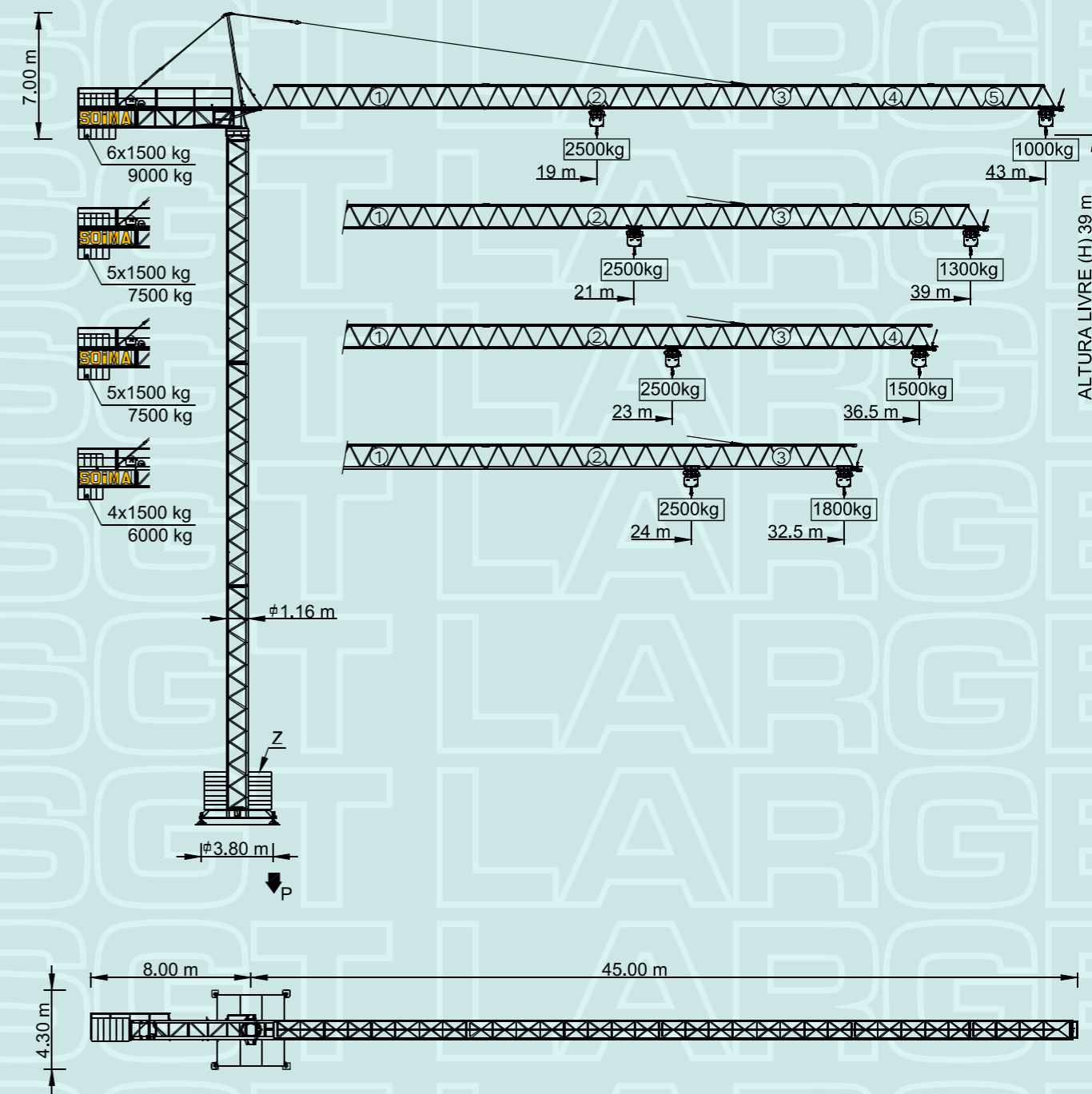


SGT LARGE SGT LARGE

ELEMENTOS / Parts / Elementos

		A (mm)	B (mm)	C (mm)	Peso (Kg)
Lança ① / Jib Section / Pluma		11920	1000	1350	620
Lança ② / Jib Section / Pluma		11920	1000	1350	560
Lança ③ / Jib Section / Pluma		7920	1000	1440	410
Lança ④ / Jib Section / Pluma		4120	1000	1350	210
Lança ⑤ / Jib Section / Pluma		6820	1000	1350	320
Tramo de Torre 12 mts Tower Section / Tramo		11985	1160	1160	2450
Tramo de Torre 6 mts Tower Section / Tramo		6075	1160	1160	1300
Tramo de Torre 3 mts Tower Section / Tramo		3120	1160	1160	720
Contra-lança / Counter Jib / Contrapluma		9845	1555	2330	4700
Chassis / Basis Frame / Chasis		5525	500	635	1075
Chassis / Basis Frame / Chasis		2670	360	635	535
Contra-pesos / Counterweights / Contrapesos		1160	320	2405	1500



