



KIRMA, ELEME VE YIKAMA EKİPMANLARI

AGREGA ÜRETİMİ, MADENCİLİK VE
GERİ DÖNÜŞÜM ENDÜSTRİLERİ
İÇİN GÜVENİLİR ÇÖZÜMLER



GÖRSELLER

Kapak Toplam 1000 Ton/Sa Kapasiteli Kırma Eleme Tesisi / İsrail

1 Wobblers ve Apron Besleme Ünitesi

2 Meka VSI Kırılcı Mobil Tesis / ABD

3 M 100 Meka Mobil Beton Santrali / İngiltere

4 Meka Sabit-RCC Beton Santrali / Strabag Baraj İnşaatı Projesi / Türkiye

5 Lineer Siirt Çinko Üretim Tesisi / Türkiye

BİZ KİMİZ?

35 YILI AŞAN DENEYİM

"MEKA, daha iyi bir dünyanın inşası için gerekli hazır beton ve mineral işleme çözümlerine yönelik gelişen küresel ihtiyaçları karşılamaya hazırdır."

Mehmet Kaybal

B.Sc. ME, Boğaziçi Üniversitesi
Kurucu & CEO

110'DAN FAZLA ÜLKEDEYİZ

KISACA MEKA

Türkiye'nin alanında öncü markası konumunda olan Meka; madencilik, hazır beton ve agrega üretimi endüstrilerine Ar-Ge, üretim, pazarlama ve satış sonrası destek hizmetleri bir arada sunarak ekipman ve komple tesis üretiminde faaliyet göstermektedir.

Bir mühendis tarafından endüstriyel operasyonlara bugünkü şartlarda tam olarak Ar-Ge ve inovasyon merkezi olarak hizmet vermek amacıyla kurulan MEKA, döneminde örneği çok fazla olmayan bir çözüm üretim merkezi olarak global ölçekte önemli projeler gerçekleştirerek eşsiz bir deneyim kazanmıştır.



Kırma eleme, madencilik ekipmanları ve tesisleri, beton santralleri ve beton mikserleri konusunda geniş bir ürün gamına sahip olan MEKA, bugün %90'ı aşan yerli girdi ile ürettiği ürünlerin %95'ten fazlasını ihraç ediyor.

ABD'den Avustralya'ya, Hindistan'dan İngiltere'ye, Norveç'ten Şili'ye 110'dan fazla ülkede 3000'in üzerinde tesis kuran MEKA ürünleri sektörde kalite, güven ve gücü temsil eder.

Rusya ve Cezayir'de kendi organizasyonlarımız, 50'den fazla ülkede ise sinerjik bir iş birliklerimiz ile faaliyet gösteriyoruz.

Hedef pazarımız Dünya, hedefimiz liderlik.



AR-GE YETENEĞİ DNA'MIZDA VAR

Sektör tecrübesine sahip 50'nin üzerinde mühendisin görev aldığı MEKA'da; T.C. Bilim, Teknoloji ve Sanayi Bakanlığının tarafından onaylanan güçlü bir Ar-Ge merkezi bulunmaktadır.

Markamızın kuruluş motivasyonundan dayanan inovasyon tutkusuna dayanan ve gelecek için daha cesur hedefler belirlememizi sağlayan ve fark yaratan bu merkezde şu anda değişen pazar dinamiklerinin getireceği zorlukları karşılamaya hazır 20'den fazla yeni proje üzerinde çalışıyoruz.



90.000m²+ ÜRETİM ALANI

MEKA, her biri optimum verimlilik ve hizmet sağlamak üzere hazırlanmış Ankara ve Eskişehir'de toplam dört özel üretim tesisine sahiptir. Şu anda daha fazlası planlama/yatırım aşamasında olmak üzere mevcut dört fabrikada toplam 90.000 m² üretim alanı mevcuttur.



Yerel bayi/servis noktalarındaki ortaklıklarla beraber MEKA, benzersiz bir üretim gücüne sahiptir. Yıllık 250 beton santrali ve 150 kırma eleme tesisi üretim kapasitesi ile MEKA müşterilerine hizmet vermektedir.

500+ İSTİHDAM

MEKA, şuan 500'den fazla çalışana ev sahipliği yapmakta ve müşterilerine daha iyi hizmet sunabilmek için MEKA ailesine her geçen gün yeni yetenekler eklenmektedir. Tedarikçi tabanımızın da dahil edilmesiyle, üretken imalatçılar, kalite kontrol mühendisleri, tasarımcılar, satış elemanları ve daha fazlasından oluşan 2000 kişilik geniş bir aileyiz.



