

“El Edificio Longoria” Madrid, İspanya
Calle Manuel Gonzalez Longoria, 10
Tam Otomatik Otopark Sistemi



Yapım Yılı : **2018**

İşveren : **Fernandez Molina Obras Y Servicios, S.L.**

Yüklenici : **Parkolay**

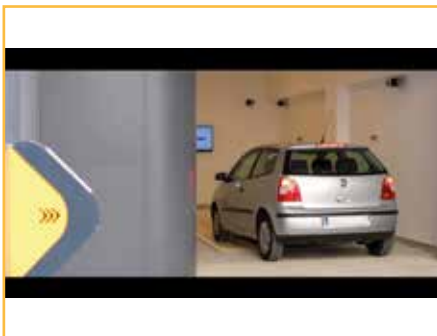
Kapasite : **40 Araç**

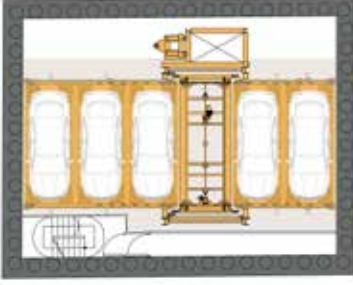
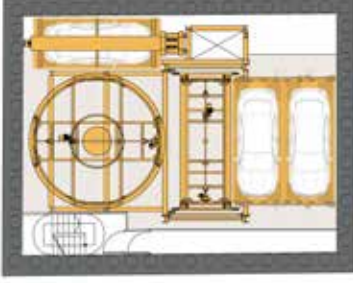
Model : **Parkule 100**

Kullanım : **Rezidans - Daimi Kullanıcı**

Madrid şehir merkezindeki “El Edificio Longoria 10” projesi, en yüksek kalite ve sürdürülebilirlik kriterleri esas alınarak yeniden inşa edilmiş bir rezidans projesidir.

Yapının izdüşümündeki sadece 87m² alanda zemin altında 20 m derinlikte **40 araçlık** bir otomatik otopark sistemi **Parkule 100** teknolojisi ile hizmet vermekte. Sokaktan giriş yapılan adeta bir araçlık kapalı garaj konforundaki giriş-çıkış odasına bina sakinleri kartlarını kullanarak araçlarını park ederler. Odanın altındaki özel bir konsol lift aracın üzerinde bulunduğu park paletini **Parkule 100 Liftine** ulaştırmak için aşağı iner ve bir **Döner Tabla** ile araç çevrilerek otomatik otoparka transfer edilir. Böylece giriş odasının sokağa yakın ideal konumu ile otopark sistemi liftinin ideal konumu arasındaki 90 derecelik açı farkı düzeltilmiş olur. Bu çözüm aynı zamanda konsol liftin boş bir palet olarak giriş odasına hızla geri dönmesini sağladığı gibi araçların geri getirildiklerinde çıkış istikametine döndürülmüş olarak teslim edilmelerini de sağlar. Dünyanın en hızlı palet transfer mekanizması sayesinde, %80'i SUV tip yüksek araçlara ayrılmış toplam 40 araçlık kapasitenin % 33'ünün azami bir saat içinde tahliye edilebilmesi mümkündür.





“El Edificio Longoria” Madrid, İspanya Calle Manuel Gonzalez Longoria, 10

Teknik Özellikler

Yapım Yılı	: 2018
Park yeri sayısı	: 40
Park katı sayısı	: 8
Park katı alanı	: 87 m ²
Park alanı uzunluğu	: 6.55 m
Park alanı genişliği	: 13.10 m
Park sistemi yüksekliği	: 21.80 m
Park sistemi yapı hacmi	: 1.870 m ³
Park yeri başına yapı hacmi	: 46.7 m ³

Ulaşım Süreleri (Yaklaşık)

Otomatik işletim modunda ard arda park işlemleri için süreler:

(Sürücünün aracı teslim etme süresi 45 sn alınmıştır.)

En kısa park etme süresi	: 165 sn
En uzun park etme süresi	: 350 sn
Ortalama park etme süresi	: 257 sn
Aynı anda park etme sayısı	: 1

Araç boyutları (En büyük)

Uzunluk	: 5.25 m
Genişlik	: 2.10 m
Yükseklik	: 1.60 m (3 Park Yeri)
	: 2.00 m (37 Park Yeri)
Ağırlık	: 2.5 t

Sistem Tipi	: Tam otomatik otopark sistemi
Model	: Parkule 100 ve Cantilever Lift
Teknoloji	: Otomatik Transfer Mekanizması ve Dönertabla

Standart : TS EN 14010

