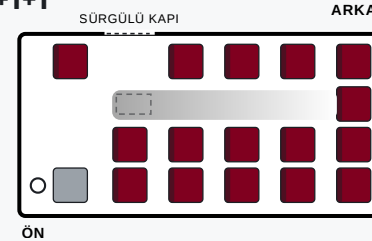
Okul servisinde en önemli şey güvenlik. Bu yüzden okul taşıtlarımızda her koltukta emniyet kemeri, kamera, ışıklı DUR levhası ve çocuğun araçta unutulmasını önleyen sensörler standart gelir. Velilerin içi rahatken, siz de işinize rahat odaklanırsınız.

BU ARAÇTA NELER VAR?

Her yaşa uygun emniyet kemerli koltuk	INOVA
Araç içi ve dışı kamera, 30 gün kayıt	•
Kapı sensörü, DUR levhası, koltuk sensörleri	OKULA ÖZEL PAKET
Otomatik kapı ve kayar basamak	•
Yazın serin, kışın sıcak kabin	YILKAR
Konvektör ısıtıcı	•
USB şarj (Type-A , Type-C)	•
Kaynaksız Koltuk Bağlantısı Sistemi	MAZAKA ÖZEL PAKET

KOLTUK YERLEŞİMİ

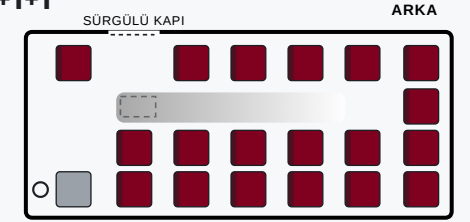
15+1+1



ÖN

Daha geniş diz mesafesi, rahat iniş-biniş.

18+1+1



ÖN

Aynı araçta daha fazla yolcu.

PERSONEL SERVİSİ

HER GÜN AYNI YOL, HER GÜN AYNI KONFOR

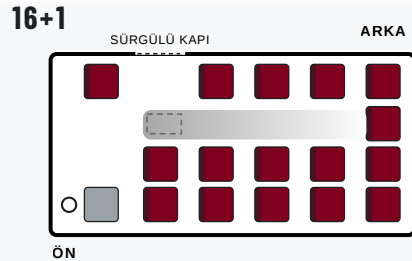
Personel servisi sabah ve akşam, her gün aynı yolu gider. Yolcu memnun kalırsa firma da sizinle çalışmaya devam eder. Rahat koltuk, güçlü klima ve bakımı kolay bir iç mekân bu yüzden sizin kazancınızdır.

BU ARAÇTA NELER VAR?

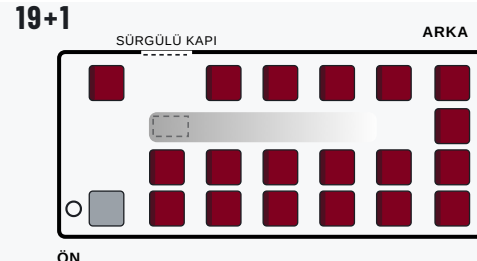
3 noktalı kemerli, yatarlı koltuk	INOVA
Yaz-kış ıkmilendirme	YILKAR
Su çekmeyen, çürümeyen taban	•
Şık tavan ve yan kaplama	OTM PLASTİK
Kaynaksız Koltuk Bağlantısı Sistemi	MAZAKA ÖZEL PAKET
UV filtreli renkli camlar , Ambiyans LED aydınlatma	•
Konvektör ısıtıcı	•
USB şarj (Type-A , Type-C)	•

KOLTUK YERLEŞİMİ

- 10+1 ile 19+1 arasındaki tüm koltuk düzenleri talebe göre uygulanabilir.



Daha geniş diz mesafesi, rahat iniş-biniş.



Azami kapasite. Daha ferah düzenler de mümkündür.





TURİZM MİNİBÜSÜ

MİSAFİRİNİZ YOLCULUĞU RAHAT HATIRLASIN

Turizmde araç, işinizin vitrinidir. Misafir koltuğa oturduğu an farkı hisseder. Şık koltuklar, perdeler, ambiyans ışığı ve güçlü klima ile yolculuk da tatilin bir parçası olur.

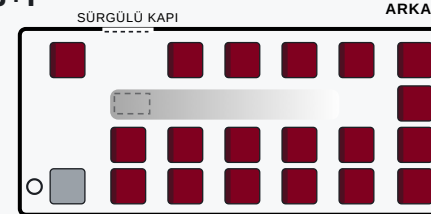
BU ARAÇTA NELER VAR?

