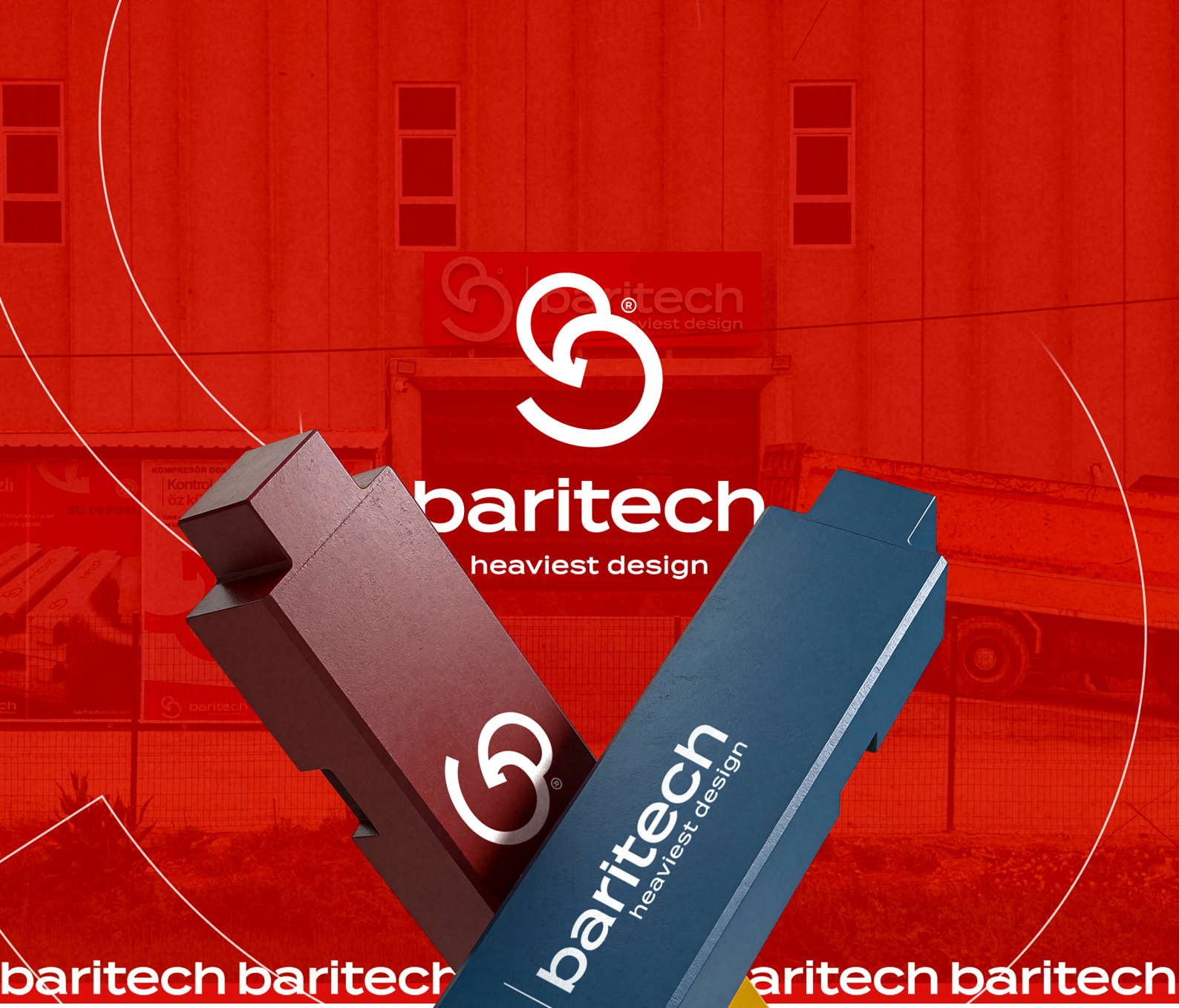
baritech

heaviest design



Edirne'den Kars'a,
Baritech Yanında!

444 22 36

INSTAGRAM

Kamaradere Mh. Dağ
Yolu Cd. No: 105 / 4
Marmaraereğlisi / Tekirdağ

baritechglobal.com



Baritech,

yalnızca bir üretim markası değil; sektörde uzun yıllar edindiğimiz **tecrübe**nin, gözlemlediğimiz eksiklerin ve **çözüm odaklı** bir bakış açısının sonucudur.

