



ARGOS



AGI 16.5S

O significado de versatilidade

O AGI 16.5s é um dos guindastes mais versáteis no portfólio ARGOS, graças a aliança entre capacidade, alcance, tamanho compacto e confiabilidade. Agora com o sistema HIAB Align que garante muito mais durabilidade e menos manutenções aos cilindros das lanças. Feito para operar em todos os cenários urbanos e agrícolas, do transporte de implementos à manutenção de redes elétricas. Não importa o trabalho, o AGI 16.5s está lá para lhe auxiliar.

Alcance sem igual

Um dos grandes diferenciais do AGI 16.5s é seu alcance, podendo atingir 18,5m de altura em sua configuração máxima, o que o torna ideal para manutenção de fachadas

Capacidade de Sobra

Sendo um dos guindastes com maior capacidade da categoria, o AGI 16.5s é capaz de carregar e descarregar implementos agrícolas, remover postes e suspender transformadores com muita facilidade.

Robusto e Confiável

Um dos produtos mais tradicionais da marca ARGOS, o tempo é a prova de sua robustez e confiabilidade, ainda mais agora com o sistema HIAB Align.



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 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.

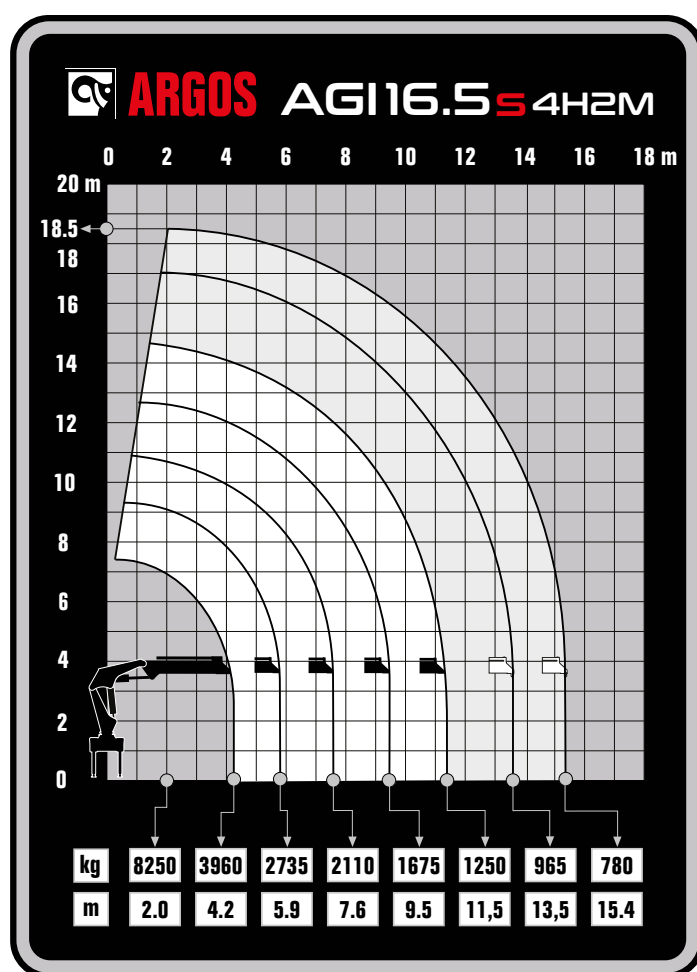
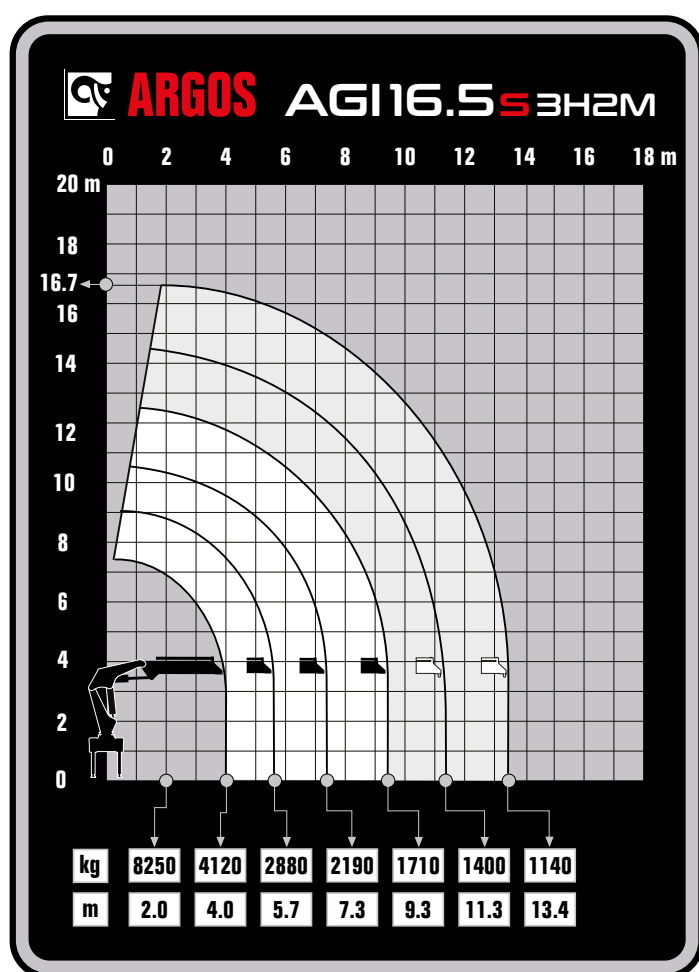
HIAB Endura

