



Lista Geral de Preços **2024**



SCHNEIDER



SUMÁRIO

MOTOBOMBAS PARA PISCINA

Série EKO	4
-----------	---

MOTOBOMBAS CIRCULADORAS RESIDENCIAIS

Solaris	4
---------	---

SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO

BPR	5
SP	5
TAP	6
Tanques de Pressão e Vasos de Expansão Avulsos	7
Conjuntos de Acessórios para Tanques de Pressão	7
Smart Box	8

SISTEMAS DE PRESSURIZAÇÃO ACIONADOS POR INVERSOR DE FREQUÊNCIA

VFD BC-92 N	9
VFD 2 BC-92 N	9
VFD EH	9
VFD 2 EH	10
VFD VME	10
VFD 2 VME W	10
Inline 1100	11
Inline 1100 QuickPAK	11

MOTOBOMBAS PERIFÉRICAS

Série PG	12
----------	----

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS

BC-98	12
BCR-2000	12
BCR-2010	12
BC-91 S - Sem Intermediário - Rotor de Alumínio e Selo Buna	12
BC-91 S - Sem Intermediário - Rotor de Bronze e Selo Viton®	13
BC-91 T - Com Intermediário - Rotor de Alumínio e Selo Buna	13
BC-91 T - Com Intermediário - Rotor de Bronze e Selo Viton®	13
BC-91 T - Com Intermediário, Caracol, Rotor de Bronze e Selo Viton®	13
BC-92 S - Sem Intermediário	14
BC-92 T - Com Intermediário	14

MOTOBOMBAS AUTOASPIRANTES

VERSAJET	15
ASP-98	15
BCA-40	15
BCA-41	15
BCA-42	16
BCA-43 E - Gaxeta	16
BCA-43 E - Selo Mecânico	16
BCA-43 - Veicular	16

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

BPI-VJ	17
BPI-BT4	17
BPI-92 S - Sem Intermediário	17
BPI-92 T - Com Intermediário	18
BPI-21	18
BPI-22	18
BPI-23	19
BPI-ME IN	19
BPI-ME	19
BPI-FIT - Mancalizadas	20
BPI-FIT - 2 polos	21
BPI-FIT - 4 polos	23
Kit Contraflanges BPI-FIT	24

BOMBAS NORMALIZADAS E MOTOBOMBAS SÉRIE FIT

Série FIT - Mancalizadas	25
Série FIT - 2 polos	26
Série FIT - 4 polos	28
Kit Contraflanges Série FIT	30

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS

BC-21 R	31
BC-21 F	31
BC-22 R	31
BC-22 F	32
BC-23 R	32
BC-23 F	32
MSA-21 R	33
MSA-21 F	33
MSA-22 R	33

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS MONOESTÁGIO DE AÇO INOX

MCI	34
-----	----

MOTOBOMBAS SUBMERSAS MULTIESTÁGIOS 4"

Série C1	34
----------	----

MOTOBOMBAS SUBMERSAS MULTIESTÁGIOS 5" DE AÇO INOX

VN	34
Automático de nível para motobomba VN	34

BOMBAS VIBRATÓRIAS

VIPO	35
------	----

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTISTÁGIOS DE AÇO INOX

BT4-Ferro Fundido	35
BT4-Aço Inox	36
ME-HI 5 / 9	36
ME-HI 15 / 20	37
VME-3 / 5 / 9 - Ferro Fundido, com pintura a fundo E-COAT	37
VME-3 / 5 / 9 - Aço Inox	38
VME-15 - Ferro Fundido, com pintura a fundo E-COAT	38
VME-15 - Aço Inox	38
VME-20 - Aço Inox	39
VME-30 - Aço Inox	39
VME-45 - Aço Inox	39

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTISTÁGIOS

ME-1 IN	41
ME-AL 1	42
ME-AL 2	42
ME-BR 1	42
ME-BR 2	42
ME-3	42

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS SUBMERSÍVEIS

Série BRAVA	46
LUP	46
BCS-S1	46
BCS-C5	47
BCS-205	47
BCS-305	47
BCS-220	47
BCS-320	47
BCS-350	47
Série Shark 	48
BCS-365	48
BCS-475	48
Série HIPPO	48
WW Monitor	49
Pedestal, Curva Flangeada e Base	49

MOTOBOMBAS INJETORAS

BIR-2008	50
MBI-98	50
MBI	50

OUTROS PRODUTOS

Boia Elétrica	51
Acessórios Hidráulicos	51

MOTOBOMBAS, BOMBEADORES E MOTORES SUBMERSOS 2.5", 3" E 4"

SUB 2.5	52
SUB 3	52
SUB NY OL	53
SUB NY	56
SUB 10	57
SUB 15	58
SUB 20	58
SUB 25	59
SUB 40	59
SUB 50	60
SUB 95	60
MS4	61
Control Box de Partida	61

Motobombas para piscina

Série EKO

APLICAÇÕES GERAIS:
Motobombas com pré-filtro para circulação de água em piscinas residenciais e comerciais.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Monofásico 127/220-254 V		Motor Trifásico 220/380 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	EKO	1/4	1 1/2	1 1/2	82	87105156-00	1.942	-	-
		1/3	1 1/2	1 1/2	87	87105157-00	1.987	-	-
		1/2	1 1/2	1 1/2	94	87105148-00	2.037	87105293-00	2.378
		3/4	1 1/2	1 1/2	100	87105149-00	2.229	87105294-00	2.528
		1	1 1/2	1 1/2	107	87105150-00	2.402	87105295-00	2.701
		1,5	1 1/2	1 1/2	114	87105155-00	2.826	87105296-00	2.751

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Temperatura máxima do líquido bombeado: 50 °C.

Motobombas circuladoras residenciais

Solaris - Motobombas Circuladoras para Água Quente

APLICAÇÕES GERAIS:
Sistemas de aquecimento solar, simples circulação de água quente ou fria.

	MODELO	Potência (cv)	Potência (W)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Proteção Térmica e Capacitor Permanente			
						127 V		220 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	Solaris 100	1/6	100	1	1	87209280-00	1.432	87209281-00	1.432
	Solaris 200	1/3	245	1	1	87209282-00	2.418	87209284-00	2.418
	Solaris 300	1/2	320	1	1	87209341-00	3.072	87209342-00	3.072

Motor IP-44, com proteção térmica e capacitor permanente, isolamento classe F, 2 polos, 60 Hz.
Caracol de bronze. Rotor fechado de PES (plástico engenheirado de alta performance).
Fornecidas com conexões, anéis de vedação, filtro e chave para instalação e manutenção, suporte para fixação (modelo Solaris 300).
Temperatura máxima do líquido bombeado: 90 °C. Temperatura máxima ambiente: 40 °C.
Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

+ Silenciosa

Sistema de pressurização

BPR - Motobombas Pressurizadoras Residenciais

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização de chuveiros, torneiras e outros pontos de saída em casas, apartamentos e coberturas.

	MODELO	Potência (cv)	Potência (W)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Proteção Térmica e Capacitor Permanente			
						127 V		220 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPR-9	1/6	120	3/4	3/4	87209219-00	1.297	87209220-00	1.297
	BPR-12	1/3	240	1	1	87209221-00	1.690	87209222-00	1.690

Motor IP-44, com proteção térmica e capacitor permanente, isolamento classe F, 2 polos, 60 Hz.
Rotor fechado de PES (plástico engenheirado de alta performance).
Temperatura máxima do líquido bombeado: 60 °C. Temperatura máxima ambiente: 40 °C.
Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

Acompanha a motobomba:

BPR-9

- 2 conexões de latão 3/4" x 1/2"
- 2 anéis de vedação
- 1 filtro
- Fluxostato incorporado
- 1 chave para instalação e manutenção

BPR-12

- 1 conexão de latão 1" x 3/4"
- 1 conexão de latão 3/4" x 1/2"
- 2 anéis de vedação
- 1 filtro
- 1 fluxostato externo
- 1 chave para instalação e manutenção

+ Silenciosa

SP - Motobombas Pressurizadoras Residenciais

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização de rede hidráulica em residências.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Proteção Térmica e Capacitor Permanente			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	SP-12 C	1/2	3/4	1	87205848-00	2.664	87205849-00	2.664
	SP-15 C	3/4	1	1	87205850-00	3.004	87205851-00	3.004
	SP-22 C	1	1	1	87205852-00	3.207	87205853-00	3.207

Modelo SP-12 C: motor WEG IP-21 com flange incorporada, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.
Modelos SP-15 C e SP-22 C: motor WEG IP-00 com capa de proteção, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.
Rotor de Noryl® com 30 % de fibra de vidro (maior resistência). Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C.
Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

Série TAP

Ideal para pressurização de casas com até **2** andares e **2** banheiros



• TAP-02 C



• TAP-20 C
• TAP-35 C

Disponíveis também para venda em separado:

Vasos de Expansão / Tanques de Pressão

	TAP-02 C	TAP-20 C / TAP-35 C
(*) Sugestão do número de andares e banheiros	Até 2 andares, com 1 a 2 banheiros	Até 3 andares, com 1 a 2 banheiros
Temperatura máxima da água	55 °C	55 °C

(*) Pontos de água considerados em um banheiro: 1 chuveiro (vazão média de 13,33 l/min), 1 torneira (vazão média de 8,33 l/min).
Tabela sugestiva de consumo aproximado. Os valores podem variar, de acordo com o modelo dos produtos instalados no banheiro.

TAP - Sistema de Pressurização Completo (Motobomba + Tanque + Acessórios)

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização da rede hidráulica em residências com até 2 banheiros.

 TAP-02 C	MODELO	Potência (cv)	Volume do Tanque (litros)	Motor Monofásico com Proteção Térmica e Capacitor Permanente			
				127 V		220 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
 TAP-20/35 C	TAP-02 C	1/2	2	87209412-00	2.697	87209413-00	2.697
	TAP-20 C	1/2	20	87206883-00	3.808	87206884-00	3.808
	TAP-35 C	1/2	35	87206885-00	4.456	87206886-00	4.456

Motor WEG IP-00, com capa de proteção, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.
Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C. Rotor fechado de Noryl® com 30% de fibra de vidro (maior resistência).
Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

Tanques de Pressão e Vasos de Expansão Avulsos

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização da rede hidráulica. Consulte a Fábrica para adequar o modelo correto da motobomba, conforme necessidade.

	MODELO	Volume do Tanque (litros)	Código	Preço (R\$)
	TAP-20	20	87206887-00	1.281
	TAP-35	35	87206888-00	1.956
	TAP-80	80	87206889-00	4.675
	TAP-100	100	87206895-00	5.828
	(*) TAP-02 V	2	87206891-00	741
	(*) TAP-08 V	8	87206894-00	798
	(*) TAP-24 V	24	87206890-00	832
	(*) TAP-250 V	250	87209381-00	13.346
	(*) TAP-300 V	300	87209382-00	14.639
	(*) TAP-450 V	450	87209383-00	23.847

(*) Vasos de Expansão

Tanques compostos por membrana (não necessita ser calibrado regularmente) de borracha de cloro butilo (evita acúmulo de bactérias e não necessita ser substituída).

Obs.: Consulte a Fábrica para fornecimento de tanques com outros volumes.

Conjuntos de Acessórios para Tanques de Pressão

APLICAÇÕES GERAIS:
Sistema completo de pressurização (Motobomba + Tanque).

MODELO	Componentes		Código	Preço (R\$)
Kit TAP C até 35 litros		1 - 1 Mangueira metálica flexível com conector de 1" - 700 mm	87206892-00	1.281
		2 - 1 Manômetro 0-100 psi		
		3 - 1 Pressostato 16-33 psi		
		4 - 1 Conector 5 vias		
		5 - 1 Válvula de retenção horizontal 1"		
		6 - 1 Niple ferro galvanizado 1"		
Kit TAP C 80 e 100 litros		1 - 1 Mangueira metálica flexível com conector de 1" - 1000 mm	87206898-00	1.351
		2 - 1 Manômetro 0-100 psi		
		3 - 1 Pressostato 16-33 psi		
		4 - 1 Conector 5 vias		
		5 - 1 Válvula de retenção horizontal 1"		
		6 - 1 Niple ferro galvanizado 1"		



Smart Box

Sistema de Pressurização Residencial

A escolha **inteligente**
para pressurização

Fácil operação

Eficiente

Versátil

Proteções integradas

Proteção antitravamento

Silenciosa



Smart Box ✓

APLICAÇÕES GERAIS:

Ideal para aplicações em residências, apartamentos e coberturas.
Sistemas com baixa pressão na rede e que requerem silêncio e economia de espaço.
Possui rotação variável que permite manter a pressão constante nos pontos de consumo.

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico 127/220 V	
					Código	Preço (R\$)
Smart Box	1,3	3	1	1	87209674-00	4.433

Sistemas de pressurização acionados por inversor de frequência

VFD BC-92 N

APLICAÇÕES GERAIS:

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias e irrigações.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Monofásico 220 V	
						Código	Preço (R\$)
	VFD BC-92S 1 C N	1	1	11/2	1	87240280-00	12.618
		2	1	11/2	1	87240281-00	14.969
		3	1	11/2	1	87240282-00	17.194
	VFD BC-92T 1 C N	1	1	11/2	1	87240286-00	14.639
		2	1	11/2	1	87240287-00	16.102
		3	1	11/2	1	87240288-00	19.490

Rotor fechado em bronze e caracol em ferro fundido com pintura e-coat. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C. É obrigatório a utilização do tanque de pressão que acompanha o produto para o correto funcionamento do sistema.

VFD 2 BC-92 N

APLICAÇÕES GERAIS:

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias e irrigações.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Monofásico 220 V	
						Código	Preço (R\$)
	VFD 2 BC-92S 1C N	1	1	1 1/2	1	87240283-00	26.320
		2	1	1 1/2	1	87240284-00	31.284
		3	1	1 1/2	1	87240285-00	35.995
	VFD 2 BC-92T 1C N	1	1	1 1/2	1	87240289-00	30.429
		2	1	1 1/2	1	87240290-00	33.554
		3	1	1 1/2	1	87240291-00	40.701

Rotor fechado em bronze e caracol em ferro fundido com pintura e-coat. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C. É obrigatório a utilização dos tanques de pressão que acompanham o produto para o correto funcionamento do sistema.

VFD EH

APLICAÇÕES GERAIS:

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias e irrigações.

	MODELO	Potência(cv)	Estágios	Ø Sucção(pol.)	Ø Recalque (pol.)	Monofásico 220 V	
						Código	Preço (R\$)
	VFD EH-3310	1	3	1 1/4	1	87110345-00	17.713
	VFD EH-3520	2	5	1 1/4	1	87110346-00	19.681
	VFD EH-3730	3	7	1 1/4	1	87110347-00	22.142
	VFD EH-5315	1,5	3	1 1/4	1	87110348-00	18.697
	VFD EH-9330	3	3	1 1/2	1 1/2	87110350-00	21.773

Temperatura máxima do líquido bombeado: 80 °C. É obrigatório a utilização dos tanques de pressão que acompanham o produto para o correto funcionamento do sistema.

VFD 2 EH

APLICAÇÕES GERAIS:

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias e irrigações.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Monofásico 220 V	
						Código	Preço (R\$)
	VFD 2 EH-3310	1	3	1 1/4	1	87230952-00	47.385
	VFD 2 EH-3520	2	5	1 1/4	1	87230953-00	51.508
	VFD 2 EH-3730	3	7	1 1/4	1	87230954-00	55.131
	VFD 2 EH-5315	1,5	3	1 1/4	1	87230955-00	50.728
	VFD 2 EH-9330	3	3	1 1/2	1 1/2	87230957-00	54.222

Temperatura máxima do líquido bombeado: 80 °C.

É obrigatório a utilização dos tanques de pressão que acompanham o produto para o correto funcionamento do sistema.

VFD VME

APLICAÇÕES GERAIS:

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias, irrigações.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Trifásico			
							220 V		380 V	
							Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	VFD VME-9330	3	3	1 1/2	1 1/2	101	87239911-00	26.581	87239912-00	26.581
	VFD VME-9650	5	6	1 1/2	1 1/2	101	87239915-00	30.402	87239918-00	30.402

Temperatura máxima do líquido bombeado: 80 °C.

É obrigatório a utilização dos tanques de pressão que acompanham o produto para o correto funcionamento do sistema.

VFD 2 VME W

APLICAÇÕES GERAIS:

Pressurização de redes hidráulicas em prédios residenciais e comerciais, condomínios, hotéis, indústrias, irrigações.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Trifásico			
						220 V		380 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	VFD 2 VME-9215 W	1,5	2 1/2	2 1/2	101	87230463-00	61.873	87230342-00	73.294
	VFD 2 VME-9330 W	3	2 1/2	2 1/2	101	87230465-00	65.408	87230345-00	76.583
	VFD 2 VME-15120 W	2	3	3	110	87230467-00	78.138	87230338-00	89.562
	VFD 2 VME-15240 W	4	3	3	110	87230469-00	95.121	87230340-00	100.691

Temperatura máxima do líquido bombeado: 80 °C.

É obrigatório a utilização dos tanques de pressão que acompanham o produto para o correto funcionamento do sistema.

Inline 1100

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização constante de água em residências, apartamentos, coberturas, indústrias, sprinklers, sistemas de pressurização em geral, instalações que requerem silêncio e economia de espaço.

Este conjunto contém:	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Tensões de Entrada Monofásica	
					220 V	
					Código	Preço (R\$)
1 Motobomba com kit fixação 2 Inversor de frequência 3 Sensor de pressão 4 Válvula de retenção com mola de 1 1/4" 5 Manômetro	Inline 1100	1,2	1 1/2	1 1/4	87209364-00	22.831

+ Silenciosa

Inline 1100 QuickPAK

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização constante de água em residências, apartamentos, coberturas, indústrias, sprinklers, sistemas de pressurização em geral, instalações que requerem silêncio e economia de espaço.

Este conjunto contém:	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Tensões de Entrada Monofásica	
					220 V	
					Código	Preço (R\$)
1 Motobomba com kit fixação 2 Inversor de frequência 3 Sensor de pressão 4 Válvula de retenção com mola de 1 1/4" 5 Manômetro 6 2 registros esfera (1 1/4" e 1 1/2") 7 Vaso de expansão 24 litros	QuickPAK	1,2	1 1/2	1 1/4	87209365-00	25.934

Inline 1100: Motor IP-68, Isolamento classe F, 2 polos, 60 Hz. Inversor de frequência invólucro Nema 4. Rotores fechados de aço inox. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C.

Motobombas periféricas

Série PG

Rotor Periférico de Bronze

APLICAÇÕES GERAIS:

Aplicações residenciais, pequenas irrigações, abastecimento de reservatórios.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor e Proteção Térmica			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
					PG-05	1/2	1	1
	PG-10	1	1	1	87209666-00	587	87209667-00	587

Motor IP-44, com proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C.

Motobombas centrífugas

BC-98

A 1ª motobomba do Brasil a receber o Selo Procel (menor consumo de energia)

APLICAÇÕES GERAIS:

Residências, fontes e cascatas, chácaras.

 	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor e Proteção Térmica			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
					BC-98	1/3	3/4	3/4
		1/2	3/4	3/4	87109339-00	1.172	87109340-00	1.172

Motor WEG IP-21, com flange incorporada, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.

Rotor fechado de Noryl®, com 30 % de fibra de vidro (maior resistência). Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C.

Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

+ Silenciosa

BCR-2000

APLICAÇÕES GERAIS:

Residências, fontes e cascatas, chácaras.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor e Proteção Térmica			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCR-2000	1/4	3/4	3/4	87105291-00	1.194	87105292-00	1.194
1/3		3/4	3/4	87108261-00	1.249	87108262-00	1.249	
1/2		3/4	3/4	87107649-00	1.485	87107656-00	1.485	

Rotor fechado de alumínio.

BCR-2010

APLICAÇÕES GERAIS:

Residências, fontes e cascatas, chácaras.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor e Proteção Térmica			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCR-2010	1/2	1	1	87106824-00	1.437	87106829-00	1.437
3/4		1	1	87106834-00	1.462	87106851-00	1.462	
1		1	1	87106856-00	1.643	87106861-00	1.643	

Rotor fechado de Noryl® com 30 % de fibra de vidro (maior resistência). Modelos BCR-2000 e BCR-2010: motor WEG IP-00, com capa de proteção, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C. Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

BC-91 S - Sem Intermediário

Rotor Fechado de Alumínio e Selo Buna

APLICAÇÕES GERAIS:

Residências, chácaras, abastecimento predial, indústrias, agricultura.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor			
									127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
					BC-91 S	1/6	11/4	1	87107746-00	1.256	-	-
1/4	11/4	1	87107747-00	1.256		-	-	87109765-00	1.707	87109766-00	1.707	
1/3	11/4	1	87107748-00	1.256		87239775-00	2.144	87109767-00	1.818	87109768-00	1.818	
1/2	11/4	1	87107749-00	1.256		87239776-00	2.243	87109769-00	1.930	87109770-00	1.930	
3/4	11/4	1	87107750-00	1.256		87239777-00	2.433	87109771-00	2.232	87109772-00	2.232	
1	11/4	1	87107751-00	1.256		87239778-00	2.522	87109773-00	2.476	87109774-00	2.476	

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60Hz. Rotor fechado de alumínio. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C.

BC-91 S - Sem Intermediário

Rotor Fechado de Bronze e Selo Viton®

APLICAÇÕES GERAIS:
Residências, chácaras, abastecimento predial, indústrias, agricultura.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor			
							127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BC-91 S	1/6	1 1/4	1	-	-	87109801-00	2.116	87109802-00	2.116
		1/4	1 1/4	1	-	-	87109804-00	2.189	87109805-00	2.189
		1/3	1 1/4	1	87239797-00	2.731	87109807-00	2.316	87109808-00	2.316
		1/2	1 1/4	1	87239798-00	2.849	87109810-00	2.465	87109811-00	2.465
		3/4	1 1/4	1	87239799-00	3.077	87109813-00	2.823	87109814-00	2.823
		1	1 1/4	1	87239800-00	3.182	87109816-00	3.112	87109817-00	3.112

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de bronze.

BC-91 T - Com Intermediário

Rotor Fechado de Alumínio e Selo Buna

APLICAÇÕES GERAIS:
Residências, chácaras, abastecimento predial, indústrias, agricultura.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V	
					Código	Preço (R\$)
	BC-91T	1/3	11/4	1	87239819-00	2.532
		1/2	11/4	1	87239820-00	2.635
		3/4	11/4	1	87239821-00	2.938
1		11/4	1	87239822-00	3.040	

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de alumínio.
Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C.

BC-91 T - Com Intermediário

Rotor Fechado de Bronze e Selo Viton®

APLICAÇÕES GERAIS:
Residências, chácaras, abastecimento predial, indústrias, agricultura.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BC-91 T	1/6	1 1/4	1	-	-	87109824-01	2.631
		1/4	1 1/4	1	-	-	87109827-01	2.664
		1/3	1 1/4	1	87239819-04	3.327	87109830-02	2.806
		1/2	1 1/4	1	87239820-01	3.462	87109833-01	2.978
		3/4	1 1/4	1	87239821-01	3.839	87109836-01	3.320
		1	1 1/4	1	87239822-02	3.966	87109839-02	3.680

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de bronze.

BC-91 T - Com Intermediário

Intermediário, Caracol e Rotor Fechado de Bronze, Eixo de Inox e Selo Viton®

APLICAÇÕES GERAIS:
Água acima de 70 °C, residências, chácaras, abastecimento predial, indústrias, agricultura.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BC-91 T	1/6	1 1/4	1	-	-	87109846-00	3.294
		1/4	1 1/4	1	-	-	87109849-00	3.334
		1/3	1 1/4	1	87239841-00	3.957	87109852-00	3.523
		1/2	1 1/4	1	87239842-00	4.058	87109855-00	3.630
		3/4	1 1/4	1	87239843-00	4.436	87109858-00	4.127
		1	1 1/4	1	87239844-00	4.568	87109861-00	4.366

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de bronze.

BC-92 S - Sem Intermediário

APLICAÇÕES GERAIS:
Residências, chácaras, abastecimento predial, agricultura, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalçada (Sem motor)		Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220/254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
  Menor consumo de energia (*)	BC-92 S 1A	0,75	1 1/2	1	87100120-00	1.507	87230106-00	2.406	87100112-00	2.432
		1	1 1/2	1	87100121-00	1.507	87230107-00	2.481	87100114-00	2.667
		1,5	1 1/2	1	87100122-00	1.507	87230108-00	2.804	87100116-00	3.244
	BC-92 S 1B	1	1 1/2	1	87100144-00	1.507	87230123-00	2.481	87100133-00	2.667
		1,5	1 1/2	1	87100145-00	1.507	87230124-00	2.804	87100135-00	3.244
		2 (127 mm)	1 1/2	1	87100146-00	1.507	87230125-00	2.985	87100136-00	3.833
		2 (137 mm)	1 1/2	1	87109623-00	1.507	87239625-00	2.985	87109624-00	3.833
		3	1 1/2	1	87100147-00	1.507	87230126-00	3.558	87100137-00	4.304
	BC-92 S 1C	0,75	1 1/2	1	87100424-00	1.507	87230414-00	2.406	87100419-00	2.432
		1	1 1/2	1	87100425-00	1.507	87230415-00	2.481	87100420-00	2.667
		1,5	1 1/2	1	87100426-00	1.507	87230416-00	2.804	87100421-00	3.244
		2	1 1/2	1	87100427-00	1.507	87230417-00	2.985	87100422-00	3.833
		3	1 1/2	1	87100428-00	1.507	87230418-00	3.558	87100423-00	4.304
 	BC-92 S R 2 1/2	1	2 1/2	2 1/2	87100167-00	1.771	87230149-00	2.769	87100153-00	3.044
		1,5	2 1/2	2 1/2	87100168-00	1.771	87230150-00	3.072	87100155-00	3.625
		2	2 1/2	2 1/2	87100169-00	1.771	87230151-00	3.366	87100156-00	4.281
		3	2 1/2	2 1/2	87100170-00	1.771	87230152-00	4.003	87100157-00	4.766
	BC-92 S F 2 1/2	1	2 1/2	2 1/2	87100171-00	1.948	87230158-00	3.089	87100162-00	3.313
		1,5	2 1/2	2 1/2	87100172-00	1.948	87230159-00	3.324	87100164-00	3.679
		2	2 1/2	2 1/2	87100173-00	1.948	87230160-00	3.549	87100165-00	4.373
		3	2 1/2	2 1/2	87100174-00	1.948	87230161-00	4.118	87100166-00	4.834

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Modelo BC-92 S: Motobombas sem intermediário. Rotor fechado de alumínio. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize rotor de bronze e selo mecânico Viton®. Neste caso, sugere-se o uso do modelo BC-92 T.