Asansör karşı ağırlığı üretiminde kalite, süreklilik ve standardizasyonun tesadüflere bırakılmaması gerektiğine inanıyoruz.

Bu nedenle **Baritech'te her ürün;** ölçülebilir, izlenebilir ve kontrol edilebilir bir **sistemle üretilir.**
Otomasyon destekli altyapımız, barkodlu takip sistemimiz ve sabit kalite anlayışımız, müşterilerimize yalnızca ürün değil güven de sunmamızı sağlar.

Ticari yaklaşımımız kısa vadeli kazançlar üzerine değil, uzun soluklu iş ortaklıkları üzerine kuruludur.
Bayilerimizle ve iş ortaklarımızla birlikte büyümeyi, sürdürülebilir üretimi ve istikrarlı tedariki temel ilke olarak görüyoruz.

Baritech, yerli üretim gücünü modern sanayi anlayışıyla birleştirerek; bugün Türkiye'de, yarın uluslararası pazarlarda güvenle tercih edilen bir marka olma hedefiyle yoluna devam etmektedir.

baritechglobal.com


Sistemli
üretim,
güçlü sonuçlar doğurur.
Planlı üretim
yapımızla
performans
sürekliliğini garanti
altına alıyoruz.
baritech
heaviest design
baritechglobal.com



Edirne'den Kars'a,
Baritech Yanında!

444 22 36

baritechglobal.com

INSTAGRAM

Kamaradere Mh. Dağ
Yolu Cd. No: 105 / 4
Marmaraereğlisi / Tekirdağ

baritech
heaviest design

STANDARD SERIES

Özkütle 3 kg/m³

960 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
960x150	25.92 kg	34.56 kg	43.20 kg	51.84 kg
960x160	27.65 kg	36.86 kg	46.08 kg	55.30 kg
960x180	31.10 kg	41.47 kg	51.84 kg	62.21 kg
960x200	34.56 kg	46.08 kg	57.60 kg	69.12 kg

760 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
760x150	20.52 kg	27.36 kg	34.20 kg	41.04 kg
760x160	21.89 kg	29.18 kg	36.48 kg	43.78 kg
760x180	24.62 kg	32.83 kg	41.04 kg	49.25 kg
760x200	27.36 kg	36.48 kg	45.60 kg	54.72 kg

600 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
600x150	16.20 kg	21.60 kg	27.00 kg	32.40 kg
600x160	17.28 kg	23.04 kg	28.80 kg	34.56 kg
600x180	19.44 kg	25.92 kg	32.40 kg	38.88 kg
600x200	21.60 kg	28.80 kg	36.00 kg	43.20 kg

500 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
560x150	15.12 kg	20.16 kg	25.20 kg	30.24 kg
560x160	16.13 kg	21.50 kg	26.88 kg	32.26 kg
560x180	18.14 kg	24.19 kg	30.24 kg	36.29 kg
560x200	20.16 kg	26.88 kg	33.60 kg	40.32 kg

Standart yoğunluk
dengeli ve ekonomik
çözüm



*Baritech karşı ağırlık taşları ±%2 tolerans ile üretilir.

HEAVY DESIGN SERIES

Özkütle 4 kg/m³

baritech
heaviest design

960 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
960x150	34.56 kg	46.08 kg	57.60 kg	69.12 kg
960x160	36.86 kg	49.15 kg	61.44 kg	73.73 kg
960x180	41.47 kg	55.30 kg	69.12 kg	82.94 kg
960x200	46.08 kg	61.44 kg	76.80 kg	92.16 kg

