



CATÁLOGO DE PRODUTOS



QUEM SOMOS

GRUPO GEARTEC: ALTA TECNOLOGIA ALIADA A UMA HISTÓRIA DE 65 ANOS.

O Grupo GEARTEC surgiu em 2007, realizando pequenas reformas em bombas e redutores. Graças ao seu trabalho sério e a confiança conquistada do mercado, adquiriu a patente Bombas Lanfredi, com tradição de 65 anos de mercado.

Hoje a marca está presente no mercado nacional de bombas e acessórios para linha agrícola, industrial e veicular, montagem de caminhões pipa e carreta tanque. Para isso, o grupo conta com profissionais que passam por constante capacitação, garantindo assim seu histórico de atendimento às exigências mais diferenciadas do setor.

O Grupo GEARTEC iniciou seu trabalho de expansão, desenvolvendo um novo catálogo de produtos, realizando investimento em equipamentos de última geração e qualificação de seu setor de engenharia. Hoje a marca conquista dia a dia seu espaço e preferência dos consumidores, aliando produtos de ponta com prazo de entrega reduzido.



ÍNDICE

Bombas Centrífugas Monoestágio	4
Bombas Centrífugas Multiestágios	6
Bombas Autoescorvantes	7
Bombas Normalizadas	8
Bombas Tratorizadas	9
Bombas Tratorizadas Normalizadas	10
Linha Veicular	11
Linha Veicular - Acessórios	12
Linha Carreta Tanque	13
Linha Carreta Tanque - Acessórios	14
Bombas com Motor Estacionário	15

BOMBAS DE USO GERAL PARA ÁGUA, SEM SÓLIDOS, EM SUSPENSÃO, IDEAL PARA RESIDÊNCIAS, CHÁCARAS, EDIFÍCIOS, PRESSURIZAÇÃO DE REDES, ABASTECIMENTO DE RESERVATÓRIOS, SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO E SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO EM GERAL.

– MOTOBOMBAS MONOBLOCO E MANCALIZADAS, MONOFÁSICAS E TRIFÁSICAS

– MOTORES ELÉTRICOS DE ALTO RENDIMENTO IP3 PREMIUM

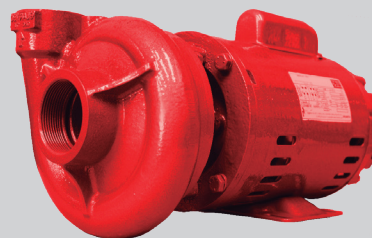
– ROTORES FECHADOS E SEMIABERTOS EM FERRO FUNDIDO, BRONZE, ALUMÍNIO OU INOX



BC160



GBC170



GBC170



GBC180

BC 160

Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																					AL- TURA MAX.
						5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105				
						VAZÃO (m³/h)																																					
BC160	S	3500	1.1/2"	1"	1/2	9,5	8	7	6	4,3	2,2	0																												17			
					3/4	11	10,5	9,5	9	8,2	7,5	6,5	5,5	4,5	3	1	0																								26,1		
					1	15	14,5	14	13,2	12	11,5	10,8	9,5	8,5	7,2	6	4	0																							30		
					1,5		16	15,5	15	14	13,6	13	12	11	10,5	9	7,6	6	3,5	0																					34,2		
					2			16,5	16	15,7	15,5	14,8	14	13,6	13	12,5	12	11	10	9,5	8	6,5	6	4,5	0																	44	
3									16	15	14,5	14	13,7	12,8	12	11,5	10,7	9,4	8,5	6,8	5,4	3	0															47					

BC 170

					ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																				AL- TURA MAX.		
Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68				
						VAZÃO (m³/h)																																					
BC170	S	3500	2"	1.1/2"	3/4	23	22	20	17,5	14,9	10,8	0																														14,2	
					1	25	24,8	23	20	17	14	9,8	0																														16
					1,5			26,4	25,2	22,9	21,3	18	15	10,1	0																												20
					2				31	29	26	23,1	21,3	17,9	14,1	9,5	0																										24,2
					3						31	30	28,3	26,8	23,8	19,8	16	10	0																								