Seçkin, yatarlı koltuk — kumaş veya deri	INOVA
Tavan üstü güçlü klima	YILKAR
Alüminyum raylı perde	•
Kaliteli tavan ve yan kaplama	OTM PLASTİK
UV filtreli renkli camlar	•
Konvektör ısıtıcı	•
USB şarj (Type-A , Type-C)	•
Kaynaksız Koltuk Bağlantısı Sistemi	MAZAKA ÖZEL PAKET

KOLTUK YERLEŞİMİ

- 10+1 ile 19+1 arasındaki tüm koltuk düzenleri talebe göre uygulanabilir.

19+1



ÖN

Aynı araçta daha fazla yolcu.

KALİTE, KONFOR VE GÜVENLİK BİR ARADA

Sonraki sayfalarda aracınızda kullandığımız her ürünü ve markasını tek tek anlatıyoruz: koltuktan klimaya, tabandan kapiya kadar.



MAZAKA OTOMOTİV



KOLTUK · KLİMA · TABAN · İÇ MEKÂN · KAPI & BASAMAK · KAMERA & CAM · OKUL GÜVENLİK PAKETİ · KAYNAKSIZ BAĞLANTI

YOLCUNUN YOLCULUK BOYUNCA DOKUNDUĞU TEK ŞEY: KOLTUK

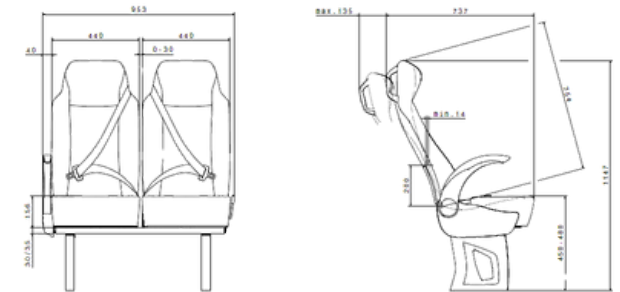
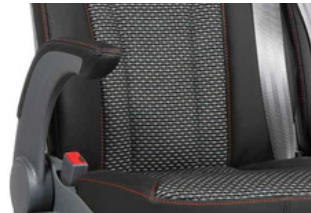
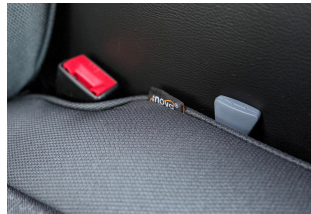
Sprinter'ın yüksek tavanlı, geniş kabini konforu öne çıkarmaya imkân verir. Bu araçlarda yatarlı sırtlı INOVA konfor koltuklarını 2+1 dizilimde, alüminyum raylar üzerine yerleştiriyoruz.



TERCİH ETTİĞİMİZ MARKA

INOVA KOLTUK

- Mevzuata uygun konfor koltuğu
- ✓ Her yaşa uygun kemer — çocuktan yetişkine ayarlanır
- ✓ 3 noktalı emniyet kemeri standart
- ✓ Yatarlı sırt, katlanır kolçak
- ✓ Arkada tutamak, file gazetelik
- ✓ 2+1 dizilime tam uyum
- ✓ Farklı kolçak modelleri
- ✓ Farklı koltuk modelleri
- ✓ Hafif gövde: çift koltuk 28 kg



ECE R80 / ECE R14 / ECE R118
Sertifika uyumluluk onayı

DÖŞEME SEÇENEKLERİ

Deri ve suni deri döşeme, Sprinter'ın premium kabiniyle en uyumlu seçenektir; kumaş seçeneği de mevcuttur. Tüm modellerde alev geciktirici döşeme ve çelik iskelet kullanılır.

YAZIN SERİN, KIŞIN SICAK

Sprinter'ın yüksek tavanlı, geniş kabininde en verimli çözüm Yılkar monoblok tavan kliması. Tüm ünite tavanda yer aldığı için kabinde yer kaplamaz; hava kanalları sayesinde ön koltuktan son sıraya kadar eşit serinlik sağlar.

