



Motobombas Centrífugas Multiestágios

SÉRIE VME



SÉRIE VME

Vertical MultiEstágios

SCHNEIDER
MOTOBOMBAS

Alta Resistência | Fácil Instalação | Economia de Espaço

Aplicações Gerais:

- Irrigação
- Indústrias
- Abastecimento predial
- Alimentação de caldeiras
- Lavação de ambientes, veículos e máquinas
- Transporte de água a longa distância



SÉRIE VME:
Ainda mais COMPLETA!



Franklin Electric

APLICAÇÕES GERAIS

- Abastecimento predial
- Irrigação
- Lavação de ambientes, veículos e máquinas
- Alimentação de caldeiras
- Transporte de água a longa distância
- Indústrias

VME-3 | VME-5 | VME-9

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 3 a 15 estágios.

- Bocais com rosca BSP
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Intermediário, base e flanges de ferro fundido, com pintura a fundo E-COAT
- Motor elétrico IP-55, 2 Polos, 60 Hz, com rolamento de contato angular
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio

OPÇÃO:

Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox



TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
									15	20	25	30	35	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
(*) VME-3415	1,5	4	x	1	1	65	8	98,5	*	5,9	5,5	5,1	4,7	3,0	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

(*) Nos modelos VME-3 de aço inox considerar sucção e recalque igual a 1 1/4.

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.

- Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).

- Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.

- Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

VME-15

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 1 a 12 estágios.

DETALHES TÉCNICOS

- Bocais flangeados ANSI 150 (versão ferro)
- Bocais flangeados DIN PN25 EN1092-1 (versão inox)
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Sistema de remoção do selo mecânico, com acoplamento bi-partido sem a necessidade de retirada do motor (para modelos a partir 15 CV)
- Intermediário, base e flanges de ferro fundido, com pintura a fundo E-COAT
- Motor elétrico IP-55, 2 Polos, 60 Hz, com rolamento de contato angular
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio

OPÇÃO:

Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox



TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																											
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
									12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	120		
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
VME-15120	2	1	x	2	2	20	7	110	24,6	21,8	18,0	12,7	5,1																							
VME-15240	4	2	x	2	2	42	7	110	*	29,4	28,6	27,7	26,8	25,7	24,6	21,8	18,0	12,6	5,0																	
VME-15350	5	3	x	2	2	64	7	110	*	*	*	*	29,6	29,1	28,6	27,4	26,1	24,6	22,8	20,0	16,4	11,4	4,9													
VME-15475	7,5	4	x	2	2	85	7	110	*	*	*	*	*	*	*	29,4	28,6	27,7	26,7	25,4	23,9	22,1	20,0	17,4	14,1	9,9	4,9									
VME-155100	10	5	x	2	2	108	7	110	*	*	*	*	*	*	*	*	29,8	29,2	28,6	27,7	26,7	25,7	24,5	23,2	21,7	20,0	18,0	15,5	12,5	9,0	4,9					
VME-156100	10	6	x	2	2	128	7	110	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29,6	29,0	28,3	27,5	26,7	25,9	24,9	23,9	22,8	21,5	20,0	18,3	16,4	14,1	11,4	4,9		

