

aG.12

COMPACTO E **VERSÁTIL**

O aG.12 foi projetado para atuar com excelência em diversas situações. Ideal para transporte de bags de sementes e implementos agrícolas, ou para manutenção de fachadas e transportes urbanos. Com o exclusivo sistema HIAB Align, suas lanças são mais duráveis, evitando esforços no cilindro e prevenindo o desgaste prematuro do sistema hidráulico.

DESENHADO PARA SUA NECESSIDADE

O aG.12 foi concebido para explorar ao máximo o espaço de carga do seu veículo, e é por isso que ele **possui a melhor pega próxima a base da categoria.**

VERSATILIDADE

Sua **alta capacidade de carga versus seu tamanho compacto** permitem que o aG.12 atenda não só a demanda de transporte de bags no agro, quanto palletizados.

ALCANCE HIDRÁULICO

Alcance hidráulico único em sua categoria, **atingindo 9,8m** agregando mais praticidade ao seu dia-a-dia.

SUPER COMPACTO

Podendo ser montado em um espaço de 720mm, o aG.12 é **um dos produtos mais compactos do mercado** quanto a espaço de instalação.



BUILT TO PERFORM **MADE WITH STRENX®**

A HIAB, líder em transporte de cargas, utiliza o aço Strenx® da SSAB, referência na metalurgia suéca, para garantir segurança e desempenho. **Combinamos a resistência do aço de alta qualidade com projetos que reduzem o peso, aumentam a performance e a capacidade de carga dos guindastes.**

X-JUMBO

X-Jumbo é um software utilizado nos projetos HIAB. Resultado de 80 anos de pesquisa e desenvolvimento, este software **analisa pontos de tensão via Análise de Elementos Finitos, antecipando falhas estruturais** resultando em guindastes super leves e de alta performance.

HIAB ENDURA

O protocolo Hiab Endura submete protótipos a mais de 100.000 ciclos de teste, com componentes desmontados para identificar fragilidades. Além disso, 100% dos produtos passam por testes rigorosos antes de sair da linha de montagem, **garantindo máxima qualidade.**

HIAB STAB

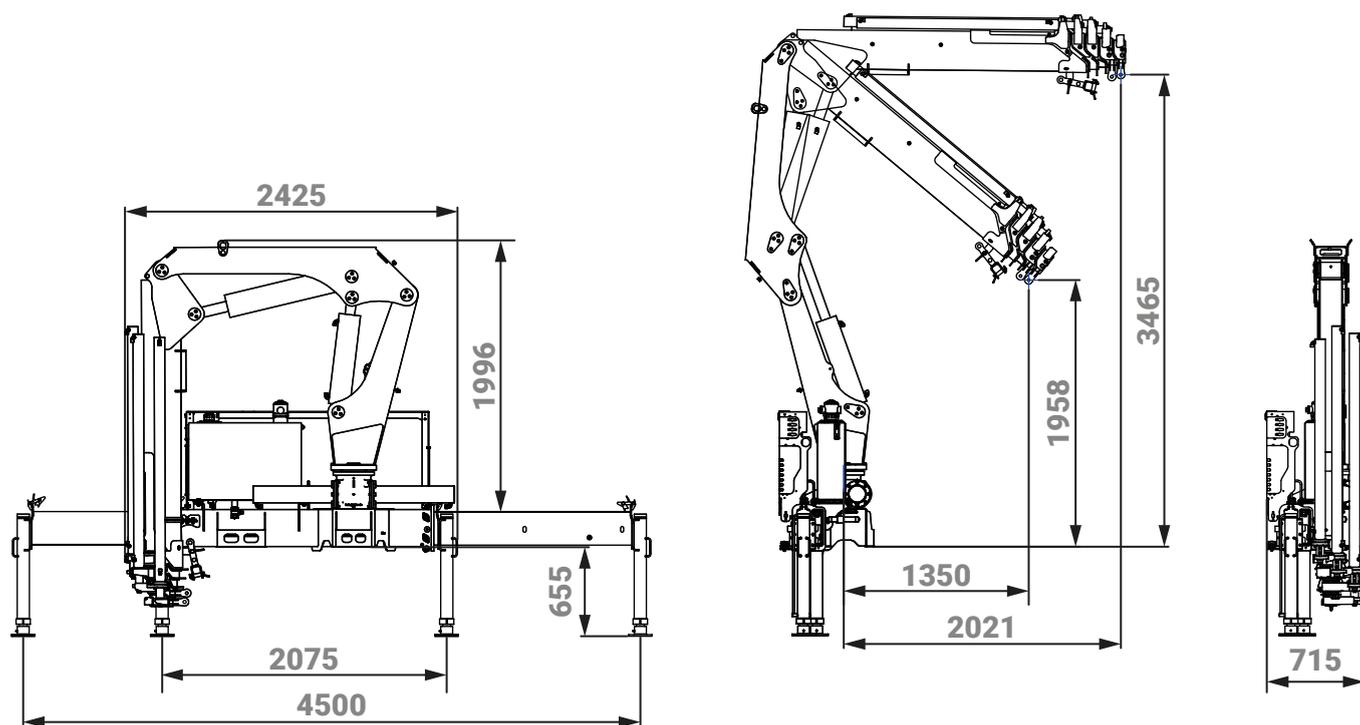
Para a HIAB, **a segurança é primordial.** Por isso, todos os produtos passam por rigorosa análise computacional para garantir estabilidade. Sabemos que condições adversas podem surgir, então **nossos equipamentos superam os padrões de desempenho** para garantir a segurança do operador.