Scenes from MEKA Factories



Dünyanın önde gelen firmalarıyla sürekli çalışıyor, global ölçekte ses getiren dev projelere çözümler sunuyoruz.





KIRMA, ELEME VE YIKAMA EKİPMANLARI

AGREGA ÜRETİMİ, MADENCİLİK VE
GERİ DÖNÜŞÜM ENDÜSTRİLERİ
İÇİN GÜVENİLİR ÇÖZÜMLER

Mineraller hayatımızın vazgeçilmez bir parçasıdır. Yine de her şey gibi onlar da sonludur. Bunlardan en iyi şekilde yararlanmamız gerekiyor. MEKA'da daha güvenli, daha iyi ve karlı çözümler sunmak için Ar-Ge'ye büyük yatırım yapıyoruz.

MEKA; agrega üreticileri, geri dönüşüm tesisi, endüstriyel mineral işleme tesisleri yatırımcıları ve çeşitli madenler için yeni tesislere veya mevcut tesis kapasite artırımı veya revizyonuna yönelik eksiksiz çözümler sunmaktadır.

Standart tekliflerimizi bireysel ihtiyaçlarına uyarlamak için yatırımın başlarında müşterilerimizle çalışmaya başlıyoruz. Proses mühendislerimiz, farklı tesis akışlarının ve ekipman seçimlerinin sonuçlarını sunmak için kırma ve eleme tesisinin bir simülasyonunu hazırlar. Şutlar, yürüme yolları, transfer noktaları, operasyon sırasında önemli bir fark yaratır. Tesis mühendislerimiz, size en verimli tesisi sunmak için tüm bu ayrıntıları dikkatle oluşturur. Ürün yelpazemiz, sürekli gelişen teknolojik gelişmelere ayak uydurmak ve öncülük etmek için sürekli olarak geliştirilmektedir.

MEKA, KIRMA-ELEME, YIKAMA VE MADENCİLİK ÇÖZÜMLERİ

- > Madencilere yönelik yüksek kapasiteli besleyiciler
- > Her tür malzemeye ve operasyona yönelik kırıcılar
- > Kompakt kum yıkama ve susuzlandırma tesisi
- > Yıkama ekipmanları
- > Yatay ve eğimli elekler
- > Malzeme yıkama ekipmanları
- > Mobil tesisler

Güvenilir Bir Çözüm Ortağı

MEKA'nın tüm dünyada birçok proje için güvenilir bir ortak haline gelmesi şaşırtıcı değil. Komple projeyi kendi bünyemizde tasarlamak ve üretebilmek, müşterilerimizin kalite ve güvenilirlik beklentilerine hizmet etmemizi sağlamıştır.

IMAGES

6 300 Ton/Sa Kapasiteli Darbeli Kırıcı / Holcim / Belçika

7 Mobil Kırıcı Ünitesi ABD Yolunda

MEKA BESLEYİCİLER

VERİMLİ OPERASYONLAR
DOĞRU BESLEME İLE SAĞLANIR

MAF SERİSİ PALETLİ / APRON BESLEYİCİLER

Genişlik	mm	900	1200	1500	1800
	foot	3	4	5	6
Kapasite*	mtph	110 - 350	230 - 680	350 - 1100	600 - 1750
	stph	121 - 385	253 - 749	385 - 1212	661 - 1929
Maksimum Besleme Boyutu	mm	380	520	650	830
Hız	m/s	0,1 - 0,3	0,1 - 0,3	0,1 - 0,3	0,1 - 0,3
	fpm	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60

* Belirtilen kapasite değerleri, %50 malzeme derinliğine, 0,1-0,3m/s hız ve 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³) yığılma yoğunluğuna göre geçerlidir. İndikatif değerler beslenen malzemenin dağılımına ve besleyicinin eğimine göre değişkenlik gösterebilir. Farklı ölçülerde de imal edilebilir.

