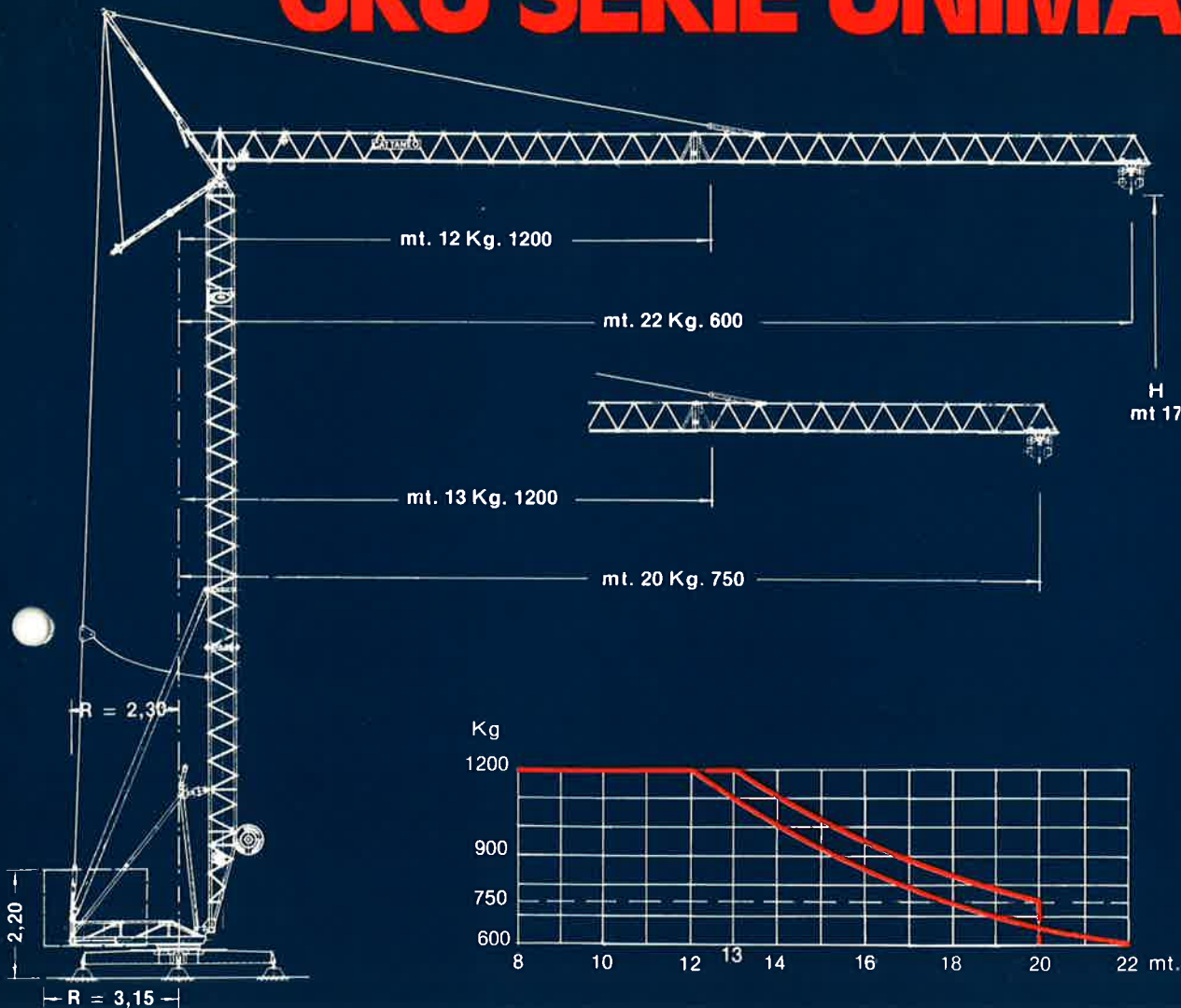


GRU SERIE UNIMATIC



CM
43

CM
44

GRU-CRANE-KRAN-GRUE

CM 43

CM 44

Altezza libera traslante Movable free height Lichte Höhe Hauteur libre movable	mt.	17	17
Altezza braccio impennato Height of erected jib Höhe mit geneigtem Ausleger Hauteur flèche relevée	mt.	28	27
Sbraccio Distance of the hook Auslage Portée	mt.	22	20
Portata in punta Load at maximum range Tragkraft am aussersten Charge au bout de flèche	Kg.	600	750
Portata mt. 8,4 11,0 14,1 Arm load up to 8,4 11,0 14,1 Tragkraft m. 8,4 11,0 14,1 Charge à 8,4 11,0 14,1	mt. 13	Kg. 1200	1200
Velocità di sollevamento Lifting speed Hubgeschwindigkeit bei Tragkraft Vitesse de levage	m/1'	(5) 18/36	(5) 20/40 (5) 18/36
Velocità carellino Speed of arm truck Katzfahrgeschwindigkeit Vitesse chariot du bras	m/1'	30	30
Velocità rotazione Rotation speed Drehgeschwindigkeit Vitesse de rotation	giri/1' r.p.m. u/min. t/min.	0,9	0,9