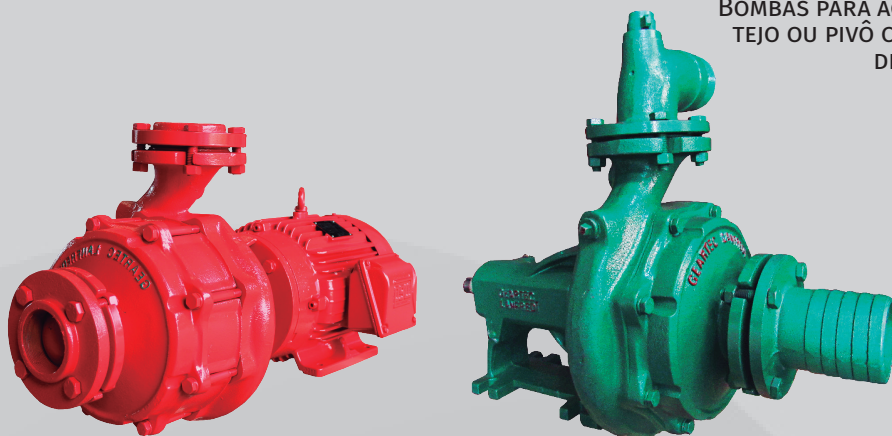
BC 180

					ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																				AL- TURA MAX.
Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105		
						VAZÃO (m³/h)																																			
BC180	S	3500	2"	1.1/2"	1,5	23	18	14	13	8	0																													15	
					2	25	22	19	16	12	9,5	0																													18
					3	24	23,5	23	22,5	22	21,5	21	19	18	16,5	0																									26
					4	26	24	22	22,5	21,5	21	20	15	14	13	12	11,5	11	10	9	8	7	0																		40
					5	32	31,5	30,5	30	29,8	29,6	29,4	29,2	29	28,8	28,7	28,5	28,2	28	26,5	25	21	20	16,5	15	13	10	0													50

[illegible][illegible][illegible][illegible]

BOMBAS PARA ÁGUA SEM SÓLIDOS EM SUSPENSÃO, INDICADAS PARA SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO POR ASPERSÃO, GOTEJO OU PIVÔ CENTRAL, CARRETÊIS AUTOPROPELIDOS, ABASTECIMENTO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS, SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO, ABASTECIMENTO DE EDIFÍCIOS E ÁREAS RURAIS COM GRANDES DESNÍVEIS.

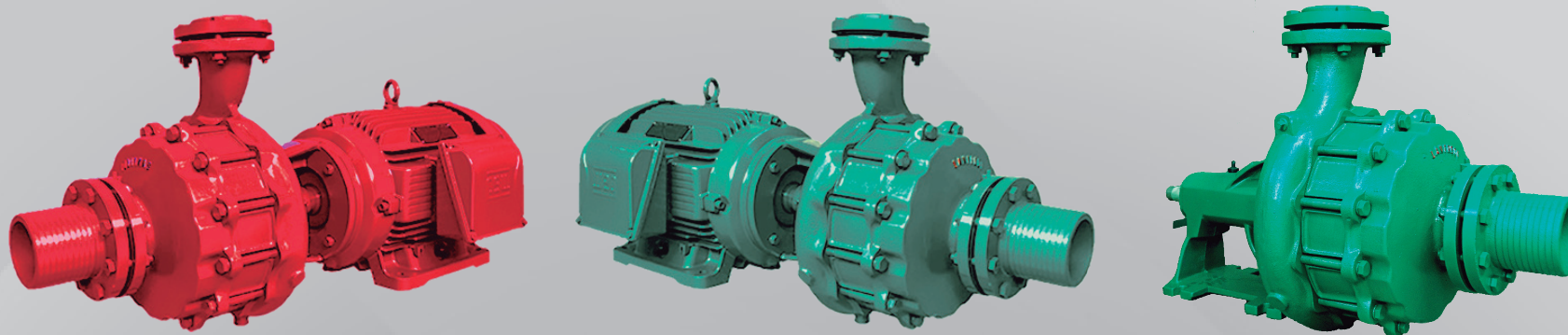
- MOTOBOMBAS MONOFÁSICAS, TRIFÁSICAS, MONOBLOCO E MANCALIZADAS
- MOTORES ELÉTRICOS DE ALTO RENDIMENTO IP3 PREMIUM
- ROTORES FECHADOS EM FERRO FUNDIDO, BRONZE, ALUMÍNIO OU INOX
- BOCAIS FLANGEADOS E ROSCADOS



BC 600

						ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																		AL- TURA MAX.	
Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	Estágio	5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105		
						VAZÃO (m³/h)																																			
BC600	S / G	1750	4"	3"	2							85	83	82	81	79	76	75	72	70	68	63	62	60	57	53	45	40	15												56
					3	90	89	88	87	86.5	86	85.5	85	84.5	84	83.5	83	82	80	78	76	75	74	71	68	67	66	62	55	48	38	30	12	0							80