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																													
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																													
									50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																													
VME-157150	15	7	x	2	2	150	7	110	29,8	29,2	28,6	28,0	27,3	26,6	25,8	24,9	24,0	23,0	21,9	20,6	19,2	17,6	15,8	13,7	11,2	8,4	5,1											
VME-158150	15	8	x	2	2	170	7	110	*	*	29,5	29,0	28,5	27,9	27,3	26,6	26,0	25,2	24,5	23,6	22,7	21,7	20,6	19,4	18,0	16,5	14,8	12,8	10,5	5,1								
VME-159200	20	9	x	2	2	192	7	110	*	*	*	29,8	29,3	28,8	28,4	27,8	27,3	26,7	26,1	25,5	24,8	24,1	23,3	22,5	21,6	20,6	19,5	18,3	17,0	13,9	10,0	5,1						
VME-1510200	20	10	x	2	2	212	7	110	*	*	*	*	29,9	29,5	29,1	28,7	28,3	27,8	27,3	26,8	26,2	25,7	25,1	24,5	23,8	23,1	22,3	21,5	20,6	18,6	16,2	13,2	9,5	5,1				
VME-1511200	20	11	x	2	2	233	7	110	*	*	*	*	*	*	29,7	29,4	29,0	28,6	28,2	27,7	27,3	26,8	26,3	25,8	25,3	24,7	24,2	23,5	22,9	21,4	19,7	17,8	15,4	12,6	9,2	5,1		
VME-1512250	25	12	x	2	2	256	7	110	*	*	*	*	*	*	*	29,9	29,5	29,2	28,8	28,5	28,1	27,7	27,3	26,9	26,4	26,0	25,5	25,0	24,5	23,3	22,0	20,6	19,0	17,0	14,8	12,1	8,8	5,1

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.
 - Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).
 - Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
 - Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

VME-20

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 1 a 10 estágios.

DETALHES TÉCNICOS

- Bocais flangeados ANSI 150
- Bocais flangeados DIN PN25 EN1092-1 (versão inox)
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Sistema de remoção do selo mecânico, com acoplamento bi-partido sem a necessidade de retirada do motor (para modelos a partir de 15 cv)
- Intermediário, base e flanges de ferro fundido, com pintura a fundo E-COAT
- Motor elétrico IP-55, 2 Polos, 60 Hz, com rolamento de contato angular
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio



OPÇÃO:

Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox

TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																													
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																													
									10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	60	70	80	90	100	110			
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																													
VME-20130	3	1	x	2	2	22	7	110	31,4	29,6	27,2	24,0	18,8	11,5	3,1																							
VME-20250	5	2	x	2	2	45	7	110	*	*	*	32,9	32,2	31,4	30,5	29,6	28,5	27,2	25,7	23,9	21,6	18,7	15,2	11,4	7,5													
VME-20375	7,5	3	x	2	2	68	7	110	*	*	*	*	*	*	*	32,9	32,4	31,9	31,4	30,8	30,2	29,6	28,8	28,1	27,2	26,2	25,1	23,9	22,4	11,3								
VME-204100	10	4	x	2	2	91	7	110	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32,8	32,3	31,8	31,2	30,7	27,3	22,6	14,9							
VME-205150	15	5	x	2	2	115	7	110	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31,2	28,8	25,7	21,4	14,9	4,5			

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																											
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
									65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180	190	200	210	220
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
VME-206150	15	6	x	2	2	138	7	110	32,5	31,6	30,7	29,7	28,5	27,3	26,0	24,4	22,6	20,5	18,0	14,9	11,0	6,4														
VME-207200	20	7	x	2	2	160	7	110	*	*	32,6	31,9	31,1	30,2	29,3	28,4	27,3	26,2	24,9	23,4	21,8	19,8	17,6	14,9	11,6	7,8	3,6									
VME-208200	20	8	x	2	2	183	7	110	*	*	*	*	32,7	32,0	31,4	30,7	29,9	29,1	28,2	27,3	26,3	25,2	24,0	22,6	21,1	19,3	17,3	14,9	12,0	8,8	5,2					
VME-209250	25	9	x	2	2	206	7	110	*	*	*	*	*	*	32,7	32,2	31,6	31,0	30,3	29,6	28,9	28,1	27,3	26,4	25,5	24,4	23,2	22,0	20,5	18,9	17,0	14,9	9,5	3,1		
VME-2010250	25	10	x	2	2	228	7	110	*	*	*	*	*	*	*	32,8	32,3	31,8	31,2	30,7	30,1	29,4	28,8	28,1	27,3	26,5	25,7	24,7	23,7	22,6	21,4	18,5	14,9	10,1	4,5	

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.
 - Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).
 - Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
 - Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

VME-30

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 1 a 8 estágios.

