FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA100M

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA100M
Código do Produto	24791.1
Código de Barras	7898904274910
Tensão (V)	110 - 127 I 220 - 254
Corrente máxima (A)	18,2 - 20,5 I 9,1 - 10,2
Corrente nominal (A)	14,8 - 19,1 I 7,4 - 9,5
Potência do motor (cv/kW)	1,0 I 0,75
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3500
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	22,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	14,0
Sucção máxima (m)	8,0
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	113
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	14,90
Peso líquido (kgf)	14,40
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	310 x 210 x 435
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	335 x 188 x 225
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 100	1,0	1.1/2	1.1/2	113	16	8	20,8	17,2	14,1	11,2	8,0	5,2	1,2													

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA100T

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA100T
Código do Produto	24792.8
Código de Barras	7898904247927
Tensão (V)	220 I 380
Corrente máxima (A)	3,8 I 2,2
Corrente nominal (A)	2,9 I 2,2
Potência do motor (cv/kW)	1,0 I 0,75
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3510
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	22,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	14,0
Sucção máxima (m)	8,0
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	113
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	16,44
Peso líquido (kgf)	15,73
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	305 x 205 x 430
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	225 x 188 x 335
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 100	1,0	1.1/2	1.1/2	113	16	8	20,8	17,2	14,1	11,2	8,0	5,2	1,2													

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA 150M

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA 150M
Código do Produto	24793.6
Código de Barras	7898904247934
Tensão (V)	110-127 I 220-254 V
Corrente máxima (A)	23,6-24 I 11,8-12,0 A
Corrente nominal (A)	17,4-19,5 I 8,7-9,8 A
Potência do motor (cv/kW)	1,5 I 1,1
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3520
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	30,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	19
Sucção máxima (m)	8
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	115
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	17,54
Peso líquido (kgf)	17,02
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	310 x 210 x 435
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	265 x 190 x 235
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 150	1,5	1.1/2	1.1/2	115	18	8	X	25,7	23,0	18,0	14,6	11,5	10	7,5												

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA 150T

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA 150T
Código do Produto	24794.4
Código de Barras	7898904279447
Tensão (V)	220 I 380 V
Corrente máxima (A)	5,0 I 2,9 A
Corrente nominal (A)	4,4 I 2,5 A
Potência do motor (cv/kW)	1,5 I 1,1
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3520
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	30,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	19
Sucção máxima (m)	8
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	115
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	18,2
Peso líquido (kgf)	17,65
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	300 x 200 x 430
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	335 x 190 x 355
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 150	1,5	1.1/2	1.1/2	115	18	8	X	25,7	23,0	18,0	14,6	11,5	10	7,5												

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA200M

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA200M
Código do Produto	24795.2
Código de Barras	7898904279522
Tensão (V)	110 - 127 I 220 - 254
Corrente máxima (A)	30,4 - 33,8 I 15,2 - 16,9
Corrente nominal (A)	26,2 - 33 I 13,1 - 16,5
Potência do motor (cv/kW)	2,0 I 1,5
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3515
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	27,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	20,0
Sucção máxima (m)	8,0
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	121
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	19,15
Peso líquido (kgf)	18,66
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	310 x 210 x 435
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	230 x 187 x 365
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 200	2,0	1.1/2	1.1/2	121	20	8	X	25,9	23,8	20,1	16,5	14,1	10,2	7,4	4,4											

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA 200T

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA 200T
Código do Produto	24796.9
Código de Barras	7898904279690
Tensão (V)	220 I 380 V
Corrente máxima (A)	6,4 I 3,7 A
Corrente nominal (A)	5,4 I 3,1 A
Potência do motor (cv/kW)	2 I 1,5
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3500
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	27,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	20
Sucção máxima (m)	8
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	121
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	18,76
Peso líquido (kgf)	18,20
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	310 x 200 x 440
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	225 x 180 x 355
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 200	2,0	1.1/2	1.1/2	121	20	8	X	25,9	23,8	20,1	16,5	14,1	10,2	7,4	4,4											

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA300M

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Utilizada em residências , chácaras, regiões litorâneas, pequenos prédios e diversas aplicações de pequeno e médio porte. Onde necessite de bombeamento de água isenta de sólidos. Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA300M
Código do Produto	24797.7
Código de Barras	7898904279775
Tensão (V)	110-127 I 220-254 V
Corrente máxima (A)	35,2-41,0 I 17,6-20,5 A
Corrente nominal (A)	32-39,2 I 16-19,5 A
Potência do motor (cv/kW)	3 I 2,2
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3525
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	27,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	23
Sucção máxima (m)	8
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/4"
Diâmetro do rotor (mm)	129
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	24,8
Peso líquido (kgf)	24,20
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	300 x 200 x 430
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	225 x 190 x 410
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-300M/T	3,0	1.1/2	1.1/2	148	37	8	23,5	23,3	23,1	23,0	22,7	22,5	22,2	21,9	21,3	20,0	18,4	16,3	14,3	11,5	9,4	4,7	1,5			

FICHA TÉCNICA — MOTOBOMBAS CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO

Eletroplas

ECS-SA300T

Imagens ilustrativas

Rotor semiaberto em ferro fundido

Ideal para aplicações em despolpador de café, bombeamento de água suja em rios, lagos e drenagem de águas servidas. Passagem de sólidos até 10 mm.
Certificada pelo INMETRO conforme portaria nº455, de 01 de Dezembro de 2010.

MODELO	ECS-SA300T
Código do Produto	24798.5
Código de Barras	7898904279850
Tensão (V)	220 I 380
Corrente máxima (A)	9,1 I 5,3
Corrente nominal (A)	7,9 I 4,6
Potência do motor (cv/kW)	3,0 I 2,2
N° de polos do motor	2
Rotação do motor (rpm)	3450
Frequência (Hz)	60
Vazão máx (m³/h)	28,0
Altura máx manométrica (m.c.a)	23,0
Sucção máxima (m)	8,0
Diâmetro recalque (pol)	1.1/2"
Diâmetro sucção (pol)	1.1/2"
Diâmetro do rotor (mm)	129
Material do rotor	Ferro fundido
Peso bruto (kgf)	21,20
Peso líquido (kgf)	20,60
Dimensão caixa (A x L x C) (mm)	320 x 210 x 440
Dimensão produto (A x L x C) (mm)	225 x 190 x 380
Garantia	6 meses - Contra defeito de fabricação

Modelo	Potência (cv)	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Ø rotor (mm)	Pressão Máx (mca)	Altura Máx de sucção (mca)	TABELA DE SELEÇÃO																			
							Altura Manométrica Total (mca)																			
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
							Vazão em m³/h																			
ECS-SA 300	3,0	1.1/2	1.1/2	129	24	8	X	27,6	26,0	23,3	20,7	18,1	15,6	12,6	9,6	6,4	3,1									