CONSULTAR FÁBRICA PARA DEFINIR POTÊNCIA



BC 700

Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	Estágio	ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																														A L - TURA MAX.				
						20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85			100	105	110	115	120		125	130	135	140
						VAZÃO (m³/h)																																		
BC700	S / G	1750	5"	4"	2						155	154	152		147	146	145	142	140	135	134	130	120	112	103	90	75	55	0									90		
					3	145	144,5	144	143,5	143,3	143	142,7	142,5	142	141,8	141,5	141,2	140,9	140,6	140,3	140	138	135	133	128	123	117	110	104	95	85	75	60	40	20	0				123
					4									145	145	144	144	143	143	143	142	142	141	140	138	135	133	128	122	118	110	102	95	84	75	60	43	25	0	140

CONSULTAR FÁBRICA PARA DEFINIR POTÊNCIA

CONSULTAR FÁBRICA PARA ROTORES EM BRONZE, ALUMÍNIO E AÇO INOX.
DADOS VÁLIDOS PARA ALTURA DE SUÇÃO EM 0 m.c.a.

CONSULTAR FÁBRICA PARA POTÊNCIA DE MOTOBOMBAS MONOFÁSICAS
CONSULTAR DISPONIBILIDADE PARA 50HZ E PROTEÇÃO IP55 PARA DETERMINADOS MODELOS.
CONSULTAR MODELO E APLICAÇÃO PARA CADA TIPO DE ROTOR

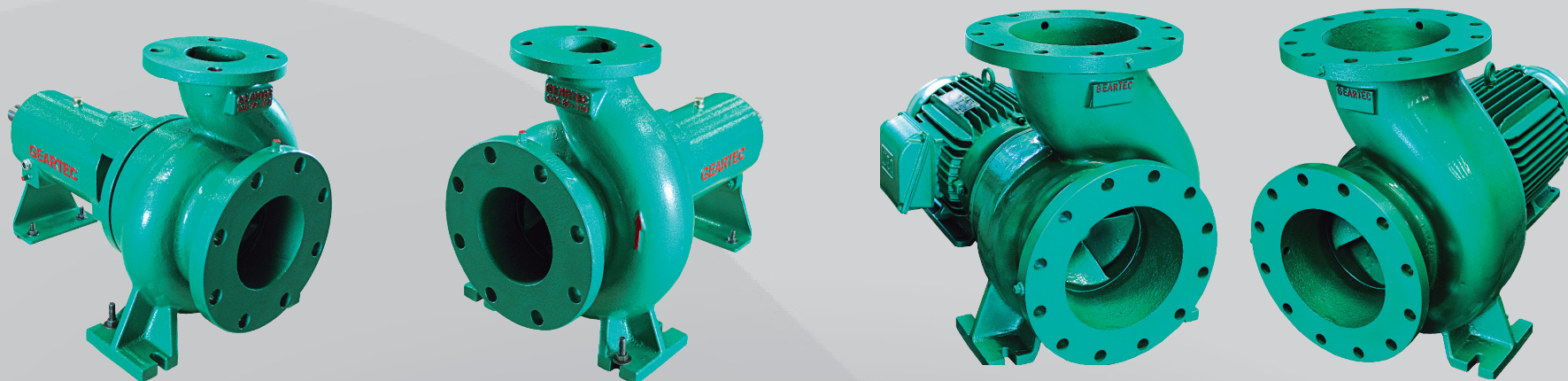
- BOMBA MONOESTÁGIO COM VEDAÇÃO POR SELO MECÂNICO
- MODELOS MANCALIZADA, ESTACIONARIA, TRATORIZADA, MULTIPLICADA E MONOBLOCO
- MONTAGEM MONOBLOCO COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE ALTO RENDIMENTO IR3 PREMIUM
- ROTORES EM FERRO FUNDIDO, INOX
- FORNECIDAS COM FLANGES DE SUÇÃO E RECALQUE

[illegible]

CONSULTAR APLICAÇÃO DO SELO MECÂNICO

BOMBAS DE USO GERAL PARA ÁGUA, SEM SÓLIDOS, EM SUSPENSÃO, IDEAL PARA RESIDÊNCIAS, CHÁCARAS, EDIFÍCIOS, PRESSURIZAÇÃO DE REDES, ABASTECIMENTO DE RESERVATÓRIOS, SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO E SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO EM GERAL.