Modelo R: bocais roscados. Modelo F: bocais flangeados conforme norma DIN 10921.

(*) Para verificar os modelos contemplados com o selo Procel, consulte www.elektrobras.com/procel

BC-92 T - Com Intermediário

APLICAÇÕES GERAIS:
Residências, chácaras, abastecimento predial, agricultura, sistemas de refrigeração, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
  Menor consumo de energia (*)	BC-92 T 1A	3/4	1 1/2	1	87230109-00	2.928	87100117-00	3.082	-	-
		1	1 1/2	1	87230110-00	2.998	87100118-00	3.283	-	-
		1,5	1 1/2	1	87230111-00	3.165	87100119-00	3.662	-	-
	BC-92 T 1B	1	1 1/2	1	87230128-00	2.998	87100139-00	3.283	-	-
		1,5	1 1/2	1	87230129-00	3.165	87100140-00	3.662	-	-
		2 (127 mm)	1 1/2	1	87230130-00	3.523	87100141-00	4.353	-	-
		2 (137 mm)	1 1/2	1	87239626-00	3.523	87109627-00	4.353	-	-
		3	1 1/2	1	87230131-00	4.083	87100142-00	4.809	-	-
	BC-92 T 1C	3/4	1 1/2	1	87230429-00	2.928	87100434-00	3.082	-	-
		1	1 1/2	1	87230430-00	2.998	87100435-00	3.283	-	-
		1,5	1 1/2	1	87230431-00	3.165	87100436-00	3.662	-	-
		2	1 1/2	1	87230432-00	3.523	87100437-00	4.353	-	-
		3	1 1/2	1	87230433-00	4.083	87100438-00	4.809	-	-
 	BC-92 T R 2 1/2	1	2 1/2	2 1/2	87230175-00	3.032	87100183-00	3.634	87100183-06	3.634
		1,5	2 1/2	2 1/2	87230176-00	3.370	87100184-00	4.030	-	-
		2	2 1/2	2 1/2	87230177-00	3.617	87100185-00	4.823	-	-
		3	2 1/2	2 1/2	87230178-00	4.244	87100186-00	5.386	87100186-06	5.386
	BC-92 T F 2 1/2	1	2 1/2	2 1/2	87230179-00	3.237	-	-	-	-
		1,5	2 1/2	2 1/2	87230180-00	3.689	-	-	-	-
		2	2 1/2	2 1/2	87230181-00	3.913	-	-	-	-
		3	2 1/2	2 1/2	87230182-00	4.476	-	-	-	-

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Modelo BC-92 T: Motobombas sem intermediário. Rotor fechado de alumínio. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize rotor de bronze e selo mecânico Viton®.

Modelo R: bocais roscados. Modelo F: bocais flangeados conforme norma DIN 10921.

(*) Para verificar os modelos contemplados com o selo Procel, consulte www.elektrobras.com/procel

Motobombas autoaspirantes

VERSAJET

APLICAÇÕES GERAIS:

Residências, abastecimento predial, irrigação de jardins, redes de baixa pressão, poços de ponteira.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor 220 V	
					Código	Preço (R\$)
	VJ-05	1/2	1	1	87109934-00	2.736
	VJ-07	3/4	1	1	87109936-00	3.126

Motor WEG IP-21, com flange incorporada, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado, difusor e bico injetor de Noryl®, com 30% de fibra de vidro (maior resistência). Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C.

ASP-98

APLICAÇÕES GERAIS:

Residências, chácaras, poços de ponteira, redes de baixa pressão.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	ASP-98	1/3	3/4	3/4	87100277-00	1.373	87100278-00	1.373
		1/2	3/4	3/4	87100279-00	1.494	87100280-00	1.494
		3/4	3/4	3/4	87130822-00	2.228	87130823-00	2.228
		1	3/4	3/4	87130824-00	2.394	87130825-00	2.394

Motor WEG IP-21, com flange incorporada, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado, difusor, bico injetor e conjunto da válvula de Noryl® com 30 % de fibra de vidro (maior resistência). Corpo da motobomba de ferro fundido GG-15, com revestimento E-COAT (pintura anticorrosiva). Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C. Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

BCA-40

APLICAÇÕES GERAIS:

Drenagem de águas servidas e pluviais, rebaixamento de lençol freático, captação fluvial, bombeamento de efluentes não fibrosos, agricultura, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCA-40 11/2	3/4	1 1/2	1 1/2	3	87232805-00	5.466	87130806-00	5.239
		1	1 1/2	1 1/2	3	87232808-00	5.568	87130809-00	5.470
		1,5	1 1/2	1 1/2	3	87232811-00	5.933	87130812-00	5.861
		2	1 1/2	1 1/2	3	87232814-00	6.209	87130815-00	6.640
		3	1 1/2	1 1/2	3	87232817-00	6.993	87130818-00	6.931
	BCA-40 2	3/4	2	2	3	87233333-00	5.466	87131334-00	5.239
		1	2	2	3	87233336-00	5.568	87131337-00	5.470
		1,5	2	2	3	87233339-00	5.933	87131340-00	5.861
		2	2	2	3	87233342-00	6.209	87131343-00	6.640
		3	2	2	3	87233345-00	6.993	87131346-00	6.931

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Série BCA-40: rotor semiaberto de ferro fundido.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®. Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.

Consulte a Fábrica sobre o limite de autoaspiração para líquidos com peso específico superior a 1 g/cm³.

APLICAÇÕES GERAIS:

Drenagem de águas servidas e pluviais, rebaixamento de lençol freático, captação fluvial, aquicultura, irrigação, fertirrigação orgânica: transporte e aspersão de chorume, bombeamento de efluentes não fibrosos, indústrias.

BCA-41

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCA-41	3	2 1/2	2 1/2	4	87236390-00	11.048	(*) 87106414-00	15.786
		4	2 1/2	2 1/2	5	87236395-00	11.635	87106394-00	15.957
		5	2 1/2	2 1/2	5	87236400-00	12.680	87106399-00	17.186
		7,5	2 1/2	2 1/2	6	87236405-00	14.706	87106404-00	20.612
		10	2 1/2	2 1/2	8	87236411-00	17.139	87106410-00	21.577

(*) Código do produto em 127/220 V.

BCA-42

APLICAÇÕES GERAIS:
Drenagem de águas servidas e pluviais, rebaixamento de lençol freático, captação fluvial, aquicultura, irrigação, fertirrigação orgânica: transporte e aspersão de chorume, bombeamento de efluentes não fibrosos, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCA-42	12,5	3	3	5	87106046-00	6.260	87236020-00	18.656	87239439-00	18.656
		15	3	3	6	87106047-00	6.260	87236023-00	20.106	87239440-00	20.106
		20	3	3	8	87106048-00	6.260	87236026-00	25.676	87239441-00	25.676
		25	3	3	10	87106052-00	6.260	87236032-00	28.527	87239442-00	28.527
		30	3	3	10	87106058-00	6.260	87236035-00	34.888	87239443-00	34.888

Série BCA-41 e BCA-42: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido.
Selo mecânico de carbeto de silício. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.
Consulte a Fábrica sobre o limite de autoaspiração para líquidos com peso específico superior a 1 g/cm³.
Para bombeamento de chorume, siga as orientações contidas no Manual de Instrução.

BCA-43 E - Gaxeta

Motobombas para líquidos com sólidos em suspensão

APLICAÇÕES GERAIS:
Irrigação, fertirrigação orgânica: transporte e aspersão de chorume, bombeamento de efluentes não fibrosos, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCA-43 E A	15	4	3	5	87236517-00	34.427	-	-
		20	4	3	5	87236520-00	40.763	-	-
		25	4	3	5	87236523-00	44.564	87239448-00	44.564
	BCA-43 E B	20	4	3	10	87236537-00	40.763	-	-
		25	4	3	10	87236540-00	44.564	-	-

Série BCA-43: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido.
Sentido de rotação anti-horário (esquerda), visto pelo lado de trás do acionamento.
Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.
Consulte a Fábrica sobre o limite de autoaspiração para líquidos com peso específico superior a 1 g/cm³.
Para bombeamento de chorume, siga as orientações contidas no Manual de Instrução.

BCA-43 E - Selo Mecânico

Motobombas para líquidos com sólidos em suspensão

APLICAÇÕES GERAIS:
Irrigação, fertirrigação orgânica: transporte e aspersão de chorume, bombeamento de efluentes não fibrosos, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCA-43 E A	20	4	3	5	87236554-00	40.995	-	-
		25	4	3	5	87236557-00	44.794	87239453-00	44.794
	BCA-43 E B	12,5	4	3	10	-	-	87239460-00	32.899
		25	4	3	10	87236574-00	44.794	-	-

Série BCA-43: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido.
Sentido de rotação anti-horário (esquerda), visto pelo lado de trás do acionamento.
Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.
Consulte a Fábrica sobre o limite de autoaspiração para líquidos com peso específico superior a 1 g/cm³.
Para bombeamento de chorume, siga as orientações contidas no Manual de Instrução.

Série BCA-43 Veicular: bombas para líquidos com sólidos em suspensão, conforme tamanho especificado na tabela.

BCA-43 Veicular

APLICAÇÕES GERAIS:
Irrigação, fertirrigação orgânica: transporte e aspersão de chorume, bombeamento de efluentes não fibrosos.

	MODELO	Potência mínima para motor a combustão (cv)	Rotação Máxima na Bomba (rpm)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Bomba Mancalizada (Sem motor)	
							(Rotação da tomada de força: 550 rpm)	
							Código	Preço (R\$)
	BCA-43 E 76 - Gaxeta	76	3850	4	3	10	87105507-00	27.550
	BCA - 43 E 76 - Selo Mecânico	76	3850	4	3	10	87108991-00	28.066

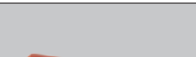
Modelo BCA-43 Veicular: rotor semiaberto de ferro fundido para potência de 64 cv e de ferro fundido nodular para potência de 76 cv.
Modelo BCA-43 E: sentido de rotação anti-horário (esquerda), visto pelo lado de trás do acionamento.
Consulte a Fábrica sobre limite de autoaspiração para líquidos com peso específico superior a 1 g/cm³.
Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.

Motobombas centrífugas prevenção contra incêndio

BPI-VJ

APLICAÇÕES GERAIS:

Motobomba Jockey para sistemas de prevenção contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico 220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI VJ-05	1/2	1	1	87240116-00	2.873	87100446-00	2.736
	BPI VJ-07	3/4	1	1	87240117-00	3.281	87100448-00	3.126

Motor WEG IP-21, com flange incorporada, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado, difusor e bico injetor de Noryl®, com 30% de fibra de vidro (maior resistência). Temperatura máxima do líquido bombeado: 55 °C.

BPI-BT4

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V	
						Código	Preço (R\$)
	BPI BT4-0505E7	1/2	7	1	1	87230442-00	3.874
	BPI BT4-1010E8	1	8	1	1	87230443-00	4.170

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados de Celcon®, corpo de aço inox.

Lateral de entrada e bocal de saída de ferro fundido. Sistema de vedação Tri-Seal®, com rotores flutuantes independentes.

Para bombeamento de água até 40 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

BPI-92 S - Sem Intermediário

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220/254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI-92 S 1C	0,75	1 1/2	1	87230355-00	2.406	87100360-00	2.667
1		1 1/2	1	87230356-00	2.481	87100361-00	2.856	
1,5		1 1/2	1	87230357-00	2.804	87100362-00	3.244	
2		1 1/2	1	87230358-00	2.985	87100364-00	3.833	
3		1 1/2	1	87230359-00	3.558	87100365-00	4.304	

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220/254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI-92 S R 2 1/2	1	2 1/2	2 1/2	87100209-00	1.789	87230191-00	2.794	87100199-00	3.281
		1,5	2 1/2	2 1/2	87100210-00	1.789	87230192-00	3.100	87100201-00	3.660
		2	2 1/2	2 1/2	87100211-00	1.789	87230193-00	3.399	87100202-00	4.319
		3	2 1/2	2 1/2	87100212-00	1.789	87230194-00	4.045	87100203-00	4.811

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de alumínio. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 ° C. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize rotor fechado de bronze e selo mecânico de Viton®. Neste caso, sugere-se o uso da BPI-92 T. MODELO R: bocais roscados. (*) Para verificar os modelos contemplados com o selo Procel, consulte www.elektrobras.com/procel

BPI-92 T - Com Intermediário

APLICAÇÕES GERAIS:
 Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V	
					Código	Preço (R\$)
	BPI-92 T R 2 1/2	1	2 1/2	2 1/2	87230217-00	3.063
		1,5	2 1/2	2 1/2	87230218-00	3.401
		2	2 1/2	2 1/2	87230219-00	3.649
		3	2 1/2	2 1/2	87230220-00	4.284

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de alumínio. Temperatura máxima do líquido bombeado: 70 °C. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize rotor de bronze e selo mecânico de Viton®.
 MODELO R: bocais roscados. (🔧) Para verificar os modelos contemplados com o selo Procel, consulte www.elektrobras.com/procel

BPI-21

APLICAÇÕES GERAIS:
 Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI-21 R 2 1/2	3 (123 mm)	2 1/2	2 1/2	-	-	87235256-00	6.057	-	-
		4 (133 mm)	2 1/2	2 1/2	-	-	87235259-00	6.521	87105258-00	10.870
		5 (141 mm)	2 1/2	2 1/2	-	-	87235262-01	7.309	87105261-02	11.875
		5 (145 mm)	2 1/2	2 1/2	87105263-00	3.538	87235262-00	7.309	87105261-00	11.875

BPI-22

APLICAÇÕES GERAIS:
 Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI-22 R 2 1/2	7,5	2 1/2	2 1/2	87105266-00	4.245	87235265-00	9.178	87239468-00	9.178	87105264-00	14.795
		10	2 1/2	2 1/2	87105269-00	4.245	87235851-00	12.203	87239464-00	12.203	87105267-00	17.118
		12,5	2 1/2	2 1/2	87105285-00	4.245	87235271-00	14.382	87239465-00	14.382	87105270-00	18.562
		15	2 1/2	2 1/2	87105288-00	4.245	87235287-00	15.651	87239466-00	15.651	87106125-00	21.176
		20	2 1/2	2 1/2	87105290-00	4.245	87235289-00	20.579	87239467-00	20.579	-	-

Séries BPI-21 e BPI-22: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido.
 Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.
 Modelos R: bocais roscados. Modelos F: bocais flangeados conforme Norma DIN 1092 1, fornecidos sem contraflanges.

BPI-23

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI-23 R 1 1/4	12,5	2	1 1/4	87100374-00	5.249	87230378-00	16.009	87230381-00	16.009
		15	2	1 1/4	87100375-00	5.249	87230379-00	17.343	87230382-00	17.343
		20	2	1 1/4	87100376-00	5.249	87230380-00	22.674	87230390-00	22.674
		25	2	1 1/4	87100829-00	5.249	87230830-00	25.403	87230831-00	25.403
		30	2	1 1/4	87100832-00	5.249	87230833-00	31.422	87230834-00	31.422
	BPI-23 R 1 1/2	15	2 1/2	1 1/2	87100393-00	5.249	87230397-00	17.375	87230401-00	17.375
		20	2 1/2	1 1/2	87100394-00	5.249	87230398-00	22.740	87230402-00	22.740
		25	2 1/2	1 1/2	87100395-00	5.249	87230399-00	25.466	87230403-00	25.466
		30	2 1/2	1 1/2	87100396-00	5.249	87230400-00	31.487	87230404-00	31.487

Série BPI-23: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor fechado de ferro fundido.

Para bombeamento de água até 70 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

Modelos R: bocais roscados (BSP).

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, motobomba Jockey, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

BPI-ME IN

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico	
						220/380 V	
						Código	Preço (R\$)
	BPI - ME-IN 1315 N	1,5	3	1	1	87231998-00	3.786
	BPI - ME-IN 1320 N	2	3	1	1	87231999-00	4.224
	BPI - ME-IN 1430 N	3	4	1	1	87232000-00	5.944
	BPI - ME-IN 1530 N	3	5	1	1	87232001-00	6.194

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz.

Rotores fechados de aço inox.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 100 °C

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, motobomba Jockey, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

BPI-ME

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/254 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
 	BPI ME-AL 1210	1	2	1	1	-	-	87230581-00	3.176	(*)87100585-00	3.843	87100589-00	3.843
	BPI ME-AL 1315	1,5	3	1	1	-	-	87230582-00	3.786	(*)87100586-00	4.284	87100590-00	4.284
	BPI ME-AL 1420	2	4	1	1	-	-	87230583-00	4.224	(*)87100587-00	5.211	87100591-00	5.211
	BPI ME-AL 1530 V	3	5	1	1	-	-	87230584-00	5.944	(*)87100588-00	6.692	87100592-00	6.692
	BPI ME-AL 1640 V	4	6	1	1	87230580-00	8.539	-	-	87100593-00	12.618	-	-
	BPI ME-AL 2230	3	2	1 1/2	1 1/2	-	-	87230609-00	5.189	(*)87100613-00	6.057	87100614-00	6.057
	BPI ME-AL 2340	4	3	1 1/2	1 1/2	87230621-00	7.971	-	-	-	-	-	-
	BPI ME-AL 2250 V	5	2	1 1/2	1 1/2	87230604-00	8.338	-	-	87100615-00	12.912	-	-
	BPI ME-AL 2250	5	2	1 1/2	1 1/2	87230605-00	8.338	-	-	87100616-00	12.912	-	-
	BPI ME-AL 2275 V	7,5	2	1 1/2	1 1/2	87230606-00	10.109	-	-	87100617-00	15.995	-	-
	BPI ME-AL 23100 V	10	3	1 1/2	1 1/2	87230607-00	14.245	-	-	87100618-00	18.315	-	-
	BPI ME-AL 23125 V	12,5	3	1 1/2	1 1/2	87230608-00	16.044	-	-	87100619-00	19.918	-	-

Séries BPI-ME-1 e BPI-ME-2: Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz (até 3 cv). Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz (a partir de 4 cv).

Rotores fechados de alumínio. Para bombeamento de água até 70 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

(*) código do produto em 127/220 V.

Bombas normalizadas e monoblocos prevenção contra incêndio

BPI-FIT - Mancalizadas

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

MODELO	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Bomba Mancalizada (Sem motor)	
				Código	Preço (R\$)
BPI 050-032-160	2	1 1/4	130	87239973-00	7.849
	2	1 1/4	137	87239972-00	7.849
	2	1 1/4	150	87239971-00	7.849
	2	1 1/4	163	87239970-00	7.849
BPI 050-032-200	2	1 1/4	171	87239977-00	8.122
	2	1 1/4	187	87239976-00	8.122
	2	1 1/4	195	87239975-00	8.122
	2	1 1/4	211	87239974-00	8.122
BPI 065-040-125	2 1/2	1 1/2	110	87100721-00	8.003
	2 1/2	1 1/2	120	87100720-00	8.003
	2 1/2	1 1/2	130	87100719-00	8.003
	2 1/2	1 1/2	139	87100718-00	8.003
BPI 065-040-160	2 1/2	1 1/2	125	87100622-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	138	87100623-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	150	87100624-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	159	87100625-00	8.281
BPI 065-040-200	2 1/2	1 1/2	174	87100626-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	166	87131884-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	177	87131885-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	189	87131886-00	9.175
BPI 065-040-250	2 1/2	1 1/2	201	87131887-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	212	87130865-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	212	87131912-00	11.880
	2 1/2	1 1/2	225	87131913-00	11.880
BPI 080-050-125	3	2	114	87100739-00	8.454
	3	2	120	87100738-00	8.454
	3	2	130	87100737-00	8.454
	3	2	139	87100736-00	8.454
BPI 080-050-160	3	2	130	87131949-00	8.770
	3	2	139	87131950-00	8.770
	3	2	147	87131951-00	8.770
	3	2	158	87131952-00	8.770
BPI 080-050-200	3	2	174	87130867-00	8.770
	3	2	177	87131923-00	9.715
	3	2	187	87131924-00	9.715
	3	2	206	87131925-00	9.715
BPI 080-050-250	3	2	219	87130863-00	9.715
	3	2	197	87132201-00	12.601
	3	2	217	87131942-00	12.601
	3	2	232	87131943-00	12.601
BPI 100-065-125	4	2 1/2	247	87131944-00	12.601
	4	2 1/2	260	87130855-00	12.601
	4	2 1/2	112	87132093-00	9.750
	4	2 1/2	119	87131979-00	9.750
BPI 100-065-160	4	2 1/2	125	87131980-00	9.750
	4	2 1/2	132	87131981-00	9.750
	4	2 1/2	143	87130869-00	9.750
	4	2 1/2	143	87130869-00	9.750

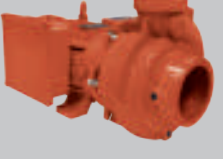
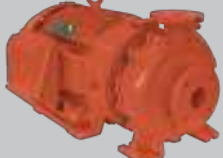
MODELO	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Bomba Mancalizada (Sem motor)	
				Código	Preço (R\$)
BPI 100-065-160	4	2 1/2	131	87132004-00	11.553
	4	2 1/2	136	87132005-00	11.553
	4	2 1/2	150	87132006-00	11.553
	4	2 1/2	158	87132007-00	11.553
BPI 100-065-200	4	2 1/2	171	87132008-00	11.553
	4	2 1/2	174	87130871-00	11.553
	4	2 1/2	162	87132037-00	12.338
	4	2 1/2	172	87132038-00	12.338
BPI 100-065-250	4	2 1/2	191	87132039-00	12.338
	4	2 1/2	206	87132040-00	12.338
	4	2 1/2	219	87130859-00	12.338
	4	2 1/2	211	87132057-00	14.315
BPI 125-080-160	4	2 1/2	225	87132058-00	14.315
	4	2 1/2	240	87132059-00	14.315
	4	2 1/2	260	87130861-00	14.315
	4	2 1/2	260	87130861-00	14.315
BPI 125-080-200	5	3	138	87100676-00	12.379
	5	3	156	87100675-00	12.379
	5	3	168	87100674-00	12.379
	5	3	174	87100673-00	12.379
BPI 125-080-250	5	3	178	87100761-00	13.779
	5	3	189	87100760-00	13.779
	5	3	207	87100759-00	13.779
	5	3	219	87100758-00	13.779
BPI 125-100-160	5	3	216	87132126-00	15.552
	5	3	231	87132125-00	15.552
	5	3	243	87132124-00	15.552
	5	3	256	87132123-00	15.552
BPI 125-100-200	5	3	269	87132122-00	15.552
	5	4	166	87100692-00	14.668
	5	4	174	87100693-00	14.668
	5	4	180	87100694-00	14.668
BPI 125-100-250	5	4	188	87100695-00	14.668
	5	4	180	87132111-00	15.034
	5	4	193	87132110-00	15.034
	5	4	206	87132109-00	15.034
BPI 125-100-300	5	4	219	87132108-00	15.034
	5	4	219	87132108-00	15.034
	5	4	219	87132108-00	15.034
	5	4	219	87132108-00	15.034

Bombas Centrífugas Horizontais Mancais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocal de sucção e recalque flangeados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico, lubrificação do mancal de rolamentos através de óleo; atendendo as especificações técnicas da norma ISO 5199, dimensões e performance conforme norma ISO 2858. Para bombeamento de água até 70 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

BPI-FIT - 2 polos - 3.500 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:

