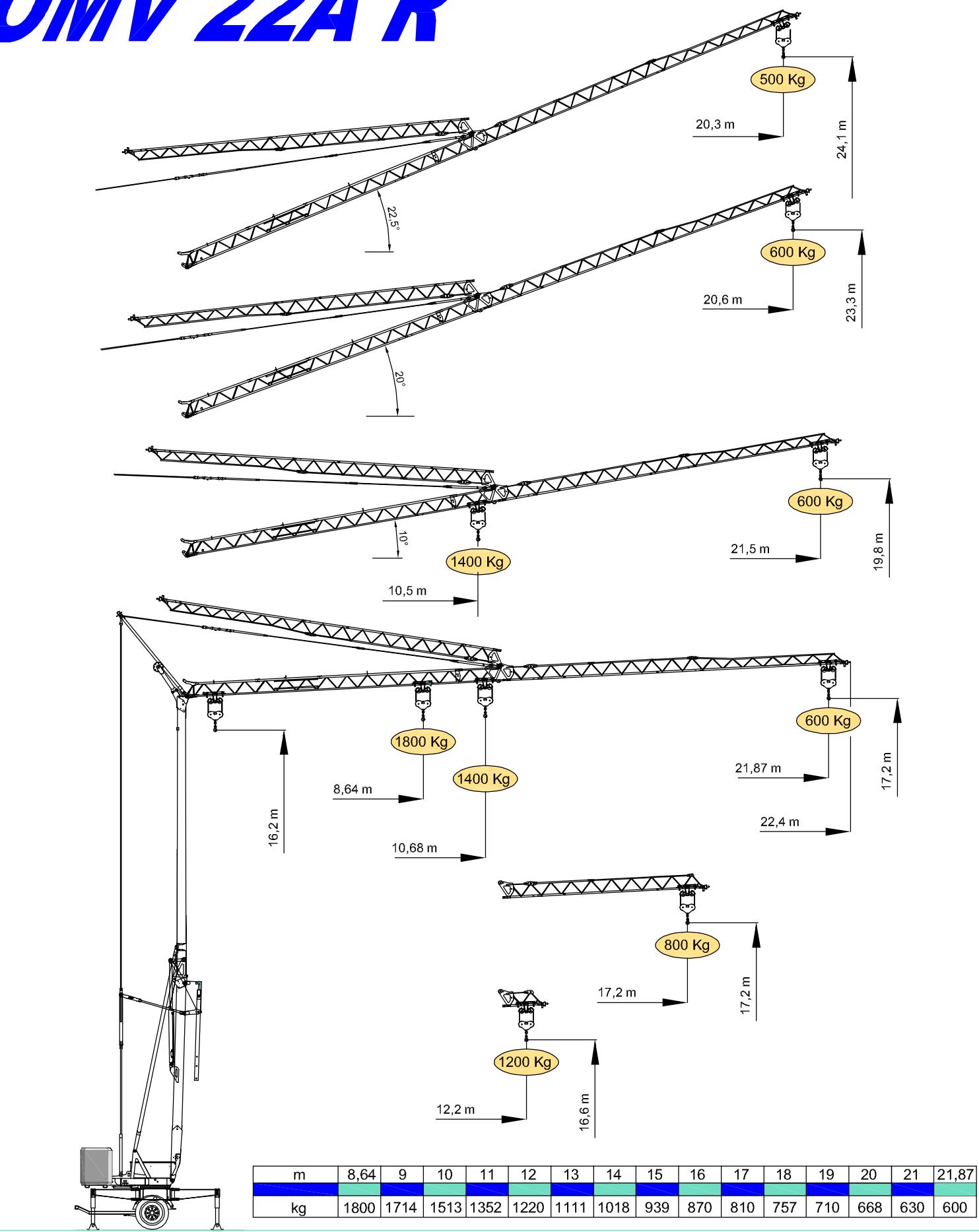


OMV 22A R



ITALIANO DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per radiocomando, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

	50 Hz V +10%-10%	m/l'	6.7	13.5	23.5	37
	230 V	3 kW kg	1800	1350 ↑ 1800 ↓	700 ↑ 700 ↓	500 ↑ 700 ↓
	400 V	4.5 kW kg	1800	1800	700 ↑ 700 ↓	700 ↑ 700 ↓
		6 kVA kg	1800	1800	700 ↑ 700 ↓	700 ↑ 700 ↓
						kW 5.5 Inverter

BRITISH STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

	m/l'	kW	11.8	18.9	35.4 (↗ 26)
					kW 1.85 Inverter

	n/l'	kW	0.22	0.56	1.12
					kW 1.2 Inverter

	min	kW	5	1.5

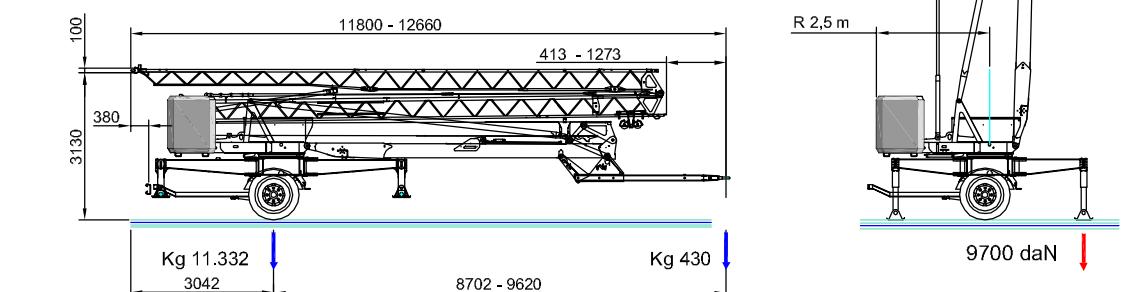
FRANÇAIS EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids, flèche 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 radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

