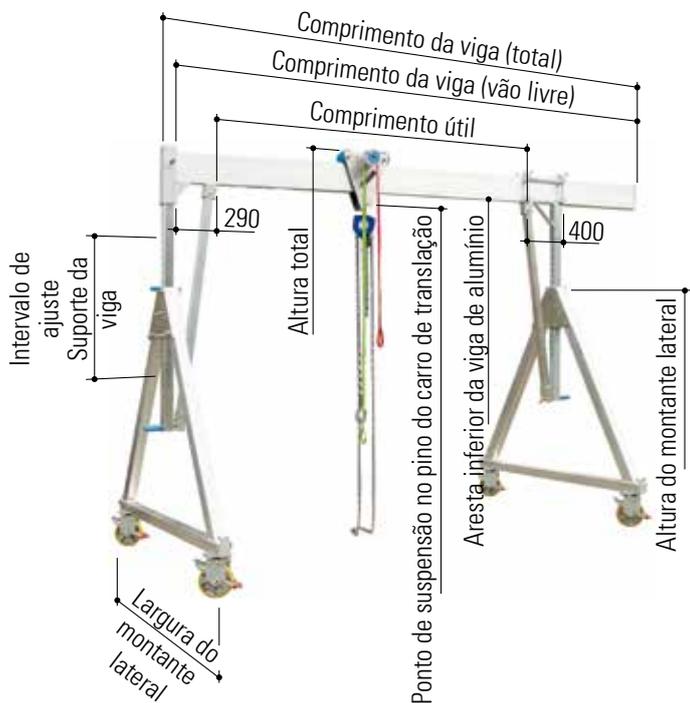




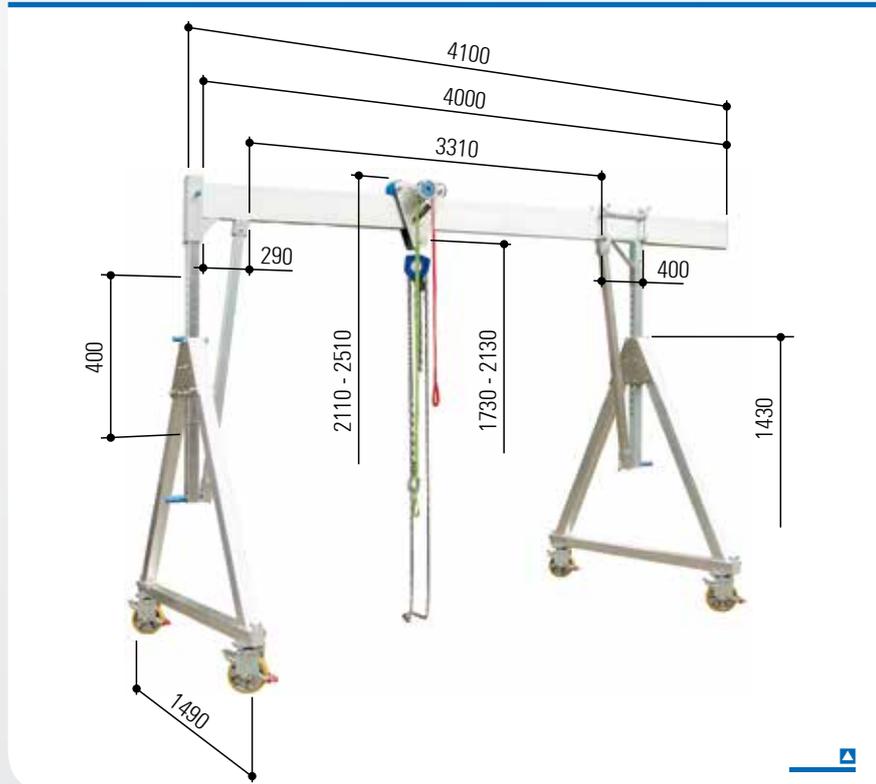
Grua-pórtico de alumínio, móvel sob carga, capacidades de carga de 1000 kg e 1500 kg



