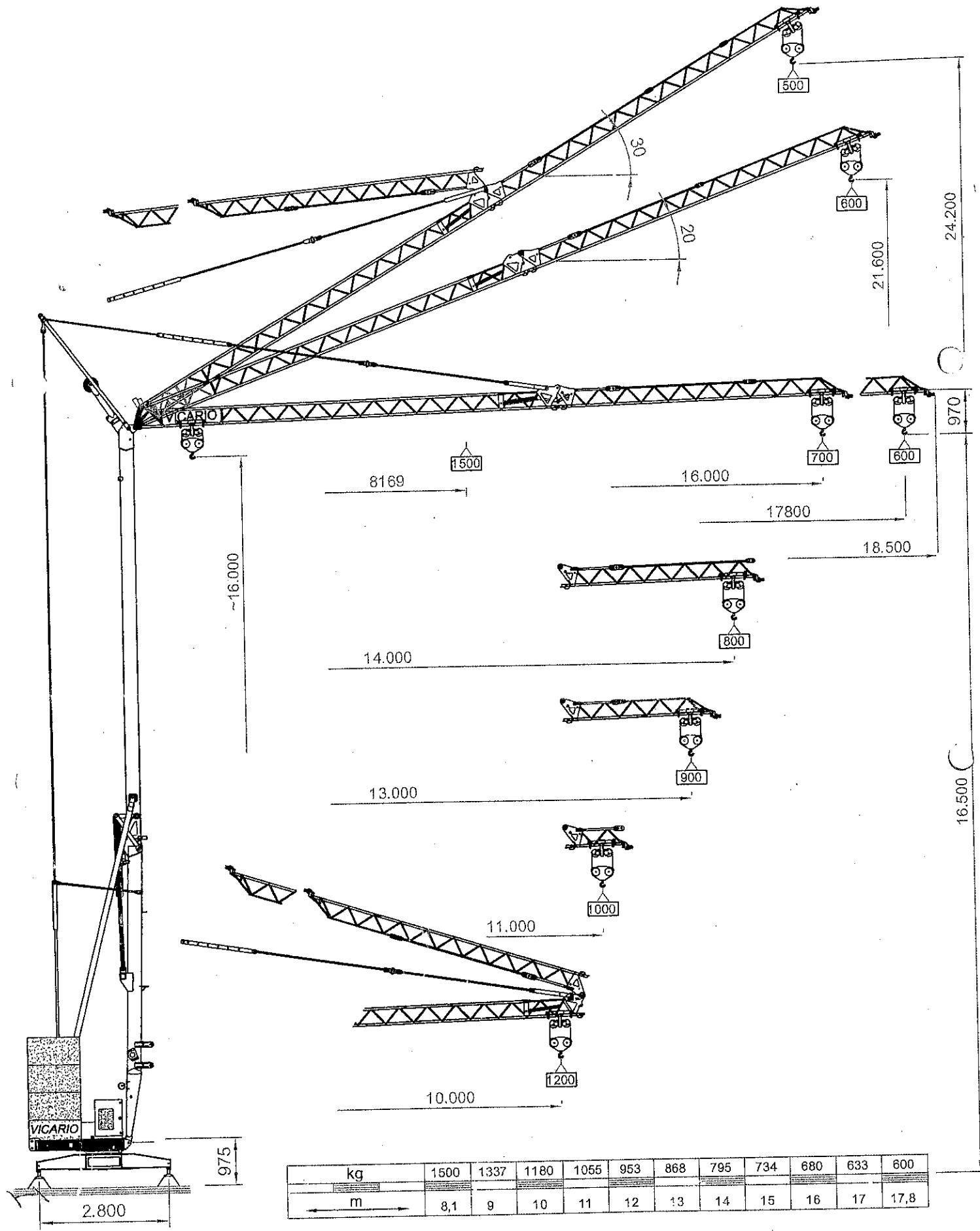


OMV 271



PRESTAZIONI		Performances			Leistungen			Prestations			Prestaciones		
	50 Hz	=			=			=			=		
	V +6% -10%	220 V - 3 kVA			380 V - 6 kVA			380 V - 8 kVA			380 V - 8 kVA		
	m/l'												
	kg	6,5	13	23,5	6,5	13	34	6,5	13	34	8,5	17	34
	KW	1500	1200	600	1500	1500	600	1500	1500	600	1500	1500	600
4 (Inverter)										1,5	3	3,7	
	m/l'												
	KW	12,5			22,5			30			16	27	32
1,85 (Inverter)										1,85 (Inverter)			
	m/l'												
	KW	0,3			0,6			1			0,3	0,6	1
1,1 (Inverter)										1,1 (Inverter)			
	min	5			Kg 5000 + (kg 1300 x 2 + 1000 x 6)								
	KW	1,5											

DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento, rotazione e carrello a tre velocità, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio modulare impennabile, carrello rampante con motore e fincorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per autozavorramento e radiocomando, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

SERIENAUSSTATTUNG

Heben, Rotation und Wagen mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Modulararm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms, Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopftafel via Kabel, Schutzvorrichtungen für Drehverbinderungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballasteneinnahme und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