	25 - 80 km/h		7012 kg		2 x 2375 kg

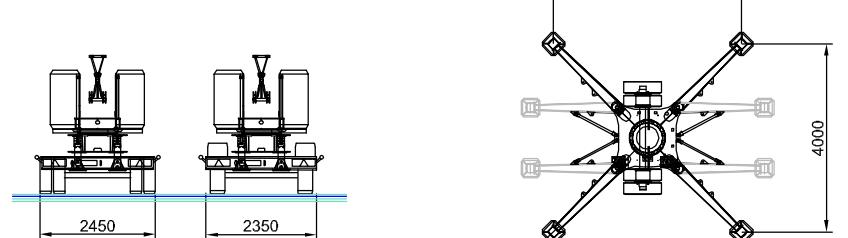
GERMANIA SERIENAUSSTATTUNG

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

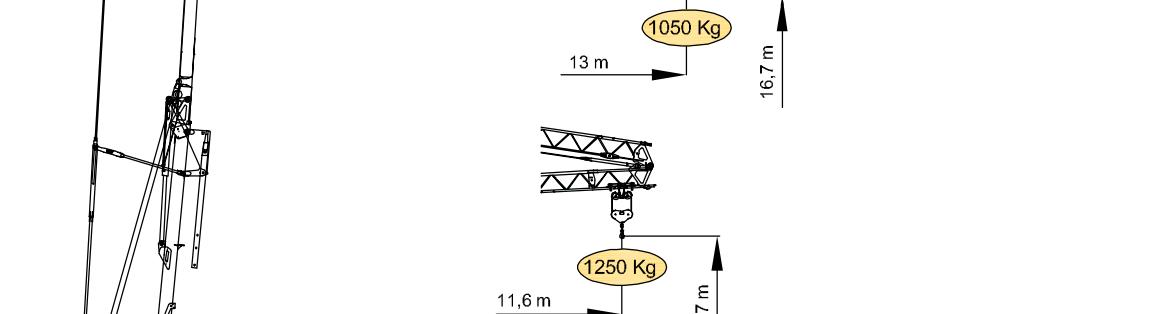
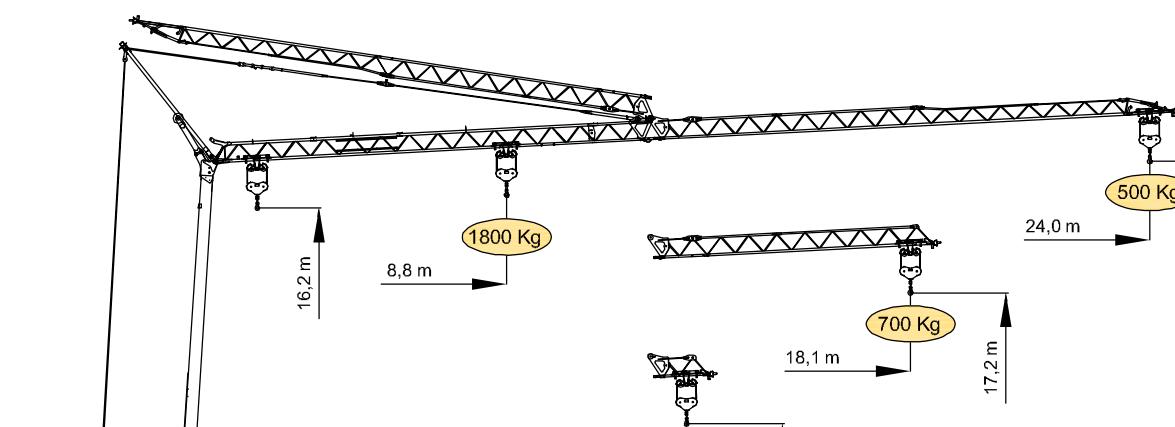
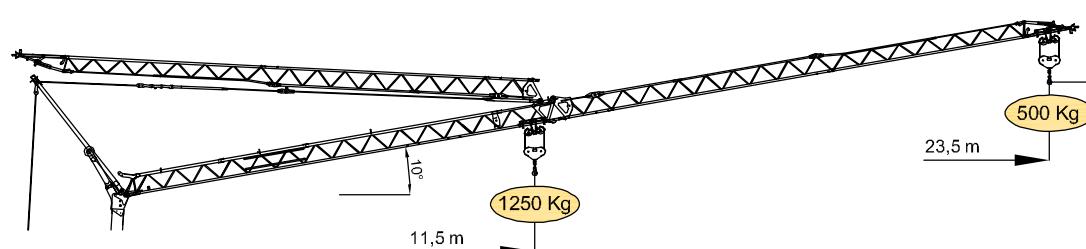
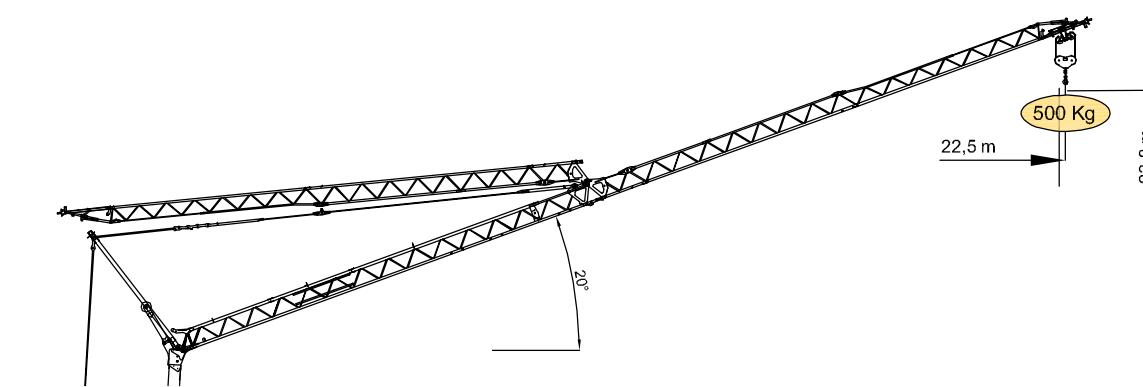


ESPAÑOL DOTACION DE SERIE

Llevantamiento a cuatro velocidades, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura y los tirantes, contrapeso, brazo empinable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, funcionamiento por pulsadores vía cable, carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.



OMV 24A R



m	8,85	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
kg	1800	1759	1527	1346	1202	1084	986	903	832	771	717	669	627	589	555	524	500

ITALY DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per radiocomando, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

	50 Hz V +10%-10%	m/l'	6.7	13.5	23.5	37
	230 V	3 kW kg	1800	1350	1800	750
	400 V	4.5 kW kg	1800	1800	750	750
	400 V	6 kVA kg	1800	1800	750	750
			KW 5.5 Inverter			

