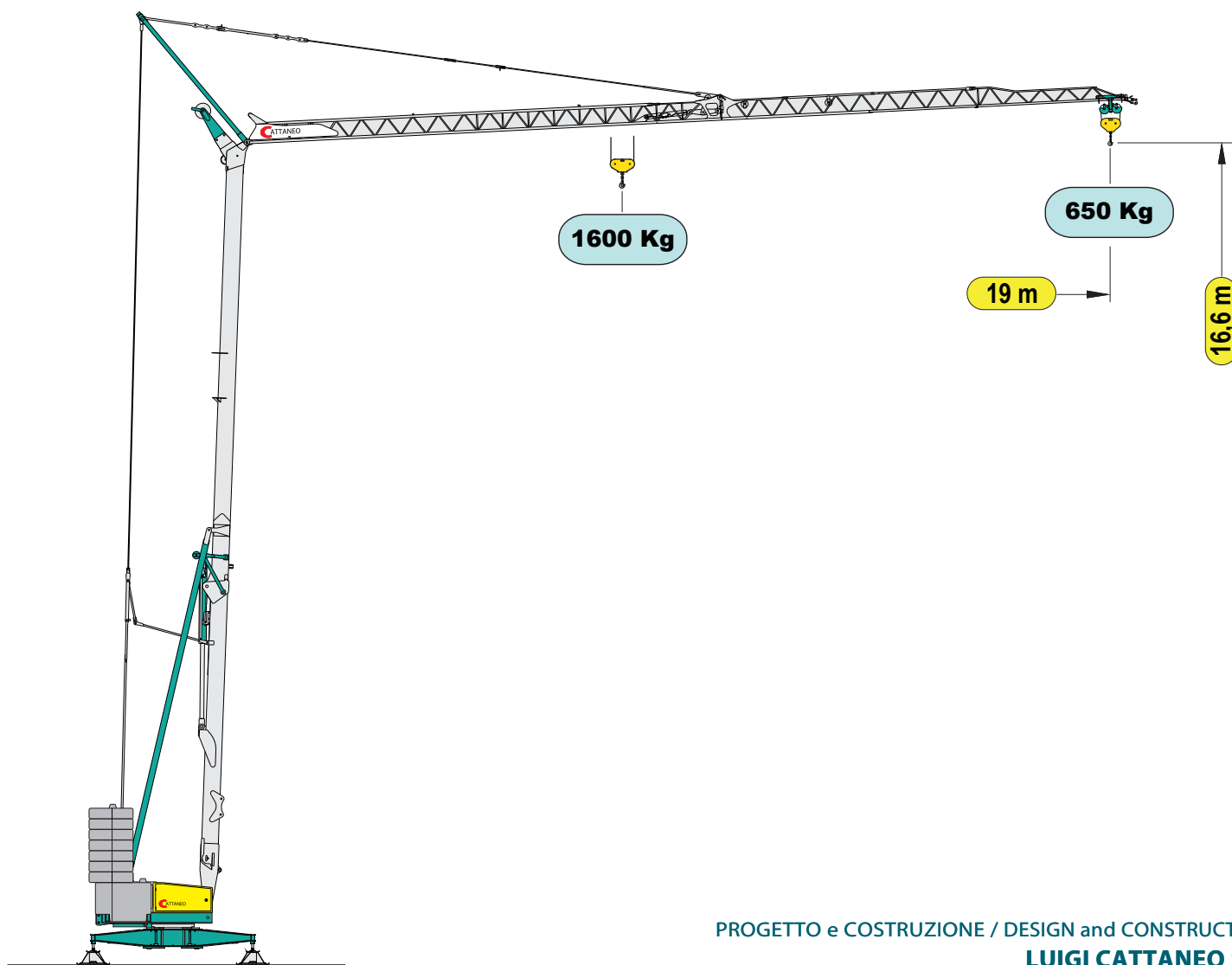


CM 190

Gru idraulica a montaggio rapido

Hydraulic crane with quick assembling
Grue hydraulique à montage rapide
Hydraulischer Schnellmontagekran
Grúa hidráulica de montaje rápido



PROGETTO e COSTRUZIONE / DESIGN and CONSTRUCTION :
LUIGI CATTANEO SPA

La LUIGI CATTANEO S.p.A. ringrazia le proprie maestranze, i tecnici progettisti, i responsabili della produzione, i fornitori e tutti coloro che hanno collaborato con entusiasmo alla realizzazione di questo ambizioso progetto. Un ringraziamento va anche ai clienti che ci dimostrano la loro fiducia e ai collaboratori che si impegnano a far conoscere questa macchina sul mercato.

