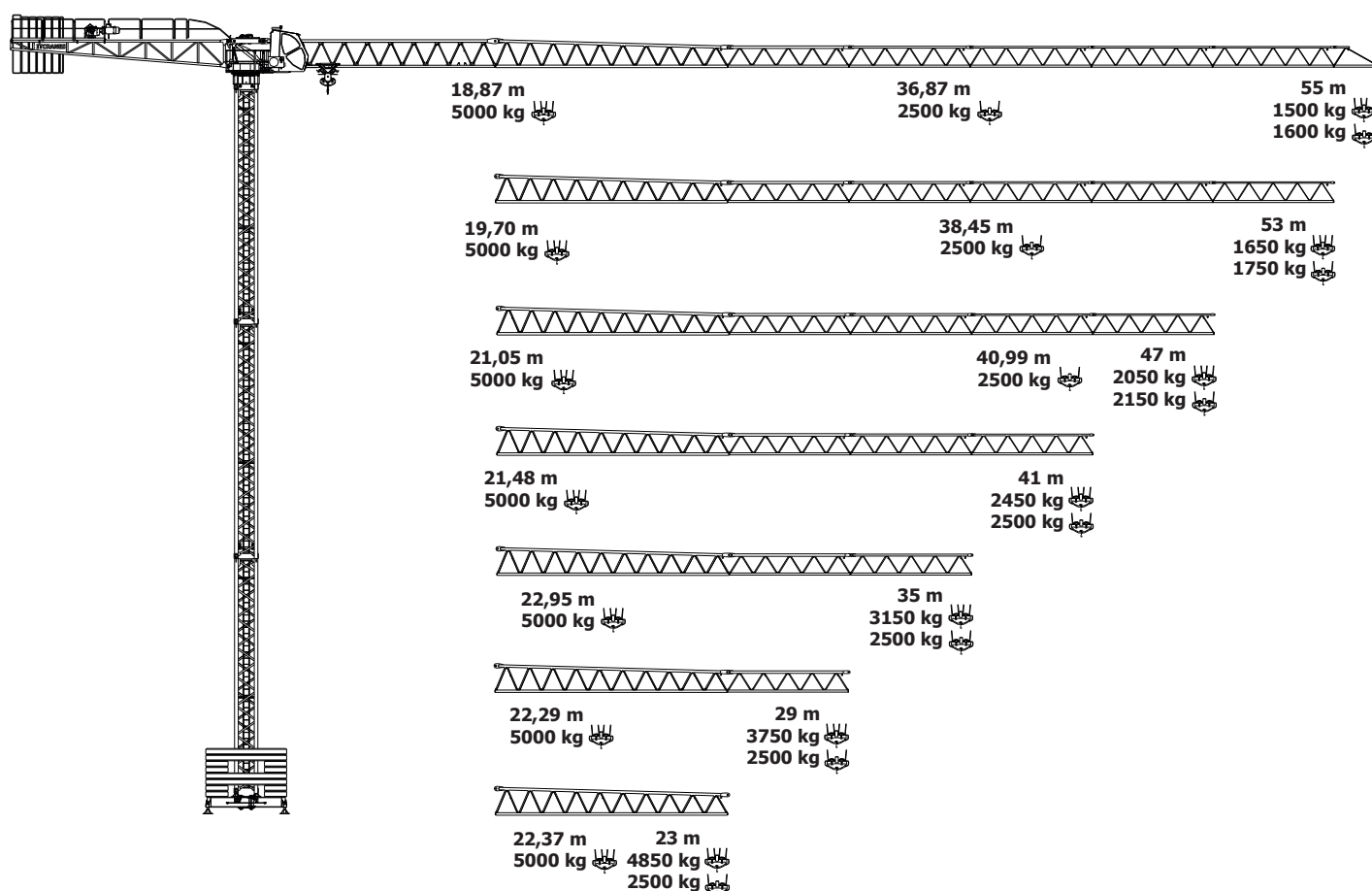


GRUA TORRE | TOWER CRANE «FLAT-TOP»



**EN 14439 C25
FEM 1.001 A3**

As características do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotografias e/ou desenhos deste catálogo são meramente ilustrativos. O produto é vendido sempre acompanhado por um manual com instruções de manuseio correto. As regras descritas no manual devem ser rigorosamente seguidas a fim de evitar acidentes que possam resultar em ferimentos graves ou morte. A única garantia aplicável ao produto é a garantia escrita pelo fabricante, que se aplica exclusivamente ao produto vendido. Os produtos e serviços descritos neste catálogo podem conter marcas registadas, serviços especializados ou nomes comerciais do fabricante e/ou seus representantes em Portugal, ou noutros países, e todos os direitos estão reservados.