UK STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

	m/l'	11.8	18.9	35.4 (↗26)
	kW			

	n/l'	0.16	0.4	0.8
	kW			

	min	5	1.5
	kW		

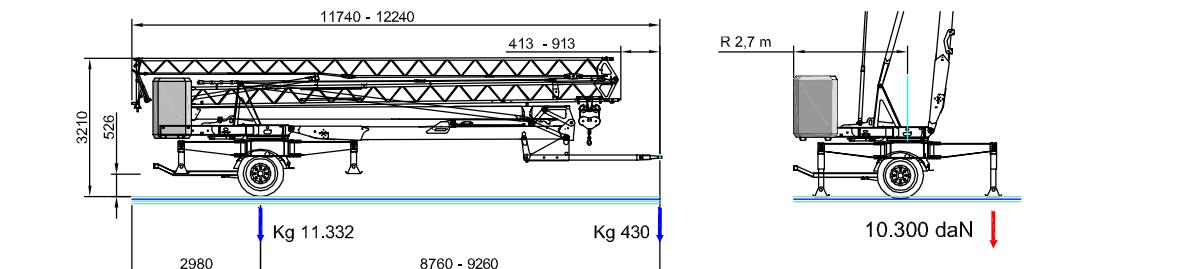
FR EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids, flèche 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 radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

	25 - 80 km/h		7012 kg		2 x 2375 kg
--	--------------	--	---------	--	-------------

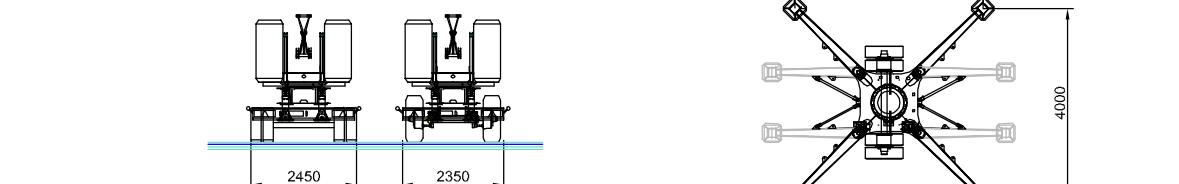
DE SERIENAUSSTATTUNG

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

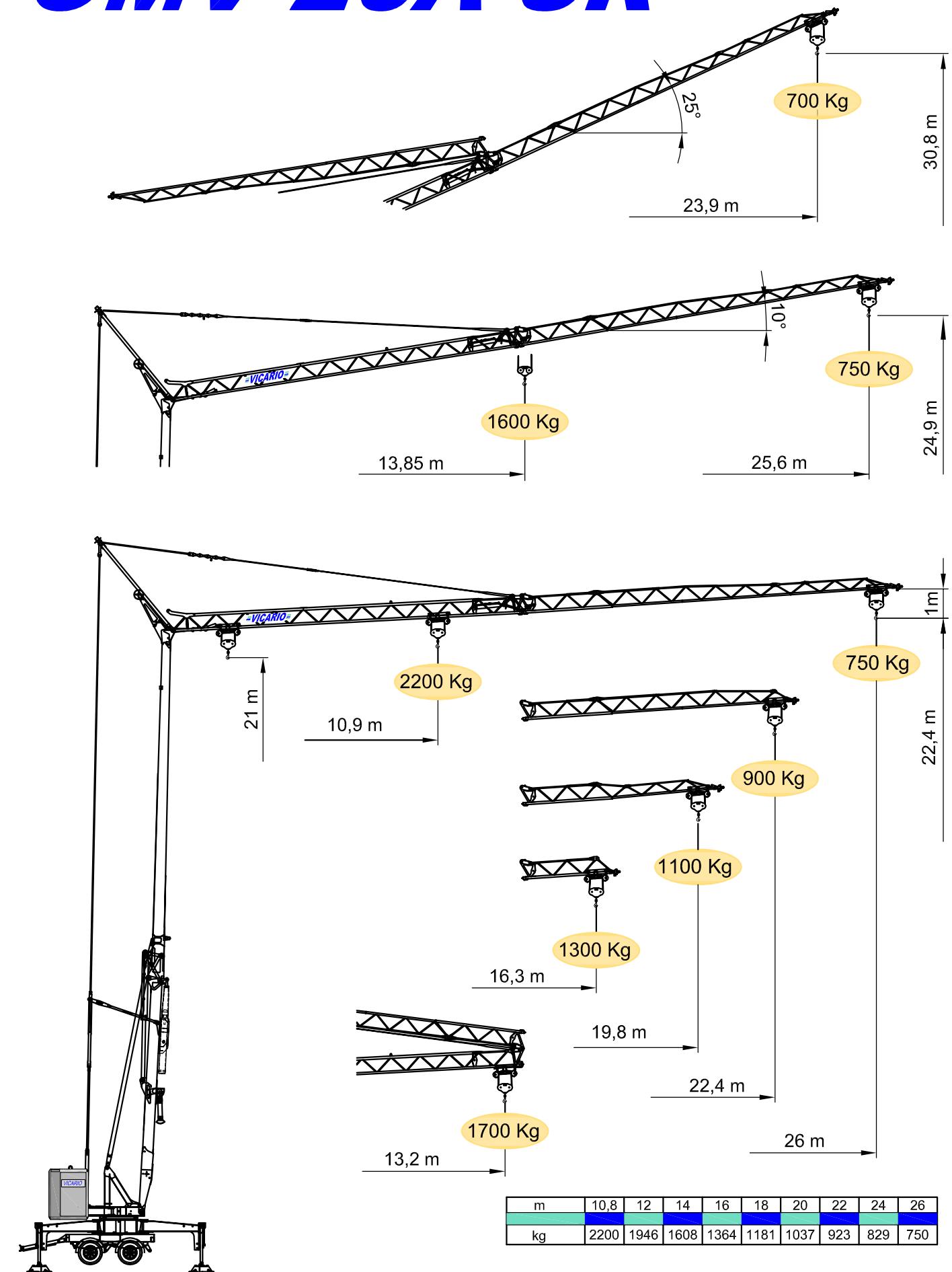


ES DOTACION DE SERIE

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



OMV 26A SR



ITALY: DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per radiocontrol, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

	50 Hz V +10%-10%	m/l'	7,5	15	26	41
	3 kW kg	2200	1300 2200	750 1000	300 750	
	4,5 kW kg	2200	1750 2200	850 1000	500 750	
	6 kW kg	2200	2200	1000	750	
	8 kVA kg	2200	2200	1000	750	
						kW 7,5 Inverter