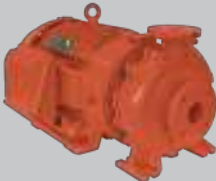
Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI 050-032-160F	5	2	1 1/4	130	87239978-00	9.566	87239979-00	9.566	87239980-00	12.972
		6	2	1 1/4	137	87239981-00	10.665	-	-	-	-
		7,5	2	1 1/4	150	87239982-00	12.158	87239983-00	12.158	87239984-00	16.427
		10	2	1 1/4	163	87239985-00	13.479	87239986-00	13.479	87239987-00	16.027
	BPI 050-032-160R	5	2	1 1/4	130	87239988-00	9.272	87239989-00	9.272	87239990-00	11.884
		6	2	1 1/4	137	87239991-00	10.551	-	-	-	-
		7,5	2	1 1/4	150	87239992-00	10.752	87239993-00	10.752	87239994-00	14.577
		10	2	1 1/4	163	87239995-00	12.063	87239996-00	12.063	87239997-00	15.992
	BPI 050-032-200F	10	2	1 1/4	171	87239998-00	13.479	87239999-00	13.479	87240000-00	15.952
		12,5	2	1 1/4	187	87240038-00	15.011	87240039-00	15.011	87240040-00	18.704
		15	2	1 1/4	195	87240001-00	17.351	87240002-00	17.351	87240003-00	21.783
		20	2	1 1/4	211	87240004-00	21.457	87240005-00	21.457	-	-
	BPI 050-032-200R	10	2	1 1/4	171	87240006-00	12.325	87240007-00	12.325	87240008-00	15.621
		12,5	2	1 1/4	187	87240041-00	14.603	87240042-00	14.603	87240043-00	17.111
		15	2	1 1/4	195	87240009-00	16.256	87240010-00	16.256	87240011-00	20.367
		20	2	1 1/4	211	87240012-00	20.201	87240013-00	20.201	-	-
	BPI 065-040-125 F	5	2 1/2	1 1/2	110	87230726-00	9.862	-	-	87100727-00	13.372
		6	2 1/2	1 1/2	120	87230728-00	10.994	-	-	-	-
		7,5	2 1/2	1 1/2	130	87230729-00	11.232	87230730-00	11.391	87100731-00	16.266
		10	2 1/2	1 1/2	139	87230732-00	13.591	87230733-00	13.591	87100734-00	16.559
	BPI 065-040-125 R	5	2 1/2	1 1/2	110	87230709-00	9.559	-	-	87100710-00	12.250
		6	2 1/2	1 1/2	120	87230711-00	10.876	-	-	-	-
		7,5	2 1/2	1 1/2	130	87230712-00	11.084	87230713-00	11.299	87100714-00	15.026
		10	2 1/2	1 1/2	139	87230715-00	12.436	87230716-00	12.436	87100717-00	16.485
	BPI 065-040-160 F	7,5	2 1/2	1 1/2	125	87230637-00	12.531	87230638-00	12.776	87100639-00	16.935
		10	2 1/2	1 1/2	138	87230640-00	13.894	87230641-00	13.894	87100642-00	16.444
		12,5	2 1/2	1 1/2	150	87230643-00	15.474	87230644-00	15.474	87100645-00	19.283
		15	2 1/2	1 1/2	159	87230646-00	17.885	87230647-00	17.885	87100691-00	22.458
	BPI 065-040-160 R	20	2 1/2	1 1/2	174	87230648-00	22.120	87230649-00	22.120	-	-
		7,5	2 1/2	1 1/2	125	87230660-00	11.242	87230661-00	11.459	87100662-00	14.961
		10	2 1/2	1 1/2	138	87230663-00	12.706	87230664-00	12.706	87100665-00	16.104
		12,5	2 1/2	1 1/2	150	87230666-00	15.051	87230667-00	15.051	87100668-00	17.637
	BPI 065-040-200 F	15	2 1/2	1 1/2	159	87230669-00	16.758	87230670-00	16.758	87100735-00	20.997
		20	2 1/2	1 1/2	174	87230671-00	20.823	87230672-00	20.823	-	-
		12,5	2 1/2	1 1/2	166	87233888-00	16.671	87233898-00	16.671	87131908-00	19.641
		15	2 1/2	1 1/2	177	87233889-00	18.806	87231899-00	18.806	87131909-00	23.433
	BPI 065-040-200 R	20	2 1/2	1 1/2	189	87233890-00	24.274	87233900-00	24.274	-	-
		25	2 1/2	1 1/2	201	87233891-00	26.822	87233901-00	26.822	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	212	87233892-00	33.986	87233902-00	33.986	-	-
		12,5	2 1/2	1 1/2	166	87233893-00	15.327	87233903-00	15.327	87131910-00	19.238
	BPI 065-040-250 F	15	2 1/2	1 1/2	177	87233894-00	17.467	87231904-00	17.467	87131911-00	21.930
		20	2 1/2	1 1/2	189	87233895-00	23.050	87233905-00	23.050	-	-
		25	2 1/2	1 1/2	201	87233896-00	25.597	87233906-00	25.597	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	212	87233897-00	32.763	87233907-00	32.763	-	-
	BPI 080-050-125 F	25	2 1/2	1 1/2	212	87233915-00	26.408	87233919-00	26.408	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	225	87233916-00	32.959	87233920-00	32.959	-	-
		40	2 1/2	1 1/2	246	87233917-00	47.801	87233921-00	47.801	-	-
		50	2 1/2	1 1/2	260	87233918-00	50.205	87233922-00	50.205	-	-
	BPI 080-050-125 R	7,5	3	2	114	87230746-00	12.207	87230747-00	12.207	87100748-00	16.775
		10	3	2	120	87230749-00	13.772	87230750-00	13.772	87100751-00	18.069
		12,5	3	2	130	87230752-00	15.340	87230753-00	15.340	87100754-00	19.376
		15	3	2	139	87230755-00	17.138	87230756-00	17.138	87100757-00	22.195
	BPI 080-050-160 F	7,5	3	2	114	87230783-00	12.108	87230784-00	12.108	87100785-00	16.464
		10	3	2	120	87230786-00	13.467	87230787-00	13.467	87100788-00	17.988
		12,5	3	2	130	87230789-00	15.019	87230790-00	15.019	87100791-00	19.311
		15	3	2	139	87230792-00	17.039	87230793-00	17.039	87100794-00	21.888
	BPI 080-050-160 R	10	3	2	130	87233953-00	14.128	87233963-00	14.128	87131973-00	16.452
		12,5	3	2	139	87233954-00	16.481	87233964-00	16.481	87131974-00	19.460
		15	3	2	147	87233955-00	18.625	87231965-00	18.625	87131975-00	23.246
		20	3	2	158	87233956-00	24.090	87233966-00	24.090	-	-
		25	3	2	174	87233957-00	26.640	87233967-00	26.640	-	-

BPI-FIT - 2 polos - 3.500 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI 080-050-160 R	10	3	2	130	87233958-00	12.914	87233968-00	12.914	87131976-00	16.178
		12,5	3	2	139	87233959-00	15.271	87233969-00	15.271	87131977-00	19.133
		15	3	2	147	87233960-00	17.410	87231970-00	17.410	87131978-00	22.910
		20	3	2	158	87233961-00	22.993	87233971-00	22.993	-	-
		25	3	2	174	87233962-00	25.540	87233972-00	25.540	-	-
	BPI 080-050-200 F	25	3	2	177	87233926-00	26.877	87233930-00	26.877	-	-
		30	3	2	187	87233927-00	34.049	87233931-00	34.049	-	-
		40	3	2	206	87233928-00	48.246	87233932-00	48.246	-	-
		50	3	2	219	87233929-00	50.650	87233933-00	50.650	-	-
	BPI 080-050-200 R	25	3	2	177	87233934-00	25.197	87233938-00	25.197	-	-
		30	3	2	187	87233935-00	32.835	87233939-00	32.835	-	-
		40	3	2	206	87233936-00	47.036	87233940-00	47.036	-	-
	BPI 080-050-250 F	50	3	2	219	87233937-00	49.437	87233941-00	49.437	-	-
		40	3	2	217	87233945-00	48.536	87233947-00	48.536	-	-
	BPI 100-065-125 F	50	3	2	232	87233946-00	50.949	87233948-00	50.949	-	-
		10	4	2 1/2	119	87233982-00	13.934	87233990-00	13.934	87131998-00	16.102
		12,5	4	2 1/2	125	87233983-00	16.285	87233991-00	16.285	87131999-00	19.079
		15	4	2 1/2	132	87233984-00	18.432	87231992-00	18.432	87132000-00	22.812
	BPI 100-065-125 R	20	4	2 1/2	143	87233985-00	23.896	87233993-00	23.896	-	-
		10	4	2 1/2	119	87233986-00	12.863	87233994-00	12.863	87132001-00	15.517
		12,5	4	2 1/2	125	87233987-00	15.214	87233995-00	15.214	87132002-00	18.432
		15	4	2 1/2	132	87233988-00	17.353	87231996-00	17.353	87132003-00	22.125
	BPI 100-065-160 F	20	4	2 1/2	143	87233989-00	22.938	87233997-00	22.938	-	-
		12,5	4	2 1/2	131	87234009-00	16.606	87234021-00	16.606	87132033-00	19.401
		15	4	2 1/2	136	87234010-00	18.743	87232022-00	18.743	87132034-00	23.142
		20	4	2 1/2	150	87234011-00	24.210	87234023-00	24.210	-	-
		25	4	2 1/2	158	87234012-00	26.761	87234024-00	26.761	-	-
		30	4	2 1/2	171	87234013-00	33.922	87234025-00	33.922	-	-
	BPI 100-065-160 R	40	4	2 1/2	174	87234014-00	48.128	87234026-00	48.128	-	-
		12,5	4	2 1/2	131	87234015-00	15.526	87234027-00	15.526	87132035-00	17.763
		15	4	2 1/2	136	87234016-00	17.666	87232028-00	17.666	87132036-00	21.187
		20	4	2 1/2	150	87234017-00	23.252	87234029-00	23.252	-	-
		25	4	2 1/2	158	87234018-00	25.801	87234030-00	25.801	-	-
		30	4	2 1/2	171	87234019-00	32.970	87234031-00	32.970	-	-
	BPI 100-065-200 F	40	4	2 1/2	174	87234020-00	47.165	87234032-00	47.165	-	-
		25	4	2 1/2	162	87234041-00	30.174	87234045-00	30.174	-	-
		30	4	2 1/2	172	87234042-00	34.151	87234046-00	34.151	-	-
		40	4	2 1/2	191	87234043-00	48.355	87234047-00	48.355	-	-
		50	4	2 1/2	206	87234044-00	50.762	87232048-00	50.762	-	-
	BPI 100-065-200 R	60	4	2 1/2	219	87230992-00	94.991	87231007-00	94.991	-	-
		25	4	2 1/2	162	87234049-00	27.645	87234053-00	27.645	-	-
		30	4	2 1/2	172	87234050-00	33.392	87234054-00	33.392	-	-
		40	4	2 1/2	191	87234051-00	47.280	87234055-00	47.280	-	-
		50	4	2 1/2	206	87234052-00	49.675	87232056-00	49.675	-	-
	BPI 100-065-250 F	50	4	2 1/2	211	87234060-00	52.043	87232061-00	52.043	-	-
		60	4	2 1/2	225	87230993-00	96.109	87231008-00	96.109	-	-
		75	4	2 1/2	240	87230994-00	108.678	87231009-00	108.678	-	-
		100	4	2 1/2	260	87230995-00	124.471	87231010-00	124.471	-	-
	BPI 125-080-160 F	30	5	3	138	87230685-00	34.490	87230686-00	34.490	-	-
		40	5	3	156	87230687-00	48.762	87230688-00	48.762	-	-
		50	5	3	168	87230689-00	49.982	87230690-00	49.982	-	-
		60	5	3	174	87230996-00	95.731	87231011-00	95.731	-	-
	BPI 125-080-200 F	50	5	3	178	87230775-00	51.434	87230776-00	51.434	-	-
		60	5	3	189	87230997-00	96.696	87231012-00	96.696	-	-
		75	5	3	207	87230998-00	109.265	87231013-00	109.265	-	-
		100	5	3	219	87230999-00	125.001	87231014-00	125.001	-	-
	BPI 125-100-160 F	50	5	4	166	87230703-00	50.748	87230704-00	50.748	-	-
		60	5	4	174	87231000-00	97.189	87231015-00	97.189	-	-
		60	5	4	180	87231001-00	97.189	87231016-00	97.189	-	-
		75	5	4	188	87231002-00	109.759	87231017-00	109.759	-	-
	BPI 125-100-200 F	75	5	4	180	87231003-00	110.118	87231018-00	110.118	-	-
		100	5	4	193	87231004-00	125.864	87231019-00	125.864	-	-

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Para bombeamento de água até 70 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

Motor elétrico IP-55, 2 polos, 60 Hz. Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados (BSP).

BPI-FIT - 4 polos - 1.750 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:

Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	BPI 050-032-200 F	1,5	2	1 1/4	171	87240014-00	8.153
		2	2	1 1/4	195	87240017-00	9.107
		3	2	1 1/4	211	87240020-00	9.214
	BPI 050-032-200 R	1,5	2	1 1/4	171	87240023-00	7.891
		2	2	1 1/4	195	87240026-00	9.026
		3	2	1 1/4	211	87240029-00	9.153
	BPI 065-040-125 F	1	2 1/2	1 1/2	130	87230722-00	7.989
		1,5	2 1/2	1 1/2	139	87230724-00	8.443
	BPI 065-040-125 R	1	2 1/2	1 1/2	130	87230705-00	7.595
		1,5	2 1/2	1 1/2	139	87230707-00	8.237
		1	2 1/2	1 1/2	125	87230627-00	8.329
	BPI 065-040-160 F	1,5	2 1/2	1 1/2	138	87230629-00	8.404
		1,5	2 1/2	1 1/2	150	87230631-00	8.404
		2	2 1/2	1 1/2	159	87230633-00	9.367
		3	2 1/2	1 1/2	174	87230635-00	9.588
		1	2 1/2	1 1/2	125	87230650-00	8.013
	BPI 065-040-160 R	1,5	2 1/2	1 1/2	138	87230652-00	8.135
		1,5	2 1/2	1 1/2	150	87230654-00	8.135
		2	2 1/2	1 1/2	159	87230656-00	9.307
		3	2 1/2	1 1/2	174	87230658-00	9.434
		2	2 1/2	1 1/2	177	87230842-00	8.872
	BPI 065-040-200 F	3	2 1/2	1 1/2	201	87230843-00	9.579
		4	2 1/2	1 1/2	212	87230844-00	10.109
		2	2 1/2	1 1/2	177	87230848-00	8.495
	BPI 065-040-200 R	3	2 1/2	1 1/2	201	87230849-00	9.178
		4	2 1/2	1 1/2	212	87230850-00	9.680
		4	2 1/2	1 1/2	212	87234279-00	9.971
	BPI 065-040-250 F	5	2 1/2	1 1/2	225	87234062-00	10.504
		6	2 1/2	1 1/2	246	87234063-00	12.673
		7,5	2 1/2	1 1/2	260	87234064-00	14.288
		1	3	2	114	87230740-00	8.482
	BPI 080-050-125 F	1,5	3	2	130	87230742-00	8.750
		2	3	2	139	87230744-00	9.048
		1	3	2	114	87230777-00	8.152
	BPI 080-050-125 R	1,5	3	2	130	87230779-00	8.698
		2	3	2	139	87230781-00	9.005
		1,5	3	2	139	87230854-00	8.661
	BPI 080-050-160 F	2	3	2	147	87230855-00	8.765
		3	3	2	158	87230856-00	9.485
		4	3	2	174	87230857-00	10.116
		1,5	3	2	139	87230862-00	8.342
	BPI 080-050-160 R	2	3	2	147	87230863-00	8.451
		3	3	2	158	87230864-00	9.165
		4	3	2	174	87230865-00	9.769
		3	3	2	177	87230870-00	9.526
	BPI 080-050-200 F	4	3	2	187	87230871-00	10.245
		5	3	2	206	87230872-00	10.772
		6	3	2	219	87230873-00	12.790
		7,5	3	2	219	87230874-00	14.431
		3	3	2	177	87230880-00	9.148
	BPI 080-050-200 R	4	3	2	187	87230881-00	9.837
		5	3	2	206	87230882-00	10.362
		6	3	2	219	87230883-00	12.300
		7,5	3	2	219	87230884-00	14.002
		7,5	3	2	232	87234065-00	14.882
	BPI 080-050-250 F	10	3	2	260	87234066-00	16.840

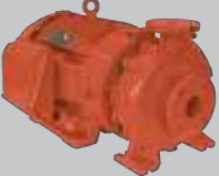
Motobombas Centrifugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Para bombeamento de água até 70 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

Motor elétrico IP-55, 4 polos, 60 Hz. Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados (BSP).

BPI-FIT - 4 polos - 1.750 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:
Rede de hidrantes, rede de sprinklers, sistema fixo de espuma adaptado à rede de hidrantes, sistemas de prevenção e combate contra incêndio.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BPI 100-065-200 F	7,5	4	2 1/2	206	87234067-00	14.946	87234077-00	14.946	87132088-00	21.388
		10	4	2 1/2	219	87234069-00	16.865	87234079-00	16.865	87132090-00	24.038
	BPI 100-065-200 R	7,5	4	2 1/2	206	87234068-00	14.367	87234078-00	14.367	87132089-00	20.784
		10	4	2 1/2	219	87234070-00	16.211	87234080-00	16.211	87132091-00	23.353
	BPI 100-065-250 F	10	4	2 1/2	225	87234071-00	17.542	87234081-00	17.542	87132092-00	24.797
		12,5	4	2 1/2	240	87234072-00	19.432	87234082-00	19.432	-	-
	BPI 125-080-160 F	15	4	2 1/2	260	87234073-00	20.940	87234083-00	20.940	-	-
		4	5	3	138	87230677-00	12.475	-	-	87100678-00	16.847
		5	5	3	156	87230679-00	12.887	-	-	87100680-00	19.383
		6	5	3	168	87230681-00	14.618	-	-	-	-
	BPI 125-080-200 F	7,5	5	3	174	87230682-00	16.582	87230683-00	16.582	87100684-00	20.037
		6	5	3	178	87230765-00	16.258	-	-	-	-
		7,5	5	3	178	87230766-00	17.713	-	-	-	-
		7,5	5	3	189	-	-	87230767-00	17.713	87100768-00	21.826
	BPI 125-080-250 F	10	5	3	207	87230769-00	19.009	87230770-00	19.009	87100771-00	24.356
		12,5	5	3	219	87230772-00	20.517	87230773-00	20.517	87100774-00	25.351
		10	5	3	216	87234127-00	21.196	87234128-00	21.196	87132129-00	24.978
		12,5	5	3	231	87234130-00	22.709	87234131-00	22.709	87132132-00	27.500
	BPI 125-100-160 F	15	5	3	243	87234133-00	24.425	87234134-00	24.425	-	-
		20	5	3	256	87234135-00	27.819	87234136-00	27.819	-	-
		25	5	3	269	87232137-00	37.572	87232138-00	37.572	-	-
		6	5	4	166	87230696-00	16.726	-	-	-	-
	BPI 125-100-200 F	7,5	5	4	180	87230697-00	18.632	87230698-00	18.632	87100699-00	21.858
		10	5	4	188	87230700-00	19.927	87230701-00	19.927	87100702-00	23.028
		10	5	4	180	87234112-00	20.631	87234113-00	20.631	87132114-00	25.610
	BPI 125-100-250 F	12,5	5	4	193	87234115-00	22.145	87234116-00	22.145	87132117-00	26.999
		15	5	4	206	87234118-00	23.858	87234119-00	23.858	-	-
		20	5	4	219	87234120-00	27.282	87234121-00	27.282	-	-

Motobombas Centrifugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Para bombeamento de água até 70 °C. Para versões com características diferentes das especificadas acima, consulte a Fábrica.

Motor elétrico IP-55, 4 polos, 60 Hz. Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados (BSP).

Kit Contraflanges BPI-FIT

Descrição	Modelos de Motobombas	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Classe (lb)	Código	Preço (R\$)
Kit Contraflanges BPI 050-032	BPI 050-032-160	2	1 1/4	125	87132431-00	821
	BPI 050-032-200					
Kit Contraflange BPI 065-040	BPI 065-040-125	2 1/2	1 1/2	125	87132191-00	840
	BPI 065-040-160					
	BPI 065-040-200					
Kit Contraflange BPI 065-040	BPI 065-040-250	2 1/2	1 1/2	250	87132192-00	1.125
Kit Contraflange BPI 080-050	BPI 080-050-125	3	2	125	87132193-00	967
	BPI 080-050-160					
	BPI 080-050-200					
Kit Contraflange BPI 080-050	BPI 080-050-250	3	2	250	87132194-00	1.364
Kit Contraflange BPI 100-065	BPI 100-065-125	4	2 1/2	125	87132195-00	1.284
	BPI 100-065-160					
	BPI 100-065-200					
Kit Contraflange BPI 100-065	BPI 100-065-250	4	2 1/2	250	87132196-00	1.750
Kit Contraflange BPI 125-080	BPI 125-080-160	5	3	125	87132197-00	1.527
	BPI 125-080-200					
Kit Contraflange BPI 125-080	BPI 125-080-250	5	3	250	87132198-00	2.025
Kit Contraflange BPI 125-100	BPI 125-100-160	5	4	125	87132199-00	1.747
	BPI 125-100-200					

Os kits contraflanges são compostos por 2 contraflanges, 2 juntas, parafusos, porcas e arruelas. A quantidade de componentes de cada kit varia de acordo com o tamanho dos flanges. Consulte a Fábrica para mais informações.



Bombas normalizadas e monoblocos

Série FIT - Mancalizadas

MODELO	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Bomba Mancalizada (Sem motor)	
				Código	Preço (R\$)
050-032-160	2	1 1/4	130	87239925-00	7.849
	2	1 1/4	137	87239924-00	7.849
	2	1 1/4	150	87239923-00	7.849
	2	1 1/4	163	87239922-00	7.849
050-032-200	2	1 1/4	171	87239930-00	8.122
	2	1 1/4	187	87239929-00	8.122
	2	1 1/4	195	87239928-00	8.122
	2	1 1/4	211	87239927-00	8.122
065-040-125	2 1/2	1 1/2	110	87131634-00	8.003
	2 1/2	1 1/2	120	87131633-00	8.003
	2 1/2	1 1/2	130	87131632-00	8.003
	2 1/2	1 1/2	139	87131631-00	8.003
065-040-160	2 1/2	1 1/2	125	87131635-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	138	87131636-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	150	87131637-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	159	87131638-00	8.281
	2 1/2	1 1/2	174	87132101-00	8.281
065-040-200	2 1/2	1 1/2	166	87131505-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	177	87131506-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	189	87131507-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	201	87131508-00	9.175
	2 1/2	1 1/2	212	87131509-00	9.175
065-040-250	2 1/2	1 1/2	212	87130843-00	11.880
	2 1/2	1 1/2	225	87130842-00	11.880
	2 1/2	1 1/2	246	87130841-00	11.880
	2 1/2	1 1/2	260	87130840-00	11.880
080-050-125	3	2	114	87131642-00	8.454
	3	2	120	87131641-00	8.454
	3	2	130	87131640-00	8.454
	3	2	139	87131639-00	8.454
080-050-160	3	2	130	87131546-00	8.770
	3	2	139	87131547-00	8.770
	3	2	147	87131548-00	8.770
	3	2	158	87131549-00	8.770
	3	2	174	87131550-00	8.770
080-050-200	3	2	177	87130832-00	9.715
	3	2	187	87130831-00	9.715
	3	2	206	87130830-00	9.715
	3	2	219	87130829-00	9.715
080-050-250	3	2	197	87132200-00	12.601
	3	2	217	87130838-00	12.601
	3	2	232	87130837-00	12.601
	3	2	247	87130836-00	12.601
	3	2	260	87130835-00	12.601
100-065-125	4	2 1/2	112	87131581-00	9.750
	4	2 1/2	119	87131582-00	9.750
	4	2 1/2	125	87131583-00	9.750
	4	2 1/2	132	87131584-00	9.750
	4	2 1/2	143	87131585-00	9.750

APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

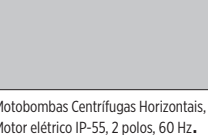
MODELO	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Bomba Mancalizada (Sem motor)	
				Código	Preço (R\$)
100-065-160	4	2 1/2	131	87131622-00	11.553
	4	2 1/2	136	87131623-00	11.553
	4	2 1/2	150	87131624-00	11.553
	4	2 1/2	158	87131625-00	11.553
	4	2 1/2	171	87131626-00	11.553
	4	2 1/2	174	87131627-00	11.553
100-065-200	4	2 1/2	162	87130849-00	12.338
	4	2 1/2	172	87131475-00	12.338
	4	2 1/2	191	87130848-00	12.338
	4	2 1/2	206	87130847-00	12.338
100-065-250	4	2 1/2	219	87130846-00	12.338
	4	2 1/2	211	87130853-00	14.315
	4	2 1/2	225	87130852-00	14.315
	4	2 1/2	240	87130851-00	14.315
125-080-160	5	3	260	87130850-00	14.315
	5	3	138	87131646-00	12.379
	5	3	156	87131645-00	12.379
	5	3	168	87131644-00	12.379
125-080-200	5	3	174	87131643-00	12.379
	5	3	178	87131650-00	13.779
	5	3	189	87131649-00	13.779
	5	3	207	87131648-00	13.779
	5	3	219	87131647-00	13.779
125-080-250	5	3	216	87131656-00	15.552
	5	3	231	87131655-00	15.552
	5	3	243	87131654-00	15.552
	5	3	256	87131653-00	15.552
	5	3	269	87131652-00	15.552
125-100-160	5	4	166	87131658-00	14.668
	5	4	174	87131659-00	14.668
	5	4	180	87131660-00	14.668
	5	4	188	87131661-00	14.668
125-100-200	5	4	180	87131665-00	15.034
	5	4	193	87131664-00	15.034
	5	4	206	87131663-00	15.034
	5	4	219	87131662-00	15.034

Bombas Centrífugas Horizontais Mancais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, bocal de sucção e recalque flangeados, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico, lubrificação do mancal de rolamentos através de óleo; atendendo as especificações técnicas da norma ISO 5199, dimensões e performance conforme norma ISO 2858.

