

Motobomba Submersa 2"

Aplicação

Recomendada para bombeamento e recalque de água limpa isenta de sólidos em poços, abastecimento de cisternas, captação de água de rios, pressurização, mineração, indústrias e sistemas de irrigação.

Características

- Corpo da bomba, carcaça do motor e eixo em aço inoxidável AISI 304;
- Rotores em poliacetal;
- Difusores em policarbonato;
- Rolamentos blindados;
- Enrolamentos em cobre;
- Protetor térmico;
- Grau de proteção IP68;
- Selo mecânico: Grafite, Cerâmica, Buna N;
- Cabo alimentação: 2 m;
- Lubrificante do motor: óleo isolante dielétrico atóxico;
- Conexão de recalque e intermediário: Bronze (BR);
- Diâmetro (Ø): 52 mm;
- Motor rebobinável;
- Garantia: 12 meses.

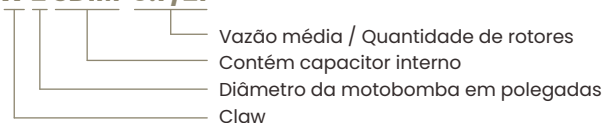
Desempenho

- Altura manométrica total máxima: 67 m.c.a.;
- Vazão máxima: 1,5 m³/h.

Limites de uso

- Submersão máxima: 80 m abaixo do nível dinâmico;
- Água limpa com teor de areia inferior a 30 g/m³;
- Temperatura máxima do líquido: + 35°C;
- Temperatura máxima ambiente: + 40° C;
- pH do líquido: 6-8;
- Tensão: 1~127V ou 220V.

W 2 SDIM 0.7/27



Bronze

Motobomba Submersa 2,5"

Aplicação

Recomendada para bombeamento e recalque de água limpa isenta de sólidos em poços, abastecimento de cisternas, captação de água de rios, pressurização, mineração, indústrias e sistemas de irrigação.

Características

- Corpo da bomba, carcaça do motor e eixo em aço inoxidável AISI 304;
- Rotores em poliacetal;
- Difusores em policarbonato;
- Rolamentos blindados;
- Enrolamentos em cobre;
- Protetor térmico;
- Grau de proteção IP68;
- Selo mecânico: Grafite, Cerâmica, Buna N;
- Cabo alimentação: 2 m e 20m;
- Lubrificante do motor: óleo isolante dielétrico atóxico;
- Conexão de recalque e intermediário: Ferro Fundido (FF) com tratamento antiferrugem e Bronze (BR);
- Diâmetro (Ø): 66 mm;
- Motor rebobinável;
- Garantia: 12 meses.

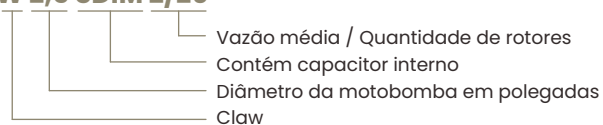
Desempenho

- Altura manométrica total máxima: 102 m.c.a.;
- Vazão máxima: 3,2 m³/h.

Limites de uso

- Submersão máxima: 80 m abaixo do nível dinâmico;
- Água limpa com teor de areia inferior a 30 g/m³;
- Temperatura máxima do líquido: + 35°C;
- Temperatura máxima ambiente: + 40° C;
- pH do líquido: 6-8;
- Tensão: 1~127V ou 220V.

W 2,5 SDIM 2/26



Bronze
ou Ferro Fundido

Motobomba Submersa 3"

Aplicação

Recomendada para bombeamento e recalque de água limpa isenta de sólidos em poços, abastecimento de cisternas, captação de água de rios, pressurização, mineração, indústrias e sistemas de irrigação.

Características

- Corpo da bomba, carcaça do motor e eixo em aço inoxidável AISI 304;
- Rotores em poliacetal;
- Difusores em policarbonato;
- Rolamentos blindados;
- Enrolamentos em cobre;
- Protetor térmico;
- Grau de proteção IP68;
- Selo mecânico: Grafite, Cerâmica, Buna N;
- Cabo alimentação: 2 m;
- Lubrificante do motor: óleo isolante dielétrico atóxico;
- Conexão de recalque e intermediário: Ferro Fundido (FF) com tratamento antiferrugem e Bronze (BR);
- Diâmetro (Ø): 76 mm;
- Motor rebobinável;
- Garantia: 12 meses.