UK: STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

	m/l'			
		17,8	28,6	39,3 / 53,5

	n/l'			
		0.15	0.42	0.84

	min		
	kW	12	2.2

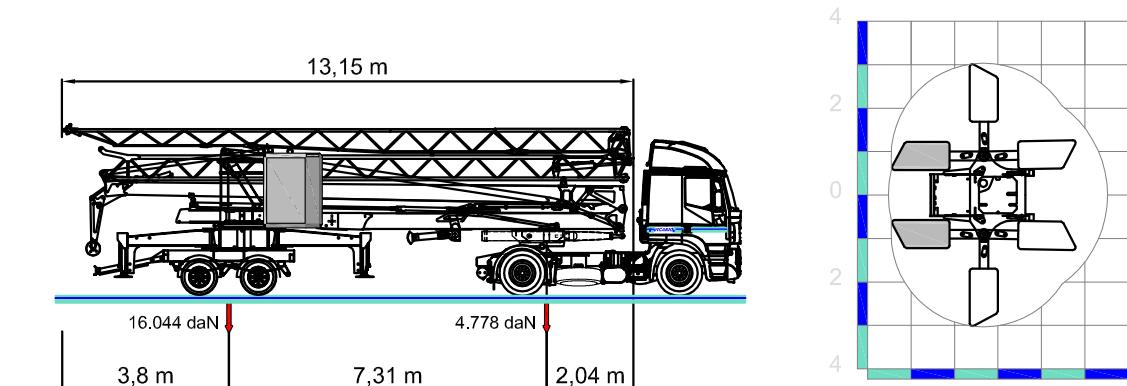
FRANCE: EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

	25 - 80 km/h		12.480 kg		2 x 4200 kg
--	--------------	--	-----------	--	-------------

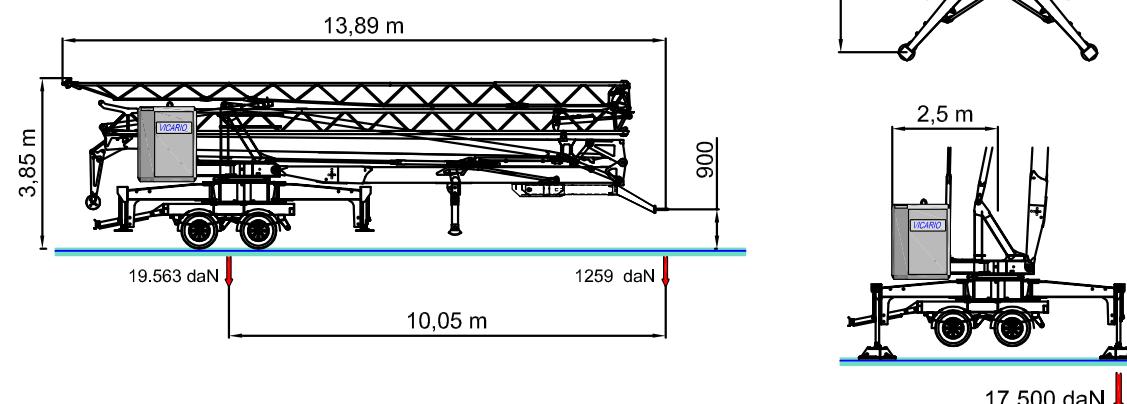
GERMANY: SERIENAUSSTATTUNG

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

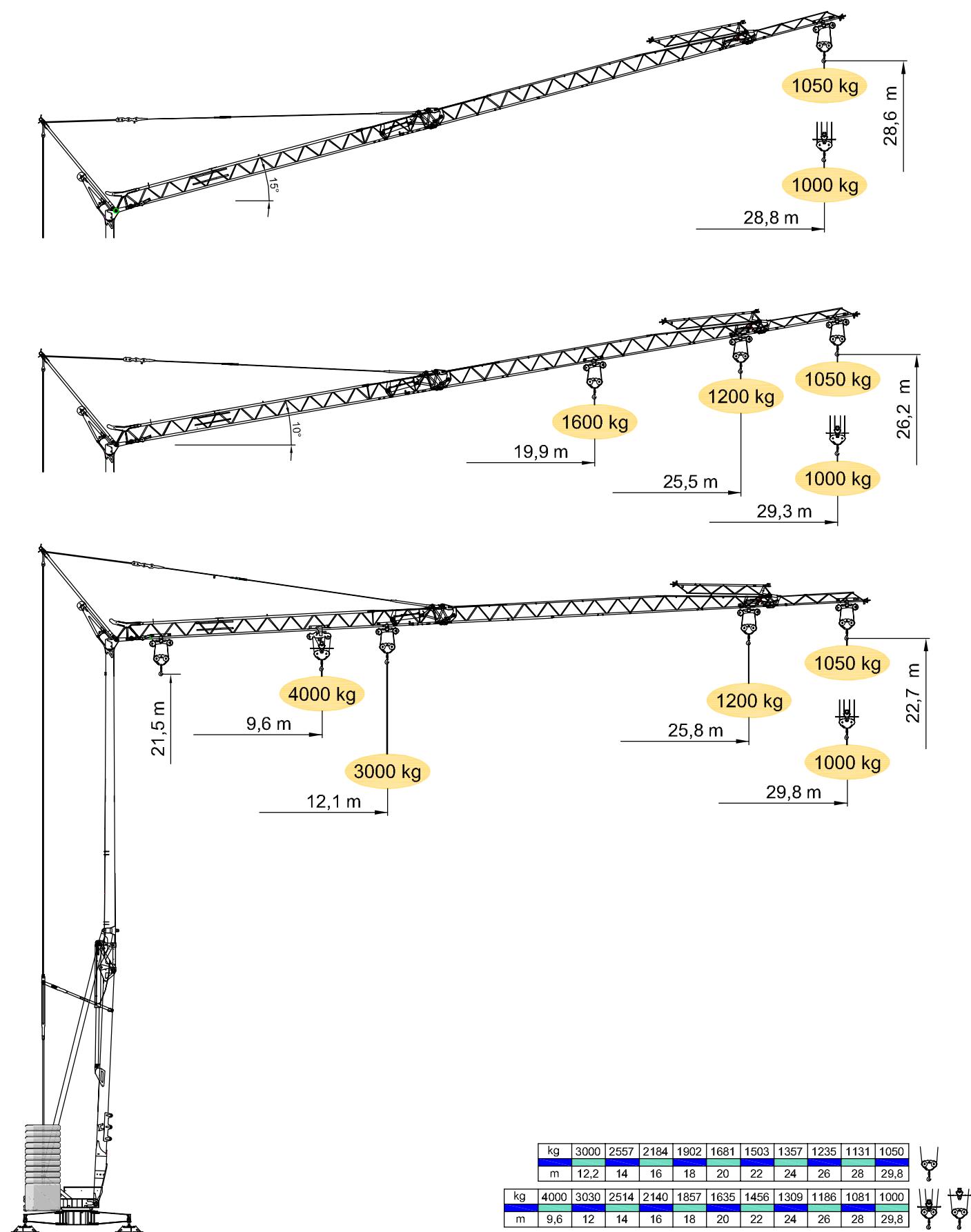


SPAIN: DOTACION DE SERIE

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



OMV 30A



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a quattro velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa 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.