Série FIT - 2 polos - 3.500 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	050-032-160 F	5	2	1 1/4	130	87239932-00	9.566	87239933-00	9.566	87132346-00	12.972
		6	2	1 1/4	137	87239934-00	10.665	-	-	-	-
		7,5	2	1 1/4	150	87239935-00	12.158	87239936-00	12.158	87132349-00	16.427
		10	2	1 1/4	163	87239937-00	13.479	87239938-00	13.479	87132352-00	16.027
	050-032-160 R	5	2	1 1/4	130	87239939-00	9.272	87239940-00	9.272	87132355-00	11.884
		6	2	1 1/4	137	87239941-00	10.551	-	-	-	-
		7,5	2	1 1/4	150	87239942-00	10.752	87239943-00	10.752	87132358-00	14.577
		10	2	1 1/4	163	87239944-00	12.063	87239945-00	12.063	87132361-00	15.992
	050-032-200 F	10	2	1 1/4	171	87239946-00	13.479	87239947-00	13.479	87132364-00	15.952
		12,5	2	1 1/4	187	87240032-00	15.011	87240033-00	15.011	87240034-00	18.704
		15	2	1 1/4	195	87239948-00	17.351	87239949-00	17.351	87132367-00	21.783
		20	2	1 1/4	211	87239950-00	21.457	87239951-00	21.457	-	-
	050-032-200 R	10	2	1 1/4	171	87239952-00	12.325	87239953-00	12.325	87132372-00	15.621
		12,5	2	1 1/4	187	87240035-00	14.603	87240036-00	14.603	87240037-00	17.111
		15	2	1 1/4	195	87239954-00	16.256	87239955-00	16.256	87132375-00	20.367
		20	2	1 1/4	211	87239956-00	20.201	87239957-00	20.201	-	-
	065-040-125 F	5	2 1/2	1 1/2	110	87233674-00	9.862	-	-	87131675-00	13.372
		6	2 1/2	1 1/2	120	87231676-00	10.994	-	-	-	-
		7,5	2 1/2	1 1/2	130	87233677-00	11.232	87233678-00	11.232	87131679-00	16.266
		10	2 1/2	1 1/2	139	87233680-00	13.591	87233681-00	13.591	87131682-00	16.559
	065-040-125 R	5	2 1/2	1 1/2	110	87233797-00	9.559	-	-	87131798-00	12.250
		6	2 1/2	1 1/2	120	87231799-00	10.876	-	-	-	-
		7,5	2 1/2	1 1/2	130	87233800-00	11.084	87233801-00	11.084	87131802-00	15.026
		10	2 1/2	1 1/2	139	87233803-00	12.436	87233804-00	12.436	87131805-00	16.485
	065-040-160 F	7,5	2 1/2	1 1/2	125	87233687-00	12.531	87233688-00	12.531	87131689-00	16.935
		10	2 1/2	1 1/2	138	87233690-00	13.894	87233691-00	13.894	87131692-00	16.444
		12,5	2 1/2	1 1/2	150	87233693-00	15.474	87233694-00	15.474	87131695-00	19.283
		15	2 1/2	1 1/2	159	87233696-00	17.885	87231697-00	17.885	87131698-00	22.458
	065-040-160 R	20	2 1/2	1 1/2	174	87233699-00	22.120	87233700-00	20.823	-	-
		7,5	2 1/2	1 1/2	125	87233810-00	11.242	87233811-00	11.242	87131812-00	14.961
		10	2 1/2	1 1/2	138	87233813-00	12.706	87233814-00	12.706	87131815-00	16.104
		12,5	2 1/2	1 1/2	150	87233816-00	15.051	87233817-00	15.051	87131818-00	17.637
	065-040-200 F	15	2 1/2	1 1/2	159	87233819-00	16.758	87231820-00	16.758	87131821-00	20.997
		20	2 1/2	1 1/2	174	87233822-00	20.823	87233823-00	20.823	-	-
		12,5	2 1/2	1 1/2	166	87233479-00	16.671	87230503-00	16.671	87131487-00	19.641
		15	2 1/2	1 1/2	177	87233480-00	18.806	87230504-00	18.806	87131488-00	23.433
	065-040-200 R	20	2 1/2	1 1/2	189	87233481-00	24.274	87230505-00	24.274	-	-
		25	2 1/2	1 1/2	201	87233482-00	26.822	87230506-00	26.822	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	212	87231483-00	33.986	87230507-00	33.986	-	-
		12,5	2 1/2	1 1/2	166	87233492-00	15.327	87230508-00	15.327	87131500-00	19.238
	065-040-250 F	15	2 1/2	1 1/2	177	87233493-00	17.467	87230509-00	17.467	87131501-00	21.930
		20	2 1/2	1 1/2	189	87233494-00	23.050	87230510-00	23.050	-	-
		25	2 1/2	1 1/2	201	87233495-00	25.597	87230511-00	25.597	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	212	87231496-00	32.763	87230512-00	32.763	-	-
	080-050-125 F	25	2 1/2	1 1/2	212	87233365-00	26.408	87230494-00	26.408	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	225	87231469-00	32.959	87230497-00	32.959	-	-
		40	2 1/2	1 1/2	246	87233367-00	47.801	87230495-00	47.801	-	-
		50	2 1/2	1 1/2	260	87233369-00	50.205	87230496-00	50.205	-	-
	080-050-125 R	7,5	3	2	114	87233707-00	12.207	87233708-00	12.207	87131709-00	16.775
		10	3	2	120	87233710-00	13.772	87233711-00	13.772	87131712-00	18.069
		12,5	3	2	130	87233713-00	15.340	87233714-00	15.340	87131715-00	19.376
		15	3	2	139	87233716-00	17.138	87231717-00	17.138	87131718-00	22.195
	080-050-160 F	7,5	3	2	114	87233830-00	12.108	87233831-00	12.108	87131832-00	16.464
		10	3	2	120	87233833-00	13.467	87233834-00	13.467	87131835-00	17.988
		12,5	3	2	130	87233836-00	15.019	87233837-00	15.019	87131838-00	19.311
		15	3	2	139	87233839-00	17.039	87231840-00	17.039	87131841-00	21.888
		10	3	2	130	87233514-00	14.128	87230513-00	14.128	87131523-00	16.452
		12,5	3	2	139	87233515-00	16.481	87230514-00	16.481	87131524-00	19.460
		15	3	2	147	87233516-00	18.625	87230515-00	18.625	87131525-00	23.246
		20	3	2	158	87233517-00	24.090	87230516-00	24.090	-	-
		25	3	2	174	87233518-00	26.640	87230517-00	26.640	-	-

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Motor elétrico IP-55, 2 polos, 60 Hz.

Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados BSP.

Série FIT - 2 polos - 3.500 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	080-050-160 R	10	3	2	130	87233530-00	12.914	87230518-00	12.914	87131539-00	16.178
		12,5	3	2	139	87233531-00	15.271	87230519-00	15.271	87131540-00	19.133
		15	3	2	147	87233532-00	17.410	87230520-00	17.410	87131541-00	22.910
		20	3	2	158	87233533-00	22.993	87230521-00	22.993	-	-
		25	3	2	174	87233534-00	25.540	87230522-00	25.540	-	-
	080-050-200 F	25	3	2	177	87233381-00	26.877	87230480-00	26.877	-	-
		30	3	2	187	87231382-00	34.049	87230481-00	34.049	-	-
		40	3	2	206	87233384-00	48.246	87230482-00	48.246	-	-
		50	3	2	219	87233386-00	50.650	87230483-00	50.650	-	-
	080-050-200 R	25	3	2	177	87233397-00	25.197	87230485-00	25.197	-	-
		30	3	2	187	87231398-00	32.835	87230486-00	32.835	-	-
		40	3	2	206	87233401-00	47.036	87230487-00	47.036	-	-
		50	3	2	219	87233402-00	49.437	87230488-00	49.437	-	-
	080-050-250 F	40	3	2	217	87233471-00	48.536	87230491-00	48.536	-	-
		50	3	2	232	87233413-00	50.949	87230492-00	50.949	-	-
	100-065-125 F	7,5	4	2 1/2	112	87240044-00	11.844	87240046-00	11.844	87132433-00	15.940
		10	4	2 1/2	119	87233555-00	13.934	87230523-00	13.934	87131562-00	16.102
		12,5	4	2 1/2	125	87233556-00	16.285	87230524-00	16.285	87131563-00	19.079
		15	4	2 1/2	132	87233557-00	18.432	87230525-00	18.432	87131564-00	22.812
	100-065-125 R	7,5	4	2 1/2	112	87240045-00	10.933	87240047-00	10.933	87132434-00	15.373
		10	4	2 1/2	119	87233568-00	12.863	87230527-00	12.863	87131575-00	15.517
		12,5	4	2 1/2	125	87233569-00	15.214	87230528-00	15.214	87131576-00	18.432
		15	4	2 1/2	132	87233570-00	17.353	87230529-00	17.353	87131577-00	22.125
		20	4	2 1/2	143	87233571-00	22.938	87230530-00	22.938	-	-
	100-065-160 F	12,5	4	2 1/2	131	87233590-00	16.606	87230531-00	16.606	87131600-00	19.401
		15	4	2 1/2	136	87233591-00	18.743	87230532-00	18.743	87131601-00	23.142
		20	4	2 1/2	150	87233592-00	24.210	87230533-00	24.210	-	-
		25	4	2 1/2	158	87233593-00	26.761	87230534-00	26.761	-	-
		30	4	2 1/2	171	87233594-00	33.922	87230535-00	33.922	-	-
	100-065-160 R	12,5	4	2 1/2	131	87233595-00	48.128	87230536-00	48.128	-	-
		15	4	2 1/2	136	87233606-00	15.526	87230537-00	15.526	87131616-00	17.763
		20	4	2 1/2	150	87233607-00	17.666	87230538-00	17.666	87131617-00	21.187
		25	4	2 1/2	158	87233608-00	23.252	87230539-00	23.252	-	-
		30	4	2 1/2	171	87233609-00	25.801	87230540-00	25.801	-	-
		40	4	2 1/2	174	87233610-00	32.970	87230541-00	32.970	-	-
	100-065-200 F	25	4	2 1/2	162	87233473-00	30.174	87230542-00	30.174	-	-
		30	4	2 1/2	172	87233474-00	34.151	87230543-00	34.151	-	-
		40	4	2 1/2	191	87233429-00	48.355	87230472-00	48.355	-	-
		50	4	2 1/2	206	87233430-00	50.762	87230473-00	50.762	-	-
	100-065-200 R	60	4	2 1/2	219	87233432-00	94.991	87230474-00	94.991	-	-
		25	4	2 1/2	162	87230963-00	27.645	87230977-00	27.645	-	-
		30	4	2 1/2	172	87233475-00	33.392	87230478-00	33.392	-	-
		40	4	2 1/2	191	87233447-00	47.280	87230479-00	47.280	-	-
	100-065-250 F	50	4	2 1/2	206	87233448-00	49.675	87230476-00	49.675	-	-
		50	4	2 1/2	211	87233460-00	52.043	87230477-00	52.043	-	-
		60	4	2 1/2	225	87233461-00	96.109	87230502-00	96.109	-	-
		75	4	2 1/2	240	87230958-00	108.678	87230978-00	108.678	-	-
	125-080-160 F	100	4	2 1/2	260	87230964-00	124.471	87230979-00	124.471	-	-
		30	5	3	138	87230965-00	108.678	87230980-00	108.678	-	-
		40	5	3	156	87233730-00	34.490	87233731-00	34.490	-	-
		50	5	3	168	87233732-00	48.762	87233733-00	48.762	-	-
	125-080-200 F	60	5	3	174	87233734-00	49.982	87233735-00	49.982	-	-
		50	5	3	178	87230966-00	95.731	87230981-00	95.731	-	-
		60	5	3	189	87233750-00	51.434	87233751-00	51.434	-	-
		75	5	3	207	87230967-00	96.696	87230982-00	96.696	-	-
	125-100-160 F	100	5	3	219	87230968-00	109.265	87230983-00	109.265	-	-
		50	5	4	166	87230969-00	125.001	87230984-00	125.001	-	-
		60	5	4	174	87233774-00	50.748	87233775-00	50.748	-	-
		60	5	4	180	87230970-00	97.189	87230985-00	97.189	-	-
	125-100-200 F	75	5	4	188	87230971-00	97.189	87230986-00	97.189	-	-
		75	5	4	188	87230972-00	109.759	87230987-00	109.759	-	-
		75	5	4	180	87230973-00	110.118	87230988-00	110.118	-	-
		100	5	4	193	87230974-00	125.864	87230989-00	125.864	-	-

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Motor elétrico IP-55, 2 polos, 60 Hz.

Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados BSP.

Série FIT - 4 polos - 1.750 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	050-032-200 F	1,5	2	1 1/4	171	87239958-00	8.153
		2	2	1 1/4	195	87239960-00	9.107
		3	2	1 1/4	211	87239962-00	9.214
	050-032-200 R	1,5	2	1 1/4	171	87239964-00	7.891
		2	2	1 1/4	195	87239966-00	9.026
		3	2	1 1/4	211	87239968-00	9.153
	065-040-125 F	1	2 1/2	1 1/2	130	87233670-00	7.989
		1,5	2 1/2	1 1/2	139	87233672-00	8.443
	065-040-125 R	1	2 1/2	1 1/2	130	87233791-00	7.595
		1,5	2 1/2	1 1/2	139	87233793-00	8.237
	065-040-160 F	1	2 1/2	1 1/2	125	87234102-00	8.329
		1,5	2 1/2	1 1/2	138	87234104-00	8.404
		1,5	2 1/2	1 1/2	150	87233683-00	8.404
		2	2 1/2	1 1/2	159	87233685-00	9.367
		3	2 1/2	1 1/2	174	87234106-00	9.588
	065-040-160 R	1	2 1/2	1 1/2	125	87234142-00	8.013
		1,5	2 1/2	1 1/2	138	87233806-00	8.135
		1,5	2 1/2	1 1/2	150	87234144-00	8.135
		2	2 1/2	1 1/2	159	87233808-00	9.307
		3	2 1/2	1 1/2	174	87234146-00	9.434
	065-040-200 F	2	2 1/2	1 1/2	177	87233476-00	8.872
		3	2 1/2	1 1/2	201	87233477-00	9.579
		4	2 1/2	1 1/2	212	87233478-00	10.109
	065-040-200 R	2	2 1/2	1 1/2	177	87233489-00	8.495
		3	2 1/2	1 1/2	201	87233490-00	9.178
		4	2 1/2	1 1/2	212	87233491-00	9.680
	065-040-250 F	4	2 1/2	1 1/2	212	87233360-00	9.971
		5	2 1/2	1 1/2	225	87233361-00	10.504
		6	2 1/2	1 1/2	246	87233362-00	12.673
		7,5	2 1/2	1 1/2	260	87233363-00	14.288
	080-050-125 F	1	3	2	114	87233701-00	8.482
		1,5	3	2	130	87233703-00	8.750
		2	3	2	139	87233705-00	9.048
	080-050-125 R	1	3	2	114	87233824-00	8.152
		1,5	3	2	130	87233826-00	8.698
		2	3	2	139	87233828-00	9.005
	080-050-160 F	1,5	3	2	139	87233510-00	8.661
		2	3	2	147	87233511-00	8.765
		3	3	2	158	87233512-00	9.485
		4	3	2	174	87233513-00	10.116
	080-050-160 R	1,5	3	2	139	87233526-00	8.342
		2	3	2	147	87233527-00	8.451
		3	3	2	158	87233528-00	9.165
		4	3	2	174	87233529-00	9.769
	080-050-200 F	3	3	2	177	87233376-00	9.526
		4	3	2	187	87233377-00	10.245
		5	3	2	206	87233378-00	10.772
		6	3	2	219	87233380-00	12.790
		7,5	3	2	219	87233379-00	14.431
	080-050-200 R	3	3	2	177	87233392-00	9.148
		4	3	2	187	87233393-00	9.837
		5	3	2	206	87233394-00	10.362
		6	3	2	219	87233396-00	12.300
		7,5	3	2	219	87233395-00	14.002
	080-050-250 F	5	3	2	197	87233412-00	10.778
		6	3	2	217	87233408-00	12.693
		7,5	3	2	232	87233420-00	14.882
		10	3	2	260	87233411-00	16.840

Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados BSP.

Série FIT - 4 polos - 1.750 rpm

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento de água, ar condicionado, instalações prediais e industriais, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate a incêndio, irrigação.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico 220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	100-065-125 F	1,5	4	2 1/2	125	87233552-00	8.872	-	-	87131559-00	12.345
		2	4	2 1/2	132	87233553-00	9.070	-	-	87131560-00	12.459
		3	4	2 1/2	143	87233554-00	9.650	-	-	87131561-00	13.347
	100-065-125 R	1,5	4	2 1/2	125	87233565-00	8.220	-	-	87131572-00	11.609
		2	4	2 1/2	132	87233566-00	8.412	-	-	87131573-00	11.805
		3	4	2 1/2	143	87233567-00	8.999	-	-	87131574-00	12.673
	100-065-160 F	2	4	2 1/2	131	87233586-00	9.051	-	-	87131596-00	12.850
		3	4	2 1/2	158	87233587-00	9.794	-	-	87131597-00	13.742
		4	4	2 1/2	171	87233588-00	10.334	-	-	87131598-00	16.540
		5	4	2 1/2	174	87233589-00	10.765	-	-	87131599-00	18.450
	100-065-160 R	2	4	2 1/2	131	87233602-00	7.265	-	-	87131612-00	12.353
		3	4	2 1/2	158	87233603-00	9.103	-	-	87131613-00	13.235
		4	4	2 1/2	171	87233604-00	9.750	-	-	87131614-00	15.984
		5	4	2 1/2	174	87233605-00	10.260	-	-	87131615-00	17.910
	100-065-200 F	4	4	2 1/2	162	87233423-00	10.454	-	-	87131433-00	16.905
		5	4	2 1/2	172	87233424-00	10.988	-	-	87131434-00	18.152
		6	4	2 1/2	191	87233425-00	13.022	-	-	87131426-00	19.741
		7,5	4	2 1/2	206	87233427-00	14.946	87230471-00	14.946	87131435-00	21.388
	100-065-200 R	10	4	2 1/2	219	87233428-00	16.865	87230544-00	16.865	87131438-00	24.038
		4	4	2 1/2	162	87233439-00	9.909	-	-	87131449-00	16.303
		5	4	2 1/2	172	87233440-00	10.441	-	-	87131450-00	17.593
		6	4	2 1/2	191	87233441-00	11.492	-	-	87131442-00	19.179
		7,5	4	2 1/2	206	87233443-00	14.367	87230475-00	14.367	87131451-00	20.784
	100-065-250 F	10	4	2 1/2	219	87233444-00	16.211	87230545-00	16.211	87131454-00	23.353
		7,5	4	2 1/2	211	87233455-00	15.544	87230498-00	15.544	87131465-00	22.068
		10	4	2 1/2	225	87233457-00	17.542	87230499-00	17.542	87131467-00	24.797
		12,5	4	2 1/2	240	87233459-00	19.432	87230500-00	19.432	-	-
	125-080-160 F	15	4	2 1/2	260	87233472-00	20.940	87230501-00	20.940	-	-
		4	5	3	138	87233719-00	12.475	-	-	87131720-00	16.847
		5	5	3	156	87233721-00	12.887	-	-	87131722-00	19.383
		6	5	3	168	87233723-00	14.618	-	-	-	-
	125-080-200 F	7,5	5	3	174	87233724-00	16.582	87233725-00	16.582	87131726-00	20.037
		6	5	3	178	87233740-00	16.258	-	-	-	-
		7,5	5	3	189	87233741-00	17.713	87233742-00	17.713	87131743-00	21.826
		10	5	3	207	87233744-00	19.009	87233745-00	19.009	87131746-00	24.356
	125-080-250 F	12,5	5	3	219	87233747-00	20.517	87233748-00	20.517	87131749-00	25.351
		10	5	3	216	87233754-00	21.196	87233755-00	21.196	87131756-00	24.978
		12,5	5	3	231	87233757-00	22.709	87233758-00	22.709	87131759-00	27.500
		15	5	3	243	87233760-00	24.425	87233761-00	24.425	-	-
		20	5	3	256	87231763-00	27.819	87233764-00	27.819	-	-
	125-100-160 F	25	5	3	269	87233765-00	36.858	87233766-00	36.858	-	-
		6	5	4	166	87233767-00	16.726	-	-	-	-
		7,5	5	4	180	87233768-00	18.632	87233769-00	18.632	87131770-00	21.858
	125-100-200 F	10	5	4	188	87233771-00	19.927	87233772-00	19.927	87131773-00	23.028
		10	5	4	180	87233778-00	20.631	87233779-00	20.631	87131780-00	25.610
		12,5	5	4	193	87233781-00	22.145	87233782-00	22.145	87131783-00	26.999
		15	5	4	206	87233784-00	23.858	87233785-00	23.858	-	-
		20	5	4	219	87231787-00	27.282	87233788-00	27.282	-	-

Motobombas Centrífugas Horizontais, corpo espiral back pull-out bipartido, monoestágio, rotor fechado de fluxo radial, vedação do eixo através de bucha e selo mecânico.

Motor elétrico IP-55, 4 polos, 60 Hz.

Modelos F: bocais flangeados conforme ANSI B16.1/ Modelos R: bocais roscados BSP.

Kit Contraflanges Série FIT

Descrição	Modelos de Motobombas	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Classe (lb)	Código	Preço (R\$)
Kit Contraflange 050-032	050-032-160	2	1 1/4	125	87132430-00	821
	050-032-200					
Kit Contraflange 065-040	065-040-125	2 1/2	1 1/2	125	87132181-00	840
	065-040-160					
	065-040-200					
Kit Contraflange 065-040	065-040-250	2 1/2	1 1/2	250	87132182-00	1.125
Kit Contraflange 080-050	080-050-125	3	2	125	87132183-00	967
	080-050-160					
	080-050-200					
Kit Contraflange 080-050	080-050-250	3	2	250	87132184-00	1.364
Kit Contraflange 100-065	100-065-125	4	2 1/2	125	87132185-00	1.284
	100-065-160					
	100-065-200					
Kit Contraflange 100-065	100-065-250	4	2 1/2	250	87132186-00	1.750
Kit Contraflange 125-080	125-080-160	5	3	125	87132187-00	1.527
	125-080-200					
Kit Contraflange 125-080	125-080-250	5	3	250	87132188-00	2.025
Kit Contraflange 125-100	125-100-160	5	4	125	87132189-00	1.747
	125-100-200					

Os kits contraflanges são compostos por 2 contraflanges, 2 juntas, parafusos, porcas e arruelas. A quantidade de componentes de cada kit varia de acordo com o tamanho dos flanges. Consulte a Fábrica para mais informações.

Motobombas centrífugas monoestágio

BC-21 R

APLICAÇÕES GERAIS:

Irrigação, cabines de pintura, sistemas de refrigeração, fontes e cascatas, abastecimento predial, sistemas de prevenção e combate contra incêndio, indústrias.

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BC-21 R 1 1/4	1,5	1 1/2	1 1/4	87107143-00	4.232	87237142-00	6.761	(*) 87107141-00	10.021
	2	1 1/2	1 1/4	87107147-00	4.232	87237146-00	6.881	(*) 87107145-00	10.367
	3	1 1/2	1 1/4	87107151-00	4.232	87237150-00	7.198	(*) 87107149-00	12.947
	4	1 1/2	1 1/4	87107155-00	4.232	87237154-00	7.740	87107153-00	13.111
BC-21 R 1 1/2	2	2	1 1/2	87107159-00	4.297	87237158-00	6.925	(*) 87107157-00	10.397
	3	2	1 1/2	87107163-00	4.297	87237162-00	7.242	(*) 87107161-00	12.981
	4	2	1 1/2	87107167-00	4.297	87237166-00	7.787	87107165-00	13.146
	5	2	1 1/2	87107171-00	4.297	87237170-00	8.796	87107169-00	14.402
BC-21 R 2	7,5	2	1 1/2	87107175-00	4.297	87237174-00	10.656	87107173-00	17.700
	4	2 1/2	2	87107179-00	4.380	87237178-00	7.886	87107177-00	13.235
	5	2 1/2	2	87107183-00	4.380	87237182-00	8.862	87107181-00	14.466
	7,5	2 1/2	2	87107187-00	4.380	87237186-00	10.711	87107185-00	17.750
BC-21 R 2 1/2	10	2 1/2	2	87107191-00	4.380	87237190-00	14.106	87107189-00	19.890
	12,5	2 1/2	2	87107195-00	4.380	87237194-00	15.191	87107193-00	21.617
	5	3	2 1/2	87107199-00	4.537	87237198-00	8.968	87107197-00	14.564
	7,5	3	2 1/2	87107203-00	4.537	87237202-00	10.909	87107201-00	17.935
BC-21 R 2 1/2	10	3	2 1/2	87107207-00	4.537	87237206-00	14.257	87107205-00	20.038
	12,5	3	2 1/2	87107211-00	4.537	87237210-00	15.358	87107209-00	21.767
	15	3	2 1/2	87107214-00	4.537	87237213-00	16.723	87105111-00	24.960

APLICAÇÕES GERAIS:

Irrigação, cabines de pintura, sistemas de refrigeração, fontes e cascatas, abastecimento predial, sistemas de prevenção e combate contra incêndio, indústrias.

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BC-21 F 2	4	2 1/2	2	87107512-00	5.383	87237518-00	8.916
	5	2 1/2	2	87107513-00	5.383	87237522-00	10.009
	7,5	2 1/2	2	87107514-00	5.383	87237523-00	11.836
	10	2 1/2	2	87107515-00	5.383	87237524-00	15.221
	12,5	2 1/2	2	87107516-00	5.383	87237525-00	16.363
BC-21 F 2 1/2	5	3	2 1/2	-	-	87238214-00	10.143
	7,5	3	2 1/2	-	-	87238218-00	12.061
	10	3	2 1/2	-	-	87238222-00	15.387
	12,5	3	2 1/2	-	-	87238226-00	16.564
	15	3	2 1/2	-	-	87238229-00	17.914

APLICAÇÕES GERAIS:

Irrigação, abastecimento predial, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate contra incêndio, indústrias.