- MOTOBOMBAS MONOBLOCO E MANCALIZADAS, MONOFÁSICAS E TRIFÁSICAS*
- MOTORES ELÉTRICOS DE ALTO RENDIMENTO IP3 PREMIUM, IP21 ATÉ 3 CV, IP55 50Hz E 60Hz**
- ROTORES FECHADOS E SEMIABERTOS EM FERRO FUNDIDO, BRONZE, ALUMÍNIO OU INOX***
- BOCAIS FLANGEADOS E ROSCADOS



NORMALIZADA

Modelo Bomba	25-150		25-200		32-125		32-125.1		32-160		32-160.1		32-200		32-200.1		32-250		32-250.1		40-125		40-160		40-200		40-250		40 135	50-125		50-160		50-200		50-250	
Rotação (rpm)	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500
Potência Max. Ne (cv)	0,5	3	1,5	12,5	1	3	5	0,75	1,5	10	1,5	9	3	21	2	12,5	4,5	40	4	32,5	1,75	10	2,5	20	4,5	30	7	55	16	2,5	16	3,75	27,5	7	50	11	80
Ø NOM. ROTOR (mm)	147		209		139		147		144		176		209		203		260		260		139		174		209		260		333	142		174		219		260	
DN SUC. (mm)	40		40		50		50		50		50		50		50		50		50		65		65		65		65		65	80		80		80		80	
CV DN REC. (mm)	25		25		32		32		32		32		32		32		32		32		40		40		40		40		40	50		50		50		50	
Alt. Man. Máx.(m.c.a)	11	44	24	95	10	44	9,7	38	14,5	58	15	59	22	88	20,5	82	34,5	139	34,5	138	9,6	38	16	64	22	89	33	134	58	9,5	38	16	62	23	95	35	139
VAção Máx. (m³/h)	8.5	15.5	8.5	17	20	15.5	15	30	19	37	17	33	23.5	47	12	24	19.5	41	12.5	25.5	36	72	38	82	38	76	38	78	40	66	132	68	135	70	135	65	130

Modelo Bomba	50 315	65-125		65-160		65-200		65-250		65 315	80-160		80-200		80-250		80 315	80 400	100-160		10-200		100 250	100 315	100 400	100 200	125 250	125 315	125 400	150 170	150 200	150 250	150 315	150 400	200 200	250-250	300-300	
Rotação (rpm)	1750	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	1750	3500	1750	3500	1750	3500	1750	1750	1750	3500	1750	3500	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1175	1750
Potência Max. Ne (cv)	18	2,75	20	5	37,5	9	53,5	14	105	32	8	53	14	110	22	160	50	75	10	72,5	20	145	28	62,5	100	23,5	42,5	85	160	12,5	27,5	65	110	210	34	36	75	150
Ø NOM. Rotor (mm)	320	141		172		219	204	260		320	172	172 161	219		266		332	404	185		219		265	332	404	218	265	332	417	172	218	265	328	413	218 209	253 176	310	
DN Suc. (mm)	80	100		100		100		100		100	125		125		125		125	125	125		125		125	125	125	150	150	150	150	150	200	200	200	200	200	250	300	
CV DN Rec. (mm)	50	65		65		65		65		65	80		80		80		80	80	100		100		100	100	100	125	125	125	125	150	150	150	150	150	200	250	300	
Alt. Man. Máx (m.c.a.)	53	9	36	15	59	25	83	31,8	133	52,5	15	55	24	97	34,5	140	58	83	15	60	23	93	35	56	83	23,5	34	57,5	90	14	21	33	53	88	19,5	16,5	19	35
VAção Máx. (m³/h)	73	93	190	100	198	97	170	100	200	132	170	320	160	320	160	330	215	225	240	475	245	475	250	300	280	380	450	430	450	280	600	700	660	780	500	810	1050	1300

CONSULTAR FÁBRICA PARA MOTORES 50HZ
CONSULTAR FÁBRICA PARA ROTORES EM BRONZE, ALUMÍNIO E AÇO INOX.
DADOS VÁLIDOS PARA ALTURA DE SUÇÃO EM 0 m.c.a.

**BOMBAS
TRATORIZADAS**

GEARTEC

- AÇIOANEMNTO PELA TOMADA DE FORÇA DO TRATOR E 3º PONTO
- FABRICADA EM FERRO FUNDIDO CINZENTO GG20
- CAVALETE EM AÇO CONFERINDO ROBUSTEZ AO CONJUNTO
- TRANSMISSAO POR POLIA E CORREIA OU CAIXA DE ENGRENAGENS
- FORNECIDAS COM CARDAN E FLANGES DE SUÇÃO E RECALQUE



BCTRN 700/3



BCTMN 600/3



BCTR N 600/3



BCTMN 700/4



BATMV 700/1

CENTRÍFUGAS

							ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																AL-TU-RA MAX.					
Modelo Estágio	Selo Gazeta	RPM	Sucção	Recalque	Estag.	CV	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130		135	140			
							VAZÃO (m³/h)																																					
BC220	S	3500	3"	2"	1	15						40	39	38	35	32	31	30	28	25	10	0																					50	
					2	30																80	79	78	77	72	67	60	50	40	15	0												85
BC600	S/G	2000	4"	3"	3	35								100	98	96	95	95	94	94	93	92	90	85	84	80	75	70	60	55	35	0												100
					2	45									155	155	155	150	150	148	145	142	138	136	130	123	115	105	95	77	55	0												
BC700	S/G	1740	5"	4"	3	55	145	144,5	144	143,5	143,1	143	142,7	142,5	142	141,8	141,5	141,2	140,9	140,6	140,3	140	138	135	133	128	123	117	110	104	95	85	75	60	40	20	0							123
					4	65										145	145	144	144	143	143	143	142	142	141	140	138	135	133	128	122	118	110	102	95	84	75	60	43	25	0			140

