

MOTOR TAHRİKLİ DİYAFRAMLİ DOZAJ POMPALARI

Türkiye temsilcisi olduğumuz Alman JESCO firmasının ürünü Motor Tahrikli Diyaframlı Dozaj Pompaları, sıvı malzemelerin hassas ve güvenilir dozajında uygulamaya göre basitten (Minidos A) komplekse (Memdos GMR) giden modelleri ve rakiplerine kıyasla belirgin avantajları ile öne çıkmaktadır.

Avantajları

- Toksik ve aındırıcı malzeme dozajına uygundur.
- Kuru çalışabilir. (Kimyasal kristalize olmuyor ise)
- 45°C ortam sıcaklığında dahi güvenilir şekilde çalışabilir.
- Basamak tipi strok ayarından farklı olarak, strok boyu %20...100 arasında sonsuz derecede ayarlanabilir.
- Yüksek dozaj hassasiteyi kanıtlanmış çift toplu (double-ball) valf teknolojisi ile sağlar.
- Emme ve basma bağlantıları ekstra dozaj doğruluğunu sağlamak için çek valfler ile dizayn edilmiştir.

MODEL: MINIDOS A



Teknik Özellikleri

		3	5	8	14	24	40
MINIDOS A							
Max. Basınç	[bar]	10					5
10 bar basınçtaki kapasite (* 5 bar)	[lt/saat]	3,2	6,4	8	14	24	39*
	[ml/strok]	1,5		2,6		4,7*	
Strok Frekansı	[dk⁻¹]	36	72	90		138	
Diyafram Ø	[mm]	38		52		64	
Emi Yüksekliği	[mbar]	120					
Motor	[kW]	0,03	0,05	0,03		0,05	
Devir	[dk⁻¹]	1420	2880	1420		2880	
Besleme		230/400 VAC, 50 Hz					
Koruma Sınıfı		IP55					
izolasyon Sınıfı		F					
Max. Sıcaklık	[°C]	40					
Ağırlık (kg)	Plastik	4,4				4,7	
Ağırlık (kg)	Paslanmaz Ç.	4,7				7	

Suar Mühendislik & Tic. Ltd. ti.

Address: Anadolu Cad. No:175/5 35020 Bayraklı – İzmir / TURKEY

Tel: +90.232.3410632 Fax:+90.232.3410953

Email: suar@suar.com.tr web: www.suar.com.tr

MODEL: MEMDOS E / DX



Teknik Özellikleri

MEMDOS E / DX 4...150		4	8	15	25	50	75	110	150	
Max. Basınç	[bar]	10						5	4	
Max. basınçtaki kapasite	[lt/saat]	4,0	7,5	15	23	48	72	107	160	
	[ml/strok]	2,6			8,5			19		
Strok Frekansı	[dk ⁻¹]	26	48	95	142	95	142	95	142	
Diyafram Ø	[mm]	52			64			90		
Emi Yüksekli i	[mbar]	900			800			700		
Motor	[kW]	0,05				0,25				
Devir	[dk ⁻¹]	1420								
Besleme		230/400 VAC, 50 Hz								
Koruma Sınıfı		IP55								
zolasyon Sınıfı		F								
Max. Sıcaklık	[°C]	40								
A ırlık (kg)	Plastik	11			12			20		

MEMDOS E / DX 160...380		160	200	260	300	380
Max. Basınç	[bar]	10			8	6
Max. basınçtaki kapasite	[lt/saat]	156	208	263	292	393
	[ml/strok]	36,5			51,2	54,5
Strok Frekansı	[dk ⁻¹]	71	95	120	95	120
Diyafram Ø	[mm]	120			150	
Emi Yüksekli i	[mbar]	600			450	
Motor	[kW]	0,37				
Devir	[dk ⁻¹]	1420				
Besleme		230/400 VAC, 50 Hz				
Koruma Sınıfı		IP55				
zolasyon Sınıfı		F				
Max. Sıcaklık	[°C]	40				
A ırlık (kg)	Plastik	22			26	

Suar Mühendislik & Tic. Ltd. ti.

Address: Anadolu Cad. No:175/5 35020 Bayraklı – İzmir / TURKEY

Tel: +90.232.3410632 Fax:+90.232.3410953

Email: suar@suar.com.tr web: www.suar.com.tr

MODEL: MEMDOS MR



MEMDOS MR		400	600	980
Max. Basınç	[bar]	5	5	4
Max. basınçtaki kapasite	[lt/saat]	440	640	990
	[ml/strok]	165		
Strok Frekansı	[dk ⁻¹]	47	70	101
Diyafram Ø	[mm]	185		
Motor	[kW]	0,55 (0,75 frekans konventörlü uygulamalar için)		
Devir	[dk ⁻¹]	1410		
Besleme		230/400 VAC, 50 Hz		
Koruma Sınıfı		IP54		
zolasyon Sınıfı		F		
A ırlık (kg)	Plastik	38		
	Paslanmaz Ç.	48		

Suar Mühendislik & Tic. Ltd. ti.

Address: Anadolu Cad. No:175/5 35020 Bayraklı – İzmir / TURKEY

Tel: +90.232.3410632 Fax:+90.232.3410953

Email: suar@suar.com.tr web: www.suar.com.tr

MODEL: MEMDOS GMR

MEMDOS GMR		2000	3000	4000
Max. Basınç	[bar]	4	3	2
Max. basınçtaki kapasite	[lt/saat]	2000	3000	4000
	[ml/strok]	463	694	926
Strok Frekansı	[dk⁻¹]	11...72		
Diyafram Ø	[mm]	212	252	
Emi Yüksekliği	[mbar]	120		
Motor	[kW]	2,2		
Devir	[dk⁻¹]	1410 veya 2850		
Besleme		230/400 VAC, 50 Hz		
Koruma Sınıfı		IP54		
zolasyon Sınıfı		F		
A ırlık (kg)	Plastik	145	165	
	Paslanmaz Ç.	155	195	

Suar Mühendislik & Tic. Ltd. ti.

Address: Anadolu Cad. No:175/5 35020 Bayraklı – İzmir / TURKEY

Tel: +90.232.3410632 Fax:+90.232.3410953

Email: suar@suar.com.tr web: www.suar.com.tr