



FICHA TÉCNICA

Central Hidropneumática Dupla com Variador de Velocidade JMV-V

Central hidropneumática automática dupla com variador de velocidade para pressão constante.



As Centrais Hidropneumáticas Duplas JMV-V são equipadas com variadores de velocidade de última geração, permitindo manter uma pressão constante na rede com máxima eficiência energética. Constituída por duas eletrobombas da série MV ligadas em paralelo, o sistema gere o funcionamento em cascata e alternância, garantindo redundância, menor desgaste e adaptação precisa a grandes variações de caudal.

APLICAÇÕES

- Sistemas hidropneumáticos.
- Abastecimento de água em instalações domésticas
- Utilização em sistemas civis e industriais
- Processos industriais e sistemas de pressurização.

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo	Centrais Hidropneumáticas Automáticas Duplas
Série	2 - JMV-V (Série MV)
Controlo	Variador de Velocidade (Inversor)
Composição	2 Eletrobombas em paralelo
Proteção	Proteção integral (Sobrecarga, falta de água, sobretensão)
Refrigeração	Refrigeração pelo líquido bombeado

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	Amp (A)	Altura Manométrica (m)	Caudal (l/h)
2 - JMV 2-4M - V	0,6	0,8	230,0	3,5	40 - 10	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-5M - V	0,6	0,8	230,0	3,5	50 - 12	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-6M - V	0,8	1,0	230,0	4,4	62 - 15	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-7M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	74 - 18	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-8M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	84 - 20	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-9M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	95 - 23	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-10M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	105 - 25	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-11M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	116 - 28	1.200 - 8.400

Modelo	kW	HP	V	Amp (A)	Altura Manométrica (m)	Caudal (l/h)
spacer						
2 - JMV 2-4T - V	0,6	0,8	400,0	1,4	40 - 10	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-5T - V	0,6	0,8	400,0	1,4	50 - 12	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-6T - V	0,8	1,0	400,0	1,7	62 - 15	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-7T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	74 - 18	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-8T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	84 - 20	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-9T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	95 - 23	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-10T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	105 - 25	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-11T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	116 - 28	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-12T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	126 - 30	1.200 - 8.400
2 - JMV 2-13T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	137 - 33	1.200 - 8.400

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	Amp (A)	Altura Manométrica (m)	Caudal (l/h)
2 - JMV 3-3M - V	0,6	0,8	230,0	3,5	30 - 11	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-4M - V	0,6	0,8	230,0	3,5	41 - 15	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-5M - V	0,8	1,0	230,0	4,4	53 - 20	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-6M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	65 - 24	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-7M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	76 - 28	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-8M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	87 - 32	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-9M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	98 - 36	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-10M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	62 - 17	1.200 - 8.400
spacer						
2 - JMV 3-3T - V	0,6	0,8	400,0	1,4	30 - 11	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-4T - V	0,6	0,8	400,0	1,4	41 - 15	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-5T - V	0,8	1,0	400,0	1,7	53 - 20	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-6T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	65 - 24	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-7T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	76 - 28	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-8T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	87 - 32	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-9T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	98 - 36	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-10T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	62 - 17	1.200 - 8.400
2 - JMV 3-11T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	120 - 44	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-12T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	131 - 48	1.200 - 9.600
2 - JMV 3-13T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	141 - 52	1.200 - 9.600

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	Amp (A)	Altura Manométrica (m)	Caudal (l/h)
2 - JMV 5-3M - V	0,6	0,8	230,0	3,5	34 - 12	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-4M - V	0,8	1,0	230,0	4,4	45 - 15	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-5M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	57 - 19	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-6M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	68 - 23	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-7M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	81 - 35	2.400 - 15.000
spacer						
2 - JMV 5-3T - V	0,6	0,8	400,0	1,4	34 - 12	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-4T - V	0,8	1,0	400,0	1,7	45 - 15	2.400 - 15.000

Modelo	kW	HP	V	Amp (A)	Altura Manométrica (m)	Caudal (l/h)
2 - JMV 5-5T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	57 - 19	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-6T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	68 - 23	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-7T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	81 - 35	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-8T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	92 - 40	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-9T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	104 - 45	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-10T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	115 - 50	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-11T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	127 - 55	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-12T - V	3,0	4,0	400,0	5,9	140 - 61	2.400 - 15.000
2 - JMV 5-13T - V	3,0	4,0	400,0	5,9	152 - 66	2.400 - 15.000

DIMENSÕES

Modelo	kW	HP	V	Amp (A)	Altura Manométrica (m)	Caudal (l/h)
2 - JMV 10-2M - V	0,8	1,0	230,0	4,4	23 - 1	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-3M - V	1,1	1,5	230,0	6,3	34 - 4	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-4M - V	1,5	2,0	230,0	8,4	44 - 9	2.400 - 30.000
spacer						
2 - JMV 10-2T - V	0,8	1,0	400,0	1,7	23 - 1	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-3T - V	1,1	1,5	400,0	2,4	34 - 4	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-4T - V	1,5	2,0	400,0	3,2	44 - 9	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-5T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	60 - 15	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-6T - V	2,2	3,0	400,0	5,0	72 - 18	2.400 - 30.000
2 - JMV 10-7T - V	3,0	4,0	400,0	5,9	84 - 21	2.400 - 30.000