BC-22 R

MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BC-22 R 1 A	3	1 1/4	1	-	-	87237647-00	7.476	-	-	(*) 87107646-00	13.262
	4	1 1/4	1	-	-	87237643-00	8.111	-	-	-	-
	5	1 1/4	1	-	-	87237279-00	9.090	-	-	-	-
BC-22 R 1 B	3	1 1/4	1	-	-	87237275-00	7.476	-	-	(*) 87107274-00	13.262
	4	1 1/4	1	-	-	87237271-00	8.111	-	-	87107270-00	13.437
	5	1 1/4	1	-	-	87237267-00	9.090	-	-	87107266-00	14.668
BC-22 R 1 1/4	7,5	1 1/4	1	-	-	87237263-00	10.949	-	-	87107262-00	17.851
	5	1 1/2	1 1/4	-	-	87237259-00	9.185	-	-	87107238-00	14.756
	7,5	1 1/2	1 1/4	-	-	87237140-00	11.066	-	-	87107139-00	17.967
BC-22 R 1 1/2	10	1 1/2	1 1/4	-	-	87237136-00	14.280	-	-	87107135-00	20.053
	7,5	2	1 1/2	87107133-00	4.740	87237132-00	11.110	-	-	87107131-00	18.007
	10	2	1 1/2	87107129-00	4.740	87237128-00	14.296	-	-	87107127-00	20.112
BC-22 R 2	12,5	2	1 1/2	87107125-00	4.740	87237124-00	15.464	-	-	87107123-00	21.851
	15	2	1 1/2	87107121-00	4.740	87237120-00	16.830	-	-	87105065-00	24.955
	20	2	1 1/2	87107118-00	4.740	87237117-00	22.157	-	-	-	-
BC-22 R 2	10	2 1/2	2	87107115-00	4.842	87237114-00	14.405	87239411-00	14.405	87107113-00	20.167
	12,5	2 1/2	2	87107111-00	4.842	87237110-00	15.541	87239412-00	15.541	87107109-00	21.915
	15	2 1/2	2	87107107-00	4.842	87237106-00	16.913	87239413-00	16.913	87105064-00	25.108
	20	2 1/2	2	87107104-00	4.842	87237103-00	22.256	87239414-00	22.256	-	-
	25	2 1/2	2	87107101-00	4.842	87237100-00	24.958	87239415-00	24.958	-	-

Séries BC-21 e BC-22: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Modelos BC-22 R 1A, BC-22 R 1B e BC-22 R 1 1/4: rotor fechado de alumínio. Os demais modelos possuem rotor fechado de ferro fundido.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize rotor de bronze e selo de Vítôn®. Modelos R: bocais roscados. Modelos F: bocais flangeados conforme Norma DIN 1092 I.

(*) código do produto em 127/220 V.

BC-22 F

APLICAÇÕES GERAIS:
Irrigação, abastecimento predial, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate
contra incêndio, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
					Código	Preço (R\$)
	BC-22 F 2	10	2 1/2	2	87238233-00	15.460
		12,5	2 1/2	2	87238237-00	16.639
		15	2 1/2	2	87238240-00	18.012
		20	2 1/2	2	87238243-00	23.301
		25	2 1/2	2	87238246-00	26.000

BC-23 R

APLICAÇÕES GERAIS:
Irrigação, abastecimento predial, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate
contra incêndio, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BC-23 R 1 1/4	12,5	2	1 1/4	87106164-00	5.249	87235901-00	16.009	87239425-00	16.009	87105893-00	22.388
		15	2	1 1/4	87106165-00	5.249	87235902-00	17.343	87239426-00	17.343	87105894-00	25.411
		20	2	1 1/4	87106166-00	5.249	87236460-00	22.674	87239427-00	22.674	-	-
		25	2	1 1/4	87106420-00	5.249	87235904-00	25.403	87239428-00	25.403	-	-
		30	2	1 1/4	87106421-00	5.249	87235905-00	31.422	87239429-00	31.422	-	-
	BC-23 R 1 1/2	15	2 1/2	1 1/2	87106422-00	5.249	87235906-00	17.375	87239421-00	17.375	87105895-00	25.438
		20	2 1/2	1 1/2	87106423-00	5.249	87235911-00	22.740	87239422-00	22.740	-	-
		25	2 1/2	1 1/2	87106424-00	5.249	87236105-00	25.466	87239423-00	25.466	-	-
		30	2 1/2	1 1/2	87106425-00	5.249	87236109-00	31.487	87239424-00	31.487	-	-
	BC-23 R 2	15	3	2	87106426-00	5.249	87236155-00	17.489	87239430-00	17.489	87105896-00	25.535
		20	3	2	87106427-00	5.249	87236156-00	22.841	87239431-00	22.841	-	-
		25	3	2	87106428-00	5.249	87236158-00	25.572	87239432-00	25.572	-	-
		30	3	2	87106429-00	5.249	87236159-00	31.593	87239433-00	31.593	-	-

BC-23 F

APLICAÇÕES GERAIS:
Irrigação, abastecimento predial, sistemas de refrigeração, sistemas de prevenção e combate
contra incêndio, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BC-23 F 2	15	3	2	87106430-00	6.284	87236160-00	18.531	87105898-00	26.454
		20	3	2	87106431-00	6.284	87236161-00	23.819	-	-
		25	3	2	87106432-00	6.284	87236162-00	26.548	-	-
		30	3	2	87106433-00	6.284	87236163-00	32.569	-	-

Séries BC-22 e BC-23: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz.

Rotor fechado de ferro fundido.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.

Modelos R: bocais roscados. Modelos F: bocais flangeados conforme Norma DIN 1092.1.

Séries MSA-21 e MSA-22: motobombas para líquidos com sólidos em suspensão, conforme tamanho especificado na tabela.

MSA-21 R

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de efluentes não fibrosos, drenagem de águas servidas e pluviais, irrigação, fontes e cascatas, cabines de pintura, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	MSA-21 R 1 1/4	4	1 1/2	1 1/4	6	87238849-00	8.420
		5	1 1/2	1 1/4	6	87238844-00	9.463
		7,5	1 1/2	1 1/4	6	87238850-00	11.484
		10	1 1/2	1 1/4	6	87238602-00	14.983
	MSA-21 R 1 1/2	4	2	1 1/2	8	87238614-00	8.471
		5	2	1 1/2	8	87238626-00	9.518
		7,5	2	1 1/2	8	87238632-00	11.524
		10	2	1 1/2	8	87238635-00	15.106
	MSA-21 R 2	12,5	2	1 1/2	8	87238638-00	16.296
		7,5	2 1/2	2	10	87238641-00	11.617
		10	2 1/2	2	10	87238644-00	15.816
		12,5	2 1/2	2	10	87238647-00	16.394
	MSA-21 R 2 1/2	15	2 1/2	2	10	87238650-00	17.853
		7,5	3	2 1/2	12	87238765-00	11.770
		10	3	2 1/2	12	87238665-00	15.342
		12,5	3	2 1/2	12	87238668-00	16.534
		15	3	2 1/2	12	87238671-00	18.012
		20	3	2 1/2	12	87238673-00	23.719

MSA-21 F

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de efluentes não fibrosos, drenagem de águas servidas e pluviais, irrigação, agricultura, cabines de pintura, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	MSA-21 F 2	7,5	2 1/2	2	10	87238653-00	12.353
		10	2 1/2	2	10	87238656-00	16.014
		12,5	2 1/2	2	10	87238659-00	17.231
		15	2 1/2	2	10	87238662-00	18.417
	MSA-21 F2 1/2	7,5	3	2 1/2	12	87238676-00	12.597
		10	3	2 1/2	12	87238679-00	16.038
		12,5	3	2 1/2	12	87238682-00	17.246
		15	3	2 1/2	12	87238685-00	18.685
		20	3	2 1/2	12	87238687-00	24.157

MSA-22 R

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de efluentes não fibrosos, drenagem de águas servidas e pluviais, irrigação, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	MSA-22 R 1 1/4	5	1 1/2	1 1/4	6	87238690-00	9.850
		7,5	1 1/2	1 1/4	6	87238693-00	11.845
		10	1 1/2	1 1/4	6	87238696-00	15.307
		12,5	1 1/2	1 1/4	6	87238699-00	16.542
		15	1 1/2	1 1/4	6	87238702-00	18.011
		20	1 1/2	1 1/4	6	87238704-00	23.613

Série MSA: motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido nodular.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®.

Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.

Modelos R: bocais roscados. Modelos F: bocais flangeados conforme Norma DIN 1092 I.

Motobombas centrífugas monoestágio de aço inox

MCI

APLICAÇÕES GERAIS:

Produtos químicos, lavação de gases, tratamento de efluentes, vinhoto, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V	
					Código	Preço (R\$)
	MCI-RE IP-21	1/2	1	1	(*) 87239118-00	11.982
		1	1	1	(*) 87239128-00	12.626
	MCI-RE IP-55	1/2	1	1	87239119-00	13.787
		3/4	1	1	87239124-00	13.868
		1	1	1	87239129-00	14.833
		1,5	1	1	87239134-00	15.860
	MCI-RQ IP-21	2	1 1/2	1 1/2	(*) 87237485-00	20.159
		3	1 1/2	1 1/2	(*) 87237486-00	21.191
	MCI-RQ IP-55	2	1 1/2	1 1/2	87237496-00	25.299
		3	1 1/2	1 1/2	87237497-00	26.493
		4	1 1/2	1 1/2	87237498-00	26.144
		5	1 1/2	1 1/2	87237499-00	27.726
		7,5	1 1/2	1 1/2	87237500-00	30.950

Motor WEG, 2 polos, 60 Hz. Rotor semialberto de aço inox. Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®. Vedada a utilização para bombeamento de produtos medicinais e alimentícios. Consulte a Fábrica para adequação dos materiais, conforme aplicação. (*) Código dos produtos em 220/380 V.

Motobombas submersas multiestágios 4"

APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento de caixas d'água, abastecimento de cisternas, sistema de captação de água da chuva, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, fontes.

Série C1

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Motor Monofásico 230 V	
				Código	Preço (R\$)
	C1-10	1/2	6	87209623-00	2.374
	C1-20	1/2	5	87209625-00	2.624
	C1-30	1/2	3	87209627-00	2.739

Motobombas submersas multiestágios 5" de aço inox

APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento predial, coleta de água de chuva, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, irrigação, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

VN

	MODELO	Potência (cv)	Submersão Máxima (m)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico				Motor Monofásico 220/230 V - 3 Fios	
						220/230 V		380/400 V		Com Control Box de Partida	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	VN-5312	1,2	20	3	1 1/4	87205633-00	8.567	87205648-00	8.567	87206970-00	8.884
	VN-5415	1,5	20	4	1 1/4	87205634-00	9.023	87205649-00	9.023	87206972-00	9.845
	VN-5520	2	20	5	1 1/4	87205635-00	10.233	87205655-00	10.233	87206973-00	11.757
	VN-5630	3	20	6	1 1/4	87205641-00	11.937	87205656-00	11.937	-	-
	VN-5730	3	20	7	1 1/4	87205642-00	12.412	87205661-00	12.412	-	-

Motor elétrico IP-68, 2 polos, 60 Hz, classe F. Rotores fechados, corpo, eixo, filtro, divisão e difusores de aço inox. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C. Pode operar na vertical ou horizontal, completamente submersa ou com uma lâmina de água de 100 mm acima do filtro (tela inferior). Nos produtos com motor monofásico 3 fios (1,2 a 2 cv), a **Control Box** de Partida é parte integrante do produto e o automático de nível é opcional.

Automático de Nível para Motobomba VN

(Somente para motobombas monofásicas)

	Código	Preço (R\$)
	87105241-00	453

Bombas vibratórias

VIPO

APLICAÇÕES GERAIS:

Aplicações residenciais, pequenas irrigações e abastecimento de reservatórios.

	MODELO	Potência (W)	Ø Recalque (pol.)	Motor Monofásico			
				127 V		220 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	VIPO-750	340	3/4	87209668-00	472	87209669-00	472
	VIPO-800	450	3/4	87209670-00	680	87209671-00	680
	VIPO-900	510	1	87209672-00	735	87209673-00	735

Venda em quantidade múltipla de 2 unidades.

Motobombas centrífugas multiestágios de aço inox

BT4 - Booster 4'' *Ferro Fundido

APLICAÇÕES GERAIS: Nebulização de aviários e estufas, transporte de água a longa distância, irrigação de jardins, abastecimento de bebedouros, lavagem de ambientes, veículos e máquinas, sistemas de pressurização, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, filtragem forçada, refrigeração por spray, alimentação de pequenas caldeiras com água fria.

	MODELO (IP-21)	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor					
								127/220 V		127/254 V		220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BT4-0505E7	1/2	7	1	1	87230237-00	3.874	87100235-00	3.887	87100235-01	3.887	87100235-02	3.887
	BT4-0507E9	3/4	9	1	1	87230240-00	4.119	87100238-00	4.357	87100238-01	4.357	-	-
	BT4-0510E12	1	12	1	1	87230243-00	4.520	87100241-00	4.892	87100241-01	4.892	87100241-03	4.892
	BT4-0715E14	1,5	14	1	1	87230247-00	4.955	87100245-00	5.361	87100245-01	5.361	87100245-03	5.361
	BT4-0720E19	2	19	1	1	87230564-00	5.767	87100548-00	6.561	87100553-00	6.561	87100558-00	6.561
	BT4-1010E8	1	8	1	1	87230250-00	4.170	87100248-00	4.560	-	-	87100248-03	4.560
	BT4-1015E11	1,5	11	1	1	87230253-00	4.699	87100251-00	5.107	-	-	87100251-03	5.107
	BT4-1020E15	2	15	1	1	87230256-00	5.237	87100254-00	6.035	-	-	87100254-03	6.035
	BT4-2015E7	1,5	7	1	1	87230566-00	5.031	87100550-00	5.513	-	-	-	-
	BT4-2020E10	2	10	1	1	87230567-00	5.112	87100551-00	6.007	-	-	-	-
	BT4-2030E12	3	12	1	1	87230568-00	6.567	-	-	-	-	-	-
	BT4-2040E15	4	15	1	1	87230569-00	7.959	-	-	-	-	87100563-00	9.317

	MODELO (IP-55)	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico	
						220/380/440/660 V	
						Código	Preço (R\$)
	BT4-0510E12	1	12	1	1	87230243-01	6.800
	BT4-0715E14	1,5	14	1	1	87230247-01	7.907
	BT4-1010E8	1	8	1	1	87230250-01	6.658
	BT4-1015E11	1,5	11	1	1	87230253-01	7.501
	BT4-1020E15	2	15	1	1	87230256-01	8.361
	BT4-2015E7	1,5	7	1	1	87230572-00	7.950
	BT4-2020E10	2	10	1	1	87230573-00	8.215

BT4 - Booster 4'' *Ferro Fundido

APLICAÇÕES GERAIS: Nebulização de aviários e estufas, transporte de água a longa distância, irrigação de jardins, abastecimento de bebedouros, lavagem de ambientes, veículos e máquinas, sistemas de pressurização, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, filtragem forçada, refrigeração por spray, alimentação de pequenas caldeiras com água fria.

	MODELO (IP-55)	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico				Motor Monofásico	
						380/660 V		220/380/440/660 V		220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BT4-3550E12	5	12	1,5	1,5	-	-	87240095-00	11.604	87110515-00	15.092
	BT4-3575E20	7,5	20	1,5	1,5	87240101-00	14.004	87240097-00	14.004	87110517-00	19.319
	BT4-35100E29	10	29	1,5	1,5	87240103-00	17.959	87240099-00	17.959	87110519-00	21.934
	BT4-4550E10	5	10	1,5	1,5	-	-	87240094-00	11.537	87110514-00	15.055
	BT4-4575E16	7,5	16	1,5	1,5	87240100-00	13.981	87240096-00	13.981	87110516-00	19.294
	BT4-45100E23	10	23	1,5	1,5	87240102-00	17.781	87240098-00	17.781	87110518-00	21.750

Motor WEG, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados de Celcon®, corpo de aço inox.

* Lateral de entrada e bocal de saída de ferro fundido. Sistema de vedação Tri-Seal®, com rotores flutuantes independentes.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C.

BT4 - Booster 4'' *Aço Inox

APLICAÇÕES GERAIS: Nebulização de aviários e estufas, transporte de água a longa distância, irrigação de jardins, abastecimento de bebedouros, lavagem de ambientes, veículos e máquinas, sistemas de pressurização, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, filtragem forçada, refrigeração por spray, alimentação de pequenas caldeiras com água fria, osmose reversa e fertirrigação.

	MODELO (IP-21)	Potência (cv)	Estágios	Sucção (pol.)	Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BT4-0505E7	1/2	7	1	1	87231057-00	5.237	87110064-00	5.071
	BT4-0507E9	3/4	9	1	1	87231058-00	5.541	87110065-00	5.697
	BT4-0510E12	1	12	1	1	87231059-00	5.798	87110066-00	6.085
	BT4-0715E14	1,5	14	1	1	87231060-00	6.094	87110067-00	6.447
	BT4-0720E19	2	19	1	1	87231320-00	7.012	87110304-00	7.858
	BT4-1010E8	1	8	1	1	87231061-00	5.499	87110068-00	5.806
	BT4-1015E11	1,5	11	1	1	87231062-00	6.094	87110069-00	6.447
	BT4-1020E15	2	15	1	1	87231063-00	6.643	87110070-00	7.467
	BT4-2015E7	1,5	7	1	1	87231322-00	6.388	-	-
	BT4-2020E10	2	10	1	1	87231323-00	6.538	-	-
	BT4-2030E12	3	12	1	1	87231324-00	10.519	-	-
	BT4-2040E15	4	15	1	1	87231325-00	11.204	-	-

	MODELO (IP-55)	Potência (cv)	Estágios	Sucção (pol.)	Recalque (pol.)	Motor Trifásico	
						220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
						87231078-00	7.512
	BT4-0510E12	1	12	1	1	87231328-00	8.820
	BT4-2015E7	1,5	7	1	1		

Motor WEG, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados de Celcon®, corpo de aço inox.

* Lateral de entrada e bocal de saída de aço inox. Sistema de vedação Tri-Seal®, com rotores flutuantes independentes.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C

BT4 - Booster 4'' *Aço Inox

APLICAÇÕES GERAIS: Nebulização de aviários e estufas, transporte de água a longa distância, irrigação de jardins, abastecimento de bebedouros, lavagem de ambientes, veículos e máquinas, sistemas de pressurização, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, filtragem forçada, refrigeração por spray, alimentação de pequenas caldeiras com água fria, osmose reversa e fertirrigação.

	MODELO (IP-55)	Potência (cv)	Estágios	Sucção (pol.)	Recalque (pol.)	Motor Trifásico				Motor Monofásico	
						380/660 V		220/380/440/760 V		220/440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
						-	-	87240105-00	13.186	87110521-00	16.586
	BT4-3550E12	5	12	1,5	1,5	87240111-00	15.561	87240107-00	15.561	87110523-00	20.774
	BT4-3575E20	7,5	20	1,5	1,5	87240113-00	19.522	87240109-00	19.522	87110525-00	23.335
	BT4-35100E29	10	29	1,5	1,5	-	-	87240104-00	13.110	87110520-00	16.545
	BT4-4550E10	5	10	1,5	1,5	87240110-00	15.534	87240106-00	15.534	87110522-00	20.747
	BT4-4575E16	7,5	16	1,5	1,5	87240112-00	19.328	87240108-00	19.328	87110524-00	23.141
	BT4-45100E23	10	23	1,5	1,5						

Motor WEG, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados de Celcon®, corpo de aço inox.

* Lateral de entrada e bocal de saída de aço inox. Sistema de vedação Tri-Seal®, com rotores flutuantes independentes.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C

APLICAÇÕES GERAIS:

Sistemas de pressurização, abastecimento doméstico de água limpa, sistemas de ar condicionado, circulação e transferência de líquidos na indústria e agricultura, irrigação em horticultura, sistemas de lavagem industrial.

ME-HI 5 / 9

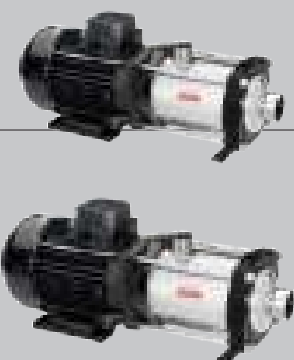
	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico 220/380 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	ME-HI 5210	1	2	1 1/4	1	87230257-00	3.719	87100263-00	4.185
	ME-HI 5315	1,5	3	1 1/4	1	87230258-00	5.255	87100264-00	5.915
	ME-HI 5420	2	4	1 1/4	1	87230259-00	5.659	87100265-00	6.044
	ME-HI 5530	3	5	1 1/4	1	87230260-00	6.102	87100266-00	7.142
	ME-HI 9215	1,5	2	1 1/2	1 1/4	87230261-00	5.724	87100267-00	6.111
	ME-HI 9330	3	3	1 1/2	1 1/4	87230262-00	5.892	87100268-00	6.808

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados, corpo, eixo e difusores de aço inox.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize selo mecânico de Viton®. Temperatura máxima do líquido bombeado: 100 °C.

ME-HI 15 / 20

APLICAÇÕES GERAIS:
Sistemas de pressurização, abastecimento doméstico de água limpa, sistemas de ar condicionado, circulação e transferência de líquidos na indústria e agricultura, irrigação em horticultura, sistemas de lavagem industrial.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Motor Trifásico 220/380 V	
								Código	Preço (R\$)
	ME-HI 15240	4	2	2	1 1/2	42	8	87110340-00	12.369
	ME-HI 15355	5,5	3	2	1 1/2	63,5	8	87110341-00	14.247
	ME-HI 15475	7,5	4	2	1 1/2	84,5	8	87110342-00	18.640
	ME-HI 20255	5,5	2	2	1 1/2	45,5	8	87110343-00	15.017
	ME-HI 20375	7,5	3	2	1 1/2	68	8	87110344-00	18.111

Motor IP-55, 2 polos, 60 Hz. Corpo, eixo, rotores e difusores de aço inox.

Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, EPDM, grafite e Carbetto de silício. Temperatura máxima do líquido bombeado: 100 °C.

VME-3 / VME-5 / VME-9 - Ferro Fundido, com pintura a fundo E-COAT (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavagem de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-3415	1,5	4	1	1	87239641-00	8.762
	VME-3620	2	6	1	1	87239642-00	10.526
	VME-3830	3	8	1	1	87239643-00	12.359
	VME-31140	4	11	1	1	87239644-00	14.678
	VME-31350	5	13	1	1	87239645-00	15.917
	VME-5630	3	6	1 1/4	1 1/4	87239646-00	11.588
	VME-5840	4	8	1 1/4	1 1/4	87239647-00	13.524
	VME-51050	5	10	1 1/4	1 1/4	87239648-00	15.658
	VME-51475	7,5	14	1 1/4	1 1/4	87239650-00	19.952
	VME-515100	10	15	1 1/4	1 1/4	87239651-00	23.667
	VME-9330	3	3	1 1/2	1 1/2	87239652-00	11.912
	VME-9540	4	5	1 1/2	1 1/2	87239653-00	13.832
	VME-9650	5	6	1 1/2	1 1/2	87239654-00	16.937
	VME-9875	7,5	8	1 1/2	1 1/2	87239655-00	20.891
	VME-912100	10	12	1 1/2	1 1/2	87239657-00	27.143
	VME-914150	15	14	1 1/2	1 1/2	87239658-00	32.503

Séries VME-3, VME-5, VME-9. Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados, difusores e carcaça de aço inox.

(*) Intermediário, base e flanges de ferro fundido, com pintura a fundo E-COAT.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

VME-3 / VME-5 / VME-9 - Aço Inox (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-3415	1,5	4	1 1/4	1 1/4	87239641-01	9.660
	VME-3620	2	6	1 1/4	1 1/4	87239642-01	11.690
	VME-3830	3	8	1 1/4	1 1/4	87239643-01	13.583
	VME-31140	4	11	1 1/4	1 1/4	87239644-01	15.805
	VME-31350	5	13	1 1/4	1 1/4	87239645-01	17.052
	VME-5630	3	6	1 1/4	1 1/4	87239646-01	12.508
	VME-5840	4	8	1 1/4	1 1/4	87239647-01	14.383
	VME-51050	5	10	1 1/4	1 1/4	87239648-01	16.631
	VME-51475	7,5	14	1 1/4	1 1/4	87239650-01	21.107
	VME-515100	10	15	1 1/4	1 1/4	87239651-01	25.112
	VME-9330	3	3	1 1/2	1 1/2	87239652-01	14.581
	VME-9540	4	5	1 1/2	1 1/2	87239653-01	16.209
	VME-9650	5	6	1 1/2	1 1/2	87239654-01	19.639
	VME-9875	7,5	8	1 1/2	1 1/2	87239655-01	23.292
	VME-912100	10	12	1 1/2	1 1/2	87239657-01	29.832
	VME-914150	15	14	1 1/2	1 1/2	87239658-01	35.049

Séries VME-3, VME-5, VME-9. Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz.

(*) Todos os componentes em contato com o líquido bombeado, de aço inox.
Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

VME-15 - Ferro Fundido, com pintura a fundo E-COAT (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-15120	2	1	2	2	87231091-00	16.500
	VME-15240	4	2	2	2	87231092-00	18.203
	VME-15350	5	3	2	2	87231093-00	21.164
	VME-15475	7,5	4	2	2	87231094-00	26.163
	VME-156100	10	6	2	2	87231098-00	31.855
	VME-158150	15	8	2	2	87231102-00	46.561
	VME-1511200	20	11	2	2	87231108-00	57.442
	VME-1512250	25	12	2	2	87231110-00	64.362

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados, difusores e carcaça de aço inox.

(*) Intermediário e base com flanges de ferro fundido, com pintura a fundo E-COAT.
Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

VME-15 - Aço Inox (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-15120	2	1	2	2	87240145-00	24.268
	VME-15240	4	2	2	2	87240146-00	25.496
	VME-15350	5	3	2	2	87240147-00	28.093
	VME-15475	7,5	4	2	2	87240148-00	31.425
	VME-156100	10	6	2	2	87240150-00	39.860
	VME-158150	15	8	2	2	87240152-00	54.872
	VME-1511200	20	11	2	2	87240155-00	65.013
	VME-1512250	25	12	2	2	87240156-00	71.192

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz.

(*) Todos os componentes em contato com o líquido bombeado são de aço inox.
Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

VME-20 - Aço Inox (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-20130	3	1	2	2	87240184-00	24.965
	VME-20250	5	2	2	2	87240185-00	26.789
	VME-20375	7,5	3	2	2	87240186-00	29.553
	VME-204100	10	4	2	2	87240187-00	35.330
	VME-206150	15	6	2	2	87240189-00	51.937
	VME-208200	20	8	2	2	87240191-00	58.710
	VME-2010250	25	10	2	2	87240193-00	71.192

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz.