YILKAR



1 - TAVAN ÜSTÜ



2 - İLAVE SPLIT KLİMA ÜNİTESİ



TERCİH ETTİĞİMİZ MARKA

YILKAR KLİMA

Monoblok tavan kliması

- Büyük kabinler için güçlü soğutma

- ✓ 45°C sıcakta bile soğutmaya devam eder
- ✓ Tüm parçalar üstte; kabinde yer kaplamaz
- ✓ Kışın ısıtma (isteğe bağlı)
- ✓ İçeriye %50'ye kadar taze hava (isteğe bağlı)
- ✓ Kabin boyunca hava kanalları: her koltuğa eşit hava

İlave Split Kliması

- Araç içine, önde veya arkada monte edilen ilave klima

- ✓ Önde veya arkada, ihtiyaca göre konumlanır
- ✓ Hafif ve kompakt: yalnızca 13,5 kg
- ✓ Kışın ısıtma (isteğe bağlı)
- ✓ 45°C dış sıcaklığa kadar performans

TEK EKRANDAN KONTROL

- ✓ Sıcaklık, fan hızı, ısıtma ve soğutma tek panelden ayarlanır. İç ve dış sıcaklık ekranda görünür.



ECE R10 ECE R122
Sertifika uyumluluk onayı

KLİMA VE ISITMA SEÇENEKLERİ

Sprinter için önerimiz monoblok tavan kliması; ihtiyaca göre ilave split kliması tercih edilebilir.

HER SIRAYA AYNI SERİNLİK

Klima yerleşimini kabinin hacmine ve koltuk düzenine göre planlıyoruz. İlave split klima aracın önüne ya da arkasına yerleştirilebilir; hangisinin uygun olduğuna birlikte karar veriyoruz.

YILKAR



1 - TAVAN ÜSTÜ



TERCİH ETTİĞİMİZ MARKA

YILKAR KLİMA

Monoblok tavan kliması

- Büyük kabinler için güçlü soğutma

- ✓ 45°C sıcakta bile soğutmaya devam eder
- ✓ Tüm parçalar üstte; kabinde yer kaplamaz
- ✓ Kışın ısıtma (isteğe bağlı)
- ✓ İçeriye %50'ye kadar taze hava (isteğe bağlı)
- ✓ Kabin boyunca hava kanalları: her koltuğa eşit hava

İlave Split Kliması

- Araç içine, önde veya arkada monte edilen ilave klima

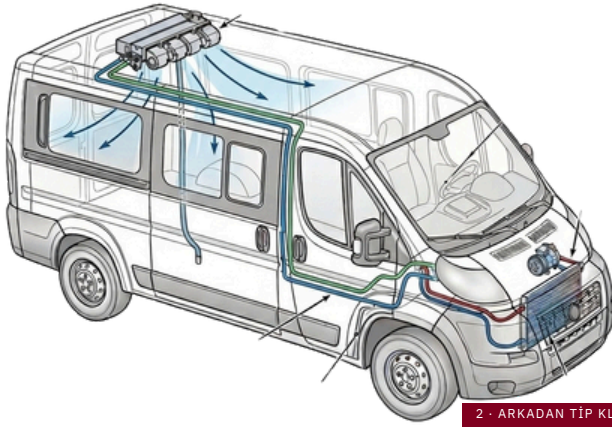
- ✓ Önde veya arkada, ihtiyaca göre konumlanır
- ✓ Hafif ve kompakt: yalnızca 13,5 kg
- ✓ Kışın ısıtma (isteğe bağlı)
- ✓ 45°C dış sıcaklığa kadar performans

TEK EKRANDAN KONTROL

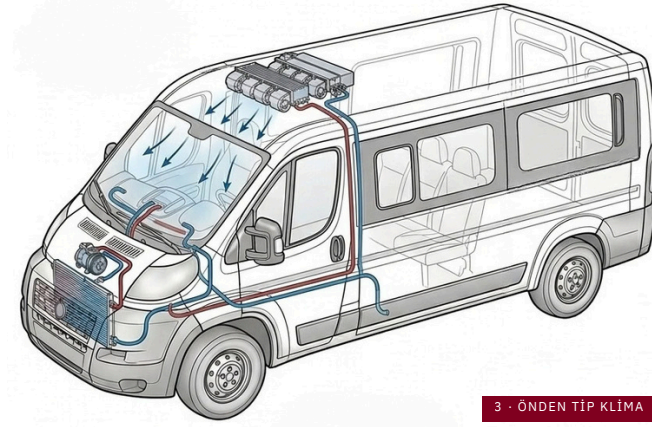
- ✓ Sıcaklık, fan hızı, ısıtma ve soğutma tek panelden ayarlanır. İç ve dış sıcaklık ekranda görünür.