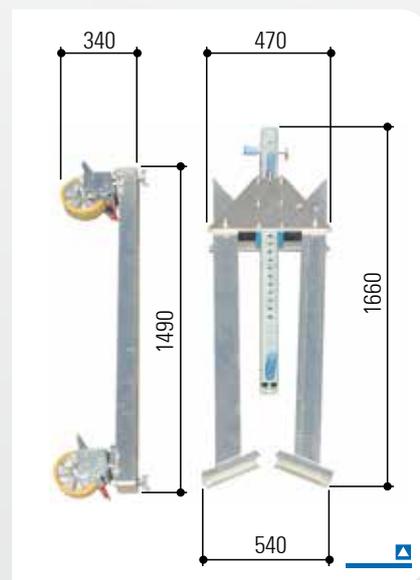
Ref. ^a	Cap. carga	Comprimento da viga		Pto. susp. pino carro transl.		Altura total		Aresta inferior Viga de alumínio		Interva- lo de ajuste	Montante lateral		Peso
		Vão livre	Total	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Suporte da viga	Largura	Altura	
	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
Pequeno	Encontra uma descrição destas gruas-pórtico de alumínio na página 32.												
1471040	1000	4000	4100	1730	2130	2110	2510	1820	2220	400	1490	1430	167
1471540	1500	4000	4100	1730	2130	2110	2510	1800	2200	400	1490	1430	175
Médio	Encontra uma descrição destas gruas-pórtico de alumínio na página 33.												
1481040	1000	4000	4100	2170	3020	2550	3400	2260	3110	850	2000	1870	189
1481540	1500	4000	4100	2170	3020	2550	3400	2240	3090	850	2000	1870	197
Alto	Encontra uma descrição destas gruas-pórtico de alumínio na página 34.												
1491040	1000	4000	4100	2500	3800	2880	4180	2590	3890	1300	2320	2140	207
1491540	1500	4000	4100	2500	3800	2880	4180	2570	3870	1300	2320	2140	215



Grua-pórtico de alumínio, móvel sob carga, pequena



Com montantes laterais rebatíveis
Inclui carro de translação bloqueável
Inclui regulador horizontal integrado



Acessórios

- ▲ Consola de parede..... Página 78
- ▲ Carro de transporte Página 80
- ▲ Diferencial Página 81
- ▲ Diferencial el. corrente..... Página 82
- ▲ Cablagem/aliment. elétrica... Página 83
- ▲ Cinta circulante Página 84
- ▲ Guincho manual Página 84
- ▲ Caixa embal. e transp..... Página 86

Variantes

- ▲ Rodas com bloqueador de direção Página 35
- ▲ Pneus de borracha maciça Página 35
- ▲ Viga de alumínio divisível ou encaixável..... Página 36

Dados técnicos

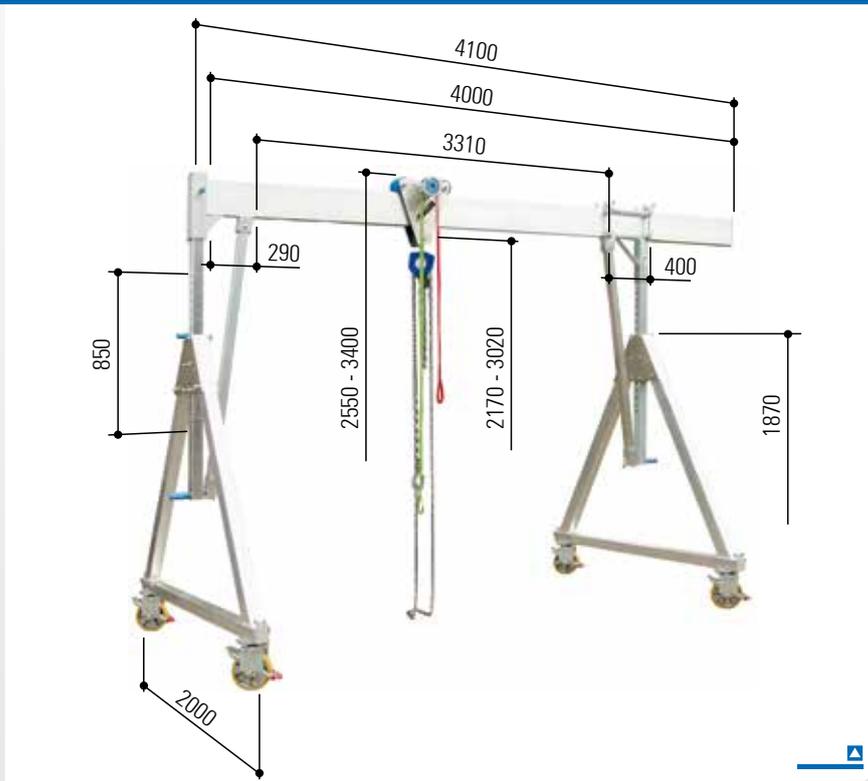
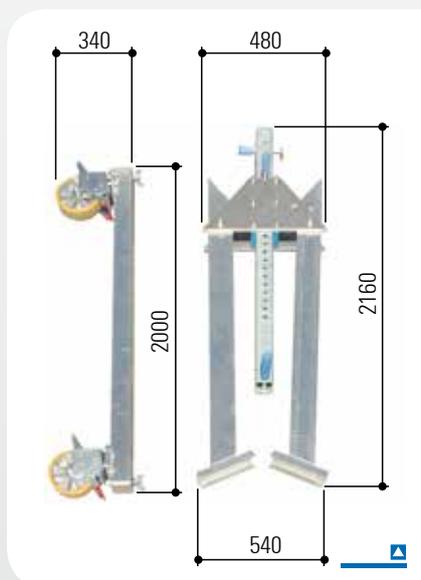
Ref. ^a		1471040	1471540
Capacidade de carga	kg	1000	1500
Comprimento da viga	mm	4000	4000
Suporte da viga	mm	71 x 71	71 x 71
Perfil da viga	mm	200 x 50	220 x 60
Encaixe da viga		De um lado: casquilho de 92 x 92 mm, 380 mm de comprimento, com ligação para escora transversal; Do outro: régua de remate	
Peso total	kg	167	175
Viga de alumínio	kg	31	39
Montante lateral	kg	2 x 59	2 x 59
Carro de translação	kg	8	8
Regulador horizontal	kg	10	10