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids, flèche 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.

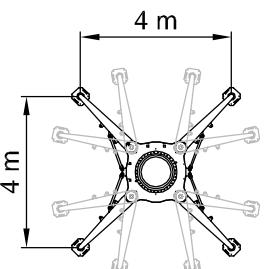
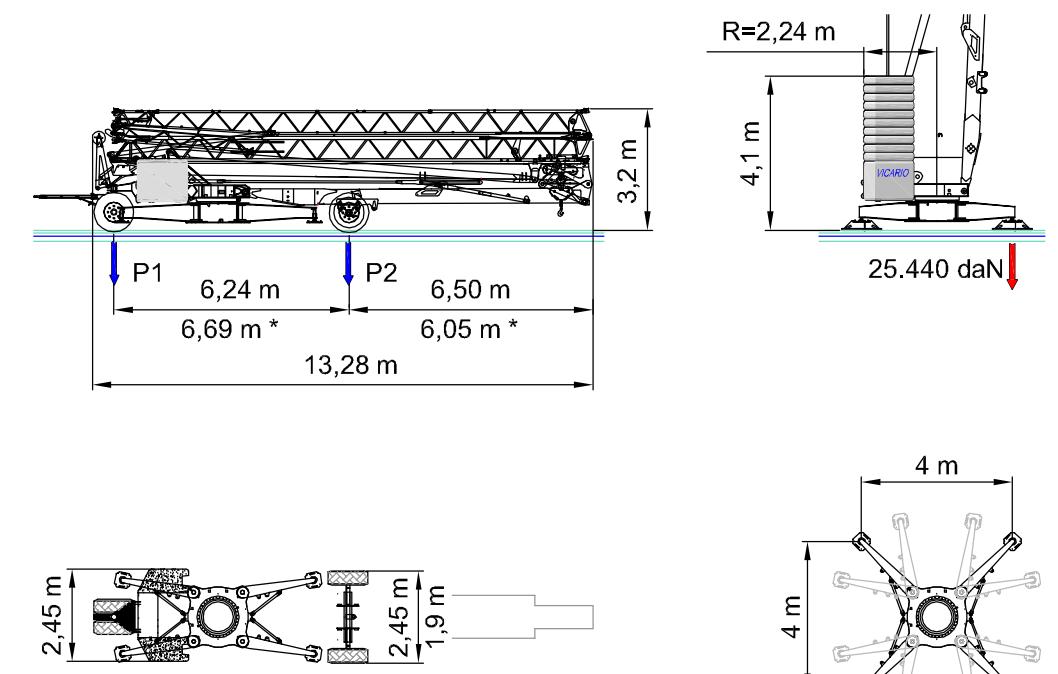
SERIENAUSSTATTUNG