AUTOESCORVANTES

[illegible]

(**) ROTOR SEMIABERTO



BOMBAS TRATORIZADAS NORMALIZADAS

AS BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS TRATORIZADAS, ACIONADAS PELA TOMADA DE FORÇA A 540 RPM, 01 ESTÁGIO, SUÇÃO SIMPLES HORIZONTAL E DESCARGA VERTICAL, O PROJETO "BACKPULL-OUT" PERMITE A MANUTENÇÃO E SERVIÇOS DE REPARO PELA PARTE TRASEIRA, SEM DESCONECTAR A TUBULAÇÃO. PROJETO CONFORME NORMA EN 22858 / ISO 2858. FABRICADAS EM MATERIAIS DE ALTA TECNOLOGIA ESPECÍFICOS PARA CADA TIPO DE APLICAÇÃO.

PADRÃO

- CARCAÇA EM FERRO FUNDIDO GG-20
- ROTOR EM FERRO FUNDIDO GG-20
- VEDAÇÃO POR SELO MECÂNICO
- CONEXÕES FLANGEADAS CONFORME ANSI B16.5 CLASSE 150 PSI
- CAIXA MULTIPLICADORA COM ROLAMENTOS LUBRIFICADOS A ÓLEO
- ROTAÇÃO DE 1750 RPM
- EIXOS EM AÇO-LIGA
- CAVALETE EM AÇO-CARBONO
- CARDAN



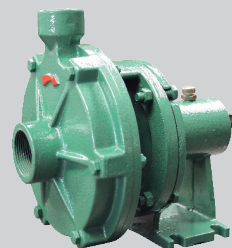
TRATORIZADAS NORMALIZADAS

Modelo Estágio						ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a)																																ALTURA MÁX.
						2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		
						VAZÃO (m³/h)																																
GBCTMN 150-170	S	1750	6"	6"	30		280	250	220	170	100																									14		
GBCTMN 150-250	s	1750	8"	6	65										700	650	600	550	475	375	250														33			
GBCTMN 200-200	S	1750	8"	8"	55				480	450	420	380	320	240	140																					21		
GBCTMN 250-250	S	1750	10"	10"	60		800	750	710	650	580	500	325																							17		

CONSULTAR FÁBRICA PARA ROTORES EM BRONZE, ALUMÍNIO E AÇO INOX.
DADOS VÁLIDOS PARA ALTURA DE SUÇÃO EM 0 m.c.a.

BOMBAS DEDICADAS PARA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS EM GERAL, UTILIZADAS EM CAMINHÃO-PIPA, CAMINHÃO BOMBEIRO, COMBOIOS, ENTRE OUTROS, ATENDENDO VÁRIAS APLICAÇÕES, TAIS COMO, COMBATE A INCÊNDIO, LAVAÇÃO, ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL E NÃO POTÁVEL, CALDA PRONTA, VINHAÇA, ÁGUA RESIDUAL, FERTILIZANTES E HIDROSSEMEADURA.

- FABRICADAS EM FERRO FUNDIDO GG20 E ENGRENAGENS TRATADAS TERMICAMENTE
- CAIXA MULTIPLICADORA COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E BAIXA MANUTENÇÃO
- CONJUNTO CAIXA-BOMBA ACOPLADA, ACIONADA POR CARDAN E TDF
- BOMBA MONOESTÁGIO COM VEDAÇÃO POR SELO MECÂNICO
- FORNECIDAS COM FLANGES DE SUÇÃO E RECALQUE.