Encontra uma vista geral destas gruas-pórtico de alumínio na página 31.



Grua-pórtico de alumínio, móvel sob carga, média

Com montantes laterais rebatíveis
Inclui carro de translação bloqueável
Inclui regulador horizontal integrado



Variantes

- ▲ Rodas com bloqueador de direção Página 35
- ▲ Pneus de borracha maciça Página 35
- ▲ Viga de alumínio divisível ou encaixável..... Página 36

Acessórios

- ▲ Consola de parede..... Página 78
- ▲ Carro de transporte Página 80
- ▲ Diferencial Página 81
- ▲ Diferencial el. corrente..... Página 82
- ▲ Cablagem/aliment. elétrica.... Página 83
- ▲ Cinta circulante Página 84
- ▲ Guincho manual Página 84
- ▲ Caixa embal. e transp..... Página 86

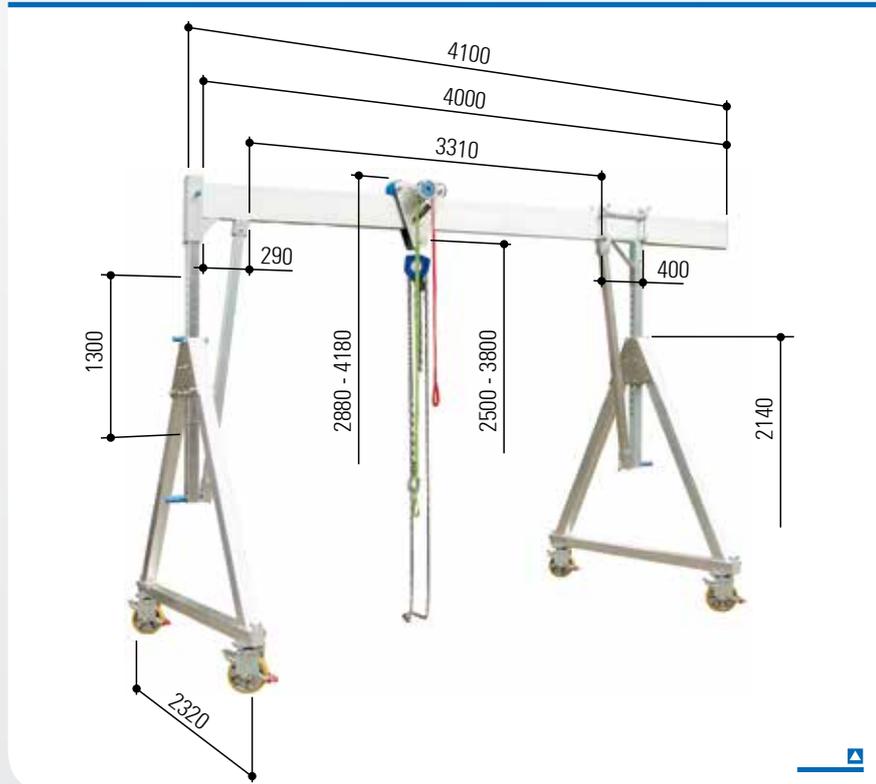
Dados técnicos

Ref. ^a		1481040	1481540
Capacidade de carga	kg	1000	1500
Comprimento da viga	mm	4000	4000
Suporte da viga	mm	71 x 71	71 x 71
Perfil da viga	mm	200 x 50	220 x 60
Encaixe da viga		De um lado: casquilho de 92 x 92 mm, 380 mm de comprimento, com ligação para escora transversal; Do outro: régua de remate	
Peso total	kg	189	197
Viga de alumínio	kg	31	39
Montante lateral	kg	2 x 70	2 x 70
Carro de translação	kg	8	8
Regulador horizontal	kg	10	10

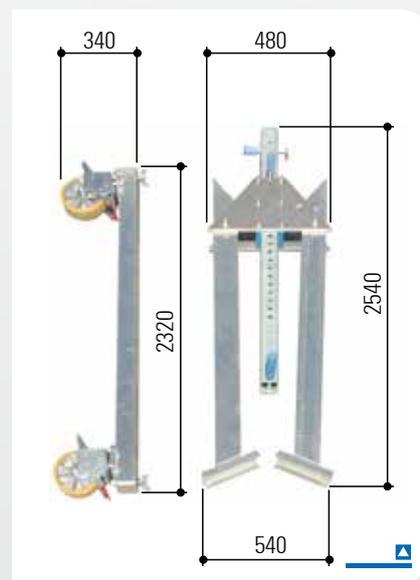
