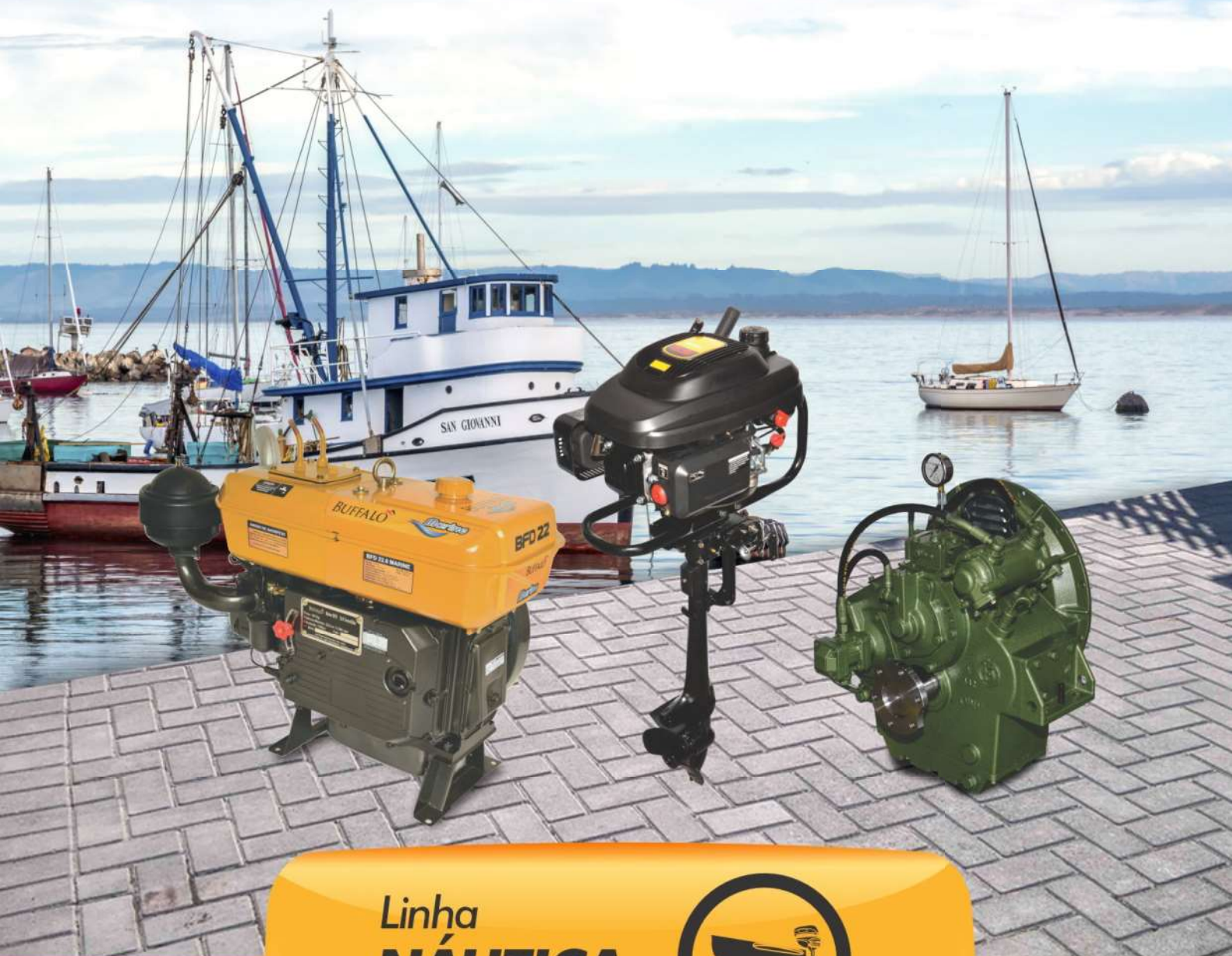




Linha
NÁUTICA



www.buffalo.com.br

■ **BFG 6.5 4T**
(60655)

4T 


MOTORES DE POPA A GASOLINA

Dados Técnicos	MOTOR DE POPA BFG 6.5 4T
Código	60655
Tipo	Gasolina 4T Refrigerado a Ar
Potência Máxima (Cv)(KW/Rpm)	6,5 (4,8/3600)
Diâmetro X Curso (mm)	70 X 51
Óleo Lubrificante (L/tipo)	0,6 / SAE 20W50
Combustível (L/tipo)	1,0 / Gasolina Comum
Consumo Médio (L/h)	1,5
Sistema de Alimentação (Tipo)	Carburador (Bóia)
Sistema de Ignição (Tipo)	Eletrônica (CDI)
Sistema de Partida (Tipo)	Manual
Sistema de Lubrificação (Tipo)	Salpico
Filtro de Ar (Tipo)	Espuma
Óleo Transmissão (mL/Tipo)	80,0 / SAE 90
Hélice - N° Pás / Diâmetro (mm)	2 / Ø180
Sistema de Direção (Tipo)	Manete
Ângulo de Direção	360°
Transmissão (Tipo)	Embreagem Centrífuga
Dimensões CxLxA (mm)	1150 X 540 X 420
Peso Bruto (Kg)	25,4
Peso Líquido (Kg)	23,4