GBCMAN 160-1
DIESEL



GBCMUN 220-1
DIESEL



GBCMUN 600-1



GBCMAN 600-2

MULTIPLICADAS

Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	ALTURA MANOMETRICA (m.c.a.)																												ALTURA MÁX.			
						20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110		115	120	125
						VAZÃO (m³/h)																															
GBC220 *	S	3500	3"	2"	15					40	39	38	35	32	31	30	28	25	10	0															50		
GBC600 *			3"	2"	45																			90	85	78	70	63	50	40	0				110		
GBC700 *			4"	2"	55											130	128	126		125	124	120	118	115	110	108	105	100	95	85	80	70	55	35	15	0	122

MANCALIZADAS

Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	Estag.	CV	ALTURA MANOMETRICA (m.c.a.)																												110	115	120	125	ALTURA MÁX.
							20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105						
GBC220	S	3500	3"	2"	1	7,5						40	39	38	35	32	31	30	28	25	10	0																50	
GBC600	S	3500	3"	2"	1	45																					90	85	78	70	63	50	40	0				110	
	S / G	1750	4"	3"	2	12,5								75	71	69	65	62	59	55	50	45	0														55		
	S / G	1750	4"	3"	3	15																		65	63	55	40	0										75	
GBC700	S	3500	4"	2"	1	55											130	128	126	125	125	124	120	118	115	110	108	105	100	95	85	80	70	55	35	15	0	122	

DIESEL

Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	ALTURA MANOMETRICA (m.c.a.)																																	ALTURA MÁX																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
						20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						VAZÃO (m³/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
GBC160	S	3500	1.1/2"	1"	3	16	15	14,5	14	13,7	12,8	12	11,5	10,7	9,4	8,5	6,8	5,4	3	0															47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GBC220		3500	3"	2"	15						40	39	38	35	32	31	30	28	25	10	0														50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GBC600		3200			30																														90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
GBC600		3500			45													55		54		52		51		50		45		42		38		32		25		15		0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														



ACESSÓRIOS LINHA VEICULAR

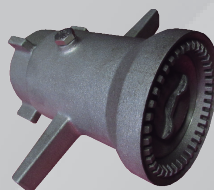


PLATAFORMA DE COMBATE A INCÊNDIO

Instalada no caminhão pipa, tem como uma de suas funções proteger o operador e sustentar o canhão monitor. Podendo ser fechada ou aberta.

CANHÃO MONITOR FIXO FOG-HOG

Utilizado para combate à incêndios na área rural e urbana, irrigar encostas, aterros, lavar pátios e vias públicas. Possui movimento horizontal de 360° e vertical de 180°, e travamento em qualquer posição. Alcance de até 50 metros em um ângulo de 45°. Entrada roscada de 2.1/2" BSP, ou flangeada.



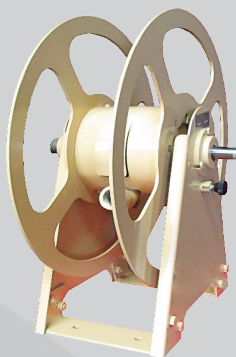
ESGUICHO REGULÁVEL FOG-HOG

Acoplado ao canhão monitor, proporciona obtenção

de jato sólido ou neblina. O ajuste de vazão é independente do ajuste da neblina ou jato, o que proporciona um maior alcance em ambos. Possui entrada roscada de 2.1/2" NH.

CARRETEL MANGOTINHO FIXO DIESEL

Integrado a via-tura, pode ser utilizado para abastecimento de máquinas e implementos agrícolas, máquinas para construção civil, implementos rodoviários, veículos e transferência entre reservatórios.

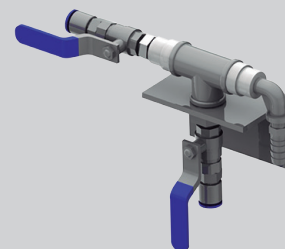


MANGUEIRA
Mangueira de borracha sintética com 1 trama de reforço de fios sintéticos para água, pressão

até 20 bar e Temperatura Ambiente.

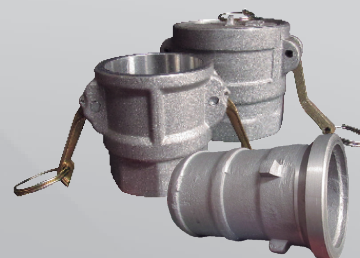
ESGUICHO REGULÁVEL 1"

Utilizado no Carretel mangotinho para combate a incêndio e lavagem em geral. Fabricado em bronze com acabamento usinado e corpo recartilhado para melhor manuseio. Por meio da regulagem é possível obter jato sólido ou neblina. Possui entrada com rosca 1" BSP.



ENGATE RÁPIDO CAMLOCK E PONTEIRA

Sistema de engate de fácil montagem e prático para realizar a mudança de mangotes.



SISTEMA DE ESCORVA

Funciona como Venturi para retirar o ar do mangote de sucção, realizando a escorva da

mesma para início de bombeamento.

BICO DE PATO



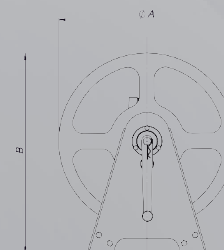
2" BSP.