GRU-CRANE-KRAN-GRUE

CM 43

CM 44

Velocità traslazione Removal speed Geschwindigkeit Vitesse de translation	m/1'	26	26
Potenza motore soll. Lifting motor Hubmotor Moteur de levage	HP.	(2,5) 5/6	(3,5) 7,5/7,5
Potenza motore rotaz. Rotation motor Drehmotor Moteur de rotation	HP.	1,5	1,5
Potenza motore carrellino Arm truck motor Motor der Laufkatze Moteur du chariot du bras	HP.	1,5	1,5
Potenza motore traslazione Removal motor Fahrzeugsmotor Moteur de translation	2xHP.	1,5	1,5
Zavorra contropeso Ballast Ballast Lest de contrepoids	Kg.	9000	9000
Peso gru trasp. (circa) Weight of the crane Kranengewicht Poids de la grue	Kg.	8.500 8000	8.000 7800

Specifiche suscettibili di variazioni senza preavviso. - Spécifications susceptibles de modification sans avis préalable. - Specifications subject to modification without notice. - Obiges kann ohne Verstaendigung geaendert werden.



OFFICINE LUIGI CATTANEO S.p.A.
V. TRIESTE, 14 - TEL. 0331-657132 R.A. - 20020 MAGNAGO (MI)

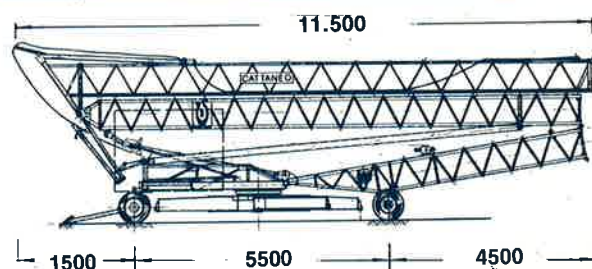
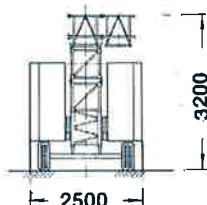
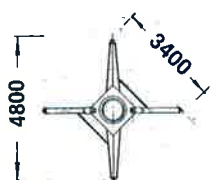
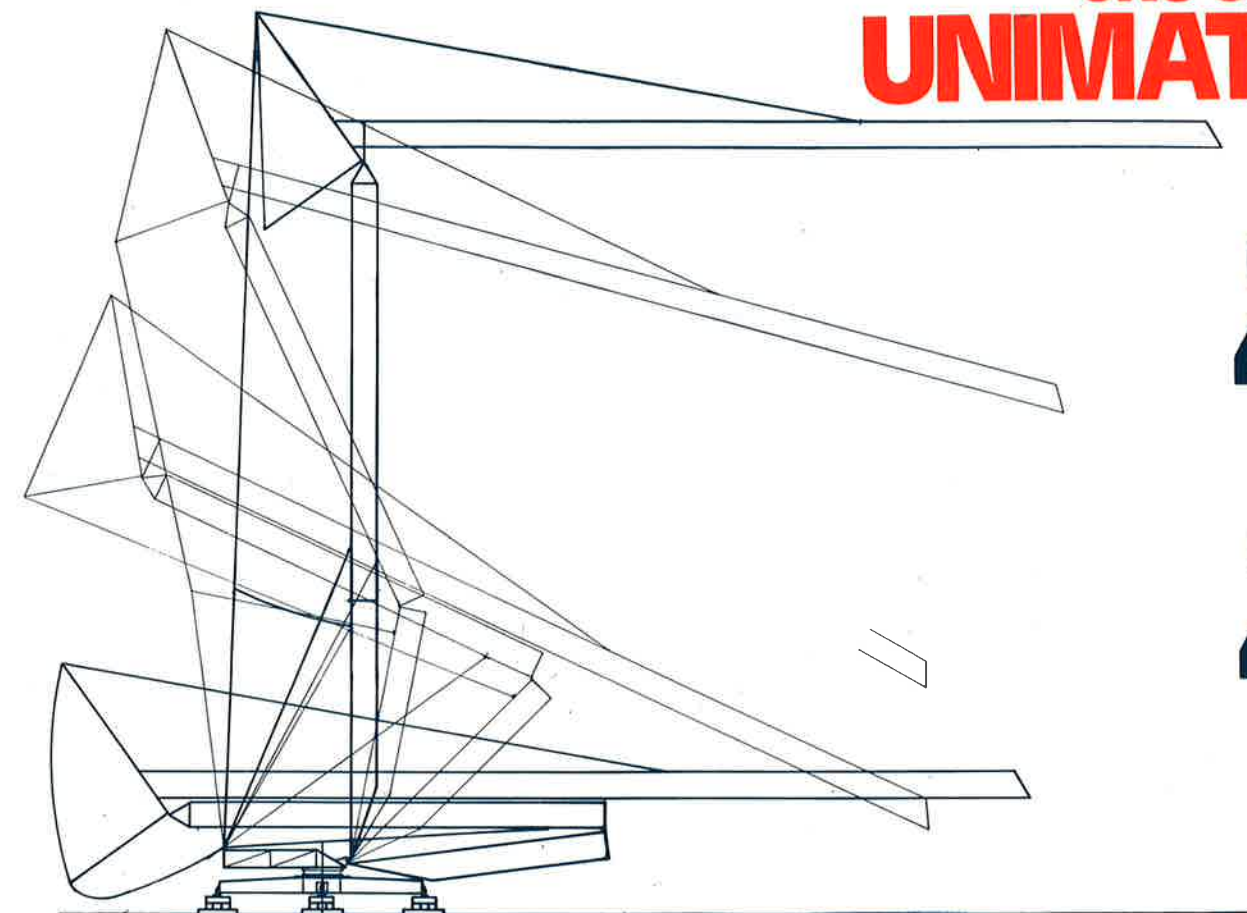


