

Moagem de ração animal

Equipamentos vibradores elétricos externos tipo MVE



Descrição ▼

A gama de equipamentos vibradores elétricos externos tipo MVE é o resultado de 50 anos de experiência na tecnologia de vibração para várias aplicações industriais a nível mundial.

Função ▼

Os equipamentos vibradores elétricos externos tipo MVE são usados numa diversidade de diferentes aplicações: como auxiliar de fluxo de material, para examinação, transporte, limpeza, remoção, compactação e triagem.



Aplicação ▼

Os equipamentos vibradores elétricos externos tipo MVE são usados nas fábricas de processamento de material granular e em pó nas quais são necessários auxiliares de fluxo.

As aplicações típicas são o esvaziamento de tremonhas, remoção de pedras das máquinas, separadores vibratórios e ativadores de recipiente.

Benefícios ▼

- ✓ Rolamentos SKF sobredimensionados;
- ✓ 2 anos de garantia incluindo componentes elétricos;
- ✓ Em estoque para entrega;
- ✓ Certificados disponíveis: Ex/CE/ETL/GOST/Baseefa/IEC/IECEX.



www.wamgroup.com

Moagem de ração animal

Equipamentos vibradores elétricos externos tipo MVE



Características técnicas/Desempenho ▼

- ▶ Invólucro de alumínio até ao tamanho 50, ferro fundido até ao tamanho 60
- ▶ Rolamentos SKF
- ▶ Temperatura de funcionamento: - 20 a 40°C (- 4 a 104 °F)
- ▶ Voltagem padrão: 230/400 V, 50 Hz (264/460 V, 60 Hz)
- ▶ 750 - 1.000 - 1.500 - 3.000 R.P.M. (900 - 1.200 - 1.800 - 3.600 R.P.M.)
- ▶ Proteção de motor: IP66-NEMA 4
- ▶ Funcionamento contínuo: S1
- ▶ Classe de isolamento: F
- ▶ Padrão: CERTIFICADO ATEX Ex II 3D
- ▶ Padrão: ETL (UL-CSA) Classe II Div. 2 - GOST
- ▶ ATEX Exe II 2 GD aumentou o alcance de segurança disponível
- ▶ Alcance à prova de explosões disponível

Dimensões gerais ▼

TIPO	Características dimensionais																
	FIG.	Tamanho	C (mm)		M (mm)		A (mm)	B (mm)	Ø G (mm)	Furos Qtd.	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	N (mm)
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz											
MVE 40/15	A	10	211		45	*	*	*	4	130	136	12	48	94	121	85	
MVE 90/15	B	20	219		41	62-74	106	9	4	131	159	15	64	121	123	112	
MVE 200/15	C	30	260		43	***	***	***	4	154	175	15	79	142	163	131	
MVE 400/15	D	40	338		75	105	140	13	4	168	196	22	92	169	178	158	
MVE 500/15	D	40	338		75	105	140	13	4	168	196	22	92	169	178	158	
MVE 300/15	D	50	311		47	120	170	17	4	208	210	22	94	180	205	170	
MVE 700/15	D	50	397		90	120	170	17	4	208	210	22	94	180	205	170	
MVE 1100/15	D	50	451		112	120	170	17	4	208	210	22	94	180	205	170	
MVE 1400/15	D	60	448		98	140	190	17	4	229	247	30	120	247	220	222	
MVE 1700/15	D	60	448		98	140	190	17	4	229	247	30	120	247	220	222	
MVE 2400/15	D	60	510	448	129	98	140	190	17	4	229	247	30	120	247	220	222
MVE 2500/15	D	70	522	486	123	105	155	225	22	4	272	284	40	140	267	250	235
MVE 3000/15	D	70	522	486	123	105	155	225	22	4	272	284	40	140	267	250	235
MVE 3800/15	D	75	588	538	140	115	155	255	23.5	4	302	318	35	147	295	273	264
MVE 4300/15	D	75	588		140	155	255	23.5	4	302	318	35	147	295	273	264	
MVE 5500/15	D	80	603		130	180	280	26	4	332	360	37	167	345	304	310	

TIPO	Características dimensionais																
	FIG.	Tamanho	C (mm)		M (mm)		A (mm)	B (mm)	Ø G (mm)	Furos Qtd.	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	N (mm)
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz											
MVE 7200/15	D	85	605		120	200	320	28	4	385	410	49	200	422	325	378	
MVE 9000/15	D	85	605		120	200	320	28	4	385	410	49	200	422	325	378	
MVE 10000/15	E	90	726	646	160	120	125	380	38	6	452	430	44	204	422	367	378

Fig A

	A mm	B mm	Ø G mm
*	62 - 74	106	9
	33	83-102	7

Fig C

	A mm	B mm	Ø G mm
***	80	110	11
	90	125	13
	124	110	11
	135	115	11

Fig C

Fig D

Fig E