DC - LA/06.2004

CE



Empresa Certificada no âmbito da Concepção e Fabrico de Gruas

Sujeito a modificações / subject to modification / modificaciones reservadas

SOCIEDADE INDUSTRIAL DE MÁQUINAS, SA
GRUAS
EQUIPAMENTOS
PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

Edifício SOIMA - Viso
Apartado 143
3501-908 VISEU - PORTUGAL
Telef.: 351 232 470530
Assistência: 351 232 470550
Fax: 351 232 470539
www.soima.com • info@soima.com



AGENTE / DEALER / AGENTE:

Design e Impressão:
Tpo. Beira Alta • 232 424 258

Grua Torre
Tower Crane
Grúa Torre



CARACTERÍSTICAS / Characteristics / Características

MOVIMENTO Motions / Movimiento	VELOCIDADE Speed / Velocidad	POT. MOTORES Motor's power / Pot. de motor
ELEVAÇÃO Hoisting/Elevación	6,5 a 52 m / min.	10,5 kW
ORIENTAÇÃO Slewing/Orientación	0 a 1 r. p. m.	2x4,0 daN.m
DISTRIBUIÇÃO Trolleying/Distribución	0 a 50 m / min.	1,5 kW
TRANSLAÇÃO (Opção/Option/Opción) Travelling/Translación	15 m / min.	2x3 kW

POTÊNCIA TOTAL / Power Supply/ Potencia Eléctrica	33 kVA
TENSÃO / Voltage / Tensión	400 V ± 5% (50 Hz)