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

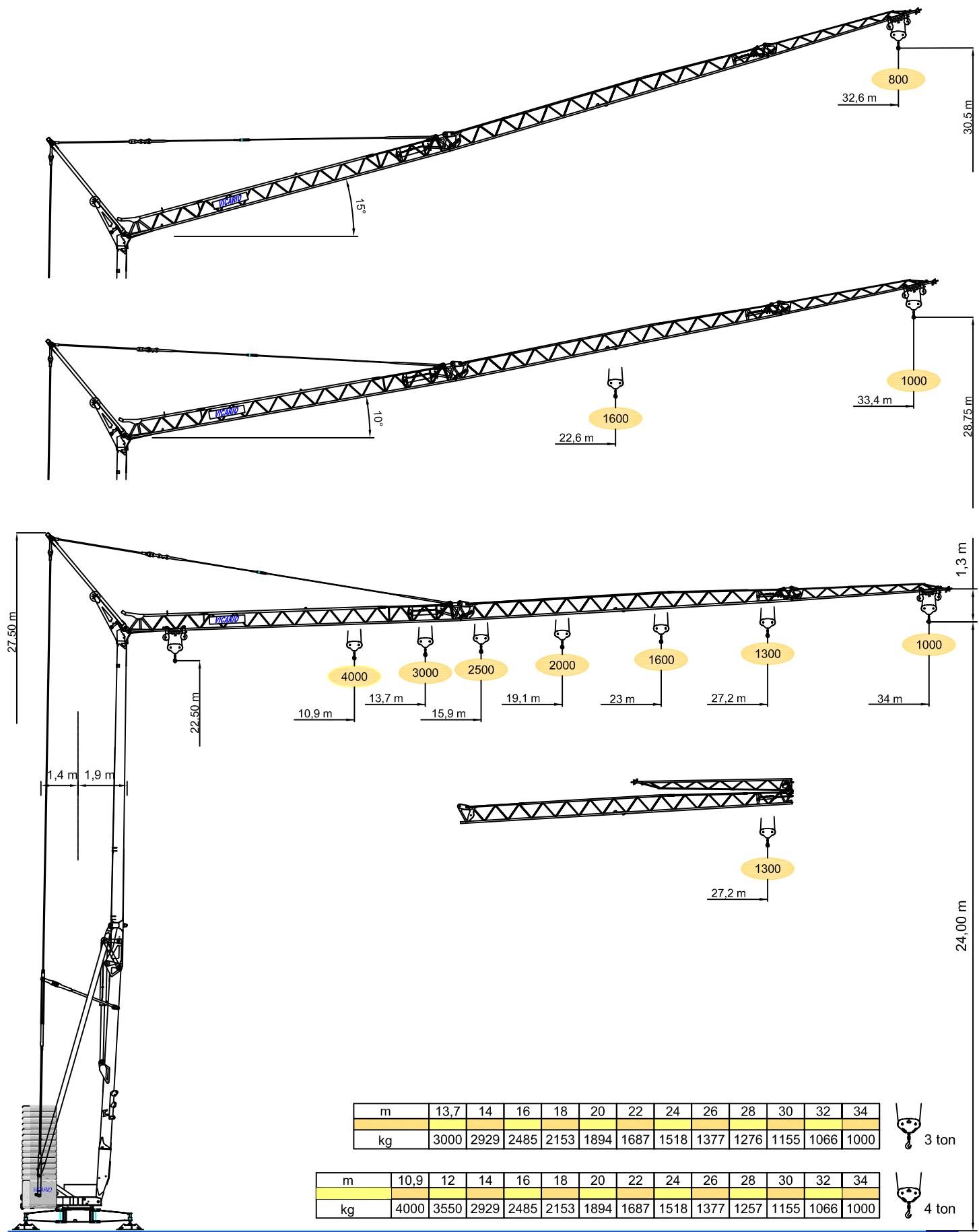
DOTACION DE SERIE

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

	400V ($\pm 10\%$) 50 Hz	12kVA
	m/l' kg kW	8 20 46 56 3000 3000 1200 800 11 (Inverter)
	m/l' kg kW	8 - 4* 20 - 10* 46 - 23* 56 - 28* 2000 - 4000* 2000 - 4000* 1200 - 2400* 800 - 1600* 11 (Inverter)
	m/l' kg kW	17.8 28.6 53.5 (↗ 39.3) 3 (Inverter)
	n/l' kg kW	0.15 0.42 0.84 1.55 (Inverter)
	min kW 3	12 13.150 kg 5.200 kg + 13.000 kg VICARIO
	7800 kg P1 8682 kg 9507 kg *12258 kg 11433 kg *P2	5200 kg 6670 kg 7456 kg *11680 kg 10894 kg *2600 kg 4648 kg 5395 kg *11102 kg 10355 kg *0 kg 2530 kg 3245 kg *10620 kg 9905g *VICARIO



OMV 34A



DOTAZIONE DI SERIE

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

	400V ($\pm 10\%$) 50 Hz	18kVA
--	------------------------------	-------

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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.

	m/l'	6,3	21	31	48
kg		4000	4000	1400	1400
15 (Inverter)					

	m/l'	17.8	28.6	53.5 (↗ 39.3)
kW				
3 (Inverter)				

	n/l'	0.17	0.42	0.85
kW				
3,7 (Inverter)				

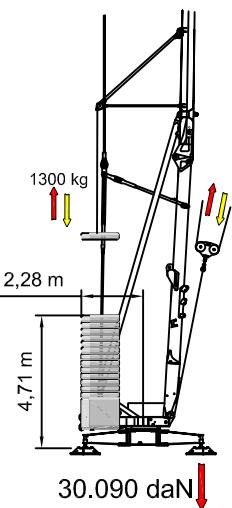
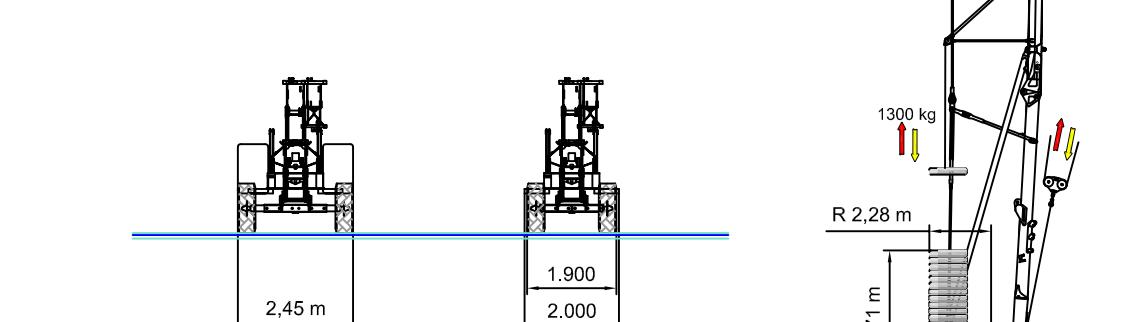
EQUIPEMENT DE SERIE

	min	12		15.190 kg		5.200 kg	+ 16.900 kg
VICARIO		5200 kg		2600 kg		0 kg	
P1		8750 kg 8020 kg *		6616 kg 5916 kg *		4483 kg 3811 kg *	

	5200 kg	2600 kg	0 kg
P1	8750 kg 8020 kg *	6616 kg 5916 kg *	4483 kg 3811 kg *
P2	11690 kg 12420 kg *	11224 kg 11924 kg *	10757 kg 11429 kg *

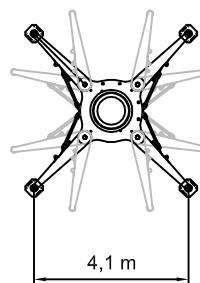
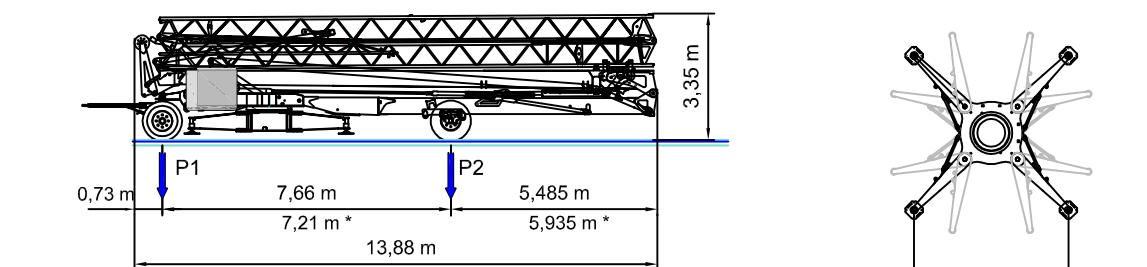
SERIENAUSSTATTUNG

