



**CONTE  
COM ESTA  
FORÇA**

**Refrigerado a Ar**

**DE30A-1**



**DE55A**



**Grupo Gerador**

**GF 1,5MA**



**GF 3MA**



**Conjunto Moto-Bomba**

**BF 17-22**



**BF 50-25**



## Principais especificações técnicas - Motores refrigerados a Ar

ITENS	ESPECIFICAÇÕES		
	DE30A-1	DE55A	DE55AE
Modelo do motor	DE30A-1	DE55A	DE55AE
Tipo	4 tempos , monocilíndrico, 45°		
Diâmetro x curso (mm)	65 x 60	70 x 75	
Cilindrada (cc)	199	289	
Potência nominal contínua cv / rpm	3,0/2600	5,5/3000	
Potência nominal máxima cv / rpm	2,6/2600	5,0/3000	
Sistema de combustão	Câmara de combustão		
Sistema de partida	Manual		
Sistema de arrefecimento	Refrigerado a ar		
Taxa de compressão	23:1	21:1	
Sistema de lubrificação	Centrífuga combinada com borrifo		
Sentido de rotação	Anti-horário (visto pelo lado do volante)		
Consumo específico de combustível (gr/cv/h)	≤ 213	≤ 208	
Capacidade do tanque de combustível (ℓ)	2,2	5	
Capacidade do carter (ℓ)	0,7	1,1	
Peso do motor (Kg)	28	43	
Dimensões gerais (LxCxA mm)	370 x 330 x 418	540 x 380 x 410	

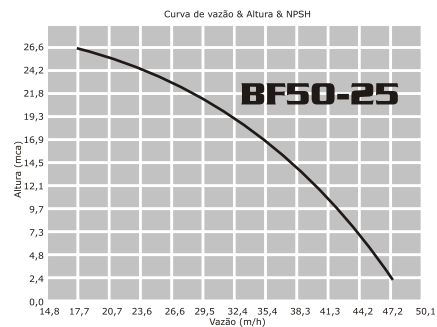
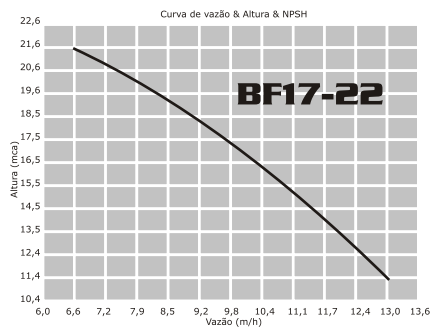
## Principais especificações técnicas - Grupos geradores

ITENS	ESPECIFICAÇÕES	
	GF1,5MA	GF3MA
Modelo	GF1,5MA	GF3MA
Fases	Monofásico	
Tensão de saída voltagem	110/220V	
Pólos	2 pólos	
Frequência / rotação (Hz/rpm)	60/3600	
Potência contínua (kva)	1,5	3
Potência contínua (kw)	1,2	2,4
Fator de potência	0,8	
Sistema de transmissão	Polia e corréia	
Dimensões do conjunto (C x L x H mm)	520 x 365 x 535	755 x 430 x 545
Peso líquido seco (kg)	62	92

## Principais especificações técnicas - Conjuntos moto-bomba

ITENS	ESPECIFICAÇÕES	
	BF17-22	BF50-25
Modelo	BF17-22	BF50-25
Tipo	Centrífuga	
Sucção (bitola)	1 1/2	2
Recalque (bitola)	1 1/4	1 1/2
Vazão máxima (ℓ)	17.000	50.000
Altura máxima (mca) (m)	22	25
Sistema de transmissão	Luva elástica	
Dimensões do conjunto (C x L x H mm)	620x480x420	760x590x530
Peso líquido seco (kg)	55	90

Curvas de Vazão x Altura



Curvas de Vazão x Altura

Nota: Reservamo-nos ao direito de introduzir modificações no produto sem prévio aviso.



**ENGINE EQUIPAMENTOS LTDA.**

Importador e Distribuidor

CNPJ 49.297.310/0001-09

Av. Laurita Ortega Mari, 447 - Pq. Pinheiros

Taboão da Serra - SP - CEP 06766-360 - Tel: (11) 3463-8500

www.forthengine.com.br - forth@forthengine.com.br