Encontra uma vista geral destas gruas-pórtico de alumínio na página 31.



Grua-pórtico de alumínio, móvel sob carga, alta



Com montantes laterais rebatíveis
Inclui carro de translação bloqueável
Inclui regulador horizontal integrado



Acessórios

- ▲ Consola de parede..... Página 78
- ▲ Carro de transporte Página 80
- ▲ Diferencial Página 81
- ▲ Diferencial el. corrente..... Página 82
- ▲ Cablagem/aliment. elétrica... Página 83
- ▲ Cinta circulante Página 84
- ▲ Guincho manual Página 84
- ▲ Caixa embal. e transp..... Página 86

Variantes

- ▲ Rodas com bloqueador de direção Página 35
- ▲ Pneus de borracha maciça Página 35
- ▲ Viga de alumínio divisível ou encaixável..... Página 36

Dados técnicos

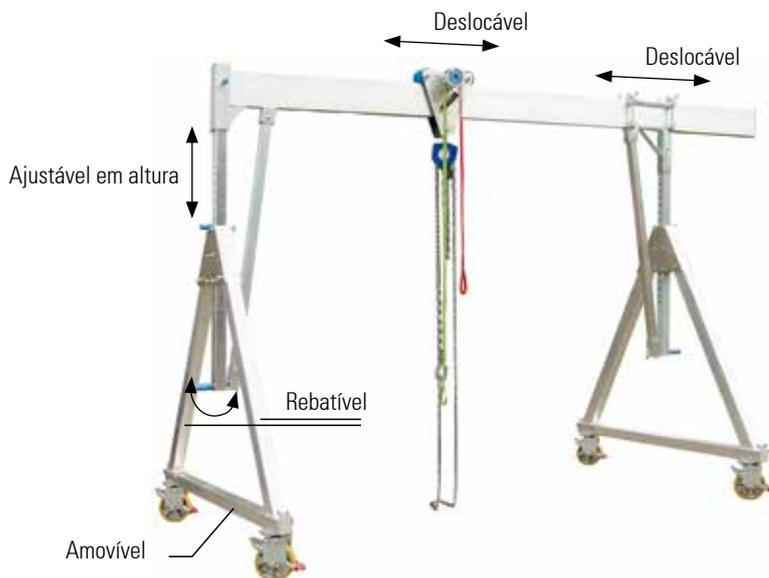
Ref. ^a		1491040	1491540
Capacidade de carga	kg	1000	1500
Comprimento da viga	mm	4000	4000
Suporte da viga	mm	71 x 71	71 x 71
Perfil da viga	mm	200 x 50	220 x 60
Encaixe da viga		De um lado: casquilho de 92 x 92 mm, 380 mm de comprimento, com ligação para escora transversal; Do outro: régua de remate	
Peso total	kg	207	215
Viga de alumínio	kg	31	39
Montante lateral	kg	2 x 79	2 x 79
Carro de translação	kg	8	8
Regulador horizontal	kg	10	10

Encontra uma vista geral destas gruas-pórtico de alumínio na página 31.