STANDARD FEATURES

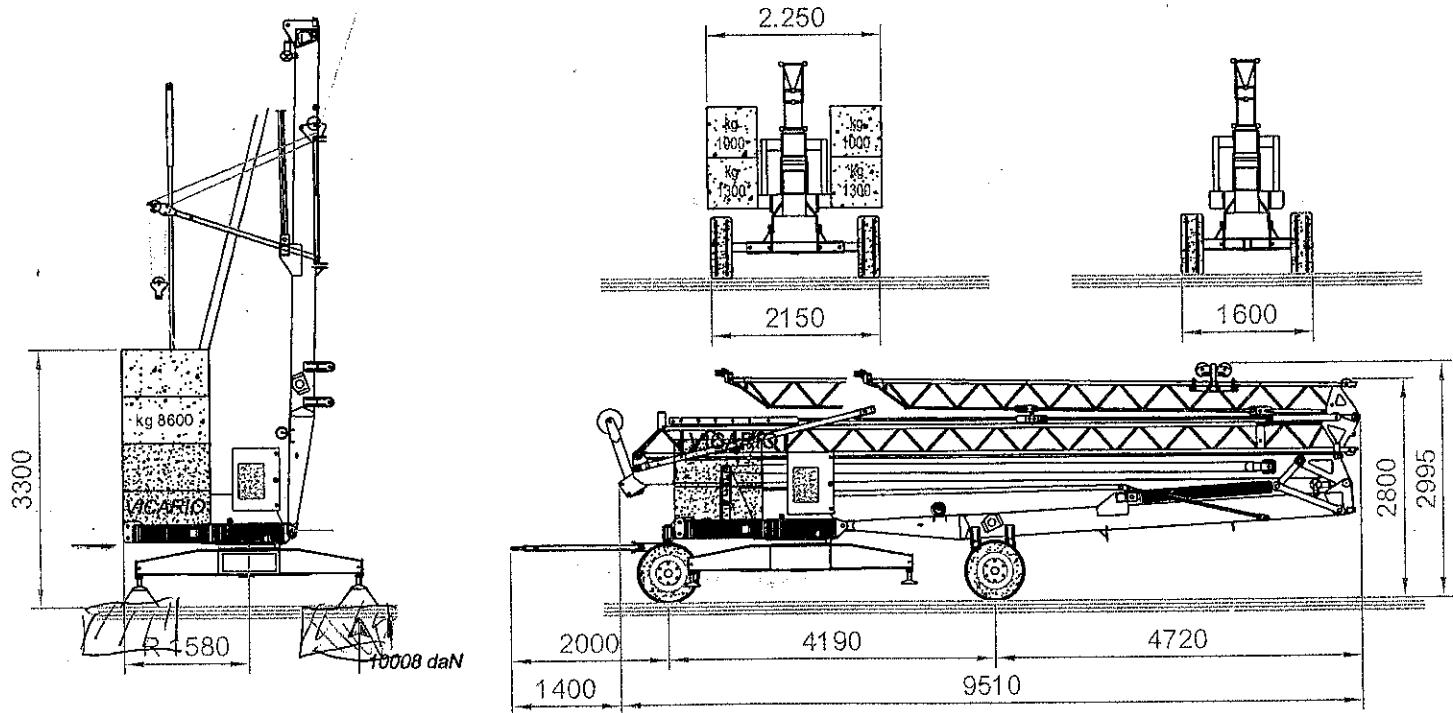
3-speed lifting, rotation and trolley, galvanised structure, counterweight, pull-up modular jib, translation trolley with motor and limit switch at base of gantry, operation with folded jib, cable-operated pushbutton remote control, guard for slewing ring and mechanisms, designed to allow installation of self-ballasting device and radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

EQUIPEMENT DE SERIE

Levage, rotation et chariot à trois vitesses, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche modulaire relevable, moteur de chariot et fin de course à la base de la tour, fonctionnement bras replié, commande par câble, carter de protection pour la couronne et les mécanismes, predisposition pour autolestage et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

DOTACION DE SERIE

Levantamiento, rotación y carro a tres velocidades, galvanización de la estructura, contrapeso, brazo modular empinable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, accionamiento por pulsadores via cable, cárter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.



5.3 BASE DI APPOGGIO

Il telaio di base della gru ha le seguenti caratteristiche:

Stabilizzatori:

n° 4

Geometria della base di appoggio:

Quadrata

Interasse tra gli stabilizzatori: (*lato del quadrato*)

m 2,8 x 2,8

Carico verticale massimo per ogni stabilizzatore:

daN 10008

Reazione orizzontale massima:

10% della reazione verticale.

Dimensioni della flangia dello stabilizzatore:

cm Ø 20 (314 cm²)

Pressione al suolo della flangia dello stabilizzatore: daN/cm²

31,8

Il luogo di appoggio delle flangie deve essere idoneo a sopportare la pressione specifica sopra indicata.

Gli eventuali piedestalli interposti tra le flangie degli stabilizzatori e il suolo devono essere in grado di sopportare la pressione specifica e di distribuire al suolo la reazione globale nel rispetto della resistenza meccanica del terreno. Possono essere utilizzate travi di legno duro adeguatamente vincolate, oppure idonei piedistalli che garantiscono il ritorno della flangia dello stabilizzatore in posizione corretta, anche in caso di sollevamento accidentale dalla sede.

Si sconsiglia di installare direttamente la gru su un terreno con resistenza inferiore a 3 daN/cm². Rinforzare il terreno con strati di ghiaia o adeguate fondazioni. Le eventuali fondazioni saranno costituite preferibilmente da altri plinti distinti.

La figura sottostante fornisce un esempio di installazione, con schema di collegamento e di realizzazione dell'impianto di terra.