ECE R10
Sertifika uyumluluk onayı



2 - ARKADAN TİP KLİMA



3 - ÖNDEN TİP KLİMA

KLİMA VE ISITMA SEÇENEKLERİ

Farklı hacim ve isteklere göre farklı klima seçenekleri. Tüm klima modellerinde güçlü ısıtma ve soğutma sağlar. İlave split klima, aracın önüne ya da arkasına yerleştirilebilir.

TABAN SAĞLAM, KABİN SESSİZ

Minibüsün tabanı her gün çamur, yağmur, kar suyu ve yüzlerce darbe görür. Tahta taban zamanla su çeker, şişer, çürür ve koku yapar. Biz tahta yerine bal peteği plastik levha kullanıyoruz.

KLASİK TAHTA TABAN

× Su çeker, şişer

× Zamanla çürür, koku yapar

× Ağırdır

× Soğuğu içeri geçirir

× Darbede kırılabilir

BAL PETEĞİ TABAN

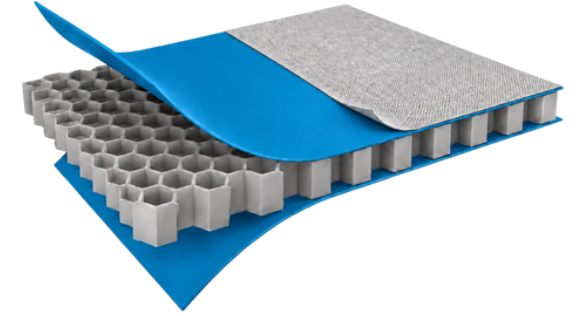
✓ Su çekmez, şişmez

✓ Çürümez, koku yapmaz

✓ Hafiftir — daha az yakıt (Yalnızca 45 kg)

✓ Isı yalıtımı yapar

✓ Darbeye dayanıklı, -20°C'de bile



İçi bal peteği gibi altıgen hücreli plastik; üstü ve altı sağlam kaplamalı. Hafif ama çok dayanıklı.

Üretici otomotiv kalite belgelerine (IATF 16949, ISO 9001) sahiptir.

• TABAN MUŞAMBASI

YAĞMURLU GÜNDE DE KAYMAYAN ZEMİN

- ✓ Kaymaz yüzey: ıslak zeminde bile güvenli
- ✓ Kolay temizlik: paspasla silinir, leke tutmaz
- ✓ Alev geciktirici malzeme
- ✓ Uzun ömür: yoğun kullanımda aşınmaya dayanıklı



ECE R118
Sertifika uyumluluk onayı



TABAN LEVHASI VE MUŞAMBASI

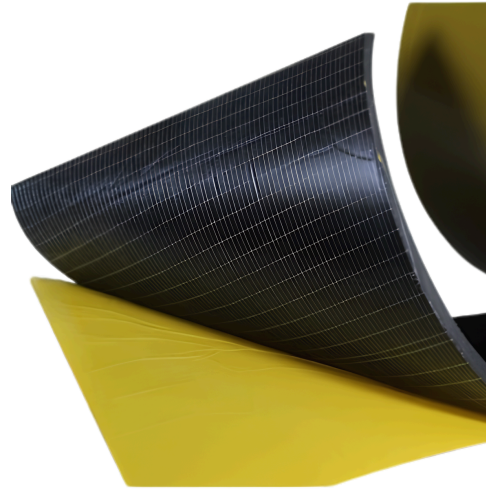
Bal peteği taban tüm araçlarımızda standarttır. Farklı taban müşambası renk ve modelleri mevcut.

DUYULMAYAN AMA HİSSEDİLEN KONFOR

Minibüste gürültünün büyük kısmı tekerlerden ve çıplak sac yüzeylerden gelir. Bu yüzden tüm araçlarımızda tavan ve yan kaplamaların altına, arka teker davlumbazlarının üzerine ısı ve ses yalıtım malzemesi uyguluyoruz.

DIŞARISI GÜRÜLTÜLÜ, İÇERİSİ SESSİZ

- ✓ Daha sessiz kabin: yol ve teker gürültüsü içeri daha az ulaşır
- ✓ Titreşim kontrolü: sac panellerin tınlaması ve uğultusu azalır
- ✓ Daha verimli klima: yazın sıcak, kışın soğuk içeri daha az geçer
- ✓ Daha az yoğunlaşma: sac yüzeylerde terleme ve nem birikmesi azalır
- ✓ Davlumbaz yalıtımı: gürültünün en yoğun olduğu teker üstlerine ekstra katman



ECE R118
Sertifika uyumluluk onayı



ISI VE SES YALITIMI

Isı ve ses yalıtımı tüm araçlarımızda standarttır.