■ **BFG 52CC 2T**
(50240)


MOTORES DE POPA A GASOLINA

Dados Técnicos	MOTOR DE POPA BFG 52CC 2T
Código	50240
Tipo	Gasolina 2T Refrigerado a Ar
Potência Máxima (Cv)(KW/Rpm)	2,0 (1,5/7200)
Diâmetro X Curso (mm)	44 X 34
Óleo Lubrificante (L/tipo)	25:1 (40mL/Litro)
Combustível (L/tipo)	1,2 / Gasolina + Óleo 2T
Consumo Médio (L/h)	0,8
Sistema de Alimentação (Tipo)	Carburador (Diafragma)
Sistema de Ignição (Tipo)	Eletrônica (CDI)
Sistema de Partida (Tipo)	Manual
Filtro de Ar (Tipo)	Espuma
Hélice - N° Pás / Diâmetro (mm)	3 / Ø180
Sistema de Direção (Tipo)	Manete
Ângulo de Direção	360°
Transmissão (Tipo)	Embreagem Centrífuga
Dimensões CxLxA (mm)	1080 X 320 X 290
Peso Bruto (Kg)	10,0
Peso Líquido (Kg)	8,2



■ **BFG 6.5CV OUTBOARD**
(60697)



■ **MOTOR 43 SB 2T
PARA MOTOR DE POPA**
(50102)



■ **RABETA VERTICAL
P/ MOTOR
6.0CV e 6.5CV 4T**
(80568)

■ **RABETA VERTICAL
P/ MOTOR 2T e 4T
Até 52CC**
(80567)

MOTOR PARA RABETA VERTICAL 4T

Dados Técnicos	BFG 6.5 OUTBOARD
Código	60697
Tipo	Gasolina 4T Refrigerado a Ar
Potência Máxima (Cv)(KW/Rpm)	6,5 (4,8/3600)
Torque Máximo (Kgf.m/Rpm)	1,35/2500
Cilindrada (cm³)	196
Diâmetro X Curso (mm)	70 X 51
Eixo - Diâm. X Comp. (pol/mm)	7/8"(22,30) X 80,0
Taxa de Compressão	8,0:1
Óleo Lubrificante (L/tipo)	0,6 / SAE 20W50
Combustível (L/Tipo)	1,4 / Gasolina Comum
Consumo Médio (L/h)	1,5
Sistema de Alimentação (Tipo)	Carburador (Bóia)
Sistema de Ignição (Tipo)	Eletrônica (CDI)
Sistema de Partida (Tipo)	Manual
Sistema de Lubrificação (Tipo)	Salpico
Filtro de Ar (Tipo)	Elemento de Papel
Destaques	Torneira de Combustível Chave Liga/Desliga Volante de Ferro Fundido
Dimensões CxLxA (mm)	440 X 360 X 390
Peso Bruto (Kg)	13,3
Peso Líquido (Kg)	12,1

MOTOR BFG 2T 1.67CV P/ MOTOR DE POPA

Dados técnicos	Motor 43 SB 2T
Código	50102
Motor	Buffalo 2 Tempos
Partida	Manual
Cilindrada (cm³)	43,0
Potência Nominal (Cv)(KW/Rpm)	1,7(1,25/7200)
Mistura Combustível (L/h)	25:1
Capacidade de tanque combustível	1,2
Peso Líquido (Kg)	4,65

RABETA VERTICAL P/ MOTOR 6.0CV E 6.5CV 4T

Código	80568
Direção	Manete
Rotação da rabeta	360°
Hélice (mm)	200
Regulagem de inclinação	Manual
Acionamento	Embreagem centrífuga
Peso (Kg)	9,4
Dimensões CxLxA	860x280x250

RABETA VERTICAL P/ MOTOR 2T E 4T ATÉ 52CC

Código	80567
Direção	Manete
Rotação da rabeta	360°
Hélice (mm)	180
Regulagem de inclinação	Manual
Acionamento	Embreagem centrífuga
Peso (Kg)	4,0
Dimensões CxLxA	880x140x180

CAIXA REVERSORA MARÍTIMA

Dados Técnicos	REVERSOR MARÍTIMO MECÂNICO 06 2,5:1 3,0:1
Código	80150 80151
Potência Máxima no Eixo de Entrada (Cv)	25,0
Rotação Recomendada do Motor (Rpm)	1000 a 2000
Razão de Potência (Cv/Rpm)	0,0060
Torque Nominal (Kgf.m)	4,3
Propulsão Nominal do Hélice (N)	1764,0
Redução Nominal	2,5:1 3,0:1
Distância do Centro (mm)	124,0
Tempo de Reversão (s)	≤10
Óleo Lubrificante (L/Tipo)	1,8 / SAE 15W40
Tipo da Embreagem	Disco de Fricção Múltiplo
Sentido de Rotação (Entrada/Saída)	Anti-Horário/Horário
Acoplamento (Incluso no Produto)	Disco Elástico
Dimensões CxLxA (mm)	420 X 380 X 430
Peso Bruto (Kg)	68,0
Peso Líquido (Kg)	60,0