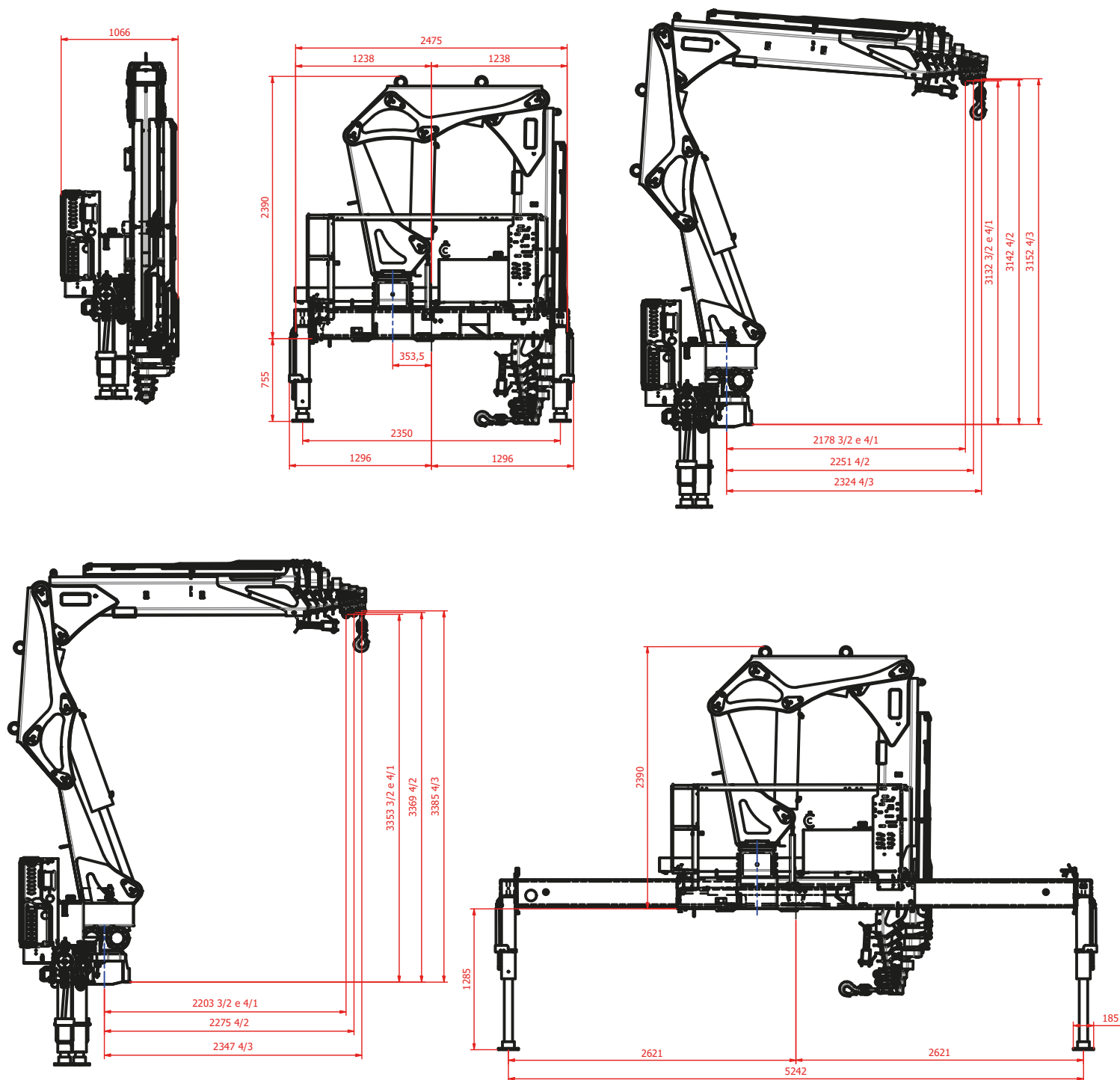
O protocolo Hiab Endura submete protótipos a mais de 100.000 ciclos de teste, com componentes desmontados para identificar fragilidades. Além disso, 100% dos produtos passam por testes rigorosos antes de sair da linha de montagem, garantindo máxima qualidade.