REACÇÕES / Reactions / Reacciones

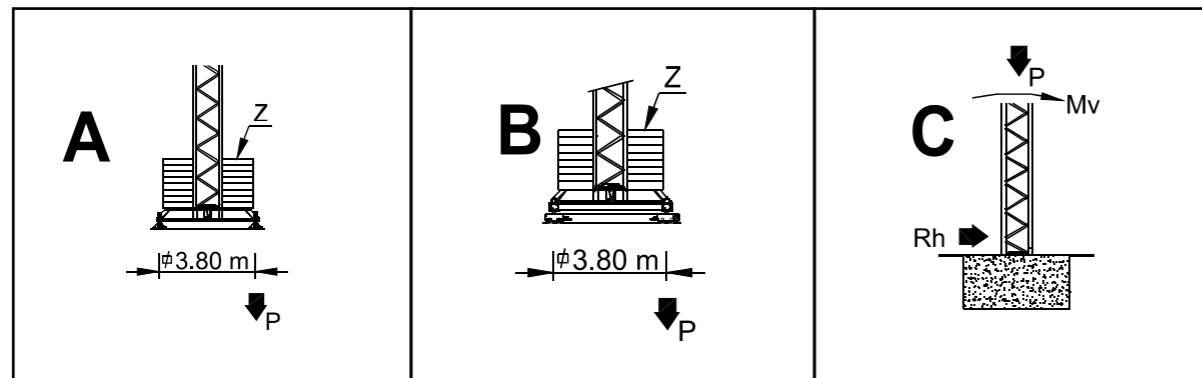


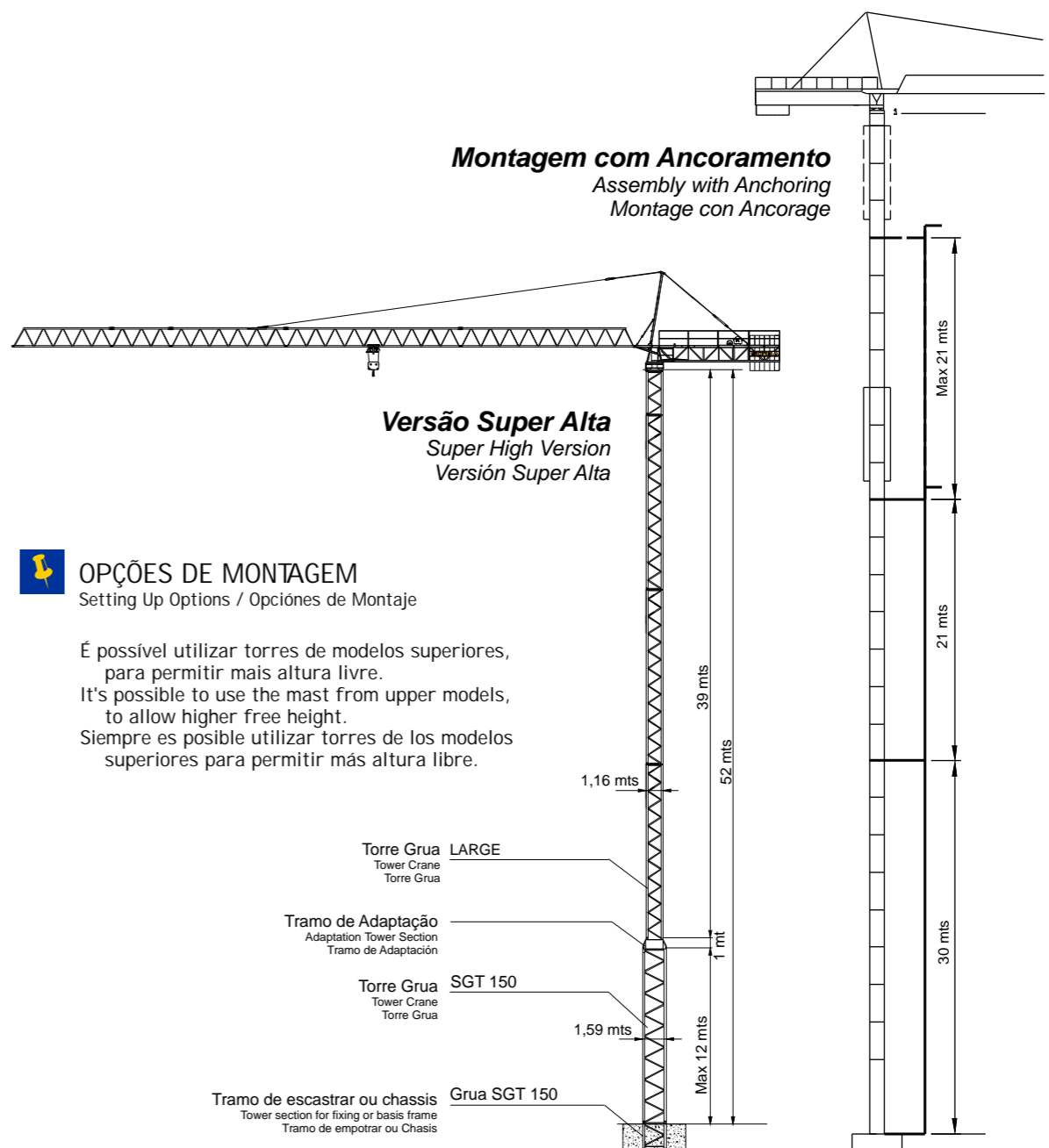
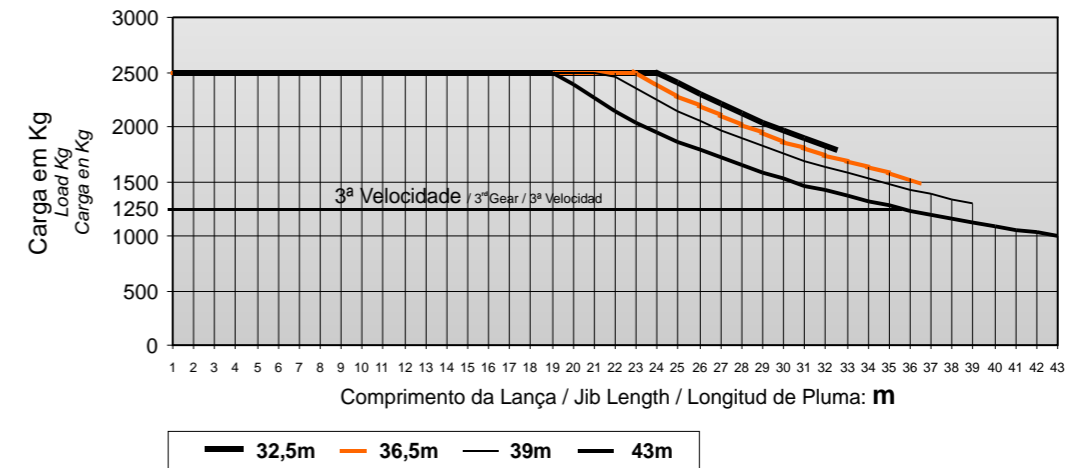
TABELA DE LASTRO E REACÇÕES MÁXIMAS
A UTILIZAR PARA TODAS AS VERSÕES DE LANÇA

A			B			C			
H m	Z kN	P kN	H m	Z kN	P kN	H m	Mv kNm	P kN	Rh kN
18	300	465	18	300	465	18	722	220	29
21	300	480	21	300	480	21	734	227	34
24	300	483	24	300	483	24	750	234	38
27	300	486	27	300	486	27	766	242	43
30	400	497	30	400	497	30	783	249	48
33	400	516	33	400	516	33	855	256	53
36	400	539	36	400	539	36	1067	263	58
39	450	575	39	450	575	39	1261	270	62

1 Kn = 100 Kg

Consultar o Manual de Montagem para Cálculo e Configuração das Sapatas
Consult Instructions Handbook for concrete footing design and configuration
Consultar el Manual de Montaje para Cálculo e Configuración de las Sapatas

DIAGRAMA DE CARGAS / Load Diagram / Diagrama de Cargas



OPÇÕES DE MONTAGEM
Setting Up Options / Opciones de Montaje

É possível utilizar torres de modelos superiores, para permitir mais altura livre.
It's possible to use the mast from upper models, to allow higher free height.
Siempre es posible utilizar torres de los modelos superiores para permitir más altura libre.