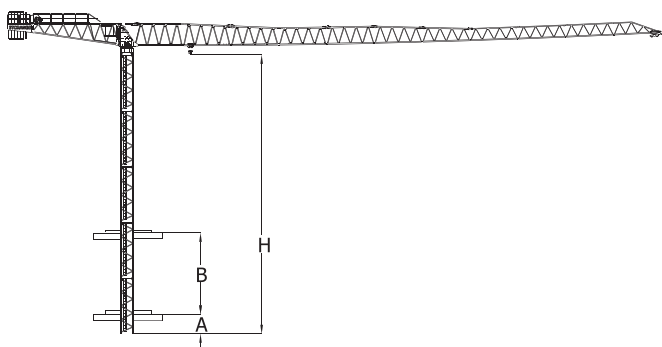
Product specifications are subject to change without notice or obligation. The photos and/or drawings in this catalogue are for illustrative purposes only. The product is always sold accompanied by a manual with instructions for proper handling. The rules described in the manual must be strictly followed in order to avoid accidents that may result in serious injuries or death. The only warranty applicable to the product is the warranty written by the manufacturer that applies exclusively to the particular product sold. Products and services listed in this catalogue may be trademarks, service marks or trade-names of the manufacturer and/or its subsidiaries in Portugal, or other countries, and all rights are reserved.

IT tf 105-5 115Lc

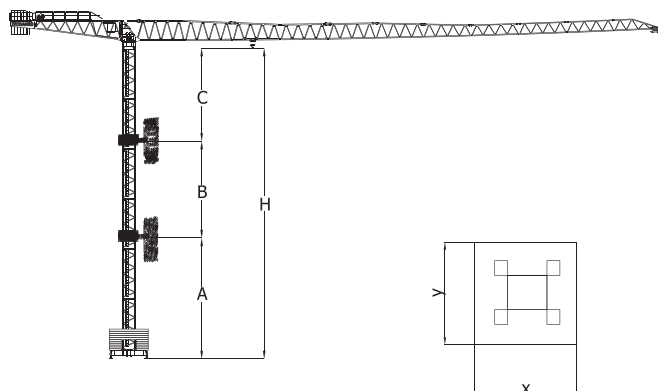
DIAGRAMA DE CARGAS | LOAD DIAGRAM

  		m	11	17	23	29	35	41	47	53	55	
2,5 t 2,5 t 5 t	36,87 m	t	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,22	1,91	1,67	1,60	
	35,29 m		2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,11	1,80	1,57	1,50	
	18,87 m		5,00	5,00	4,02	3,11	2,52	2,11	1,80	1,57	1,50	
2,5 t 2,5 t 5 t	38,45 m	t	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,33	2,00	1,75		
	36,87 m		2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,22	1,90	1,65		
	19,70 m		5,00	5,00	4,22	3,27	2,65	2,22	1,90	1,65		
2,5 t 2,5 t 5 t	40,99 m	t	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,15			
	39,44 m		2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,39	2,05			
	21,05 m		5,00	5,00	4,54	3,52	2,86	2,39	2,05			
2,5 t 2,5 t 5 t	41,00 m	t	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50				
	40,27 m		2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,45				
	21,48 m		5,00	5,00	4,64	3,60	2,92	2,45				
2,5 t 2,5 t 5 t	35,00 m	t	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50					
	35,00 m		2,50	2,50	2,50	2,50	2,50					2,50
	22,95 m		5,00	5,00	4,99	3,87	3,15					
2,5 t 2,5 t 5 t	29,00 m	t	2,50	2,50	2,50	2,50						
	29,00 m		2,50	2,50	2,50	2,50						
	22,29 m		5,00	5,00	4,83	3,75						
2,5 t 2,5 t 5 t	23,00 m	t	2,50	2,50	2,50							
	23,00 m		2,50	2,50	2,50							
	22,37 m		5,00	5,00	4,85							

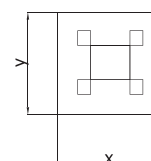
OUTRAS CONFIGURAÇÕES | OTHER CONFIGURATIONS