Grua-pórtico de alumínio, móvel sob carga, capacidades de carga de 1000 kg e 1500 kg

Com montantes laterais rebatíveis
Inclui carro de translação bloqueável
Inclui regulador horizontal integrado



A pedido, as nossas gruas-pórtico de alumínio podem se fornecidas com as seguintes combinações de rodas:

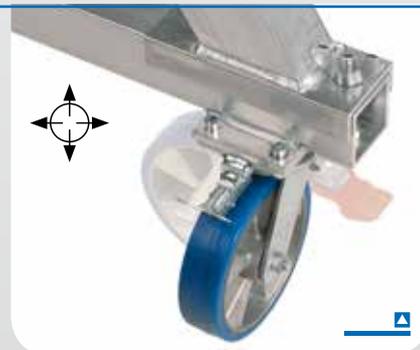
Bloqueador de direção

Com 4 rodízios giratórios de chapa de aço

- Revestimento de poliuretano para cargas pesadas
- Com travão de roda e de coroa rotativa integrado
- Com 4 bloqueadores de direção de 90° (ver símbolo)
- Diâmetro de roda de 200 mm
- Largura da roda de 50 mm

Com esta combinação de rodas, é possível ajustar a grua-pórtico de alumínio com exatidão nos sentidos longitudinal e transversal. A grua pode ser deslocada individualmente soltando os bloqueadores de direção. A grua-pórtico de alumínio pode ser bloqueada em qualquer posição com o travão.

Ref.^a grua normal Ri
p. ex.: ref.^a 1481040-Ri



Pneus de borracha maciça

Com 4 rodízios giratórios de chapa de aço

- Rodas para cargas pesadas com pneus de borracha maciça superelásticos (perfil nervurado)
- Pneus de 3 componentes
 - Pé do pneu
As almas de fio de aço – incorporadas numa mistura de borracha dura – garantem um bom assentamento do pneu na jante
 - Almofada intermédia
que garante o amortecimento de choques e vibrações, e proporciona uma boa resistência ao rolamento

- Superfície de rolamento
A superfície de rolamento espessa e resistente à fricção assegura uma grande durabilidade.
- Com travão de roda e de coroa rotativa integrado
- Diâmetro de roda de 250 mm
- Largura da roda de 85 mm

Estas rodas estão disponíveis para gruas-pórtico de alumínio com uma capacidade de carga de 1000 kg.

Ref.^a grua normal PU
p. ex.: ref.^a 1481040-PU





Viga de alumínio divisível ou encaixável



Figura: Grua-pórtico de alumínio, versão fixa, com viga individual



A referência é composta da seguinte forma:

Nova grua-pórtico de alumínio: referência da grua normal (ver páginas 30 a 34) -10

Exemplos:

Grua-pórtico de alumínio, móvel sob carga, média, capacidade de carga de 1000 kg

▣ Com viga de alumínio normal ("standard"), comprimento da viga 4000 mm:
Ref.ª 1481040

▣ Com viga de alumínio "divisível ou encaixável", Comprimento da viga 4000 mm:
Ref.ª 1481040-10

Viga de alumínio divisível ou encaixável!

Esta novidade representa um desenvolvimento consistente da nossa vasta gama de gruas e acessórios. Respondendo às nossas aspirações de otimização permanente, dispomos, a partir de agora, de vigas de alumínio divisíveis e encaixáveis.

Inovação para os nossos clientes

Queremos ir ao encontro dos seus desejos com rapidez, capacidade de inovação e otimismo e surpreendê-lo ainda mais com artigos de excelente qualidade.

Depois de passarmos a ter todos os montantes laterais das nossas gruas-pórtico de alumínio na variante rebatível, temos agora também o componente mais longo e volumoso do nosso programa de entrega para dividir – a viga de alumínio divisível ou encaixável.

Uma das duas unidades da viga divididas pode também voltar ser usada como uma viga de alumínio individual.

Poupe ainda mais espaço

- ▣ Adquira uma grua-pórtico de alumínio completa incluindo a viga de alumínio divisível ou encaixável.
- ▣ Equipe a grua-pórtico de alumínio que já possui.

Esta viga de alumínio encaixável é indicada para as gruas-pórtico de alumínio ilustradas nas páginas 30 a 34.