MBF SERİSİ BANTLI BESLEYİCİLER

Genişlik x Uzunluk	mm x mm	MBF 6525	MBF 8025	MBF 1025	MBF 1225
		inch x feet	26 x 8	31 x 8	40 x 8
Motor Gücü	kW	3	4	5.5	7.5
	HP	4	5.5	7.5	10
Kapasite*	mtph	250	350	450	550
	stph	272	385	495	606
Bant Hızı	m/sec	0,35	0,35	0,35	0,35
	fpm	70	70	70	70
Maksimum Besleme Boyutu	mm	100	150	150	150
	inch	4"	6"	6"	6"

* Kapasite değerleri, belirtilen eğime ve 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³) yığılma yoğunluğuna göre geçerlidir. İndikatif değerler beslenen malzemenin dağılımına ve besleyicinin eğimine göre değişkenlik gösterebilir. Farklı ölçülerde de imal edilebilir.

MSF SERİSİ IZGARALI ELEKLİ BESLEYİCİLER

W x L / Besleyici	mm x mm	MSF 0965	MSF 1176	MSF 1390	MSF 1690	MSF 1890
		inchxfeet	35 x 13¾	43 x 15	51 x 16¾	63 x 16¾
Motor Gücü	kW	2 x 6.4	2 x 8	2 x 13.9	2 x 19	2 x 24
	HP	2 x 10.3	2 x 11.9	2 x 18.6	2 x 25	2 x 34.6
W x L / Izgaralı Elek	mm	1000x3000	1200x3000	1400x4000	1900x4000	1900x4000
	feet	3¼ x 10	4 x 10	4½ x 13	6¼ x 13	6¼ x 13
Motor Gücü	kW	2 x 6.1	2 x 7.5	2 x 12	2 x 13.9	2 x 13.9
	HP	2 x 8.3	2 x 10	2 x 19.4	2 x 22.8	2 x 22.8
Kapasite*	mtph	250-400	400-640	500-825	650-1000	700-1120
	stph	275-440	440-705	551-909	716-1102	771-1234
Maksimum Besleme Boyutu	mm	600	800	900	1200	1400
	inch	24"	32"	35"	47"	55"

* Kapasite değerleri, belirtilen eğime ve 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³) yığılma yoğunluğuna göre geçerlidir. İndikatif değerler beslenen malzemenin dağılımına ve besleyicinin eğimine göre değişkenlik gösterebilir. Farklı ölçülerde de imal edilebilir.

MWF SERİSİ WOBBLER BESLEYİCİLER

Açıklık	mm	MWF 1035	MWF 1235	MWF 1440	MWF 1640	MWF 1660	MWF 1860
		inch	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5	1.5 - 2.5
Kapasite*	mtph	200-300	300-400	350-450	400-600	440-650	650-1000
	stph	220-330	330-440	385-496	440-661	440-716	716-1102
Motor Gücü	kW	22	22	30	37	2x37	2x37
	HP	30	30	40	50	2x50	2x50

* Kapasite değerleri, belirtilen eğime ve 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³) yığılma yoğunluğuna göre geçerlidir. İndikatif değerler beslenen malzemenin dağılımına ve besleyicinin eğimine göre değişkenlik gösterebilir. Farklı ölçülerde de imal edilebilir.



MGF SERİSİ IZGARALI BESLEYİCİLER

Genişlik x Uzunluk	mm x mm	MGF 0625	MGF 0942	MGF 1152	MGF 1260	MGF 1360	MGF 1460	MGF 1660
		inchxfeet	25 x 8¼	35 x 14	43 x 17	47 x 20	51 x 20	55 x 20
Motor Gücü	kW	2 x 4	2 x 6.1	2 x 10.1	2 x 11.9	2 x 13.9	2 x 13.9	2 x 19
	HP	2 x 5.5	2 x 8	2 x 13.6	2 x 16	2 x 18.9	2 x 18.9	2 x 25
Kapasite*	mtph	100-200	250-400	400-640	450-750	500-825	550-875	650-1000
	stph	110-220	275-440	440-706	495-825	550-907	605-960	715-1100
Izgara Uzunluğu	Tek Kademe				Çift Kademe			
	mm	1000	1500	2000	2800	2800	2800	2800
	inch	40	61	79	110	110	110	110
Maksimum Besleme Boyutu	mm	350	600	800	900	900	900	1200
	inch	14	24	32	36	36	36	47

* Kapasite değerleri, belirtilen eğime ve 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³) yığılma yoğunluğuna göre geçerlidir. İndikatif değerler beslenen malzemenin dağılımına ve besleyicinin eğimine göre değişkenlik gösterebilir. Farklı ölçülerde de imal edilebilir.