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

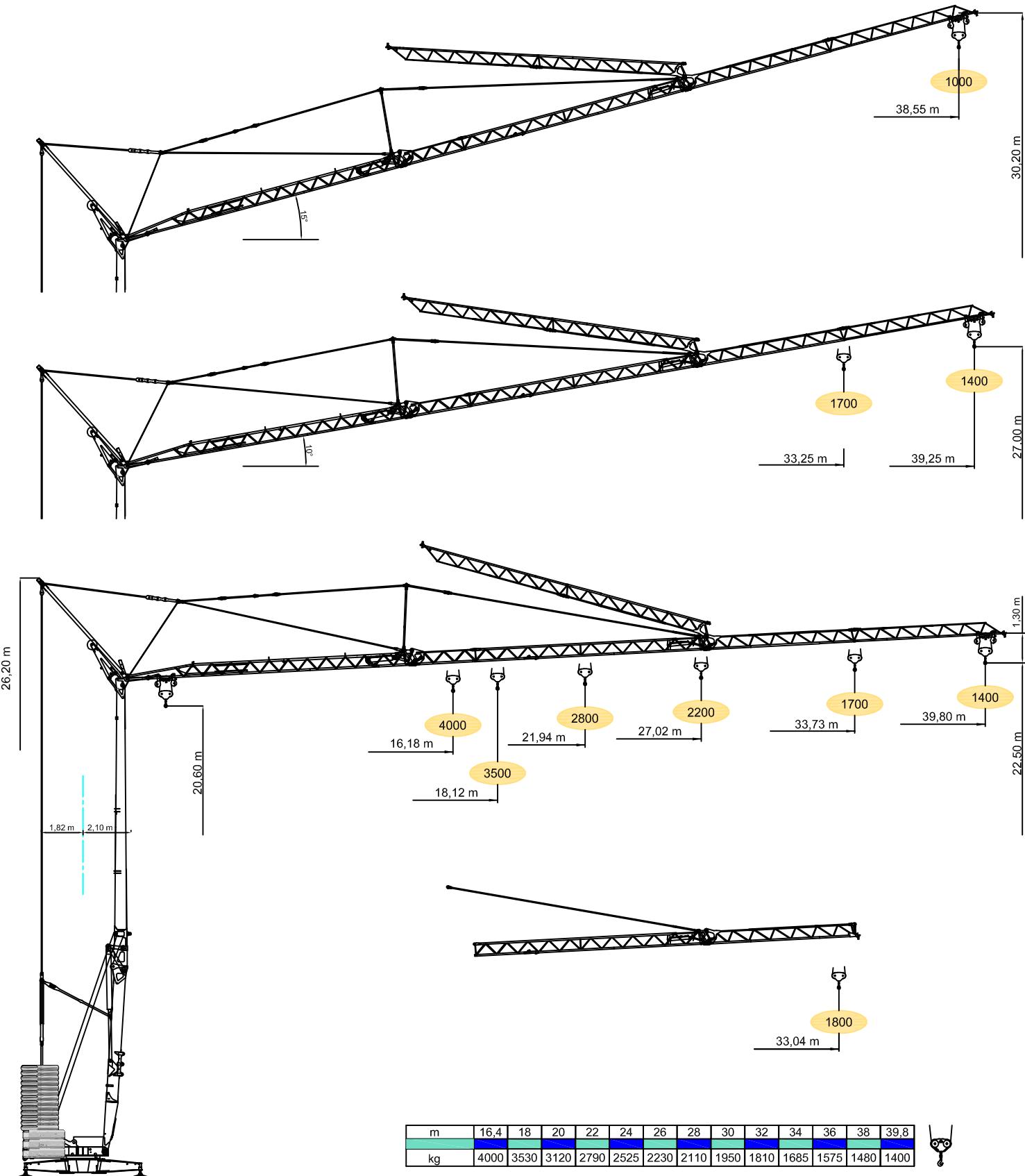


DOTACION DE SERIE

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



OMV 40A



ITALIANO DOTAZIONE DI SERIE

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

BRITISH STANDARD FEATURES

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

FRANÇAIS EQUIPEMENT DE SERIE

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

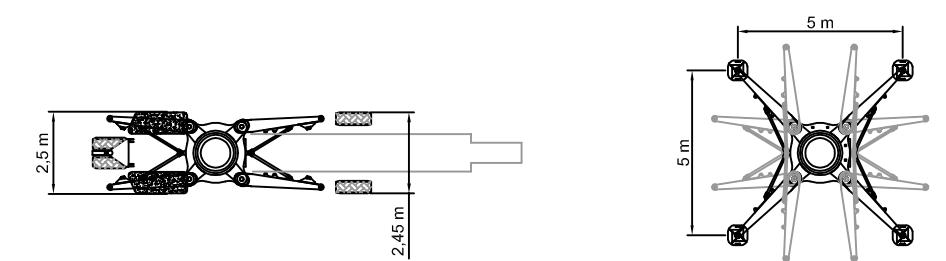
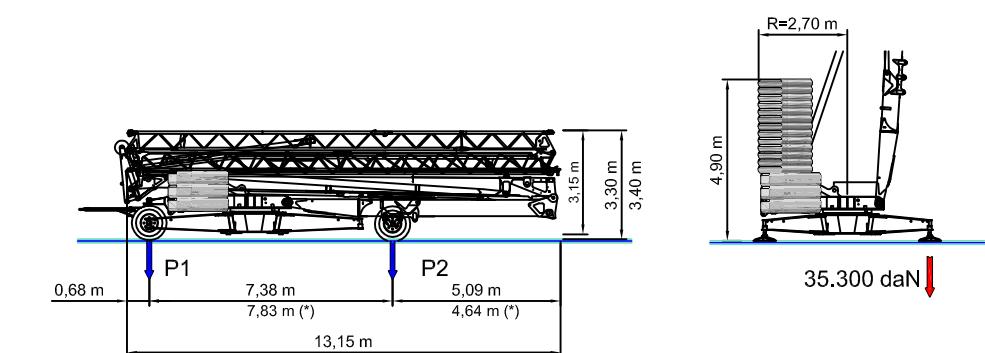
GERMAN SERIENAUSSTATTUNG