www.cattaneogru.it

CATTANEO



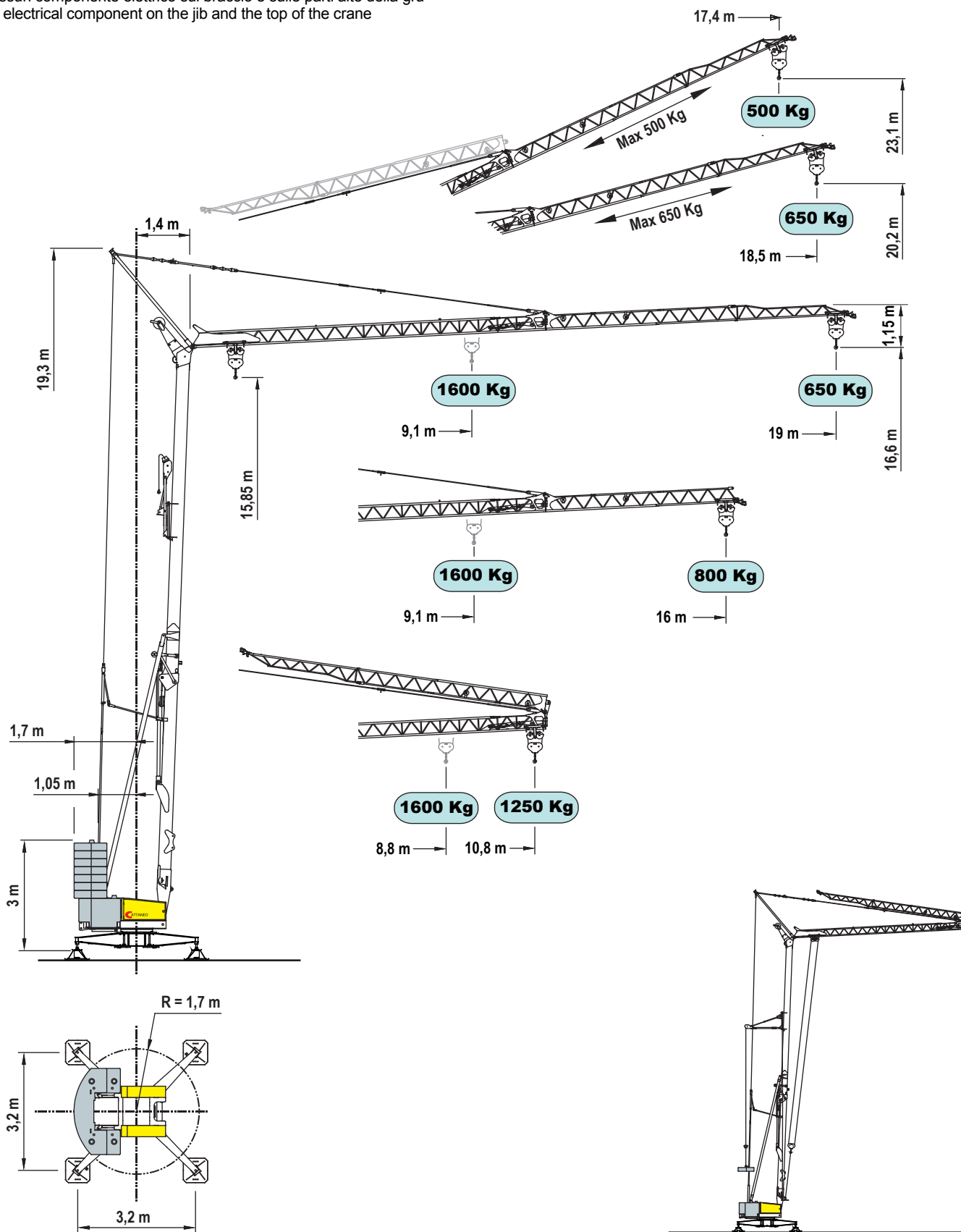
EN 14439 C25

DIN 15018-H1/B3

CM 190



Nessun componente elettrico sul braccio e sulle parti alte della gru
No electrical component on the jib and the top of the crane