MEKA KIRICILAR

OPERASYONLARINIZIN SÜREKLİLİĞİ
VE VERİMLİLİĞİ İÇİN
GÜVENİLİR KIRICILAR

MJ SERİSİ ÇENELİ KIRICILAR

		PRİMER					SEKONDER	
		MJ60	MJ65	MJ90	MJ110	MJ130	MJS90	MJS110
Anma Ölçüleri	mm	610 x 380	650 x 500	900 x 650	1100 x 850	1300 x 1000	900 x 200	1100 x 350
	inch	24 x 15	25.6 x 19.6	35.4 x 25.6	43.3 x 33.5	51.2 x 39.4	35.4 x 8	43.3 x 13.8
Çıkış Ağız Açıklığı CSS (Min - Max)	mm	40 - 150	40 - 150	60 - 150	100 - 200	125 - 250	25-75	25-100
	inch	1.57 - 5.9	1.57 - 5.9	2.4 - 5.9	3.9 - 7.9	4.9 - 9.8	1-2.9	1-3.9
Kapasite*	mtph	20 - 80	25 - 100	50 - 200	100 - 300	275 - 600	10 - 80	40-200
	stph	22 - 88	27 - 110	55 - 220	110 - 330	303 - 661	11 - 88	44 - 220
Motor Gücü	kW	30	45	75	132	160	30	75
	Hp	40	60	100	180	220	40	100
Ağırlık**	kg	6000	7000	11400	33000	43000	6000	11000
	lbs	13228	15432	25132	72752	94798	13228	24250

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

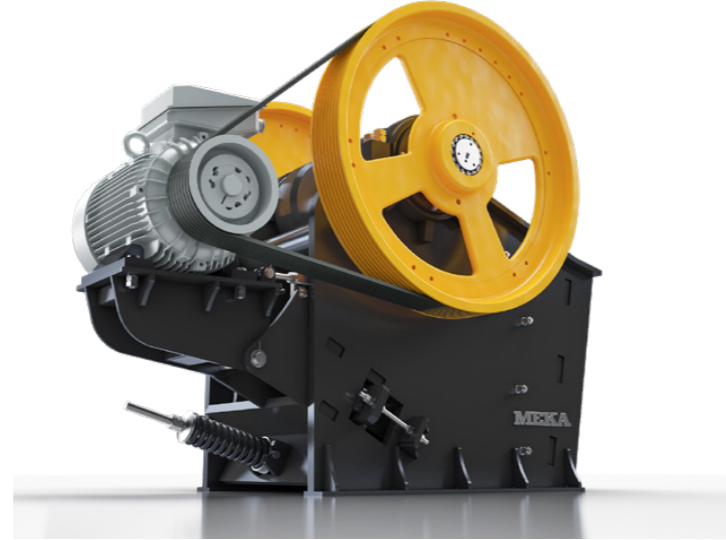
**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

MJC SERİSİ ÇENELİ KIRICILAR

		MJC110	MJ140
		Anma Ölçüleri	mm
	inch	42.1 x 30.3	55 x 47
Çıkış Ağız Açıklığı CSS (Min - Max)	mm	75 - 210	125 - 250
	inch	2.9 - 8.2	4.9 - 9.8
Kapasite*	mtph	135 - 340	340 - 970
	stph	148 - 374	374 - 1069
Motor Gücü	kW	110	200
	Hp	150	300
Ağırlık**	kg	19000	52000
	lbs	41887	114640

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.



MPI SERİSİ PRİMER DARBELİ KIRICILAR

		MPI 1111	MPI 1114	MPI 1313	MPI 1515	MPI 1620
		Rotor Çapı	mm	1100	1100	1300
	inch	43	43	51	59	63
Rotor Genişliği	mm	1070	1400	1300	1500	2000
	inch	43	55	51	59	79
Besleme Ağız Açıklığı	mm	1110 x 924	1000 x 1400	1320 x 1200	1540 x 1360	2040 x 1630
	inch	43 x 36	39 x 55	52 x 47	61 x 54	80 x 64
Maksimum Besleme Boyutu	mm	600	600	900	1000	1300
	inch	24	24	35	39	51
Kapasite*	mtph	150 - 200	250 - 350	300 - 500	400 - 600	600 - 950
	stph	165 - 220	275 - 385	330 - 550	440 - 660	660 - 1050
Motor Gücü	kW	160	200	250	315	500
	HP	220	275	340	430	680
Ağırlık**	kg	15100	17400	22400	26800	40500
	lbs	33290	38360	49380	59080	89290