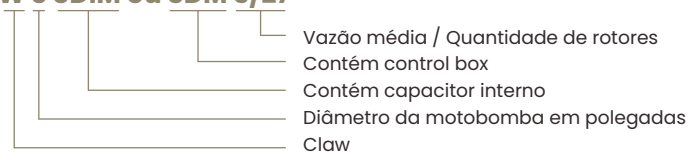
Desempenho

- Altura manométrica total máxima: 196 m.c.a.;
- Vazão máxima: 4,4 m³/h.

Limites de uso

- Submersão máxima: 80 m abaixo do nível dinâmico;
- Água limpa com teor de areia inferior a 30 g/m³;
- Temperatura máxima do líquido: + 35°C;
- Temperatura máxima ambiente: + 40° C;
- pH do líquido: 6-8;
- Tensão: 1~127V ou 220V ou 254V.

W 3 SDIM ou SDM 3/27



Bronze
ou Ferro Fundido

Motobomba Submersa 4"

Aplicação

Recomendada para bombeamento e recalque de água limpa isenta de sólidos em poços, abastecimento de cisternas, captação de água de rios, pressurização, mineração, indústrias e sistemas de irrigação.

Características

- Corpo da bomba, carcaça do motor e eixo em aço inoxidável AISI 304;
- Rotores em poliacetal;
- Difusores em policarbonato;
- Rolamentos blindados;
- Enrolamentos em cobre;
- Protetor térmico;
- Grau de proteção IP68;
- Selo mecânico: Grafite, Cerâmica, Buna N;
- Cabo alimentação: 2 m;
- Lubrificante do motor: óleo isolante dielétrico atóxico;
- Conexão de recalque e intermediário: Ferro Fundido (FF) com tratamento antiferrugem, Bronze (BR) ou aço inoxidável (SS);
- Diâmetro (Ø): 97 mm;
- Motor rebobinável;
- Garantia: 12 meses.

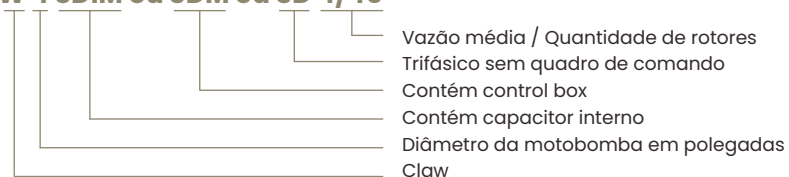
Desempenho

- Altura manométrica total máxima: 470 m.c.a.;
- Vazão máxima: 28,2 m³/h.

Limites de uso

- Submersão máxima: 80 m abaixo do nível dinâmico;
- Água limpa com teor de areia inferior a 50 g/m³;
- Temperatura máxima do líquido: + 35°C;
- Temperatura máxima ambiente: + 40° C;
- pH do líquido: 6-8;
- Tensão: 1~127V ou 220V ou 254V / 3~220V ou 380V.

W 4 SDIM ou SDM ou SD 4/45



Bronze, Ferro Fundido
ou Aço Inoxidável

Dados de Desempenho

2"

Modelo Monofásico sem Control Box (127 ou 220V)	Modelo Monofásico com Control Box (127 ou 220V)	Modelo Trifásico (220 ou 380V)	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)																Pressão Máx. (m.c.a.)
						5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65				
						Vazão (m³/h)																
W2SDIM0.7/19	-	-	1/4	19	3/4"	1,5	1,5	1,4	1,2	1	0,8	0,6	0,4	0,3	-	-	-	-	-	47	Novidade	
W2SDIM0.7/23	-	-	1/3	23	3/4"	*	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1	1	0,9	0,7	0,3	-	-	-	57	Novidade	
W2SDIM0.7/27	-	-	1/2	27	3/4"	*	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1	0,9	0,8	0,7	0,2	-	67		

Novidade

Novidade

2,5"