HIAB 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.

Descrição	Un.	3H2M	4H2M
Momento de Carga Útil	tm	16,5	16,5
Capacidade Teórica a 2m*	kg	8250	8250
Alcance Horizontal	m	13,4	15,4
Alcance Vertical	m	16,7	18,5
Estabilizadores (Ext. Max.)	m	5,2	5,2
Ângulo de Giro	°	360	360
Torque de Giro	kNm	39,5	39,5
Volume de Óleo	l	100	100
Pressão de Trabalho	bar	240	240
Espaço Min. de Instalação	mm	1200	1200
Peso da Máquina Base	kg	2380	2500





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 elevadores de cauda 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.

www.hiab.com/pt

HIAB é uma empresa Cargotec

www.cargotec.com

Hiab Brasil
ARGOS Guindastes
RS 030 KM 54 - Lomba Vermelha
Santo Antônio da Patrulha
Rio Grande do Sul - Brasil
CEP: 95500-000



HIAB



ARGOS



HIAB

PERFIL DE CARGA TOTAL AGI 16.5s

Departamento de Produtos

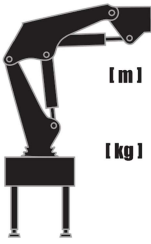
T Ponto Teórico

H Lança Hidráulica

C Pega na Capa de Lança

M Lança Manual

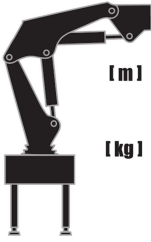
4H3M



[m]
[kg]

8.250	2,00	T
7.268	2,50	—
6.286	3,00	—
5.305	3,50	—
4.323	4,00	—
3.930	4,20	C
3.714	4,50	—
3.354	5,00	—
2.993	5,50	—
2.705	5,90	H
2.668	6,00	—
2.484	6,50	—
2.301	7,00	—
2.117	7,50	—
2.080	7,60	H
1.988	8,00	—
1.874	8,50	—
1.759	9,00	—
1.645	9,50	H
1.539	10,00	—
1.433	10,50	—
1.326	11,00	—
1.220	11,50	H
1.149	12,00	—
1.078	12,50	—
1.006	13,00	—
935	13,50	M
886	14,00	—
838	14,50	—
789	15,00	—
750	15,40	M
741	15,50	—
695	16,00	—
648	16,50	—
602	17,00	—
565	17,40	M

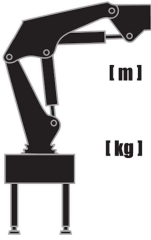
4H2M



[m]
[kg]

8.250	2,00	T
7.275	2,50	—
6.300	3,00	—
5.325	3,50	—
4.350	4,00	—
3.960	4,20	C
3.744	4,50	—
3.384	5,00	—
3.023	5,50	—
2.735	5,90	H
2.698	6,00	—
2.514	6,50	—
2.331	7,00	—
2.147	7,50	—
2.110	7,60	H
2.018	8,00	—
1.904	8,50	—
1.789	9,00	—
1.675	9,50	H
1.569	10,00	—
1.463	10,50	—
1.356	11,00	—
1.250	11,50	H
1.179	12,00	—
1.108	12,50	—
1.036	13,00	—
965	13,50	M
916	14,00	—
868	14,50	—
819	15,00	—
780	15,40	M

3H2M



[m]
[kg]

8.250	2,00	T
7.218	2,50	—
6.185	3,00	—
5.153	3,50	—
4.120	4,00	C
3.755	4,50	—
3.391	5,00	—
3.026	5,50	—
2.880	5,70	H
2.751	6,00	—
2.535	6,50	—
2.319	7,00	—
2.190	7,30	H
2.142	7,50	—
2.022	8,00	—
1.902	8,50	—
1.782	9,00	—
1.710	9,30	H
1.679	9,50	—
1.602	10,00	—
1.524	10,50	—
1.447	11,00	—
1.400	11,30	M
1.375	11,50	—
1.313	12,00	—
1.251	12,50	—
1.190	13,00	—
1.140	13,40	M