HIAB ALIGN

Para garantir a máxima robustez, a HIAB desenvolveu o sistema HIAB Align, sistema de alinhamento dos cilindros que **reduz o desgaste e a chance de vazamentos.** Isso diminui paradas não programadas e reduz os custos de manutenção.



DIMENSIONAIS



Unidade: mm

* As características dimensionais do equipamento, bem como a adição de mangueiras, cabos e óleo, podem variar com a adição de acessórios.

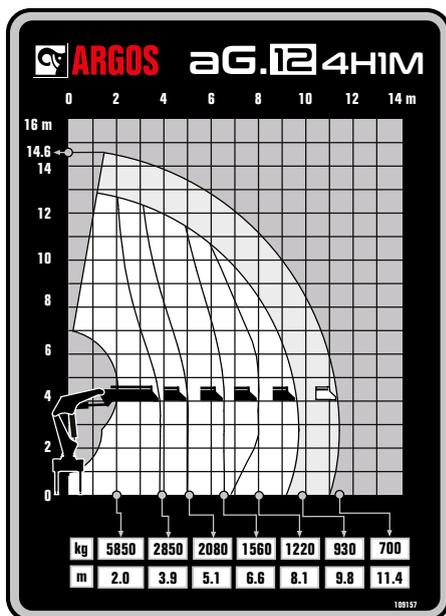
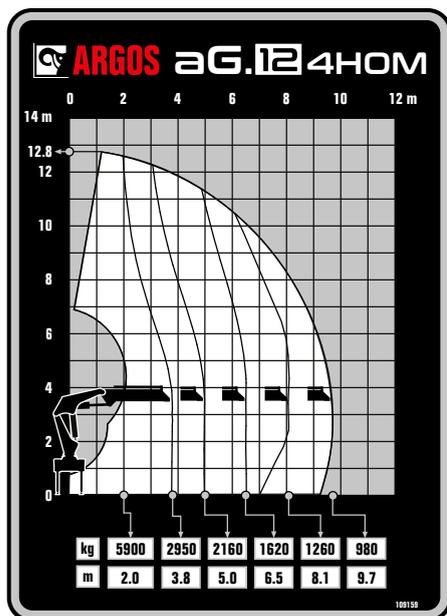
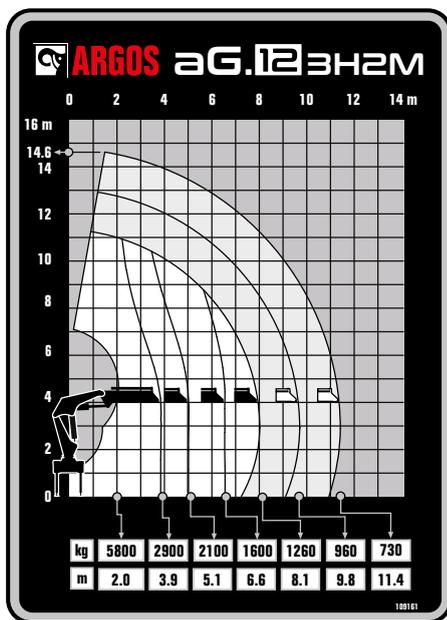
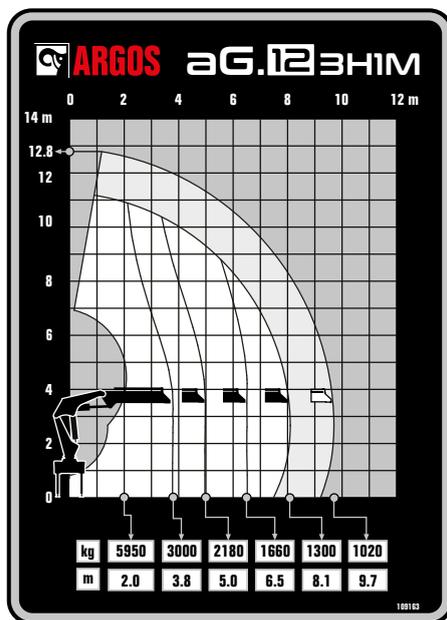
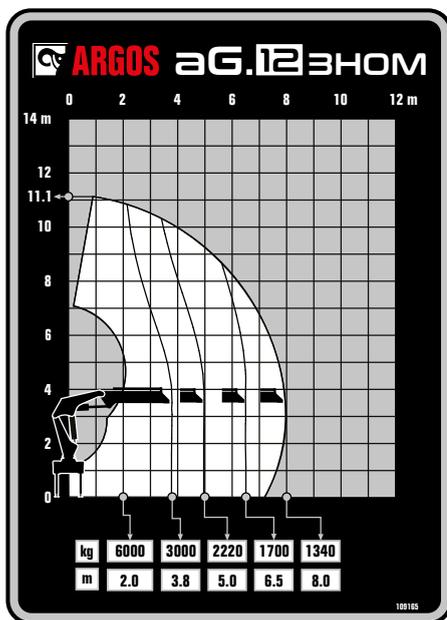
Descrição	Unid.	3H0M	3H1M	3H2M	4H0M	4H1M
Momento de Carga Útil	tm	12,0	11,9	11,6	11,8	11,7
Capacidade Teórica a 2m**	kg	6000	5950	5800	5900	5850
Alcance Horizontal	m	8,0	9,7	11,4	9,7	11,4
Alcance Vertical	m	11,1	12,8	14,6	12,8	14,6
Estabilizadores (Ext. Máx.)	m	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Ângulo de Giro	°	370	370	370	370	370
Torque de Giro	kNm	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1
Volume de Óleo	l	60	60	60	60	60
Pressão de Trabalho	bar	280	280	280	280	280
Espaço Mínimo de Instalação	mm	715	715	715	715	715
Peso Máquina Base*	kg	1490	1530	1570	1640	1680

* As características de peso do equipamento, bem como a adição de mangueiras, cabos e óleo, podem variar com a adição de acessórios.

