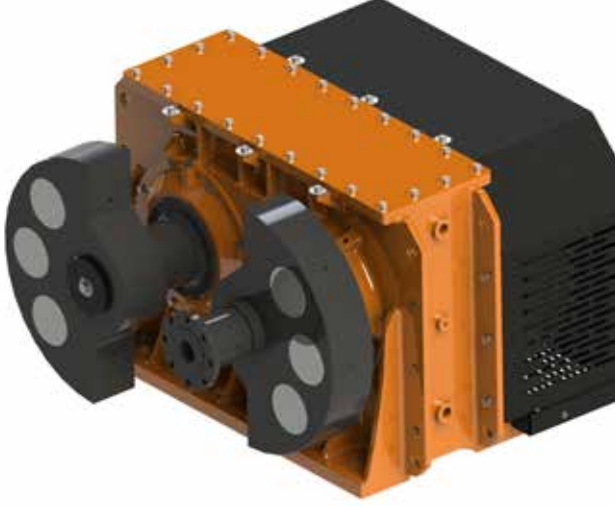


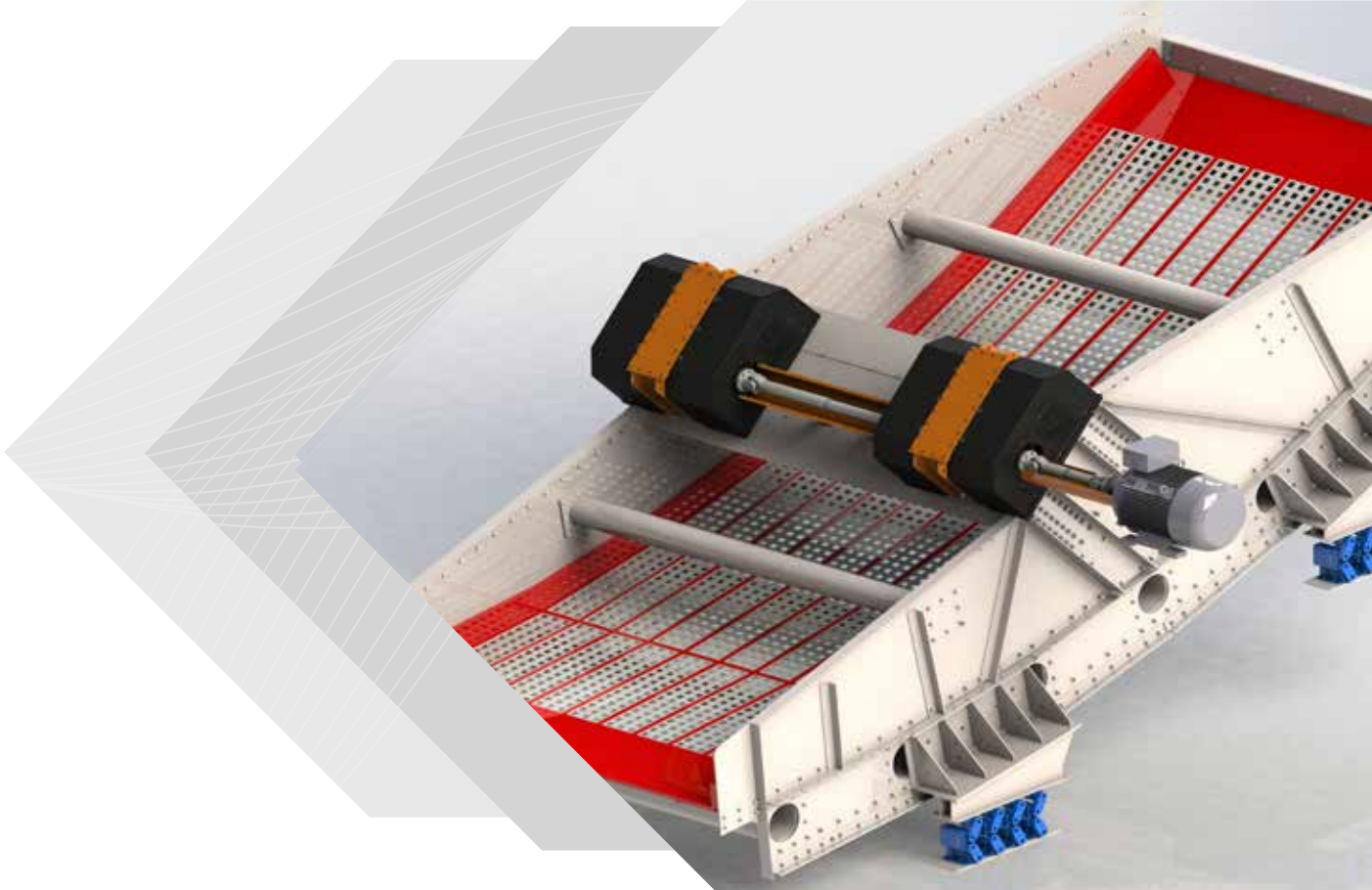
MVM

Mekanik Exciter



- » GÜVENİLİR
- » DEĞİŞTİRİLEBİLİR
- » ÖNCELİKLİ HİZMET
- » DÜNYA GENELİ HIZLI TESLİMAT

2 YIL GARANTİ



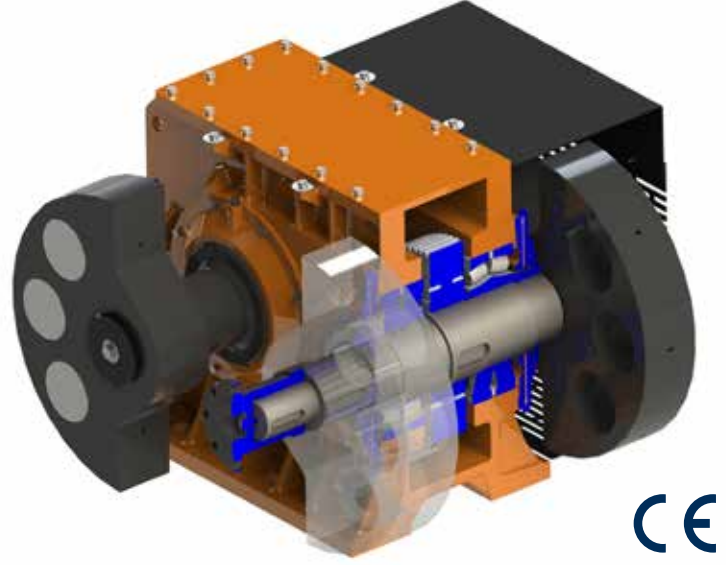
THE LEADER IN VIBRATION TECHNOLOGY

MVM GENEL BAKIŞ

MVM serisi tek yönlü mekanik osilatörler, büyük ölçekli titreşimli uygulamalar için tasarlanmıştır. Santrifüj ağırlıklarla donatılmış iki şaft, dişli mekanizması aracılığıyla birbirine zıt yönlerde döndürülerek doğrusal titreşim oluşturur. Güç genellikle bir universal mafsallı şaftından iletilir ve bu şaft ya 3 fazlı asenkron motor ya da hidrolik motora bağlıdır.

MVM serisi, önemli santrifüj kuvvetler üretme kapasitesini ve eksantrik ağırlıkların senkronizasyonunu kullanarak, titreşimli makinenin başlatma ve durdurma aşamalarında daha az mekanik strese maruz kalmasını sağlar. Her bir bileşen dikkatlice tasarlanmış ve boyutlandırılmıştır, böylece yüksek mekanik yüklerle dayanabilecek kritik ortamlarda bile uzun vadeli dayanıklılık ve yüksek güvenilirlik sağlanır.

Bir yağ banyosu yağlama sistemi, dişli ve rulman ömrünü optimize ederek bakım gereksinimlerini en aza indirir. MVM Osilatörler seriye bağlanabilir ve eksantrik kütlelerin ayarlanmasının kolaylığı sayesinde çok yönlülükleri artırılmıştır.