760 SERIES

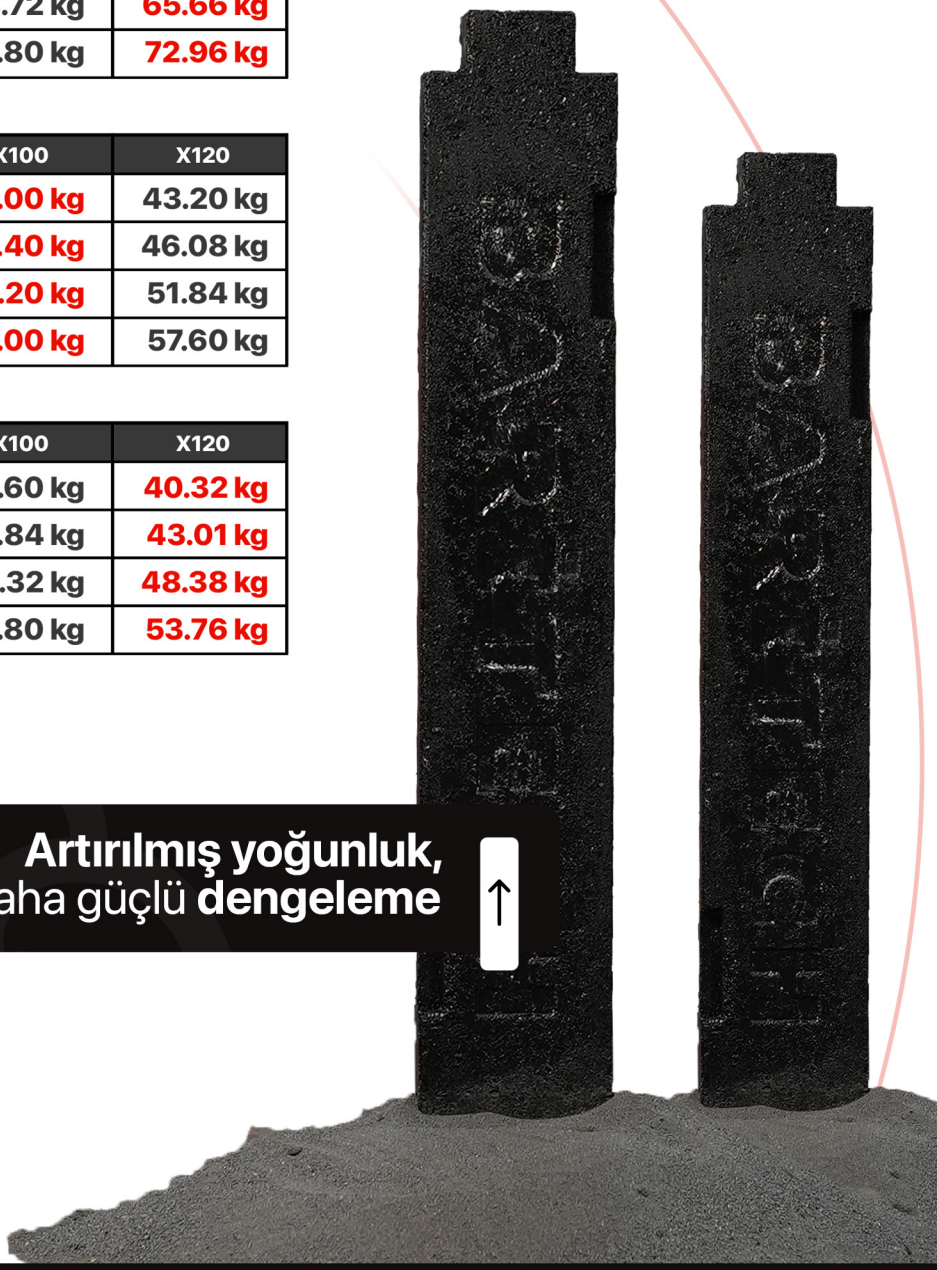
ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
760x150	27.36 kg	36.48 kg	45.60 kg	54.72 kg
760x160	29.18 kg	38.91 kg	48.64 kg	58.37 kg
760x180	32.83 kg	43.78 kg	54.72 kg	65.66 kg
760x200	36.48 kg	48.64 kg	60.80 kg	72.96 kg

600 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
600x150	21.60 kg	28.80 kg	36.00 kg	43.20 kg
600x160	23.04 kg	30.72 kg	38.40 kg	46.08 kg
600x180	25.92 kg	34.56 kg	43.20 kg	51.84 kg
600x200	28.80 kg	38.40 kg	48.00 kg	57.60 kg

500 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
560x150	20.16 kg	26.88 kg	33.60 kg	40.32 kg
560x160	21.50 kg	28.67 kg	35.84 kg	43.01 kg
560x180	24.19 kg	32.26 kg	40.32 kg	48.38 kg
560x200	26.88 kg	35.84 kg	44.80 kg	53.76 kg



Artırılmış yoğunluk,
daha güçlü **dengeleme** ↑

*Baritech karşı ağırlık taşları ±%2 tolerans ile üretilir.

