

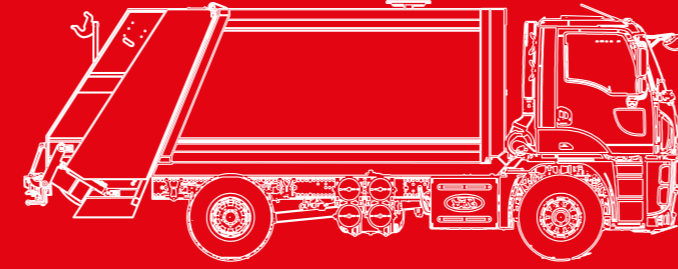
## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL FEATURES



Kamyon Marka Truck Brand	Dingil Mesafesi Wheelbase	Çöp Kasası Hacmi Garbage Hopper Volume
Ford Cargo 18.33 DC	4.250 mm	13/15+1,5m <sup>3</sup>
Ford Cargo 18.33 D	3.800 mm	13+1,5m <sup>3</sup>
Scania P 250	3.900mm /4.300mm	13/15+1,5m <sup>3</sup>
Mercedes Arocs 2032 K	3.600 mm	13/18+1,5m <sup>3</sup>
Mercedes Atego 1621 K	3.560 mm	11/12/13+1,0m <sup>3</sup>
Mercedes Atego 1518 K	3.560 mm	11+1m <sup>3</sup>
Iveco Euro Cargo 180E29	4.185 mm	13/15+1,5m <sup>3</sup>
Iveco Euro Cargo 150E19	3.690 mm	11+1m <sup>3</sup>
Iveco Euro Cargo 100E19	3.330 mm	8+1m <sup>3</sup>
Isuzu NPR8	3.365 mm	6/7+1m <sup>3</sup>
Isuzu NPR 10	3.365 mm	7/8+1m <sup>3</sup>
Otokar Atlas	3.360 mm	6/7+1m <sup>3</sup>
Ford Cargo 2533 DC	4.250 mm + 1350mm	18/20+1,5m <sup>3</sup>
MAN TGS 28320	3.900 + 1350mm	18/23+1,5m <sup>3</sup>

Çöp Kasası Teknik Özellikleri / Garbage Hopper Technical Features	
Kasa Hacmi / Vault Volume	6 – 32 m <sup>3</sup>
Arka Hazne Hacmi / Back Vault Volume	0.8 – 2 m <sup>3</sup>
Taban Sacı / Base Sheet	3 – 5 mm ST-52 (S355J2) veya muadili / or equivalent
Yan Saclar / Side Sheets	3 – 5 mm ST-52 (S355J2) veya muadili / or equivalent
Konteyner Kaldırma Sistemi / Container Lifting System	120 / 240 lt Plastik Kova, 0,4 / 0,8 / 1,1 m <sup>3</sup> Konteyner tertibatlarından biri (DIN 30700 – EN840 göre)
Yardımcı Şasi / Auxiliary Chassis	5 – 8 mm (takviyeli) U Profil
Yükleme Yüksekliği / Loading Height	1.000 – 1.400 mm
Atık Su Tankı / Waste Water Tank	80 – 150 lt (Opsiyonel)
Kollu Kaldırıcı Sistemi / Arm Lifter System	Opsiyonel (3-8 m <sup>3</sup> konteyner için/for container)
Hidromotorlu - Halatlı Sistem / Hydromotor - Winch System	Opsiyonel (3-8 m <sup>3</sup> konteyner için/for container)
Boya / Paint	Astar + Sentetik
Sıkıştırma Oranı / Compression Ratio	5:1 / 6:1 (evsel atıklar için/ for domestic waste)

Çöp Kasası Hidrolik Özellikler / Garbage Box Hydraulic Features	
Hidrolik Pompa / Hydraulic Pump	36 – 90 cm <sup>3</sup> /d (cm <sup>3</sup> /rev)– maks. 1500 d/d (rpm)
Çalışma Basıncı / Working Pressure	170 – 190 bar
Yağ Tankı / Oil Tank	80 – 240 lt
P.T.O.	750 d/d (rpm) – 1500 d/d (rpm)
Çalışma Zamanı / Working Time	20 – 35 sn (sec.)
Çalışma Şekli / Cycle Control System	Otomatik, Manuel, Yarı Otomatik / Automatic, Manual, Semi-Automatic
Hidrolik Silindir Sayısı / Number of Hydraulic Cylinders	9 Adet (Konteyner Kaldırma Tertibatına Göre Değişmektedir) 9 Pieces (Varies According to Container Lifting Gear)

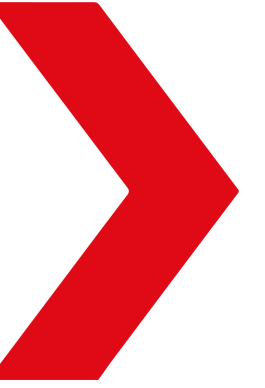


KADEME ATIK TEKNOLOJİLERİ SAN. A.Ş.

YENİ DOĞAN MAH. KIZILAY SOK. NO: 39 BAYRAMPASA - İSTANBUL - TÜRKİYE  
T. 0212 467 50 50 - KADEME.COM.TR  
sales@kademe.com.tr

albayrak

## HYDRAULIC GARBAGE COMPACTOR



### HİDROLİK SIKIŞTIRMALI ÇÖP ARAÇLARI



KADEME.COM.TR



# Hidrolik Sıkıştırımalı Çöp Araçları Hydraulic Garbage Compactor



Tüm şehirlerin ihtiyaçlarına uygun olarak üretilmiş araçlardır. Araçlar bir seferde toplanan çöp miktarını arttırmak, atık toplama süresini azaltmak ve operatörlerine pratik kullanım sağlayacak şekilde projelendirilmiştir.