i Grua trepadora
Climbing crane



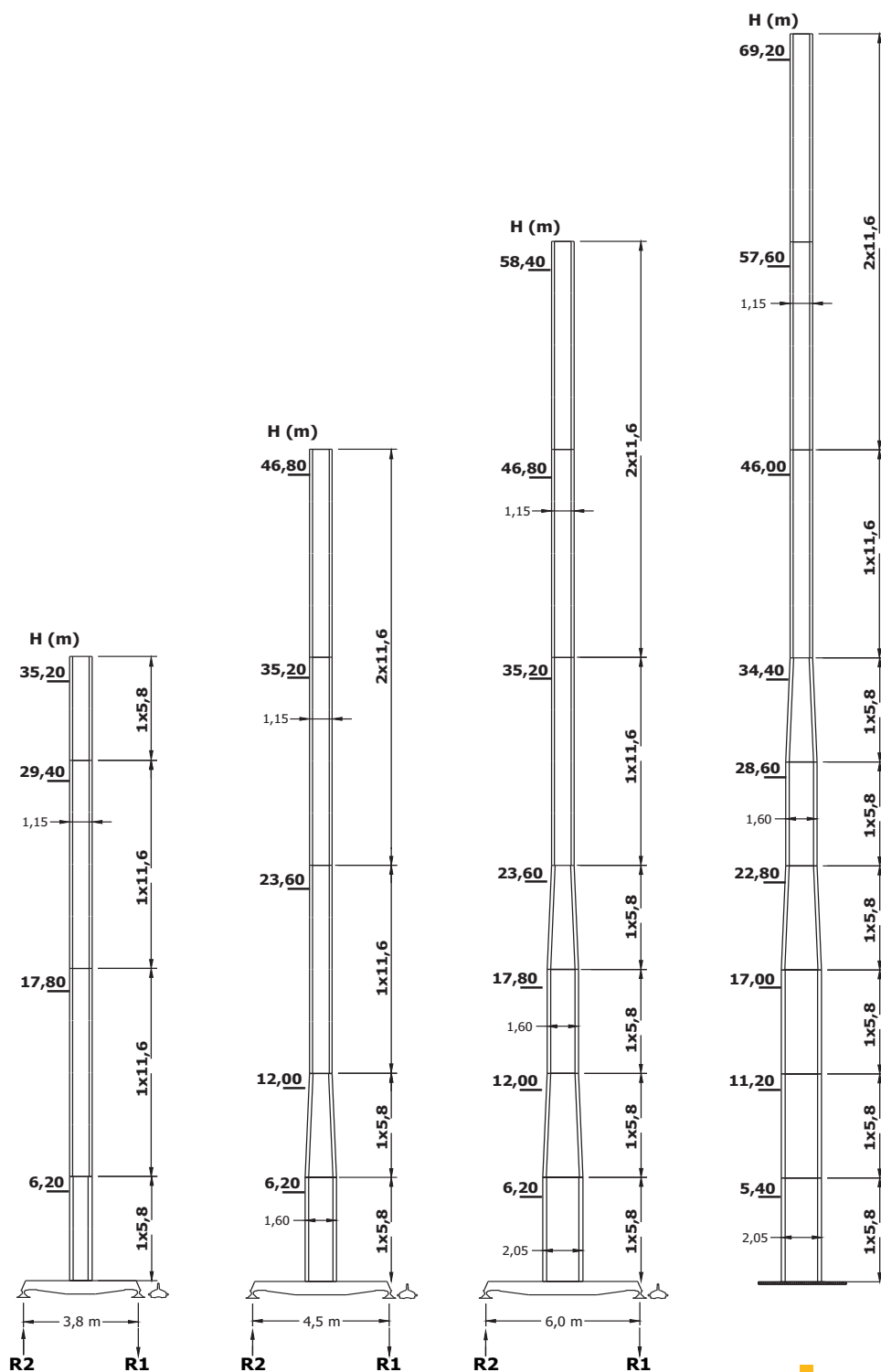
i Grua amarrada
Anchored crane



i Consulte-nos
Consult us

IT tf 105-5 115Lc

TORRE | TOWER



i Altura máxima sob o gancho
Maximum height under hook



IRMÃOS TAVARES 2 - Fabrico de Gruas, Lda.
Rua das Gruas, nº 99, Malaposta
4520-506 Sanfins - Santa Maria da Feira
PORTUGAL
Tel: +351 256 910 140 | Fax: +351 256 910 149
info@irmaostavares.com | www.irmaostavares.com

www.itcranes.com

IT tf 105-5 115Lc

MECANISMOS | MECHANISMS

									kW	hp
	2f	m/min.	5	25	50	2,5	12,5	25	11	15
		ton.	2,5	2,5	1,25	5,0	5,0	2,5		
	3f	m/min.	8	32	64	4	16	32	15	20
		ton.	2,5	2,5	1,25	5,0	5,0	2,5		
	4f	m/min.	10	39	78	5	19,5	39	19	26
		ton.	2,5	2,5	1,25	5,0	5,0	2,5		
	m/min.		0 - 67						4	5,5
	rpm		0 - 0,7						2 x 4	2 x 5
	m/min.		0 - 22						2 x 5	2 x 6,5
										

400V (+6% -10%) 50/60Hz 2f - 29kVA 3f - 34kVA 4f - 39kVA	2000 / 14 / CE

--	--	--	--	--	--	--

Elevación
Levage

Distribución
Distribution

Rotación
Orientation

Traslación
Translation

Traslación
Translation

Voltaje
Tension

Directiva ruido
Directive sonore



IRMÃOS TAVARES 2 - Fabrico de Gruas, Lda.
CONCEÇÃO, FABRICO E COMERCIALIZAÇÃO DE MÁQUINAS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL
www.irmaostavares.com