Utilizado para lavar ruas, molhar estradas, irrigar encostas e aterros. Possui contra porca para melhor posicionamento na fixação. Entrada roscada

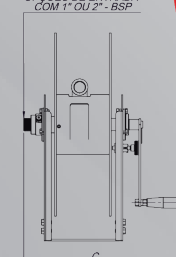
CARRETEL MANGOTINHO FIXO ÁGUA

Integrado ao Caminhão Pipa e Carreta Tanque Agrícola, tem sua aplicação em lavagem de pátios, máquinas agrícolas, implementos e veículos, irrigação em geral e combate a incêndio.

Capacidade (m)	A	B	C
10			390
20 / 30	470	534	540
50			755
100			975



OPÇÕES DE ENTRADA COM 1" OU 2" - BSP



**LINHA
CARRETA TANQUE**

GEARTEC

-
- A green GEARTEC gear pump assembly. The pump body is green with "GEARTEC" printed in red. It has a large inlet/outlet on the left and a smaller outlet on the right. A motor is attached to the side, also with "GEARTEC" in red. The assembly includes various fittings, valves with blue handles, and a metal block on the left.

A green centrifugal pump, model GBCMUN 220, is shown. It features a horizontal discharge pipe on the left and a vertical inlet/outlet on top. The pump is mounted on a grey base plate with L-shaped mounting brackets.

GBCMUN 220

**GBAMUN 220
COM KIT DE ENTRADA**

[illegible]

13



ACESSÓRIOS LINHA CARRETA TANQUE



PLATAFORMA PARA CARRETA TANQUE COM CANHÃO 1.1/2"

Utilizada para combate a incêndio, lavagem de ruas e pátios, irrigação de aterros encostas, com altura dentro das

normas de segurança, seu canhão possui movimentos de 360° e entrada para sistema de montagem com engate rápido camlock 2".

CANHÃO MONITOR 1.1/2"

Instalado no tanque agrícola pode-se combater pequenos incêndios, irrigar encostas, aterros, terrenos, lavar pátios e ruas. Movimentos verticais e horizontais de 360° com travamento em qualquer posição. Possui entrada roscada de 1.1/2" BSP.



CARRETEL MANGOTI- NHO FIXO ÁGUA

Integrado ao Caminhão Pipa e Carreta Tanque Agrícola, tem sua aplicação em lavagem de pátios, máquinas agrícolas, implementos e veículos, irrigação em geral e combate a incêndio.



ESGUICHO REGULAVEL 1"

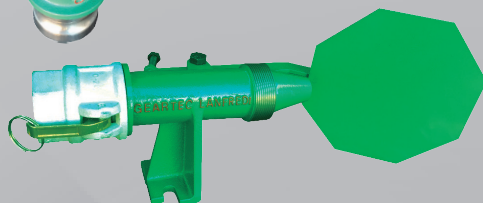
Utilizado no Carretel mangotinho para combate a incêndio e lavagem em geral.

Fabricado em bronze com acabamento usinado e corpo recartilhado para melhor manuseio. Por meio da regulagem é possível obter jato sólido ou neblina. Possui entrada com rosca 1" BSP.



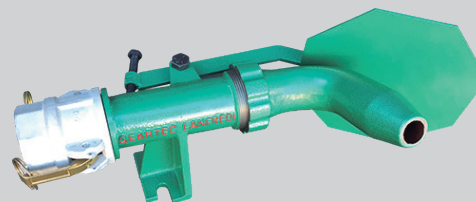
ESGUICHO MANUAL

Utilizado como acessório na carreta tanque, indispensável para lavagem em geral. Com sistema de montagem por engate rápido camlock 2".



ESGUICHO COM PRATO DISTRIBUIDOR E ENGATE RAPIDO

Instalado na lateral da carreta tanque é utilizado para molhar estradas, irrigar aterros e encostas, seu sistema de ajuste possibilita a regulagem do leque. Sistema de montagem com engate rápido camlock 2".



IRRIGADOR LATERAL

Utilizado em conjunto com o Esguicho com prato distribuidor e engate rápido, direciona o jato para as laterais, permitindo a irrigação em um raio próximo ao veículo. Sua distância é regulada através do ângulo na própria montagem, pela porca de aperto.

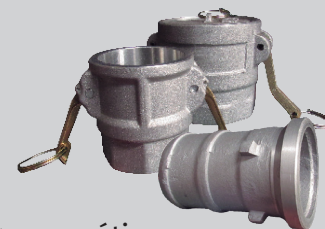
BICO DE PATO

Utilizado para lavar ruas, molhar estradas, irrigar encostas e aterros. Possui contra porca para melhor posicionamento na fixação. Entrada roscada 2" BSP.