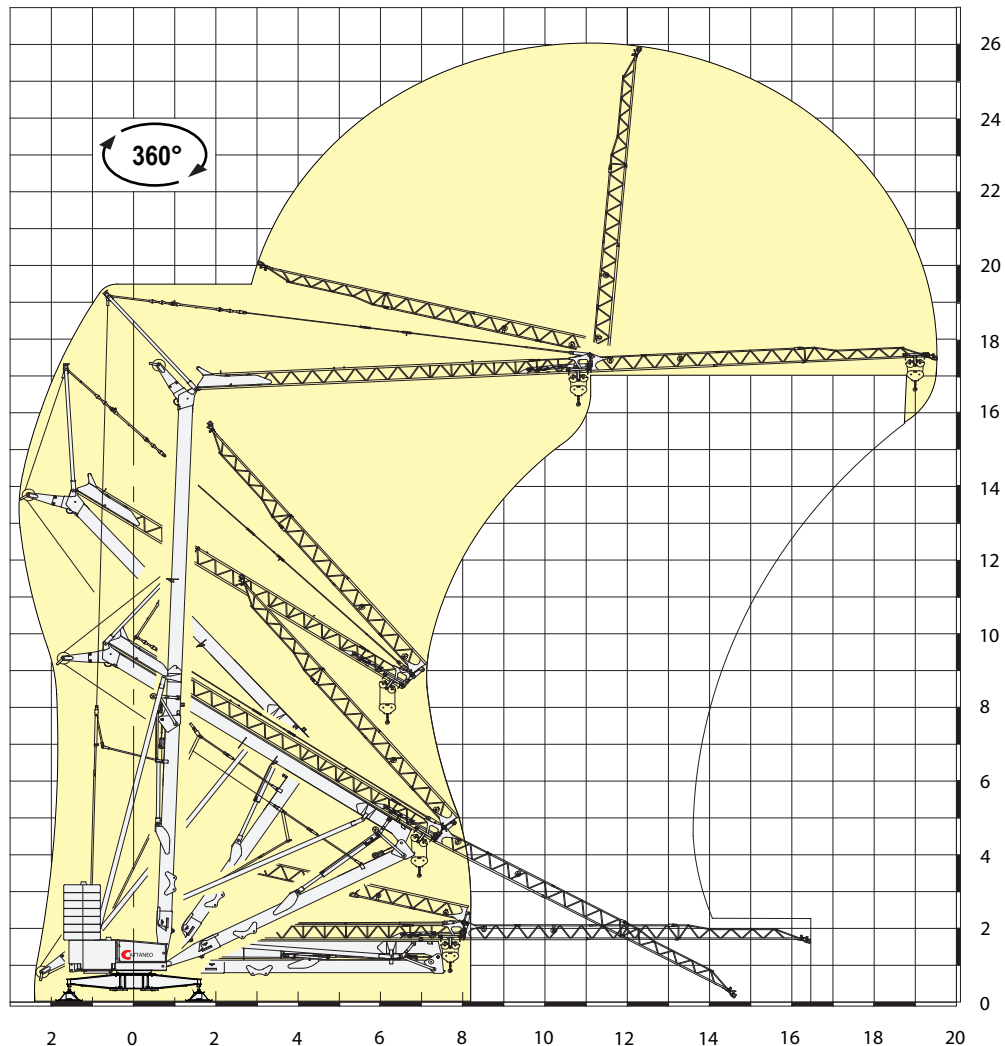


Curve di carico	kg	1600	1500	1400	1250	1100	1000	900	800	700	650
Load diagrams	m	9.1	9.6	10.2	11.1	12.4	13.4	14.5	16.0	17.8	19.0
Courbes de charge	m	9.1	9.6	10.2	11.1	12.4	13.4	14.5	16.0		
Lastkurven	m	9.1	9.6	10.2	11.1	12.4	13.4	14.5			
Curvas de cargas	m	8.8	9.3	9.8	10.8						

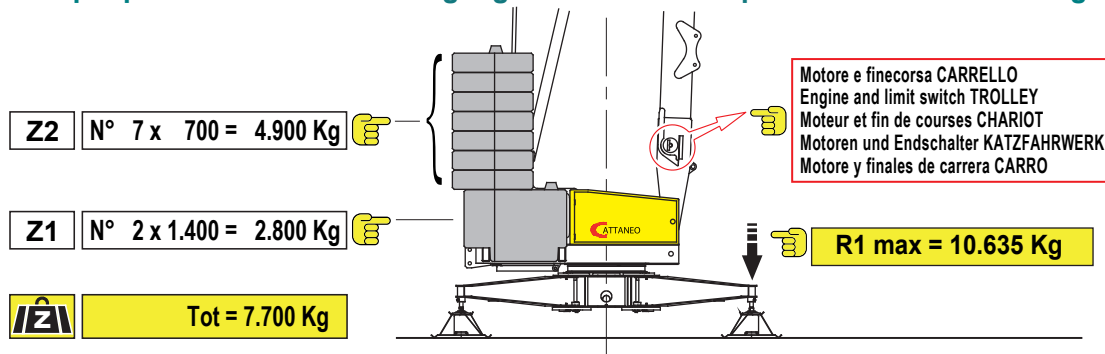
Prestazioni - Performances - Prestations - Leistungen - Prestaciones

  kVA		 230V - 50Hz 3 kVA					 230V - 50Hz 6 kVA 400V - 50Hz 8 kVA				
 inverter	kW/g/min 4/1400	 		1°	2°	3°	 		1°	2°	3°
			m/min	4	8	22		m/min	4	16	35
			kg	1.600	1.600	650		kg	1.600	1.600	650
			m/min	4	16	35		kg	1.600	1.600	650
			kg	1.600	1.600	650		kg	1.600	1.600	650
 inverter	1,5/1400	m/min 15 - 30					m/min 15 - 40				
 inverter	1,5/1400	g/min 0,2 - 1									