ANA ÖZELLİKLER

- Yüksek performans için güçlü exciter
- Uzun hizmet ömrü, son derece sessiz çalışma
- Minimum bakım gereksinimleri
- Optimum uygulama odaklı
- Sürekli kullanım için ideal

MVM - MEKANİK VİBRATÖR

UYGULAMA	Büyük titreşimli makineler için güçlü tahrik sistemi.
PROBLEM ÇÖZÜMÜ	En zorlu çalışma koşullarında yüksek performans için tasarlanmıştır. Minimum bakım gereksinimi. Uzun hizmet ömrü. Sürekli çalışma. Düşük gürültü seviyesi.

ÖZELLİKLER

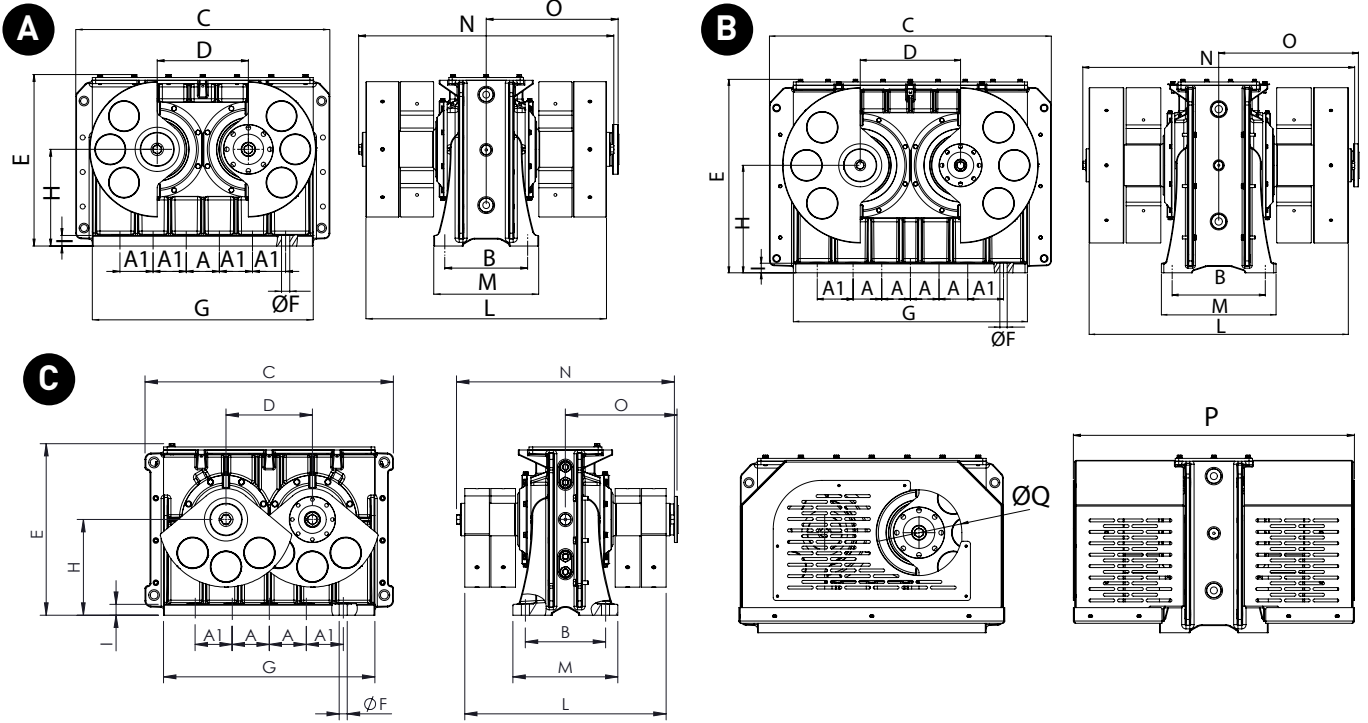
GÖVDE MALZEMESİ	Sünek dökme demir.
DİŞLİ	Gürültü ve mekanik aşınmayı azaltmak için tasarlanmış yüksek performanslı çelik, taşlanmış dişliler.
RULMAN	Küresel makara tipi rulmanlar.
YAĞLAMA	Yağ

SEÇENEKLER

Koruma kapağı/kalkan.
Motor bağlantı mafsallı.
Ara tahrik milleri.
Çekiş milleri.
Ağırlıklar (Çelik veya Kurşun).