ARACA BİREN HERKESİN İLK GÖRDÜĞÜ YER

Koyu renk kaplamalar ve ambiyans LED aydınlatma, Sprinter kabinine premium bir hava katar.



TAVAN VE YAN KAPLAMA

- ✓ Tüm modellere özel üretilir, orijinal şekilde uyum sağlar
- ✓ Vida ve ek yeri görünmez
- ✓ Silinebilir, hijyenik yüzey
- ✓ Hafif ve darbelere dayanıklı



RAYLI PERDE

- ✓ Alüminyum raylı, kolay kayar
- ✓ Güneşi keser, mahremiyet sağlar
- ✓ UV'ye dayanıklı, solmaz kumaş
- ✓ Yıkanebilir, uzun ömürlü



AMBIYANS AYDINLATMA VE USB ŞARJ

- ✓ Göz almayan LED tavan aydınlatması
- ✓ Her koltuk sırasında USB / Type-C şarj
- ✓ Koridor ve basamak aydınlatması
- ✓ Sigortalı, düzenli elektrik tesisatı

FERAH, AYDINLIK, KOLAY TEMİZLENEN KABİN

Açık renk tavan ve yan kaplamalar kabini olduğundan geniş gösterir; silinebilir yüzeyler okul ve personel servisinin yoğun temposuna uygundur.



TAVAN VE YAN KAPLAMA

- ✓ Silinebilir, hijyenik yüzey
- ✓ Vida ve ek yeri görünmez
- ✓ Tüm modellere özel üretilir
- ✓ Hafif ve darbelere dayanıklı



KAMERA VE KAYIT SİSTEMİ

- ✓ Araç içini ve dışını gören kameralar
- ✓ 30 gün geriye dönük kayıt
- ✓ Gece net görüntü
- ✓ Bir olay olursa kayıt elinizde
- ✓ GPS ile konum kaydı



AYDINLATMA VE USB ŞARJ

- ✓ Göz almayan LED tavan aydınlatması
- ✓ Her koltuk sırasında USB / Type-C şarj
- ✓ Koridor ve basamak aydınlatması
- ✓ Sigortalı, düzenli elektrik tesisatı

RAHAT İNİŞ, GÜVENLİ BİNİŞ



Servis aracı günde onlarca kez durur, kapı onlarca kez açılıp kapanır. Otomatik kapı sürücünün işini kolaylaştırır; kayar basamak ise çocuktan yaşlıya herkesin rahat binmesini sağlar.

OTOMATİK KAPI

- ✓ Tek düğmeyle açılır ve kapanır
- ✓ Kapı arasında biri varsa durur ve geri açılır
- ✓ Sağlam motor ve raylı sistem, uzun ömür
- ✓ Kolay bakım

ELEKTRİKLİ KAYAR BASAMAK

- ✓ Kapı açılınca otomatik çıkar, kapanınca içeri girer
- ✓ 50 cm alüminyum gövde, paslanma derdi yok
- ✓ Kaymaz sarı şeritler ile güvenli basış
- ✓ Gece için LED ışık seçeneği; siyah veya sarı renk
- ✓ Kolay bakım



ECE R-10
Sertifika uyumluluk onayı

OTOMATİK KAPI VE KAYAR BASAMAK SEÇENEKLERİ

Farklı özelliklerde otomatik kapı ve kayar basamak seçenekleri mevcut.

GÖRMEK, KAYDETMEK, GÜVENLE ÇIKMAK

Aracınızda olan biten kayıt altında



KAMERA VE KAYIT SİSTEMİ

- ✓ Araç içini ve dışını gören kameralar
- ✓ 30 gün geriye dönük kayıt
- ✓ Gece net görüntü
- ✓ Bir olay olursa kayıt elinizde
- ✓ GPS ile konum kaydı



UV FİLTRELİ RENKLİ CAM

- ✓ Güneşi ve sıcaklığı keser; klima daha az yorulur
- ✓ Dışarıdan içerisi rahat görünmez
- ✓ Sağlam emniyet camı
- ✓ Araca uygun ölçüde, temiz montaj



TAVAN HEKİ VE ACİL ÇIKIŞ

- ✓ Tavan heki: hem havalandırma hem acil çıkış
- ✓ Kolay açılan kilit mekanizması
- ✓ Acil çıkış camları ve yön işaretleri
- ✓ Talimat etiketleri her araçta hazır

SADECE OKUL TAŞITINDA

ÖĞRENCİNİN GÜVENLİĞİ İÇİN EKSTRA DÖRT GÖZ

Okul servisinde en büyük korku, bir öğrencinin kapıda sıkışması ya da araçta unutulmasıdır. Bu paket tam da bunun için var.