(*) Todos os componentes em contato com o líquido bombeado são de aço inox.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

VME-30 - Aço Inox (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-30140A	4	1	2 1/2	2 1/2	87240214-00	46.740
	VME-30150	5	1	2 1/2	2 1/2	87240215-00	47.810
	VME-30275A	7,5	2	2 1/2	2 1/2	87240216-00	59.576
	VME-302100A	10	2	2 1/2	2 1/2	87240217-00	61.717
	VME-303150A	15	3	2 1/2	2 1/2	87240218-00	71.526
	VME-304200A	20	4	2 1/2	2 1/2	87240219-00	81.993
	VME-305250A	25	5	2 1/2	2 1/2	87240220-00	88.151
	VME-306300A	30	6	2 1/2	2 1/2	87240221-00	107.651
	VME-307400	40	7	2 1/2	2 1/2	87240222-00	120.658
	VME-308500	50	8	2 1/2	2 1/2	87240223-00	126.383

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz.

(*) Todos os componentes em contato com o líquido bombeado são de aço inox.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

VME-45 - Aço Inox (*)

APLICAÇÕES GERAIS:
Abastecimento predial, irrigação, indústrias, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, lavação de ambientes, veículos e máquinas.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Motor Trifásico - 4 Tensões 220/380/440/760 V	
						Código	Preço (R\$)
	VME-45175A	7,5	1	3	3	87240232-00	57.981
	VME-451100	10	1	3	3	87240233-00	58.857
	VME-452150A	15	2	3	3	87240234-00	69.382
	VME-452200	20	2	3	3	87240235-00	74.741
	VME-453250	25	3	3	3	87240236-00	87.880
	VME-454300A	30	4	3	3	87240237-00	100.876
	VME-455400A	40	5	3	3	87240238-00	113.082
	VME-456500	50	6	3	3	87240239-00	123.041
	VME-457600	60	7	3	3	87240240-00	156.448

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz.

(*) Todos os componentes em contato com o líquido bombeado são de aço inox.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 120 °C.

Siga as redes sociais da Franklin Electric



Estamos no Instagram e Youtube!

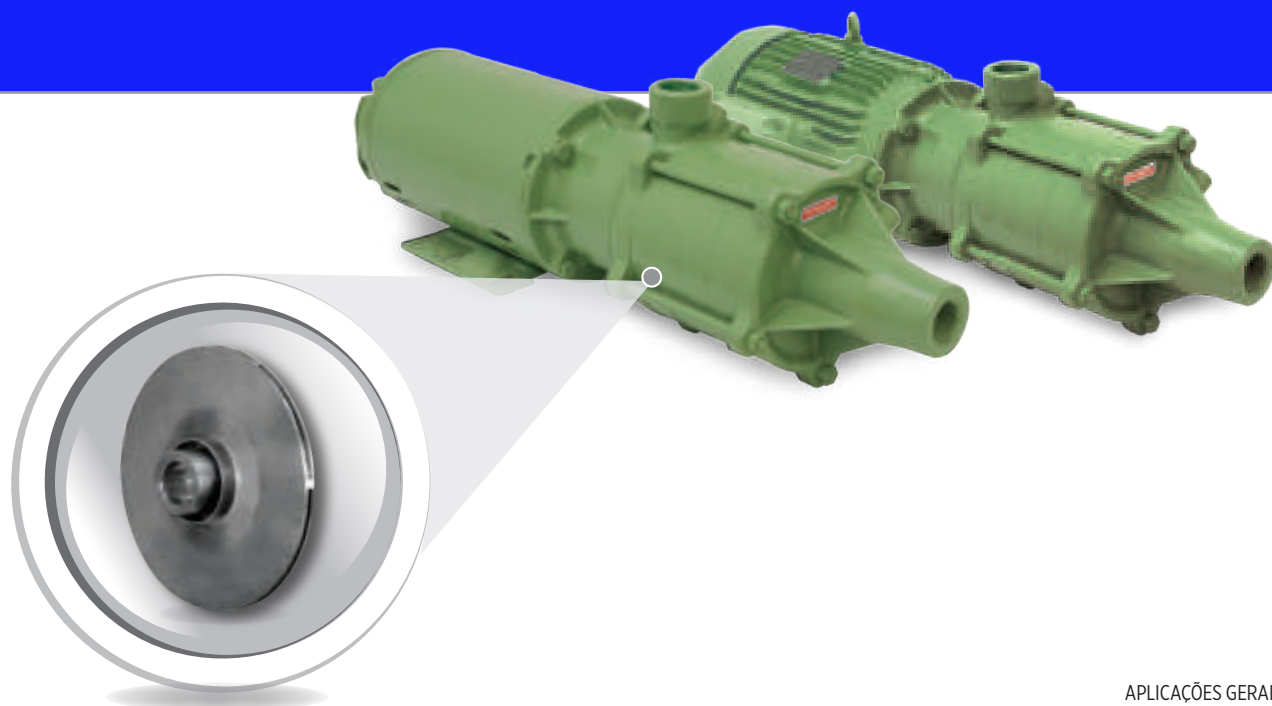
@franklinelectricbrasil

Acompanhe lançamentos e novidades em primeira mão!

- ✓ **Novidades**
- ✓ **Informações técnicas**
- ✓ **Treinamentos e muito mais!**

ME-1 IN

Motobombas de alta pressão multiestágios, com rotores de **Aço Inox**



ME-1 IN

APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento predial, irrigação, lavação de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização em aviários e estufas, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, indústrias.

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico				Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/220 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/254 V	
							4 Tensões 220/380/440/760 V		220/380 V							
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
ME-IN 1315 N	1,5	3	1	1	87101830-00	4.537	-	-	87231997-00	3.786	87101833-00	4.284	(*)87101831-00	4.284	-	-
ME-IN 1320 N	2	3	1	1	87100795-00	4.537	-	-	87230796-00	4.224	87100838-00	5.211	87100600-00	5.211	87100841-00	5.211
ME-IN 1430 N	3	4	1	1	87110511-00	4.749	-	-	87230800-00	5.944	87110512-00	6.692	87110510-00	6.692	87110513-00	6.692
ME-IN 1530 N	3	5	1	1	87100595-00	5.043	-	-	87230798-00	6.194	87100839-00	6.906	87100601-00	6.906	87100840-00	6.906
ME-IN 1640 N	4	6	1	1	87100598-00	5.638	87230347-00	8.539	-	-	87100602-00	12.618	-	-	-	-
ME-IN 1750 N	5	7	1	1	87100836-00	5.824	87230837-00	9.720	-	-	87100835-00	13.862	-	-	-	-
ME-IN 1850 N	5	8	1	1	87100270-00	5.966	87230799-00	10.317	-	-	87100603-00	14.467	-	-	-	-
ME-IN 1960 N	6	9	1	1	87100271-00	6.373	87230596-00	13.426	-	-	87100594-00	17.327	-	-	-	-
ME-IN 11175 N	7,5	11	1	1	87100272-00	7.073	87230599-00	14.582	-	-	87100597-00	20.293	-	-	-	-

(*) Código do produto em 110-254 V.

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz (até 3 cv)

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz (a partir de 4 cv)

Rotores fechados de aço inox.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 100 °C.

Certifique-se que o NPSHd da instalação está de acordo com o NPSHr do produto.

ME-AL 1 e ME-AL 2 - Rotores Fechados de Alumínio - Selo Buna



APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento predial, irrigação, lavação de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização em aviários e estufas, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, indústrias.

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico				Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/254 V	
									220/380 V		380/660 V					
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
ME-AL 1210	1	2	1	1	87107657-00	3.987	-	-	87237659-00	3.176	-	-	(*) 87107658-00	3.843	87107658-02	3.843
ME-AL 1315	1,5	3	1	1	87107660-00	4.262	-	-	87237673-00	3.786	-	-	(*) 87107672-00	4.284	87107672-01	4.284
ME-AL 1420	2	4	1	1	87107674-00	4.537	-	-	87237685-00	4.224	-	-	(*) 87107684-00	5.211	87107684-03	5.211
ME-AL 1420 V	2	4	1	1	87107686-00	4.537	-	-	87237697-00	4.224	-	-	(*) 87107696-00	5.211	87107696-01	5.211
ME-AL 1530 V	3	5	1	1	87107698-00	4.749	-	-	87237709-00	5.944	-	-	(*) 87107708-00	6.692	87107708-02	6.692
ME-AL 1630	3	6	1	1	87107710-00	5.043	-	-	87237721-00	6.194	-	-	(*) 87107720-00	6.906	87107720-01	6.906
ME-AL 1630 V	3	6	1	1	87107722-00	5.043	-	-	87237733-00	6.194	-	-	(*) 87107732-00	6.906	87107732-01	6.906
ME-AL 1640 V	4	6	1	1	87107734-00	5.043	87237745-00	8.539	-	-	-	-	87107744-00	12.618	-	-
ME-AL 1840	4	8	1	1	87107764-00	5.673	87237768-00	9.184	-	-	-	-	87107765-00	13.191	-	-
ME-AL 1950	5	9	1	1	87107791-00	5.966	87237793-00	10.317	-	-	-	-	87107792-00	14.467	-	-
ME-AL 2230	3	2	1 1/2	1 1/2	87107795-00	3.946	-	-	87237798-00	5.189	-	-	(*) 87107797-00	6.057	87107797-01	6.057
ME-AL2240	4	2	1 1/2	1 1/2	87107799-00	3.946	87237801-00	7.398	-	-	-	-	87107800-00	11.976	-	-
ME-AL 2340	4	3	1 1/2	1 1/2	87107831-00	4.707	87237833-00	7.971	-	-	-	-	87107832-00	12.481	-	-
ME-AL 2250 V	5	2	1 1/2	1 1/2	87107810-00	3.946	87237813-00	8.338	-	-	-	-	87107811-00	12.912	-	-
ME-AL 2250	5	2	1 1/2	1 1/2	87107804-00	3.946	87237809-00	8.338	-	-	-	-	87107805-00	12.912	-	-
ME-AL 2350	5	3	1 1/2	1 1/2	87107837-00	4.707	87237841-00	8.912	-	-	-	-	87107838-00	13.421	-	-
ME-AL 2450	5	4	1 1/2	1 1/2	87107869-00	5.342	87237874-00	10.355	-	-	-	-	87107873-00	14.696	-	-
ME-AL 2275 V	7,5	2	1 1/2	1 1/2	87107814-00	3.946	87237816-00	10.109	-	-	87239491-00	10.109	87107815-00	15.995	-	-
ME-AL 2375 V	7,5	3	1 1/2	1 1/2	87107849-00	4.707	87237851-00	10.899	-	-	87239496-00	10.899	87107850-00	16.481	-	-
ME-AL 2375	7,5	3	1 1/2	1 1/2	87107843-00	4.707	87237847-00	10.899	-	-	87239495-00	10.899	87107846-00	16.481	-	-
ME-AL 2475	7,5	4	1 1/2	1 1/2	87107875-00	5.342	87237877-00	12.338	-	-	87239502-00	12.338	87107876-00	17.770	-	-
ME-AL 2575	7,5	5	1 1/2	1 1/2	87107885-00	5.886	87237888-00	12.904	-	-	87239505-00	12.904	87107887-00	18.253	-	-
ME-AL 23100 V	10	3	1 1/2	1 1/2	87107818-00	4.707	87237820-00	14.245	-	-	87239492-00	14.245	87107819-00	18.315	-	-
ME-AL 24100 V	10	4	1 1/2	1 1/2	87107856-00	5.342	87237859-00	15.820	-	-	87239498-00	15.820	87107857-00	19.729	-	-
ME-AL 24100	10	4	1 1/2	1 1/2	87107853-00	5.342	87237855-00	15.820	-	-	87239497-00	15.820	87107854-00	19.729	-	-
ME-AL 25100	10	5	1 1/2	1 1/2	87107879-00	5.886	87237881-00	16.388	-	-	87239503-00	16.388	87107880-00	20.212	-	-
ME-AL 26100	10	6	1 1/2	1 1/2	87107889-00	6.792	87237891-00	16.967	-	-	87239506-00	16.967	87107890-00	20.731	-	-
ME-AL 27100	10	7	1 1/2	1 1/2	87107892-00	7.429	87237895-00	17.506	-	-	87239507-00	17.506	87107893-00	21.213	-	-
ME-AL 23125 V	12,5	3	1 1/2	1 1/2	87107821-00	4.707	87237825-00	16.044	-	-	87239493-00	16.044	87107824-00	19.918	-	-
ME-AL 24125 V	12,5	4	1 1/2	1 1/2	87107863-00	5.342	87237865-00	17.104	-	-	87239500-00	17.104	87107864-00	21.216	-	-
ME-AL 24125	12,5	4	1 1/2	1 1/2	87107860-00	5.342	87237862-00	17.104	-	-	87239499-00	17.104	87107861-00	21.216	-	-
ME-AL 24150	15	4	1 1/2	1 1/2	87107866-00	5.342	87237868-00	18.587	-	-	87239501-00	18.587	87107867-00	24.869	-	-
ME-AL 25150	15	5	1 1/2	1 1/2	87107882-00	5.886	87237884-00	19.266	-	-	87239504-00	19.266	87107883-00	25.475	-	-
ME-AL 26150 V	15	6	1 1/2	1 1/2	87109252-00	6.792	87239254-00	20.718	-	-	87239581-00	20.718	87109253-00	26.729	-	-

Séries ME-1 e ME-2:

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz (até 3 cv).

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz (a partir de 4 cv).

Rotores fechados de alumínio.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, utilize ME-BR.

(*) código do produto em 127/220 V.

ME-BR 1 e ME-BR 2 - Rotores Fechados de Bronze - Selo Viton®



APLICAÇÕES GERAIS:

Abastecimento predial, irrigação, lavação de ambientes, veículos e máquinas, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, nebulização de aviários e estufas, motobomba jockey para prevenção e combate contra incêndio, indústrias.

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalazada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico				Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V		Motor Monofásico com Capacitor 127/254 V	
									220/380 V		380/660 V					
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
ME-BR 1210	1	2	1	1	87107896-00	4.622	-	-	87237898-00	3.542	-	-	(*) 87107897-00	4.195	87107897-01	4.195
ME-BR 1315	1,5	3	1	1	87107902-00	5.162	-	-	87237904-00	4.331	-	-	(*) 87107903-00	5.067	87107903-01	5.067
ME-BR 1420	2	4	1	1	87107906-00	5.824	-	-	87237909-00	5.127	-	-	(*) 87107908-00	6.386	87107908-02	6.386
ME-BR 1420 V	2	4	1	1	87107911-00	5.824	-	-	87237914-00	5.127	-	-	(*) 87107913-00	6.386	87107913-01	6.386
ME-BR 1530 V	3	5	1	1	87107915-00	6.301	-	-	87237918-00	6.975	-	-	(*) 87107917-00	8.095	87107917-01	8.095
ME-BR 1630	3	6	1	1	87107919-00	6.862	-	-	87237923-00	7.337	-	-	(*) 87107922-00	8.464	87107922-01	8.464
ME-BR 1630 V	3	6	1	1	87107924-00	6.862	-	-	87237927-00	7.337	-	-	(*) 87107925-00	8.464	-	-
ME-BR 1640 V	4	6	1	1	87107929-00	7.038	87237934-00	10.332	-	-	-	-	87107933-00	14.206	-	-
ME-BR 1840	4	8	1	1	87107936-00	8.068	87237938-00	11.481	-	-	-	-	87107937-00	15.233	-	-
ME-BR 1950	5	9	1	1	87107942-00	8.633	87237947-00	12.765	-	-	-	-	87107945-00	16.553	-	-
ME-BR 2230	3	2	1 1/2	1 1/2	87107948-00	4.655	-	-	87237951-00	5.824	-	-	(*) 87107949-00	7.043	-	-
ME-BR 2240	4	2	1 1/2	1 1/2	87107952-00	4.655	87237958-00	8.518	-	-	-	-	87107957-00	12.969	-	-
ME-BR 2340	4	3	1 1/2	1 1/2	87107987-00	5.981	87237990-00	9.715	-	-	-	-	87107988-00	14.032	-	-
ME-BR 2250 V	5	2	1 1/2	1 1/2	87107968-00	4.655	87237970-00	9.463	-	-	-	-	87107969-00	13.902	-	-
ME-BR 2250	5	2	1 1/2	1 1/2	87107961-00	4.655	87237966-00	9.463	-	-	-	-	87107962-00	13.902	-	-
ME-BR 2350	5	3	1 1/2	1 1/2	87107991-00	5.981	87237994-00	10.670	-	-	-	-	87107992-00	14.976	-	-
ME-BR 2450	5	4	1 1/2	1 1/2	87108043-00	7.076	87238051-00	12.618	-	-	-	-	87108050-00	16.699	-	-
ME-BR 2275 V	7,5	2	1 1/2	1 1/2	87107971-00	4.655	87237974-00	11.492	-	-	87239508-00	11.492	87107973-00	17.019	-	-
ME-BR 2375 V	7,5	3	1 1/2	1 1/2	87107999-00	5.981	87238002-00	12.654	-	-	87239513-00	12.654	87108000-00	18.034	-	-
ME-BR 2375	7,5	3	1 1/2	1 1/2	87107995-00	5.981	87237998-00	12.654	-	-	87239512-00	12.654	87107996-00	18.034	-	-
ME-BR 2475	7,5	4	1 1/2	1 1/2	87108052-00	7.076	87238054-00	14.606	-	-	87239519-00	14.606	87108053-00	19.785	-	-
ME-BR 2575	7,5	5	1 1/2	1 1/2	87108083-00	8.095	87238089-00	15.654	-	-	87239522-00	15.654	87108086-00	20.697	-	-
ME-BR 23100 V	10	3	1 1/2	1 1/2	87107975-00	5.981	87237978-00	16.023	-	-	87239509-00	16.023	87107977-00	19.890	-	-
ME-BR 24100 V	10	4	1 1/2	1 1/2	87108007-00	7.076	87238010-00	18.099	-	-	87239515-00	18.099	87108009-00	21.739	-	-
ME-BR 24100	10	4	1 1/2	1 1/2	87108003-00	7.076	87238006-00	18.099	-	-	87239514-00	18.099	87108005-00	21.739	-	-
ME-BR 25100	10	5	1 1/2	1 1/2	87108055-00	8.095	87238065-00	19.154	-	-	87239520-00	19.154	87108061-00	22.670	-	-
ME-BR 26100	10	6	1 1/2	1 1/2	87108092-00	9.538	87238098-00	20.234	-	-	87239523-00	20.234	87108095-00	23.630	-	-
ME-BR 27100	10	7	1 1/2	1 1/2	87108101-00	10.523	87238107-00	21.276	-	-	87239524-00	21.276	87108104-00	24.550	-	-
ME-BR 23125 V	12,5	3	1 1/2	1 1/2	87107979-00	5.981	87237982-00	17.206	-	-	87239510-00	17.206	87107981-00	22.103	-	-
ME-BR 24125 V	12,5	4	1 1/2	1 1/2	87108016-00	7.076	87238018-00	19.410	-	-	87239517-00	19.410	87108017-00	23.266	-	-
ME-BR 24125	12,5	4	1 1/2	1 1/2	87108011-00	7.076	87238014-00	19.410	-	-	87239516-00	19.410	87108013-00	23.266	-	-
ME-BR 24150	15	4	1 1/2	1 1/2	87108038-00	7.076	87238042-00	20.895	-	-	87239518-00	20.895	87108039-00	26.916	-	-
ME-BR 25150	15	5	1 1/2	1 1/2	87108069-00	8.095	87238080-00	22.122	-	-	87239521-00	22.122	87108072-00	28.006	-	-
ME-BR 26150 V	15	6	1 1/2	1 1/2	87109255-00	9.538	87239257-00	23.680	-	-	87239582-00	23.680	87109256-00	29.384	-	-

Séries ME-1 e ME-2:

Motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz (até 3 cv).

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz (a partir de 4 cv).

Rotores fechados de bronze.

O selo mecânico de Viton® é parte integrante do produto.

(*) código do produto em 127/220 V.

ME-3 - Rotores Fechados de Ferro Fundido - Selo Buna



APLICAÇÕES GERAIS:

Irrigação, alimentação de caldeiras, transporte de água a longa distância, sistemas de prevenção e combate contra incêndio, abastecimento predial, indústrias.

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Bomba Mancalizada (Sem motor)		Motor Trifásico 4 Tensões 220/380/440/760 V		Motor Trifásico 380/660 V		Motor Monofásico com Capacitor 220/440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
ME-32125 A155	12,5	2	3	2 1/2	87105005-00	18.361	87235002-00	25.485	87235003-00	25.485	87105001-00	32.233
ME-32125 A160	12,5	2	3	2 1/2	87105009-00	18.361	87235007-00	25.485	87235008-00	25.485	87105006-00	32.233
ME-32150 A160	15	2	3	2 1/2	87109236-00	18.361	87239226-00	27.297	87239231-00	27.297	87109241-00	34.524
ME-32150 A167	15	2	3	2 1/2	87105012-00	18.361	87235010-00	27.297	87235011-00	27.297	87105029-00	34.524
ME-33200 A160	20	3	3	2 1/2	87105015-00	20.179	87235013-00	35.457	87235014-00	35.457	-	-
ME-33250 A168	25	3	3	2 1/2	87105018-00	20.179	87235016-00	39.346	87235017-00	39.346	-	-
ME-34300 A165	30	4	3	2 1/2	87105021-00	21.933	87235019-00	47.326	87235020-00	47.326	-	-
ME-34400 A178	40	4	3	2 1/2	87105024-00	21.933	87235022-00	66.826	87235023-00	66.826	-	-
ME-32125 B146	12,5	2	3	2 1/2	87108266-00	18.361	87238265-00	25.485	87238346-00	25.485	87108264-00	32.233
ME-32150 B150	15	2	3	2 1/2	87109237-00	18.361	87239227-00	27.297	87239232-00	27.297	87109242-00	34.524
ME-32150 B154	15	2	3	2 1/2	87108269-00	18.361	87238268-00	27.297	87238347-00	27.297	87105030-00	34.524
ME-32150 B158	15	2	3	2 1/2	87108272-00	18.361	87238271-00	27.297	87238348-00	27.297	87105031-00	34.524
ME-32200 B168	20	2	3	2 1/2	87108275-00	18.361	87238274-00	34.123	87238349-00	34.123	-	-
ME-33200 B142	20	3	3	2 1/2	87109238-00	20.179	87239228-00	35.457	87239233-00	35.457	-	-
ME-33200 B150	20	3	3	2 1/2	87108278-00	20.179	87238277-00	35.457	87238350-00	35.457	-	-
ME-32250 B182	25	2	3	2 1/2	87108281-00	18.361	87238280-00	37.651	87238351-00	37.651	-	-
ME-33250 B160	25	3	3	2 1/2	87108284-00	20.179	87238283-00	39.346	87238352-00	39.346	-	-
ME-33300 B170	30	3	3	2 1/2	87108287-00	20.179	87238286-00	45.976	87238353-00	45.976	-	-
ME-34300 B157	30	4	3	2 1/2	87108290-00	21.933	87238289-00	47.326	87238354-00	47.326	-	-
ME-33400 B187	40	3	3	2 1/2	87108293-00	20.179	87238292-00	65.363	87238355-00	65.363	-	-
ME-34400 B170	40	4	3	2 1/2	87108296-00	21.933	87238295-00	66.826	87238356-00	66.826	-	-
ME-34500 B182	50	4	3	2 1/2	87108299-00	21.933	87238298-00	69.648	87238357-00	69.648	-	-
ME-34500 B187	50	4	3	2 1/2	87108302-00	21.933	87238301-00	69.648	87238358-00	69.648	-	-
ME-32150 C142	15	2	3	2 1/2	87108305-00	18.361	87238304-00	27.297	87238359-00	27.297	87105032-00	34.524
ME-32150 C147	15	2	3	2 1/2	87108308-00	18.361	87238307-00	27.297	87238360-00	27.297	87105033-00	34.524
ME-32200 C154	20	2	3	2 1/2	87108311-00	18.361	87238310-00	34.123	87238361-00	34.123	-	-
ME-32250 C157	25	2	3	2 1/2	87109239-00	18.361	87239229-00	37.651	87239234-00	37.651	-	-
ME-32250 C160	25	2	3	2 1/2	87108338-00	18.361	87238337-00	37.651	87238362-00	37.651	-	-
ME-32250 C167	25	2	3	2 1/2	87108314-00	18.361	87238313-00	37.651	87238363-00	37.651	-	-
ME-33250 C150	25	3	3	2 1/2	87108317-00	20.179	87238316-00	39.346	87238364-00	39.346	-	-
ME-33300 C156	30	3	3	2 1/2	87108320-00	20.179	87238319-00	45.976	87238365-00	45.976	-	-
ME-32300 C167	30	2	3	2 1/2	87109240-00	18.361	87239230-00	44.918	87239235-00	44.918	-	-
ME-34300 C147	30	4	3	2 1/2	87108323-00	21.933	87238322-00	47.326	87238366-00	47.326	-	-
ME33400 C165	40	3	3	2 1/2	87108341-00	20.179	87238340-00	65.363	87238367-00	65.363	-	-
ME-33400 C170	40	3	3	2 1/2	87108326-00	20.179	87238325-00	65.363	87238368-00	65.363	-	-
ME-34400 C157	40	4	3	2 1/2	87108329-00	21.933	87238328-00	66.826	87238369-00	66.826	-	-
ME-33500 C177	50	3	3	2 1/2	87108344-00	20.179	87238343-00	68.213	87238370-00	68.213	-	-
ME-33500 C182	50	3	3	2 1/2	87108332-00	20.179	87238331-00	68.213	87238371-00	68.213	-	-
ME-34500 C167	50	4	3	2 1/2	87108335-00	21.933	87238334-00	69.648	87238372-00	69.648	-	-

Motor WEG IP-55, 2 polos, 60 Hz. Rotores fechados de ferro fundido.

Para bombeamento de água acima de 70 °C, consulte a Fábrica.