rapidità e semplicità di montaggio

GRU SERIE UNIMATIC

CM 43

CM 44



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Struttura: Calcolata secondo le norme UNI-CNR. Costruita completamente su maschere con acciai di qualità calmati.

Organi meccanici: Argano di sollevamento e montaggio; riduttore di rotazione e riduttore carrello in bagno d'olio. Motori autofrenanti in protezione P 33.

Dispositivi di sicurezza: Conformi alle vigenti norme ENPI e FEM.

Trasporto: La gru è trainabile su quattro ruote pneumatiche, l'assale sterzante compie un angolo di rotazione di 180° consentendo un ridottissimo raggio di sterzata.

Montaggio: La gru può lavorare su stabilizzatori a vite oppure con ruote d'acciaio su binari. Montaggio e smontaggio, completamente automatici senza intervento manuale, possono essere effettuati sui 360° ruotando in qualsiasi momento la macchina nella posizione più conveniente.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Charpente: Structure calculée conformément aux normes UNI-CNR. Construite en acier de la meilleure qualité, entièrement sur gabarits.

Treuil de levage: Treuil de levage et de montage, réducteur de rotation et réducteur chariot en bain d'huile. Moteurs autofrénants avec protection P 33.

Dispositifs de sécurité: Selon les normes de sécurité italiennes ENPI et européennes FEM.

Transport: La grue est trainable sur 4 roues pneumatiques et est pourvue d'une axe de rotation de 180°.

Montage: La grue peut travailler sur des stabilisateurs à vis ou avec roues d'acier sur voies. Montage et démontage complètement automatiques avec rotation de 360°.

MAIN FEATURES

Structure: Calculated in conformity with UNI-CNR Structural steelwork of balanced quality steel, completely built on yigs.

Hoistings: Hoist winches, reduction gears in oil bath. Self braking motors with protection P 33.

Safety devices: Complying with Italian ENPI and European FEM standards.

Transport: On 4 pneumatic wheels, straight track with an angle of 180° allowing a reduced turning radius.

Erection: On screw stabilized or on steel wheels on tracks. Assembly and disassembly completely automatic with a 360° rotation in any moment and position.

KONSTRUKTIVE EIGENSCHAFTEN

Mastwerk: Nach UNI-CNR Normen berechnet Elemente aus beruhigtem Stahl, sämtlich auf Vorrichtungen geschweisst.

Mechanische Element: Hebe- und Montagewinde; Dreh- und Katzegetriebe im Ölbad laufend; selbstbremsende Motoren in Schutz Ausführung P 33.

Sicherheitsvorrichtungen: Entsprechend den gültigen Normen ENPI und FEM.

Transport: Der Kran kann auf vier Rädern gezogen werden, die Lenkachse ist um 180° schwenkbar und erlaubt einen sehr kleinen Lenkradius.

Montage: Der Kran kann sowohl auf Fußschrauben wie auch auf Schienenrädern arbeiten. Montage und Demontage - vollkommen automatisch und ohne Handbetrieb - können um 360° durchgeführt werden, wobei der Kran in jedem beliebigen Moment in die günstigste Position gebracht werden kann.