1

KAPI ARASI ALGILAMA SENSÖRÜ

Öğrenci inerken ya da binerken kapı arasında biri varsa kapı kapanmaz, sürücü uyarılır.



2

İŞIKLI DUR LEVHASI

Araç durduğunda arkadan gelen sürücüler uyarılır. LED ışıklı, gündüz de rahat görünür, kabinden kumanda edilir.



3

YOLCU ALGILAMA SENSÖRÜ - KOLTUK

Hangi koltukta öğrenci var, kemeri takılı mı? Sürücü tek bakışta görür, kemer takılmazsa uyarı verir.



4

YOLCU ALGILAMA SENSÖRÜ - SESLİ UYARI

Sefer sonunda koltuklar kontrol edilmeden araç kilitlenirse sesli ve görüntülü uyarı verir; araçta öğrenci unutulmasını önler.

GÖRSEL TEMSİLDİR.

Kaynaksız Koltuk Bağlantısı Sistemi

Minibüs arka koltukları aracın şasisine tamamen cıvatalı sistem ile bağlanır. Kaynak yoktur. Bu yapı, korozyon ve pas oluşumunu engelleyerek, minibüsün yaşam döngüsü boyunca yapısal bütünlüğü korur.



DAVLUMBAZ ÜSTÜ KOLTUK BAĞLANTISI



ARAÇ ALTI RAY BAĞLANTISI



RAY ŞAŞİ BAĞLANTILARI



ALÜMİNYUM KOLTUK RAYLARI

MAZAKA GRUP

NEDEN KAYNAKSIZ BAĞLANTI KULLANIYORUZ?

- Minibüs arka yolcu koltukları aracın şasesine cıvatalı ve kaynaklı sistem ile bağlanır.

Bu tercih iki kritik nedenle yapılır:

- **Güvenlik:** Kaynak ısısı metallerin özelliklerini değiştirir ve zayıflatır. Cıvatalı sistem, bağlantı mukavemetinin kontrol edilebilir olmasını sağlar. Koltuk ankraj noktaları, yolcu güvenliğine yönelik yaptığımız hesaplamaların merkez noktasıdır.
- **Uzun Ömürlülük:** Kaynaklar pas başlangıç noktasıdır. Cıvatalı bağlantı, metal yüzeylerin korozyon riskini en aza indirir. Araç 10-15 yıl boyunca yapısal bütünlüğünü korur.

Korozyon Koruması

Şasiye açılan tüm delikler ve kesik metal yüzeyler, çinko koruma uygulaması veya endüstriyel boya ile kaplanır. Bu koruma tedbirleri, metal yüzeyinin korozyon ve pas oluşumuna karşı etkin biçimde korunmasını sağlar.

Bağlantı Elemanları

Koltuk bağlantılarında 8.8 ve 10.9 mukavemet sınıfı, krom kaplı yüksek mukavemetli cıvatalar kullanılır. Kaplama, cıvatayı nem ve tuza karşı korur; yüksek mukavemet ise koltuk ankrajının güvenlik testlerinde öngörülen yüklere dayanmasını sağlar.





ARACINIZI GETİRİN, FARK YARATAN MARKALARLA BİRLİKTE DÖNÜŞTÜRELİM

Mazaka Otomotiv ve Mühendislik San. Tic. Ltd. Şti.
Süksün Zafer Mahallesi Sedef Bulvarı No: 197A, 38560
İncesu / Kayseri

T: 0533 723 93 38

WhatsApp: 0533 723 93 38 · E: info@mazakagrup.com
mazakaotomotiv.com · mazakagrup.com



QR kodu okutarak WhatsApp hattımıza ulaşabilirsiniz.

TSE ONAYLI ÜRETİM VE BELGELENDİRME · 10+1'DEN 19+1'E KADAR YERLEŞİM SEÇENEKLERİ



PROJENİZİ KONUŞALIM

Kasa tipinizi ve koltuk ihtiyacınızı iletin;
48 saat içinde yerleşim planı ve fiyat teklifi hazırlayalım.



© 2026 Mazaka Grup · Tüm hakları saklıdır.