



aX.170

ESTRUTURA DE BIELA DUPLA PARA UMA ELEVAÇÃO DE CARGA SUPERIOR

Projeto moderno e avançado, potencializa a capacidade de elevação e garante movimentos precisos e seguros

A maneira fácil de manusear cargas pesadas

O sistema de biela dupla garante pontos de carga mais altos para cada valor de alcance.

Você pode levantar cargas mais pesadas mais perto do guindaste ao trabalhar na posição vertical em comparação com guindastes com sistema de biela único. A biela dupla dá uma velocidade constante à lança, para que as cargas não oscilem ao trabalhar em altura ou próximo a objetos e estruturas.

Levantar materiais e trabalhar no canteiro de obras é mais seguro e requer menos tempo para movimentar as cargas, pois a lança está funcionando na posição correta para todos os valores de carga.

O desenho da estrutura permite trabalhar em espaços menores, permitindo facilmente carregar materiais e equipamentos na caçamba do caminhão.



Vantagens com a biela dupla

Elevação de cargas constantes na vertical, mantendo sempre o raio de içamento. Velocidade constante na elevação de cargas com precisão e eficiência. Rapidez e agilidade nos movimentos de operação reduzem o tempo de operação, oferecendo o melhor custo benefício do mercado. Sua geometria permite operar em espaços reduzidos sobre a carroceria do caminhão, como na movimentação de materiais paletizados.



Descrição	Unidade	STD	E-3	E-4	E-5	E-6	E-6+1
Momento de carga útil	tm	16,6	15,7	15,2	14,9	14,5	14,5
Alcance (horizontal)	m	6,4	10,7	12,9	15,2	17,5	19,2
Alcance (vertical)	m	8,7	13	15,1	17,4	19,7	21,5
Volume de Oleo	l	100	100	100	100	100	100
Ângulo de giro	°	415	415	415	415	415	415
Torque de giro	kNm	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3
Velocidade de Giro	°/sec	15	15	15	15	15	15
Peso máquina base	kg	1750	2050	2250	2330	2450	2500
Capacidade máxima real	kg	5300	4900	4900	4650	4400	4400
** Capacidade teórica a 2m	kg	8300	7850	7600	7450	7250	7250
Pressão de trabalho	bar	310	310	310	310	310	310

** Valor teórico de referência para expressar a capacidade nominal do guindaste em termos de força.

PBT Mínimo recomendado: 15 ton

O GUINDASTE MAIS AVANÇADO EM SUA CATEGORIA

ARGOS aX.170 é um guindaste que atende uma ampla variedade de aplicações em diversos segmentos: agricultura, construção civil, mineração, energia e óleo/gás. Este é um produto desenvolvido por quem mais conhece de guindaste hidráulico articulado, os seus inventores.



Design europeu

Uma verdadeira arquitetura e estrutura de lança articulada, projetada para necessidades de elevação profissional. Este tipo de design atende as mais complexas operações no manuseio de cargas e montagens, otimizando o espaço necessário no caminhão. Os projetos de lança articulada são 20 a 30% mais leves em comparação com outros projetos de arquitetura de guindaste, dando mais capacidade de carga ao guindaste e carga útil extra no caminhão.

Uma rede de serviços construída para manter você em movimento

Quando você investe em equipamentos Hiab, você investe em desempenho de qualidade para cumprir com segurança e eficiência seus compromissos com seus clientes – todos os dias.

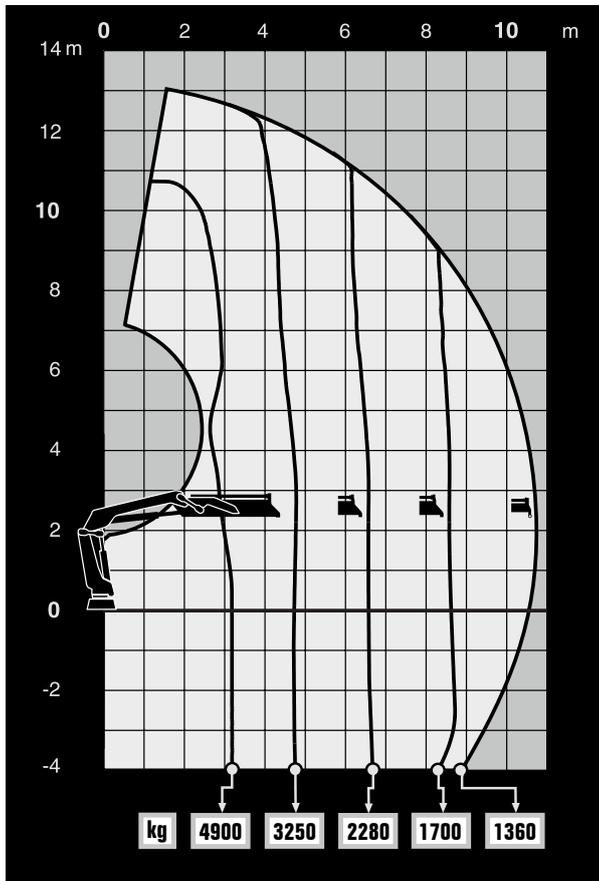
A rede de serviços da Hiab e seus Revendedores oficiais são fundamentais para manter seu equipamento sempre funcionando, com peças de qualidade e rede global de especialistas para apoiá-lo durante todo o ciclo de vida do seu equipamento, dando-lhe o tempo de atividade e a confiabilidade que você precisa para manter seu negócio em movimento.

