

MOTORES SUBMERSÍVEIS



Motores Submersíveis 4" "VERTA"

Motor de Estator Rebobinável em Banho de Óleo

Modelo	KW	HP	V	A	Condensador uF	Carga Axial N	Peso Kg
Cabo Incluído - Condensador Incluído							
L4A-03N	0,37	0,5	230	3,5	16	1500	6,5
L4A-05N	0,55	0,75	230	4,5	20	1500	7,5
L4A-07N	0,75	1	230	6,3	25	1500	8,7
L4A-11N	1,1	1,5	230	8,5	35	1500	9,6
L4A-15N	1,5	2	230	10,8	40	1500	11,5
L4A-22N	2,2	3	220	16,2	60	5000	15,5
Cabo Incluído							
L4A-05T	0,55	0,75	400	2,2	---	1500	6,5
L4A-07T	0,75	1	400	2,6	---	1500	7,5
L4A-11T	1,1	1,5	400	3,6	---	1500	8,7
L4A-15T	1,5	2	400	4,6	---	1500	9,6
L4A-22T	2,2	3	400	6,3	---	5000	11,5
L4A-30T	3	4	400	7,9	---	5000	17,6
L4A-40T	4	5,5	400	10,2	---	5000	23
L4A-55T	5,5	7,5	400	13,1	---	5000	26,6
L4A-75T	7,5	10	400	16,9	---	4400	30,6



Motores eléctricos submersíveis de 4" rebobináveis em banho de óleo, não tóxico; caracterizados pela elevada capacidade de arranque, uma mecânica sólida e fiável.



Franklin Eléctrica

Motores Submersíveis 4" "FRANKLIN"

KW	HP	V	A	Condensador uF	Carga Axial N	Peso Kg
Cabo Incluído						
0,37	0,5	230	3,4	16	1500	8,2
0,55	0,75	230	4,3	20	1500	9,5
0,75	1	230	5,7	30	1500	10,7
1,1	1,5	230	8,6	40	3000	12
1,5	2	230	10,6	50	3000	13,2
2,2	3	230	14,7	70	4000	18,3
3	4	400	7,8	---	4000	16
2,2	3	400	5,9	---	6500	15
3	4	400	7,8	---	6500	18
3,7	5	400	9,1	---	6500	20
4	5,5	400	10,0	---	6500	23
5,5	7,5	400	13,7	---	6500	29
7,5	10	400	18,8	---	6500	32

Condensador não incluído



MOTORES SUBMERSÍVEIS

Motores Submersíveis 6" "FRANKLIN"



KW	HP	V	A	Carga Axial N	Peso Kg	A.D.	E.T.
Cabo Incluído							
4	5,5	400	9,3	6500	37		
5,5	7,5	400	12,5	6500	39		
7,5	10	400	16	15500	43		
9,3	12,5	400	20,7	15500	45		
11	15	400	23,3	15500	47		
15	20	400	31,3	15500	55		
18	25	400	38,5	15500	60		
22	30	400	45,3	15500	68		
30	40	400	63,5	27500	85		
37	50	400	77,9	27500	120		
45	60	400	95,2	27500	135		

Motores Submersíveis 8" "FRANKLIN"

KW	HP	V	A	Carga Axial N	Peso Kg	A.D.	E.T.
Cabo Incluído							
30	40	400	61	45 000	116		
37	50	400	74	45 000	128		
45	60	400	89	45 000	146		
55	75	400	108	45 000	173		
75	100	400	145	45 000	218		
93	125	400	190	45 000	292		
110	150	400	222	45 000	334		
130	175	400	252	45 000	380		
150	200	400	284	45 000	431		

Características:

- . Motor encapsulado
- . Estator Hermeticamente Selado
- . Líquido de refrigeração: Água não contaminante
- . Nº Máximo Arranques/ Hora:20
- . Isolamento: Classe F
- . Índice de Protecção: IP 68
- . Montagem: vertical e horizontal
- . Temperatura de Trabalho: até 30°C



Modelo	Designação
--------	------------

310 113 401	Cabo 4 X 1,5 X 1,5 Mts
310 113 402	Cabo 4 X 1,5 X 2,5 Mts
310 125 004	Cabo 4x 4 x 4 Mts (DOL 4 -22 Kw)
310 145 004	Cabo 4 x 8,4 x 4 Mts (DOL 30 Kw) (SD 45 Kw)

Modelo	Descrição
--------	-----------

308 250 912	Motor 0,5 Hp até 4 Hp 3000N
308 250 913	Motor 4,0 Hp até 7,5 Hp 6500N



MOTORES SUBMERSÍVEIS

Motores Submersíveis "VERTA" Motores Rebobináveis 6"



KW	HP	V	Amp.	KN Axial	Peso Kg	A.D.	E.T.
4	5,5	400	9,9	20	44		
5,5	7,5	400	13,3	20	47		
7,5	10	400	16,7	20	53		
9,3	12,5	400	20,5	20	57		
11	15	40	23,6	20	61		
13	17,5	400	27,9	20	66		
15	20	400	32,2	20	72		
18,5	25	400	40,2	20	80		
22	30	400	46,7	20	86		
26,5	35	400	55,2	27	90		
30	40	400	62,1	27	104		
37	50	400	78,5	27	112		

Motores Rebobináveis 8"

KW	HP	V	Amp.	KN Axial	Peso Kg	A.D.	E.T.
30	40	400	59,3	45	127		
37	50	400	71,4	45	133		
45	60	400	86,8	45	140		
52	70	400	99,2	45	146		
55	75	400	107,4	45	152		
60	80	400	115,7	45	160		
67	90	400	129,3	45	169		
75	100	400	144,7	45	190		
81	110	400	156,3	45	197		
92	125	400	177,5	45	208		

Motores Rebobináveis 10"

KW	HP	V	Amp.	KN Axial	Peso Kg	A.D.	E.T.
81	110	400	153	75	255		
92	125	400	174	75	274		
110	150	400	210	75	299		
129	175	400	238	75	328		
147	200	400	274	75	368		
166	225	400	310	75	368		
185	250	400	349	75	436		



Características:

- . Gama de 4kW a 185kW;
- . Acoplamento NEMA;
- . Camisa exterior, veio e parafusos: Aço inox AISI 304;
- . Conceção técnica eficiente: baixo custo energético;
- . Estator: rebobinável;
- . Temperatura máxima de trabalho: 30°C;
- . N.º máximo arranques/hora: 20 (até 22kW);
- . 15 (até 75kW);
- . 10 (até 185kW);
- . Tolerância de tensão: +6% / -10%;
- . Índice de protecção: IP 68;
- . Montagem: vertical ou horizontal.