Tasarımlarında, üst yapı hafifletilerek taşıyıcı araç yakıt tüketimi minimize edilmiş, geliştirilen pres mekanizması ile toplanan çöp ağırlık oranı küçültülmektedir. Araçlarımız ihtiyaca göre belirlenen kapasite ve standartta konteyner kaldırma sistemi ile imal edilir. Ayrıca taşıyıcı araç teknik özelliklerine ve kullanım amacına göre farklı projeler tecrübeli Ar-ge departmanımızca hazırlanabilir.

Çöp kamyonları, hidrolik sıkıştırımalı çöp kamyonu, çöp arabası, çöp toplama aracı adı ile bilinmektedir.

**STANDART AKSESURLAR** Bisiklet Bariyerleri, Döner İkaz Lambası Projektör, Arka Basamak El Tutamakları, Otomatik Yükleme

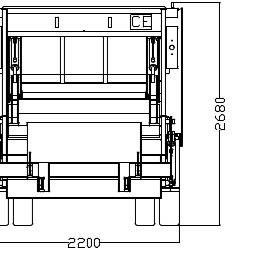
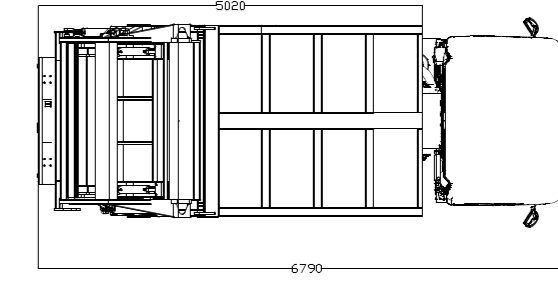
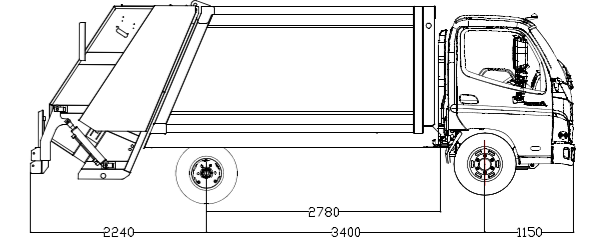
**OPSİYONEL AKSESUARLAR** Kamera, Çeşitli Tipte Konteyner Kaldırma, Kablolu Konteyner Kaldırma, Hardox Hazne, Otomatik Yağlama Sistemi

Our vehicles produced according to all city demands. They're designed to increase the amount of garbage that can be collected at once, reduce the garbage collection time, and provide practicality to the operators.

Their designs have been changed to minimize fuel consumption of the vehicle and collected garbage density is decreased via hydraulic mechanism that's been developed. The vehicles is produced with lifting systems of various capacities and size standards according to the requirement. Our R&D department is eligible to prepare different project according to the capacity and standards that states due to the need. These vehicles are known as garbage disposal trucks, hydraulic garbage disposal trucks, garbage trucks, or garbage cars.

**STANDARD ACCESSORIES** Bicycle Barriers, Beacon Light, Rear Step Handle, Automatic Loading

**OPTIONAL ACCESSORIES** Camera, Various, Container Lifts, Cable Container Lifts, Hardox Hopper, Automatic Lubrication System



	KDM 6	KDM 7	KDM 8	KDM 10
Kapasite / Capacity	6+1 m <sup>3</sup>	7+1 m <sup>3</sup>	8+1 m <sup>3</sup>	10+1 m <sup>3</sup>
Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	1:5	1:5	1:5	1:5
Yükleme Kapasitesi Payload Capacity	6 m <sup>3</sup>	7 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>
Gövde Malzemesi Hopper Material	St-52	St-52	St-52	St-52
Hazne Kapasitesi Hopper Capacity	1 m <sup>3</sup> / St-52	1 m <sup>3</sup> / St-52	1 m <sup>3</sup> / St-52	1 m <sup>3</sup> / St-52
Sıkıştırma Sistemi Compression System	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic

	KDM 13	KDM 15	KDM 18	KDM 20
Kapasite / Capacity	13+1,5 m <sup>3</sup>	15+1,5 m <sup>3</sup>	18+1,5 m <sup>3</sup>	20+1,5 m <sup>3</sup>
Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	1:6	1:6	1:6	1:6
Yükleme Kapasitesi Payload Capacity	13 m <sup>3</sup>	15 m <sup>3</sup>	18 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>
Gövde Malzemesi Hopper Material	St-52	St-52	St-52	St-52
Hazne Kapasitesi Hopper Capacity	1, 5 <sup>3</sup> / St-52	1,5 m <sup>3</sup> / St-52	1,5 m <sup>3</sup> / St-52	2 m <sup>3</sup> / St-52
Sıkıştırma Sistemi Compression System	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic

	KDM 22
Kapasite / Capacity	22+1,5 m <sup>3</sup>
Sıkıştırma Oranı Compression Ratio	1:6
Yükleme Kapasitesi Payload Capacity	22 m <sup>3</sup>
Gövde Malzemesi Hopper Material	St-52
Hazne Kapasitesi Hopper Capacity	2 m <sup>3</sup> / St-52
Sıkıştırma Sistemi Compression System	Yarı Otomatik, Otomatik / Semi- Automatic, Automatic