Várias alternativas de configuração para as diferentes necessidades

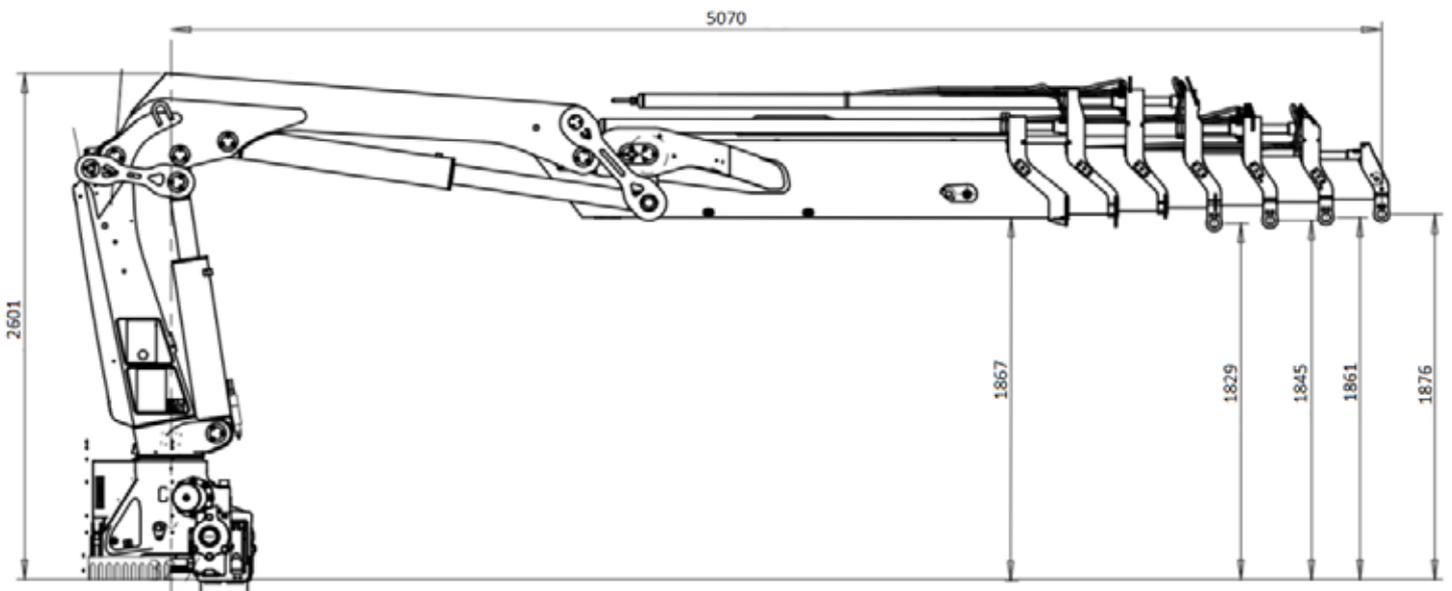
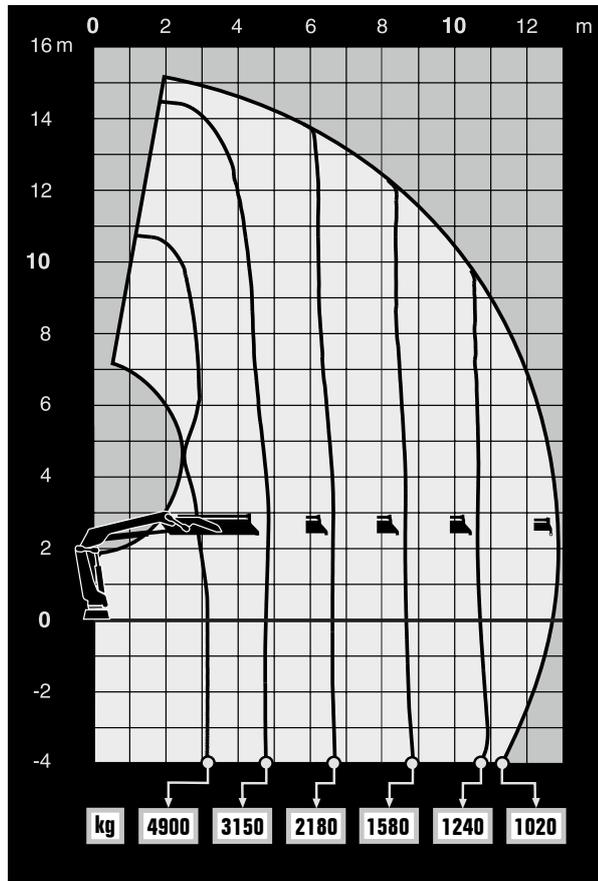
Além da configuração de 5 extensões, possui até 6 lanças hidráulicas e 1 lança manual, maior alcance do mercado. O alcance certo para o seu trabalho.