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

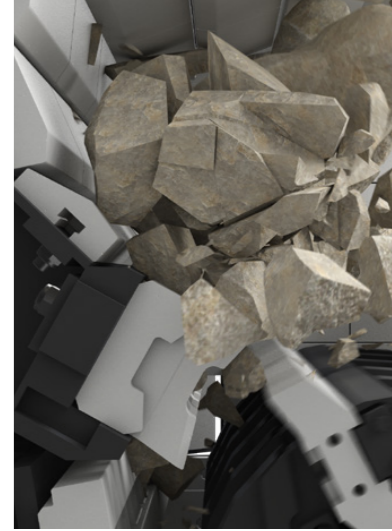


MSIH SERİSİ SEKONDER DARBELİ (MSIH) KIRICILAR

		MSIH 1110	MSIH 1112	MSIH 1115	MSIH 1415	MSIH 1420
		Rotor Çapı	mm	1120	1120	1120
	inch	44	44	44	55	55
Rotor Genişliği	mm	1000	1200	1500	1500	2000
	inch	39	47	59	59	79
Besleme Ağız Açıklığı	mm	1040 x 550	1320 x 550	1560 x 550	1530 x 1000	2030 x 1000
	inch	41 x 22	52 x 22	61 x 22	60 x 39	80 x 39
Maksimum Besleme Boyutu	mm	300	300	300	350	350
	inch	12	12	12	14	14
Kapasite*	mtph	130 - 200	170 - 250	250 - 350	350 - 450	380 - 600
	stph	145 - 220	187 - 275	275 - 385	385 - 495	418 - 661
Motor Gücü	kW	160	200	250 - 315	400	500
	HP	220	275	340 - 430	550	680
Ağırlık**	kg	12280	14320	18800	28760	35000
	lbs	27070	31570	41450	63400	77160

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.



MSI SERİSİ SEKONDER DARBELİ KIRICILAR

		MSI 1210	MSI 1312	MSI 1315
		Rotor Çapı	mm	1150
	inch	45	51	51
Rotor Genişliği	mm	1000	1250	1500
	inch	39	49	59
Besleme Ağız Açıklığı	mm	1080 x 825	1310 x 800	1510 x 800
	inch	43 x 32	52 x 31	59 x 31
Maksimum Besleme Boyutu	mm	250	350	350
	inch	10	14	14
Kapasite*	mtph	100 - 150	150 - 250	250 - 350
	stph	110 - 165	165 - 275	275 - 385
Motor Gücü	kW	132 - 160	200	250 - 315
	HP	180 - 220	275	340 - 430
Ağırlık**	kg	12400	18000	22600
	lbs	27340	39680	49820

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.



MEKA KIRICILAR

OPERASYONLARINIZIN SÜREKLİLİĞİ
VE VERİMLİLİĞİ İÇİN
GÜVENİLİR KIRICILAR

MTI SERİSİ TERSİYER DARBELİ KIRICILAR

		MTI 1105	MTI 1110	MTI 1115	MTI 1307	MTI 1314
Rotor Çapı	mm	1100	1100	1100	1286	1286
	inch	43	43	43	51	51
Rotor Genişliği	mm	500	1000	1500	655	1355
	inch	20	39	59	26	53
Besleme Ağız Açıklığı	mm	520 x 310	1020 x 310	1520 x 310	1040 x 550	1390 x 210
	inch	20 x 12	40 x 12	60 x 12	41 x 22	55 x 8
Maksimum Besleme Boyutu	mm	150	150	150	90	90
	inch	6	6	6	3,5	3,5
Motor Gücü	mtph	100 - 120	220 - 250	280 - 320	90 - 132	160 - 250
	stph	110 - 130	240 - 275	310 - 350	125 - 180	220 - 340
Kapasite*	kW	110	200 - 250	315	100-200	220-250
	HP	150	275 - 340	430	110-130	240-275
Ağırlık**	kg	8750	14000	17470	8400	13480
	lbs	19290	30860	38510	18520	29720

