



# GA 3.0 TON

## Aplicação em Indústria e Construção

**Guindastes (gruas) autopropulsados com movimento por meio de esteiras e comando remoto, via rádio, lança hidráulica telescópica com capacidade máxima de carga entre 900 e 3.000 kg, apoio sobre 4 estabilizadores hidráulicos articulados.**

### Características

- 3.0 Capacidade Máxima (Tonelada)
- 10.0m Altura máxima de trabalho
- Largura corpo slim (800 milímetros)
- Baixa pressão sobre o solo
- Manobrabilidade e estabilidade
- Programável limitador do momento
- Transmissão hidrostática
- Sensor / alarme Tilt
- Faixas de borracha
- Esteiras de borracha
- Controle remoto



**O Guindaste Aranha GA 3.0 Toneladas movimenta cargas acima do seu peso com uma enorme autonomia de elevação enquanto mede apenas 800 milímetros de largura, quando retraída. Seu corpo Slim é capaz de caber através da maioria das portas, permitindo o acesso a áreas anteriormente inacessível para guindastes convencionais. O Guindaste Aranha GA 3.0 Toneladas provou ser um dos modelos mais populares de miniguindastes e é usado em vários segmentos, principalmente em instalações de vidro e trabalho sobre lajes.**

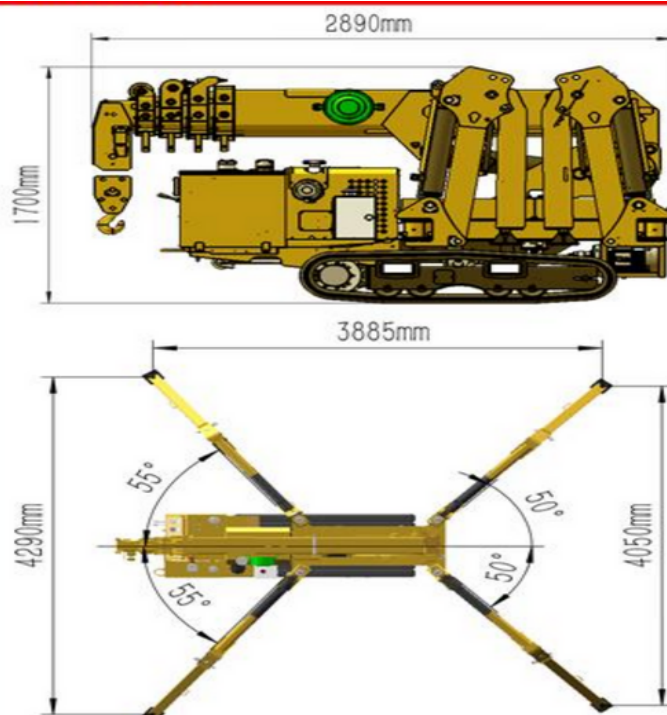


# GA 3.0 TON

## Considerações e possibilidades Especificações Gerais

Capacidade do guindaste		2,95Tx1,3m
Máx. raio de trabalho		8,25m x 0,21t
Máx. altura de elevação		9,2 m (10,3 m com fly jib)
Altura de elevação subterrânea		40m (4 vezes)
Dispositivo de guincho	Velocidade do gancho	velocidade baixa: 0-5.3 m/min alta velocidade: 0-10.2 m/min
	Tipo de corda	Ø8mm x 80m
Sistema telescópico	Formulário de lança	5 seções totalmente automáticas
	Comprimento da lança	2.66 m-8.92m
	Ângulo telescópico / tempo	6,32m / 25seg (extensão), 20seg (retração)
Para cima e para baixo	Comprimento / Tempo da lança	0 ~ 75 ° / 18 seg (para cima), 13 seg (para baixo)
Sistema de giro	Ângulo de giro / velocidade	0-360° contínuo / 40seg
Outrigger	Formulário Ativo Outrigger	ajuste manual para a seção 1, automático para as demais seções
	Extensão máxima de	4050mm X 4010mm
Sistema de tração	Caminho a pé	motor hidráulico acionado
	Velocidade de caminhada	baixa velocidade 0-1,6 km / h alta velocidade: 0-2,5 km / h
	Habilidade de Grau	20°
	Comprimento do solo x largura	1010mm x 200mmx2
	Pressão no solo	51kpa

Motor elétrico	Tensão	380V trifásico
	Potência	2.2KW
Motor a gasóleo	Model	3TNV70(YANMAR)
	Deslocamento	0.854L
	Saída máxima	10.3Kw
	Método de Partida	partida elétrica
	Temperatura operacional	-5° C~40C °
	Combustível / Volume	diesel /14L
	Capacidade da bateria	12v 45AH
Operar sistema	Controle remoto / distância	alavanca de manivela / controle remoto sem fio (100m)
	forma Lift & caminhada e operação outrigger	controle remoto / operação manual
	Forma do acelerador do motor	controle remoto / operação manual
Dimensão	Formulário de motor ligado / desligado	controle remoto / operação manual
	Comprimento x largura x altura	2900mm x 800mm x 1700mm
Peso do guindaste	peso	2400kg
Dispositivos de Segurança		Limitador de momento (tela tocada), dispositivo de alarme, botão de parada de emergência, sensor de estabilizador, alarme de overwind, limitador de altura
Option		jib, gancho de pesquisa



## Dimensões





# GA 3.0 TON

## Carga nominal total nas posições máximas / 2 vezes a tabela de levantamento

2.56/4.18 m boom		5.8 m boom		7.34 m boom		8.92 m boom		10.32 m boom(fly jib)	
Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)
1,3	2,95	2,9	1,25	3,6	0,83	4	0,55	3,5	0,55
1,5	2,58	3	1,22	4	0,72	4,5	0,44	4	0,52
2	2,2	3,5	0,97	4,5	0,58	5	0,34	4,5	0,42
2,5	1,65	4	0,77	5	0,48	5,5	0,3	5	0,3
3	1,23	4,5	0,61	5,5	0,43	6	0,27	5,5	0,28
3,5	0,97	5	0,53	6	0,37	6,5	0,23	6	0,25
3,64	0,9	5,2	0,5	6,5	0,32	7	0,2	6,5	0,22
				6,75	0,29	7,5	0,18	7	0,18
						8	0,15	7,5	0,16
						8,3	0,14	8	0,15
								9,5	0,15

## Carga nominal total nas posições máximas / 4 vezes a tabela de levantamento

2.56/4.18 m boom		5.8 m boom		7.34 m boom		8.92 m boom	
Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)	Raio de trabalho (m)	Carga nominal total (t)
1,3	2,95	2,9	1,25	3,6	0,83	4	0,55
1,5	2,58	3	1,22	4	0,72	4,5	0,44
2	2,2	3,5	0,97	4,5	0,58	5	0,34
2,5	1,65	4	0,77	5	0,48	5,5	0,3
3	1,23	4,5	0,61	5,5	0,43	6	0,27
3,5	0,97	5	0,53	6	0,37	6,5	0,23
3,64	0,9	5,2	0,5	6,5	0,32	7	0,2
				6,75	0,29	7,5	0,18
						8	0,15
						8,3	0,14



# GA 3.0 TON



**"Pense Diferente, Içamentos Inteligentes"**

**[WWW.grupogga.com.br](http://WWW.grupogga.com.br)**