

SÉRIE  
**H**

Minicarregadeira XG3070 XG3080

**XG3080**



**MINICARREGADEIRA XG3070/80**



**ELETRÔNICO**

**Excelente desempenho**

- A máquina toda é projetada e feita de acordo com as normas ISO e CE em conformidade com os requisitos dos usuários globais.
- Alavancas piloto tornam a operação e o esforço confortáveis, a esquerda controla o deslocamento e a direita controla o dispositivo de trabalho; isto pode reduzir o esforço do operador durante o deslocamento.
- Componentes hidráulicos originais provenientes de marcas famosas tornam o desempenho do sistema hidráulico estável. Isto também torna mais suaves e uniformes todas as ações e movimentos com o seu ótimo atributo respectivo.
- Equipada com conector de engate rápido de padrão internacional que é intercambiável com outras marcas famosas.
- Componentes aprimorados da estrutura e projeto científico do braço do carregador podem suportar aplicações pesadas de construção.
- Chassis unificado soldado de uma única peça a resistência da máquina.



CAC LORDANO (VERDES MÁQUINAS - BR)  
Rodovia TO 050 - km 05 - Palmas - Tocantins  
Tel.: (63) 3014-3000 / <http://www.verdesmaquinas.com.br>



Revendedor:  
TO / GO / MG / SP  
MT / MA / PA

## Especificações

		Unidade	XG3070	XG3080
DADOS PRINCIPAIS	Peso operacional	Kg	2950	3100
	Potência nominal (SAEJ1349)	kW/HP	36,8/50	45/61
	Rotação nominal do motor	RPM	2650	2650
	Carga de trabalho	Kg	700	800
	Capacidade nominal de elevação		0,4	0,45
	Esforço de rompimento	m3	19500	19500
	Fabricante	N	Xinchai	Xinchai
MOTOR	Modelo		B490BPG-3	A498BPG
	Tipo		Vertical, em linha, resfriado a água, quatro tempos, pressurização	Vertical, em linha, resfriado a água, quatro tempos, pressurização
	Cilindros	No.	4	6
	Deslocamento	L	2,67	3,168
	Aspiração		Normal	Normal
SISTEMA ELÉTRICO	Tensão	V	24	24
	Alternador		500 W	500 W
	TRANSMISSÃO			
	Tipo		Sistema fechado	Sistema fechado
	Número de velocidades		1	1
	Velocidade no solo (à frente/à ré)	km/h	12 12	12 12
	Bomba hidráulica		Bomba carneiro variável	Bomba carneiro variável
	Motores hidráulicos		Motor Georotor	Motor Georotor
	Motores hidráulicos		Motor Georotor	Motor Georotor
	Redução final		11.136	11.136
Tipo (padrão)		Hidráulico	Hidráulico	
SISTEMA HIDRÁULICO	Tipo		Tipo aberto	Tipo aberto
	Bomba principal		Bomba de engrenagens	Bomba de engrenagens
	Fluxo total	l/min	75	75
	Pressão máxima de operação	Bar	18	18
	Cilindros de elevação	No.	2	2
	Diâmetro x curso	Mm	63/35-680	63/35-680
TEMPO DO CICLO	Cilindros da caçamba diâmetro x curso	No.mm	63/35-485	63/35-485
	Levantar	Seg	3	3
	Baixar	Seg	3,5	3,5
	Retrocesso de descarga	Seg	2	2
	CABINA		Fechado	Aerodinâmico fechado
	CAPACIDADES			
	Óleo combustível	litros	70	70
Tanque do sistema de óleo	litros	65	65	

## Dimensões de desempenho

Dimensões	Comprimento total (A)	mm	3420	3420
	Comprimento total sem caçamba	mm	2640	2640
	Largura total (T)	Mm	1740	1740
	Largura da caçamba (F)	mm	1740	1740
	Altura total (C)	mm	2050	2120
	Bitola (H)	mm	991	991
	Altura do solo (J)	mm	185	185
	Altura máxima do prolongamento (A)	mm	3670	3980
	Altura até o pino de articulação da caçamba (B)	mm	2900	3080
	Altura de descarga (L)	mm	2230	2380
	Alcance da descarga (M)	mm	750	750
	Ângulo de descarga (K)	*	40	40
	Ângulo de giro da caçamba (retorno) (O)	*	105	105
	Reversão no solo (N)	*	30	30
	Ângulo de partida (U)	*	20	20
	Altura do assento (V)	mm	1130	1130
Raio de giro com caçamba (R)	mm	2200	2200	
Raio de giro (roda anterior) (Q)	mm	1550	1550	
Raio de giro (roda posterior) (S)	mm	1450	1450	