Modelo Monofásico sem Control Box (127 ou 220V)	Modelo Monofásico com Control Box (127 ou 220V)	Modelo Trifásico (220 ou 380V)	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)																		Pressão Máx.	
						5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90		95
						Vazão (m³/h)																			
W2.5SDIM2/8	-	-	1/4	8	1"	3,2	2,9	2,5	2,1	1,5	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
W2.5SDIM2/11	-	-	1/3	11	1"	*	3	2,8	2,6	2,3	2	1,5	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	
W2.5SDIM2/16	-	-	1/2	16	1"	*	*	3	2,9	2,7	2,5	2,3	2,1	1,9	1,6	1,1	0,5	-	-	-	-	-	-	63	
W2.5SDIM2/21	-	-	3/4	21	1"	*	*	*	3,1	3	2,9	2,7	2,6	2,5	2,3	2,1	1,9	1,7	1,4	1,1	0,5	-	-	83	
W2.5SDIM2/26	-	-	1	26	1"	*	*	*	*	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	2,2	2,2	2,1	2	1,8	1,6	1,4	1,1	0,7	102

3"

Modelo Monofásico sem Control Box (127, 220 ou 254V)*	Modelo Monofásico com Control Box (127 ou 220V)	Modelo Trifásico (220 ou 380V)	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)																														Pressão Máx. (m.c.a.)
						5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190		
						Vazão (m³/h)																														
W3SDIM2/4	-	-	1/4	4	1"	3	2,6	2,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	Novidade			
W3SDIM2/6	-	-	1/3	6	1"	3,2	2,9	2,6	2,3	2,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	Novidade			
W3SDIM2/8	W3SDM2/8	-	1/3	8	1"	3,4	3,2	3	2,9	2,8	2,6	2	1,6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49				
W3SDIM2/11	W3SDM2/11	-	1/2	11	1"	*	3,3	3,2	3,1	3	2,9	2,5	2,1	1,8	1,5	1,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64				
W3SDIM2/13	W3SDM2/13	-	3/4	13	1"	*	*	*	3,3	3,2	3	2,9	2,8	2,6	2,4	2,2	2	1,8	1,4	0,9	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83			
W3SDIM2/18	W3SDM2/18	-	1	18	1"	*	*	*	*	3,1	3	2,9	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2	2	1,9	1,7	1,5	1,2	0,9	0,5	-	-	-	-	-	-	-	106			
W3SDIM2/21	W3SDM2/21	-	1,5	21	1"	*	*	*	*	*	3	2,9	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	2	1,8	1,7	1,6	1,4	1,2	0,6	-	-	-	-	-	-	118			
W3SDIM3/27	W3SDM3/27	-	2	27	1"	*	*	*	*	*	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	2,9	2,6	2,2	1,7	1	-	-	-	156			
W3SDIM2/32	-	-	2	32	1"	*	*	*	*	*	*	3,2	3,1	3,1	3	3	2,9	2,9	2,8	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,2	2,1	1,8	1,5	1,3	1	0,7	0,3	196	Novidade	

Novidade

Novidade

Novidade

- * Conforme disponibilidade do modelo.
- Conexão de recalque e intermediário em Ferro Fundido (FF) e Bronze (BR) conforme disponibilidade do modelo.

4"