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

MVI-B SERİSİ DİK MİLLİ KIRICI-VSİ

		MVI 90 ROR SD	MVI 90 ROR DD	MVI 90 ROS SD	MVI 90 ROS DD	MVI 70 ROR SD	MVI 70 ROR DD	MVI 70 ROS SD	MVI 70 ROS DD
Maksimum Besleme Boyutu	mm	50	50	50	50	35	35	35	35
	inch	2	2	2	2	1 3/8	1 3/8	1 3/8	1 3/8
Kapasite*	mtph	200	300	200	300	120	160	120	160
	stph	220	330	220	330	130	175	130	175
Motor Gücü	kW	200 - 250	2 x 110 - 200	200 - 250	2 x 110 - 200	110 - 160	2 x 110	110 - 160	2 x 110
	HP	275 - 340	2 x 150 - 275	275 - 340	2 x 150 - 275	150 - 220	2 x 150	2 x 150 - 220	2 x 220
Hız	rpm	1400 - 1800	1400 - 1800	1400 - 1800	1400 - 1800	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100
Ağırlık**	kg	7590	9520	10110	11660	4960	5680	6380	7100
	lbs	16700	20990	22290	36730	10940	12520	14070	15650

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

MVI-C SERİSİ DİK MİLLİ KIRICI-VSİ

		MVI 90 ROR SD	MVI 90 ROR DD	MVI 90 ROS SD	MVI 90 ROS DD	MVI 90 SOS SD	MVI 90 SOS DD
Maksimum Besleme Boyutu	mm	50	50	50	50	75	75
	inch	2	2	2	2	3	3
Kapasite*	mtph	200	300	250	300	250	400
	stph	220	330	275	330	275	440
Motor Gücü	kW	200 - 250	2 x 110 - 160	200 - 250	2 x 110 - 160	200 - 250	2 x 200
	HP	275 - 340	2 x 150 - 220	275 - 340	2 x 150 - 220	275 - 340	2 x 275
Hız	rpm	800 - 1700	800 - 1700	800 - 1600	800 - 1600	800 - 1400	800 - 1400
Ağırlık**	kg	9330	10170	11170	12010	11665	13070
	lbs	20570	22420	24630	26480	25720	28820

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

MCS / MCH SERİSİ KONİK KIRICILAR

		MCS900	MCH900	MCH1150
Kapasite*	mtph	60-214	60-165	80-340
	stph	66-235	66-181	80-374
Motor Gücü	kW	110	110	200
	HP	150	150	275
Max. Besleme Boyutu	mm	160-240	85-130	80-210
	inch	6,3-9,4	3,3-5,1	3,1-8,3
Kırma Haznesi Tipi		EC, C, MC	EC, C, MC	EC, C, MC, MF
Çıkış Ağız Açıklığı CSS (Min - Max)	mm	22-38	13-35	13-44
	inch	0,8-1,5	0,5-1,3	0,5-1,7
Eksantrik Atım Aralığı	mm	13-25	16-32	13-40
	inch	0,5-1,0	0,6-1,2	0,5-1,6
Ağırlık**	kg	14200	11200	18200
	lbs	31305	24691	40124

* Orta sertlikte kireçtaşı, yağma yoğunluğu 1.6 t/m³ (100 lbs/ft³). İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, kırılabilirliğine, nem oranına ve kırıcı motor gücüne, devrine ve kırma devresi dizaynına göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.



MIS SERİSİ EĞİMLİ ELEKLER

2 KATLI		MS 1540/2	MS 1650/2	MS 2050/2	MS 2060/2	MS 2460/2
Ağırlık	kg	3631	4225	4600	5592	6111
	lbs	8005	9314,5	10141,3	12328,2	13472,4
Genişlik x Uzunluk	mm	1500 x 4000	1600 x 5000	2000 x 5000	2000 x 6000	2400 x 6000
	inch	59 x 157,5	63 x 197	79 x 197	70 x 236	94,5 x 236
Motor Gücü	kW	15	15	15	18,5	22
	HP	20	20	20	25	30

Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, oluklar dahil değildir.

3 KATLI		MS 1540/3	MS 1650/3	MS 2050/3	MS 2060/3	MS 2460/3
Ağırlık	kg	4610	6220	6731	7468	8158
	lbs	10163,3	13712,7	14839,3	16464,1	17985,3
Genişlik x Uzunluk	mm	1500 x 4000	1600 x 5000	2000 x 5000	2000 x 6000	2400 x 6000
	inch	59 x 157,5	63 x 197	79 x 197	70 x 236	94,5 x 236
Motor Gücü	kW	15	18,5	18,5	22	30
	HP	20	25	25	30	40

Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, oluklar dahil değildir.