DETALHES TÉCNICOS

- Bocais flangeados ANSI 150
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Sistema de remoção do selo mecânico, com acoplamento bi-partido sem a necessidade de retirada do motor (para modelos a partir de 15 cv)
- Intermediário e base com pintura a fundo E-COAT
- Intermediário com semi-eixo e rolamento
- Motor elétrico norma IEC, IP-55, 2 Polos, 60 Hz
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio
- Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox



OPÇÃO:

Base flangeada de ferro fundido disponível na VME-30 até 25cv

TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																														
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																														
									10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																														
VME-30140A	4	1	x	2 1/2"	2 1/2"	26	7	114,8	49,9	41,3	30,1	6,7																											
VME-30150	5	1	x	2 1/2"	2 1/2"	35	7	132,4	*	*	45,1	35,0	19,6																										
VME-30275A	7,5	2	x	2 1/2"	2 1/2"	52	7	114,8	*	*	*	48,1	44,0	39,0	32,6	8,4																							
VME-302100A	10	2	x	2 1/2"	2 1/2"	59	7	1(132,4) 1(114,8)	*	*	*	*	48,6	44,4	39,7	27,7																							
VME-303150A	15	3	x	2 1/2"	2 1/2"	94	7	2(132,4) 1(114,8)	*	*	*	*	*	*	*	*	45,7	38,8	29,0	12,7																			
VME-304200A	20	4	x	2 1/2"	2 1/2"	128	7	3(132,4) 1(114,8)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	46,6	41,8	35,8	27,7	15,7																	
VME-305250A	25	5	x	2 1/2"	2 1/2"	162	7	4(132,4) 1(114,8)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47,5	43,9	36,9	34,3	27,7	18,5	6,2														
VME-306300A	30	6	x	2 1/2"	2 1/2"	197	7	5(132,4) 1(114,8)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48,4	45,5	42,2	38,4	33,9	28,3	21,1	11,6												
VME-307400	40	7	x	2 1/2"	2 1/2"	241	7	132,4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48,7	46,2	43,5	40,3	35,8	32,7	27,7	21,5	13,7										
VME-308500	50	8	x	2 1/2"	2 1/2"	275	7	132,4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	49,0	46,9	44,5	41,9	39,1	35,8	32,1	27,7	22,3	15,8	8,1		

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.

- Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).

- Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.

- Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

VME-45

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 1 a 7 estágios.

DETALHES TÉCNICOS

- Bocais flangeados ANSI 150
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Sistema de remoção do selo mecânico, com acoplamento bi-partido sem a necessidade de retirada do motor (para modelos a partir de 15 cv)
- Intermediário e base com pintura a fundo E-COAT
- Intermediário com semi-eixo e rolamento
- Motor elétrico norma IEC, IP-55, 2 Polos, 60 Hz
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio
- Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox



TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Tritástico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
									10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
VME-45175A	7,5	1	x	3"	3"	29	7	122,1	75,3	67,0	56,1	38,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.

- Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).

- Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.

- **Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.**

VME-65

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 1 a 5 estágios.

DETALHES TÉCNICOS

- Bocais flangeados ANSI 150
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Sistema de remoção do selo mecânico, com acoplamento bi-partido sem a necessidade de retirada do motor (para modelos a partir de 15 cv)
- Intermediário e base com pintura a fundo E-COAT
- Intermediário com semi-eixo e rolamento
- Motor elétrico norma IEC, IP-55, 2 Polos, 60 Hz
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio
- Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox



TABELA DE SELEÇÃO

Modelo	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																													
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																													
									15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	150	160	170	180
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																													
VME-651100A	10	1	x	4"	4"	33	7	126,1	93,7	75,4	52,7	18,8																										
VME-651150	15	1	x	4"	4"	44	7	140,2	*	*	93,8	71,6	46,6	17,5																								
VME-652200A	20	2	x	4"	4"	57	7	126,1	*	*	*	94,8	87,9	79,7	69,2	54,0																						
VME-652250A	25	2	x	4"	4"	71	7	1(140,2) 1(126,1)	*	*	*	*	*	96,8	88,0	78,2	67,0	53,6	35,6																			
VME-653300A	30	3	x	4"	4"	100	7	1(140,2) 2(126,1)	*	*	*	*	*	*	*	*	97,2	91,4	85,3	78,7	71,5	63,5	54,3	43,4	28,6													
VME-653400	40	3	x	4"	4"	120	7	140,2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	96,4	89,0	81,1	72,6	63,1	52,4	39,7	23,4										
VME-654500A	50	4	x	4"	4"	150	7	3(140,2) 1(126,1)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	99,7	94,3	88,7	82,8	76,6	69,8	62,6	54,5	45,5	35,0					
VME-655600A	60	5	x	4"	4"	190	7	4(140,2) 1(126,1)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	96,6	92,2	87,7	83,0	72,7	61,2	47,7	30,6	

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.
 - Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).
 - Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
 - Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.

VME-95

Motobombas de alta pressão, fornecidas com 1 a 4 estágios.

DETALHES TÉCNICOS

- Bocais flangeados ANSI 150
- Bombeador de aço inox
- Selo mecânico constituído de aço inox AISI-316, EPDM, carbeto de silício e grafite
- Sistema de remoção do selo mecânico, com acoplamento bi-partido sem a necessidade de retirada do motor (para modelos a partir de 15 cv)
- Intermediário e base com pintura a fundo E-COAT
- Intermediário com semi-eixo e rolamento
- Motor elétrico norma IEC, IP-55, 2 Polos, 60 Hz
- Mancais intermediários do bombeador de carbeto de tungstênio
- Todos os componentes em contato com o líquido bombeado de aço inox



TABELA DE SELEÇÃO

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Trifásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	Altura máxima de sucção (m c.a.)	Ø Rotor (mm)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																											
									Altura Manométrica Total (m.c.a.)																											
									15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	150	
									Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																											
VME-951150A	15	1	x	4"	4"	33	7	132,9	*	116,0	98,3	64,0																								
VME-951200	20	1	x	4"	4"	49	7	142,4	*	*	*	107,0	84,7	57,2	19,0																					
VME-952250A	25	2	x	4"	4"	65	7	132,9	*	*	*	*	122,0	116,0	108,0	98,2	85,4	63,7																		
VME-952300A	30	2	x	4"	4"	80	7	1(142,4) 1(132,9)	*	*	*	*	*	*	*	118,0	109,0	97,5	83,4	63,7	28,8															
VME-952400	40	2	x	4"	4"	95	7	142,4	*	*	*	*	*	*	*	*	117,0	107,0	96,3	84,5	71,6	57,0	40,0	18,7												
VME-953500A	50	3	x	4"	4"	121	7	2(142,4) 1(132,9)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	122,0	116,0	110,0	103,0	94,9	85,4	73,6	57,9	34,1								
VME-954600A	60	4	x	4"	4"	156	7	2(142,4) 2(132,9)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	122,0	118,0	114,0	109,0	103,0	97,5	90,9	83,4	74,6	63,8	28,8				

Obs.: - Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.
 - Não utilize a motobomba na faixa com asteriscos (*).
 - Para obter a altura manométrica total em m.c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
 - Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na norma NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.



Franklin Electric

MATRIZ

Franklin Electric Ind. de Motobombas S.A.

Rua Hans Dieter Schmidt, 1501

Zona Industrial Norte

CEP 89219-504 - Joinville - SC - Brasil

Fone: 47 3204-5000

vendasjoinville@fele.com