Model	Frekans	Maks. Merkezkaç Kuvveti (Çelik) *	Maks. Merkezkaç Kuvveti (Kurşun) *	Maks. Gereken Güç	Maks. Pd2 Osilatör	Rulman
	rpm	kg	kg	kW	kgm2	Tip
MVM 18300/12C-200S0	1.000	17.203	20.475	11	23	22319-C4
MVM 26800/12C-215S0	900	20.284	24.302	11	30	22320-C4
MVM 38700/1C-260A0	850	26.225	31.231	18,5	47	22324-C4
MVM 65400/075C-300S0	750	35.486	41.094	30	96	22328-C4
MVM 112000/075C-340S0	750	61.824	70.570	45	170	22332-C4

* Tam ağırlık setiyle (çelik veya kurşun) maksimum merkezkaç kuvveti.



Model	Şekil	A	A1	B	C	D	E	F	Delikler	G	H	I	L	M	N	O	P	Ø Q
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	n.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
MVM 18300/12C-200S0	C	2X120	2X120	260	805	280	556	26	10	685	310	35	653	340	706	363	765	220
MVM 26800/12C-215S0	C	2X120	2X120	260	805	280	556	26	10	685	310	35	825	340	878	446	932	220
MVM 38700/1C-260A0	A	1X120	4X120	300	920	330	620	31	12	800	350	38	871	380	925	478	998	300
MVM 65400/075C-300S0	B	4X120	2X150	390	1.050	380	688	32	14	900	360	35	951	470	1.005	508	1.054	300
MVM 112000/075C-340S0	B	4X120	2X150	390	1.180	420	810	31	14	980	450	40	1.085	480	1.138	585	1.208	300

Ek ağırlık ayarlamalar (*Gri = çelik; Siyah = kurşun)

Model							
Statik Moment (kg*mm)							
MVM 18300/12C-200S0	8.220	11.197	12.427	14.144	15.405	16.616	18.335
MVM 26800/12C-215S0	11.549	16.053	17.918	20.524	22.424	24.266	26.866
MVM 38700/1C-260A0	17.900	23.952	26.436	30.100	32.504	34.791	38.708
MVM 65400/075C-300S0	35.480	44.228	47.800	53.028	56.492	59.721	65.420
MVM 112000/075C-340S0	65.728	79.264	84.876	93.040	98.420	103.248	112.344
Maksimum Hız (rpm)							
MVM 18300/12C-200S0	1.500	1.200	1.200	1.200	1.000	1.000	1.000
MVM 26800/12C-215S0	1.500	1.200	1.200	1.000	1.000	900	900
MVM 38700/1C-260A0	1.200	1.100	1.000	970	930	900	850
MVM 65400/075C-300S0	1.000	900	850	830	800	780	750
MVM 112000/075C-340S0	850	850	850	800	800	750	750
Ağırlık (kg) *							
MVM 18300/12C-200S0	612	631	651	667	670	678	694
MVM 26800/12C-215S0	720	749	778	802	807	819	843
MVM 38700/1C-260A0	1.012	1.047	1.082	1.111	1.118	1.132	1.161
MVM 65400/075C-300S0	1.504	1.546	1.588	1.622	1.630	1.647	1.681
MVM 112000/075C-340S0	2.186	2.246	2.305	2.354	2.365	2.390	2.439

* Her bir ağırlık değeri, her iki kütle kapağının ağırlığını da içerir.



THE LEADER IN VIBRATION TECHNOLOGY



OLI WORLDWIDE DIRECT PRESENCE WITH STOCK

OLI Australia	OLI Indonesia	OLI Nordic	OLI UK
OLI Brazil	OLI Italy	OLI Poland	OLI USA
OLI China	OLI Korea	OLI South Africa	OLI Vietnam
OLI France	OLI Malta	OLI Spain	
OLI Germany	OLI Mexico	OLI Thailand	
OLI India	OLI Middle East	OLI Turkey	

WWW.OLIVIBRA.COM



OLI Makina Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti

Kütahya 30 ağustos organize sanayi,
2. Cad. No:8/0 TR-43266 Merkez, Kütahya - Turkey
Phone: +90 274 333 0 926
E-mail: oli.turkey@olivibra.com