Bocais flangeados conforme Norma DIN 1092 I.

Série
SHARK
Motobomba Submersível Trituradora

**TRITURA
DE VERDADE**



Lançamento

Série BRAVA

MOTOBOMBAS CENTRÍFUGAS SUBMERSÍVEIS



BRAVA DV/EV B



BRAVA D/E/EV40



BRAVA 255 - 1/2 cv



BRAVA 255/355

APLICAÇÕES GERAIS:

Motobombas para líquidos com sólidos em suspensão, conforme tamanho especificado na tabela. Estações de tratamento de efluentes, drenagem de águas servidas e pluviais, bombeamento de efluentes não fibrosos.

BRAVA

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico			
				220 V		380 V		440 V		127 V		220 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BRAVA DV03	1/3	2	8	-	-	-	-	-	-	87131842-00	2.536	87131843-00	2.536
BRAVA DV03 B	1/3	2	8	-	-	-	-	-	-	87132148-00	2.675	87132149-00	2.675
BRAVA DV05	1/2	2	8	87131846-00	3.788	87131847-00	3.788	87131848-00	3.788	87131844-00	3.924	87131845-00	3.924
BRAVA DV05 B	1/2	2	8	-	-	-	-	-	-	87132150-00	4.067	87132151-00	4.067
BRAVA DV10	1	2	8	87131851-00	4.221	87131852-00	4.221	87131853-00	4.221	87131849-00	4.701	87131850-00	4.701
BRAVA DV10 B	1	2	8	-	-	-	-	-	-	87132152-00	4.820	87132153-00	4.820
BRAVA D15	1,5	2	8	87131854-00	7.559	87131855-00	7.559	87131856-00	7.559	-	-	-	-
BRAVA D20	2	2	8	87131857-00	8.096	87131858-00	8.096	87131859-00	8.096	-	-	-	-
BRAVA D40	4	3	8	87131860-00	9.322	87131861-00	9.322	87131862-00	9.322	-	-	-	-
BRAVA EV05	1/2	2	25	87131864-00	3.966	87131865-00	3.966	87131866-00	3.966	87132100-00	4.207	87131863-00	4.207
BRAVA EV05 B	1/2	2	25	-	-	-	-	-	-	87132155-00	4.349	87132154-00	4.349
BRAVA EV10	1	2	25	87131869-00	4.710	87131870-00	4.710	87131871-00	4.710	87131867-00	6.217	87131868-00	6.217
BRAVA EV10 B	1	2	25	-	-	-	-	-	-	87132156-00	6.365	87132157-00	6.365
BRAVA E10	1	2	25	87131873-00	6.446	87131874-00	6.446	87131875-00	6.446	-	-	87131872-00	6.815
BRAVA E20	2	2	25	87131876-00	7.094	87131877-00	7.094	87131878-00	7.094	-	-	-	-
BRAVA E30	3	3	25	87132094-00	9.068	87132095-00	9.068	87132096-00	9.068	-	-	-	-
BRAVA EV40	4	3	45	87131879-00	10.179	87131880-00	10.179	87131881-00	10.179	-	-	-	-

Motor IP-68, 2 polos, 60 Hz. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40°C. Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais. Vedada a utilização para bombeamento de água potável. Brava D: Drenagem. Brava DV: Drenagem Vórtex. Brava E: Efluente. Brava EV: Efluente Vórtex. B: Boia Elétrica.

BRAVA 255 / 355 - 4 polos

APLICAÇÕES GERAIS:

Estações de tratamento de efluentes, drenagem de águas servidas e pluviais, bombeamento de efluentes não fibrosos.

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico			
				220 V		380 V		440 V		127 V		220 V	
				Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BRAVA 255	1/2	2	50	87132097-00	4.196	87132098-00	4.196	87132099-00	4.196	87131882-00	4.332	87131883-00	4.332
BRAVA 255 B	1/2	2	50	-	-	-	-	-	-	87132158-00	4.417	87132159-00	4.417
BRAVA 255	1	2	50	87110255-00	8.740	87110256-00	8.740	87110257-00	8.740	-	-	87110254-00	9.665
BRAVA 355	2	3	50	87110258-00	10.446	87110259-00	10.446	87110260-00	10.446	-	-	-	-
BRAVA 355	3	3	50	87110261-00	11.423	87110262-00	11.423	87110263-00	11.423	-	-	-	-

Motor WEG IP-68, 4 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido (motobomba 1/2 cv com rotor vórtex). Temperatura máxima do líquido bombeado: 40°C. Vedada a utilização para bombeamento de água potável. Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais. B: Boia elétrica.

LUP

APLICAÇÕES GERAIS:

Limpeza de caixas d'água, reservatórios, cisternas, drenagem de pequenas piscinas, porões, garagens, alagamentos residenciais.

	MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Monofásico			
						127 V		230 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	LUP-05	1/2	X	1 1/4 ou 1"	2	87209658-00	656	87209659-00	656

Motor IP-68, 2 polos, 60 Hz. Rotor de poliamida com 30% de fibra de vidro. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C.

Série BCS: motobombas para líquidos com sólidos em suspensão, conforme tamanho especificado na tabela.

BCS-S1

APLICAÇÕES GERAIS:

Limpeza de caixas d'água, reservatórios, cisternas, drenagem de pequenas piscinas, porões, garagens, alagamentos residenciais.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Monofásico			
					115 V		230 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-S1	1/6	1	2	505964	1.029	505965	1.029

Motor IP-68, 2 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de Nylon. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C.

BCS-C5

APLICAÇÕES GERAIS:
Drenagem de águas servidas e pluviais, rebaixamento de lençol freático, limpeza de caixas d'água, bombeamento de efluentes não fibrosos, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico com Capacitor			
					220 V		380 V		440 V		127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-C5	1/2	2	5	87108854-00	4.716	87108855-00	4.716	87108856-00	4.716	87108852-00	5.069	87108853-00	5.069
		1	2	5	87108859-00	4.926	87108860-00	4.926	87108861-00	4.926	87108857-00	6.120	87108858-00	6.120

BCS-205

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico					
					220 V		380 V		440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-205	2	2	5	87108142-00	7.618	87108143-00	7.618	87108144-00	7.618
		3	2	5	87108145-00	8.480	87108146-00	8.480	87108147-00	8.480

BCS-305

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico					
					220 V		380 V		440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-305	3	3	5	87108148-00	9.516	87108149-00	9.516	87108150-00	9.516
		4	3	5	87108170-00	11.187	87108171-00	11.187	87108172-00	11.187

BCS-220

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico com Capacitor			
					220 V		380 V		440 V		127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-220	1/2	2	20	87108175-00	5.484	87108176-00	5.484	87108177-00	5.484	87108173-00	5.863	87108174-00	5.863
		1	2	20	87108180-00	5.678	87108181-00	5.678	87108182-00	5.678	87108178-00	7.347	87108179-00	7.347
		2	2	20	87108183-00	8.019	87108184-00	8.019	87108185-00	8.019	-	-	-	-
		3	2	20	87108187-00	8.970	87108188-00	8.970	87108186-00	8.970	-	-	-	-

BCS-320

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico					
					220 V		380 V		440 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-320	2	3	20	87108189-00	8.927	87108190-00	8.927	87108191-00	8.927
		3	3	20	87108192-00	10.025	87108193-00	10.025	87108194-00	10.025
		4	3	20	87108195-00	11.768	87108196-00	11.768	87108197-00	11.768

Motor WEG IP-68, 2 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C.
Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais. Vedada a utilização para bombeamento de água potável.

BCS-350 - 4 polos

APLICAÇÕES GERAIS:
Drenagem de águas servidas e pluviais, rebaixamento de lençol freático, estações de tratamento de esgoto, bombeamento de efluentes não fibrosos, indústrias.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico com Capacitor			
					220 V		380 V		440 V		127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BCS-350	1/2	3	50	87108200-00	8.456	87108201-00	8.456	87108202-00	8.456	87108198-00	8.589	87108199-00	8.589
		1	3	50	87108205-00	9.482	87108206-00	9.482	87108207-00	9.482	87108203-00	11.001	87108204-00	11.001
		2	3	50	87108208-00	11.495	87108209-00	11.495	87108210-00	11.495	-	-	-	-
		3	3	50	87108211-00	12.612	87108212-00	12.612	87108213-00	12.612	-	-	-	-

Motor WEG IP-68, 4 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido. Temperatura máxima do líquido bombeado: 40 °C. Vedada a utilização para bombeamento de água potável.
Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais.

APLICAÇÕES GERAIS:
Residências, condomínios, instalações comerciais, estações elevatórias, estações de tratamento e instalações industriais.



MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico			
					220 V		380 V		440 V		127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
 Shark	1	11/4 ou 2	14,5	101	87209660-00	5.681	87209661-00	5.681	-	-	87209662-00	5.681	87209663-00	5.681
	2		41	159	87110265-00	10.927	87110266-00	10.927	87110267-00	10.927	-	-	-	-

Bocais com rosca BSP 1 1/4" e adaptador com rosca 2".

Motobombas para manejo de sólidos

BCS-365 / 475 - 4 polos

APLICAÇÕES GERAIS:
Estações de tratamento de efluentes, drenagem de águas servidas e pluviais, bombeamento de efluentes não fibrosos.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos Sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico	
					220 V		380 V		440 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BCS-365	1	3	63	87110248-00	10.103	87110249-00	10.103	87110250-00	10.103	87110247-00	10.769	-
	2	3	63	87110251-00	13.146	87110252-00	13.146	87110253-00	13.146	-	-	-
	3	3	63	87109633-00	14.563	87109700-00	14.563	87109708-00	14.563	-	-	-
	5	3	63	87109634-00	20.396	87109701-00	20.396	87109709-00	20.396	-	-	-
	7,5	3	63	87109635-00	25.598	87109702-00	25.598	87109710-00	25.598	-	-	-
	10	3	63	87109636-00	28.155	87109703-00	28.155	87109711-00	28.155	-	-	-

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos sólidos (mm)	Motor Trifásico						Motor Monofásico	
					220 V		380 V		440 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
BCS-475	3	4	76	87109637-00	15.585	87109704-00	15.585	87109712-00	15.585	87109713-00	21.827	21.827
	5	4	76	87109638-00	21.827	87109705-00	21.827	87109713-00	21.827	87109714-00	31.226	31.226
	7,5	4	76	87109639-00	31.226	87109706-00	31.226	87109714-00	31.226	87109715-00	34.352	34.352
	10	4	76	87109640-00	34.352	87109707-00	34.352	87109715-00	34.352	87109716-00	34.352	34.352

Modelos BCS-365 e 475: motor WEG IP-68, 4 polos, 60 Hz. Rotor semiaberto de ferro fundido. Vedada a utilização para bombeamento de água potável. Para bombeamento de água com material abrasivo, consulte a Fábrica para especificação dos materiais. Pedestais e curva flangeada disponíveis a parte.

HIPPO - 4 polos

APLICAÇÕES GERAIS:
Motobombas para bombear água com sólidos em suspensão nas aplicações industriais, agrícolas, abastecimento de água e saneamento municipal. Estações elevatórias, estações de tratamento de efluentes, drenagem de águas servidas.

	MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Ø Máximo dos sólidos (mm)	Ø Rotor (mm)	Motor Trifásico					
						220 V		380 V		440 V	
						Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
HIPPO 4 NH1	7,5	4	76	210	87100889-00	28.628	87100900-00	28.628	87100911-00	28.628	
	10	4	76	225	87100890-00	34.352	87100901-00	34.352	87100912-00	34.352	
	12,5	4	76	233	87100891-00	40.078	87100902-00	40.078	87100913-00	40.078	
	15	4	76	244	87101834-00	44.194	87101835-00	44.194	87101836-00	44.194	
	20	4	76	263	87101842-00	50.508	87101843-00	50.508	87101844-00	50.508	
HIPPO 4 NH2	15	4	65	226	87100892-00	41.303	87100903-00	41.303	87100914-00	41.303	
	15	4	65	250	87100893-00	41.303	87100904-00	41.303	87100915-00	41.303	
	20	4	65	250	87100894-00	47.203	87100905-00	47.203	87100916-00	47.203	
	20	4	65	267	87100953-00	47.203	87100962-00	47.203	87100971-00	47.203	
HIPPO 6 NF2	7,5	6	76	185	87100895-00	29.505	87100906-00	29.505	87100917-00	29.505	
	10	6	76	193	87100896-00	35.405	87100907-00	35.405	87100918-00	35.405	
	12,5	6	76	205	87100897-00	41.303	87100908-00	41.303	87100919-00	41.303	
	15	6	76	210	87100898-00	47.203	87100909-00	47.203	87100920-00	47.203	
	15	6	76	220	87100957-00	47.203	87100966-00	47.203	87100975-00	47.203	
	20	6	76	227	87100899-00	56.053	87100910-00	56.053	87100921-00	56.053	
	20	6	76	235	87100958-00	56.053	87100967-00	56.053	87100976-00	56.053	

Motor elétrico IE3 IP-68, 4 polos, 60 Hz, isolamento classe H, eixo de aço inox AISI-420

Acessórios motobombas centrífugas submersíveis

WW Monitor

APLICAÇÕES GERAIS:
Central de monitoramento para proteção de motobombas submersíveis.

	MODELO	Código	Preço (R\$)
	WW Monitor 90-240 V CA	87132429-00	2.144

Pedestal

	MODELO	Série	Código	Preço (R\$)
	Pedestal Roscado 3"	BCS-365	87109782-00	1.917
	Pedestal Flangeado 3"	BCS-365	87109753-00	3.577
	Pedestal Flangeado 4"	BCS-475 / HIPPO 4 NH	87101078-00	3.828
	Pedestal Flangeado 6"	HIPPO 6 NF	87100933-00	6.746

Curva Flangeada

	MODELO	Série	Código	Preço (R\$)
	Curva Flangeada 3"	BCS-365	87109931-00	1.094
	Curva Flangeada c/ Espigão 100	BCS-475 / HIPPO 4 NH	87100934-00	1.918
	Curva Flangeada c/ Espigão 150	HIPPO 6 NF	87100935-00	2.918

Base

	MODELO	Série	Código	Preço (R\$)
	Base	HIPPO NF 7.5 e 10 cv	87101074-00	1.252
		HIPPO NH e NF 12.5 a 20 cv	87101075-00	1.287

Motobombas injetoras

BIR-2008

APLICAÇÕES GERAIS:

Poços com altura de sucção superior a 8 m.c.a.; residências, chácaras.

	MODELO	Injetor	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Retorno (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor e Proteção Térmica			
							127 V		220 V	
							Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	BIR-2008	10-15	3/4	1	3/4	3/4	87105696-00	2.569	87105709-00	2.569
			1	1	3/4	3/4	87105697-00	2.763	87105710-00	2.763
		11-26	3/4	1 1/4	3/4	1	87105701-00	2.595	87105713-00	2.595
			1	1 1/4	3/4	1	87105702-00	2.782	87105693-00	2.782

Motor WEG IP-00, com capa de proteção, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.

MBI-98

APLICAÇÕES GERAIS:

Poços com altura de sucção superior a 8 m.c.a.; residências, chácaras.

	MODELO	Injetor	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Retorno (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor e Proteção Térmica			
							127 V		220 V	
							Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	MBI-98	10-15	1/2	1	3/4	3/4	87109374-00	1.901	87109375-00	1.901

Motor WEG IP-21, com flange incorporada, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz.

Modelos BIR e MBI-98: rotor fechado de Noryl® com 30 % de fibra de vidro (maior resistência). Equipamento desenvolvido para uso exclusivamente residencial.

MBI

APLICAÇÕES GERAIS:

Poços com altura de sucção superior a 8 m.c.a.; residências, chácaras, agricultura.

 	MODELO	Injetor	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Ø Retorno (pol.)	Motor Monofásico com Capacitor 127/220/254 V	
							Código	Preço (R\$)
	MBI-0	10-16	1/2	1	3/4	3/4	87108975-00	2.303
		10-20	3/4	1	3/4	3/4	87108869-00	2.811
			1	1	3/4	3/4	87108872-00	2.935
			1,5	1	3/4	3/4	87108875-00	3.772
	MBI-1	11-15	1/2	1 1/4	3/4	1	87108976-00	2.327
			3/4	1 1/4	3/4	1	87108979-00	2.590
			1	1 1/4	3/4	1	87109058-00	2.793
	MBI-1	11-25	1/2	1 1/4	3/4	1	87108977-00	2.386
			3/4	1 1/4	3/4	1	87108980-00	2.590
			1	1 1/4	3/4	1	87109049-00	2.793
	MBI-1	11-26	1	1 1/4	3/4	1	87108916-00	2.953
			1,5	1 1/4	3/4	1	87108919-00	3.684
			2	1 1/4	3/4	1	87108922-00	4.321
			3	1 1/4	3/4	1	87108925-00	4.874

Rotor fechado de alumínio. Modelos MBI-0, MBI-1 e MBI-2: motor WEG IP-21, 2 polos, 60 Hz.

Séries BIR e MBI: diâmetro dos injetores: I0 = 69 mm - I1 = 91 mm - I2 = 102 mm.

Temperatura máxima do líquido bombeado: 45 °C.

Não instale a BIR ou a MBI sem o injetor, pois o motor sofrerá superaquecimento.

Para uma correta instalação e utilização do produto, siga as orientações contidas no Manual de Instrução.

Outros produtos

Boia Elétrica

APLICAÇÃO GERAL:
Automatização no controle de nível de reservatórios.

	MODELO	*Potência Máxima	Código (caixa)	Preço (R\$) (caixa)
	Kit Boia Elétrica	1 cv - 110 V 2 cv - 220 V	87209650-00	554 (Caixa com 6 unidades)

* Sempre verifique a corrente do motor utilizado, antes de instalar a boia. Para potência acima do indicado utilize chave contatora.
Temperatura Máxima do Líquido: 60°C

Acessórios Hidráulicos

	MODELO	Bitola (pol.)	Código	Preço (R\$)
	Injetor I0-15	1 x 3/4	87106740-00	492
	Injetor I0-16	1 x 3/4	87105250-00	492
	Injetor I0-20	1 x 3/4	87108986-00	492
	Injetor I1-15	1 1/4 x 1	87105808-00	521
	Injetor I1-25	1 1/4 x 1	87105809-00	521
	Injetor I1-26	1 1/4 x 1	87105807-00	521
	Manômetro	1/4	8720104101A	104,30
	Registro Controle	3/4 (com rosca 1/4)	8720157105A	295,88

Motobombas submersas 2.5"

SUB 2.5

APLICAÇÕES GERAIS:

Poços tubulares profundos, residencial, industrial e agrícola e abastecimento de reservatórios.



MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas														
						Vazão (m³/h)														
						0	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)														
SUB2.5-07	1/4	X	7	1	48	26	25	24,5	24	22	21	20	18	16,5	15	12,4	10,9	8,9	6	4
SUB2.5-11	1/3	X	11	1	48	41	39	37	35	34	32	31	28	26,5	24	20,5	18	14	10	4
SUB2.5-15	1/2	X	15	1	48	57	54,5	52	50	48	45	43	40	36	33	30	24	20	12	8,5
SUB2.5-21	3/4	X	21	1	48	78	75	72	69	66	62	60	56	52	46	40	36	28	20	11,9

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Monofásico - 2 Fios			
					127 V		220 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB2.5-07	1/4	7	1	48	87240310-00	1.175	87240312-00	1.175
SUB2.5-11	1/3	11	1	48	87240311-00	1.297	87240313-00	1.297
SUB2.5-15	1/2	15	1	48	-	-	87240314-00	1.487
SUB2.5-21	3/4	21	1	48	-	-	87240315-00	1.803

Motobombas submersas 3"

SUB 3

APLICAÇÕES GERAIS:

Poços tubulares profundos, residencial, industrial e agrícola e abastecimento de reservatórios.



MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas								
						Vazão (m³/h)								
						0	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)								
SUB3-06	1/3	X	6	1	58	35	34	33	32	30	26	21	12	1
SUB3-09	1/2	X	9	1	58	52	51	49	48	44	39	31	19	2
SUB3-13	3/4	X	13	1	58	75	73	71	69	64	56	44	27	3
SUB3-18	1	X	18	1	58	104	101	99	95	89	78	62	37	4
SUB3-25	1,5	X	25	1	58	145	141	137	132	123	109	85	52	5

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Monofásico							
					127 V				220 V			
					2 Fios		3 Fios		2 Fios		3 Fios	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB3-06	1/3	6	1	58	87240316-00	1.309	87240326-00	1.569	87240321-00	1.309	87240331-00	1.569
SUB3-09	1/2	9	1	58	87240317-00	1.430	87240327-00	1.709	87240322-00	1.430	87240332-00	1.709
SUB3-13	3/4	13	1	58	87240318-00	1.505	87240328-00	1.967	87240323-00	1.505	87240333-00	1.967
SUB3-18	1	18	1	58	87240319-00	1.713	87240329-00	2.075	87240324-00	1.713	87240334-00	2.075
SUB3-25	1,5	25	1	58	87240320-00	2.141	87240330-00	2.366	87240325-00	2.141	87240335-00	2.366

Motor elétrico IP-68, 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto).
Temperatura máxima do líquido bombeado: 35 °C

Motobombas submersas 4"

SUB 5 NY OL

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas								
					Vazão (m³/h)								
					0	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7
					Altura Manométrica Total (m.c.a.)								
SUB5-05NY4E8 OL	1/2	8	11/4	79	97	95	90	87	82	76	70	60	47
SUB5-07NY4E12 OL	3/4	12	11/4	79	146	143	136	130	123	114	105	89	71
SUB5-10NY4E15 OL	1	15	11/4	79	182	178	170	162	154	142	131	112	88



MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico			
									3 Fios (com Control Box de partida)			
					230 V		380 V		110 V		230 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB5-05NY4E8 OL	1/2	8	11/4	79	87603353-00	2.186	87603360-00	2.186	87603327-00	2.532	87603332-00	2.532
SUB5-07NY4E12 OL	3/4	12	11/4	79	87603355-00	2.536	87603362-00	2.536	-	-	87603334-00	2.912
SUB5-10NY4E15 OL	1	15	11/4	79	87603356-00	2.765	87603363-00	2.765	-	-	87603335-00	3.174

SUB 10 NY OL

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas									
					Vazão (m³/h)									
					0	0,6	1,0	1,4	1,8	2,2	2,6	3,0	3,3	3,6
					Altura Manométrica Total (m.c.a.)									
SUB10-05NY4E4 OL	1/2	4	11/4	79	51	49	47	45	41	38	34	29	24	19
SUB10-07NY4E6 OL	3/4	6	11/4	79	77	73	70	67	62	57	51	43	37	29
SUB10-10NY4E9 OL	1	9	11/4	79	115	110	106	101	93	85	77	65	55	43
SUB10-15NY4E12 OL	1,5	12	11/4	79	154	146	141	135	124	114	102	87	73	58
SUB10-20NY4E17 OL	2	17	11/4	79	218	207	199	191	176	161	145	123	103	82



MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico					
									3 Fios (com Control Box de partida)					
					230 V		380 V		110 V		230 V		254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB10-05NY4E4 OL	1/2	4	11/4	79	87603509-00	1.974	87603515-00	1.974	87603490-00	2.235	87603493-00	2.235	-	-
SUB10-07NY4E6 OL	3/4	6	11/4	79	87603510-00	2.030	87603516-00	2.030	87603491-00	2.328	87603494-00	2.328	-	-
SUB10-10NY4E9 OL	1	9	11/4	79	87603511-00	2.186	87603517-00	2.186	87603492-00	2.533	87603495-00	2.533	87603501-00	2.533
SUB10-15NY4E12 OL	1,5	12	11/4	79	87603512-00	2.519	87603518-00	2.519	-	-	87603496-00	2.965	-	-
SUB10-20NY4E17 OL	2	17	11/4	79	87603514-00	3.015	87603520-00	3.015	-	-	87603498-00	3.478	87603504-00	3.478

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida).

Rotores fechados de Celcon®. Válvula de retenção incorporada. Sistema de vedação Tri-Seal™ com rotores flutuantes independentes.

As motobombas submersas foram projetadas para bombear água potável, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente.

Filtro de material termoplástico. Bocal de recalque de Noryl®. Intermediário de Noryl® para produtos de até 1,5 cv e Aço Inox a partir de 2 cv.

Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

SUB 15 NY OL

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".



MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas									
					Vazão (m³/h)									
					0	0,9	1,5	2,1	2,7	3,3	3,9	4,5	5,1	5,7
					Altura Manométrica Total (m.c.a.)									
SUB15-07NY4E5 OL	3/4	5	1 1/4	79	56	54	52	50	48	45	39	33	26	19
SUB15-10NY4E8 OL	1	8	1 1/4	79	90	86	84	80	76	71	63	52	42	31
SUB15-15NY4E10 OL	1,5	10	1 1/4	79	112	107	104	100	95	89	78	66	53	38
SUB15-20NY4E14 OL	2	14	1 1/4	79	157	150	146	140	133	125	110	92	74	54
SUB15-30NY4E17 OL	3	17	1 1/4	79	191	182	178	170	162	152	133	111	90	65

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico					
									3 Fios (com Control Box de partida)					
					230 V		380 V		110 V		230 V		254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB15-07NY4E5 OL	3/4	5	1 1/4	79	87603588-00	2.022	87603594-00	2.022	87603569-00	2.278	87603572-00	2.278	-	-
SUB15-10NY4E8 OL	1	8	1 1/4	79	87603589-00	2.195	87603595-00	2.195	87603570-00	2.483	87603573-00	2.483	87603579-00	2.483
SUB15-15NY4E10 OL	1,5	10	1 1/4	79	87603590-00	2.385	87603596-00	2.385	-	-	87603574-00	2.734	87603580-00	2.734
SUB15-20NY4E14 OL	2	14	1 1/4	79	87603591-00	2.772	87603597-00	2.772	-	-	87603575-00	3.007	87603581-00	3.007
SUB15-30NY4E17 OL	3	17	1 1/4	79	87603592-00	3.116	87603598-00	3.116	-	-	87603576-00	3.529	-	-

SUB 20 NY OL

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".



MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas									
					Vazão (m³/h)									
					0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
					Altura Manométrica Total (m.c.a.)									
SUB20-05NY4E3 OL	1/2	3	1 1/4	79	34	33	32	31	29	26	24	21	19	16
SUB20-07NY4E5 OL	3/4	5	1 1/4	79	57	55	53	51	48	44	40	35	32	27
SUB20-10NY4E7 OL	1	7	1 1/4	79	80	77	74	71	67	61	55	50	44	37
SUB20-15NY4E9 OL	1,5	9	1 1/4	79	103	99	95	92	86	79	71	64	57	48
SUB20-20NY4E12 OL	2	12	1 1/4	79	137	132	127	123	115	105	95	85	76	64
SUB20-30NY4E14 OL	3	14	1 1/4	79	160	154	148	143	134	123	111	99	88	74
SUB20-30NY4E16 OL	3	16	1 1/4	79	183	176	170	163	153	140	127	113	101	85

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico					
									3 Fios (com Control Box de partida)					
					230 V		380 V		110 V		230 V		254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB20-05NY4E3 OL	1/2	3	1 1/4	79	87603663-00	1.910	87603670-00	1.910	87603642-00	2.162	87603645-00	2.162	87603652-00	2.162
SUB20-07NY4E5 OL	3/4	5	1 1/4	79	87603664-00	2.036	87603671-00	2.036	87603643-00	2.363	87603646-00	2.363	87603653-00	2.363
SUB20-10NY4E7 OL	1	7	1 1/4	79	87603665-00	2.278	87603672-00	2.278	87603644-00	2.717	87603647-00	2.717	87603654-00	2.717
SUB20-15NY4E9 OL	1,5	9	1 1/4	79	87603666-00	2.379	87603673-00	2.379	-	-	87603648-00	2.829	87603655-00	2.829
SUB20-20NY4E12 OL	2	12	1 1/4	79	87603667-00	2.756	87603674-00	2.756	-	-	87603649-00	3.221	87603656-00	3.221
SUB20-30NY4E14 OL	3	14	1 1/4	79	87603668-00	3.385	87603675-00	3.385	-	-	87603650-00	4.050	87603657-00	4.050
SUB20-30NY4E16 OL	3	16	1 1/4	79	87603669-00	3.486	87603676-00	3.486	-	-	87603651-00	4.147	87603658-00	4.147

SUB 25 NY OL

APLICAÇÕES GERAIS:
Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas									
					Vazão (m³/h)									
					0	2	3	4	5	5,5	6	6,5	7	8
					Altura Manométrica Total (m.c.a.)									
SUB25-05NY4E3 OL	1/2	3	1 1/4	79	34	33	32	30	26	23	21	19	16	10
SUB25-07NY4E5 OL	3/4	5	1 1/4	79	57	56	53	50	43	39	35	31	27	17
SUB25-15NY4E7 OL	1,5	7	1 1/4	79	80	78	74	70	61	55	49	44	38	24
SUB25-20NY4E10 OL	2	10	1 1/4	79	114	111	106	99	87	78	71	62	54	35

MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico					
									3 Fios (com Control Box de partida)					
					230 V		380 V		110 V		230 V		254 V	
					Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB25-05NY4E3 OL	1/2	3	1 1/4	79	87603734-00	2.158	87603738-00	2.158	87603721-00	2.267	87603723-00	2.267	-	-
SUB25-07NY4E5 OL	3/4	5	1 1/4	79	87603735-00	2.277	87603739-00	2.277	87603722-00	2.374	87603724-00	2.374	-	-
SUB25-15NY4E7 OL	1,5	7	1 1/4	79	87603736-00	2.508	87603740-00	2.508	-	-	87603725-00	2.663	87603729-00	2.663
SUB25-20NY4E10 OL	2	10	1 1/4	79	87603737-00	2.736	87603741-00	2.736	-	-	87603726-00	2.983	-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida).
Rotores fechados de Celcon[®]. Válvula de retenção incorporada. Sistema de vedação Tri-Seal[™] com rotores flutuantes independentes.
As motobombas submersas foram projetadas para bombear água potável, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente.
Filtro de material termoplástico. Bocal de recalque de Noryl[®]. Intermediário de Noryl[®] para produtos de até 1,5 cv e Aço Inox a partir de 2 cv.
Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.



Motobombas submersas 4"

SUB NY

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	0,4	0,8	1,2	1,6	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
	SUB5-05NY4E8	1/2	8	1 1/4	79	97	95	88	74	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUB5-07NY4E12	3/4	12	1 1/4	79	153	145	132	111	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUB5-10NY4E15	1	15	1 1/4	79	189	178	162	137	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUB10-05NY4E6	1/2	6	1 1/4	79	78	73	69	65	61	54	44	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUB15-05NY4E4	1/2	4	1 1/4	79	52	-	49	47	45	43	39	35	30	24	18	-	-	-	-	-	-	-
	SUB15-07NY4E6	3/4	6	1 1/4	79	79	-	74	72	69	65	60	53	45	36	26	-	-	-	-	-	-	-
	SUB15-10NY4E8	1	8	1 1/4	79	105	-	99	96	92	87	79	70	59	47	33	-	-	-	-	-	-	-
	SUB15-15NY4E11	1,5	11	1 1/4	79	143	-	135	131	126	119	108	96	81	64	44	-	-	-	-	-	-	-
	SUB25-10NY4E6	1	6	1 1/4	79	69	-	-	-	-	67	66	64	62	59	56	52	48	43	38	32	27	21
	SUB25-15NY4E8	1,5	8	1 1/4	79	91	-	-	-	-	89	88	85	82	79	74	69	64	57	51	43	36	27

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico	
			230 V		380 V		2 Fios	
							230 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB5-05NY4E8	1/2	1 1/4	-	-	-	-	87207630-00	4.530
SUB5-07NY4E12	3/4	1 1/4	-	-	-	-	87207631-00	4.967
SUB5-10NY4E15	1	1 1/4	-	-	-	-	87207632-00	6.200
SUB10-05NY4E6	1/2	1 1/4	87207619-00	3.841	87207620-00	3.841	87207616-00	4.153
SUB15-05NY4E4	1/2	1 1/4	87207598-00	3.742	87207599-00	3.742	87207602-00	4.041
SUB15-07NY4E6	3/4	1 1/4	87207603-00	4.245	87207604-00	4.245	87207605-00	4.545
SUB15-10NY4E8	1	1 1/4	87207607-00	4.800	87207610-00	4.800	87207606-00	5.232
SUB15-15NY4E11	1,5	1 1/4	87207613-00	5.344	87207614-00	5.344	87207612-00	6.307
SUB25-10NY4E6	1	1 1/4	87207621-00	3.725	87207622-00	3.725	87207617-00	4.034
SUB25-15NY4E8	1,5	1 1/4	87207623-00	5.001	87207624-00	5.001	87207618-00	5.901

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 2 fios (não necessitam de Control Box de partida); Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida). Rotores fechados de Celcon®. Válvula de retenção incorporada. Sistema de vedação Tri-Seal™ com rotores flutuantes independentes. As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C. Bocal de recalque, filtro e intermediário de Noryl®. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

Motobombas e bombeadores submersos 4"

SUB 10

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0,0	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
	SUB10-05S4E6	1/2	6	11/4	79	78	73	72	71	70	69	67	65	63	61	58	54	51	46	41	36	29	22
	SUB10-07S4E8	3/4	8	11/4	79	104	97	96	95	94	92	90	87	84	81	77	73	68	62	56	49	41	31
	SUB10-10S4E11	1	11	11/4	79	139	130	128	126	125	123	119	115	111	107	102	96	90	83	74	64	53	41
	SUB10-15S4E15	1,5	15	11/4	79	186	174	172	169	167	165	160	155	149	143	136	129	120	110	99	86	72	56
	SUB10-20S4E18	2	18	11/4	79	240	226	223	221	218	215	208	200	191	182	171	160	147	134	120	105	89	72
	SUB10-30S4E24	3	24	11/4	79	317	303	300	297	293	289	280	270	258	245	230	215	198	179	160	139	116	93
	SUB10-50S4E39	5	39	11/4	79	487	469	464	459	453	447	432	415	397	376	353	328	301	271	240	207	171	133

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico			
					230 V		380 V		3 Fios (com Control Box de partida)		2 Fios	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	230 V		230 V	
									Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB10-05S4E6	1/2	11/4	87205218-00	2.227	87205219-00	4.939	87205220-00	4.939	-	-	87205213-00	5.341
SUB10-07S4E8	3/4	11/4	87205224-00	2.478	-	-	87205226-00	5.533	-	-	87205221-00	5.797
SUB10-10S4E11	1	11/4	87205230-00	2.873	87205231-00	6.216	87205232-00	6.216	-	-	87205227-00	6.745
SUB10-15S4E15	1,5	11/4	87205236-00	3.428	87205237-00	7.104	87205238-00	7.104	87205234-00	8.499	87205233-00	8.161
SUB10-20S4E18	2	11/4	87205245-00	4.033	87205272-00	8.409	87205274-00	8.409	87205241-00	9.733	-	-
SUB10-30S4E24	3	11/4	87205278-00	4.813	Produtos disponíveis para venda com motor e bombeador separados (vide motor Página 61).						-	-
SUB10-50S4E39	5	11/4	87205286-00	6.695							-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 2 fios (não necessitam de Control Box de partida); 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto).

Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida). Séries SUB 7 e SUB 10: rotores fechados de Celcon® e sistema de vedação Tri-Seal™ com rotores flutuantes independentes.

As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C.

Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

SUB 15

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,6	4,0	4,4
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
						52	49	49	48	47	46	45	44	43	42	40	39	37	35	33	29	24	19
	SUB15-05S4E4	1/2	4	11/4	79	79	75	74	73	72	70	69	67	65	63	61	58	56	53	50	44	36	28
	SUB15-07S4E6	3/4	6	11/4	79	105	100	99	98	96	94	92	90	87	84	81	77	74	70	66	57	47	35
	SUB15-10S4E8	1	8	11/4	79	143	137	135	133	131	129	126	123	119	115	111	106	101	96	90	78	64	48
	SUB15-15S4E11	1,5	11	11/4	79	182	174	172	169	167	163	159	155	150	145	140	134	128	121	114	98	81	62
	SUB15-20S4E14	2	14	11/4	79	245	237	234	231	227	223	218	212	206	199	192	184	176	166	157	135	111	85
	SUB15-30S4E19	3	19	11/4	79	402	387	383	377	370	363	354	345	334	323	311	297	283	268	251	216	176	133

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico			
					230 V		380 V		3 Fios (com Control Box de partida)		2 Fios	
					230 V		380 V		230 V		230 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB15-05S4E4	1/2	11/4	87205301-00	2.142	-	-	-	-	-	-	-	-
SUB15-07S4E6	3/4	11/4	87205307-00	2.490	-	-	-	-	-	-	-	-
SUB15-10S4E8	1	11/4	87205313-00	2.587	-	-	87205315-00	5.705	-	-	87205310-00	6.654
SUB15-15S4E11	1,5	11/4	87205319-00	2.696	87205320-00	5.856	87205321-00	5.856	87205317-00	6.919	87205316-00	6.646
SUB15-20S4E14	2	11/4	87205324-00	3.024	87205325-00	6.666	87205326-00	6.666	87205322-00	7.776	-	-
SUB15-30S4E19	3	11/4	87205329-00	3.861	Produtos disponíveis para venda com motor e bombeador separados (vide motor Página 61).						-	-
SUB15-50S4E31	5	11/4	87205335-00	5.283							-	-

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

SUB 20

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	6,4
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
						59	56	56	55	55	54	54	52	51	49	47	44	41	38	34	31	26	21
	SUB20-07S4E5	3/4	5	11/4	79	76	78	77	77	76	75	73	71	68	65	62	57	53	48	42	36	29	
	SUB20-10S4E7	1	7	11/4	79	116	112	111	110	108	106	103	99	94	89	84	78	71	64	57	50	43	
	SUB20-15S4E10	1,5	10	11/4	79	139	133	133	132	131	130	128	125	121	116	111	105	98	90	81	71	60	48
	SUB20-20S4E12	2	12	11/4	79	182	179	178	176	175	173	171	166	161	154	147	138	128	118	105	92	77	61
	SUB20-30S4E16	3	16	11/4	79	302	291	289	286	284	281	278	271	263	253	243	230	216	200	181	160	137	111
	SUB20-50S4E26	5	26	11/4	79																		

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico			
					230 V		380 V		3 Fios (com Control Box de partida)		2 Fios	
					230 V		380 V		230 V		230 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB20-07S4E5	3/4	11/4	-	-	-	-	-	-	-	-	87205338-00	5.765
SUB20-10S4E7	1	11/4	87205347-00	2.563	87205348-00	5.710	87205349-00	5.710	-	-	87205344-00	6.669
SUB20-15S4E10	1,5	11/4	87205353-00	2.605	87205354-00	5.669	87205355-00	5.669	-	-	87205350-00	6.557
SUB20-20S4E12	2	11/4	87205358-00	3.045	87205359-00	6.695	87205360-00	6.695	87205356-00	7.807	-	-
SUB20-30S4E16	3	11/4	87205363-00	3.595	Produtos disponíveis para venda com motor e bombeador separados (vide motor Página 61).						-	-
SUB20-50S4E26	5	11/4	87205369-00	5.151							-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 2 fios (não necessitam de Control Box de partida); 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida).
Séries SUB 15 e SUB 20: rotores fechados de Celcon® e sistema de vedação Tri-Seal™ com rotores flutuantes independentes. As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C.
Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

SUB 25

APLICAÇÕES GERAIS:
Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4”.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	2,0	2,2	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0	4,4	4,8	5,2	5,6	6,0	6,4	6,8	7,2	7,6	8,0
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
	SUB25-10S4E6	1	6	1 1/4	79	69	67	67	66	65	63	61	59	56	53	50	47	43	39	35	30	26	21
	SUB25-15S4E8	1,5	8	1 1/4	79	91	89	89	88	86	84	82	79	75	71	67	62	57	52	46	40	34	27
	SUB25-20S4E10	2	10	1 1/4	79	114	111	111	110	108	105	102	98	94	89	84	78	72	65	58	51	43	35
	SUB25-30S4E14	3	14	1 1/4	79	158	155	154	153	150	146	142	136	130	123	116	107	98	89	79	69	58	46
	SUB25-50S4E23	5	23	1 1/4	79	262	251	249	248	244	238	232	224	215	205	194	181	167	152	135	117	98	77

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico			
					230 V		380 V		3 Fios (com Control Box de partida)		2 Fios	
					230 V		380 V		230 V		230 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB25-10S4E6	1	1 1/4	87205375-00	3.306	87205376-00	6.349	87205381-00	6.349	-	-	-	-
SUB25-15S4E8	1,5	1 1/4	87205387-00	3.364	87205391-00	6.432	87205392-00	6.432	87205385-00	7.586	87205382-00	7.305
SUB25-20S4E10	2	1 1/4	87205457-00	3.733	87205459-00	7.378	87205460-00	7.378	87205393-00	8.490	-	-
SUB25-30S4E14	3	1 1/4	87205466-00	4.543	Produtos disponíveis para venda com motor e bombeador separados (vide motor Página 61).						-	-
SUB25-50S4E23	5	1 1/4	87205472-00	6.457							-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 2 fios (não necessitam de Control Box de partida); 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida). Série SUB 25: rotores fechados de Celcon® e sistema de vedação Tri-Seal™ com rotores flutuantes independentes. As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

SUB 40

APLICAÇÕES GERAIS:
Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4”.

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	11,0
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
	SUB40-15S4E6	1,5	6	2	77	51	49	48	48	47	46	45	44	43	41	39	37	35	32	30	27	24	18
	SUB40-20S4E8	2	8	2	77	68	65	65	64	63	62	60	59	57	55	52	50	47	43	40	36	32	24
	SUB40-30S4E11	3	11	2	77	93	90	89	88	87	85	83	81	78	75	72	68	64	60	55	50	44	33
	SUB40-50S4E18	5	18	2	77	153	147	146	144	142	140	137	133	129	124	118	112	105	98	90	82	73	55
	SUB40-75S4E27	7,5	27	2	77	229	221	219	217	214	210	205	200	193	186	178	168	158	147	135	123	110	82
	SUB40-100S4E36	10	36	2	77	306	295	292	289	285	280	274	266	258	248	237	225	211	197	181	164	147	110

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico	
					230 V		380 V		3 Fios (com Control Box de partida)	
					230 V		380 V		230 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB40-15S4E6	1,5	2	87223792-00	4.227	87223796-00	6.490	87223797-00	6.490	87223794-00	9.089
SUB40-20S4E8	2	2	87223757-00	4.403	87223800-00	7.406	87223801-00	7.406	87223798-00	9.586
SUB40-30S4E11	3	2	87223758-00	4.968	87223804-00	8.701	87223805-00	8.701	87223802-00	10.493
SUB40-50S4E18	5	2	87223759-00	6.231	87223808-00	13.154	87223809-00	13.154	87223806-00	18.417
SUB40-75S4E27	7,5	2	87223760-00	6.854	87223810-00	15.683	87223811-00	15.683	-	-
SUB40-100S4E36	10	2	87223761-00	7.534	-	-	87223812-00	17.986	-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida). Série SUB 40: rotores fechados de Policarbonato. Válvula de retenção incorporada de Poliamida. As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

SUB 50

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
						SUB50-15S4E4	1,5	4	2	77	34	33	32	32	31	30	28	27	25	23	21	18	16
SUB50-30S4E7	3	7	2	77	59	58	57	56	55	52	50	47	44	40	37	33	29	24	20	16	12		
SUB50-50S4E12	5	12	2	77	102	99	98	97	96	94	90	86	81	75	69	63	56	49	42	35	28	21	
SUB50-75S4E18	7,5	18	2	77	153	149	148	146	144	141	136	129	122	113	104	95	85	74	63	53	42	32	
SUB50-100S4E24	10	24	2	77	204	199	197	195	192	189	181	172	162	151	139	127	113	99	85	70	56	43	

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico			
					230 V		380 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB50-15S4E4	1,5	2	87223762-00	4.494	87223816-00	6.633	87223817-00	6.633
SUB50-30S4E7	3	2	87223764-00	5.478	87223824-00	9.975	87223825-00	9.975
SUB50-50S4E12	5	2	87223765-00	6.854	87223828-00	15.251	87223829-00	15.251
SUB50-75S4E18	7,5	2	87223766-00	7.651	87223830-00	18.543	87223831-00	18.543
SUB50-100S4E24	10	2	87223767-00	9.923	-	-	87223832-00	21.530

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 2 fios (não necessitam de Control Box de partida); 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida). Série SUB 50: rotores fechados de Policarbonato. Válvula de retenção incorporada de Poliamida. As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

SUB 95

APLICAÇÕES GERAIS:

Bombeamento de águas subterrâneas em poços tubulares com diâmetro interno mínimo a partir de 4".

	MODELO	Potência (cv)	Estágios	Ø Recalque (pol.)	Ø Rotor (mm)	Características Hidráulicas																	
						Vazão em m³/h																	
						0	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	26	28
						Altura Manométrica Total (m.c.a.)																	
						SUB95-30S4E5	3	5	2	77	43	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26
						SUB95-50S4E8	5	8	2	77	69	60	58	57	55	53	52	50	48	47	45	43	41
						SUB95-75S4E12	7,5	12	2	77	103	90	88	85	83	80	78	75	73	70	67	65	62
						SUB95-100S4E16	10	16	2	77	138	120	117	114	111	107	104	100	97	94	90	87	83

MODELO	Potência (cv)	Ø Recalque (pol.)	Bombeador		Motobomba Motor Trifásico				Motobomba Motor Monofásico	
					230 V		380 V		3 Fios (com Control Box de partida)	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
SUB95-30S4E5	3	2	87223768-00	5.140	87223835-00	8.657	87223836-00	8.657	87223833-00	11.505
SUB95-50S4E8	5	2	87223769-00	5.851	-	-	87223840-00	13.216	87223837-00	18.461
SUB95-75S4E12	7,5	2	87223770-00	6.722	87223841-00	16.102	87223842-00	16.102	-	-
SUB95-100S4E16	10	2	87223771-00	8.701	-	-	87223843-00	18.888	-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 3 fios (Control Box de partida é parte integrante do produto). Motores trifásicos (não necessitam de Control Box de partida). Série SUB 95: rotores fechados de Policarbonato. Válvula de retenção incorporada de Poliamida. As motobombas submersas foram projetadas para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

Motores submersos 4"

MS4

	MODELO	Potência (cv)	Motor Trifásico				Motor Monofásico			
			230 V		380 V		230 V			
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	2 Fios		3 Fios (com Control Box de partida)	
							Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	MS4-05	1/2	87205636-00	2.600	87205637-00	2.600	87205629-00	3.002	-	-
	MS4-07	3/4	87205643-00	2.915	87205644-00	2.915	87205638-00	3.179	-	-
	MS4-10	1	87205650-00	3.199	87205651-00	3.199	87205645-00	3.732	-	-
	MS4-15	1,5	87205657-00	3.512	87205658-00	3.512	87205652-00	4.582	87205653-00	4.925
	MS4-20	2	87205663-00	4.182	87205664-00	4.182	-	-	87205659-00	5.523
	MS4-30	3	87205671-00	5.359	87205670-00	5.359	-	-	87205665-00	6.784
	MS4-50 HT	5	87205675-00	9.376	87205676-00	9.376	-	-	87205673-00	12.768
	MS4-75 HT	7,5	87205677-00	11.514	87205678-00	11.514	-	-	-	-
	MS4-100 HT	10	-	-	87205679-00	12.359	-	-	-	-

Motor de linha: 2 polos, 60 Hz. Motores monofásicos: 2 fios - de 1/2 cv até 1,5 cv (não necessitam de Control Box de partida). 3 fios - de 1/2 cv até 5 cv (Control Box de partida é parte integrante do produto). 115 V somente para 1/2 cv e 1 cv. Os motores submersos foram projetados para bombear água limpa, com temperatura máxima de 30 °C. Consulte a Fábrica para qualquer situação de bombeamento diferente destas especificações.

Control Box de partida para motores submersos

Motores Submersos 2,5" e 3"

	MODELO	Potência (cv)	Motor Monofásico - 3 Fios			
			127 V		220 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	B20	1/3	87511153-00	222	87511158-00	222
	B20	1/2	87511154-00	225	87511159-00	225
	B20	3/4	87511155-00	236	87511160-00	236
	B20	1	87511156-00	247	87511161-00	247
	B20	1,5	87511157-00	256	87511162-00	256

Motores Submersos 4" - Rebobináveis

	MODELO	Potência (cv)	Motor Monofásico - 3 Fios					
			115 V		230 V		254 V	
			Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)	Código	Preço (R\$)
	B25	1/2	87209676-00	257	87209679-00	257	87209685-00	257
	B25	3/4	87209677-00	270	87209680-00	270	87209686-00	270
	B25	1	87209678-00	281	87209681-00	281	87209687-00	281
	B25	1,5	-	-	87209682-00	291	87209688-00	291
	B25	2	-	-	87209683-00	313	87209689-00	313
	B25	3	-	-	87209684-00	453	87209690-00	453

Motores Submersos 4" - Encapsulados

	MODELO	Potência (cv)	Motor Monofásico - 3 Fios			
			230 V			
			Código		Preço (R\$)	
 	S-15	1,5	87205687-00		1.481	
	S-20	2	87205689-00		1.698	
	S-30	3	87205691-00		1.933	
	S-50	5	87205692-00		2.698	
	S-75	7,5	87206980-00		5.412	

(**) IPI dos Produtos

Motobombas Centrífugas até 18 m³/h	3,25%	Curva Flangeada	3,25%
Motobombas Centrífugas acima de 18 m³/h	0%	Base	3,25%
Motobombas Submersíveis	3,25%	Contraflanges	3,25%
Tanques de Pressão	3,25%	Motobombas Submersas	3,25%
Injetor	3,25%	Bombeadores Submersos	3,25%
Registro Controle	0%	Motores Submersos Monofásicos	6,50%
Manômetro	0%	Motores Submersos Trifásicos até 1 cv	3,25%
Acessórios para Tanques de Pressão	3,25%	Motores Submersos Trifásicos a partir de 1,5 cv	0%
Boia Elétrica	0%	Control Box de Partida	9,75%
Pedestal	3,25%	WW Monitor	9,75%

Considerações:

(**) Percentuais sujeitos a alterações. Consulte a legislação vigente.

• Lista de preços brutos, expressos em Reais. | • Descontos e taxas financeiras, vide circular do Departamento Comercial.





Suporte Técnico

0800 648 0200

atecbrasil@fele.com

Revendedor Autorizado:



Franklin Electric

www.franklinwater.com.br

Franklin Electric Indústria de Motobombas Ltda.

Joinville - SC - Brasil

Fone: 47 3204-5000

vendasjoinville@fele.com

Siga a Franklin Electric nas redes sociais:



franklinelectricbrasil



youtube.com/franklinelectricbrasil

FILIAIS:

Ananindeua - PA
Fone: 91 3182-0100
vendasbelem@fele.com

Aparecida de Goiânia - GO
Fone: 0800 648 0100 - opção 3
vendasgoiania@fele.com

Contagem - MG
Fone: 0800 648 0100 - opção 4
vendascontagem@fele.com

Cotia - SP
Fone: 11 4130-1799
vendassaopaulo@fele.com

Feira de Santana - BA
Fone: 0800 648 0100 - opção 2
vendasbahia@fele.com

Monte Azul Paulista - SP
Fone: 17 3361-9101
vendasleao@fele.com

Recife - PE
Fone: 81 3447-5350
vendasrecife@fele.com

Teresina - PI
Fone: 86 2107-5290
vendasteresina@fele.com