

Série 1.000

Bombas Hidráulicas Motorizadas



Destaques

- Botoneira com proteção de partida liga/desliga;
- Pode ser equipada com válvula direcional para dupla e simples ação;
- Válvulas de 2, 3 ou 4 vias;
- Pressão máxima 700 bar.

Descrição

Estes modelos de bombas hidráulicas são ideais para serem utilizadas como ferramentas de acionamento hidráulico. Desenvolvidas com dois estágios de pressão elas são equipadas com reservatório de 4 litros e possuem válvulas de 2, 3 ou 4 vias. Ressaltamos que todos os modelos incluem um painel com botoneira liga/desliga e sistema de proteção do motor, além de uma válvula direcional. Elas foram projetadas para operar com motor elétrico de 0,5 CV – 1.800 rpm – 220 V monofásico ou trifásico. Temos também versão com acionamento pneumático, série 1.000 GBAM.

BOMBAS ELÉTRICAS

MODELO	Vazão Baixa Pressão até 100 Bar	Vazão Alta Pressão até 700 Bar	Tipo De Valvula Direcional			Reservatório	TIPO DE MOTOR	Utilizar Com Cilindros De Ação	
	(L/Min)	(L/Min)	Modelo	Manual	Elétrica	(Litros)		Simples	Dupla
GBEM1201G	3,5	0,4	GVM2	X		4	0,75 CV 1800 rpm 60 Hz 220 / 380 / 440 V	X	
GBEM1301G			GVM3	X				X	
GBEM1401G			GVM4	X					X
GBED1301G			GVDE3		X				X

BOMBAS PNEUMÁTICAS

MODELO	Vazão Baixa Pressão até 100 Bar	Vazão Alta Pressão até 700 Bar	Tipo De Valvula Direcional			Reservatório	TIPO DE MOTOR	Utilizar Com Cilindros De Ação	
	(L/Min)	(L/Min)	Modelo	Manual	Elétrica	(Litros)		Simples	Dupla
GBAM1201	3,5	0,5	GVM2	X		4	2HP 2700rpm	X	
GBAM1301			GVM3	X				X	
GBAM1401			GVM4	X					X



Dicas de Segurança



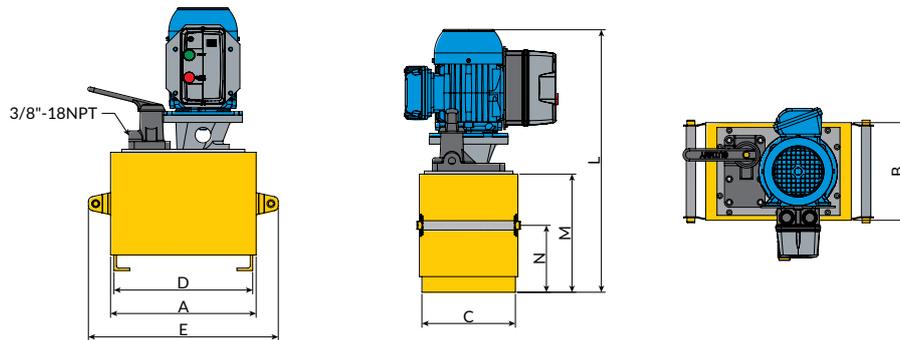
Certifique-se de que a alavanca da válvula esteja posicionada na posição "neutro" antes de acionar a bomba.



As boas práticas recomendam que se utilize/dimensione o uso à 80% da capacidade nominal dos equipamentos hidráulicos.

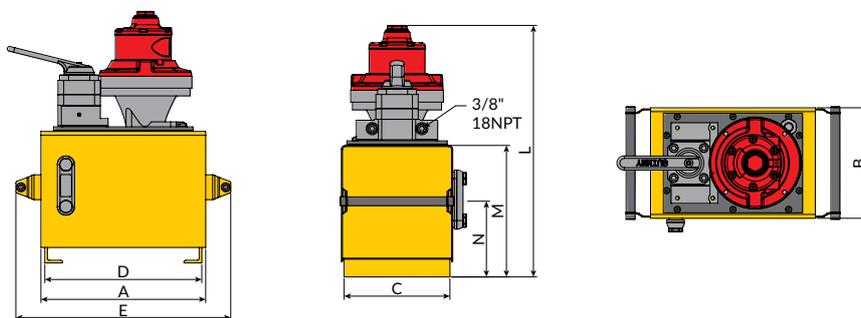


Não utilize ferramentas para apertar as conexões de engate, apenas aperte firmemente com as mãos.



DIMENSIONAIS - BOMBAS ELÉTRICAS

MODELO	Reservatório (Litros)	Peso (Kg)	DIMENSÕES (mm)							
			A	B	C	D	E	L	M	N
GBEM1201G	4	28	296	200	190	282	386	540	242	137
GBEM1301G		28	296	200	190	282	386	540	242	137
GBEM1401G		28	296	200	190	282	386	540	242	137
GBED1301G		28	296	200	190	282	386	540	242	137



DIMENSIONAIS - BOMBAS PNEUMÁTICAS

MODELO	Reservatório (Litros)	Peso (Kg)	DIMENSÕES (mm)							
			A	B	C	D	E	L	M	N
GBAM1201	4	20	296	200	190	282	386	238	137	455
GBAM1301		20	296	200	190	282	386	238	137	455
GBAM1401		20	296	200	190	282	386	238	137	455

*Consultar Departamento Técnico



Certifique-se de que a classe de pressão da mangueira utilizada e compatível com a pressão do sistema.



Verifique o estado das conexões e a limpeza, se houver sinais de amassamento de roscas, oxidação, presença de partículas metálicas ou poeira não as utilize.

Legenda:



Atenção



Perigo



Cuidado