



Motores Franklin Rebobináveis 6", 8" e 10"

Motores rebobináveis de 6", 8" e 10" para aplicações pesadas, com potências até 185kW.



Ficha Técnica Completa com Dados Técnicos e Dimensões

TENSÃO **+6% / -10% UN**



Digitalize para ver detalhes do produto:

JOVAL - Marinho Oliveira S.A. | Zona Industrial do Socorro, Lote 10, Fafe

www.joval.pt



Motores Franklin Rebobináveis 6", 8" e 10"

Motores rebobináveis de 6", 8" e 10" para aplicações pesadas, com potências até 185kW.



Os Motores Submersíveis Rebobináveis Franklin Electric de 6", 8" e 10" são projetados para máxima fiabilidade em condições exigentes. Com estatores rebobináveis e vedantes mecânicos de alta durabilidade, são ideais para grandes captações de água e aplicações industriais.

APLICAÇÕES

- Abastecimento de água de elevada exigência
- Furos de grande diâmetro
- Rega agrícola de grandes dimensões
- Minas e esgotamento de águas
- Abastecimento de água industrial

DADOS TÉCNICOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Montagem	6" NEMA / 8" NEMA / 10" NEMA
Proteção	IP 68
Arranques/Hora	Max 20 (up to 22kW) • 15 (up to 75kW) • 10 (up to 185kW)
Instalação	Vertical / Horizontal
Tensão Standard	380-415V/50Hz
Tolerância de Tensão	+6% / -10% UN
Proteção do Motor	DIN 60947-4-1
Isolamento	Classe Y (PE2/PA)
Temp. Ambiente	30°C
Fluxo de Arrefecimento	min. 0.3 m/s (up to 81kW) • 0.5 m/s (larger)

CARACTERÍSTICAS

Estator	Design de estator rebobinável com fio de cobre isolado em PE2/PA
Material	Camisa exterior, veio e parafusos em Aço Inox AISI 304
Eficiência	Design eficiente: Baixo custo de operação
Sand Fighter®	Vedante mecânico SiC/SiC de alta durabilidade
Rolamentos	Rolamentos radiais e axiais lubrificados a água
Diafragma	Diafragma de compensação de pressão de grande volume
Enchimento	Enchimento com mistura de água e glicerina (não tóxico)
100% Tested	Qualidade 100% testada

DIMENSÕES

Código	kW	HP	V	A	Carga Axial (N)	Altura (mm)	Peso (Kg)
2036501004	4,0	5,5	400,0	9,9	20.000,0	649,0	44,0
2036502055	5,5	7,5	400,0	13,3	20.000,0	678,0	47,0
2036503075	7,5	10,0	400,0	16,7	20.000,0	758,0	53,0
2036504093	9,3	12,5	400,0	20,5	20.000,0	800,0	57,0
2036505011	11,0	15,0	400,0	23,6	20.000,0	851,0	61,0
2036506013	13,0	17,5	400,0	27,9	20.000,0	911,0	66,0
2036507015	15,0	20,0	400,0	32,2	20.000,0	973,0	72,0
2036508185	18,5	25,0	400,0	40,2	20.000,0	1.006,0	80,0
2036509022	22,0	30,0	400,0	46,7	20.000,0	1.106,0	86,0
2036510265	26,5	35,0	400,0	55,2	27.000,0	1.217,0	90,0
2036511030	30,0	40,0	400,0	62,1	27.000,0	1.247,0	104,0
2036512037	37,0	50,0	400,0	78,5	27.000,0	1.347,0	112,0

DIMENSÕES

Código	kW	HP	V	A	Carga Axial (N)	Altura (mm)	Peso (Kg)
2038500030	30,0	40,0	400,0	59,3	45.000,0	1.056,0	127,0
2038500037	37,0	50,0	400,0	71,4	45.000,0	1.116,0	133,0
2038500045	45,0	60,0	400,0	86,8	45.000,0	1.201,0	140,0
2038500052	52,0	70,0	400,0	99,2	45.000,0	1.286,0	146,0
2038500055	55,0	75,0	400,0	107,4	45.000,0	1.286,0	152,0
2038500060	60,0	80,0	400,0	115,7	45.000,0	1.341,0	160,0
2038500067	67,0	90,0	400,0	129,3	45.000,0	1.366,0	169,0
2038500075	75,0	100,0	400,0	144,7	45.000,0	1.391,0	190,0
2038500081	81,0	110,0	400,0	156,3	45.000,0	1.471,0	197,0
2038500092	92,0	125,0	400,0	177,5	45.000,0	1.536,0	208,0

DIMENSÕES

Código	kW	HP	V	A	Carga Axial (N)	Altura (mm)	Peso (Kg)
2031031081	81,0	110,0	400,0	153,0	75.000,0	1.370,0	255,0
2031032092	92,0	125,0	400,0	174,0	75.000,0	1.430,0	274,0
2031033110	110,0	150,0	400,0	210,0	75.000,0	1.510,0	299,0
2031034129	129,0	175,0	400,0	238,0	75.000,0	1.610,0	328,0
2031035147	147,0	200,0	400,0	274,0	75.000,0	1.740,0	368,0
2031036166	166,0	225,0	400,0	310,0	75.000,0	1.820,0	368,0
2031037185	185,0	250,0	400,0	349,0	75.000,0	1.820,0	436,0

A sua opinião ajuda outros profissionais: A sua opinião ajuda outros profissionais a escolher com confiança. Pode deixar-nos a sua avaliação no Google:

<https://g.page/r/CQ-zo3RFB7I3EAE/review>