** Sempre observe no manual do produto as características de PBT mínimo do caminhão para montagem do equipamento e sempre realize o estudo de montagem para garantir a máxima performance, segurança e estabilidade do seu equipamento.



GRÁFICOS DE CARGA



BEM-VINDO À NOSSA REDE GLOBAL. PROPORCIONANDO SERVIÇO LOCAL



BUILT TO PERFORM

A Hiab é uma fornecedora líder de soluções inteligentes e sustentáveis de manuseio de carga. Estamos comprometidos em oferecer a melhor experiência ao cliente todos os dias com as pessoas e parceiros mais engajados. Os equipamentos premium da Hiab incluem guindastes de carga HIAB, EFFER e ARGOS, empilhadeiras montadas em caminhões MOFFETT e PRINCETON, guindastes florestais LOGLIFT, guindastes de reciclagem JONSERED, elevadores de gancho e caçambas basculantes MULTILIFT, guinchos de cabos de rolagem GALFAB e plataforma elevatória de carga das marcas ZEPRO, DEL e WALTCO. Como pioneira do setor, a Hiab continua tornando o manuseio de carga mais inteligente, seguro e sustentável para construir um futuro melhor. A Hiab é parte da Cargotec Corporation.

Hiab Brasil Guindastes ARGOS

RS 30 KM 54, Nº 1450
Lomba Vermelha
Santo Antônio da Patrulha
Rio Grande do Sul
95500-000
Brasil

www.hiab.com/pt

HIAB é uma empresa Cargotec.

www.cargotec.com