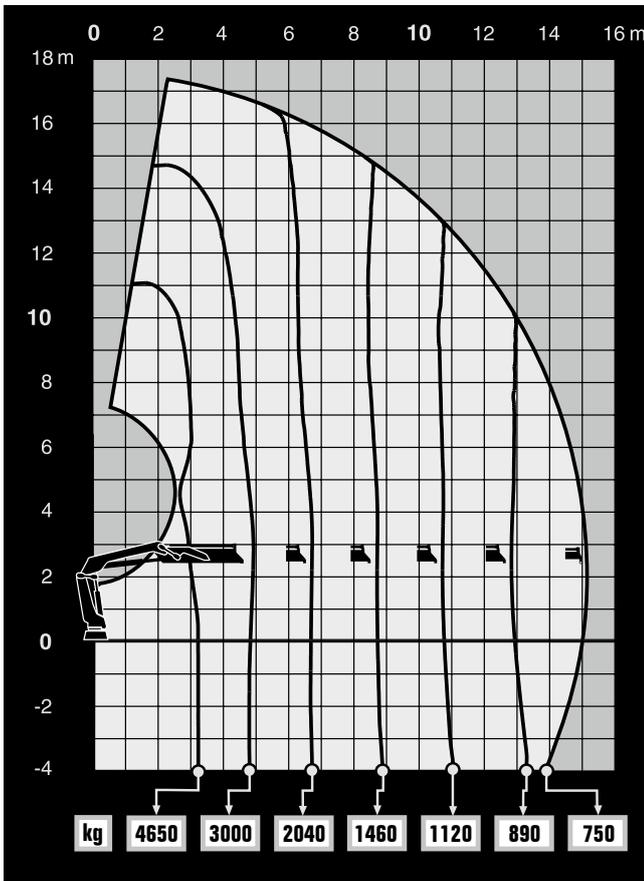
E3



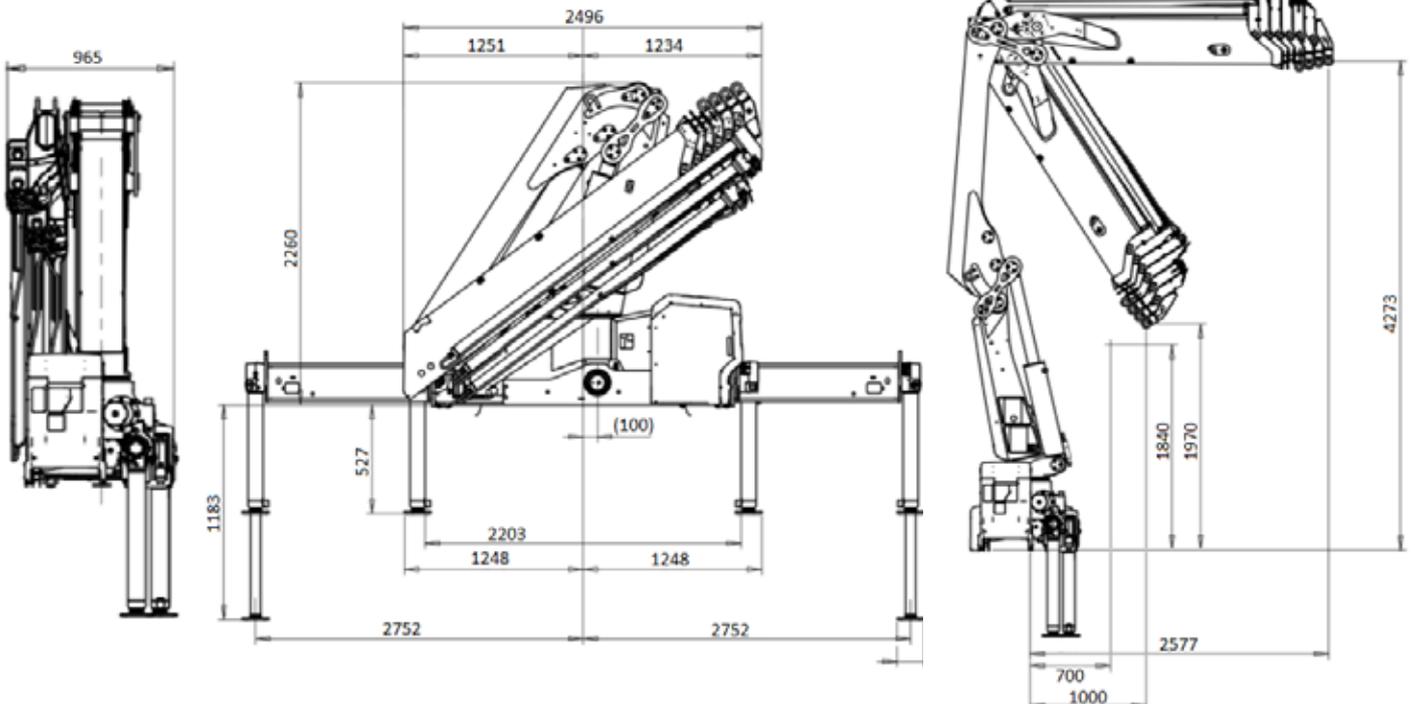
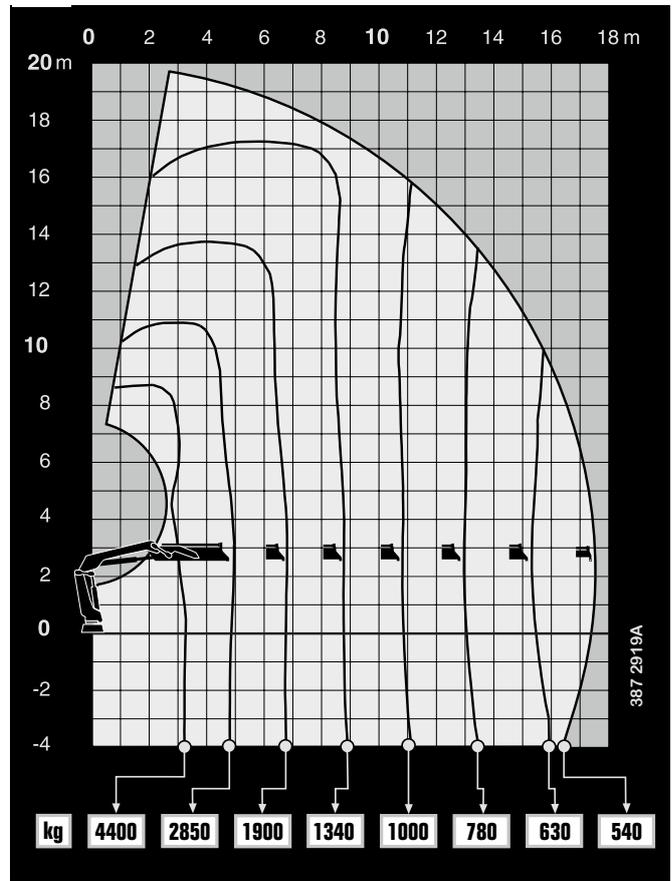
E4



E5



E6



BEM-VINDO À NOSSA REDE GLOBAL. PROPORCIONANDO SERVIÇO LOCAL



Esta é uma brochura preliminar e também todos os dados e informações nela contidos

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.

hiab.com/pt

Hiab forma parte de Cargotec Corporation.
cargotec.com

Hiab Brasil Guindastes ARGOS

RS 30 KM 54

1450 - Lomba Vermelha Santo
Antônio da Patrulha

95500-000
Santo Antônio da Patrulha
Brazil

