

**Yarım Asırlık Güven, Bilgi ve Tecrübe**

HİDRO-MAK, 1961'den bu yana, araç üstü ekipman imalatı, yedek parça temini ve tamir-bakım servisi gibi alanlarda hizmet vermektedir. Geçen yarım asır boyunca dünyadaki teknolojideki değişimleri yakından takip eden HİDRO-MAK, bugün sektörünün öncü ve en büyük üstyapı üreticilerinden biridir.

**Profesyonel Ekip, Geniş Üretim Kapasitesi**

Mühendislik bölümünden üretim bandına, satış ekibinden yönetim kadrosuna HİDRO-MAK, konusunda uzman 100 kişilik kadrosuya 7000 m<sup>2</sup>'si kapalı, toplam 11000 m<sup>2</sup>lik bir alanda, müşteri ihtiyacını en hızlı şekilde karşılayacak altyapıya sahiptir.

**Yüksek Kalite, Fonksiyonel Tasarım**

Rusya'dan Güney Afrika'ya, İtalya'dan Azerbaycan'a, Portekiz'den Suudi Arabistan'a kadar 40'a yakın ülkeye satış gerçekleştiren ve toplam imalatının % 45'ini yurtdışına ihrac eden HİDRO-MAK, uluslararası standartlardaki üretim gücüyle tüm dünyada kabul görmektedir.

**A Half Century Reliability, Knowledge and Experience**

HİDRO-MAK gives render service in body-upfit equipment manufacturing sector (that can be applied on vehicles), spare part supply and repair and maintenance services to their customers since 1961. Through the half century, HİDRO-MAK, which follows closely changings in the world and also in technology, today it is one of the biggest and pioneer producing companies.

**Professional Team, High Production Capacity**

From its engineering department to production line, from its sale team to its management staff, HİDRO-MAK is in the area of 7000 m<sup>2</sup> of closed, total area is 11000 m<sup>2</sup>, has the basis capacity for fulfilling the customers' needs with its 100 people of employees.

**High Quality, Functional Designment**

Close by 40 country, from Russia to South Africa, from Italy to Azerbaijan, from Portugal to Saudi Arabia, HİDRO-MAK lands a sale that export to the abroad. HİDRO-MAK, whose manufacture power on international standard be accepted throughout the world, exports % 45 of its total production.



## Çift Bölmeli Hidrolik Sıkıştırmalı Çöp Kasası

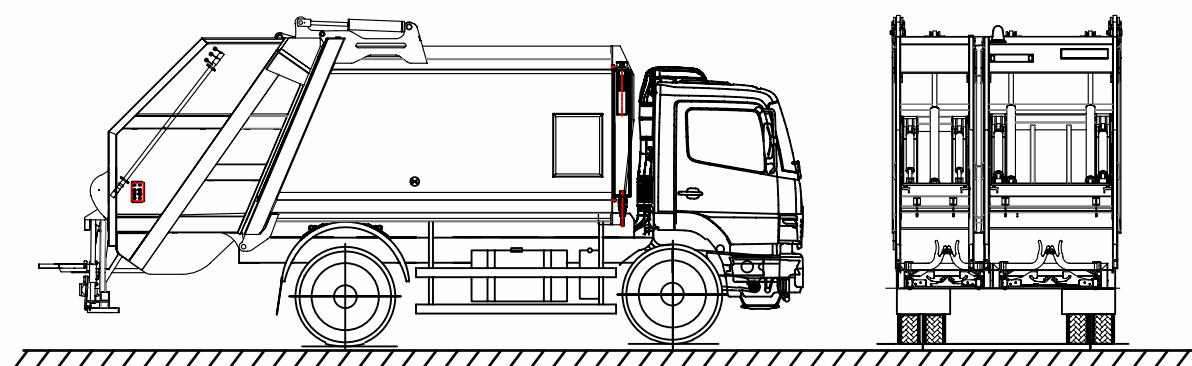
Bağımsız çalışan çift bölmeli hidrolik sıkıştırmalı çöp kasası; evsel ve ambalaj atıklarının tek bir araç ile ayrı ayrı toplanıp , aynı aracın içerisinde bulunan evsel ve ambalaj atık bölümlerine ayrı ayrı depolanmasını ve bu depolanan atıkların , evsel atık için çöp transfer , ambalaj atık için geri dönüşüm tesislerine taşınmasını sağlar .

Kasa, iki ayrı gövde, iki ayrı hazne, iki ayrı sıkıştırma küreği, iki ayrı boşaltma küreği ve iki ayrı konteyner kaldırma tertibatından oluşmaktadır. Sistemler birbirinden bağımsız çalışmaktadır.

Hidro-mak ECO\_TWIN çöp kasaları TS-EN 1501-1 ve CE standartlarına uygun olarak üretilmektedir.

Teknik Özellikler Technical specifications	Evsel Atık Bölümü Domestic waste part	Ambalaj Atık Bölümü Packing waste part
Gövde hacmi Body volume	11-18 m <sup>3</sup>	6-9 m <sup>3</sup>
Arka hazne hacmi Rear Chamber volume	1-1.5 m <sup>3</sup>	0.8-1 m <sup>3</sup>
Taban sacı Floor Steel Sheet	4 mm (S355J2)	4 mm (S355J2)
Yan sacılar Lateral steel sheets	4 mm (S355J2)	4 mm (S355J2)
Tavan Sacı Ceiling steel sheets	4 mm (S355J2)	4 mm (S355J2)
Yardımcı şasi Supplementary chassis	6 mm (S355J2) U Profile	Ortak Şasi Shared frame
Yükleme yüksekliği Loading Height	1100 – 1400 mm	1100 – 1400 mm

Hidrolik Özellikler Hydraulic Properties	Evsel Atık Bölümü Domestic waste part	Ambalaj Atık Bölümü Packing waste part
Çalışma Şekli Operation type	Otomatik-manuel Automatic-manual	Otomatik-manuel Automatic-manual
Hidrolik silindir sayısı Number of hydraulic cylinders	9+2 (plastik kova silindirleri) 9+2 (plastic bucket cylinder)	8+1 (plastik kova silindirleri) 8+1 (plastic bucket cylinder)
Sıkıştırma oranı Compaction rate	4:1 / 6:1 (evsel atıklar için) 4:1 / 6:1 (Domestic wastes)	3:1 / 4:1 (ambalaj atıklar için) 3:1 / 4:1 (Package wastes)
Hidrolik pompa Hydraulic pump	55 – 65 lt/d	35 – 45 lt/d
Çalışma basıncı Operating pressure	190 bar	170 bar
Pto Pto	Orjinal Original	Orjinal Original
Çalışma zamanı Operating time	25 - 35 sn 25 - 35 sec	20 - 28 sn 20 - 28 sec



HİDRO-MAK önceden haber vermemesiz ürünler üzerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir.  
HİDRO-MAK reserves the right to make changes to these specifications at any time without prior notice.

## Eco-Twin Hydraulic Refuse Garbage Truck

Working free double partition hydraulic compacting garbage container ; collect domestic and packing wastes separately by only one vehicle, separately stock in domestic and packing parts in one vehicle and in an attempt to provide transfer for domestic waste, transfer to the recycling plants for packing waste. Container is composed of two separate body, two separate chamber, two separate compression shovel, two separate discharge shovel and two separate container handler fitting. Systems are working freelance from each other. Hidro-mak ECO\_TWIN garbage compactors produced conformity to standard of TS-EN 1501-1 and CE.