Modelo Monofásico sem Control Box (127, 220 ou 254V)*	Modelo Monofásico com Control Box (127, 220 ou 254V)*	Modelo Trifásico (220 ou 380V)	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)																																												Pressão Máx. (m.c.a.)
						5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	240	280	320	360	400	440									
						Vazão (m³/h)																																												
W4SDIM2/5	W4SDM2/5	-	1/2	5	1,1/4"	4,5	4,2	3,9	3,6	3,3	2,9	2,5	2	1,3	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53						
W4SDIM2/7	-	-	3/4	7	1,1/4"	*	4,2	4	3,8	3,6	3,3	3,1	2,8	2,5	2,2	1,9	1,5	1,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73					
W4SDIM2/9	W4SDM2/9	W4SD2/9	1	9	1,1/4"	*	*	4,3	4,1	4	3,8	3,7	3,5	3,3	3,1	2,9	2,6	2,4	2,1	1,7	1,4	0,9	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94					
W4SDIM2/13	W4SDM2/13	W4SD2/13	1,5	13	1,1/4"	*	*	*	4,3	4,2	4	3,9	3,8	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	3	2,8	2,6	2,4	2,2	2	1,8	1,3	0,6	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	131					
W4SDIM2/17	W4SDM2/17	W4SD2/17	2	17	1,1/4"	*	*	*	*	4,3	4,2	4,1	4,1	4	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	3	2,9	2,7	2,4	2,1	1,9	1,4	1,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176					
W4SDIM2/24	W4SDM2/24	W4SD2/24	3	24	1,1/4"	*	*	*	*	*	4,3	4,2	4,2	4,1	4	4	3,9	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	3	2,8	2,6	2,4	2,2	2	1,7	1,5	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	245					
W4SDIM4/6	W4SDM4/6	W4SD4/6	1	6	1,1/4"	*	*	7,4	7	6,7	6,3	6	5,4	4,6	3,8	2,8	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64					
-	-	W4SD4/26	4	26	1,1/2"	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,9	5,8	5,7	5,6	5,4	5,3	5,1	4,9	4,7	4,5	4,3	4,1	3,8	2,1	-	-	-	-	-	-	-	271						
-	-	W4SD4/33	5,5	33	1,1/2"	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6,3	6,2	6,1	6,1	6	5,9	5,8	5,7	5,6	5,4	5,3	5,2	5,1	4,9	4,7	4,1	3,2	1,2	-	-	-	-	-	348						
-	-	W4SD4/45	7,5	45	1,1/2"	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6,3	6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,8	5,7	5,6	5,6	5,5	5,1	4,6	4,1	3,5	2,7	1	-	-	-	-	470					
W4SDIM6/6	-	W4SD6/6	1	6	1,1/2"	*	10,4	9,9	9,4	8,5	7,7	6,7	5,4	3,6	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55					
W4SDIM6/8	-	W4SD6/8	1,5	8	1,1/2"	*	*	9,6	9,3	8,9	8,4	7,8	7,3	6,7	6,2	5,4	4,6	3,6	2,2	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78					
W4SDIM6/11	-	W4SD6/11	2	11	1,1/2"	*	*	*	10,5	10,3	10	9,8	9	8,4	8,1	7,8	7,4	7	6,3	5,5	4,5	3,4	2,7	1,7	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102					
W4SDMI6/15	-	W4SD6/15	3	15	1,1/2"	*	*	*	*	*	9,8	9,6	9,4	9,2	8,9	8,6	8,3	8	7,8	7,5	7,2	6,9	6,5	6,2	5,8	4,9	3,8	2,3	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146					
W4SDIM8/9	-	W4SD8/9	2	9	2"	*	*	*	*	*	12	11,4	10,8	10,2	9,3	8,4	7,2	5,2	3,3	2,2	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83					
W4SDIM8/12	-	W4SD8/12	3	12	2"	*	*	*	*	*	*	12,1	11,6	11,1	10,6	10,1	9,5	8,9	8,3	7,1	5,7	3,8	2,9	2,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	111					
W4SDIM10/8	W4SDM10/8	W4SD10/8	3	8	2"	*	16,3	15,8	15,3	14,8	14,1	13,2	12,4	11,4	10,2	8,8	6,2	3,7	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72					
-	W4SDM10/10	W4SD10/10	4	10	2"	*	*	16	15,7	15,5	15,2	15	14,7	14,5	14,3	14	11,1	10	8,7	6,3	3,9	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87					
-	W4SDM10/13	W4SD10/13	5,5	13	2"	*	*	*	15,7	15,4	15,1	14,8	14,5	14,2	13,6	13	12,4	11,6	10,8	10	9	8	6,4	4,5	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108					
-	-	W4SD10/17	7,5	17	2"	*	*	*	*	15	14,6	14,3	14,1	13,9	13,6	13,3	12,9	12,6	12,2	11,8	11,4	11	10,6	10,2	9,3	7,3	5,2	3,4	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149					
-	-	W4SD10/22	10	22	2"	*	*	*	*	*	15	14,7	14,5	14,3	14,1	14	13,7	13,4	13,2	12,9	12,6	12,3	12,1	11,7	11	10,1	9	7,8	5,9	4	2,4	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	181					
-	-	W4SD16/6	3	6	2"	*	*	*	26	23,6	21,2	17,9	14,5	11	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49					
-	-	W4SD16/10	5,5	10	2"	*	*	*	27,5	26,8	26,1	24,9	23,4	21,8	19,9	17,6	15,3	13,1	10,7	8,2	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82					
-	-	W4SD16/13	7,5	13	2"	*	*	*	*	28,2	27,5	26,7	25,9	24,8	23,6	22,4	21,3	19,8	18,1	16,1	14,3	12,5	10,6	8,3	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105				

Novidade
Novidade
Novidade
Novidade
Novidade
Novidade

- * Conforme disponibilidade do modelo.
- Conexão de recalque e intermediário em Ferro Fundido (FF), Bronze (BR) e Aço Inoxidável (SS) conforme disponibilidade do modelo.