

Değişken Frekanslı Vibrasyon Motorları

Değişken frekanslı PSV/P serisi Kem-P vibrasyon motoru prefabrik kalıplarda veya beton briket makinaları üretiminde kullanılmaktadır.

* TRİFAZE GİRİŞ GERİLİMİ

2 kutuplu 42 V 0/100 Hz- 0/6000 rpm
2 kutuplu 400 V 0/100 Hz- 0/6000 rpm
2 kutuplu 42 V 0/150 Hz- 0/9000 rpm
4 kutuplu 42 V 0/150 Hz- 0/6000 rpm

* FREKANS İNVERTÖRÜ

PSV/P serisi Kem-P vibrasyon motorları herhangi bir sabit torklu PWM tipi invertör ile çalıştırılabilir. Invertör programı kullanılan vibrasyon motorunun üzerindeki etikette belirtilen elektromekanik özelliklere göre çalıştırılmalıdır.



Variable Frequency Vibration Motors

Kem-P vibration motor PSV/P series at variable frequency are suitable for prefabricated formwork or concrete briquette machine manufacturers.

* THREE-PHASE INPUT VOLTAGE

2 poles 42 V 0/100 Hz- 0/6000 rpm
2 poles 400 V 0/100 Hz- 0/6000 rpm
2 poles 42 V 0/150 Hz- 0/9000 rpm
4 poles 42 V 0/150 Hz- 0/6000 rpm

* FREQUENCY INVERTER

Kem-P vibration motors PSV/P series, can be pilot operated by any kind of inverter type PWM with constant torque. The program of the inverter must be executed according to the electromechanical features indicated on the plate of the employed vibration motor.

II 2D Ex tb IIIC T 120° C Db - IP 66

Model Type	Gövde Size	II 2D Sınıfı Class	Devir rpm (Hz)	Santrüfjüj Kuvveti Centrifugal Force		Ağırlık Weight (Kg)	Giriş Gücü Input Power (W)	Nominal Akım Nominal Current (A) - a 100Hz	
				(Kg/F)	(KN)			42V	380V
PSV-P 2000	04-a	120°	0 / 100	2000	19,620	38	1700	27,6	2,90
PSV-P 2500	05-a	120°		2500	24,525	43	2000	32	3,50

(*) Working moment = 2x static moment

Model Type	Gövde Size	Gövde Ölçüleri - Overall Dimensions (mm)															
		Rif	A	B	C	D	ØE	F	G	L	M	ØN	P	Q	R	S	
PSV-P 2000	04-a	--	405	210	237	215	182	104	92	120	170	17	160	40	50	53,5	
PSV-P 2500	05-a	--	426	235,5	259	258	221	117	84	140÷150	190	18,5	194	50	51	56	