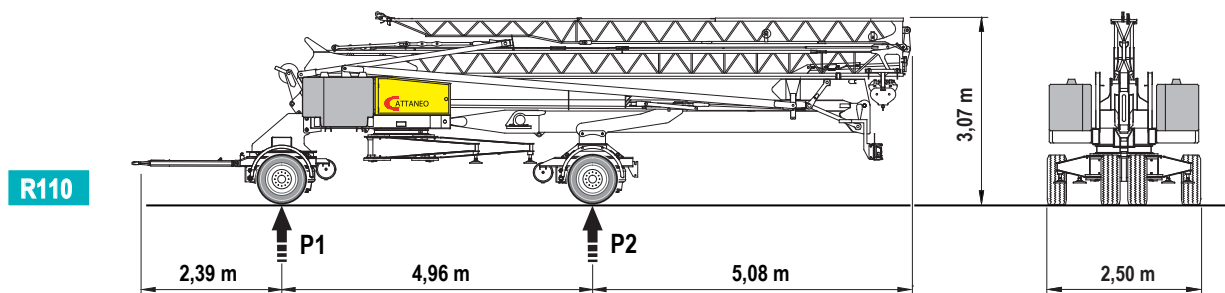
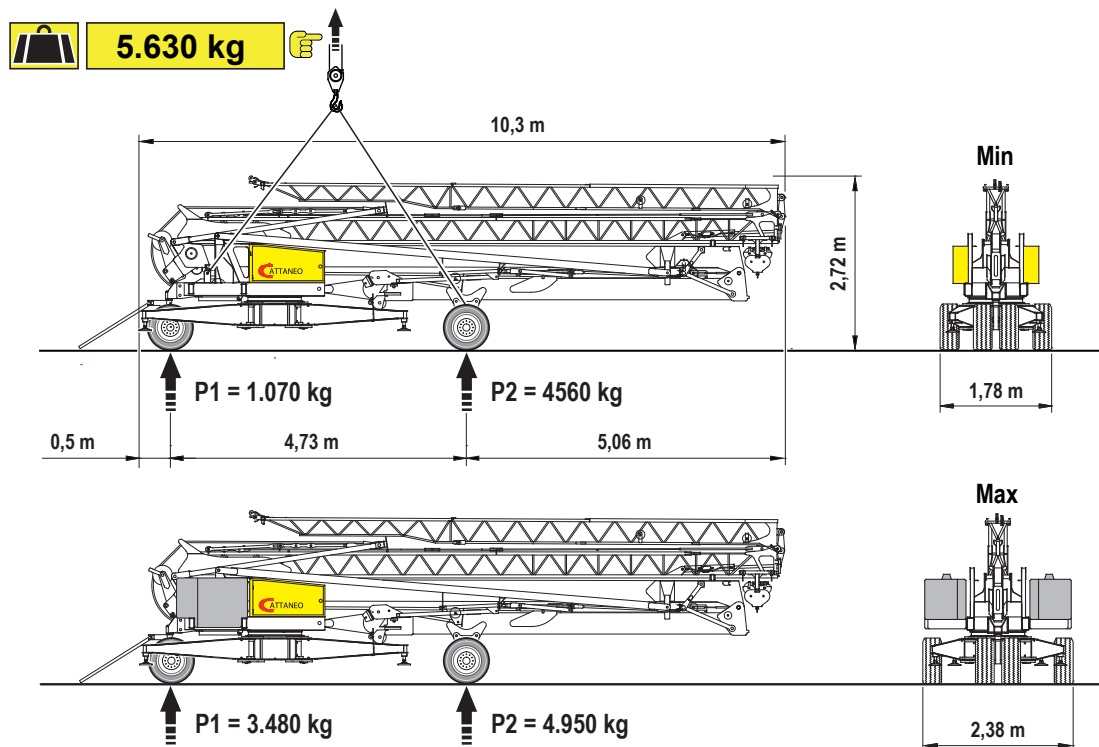
Montaggio - Erection - Montage - Montage - Montaje



Contrappeso in lastre di cemento armato - Ferro-concrete ballast slabs
Contrepoids en plaques de béton armé - Gegengewicht aus Betonplatten - Lastre en hormigón armado



Trasporto - Transport - Transport - Transport - Transporte



Otto	km/h	P1	P2
R110	80	4.696	5.924

Dir. 2007/46/CE

CATTANEO

Luigi Cattaneo S.p.A.

via Trieste, 14 - 20020 Magnago (MI) Italia
 tel. +39 331 657132 - fax +39 331 305460
 www.cattaneogru.it - e-mail: cattgru@tin.it