ENGATE RÁPIDO CAMLOCK E PONTEIRA

Sistema de engate de fácil montagem e prático para realizar a mudança de mangotes.



**VEJA A LINHA COMPLETA DE ACESSÓRIOS E
ESPECIFICAÇÕES EM NOSSO SITE**

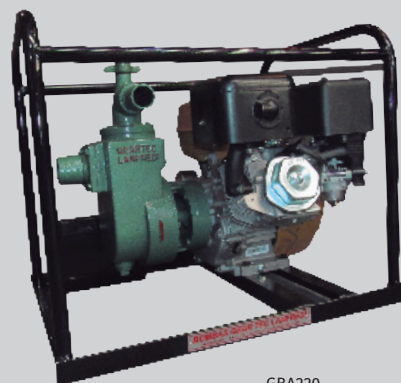
www.geartec.com.br

APLICADAS TAMBÉM A LINHA VEICULAR E CARRETA TANQUE

ÓTIMA OPÇÃO PARA LOCAIS ONDE NÃO HÁ REDE ELÉTRICA, OU NECESSIDADE DE EQUIPAMENTO RESERVA CASO FALTE ELETRICIDADE, OU TRABALHOS QUE SEJA NECESSÁRIO DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO. INDICADAS PARA ÁGUA OU DEJETOS, EM SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO OU FERTIRRIGAÇÃO, CARRETÉIS AUTOPROPELIDOS, ABASTECIMENTO DE RESERVATÓRIOS, DRENAGEM DE FOSSAS, DRENAGEM DE DEJETOS SUÍNOS OU BOVINOS E DRENAGEM EM GERAL.

- ACIONAMENTO POR MOTOR ESTACIONÁRIO A GASOLINA OU DIESEL, DE ACOPLAMENTO DIRETO
- FABRICADAS EM FERRO FUNDIDO CINZENTO GG20 E CAVALETE/CHASSI EM AÇO ESTRUTURAL
- FORNECIDAS COM FLANGES DE SUÇÃO E RECALQUE
- BAIXO CONSUMO E BAIXO ÍNDICE DE MANUTENÇÃO

BOMBAS COM MOTOR ESTACIONÁRIO



GBA220



GBC220



GBC600



GBC700

BOMBAS COM MOTOR ESTACIONÁRIO MULTISTÁGIO

Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	Estag.	ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																ALTURA MÁX.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
							5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95		100	105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
							VAZÃO (m³/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
GBC600 (D)	S	2750	3"	2"	22	1								75	73	70	68	66	64	62	57	56	53	48	46	39	33	25	0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</

							ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																ALTURA MÁX.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	Estag.	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130		135	140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
							VAZÃO (m³/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
GBC700 (D)	G	1750	5"	4"	82	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

BOMBAS COM MOTOR ESTACIONÁRIO MONOESTÁGIO

						ALTURA MANOMETRICA (m.c.a)																																ALTURA MÁX. (m.c.a)				
Modelo Estágio	Selo Gaxeta	RPM	Sucção	Recalque	CV	O MÁX. (mm) dos sólidos	5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	55	60	65	70	75	80	85	90		95	100	105	
							VAZÃO (m³/h)																																			
GBC160 (G) (D)	S	3500	1.1/2"	1"	5									16	15	14,5	14	13,7	12,8	12	11,5	10,7	9,4	8,5	6,8	5,4	3	0														47
GBC180 (G) (D)			2"	1.1/2"	10		32	31,5	30,5	30	29,8	29,6	29,4	29,2	29	28,8	28,7	28,5	28,2	28	26,5	25	21	20	16,5	15	13	10	0													50
GBC200 (G) (D)			2.1/2"		13		35,5	35	34,5	34	33,5	33	32,7	32,5	32	31,7	31,5	31,4	31,2	30	28	26	24	21	20	15,5	0														46	
GBC220 (G) (D)			3"	2"	13														40	39	38	35	32	31	30	28	25	10	0											50		
GBA220 (G) **			3300	2.1/2"		15	12	32	31	30.7	30	29.5	29	28.7	28.5	27	25	24.5	23	22.5	21.6	19.5	19	17.5	15	13	10	8.5	5	0											50	

CONSULTAR FÁBRICA PARA ROTORES EM BRONZE, ALUMÍNIO E AÇO INOX.
DADOS VÁLIDOS PARA ALTURA DE SUÇÃO EM 0 m.c.a.

(G) GASOLINA
(D) DIESEL

(**) ROTOR SEMIABERTO

CONSULTAR FÁBRICA PARA APLICAÇÃO COM DEJETOS



**Rua Manoel Fernandes, 300 - Distrito Industrial
Monte Alto - SP | CEP 15910-000**

16 3242-8249 | 3242-8124 www.geartec.com.br