POTÊNCIA DE MOTOR RECOMENDADO:

1800 Rpm até 10Cv
2200 Rpm até 13Cv
3000 Rpm até 18Cv



■ REVERSOR MARÍTIMO
MECÂNICO 06 (2.5:1) / (3.0:1)
(80150 / 80151)

POTÊNCIA DE MOTOR RECOMENDADO:

1800 Rpm até 28Cv
2200 Rpm até 35Cv
3000 Rpm até 50Cv



■ REVERSOR MARÍTIMO
MECÂNICO 16A (2.5:1) / (3.0:1)
(80153 / 80154)

CAIXA REVERSORA MARÍTIMA

Dados Técnicos	REVERSOR MARÍTIMO MECÂNICO 16A 2,5:1 3,0:1
Código	80153 80154
Potência Máxima no Eixo de Entrada (Cv)	50,0
Rotação Recomendada do Motor (Rpm)	1000 a 2000
Razão de Potência (Cv/Rpm)	0,0155
Torque Nominal (Kgf.m)	11,5
Propulsão Nominal do Hélice (N)	3528,0
Redução Nominal	2,5:1 3,0:1
Distância do Centro (mm)	135,0
Tempo de Reversão (s)	≤10
Óleo Lubrificante (L/Tipo)	2,0 / SAE 15W40
Tipo da Embreagem	Disco de Fricção Múltiplo
Sentido de Rotação (Entrada/Saída)	Anti-Horário/Horário
Acoplamento (Incluso no Produto)	Disco Elástico
Dimensões CxLxA (mm)	460 X 380 X 450
Peso Bruto (Kg)	93,4
Peso Líquido (Kg)	85,4

CAIXA REVERSORA MARÍTIMA

Dados Técnicos	REVERSOR MARÍTIMO HIDRÁULICO MA142A 2,0:1 3,0:1
Código	80156 80157
Potência Máxima no Eixo de Entrada (Cv)	160,0
Rotação Recomendada do Motor (Rpm)	1000 a 2500
Razão de Potência (Cv/Rpm)	0,0444
Torque Nominal (Kgf.m)	31,2
Propulsão Nominal do Hélice (N)	9000,0
Redução Nominal	2,0:1 3,0:1
Distância do Centro (mm)	142,0
Tempo de Reversão (s)	≤10
Óleo Lubrificante (L/Tipo)	6,0 / SAE 15W40
Tipo da Embreagem	Disco de Fricção Múltiplo
Sentido de Rotação (Entrada/Saída)	Anti-Horário/Horário
Acoplamento (Incluso no Produto)	União Elástica SAE #3/10
Dimensões CxLxA (mm)	520 X 500 X 670
Peso Bruto (Kg)	155,8
Peso Líquido (Kg)	138,8



■ REVERSOR MARÍTIMO
HIDRÁULICO MA142A
(2.0:1) / (3.0:1)
(80156 / 80157)

POTÊNCIA DE MOTOR RECOMENDADO:

1800 Rpm até 80Cv
2200 Rpm até 110Cv
3000 Rpm até 150Cv


Motor com rabeta

• Todos os modelos de rabetas contam com hélice de 3 pás



Rabeta STD para motor 4T
BFG 5.5/6.5/7.0/8.0/13.0cv
(80556/80558/80555/80553/80557)



Rabeta STD para motor diesel
BFD 5.0/7.0/10.0cv
(80554/80561/80559)



Rabeta completa para motor 4T
BFG 5.5/6.5/7.0cv
(80550/80551/80552)

PESCA & CAMPING

Rabeta STD para motor 4T

BFG 5.5cv | 6.5cv | 7.0cv | 8.0cv | 13.0cv

BFG 5.5cv - cód	80556
Comprimento (m)	1,7
BFG 6.5cv - cód	80558
Comprimento (m)	2
BFG 7.0cv - cód	80555
Comprimento (m)	2,2
BFG 8.0cv - cód	80553
Comprimento (m)	2,2
BFG 13.0cv - cód	80557
Comprimento (m)	2,8

Rabeta STD para motor diesel

BFD 5.0cv | 7.0cv | 10.0cv

BFD 5.0cv - cód	80554
Comprimento (m)	2
BFD 7.0cv - cód	80561
Comprimento (m)	2,2
BFD 10.0cv - cód	80559
Comprimento (m)	2,8

Rabeta Completa para motor 4T

BFG 5.5cv | 6.5cv | 7.0cv

Comprimento (1,5m)	80550
Comprimento (1,7m)	80551
Comprimento (2,2m)	80552

Obs: Para os conjuntos Rabetas STD, e o conjunto Motor 8.0cv 4T com Rabeta, não acompanha o sistema de aceleração sendo que a aceleração é feita diretamente no Motor. E o suporte da Rabeta deve ser parafusado direto na popa do Barco.