4 KATLI		MS 1540/4	MS 1650/4	MS 2050/4	MS 2060/4	MS 2460/4
Ağırlık	kg	6176	7534	8750	9289	9943
	lbs	13615,7	16609,6	19290,4	20478,7	21920,5
Genişlik x Uzunluk	mm	1500 x 4000	1600 x 5000	2000 x 5000	2000 x 6000	2400 x 6000
	inch	59 x 157,5	63 x 197	79 x 197	70 x 236	94,5 x 236
Motor Gücü	kW	22	18,5	22	22	30
	HP	30	25	30	30	40

Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, oluklar dahil değildir.

MHS SERİSİ YATAY ELEKLER

		MHS 1548/3	MHS 1848/2	MHS 1848/3	MHS 1860/2	MHS 1860/3	MHS 2460/2	MHS 2460/3
Genişlik x Uzunluk	mm	1562 x 4877	1930 x 4877	1930 x 4877	1930 x 6096	1930 x 6096	2540 x 6096	2540 x 6096
	feet	5 x 16	6 x 16	6 x 16	6 x 20	6 x 20	8 x 20	8 x 20
Kat Sayısı		3	2	3	2	3	2	3
Motor Gücü	kW	30	30	30	30	37	37	37
	Hp	40	40	40	40	50	50	50
Kasnak (Elek)	mm	Ø620	Ø620	Ø620	Ø620	Ø620	Ø620	Ø620
	inch	Ø24,4	Ø24,4	Ø24,4	Ø24,4	Ø24,4	Ø24,4	Ø24,4
Kasnak (Motor)	mm	Ø306-Ø365	Ø306-Ø365	Ø306-Ø365	Ø306-Ø365	Ø306-Ø365	Ø306-Ø365	Ø306-Ø365
	inch	Ø12-Ø14,3	Ø12-Ø14,3	Ø12-Ø14,3	Ø12-Ø14,3	Ø12-Ø14,3	Ø12-Ø14,3	Ø12-Ø14,3
Hız	rpm	730-870	730-870	730-870	730-870	730-870	730-870	730-870
Ağırlık**	kg	8781	7781	9275	8850	10588	12517	14267
	lbs	19359	17154	20448	19511	23342	27595	31453

Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, oluklar dahil değildir.

MDS SERİSİ SUSUZLANDIRMA ELEKLERİ

		MDS 1224	MDS 1824	MDS 1840
Genişlik x Uzunluk	mm	1200 x 2400	1800 x 2400	1800 x 4000
	feet	4 x 8	6 x 8	6 x 13
Kapasite*	mtph	90	150	210
	stph	100	165	231
Motor Gücü	kW	2x2,9	2x7,4	2x6,1
	HP	2x3,9	2x10	2x8,2
Ağırlık**	kg	1900	2750	4300
	lbs.	4190	6060	9480

* İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, yoğunluğuna, kil ve kullanılan su miktarına ve uygulamaya göre değişkenlik gösterebilir.

**Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, oluklar dahil değildir.



MWL SERİSİ LOG WASHER

		MLW0990	MLW0910	MLW1190	MLW1110	MLW1210
Çap x Uzunluk	mm x mm	905 x 9000	905 x 10500	1120 x 9000	1120 x 10500	1220 x 10500
	inch x feet	36 x 30	36 x 35	44 x 30	44 x 35	48 x 35
Kapasite*	mtph	50-125	50-125	75-175	75-175	110-300
	stph	55-138	55-138	83-193	83-193	121-330
Malzeme Boyutu	mm	75	75	100	100	125
	inch	3	3	4	4	5
Motor Gücü	kW	90-110	90-110	110-160	160	200
	hp	125-150	125-150	150-200	200	300
Helezon (rpm)	rpm	32	32	26	26	26
Ağırlık**	kg	26407	30395	32275	37150	40527
	lbs	58229	67024	71169	81918	89366
Su Kullanımı	m ³ /h	114	114	171	171	182
	gpm	500	500	750	750	800

* İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, yoğunluğuna, kil ve kullanılan su miktarına ve uygulamaya göre değişkenlik gösterebilir.

** Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

MCW SERİSİ

KABA MALZEME YIKAMA HELEZONU

		MCWS 0954	MCWS 1163	MCWD 0954	MCWD 1163
Çap x Uzunluk	mm x mm	928 x 5450	1118 x 6350	928 x 5450	1118 x 6350
	inch x feet	36 x 18	44 x 20	36 x 18	44 x 20
Kapasite*	mtph	130-160	180-230	270-320	360-450
	stph	150-175	200-250	300-350	400-500
Malzeme Boyutu	mm	0-65	0-75	0-65	0-75
	inch	0-2½	0-3	0-2½	0-3
Motor Gücü	kW	30	37	2 x 30	2 x 37
	hp	40	50	2 x 40	2 x 50
Helezon	rpm	16-32	13-26	16-32	13-26
Ağırlık**	kg	6500	9000	10800	15500
	lbs	14333	19846	23815	34179
Su Kullanımı	m ³ /h	90-135	110-170	160-220	200-250
	gpm	400-600	500-750	700-900	900-1100

* İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, yoğunluğuna, kil ve kullanılan su miktarına ve uygulamaya göre değişkenlik gösterebilir.

** Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.



MFWS SERİSİ

İNCE MALZEME YIKAMA HELEZONU

		MFWS 0976	MFWD 0976	MFWS 1197	MFWD 1197	MFWS 1310	MFWD 1310	MFWS 1610	MFWD 1610
Çap x Uzunluk	mm x mm	917 x 7620	917 x 7620	1120 x 9700	1120 x 9700	1370 x 10300	1370 x 10300	1675 x 10500	1675 x 10500
	inch x feet	36 x 25	36 x 25	44 x 32	44 x 32	54 x 34	54 x 34	66 x 35	66 x 35
Kapasite*	mtph	23-90	45-180	35-160	70-315	60-250	125-500	90-360	180-725
	stph	25-100	50-200	40-175	80-350	70-275	140-550	100-400	200-800
Malzeme Boyutu	mm	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10
	inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Motor Gücü	kW	15	2 x 15	18,5	2 x 18,5	30	2 x 30	45	2 x 45
	HP	20	2 x 20	25	2 x 25	40	2 x 40	60	2 x 60
Helezon	rpm	10-21	10-21	8-17	7-14	7-14	7-14	5-11	5-11
Ağırlık**	kg	6500	11700	10500	18850	13950	25000	22000	40250
	lbs	14333	25799	23153	41566	30761	55127	48512	88754
Water-100 Mesh	gpm	720	1250	1720	2800	2090	3700	2590	4375
	m ³ /h	164	284	391	637	475	842	589	995
Water-150 Mesh	gpm	320	640	760	1440	930	1750	1150	2100
	m ³ /h	73	146	173	328	212	398	262	478
Water-200 Mesh	gpm	180	360	460	810	575	935	650	1095
	m ³ /h	41	82	105	184	131	213	148	249

* İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, yoğunluğuna, kil ve kullanılan su miktarına ve uygulamaya göre değişkenlik gösterebilir.

** Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.

MCSP SERİSİ

KUM YIKAMA VE SUSUZLANDIRMA TESİSİ

		MCSP 1-90	MCSP 1-150	MCSP 2-210
Kapasite*	mtph	90	150	210
	stph	100	165	231
Su Gereksinimi	m ³ /h	270	450	630
	gal/min	1188	1981	2773
Siklon Çapı	mm	500	660	2 x 660
	inch	20	26	2 x 26
Elek Motor Gücü	kW	2 x 2,88	2 x 7,35	2 x 6,1
		1500 rpm	1500 rpm	1000 rpm
	HP	2 x 3,86	2 x 9,85	2 x 8,2
Susuzlandırma Elek Ölçüsü	mm	1200 x 2400	1800 x 2400	1800 x 4000
	feet	4x8	6x8	6x13
Pompa Boyutu	inch	8 / 6	8 / 6	10 / 8
	mm	200 x 150	200 x 150	250 x 200
Pompa Gücü	kW	45	55	75
	HP	60	74	100
Ağırlık**	kg	7475	10900	16750
	lbs	16480	24030	36927

* İndikatif kapasite değerleri, beslenen malzemenin dağılımına, yoğunluğuna, kil ve kullanılan su miktarına ve uygulamaya göre değişkenlik gösterebilir.

** Ağırlık değerlerine motor, taşıyıcı ayaklar, bakım platformu, besleme ve boşaltma oluğu dahil değildir.



MEKA MOBİL ÜNİTELER

MEKA KALİTESİNİN
SEYYAR TEMSİLCİLERİ



- IMAGES
- 1 Mobil Çeneli Kırıcı ve Besleme Ünitesi
 - 2 Mobil VSI Kırıcı ve Besleme Ünitesi
 - 3 Mobil Eleme Ünitesi
 - 4 Mobil Yıkama ve Eleme Tesisi



MEKA

sales@mekaglobal.com
www.mekaglobal.com