444 22 36

baritechglobal.com

HEAVIEST DESIGN SERIES

baritech
heaviest design

Özkütle 5 kg/m³

960 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
960x150	43.20 kg	57.60 kg	72.00 kg	86.40 kg
960x160	46.08 kg	61.44 kg	76.80 kg	92.16 kg
960x180	51.84 kg	69.12 kg	86.40 kg	103.68 kg
960x200	57.60 kg	76.80 kg	96.00 kg	115.20 kg

760 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
760x150	34.20 kg	45.60 kg	57.00 kg	68.40 kg
760x160	36.48 kg	48.64 kg	60.80 kg	72.96 kg
760x180	41.04 kg	54.72 kg	68.40 kg	82.08 kg
760x200	45.60 kg	60.80 kg	76.00 kg	91.20 kg

600 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
600x150	27.00 kg	36.00 kg	45.00 kg	54.00 kg
600x160	28.80 kg	38.40 kg	48.00 kg	57.60 kg
600x180	32.40 kg	43.20 kg	54.00 kg	64.80 kg
600x200	36.00 kg	48.00 kg	60.00 kg	72.00 kg

500 SERIES

ÖLÇÜ	X60	X80	X100	X120
560x150	25.20 kg	33.60 kg	42.00 kg	50.40 kg
560x160	26.88 kg	35.84 kg	44.80 kg	53.76 kg
560x180	30.24 kg	40.32 kg	50.40 kg	60.48 kg
560x200	33.60 kg	44.80 kg	56.00 kg	67.20 kg



Maksimum yoğunluk,
maksimum **performans**

*Baritech karşı ağırlık taşları ±%2 tolerans ile üretilir.

444 22 36

baritechglobal.com

ASANSÖR KARŞI AĞIRLIK SİSTEMİ

Asansör karşı ağırlık taşları, sistemin dengeli ve verimli çalışmasını sağlayan en kritik bileşenlerden biridir. Doğru dengelenmiş bir sistem; motor yükünü azaltır, enerji tüketimini düşürür ve tüm mekanik aksamın daha uzun ömürlü olmasını sağlar. Aynı zamanda daha sessiz, titreşimsiz ve konforlu bir hareket elde edilir.

Dengesiz karşı ağırlık uygulamalarında ise motor zorlanır, enerji sarfiyatı artar ve sistemde erken aşınmalar meydana gelir.

KARŞI AĞIRLIK HESAPLAMA

Karşı Ağırlık = Kabin Net Ağırlığı + (Beyan Yükü × %40–50)
Elde edilen toplam değerden, karşı ağırlık karkasının ağırlığı düşülerek kullanılacak dengeleme ağırlığı belirlenir.

ÖRNEK HESAPLAMA

Kabin ağırlığı: 850 kg
Taşıma kapasitesi: 800 kg
Dengeleme oranı: %50

Toplam karşı ağırlık:
850 + (800 × 0,50) = 1.250 kg

Karkas ağırlığı: 250 kg

Gerekli taş ağırlığı:
1.250 – 250 = 1.000 kg

ÖLÇÜ VE ADET ÖRNEĞİ

Baritech ölçüsü: 96 × 16 × 8 cm
Birim ağırlık (Özkütle 3 g/cm³): ≈ 35 kg

Gerekli adet:
1.000 ÷ 35 ≈ 28–29 adet



BARITECH AVANTAJI

Baritech karşı ağırlık taşları ±%2 ağırlık toleransı ile üretilir.
Bu sayede hesaplanan denge sahada birebir sağlanır.

“Doğru ölçü, doğru hesap, maksimum denge.”

Doğru ağırlık, doğru denge, doğru tercih.

Kamaradere Mh. Dağ Yolu Cd. N: 105/4
info@baritechglobal.com / Tekirdağ-Marmaraereğlisi


Sistem
doğruysa,
denge kalıcıdır.
Mühendislik
temelli
üretim modelimizle
sahada güvenilir
performans
sağlıyoruz.


Doğru tedarik,
doğru iş modelini getirir.
baritech
heaviest design
Planlı üretim yapımız ve stok gücümüzle
iş ortaklarımıza güvenilir bir ticari zemin sunuyoruz.
baritech
heaviest design
baritechglobal.com



B2B Bayi Ağı

Güçlü İş Ortaklıkları İçin

Baritech B2B bayi ağıyla **büyüyen tedarik sisteminin parçası olun.**

baritech
heaviest design

baritechglobal.com


baritech
heaviest design
Edirne'den Kars'a,
Baritech Yanında!
444 22 36
baritechglobal.com
INSTAGRAM
Kamaradere Mh. Dağ
Yolu Cd. No: 105 / 4
Marmaraereğlisi / Tekirdağ