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

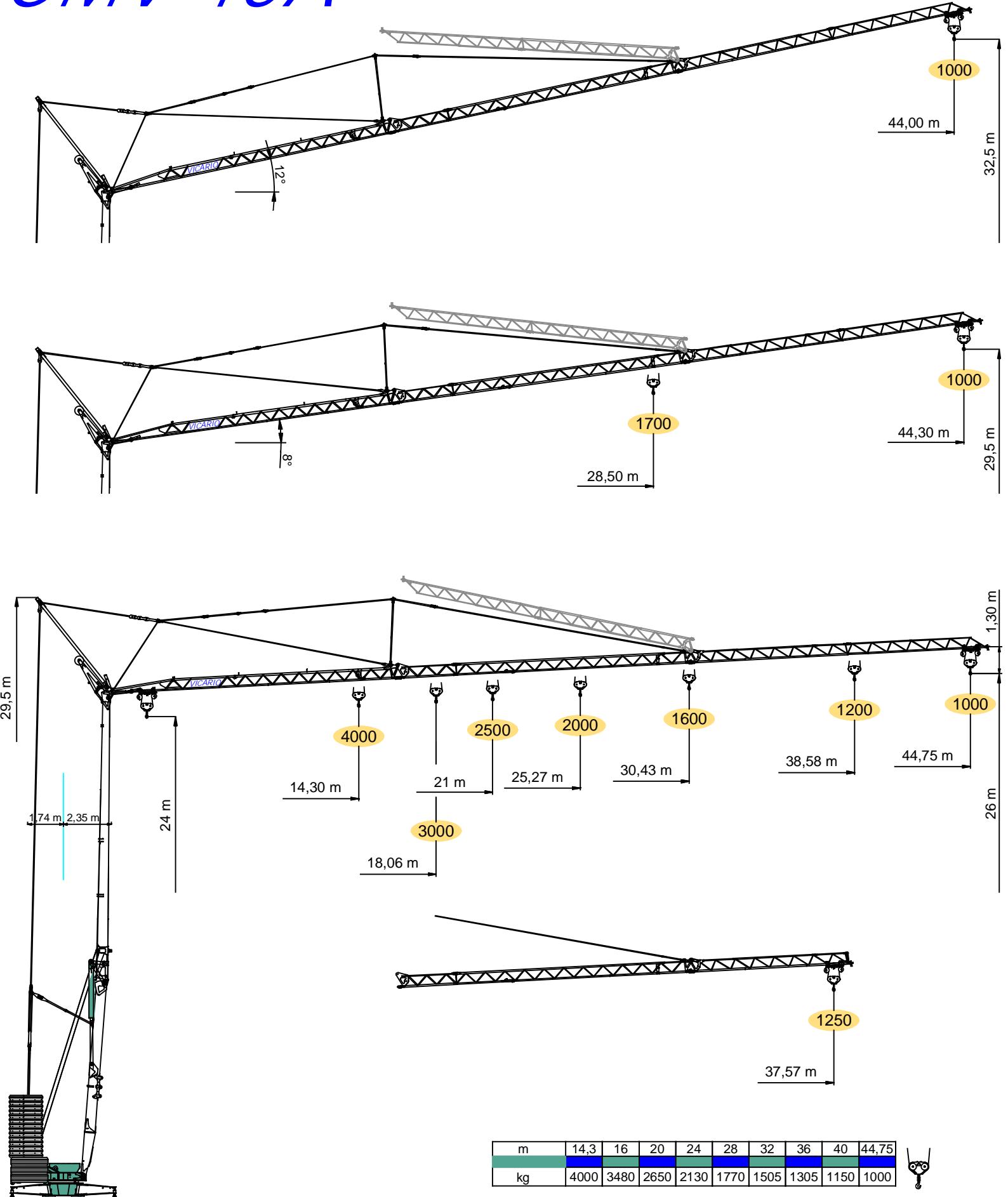
SPANISH DOTACION DE SERIE

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

	400V ($\pm 10\%$) 50 Hz	18kVA
	6	20
kg	4000	4000
kW	15 (Inverter)	1400
	30	42
	17,8	28,6
	3 (Inverter)	53,5 ($\rightarrow 39,3$)
	0,13	0,34
	3,7 (Inverter)	0,68
	10	19.830 kg
	kW 3	8.100 kg + 19.500 kg
	8100 kg	5400 kg
P1	13233 kg 14077 kg *	11095 kg 11907 kg *
P2	14697 kg 13853 kg *	14135 kg 13323 kg *
	8958 kg 9737 kg *	2700 kg
	13572 kg 12793 kg *	0 kg
	13010 kg 12263 kg *	6820 kg 7567 kg *



OMV 45A



ITALIANO DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a quattro velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa 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.

ENGLISH STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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.

FRANÇAIS EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids, flèche 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.

GERMAN SERIENAUSSTATTUNG

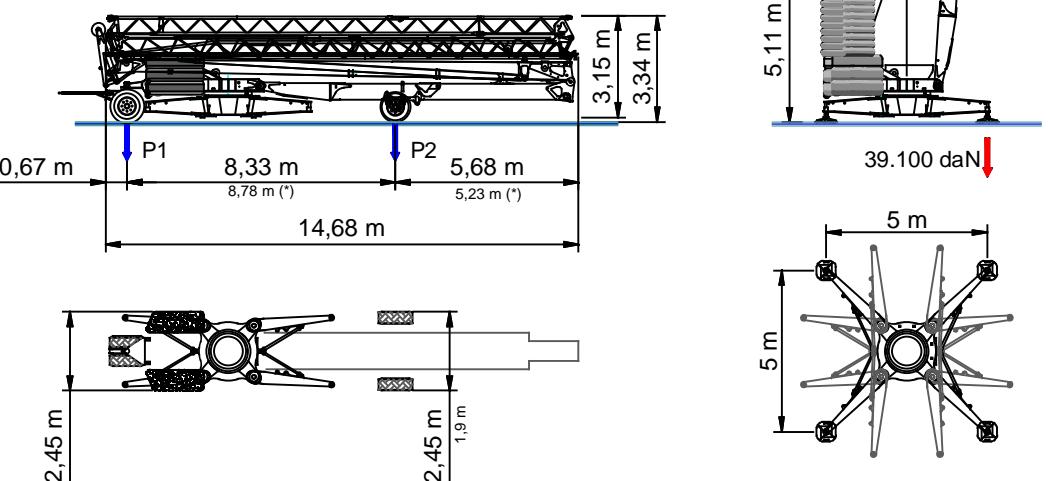
Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkatze und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms, Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopftaste via Kabel, Schutzausbauten für Drehverbindungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballasteinröhme und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

SPANISH DOTACION DE SERIE

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

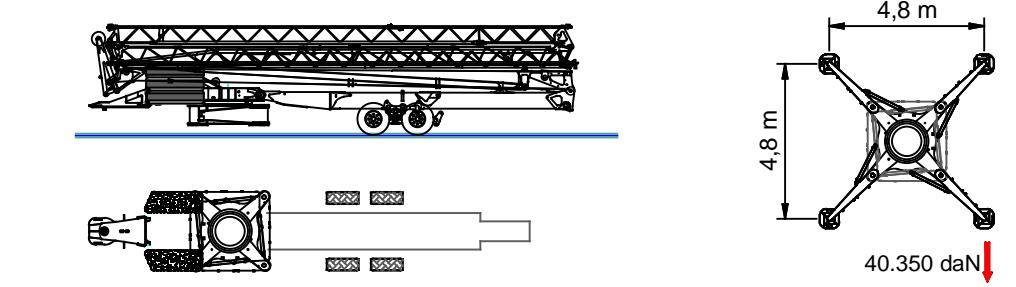
	400V ($\pm 10\%$) 50 Hz	18kVA
	m/l' kg kW	6,3 4000 15 (Inverter)
	m/l' kg	21 4000 1400 1400
	m/l'	31 1400
	kW	48 1400
	n/l' kg	17,8 0,13 0,34 0,68
	kW	53,5 ($\varnothing 39,3$) 3 (Inverter)
	min kW 3	10 21740 kg VICARIO 8.100 kg + 21.000 kg
	8100 kg P1 13565 kg 14399 kg *	5400 kg 11363 kg 12171 kg *
	2700 kg 9160 kg 9943 kg *	0 kg 6957 kg 7715 kg *
	P2 16275 kg 15441 kg *	15280 kg 14969 kg *
	15280 kg 14497 kg *	14783 kg 14025 kg *

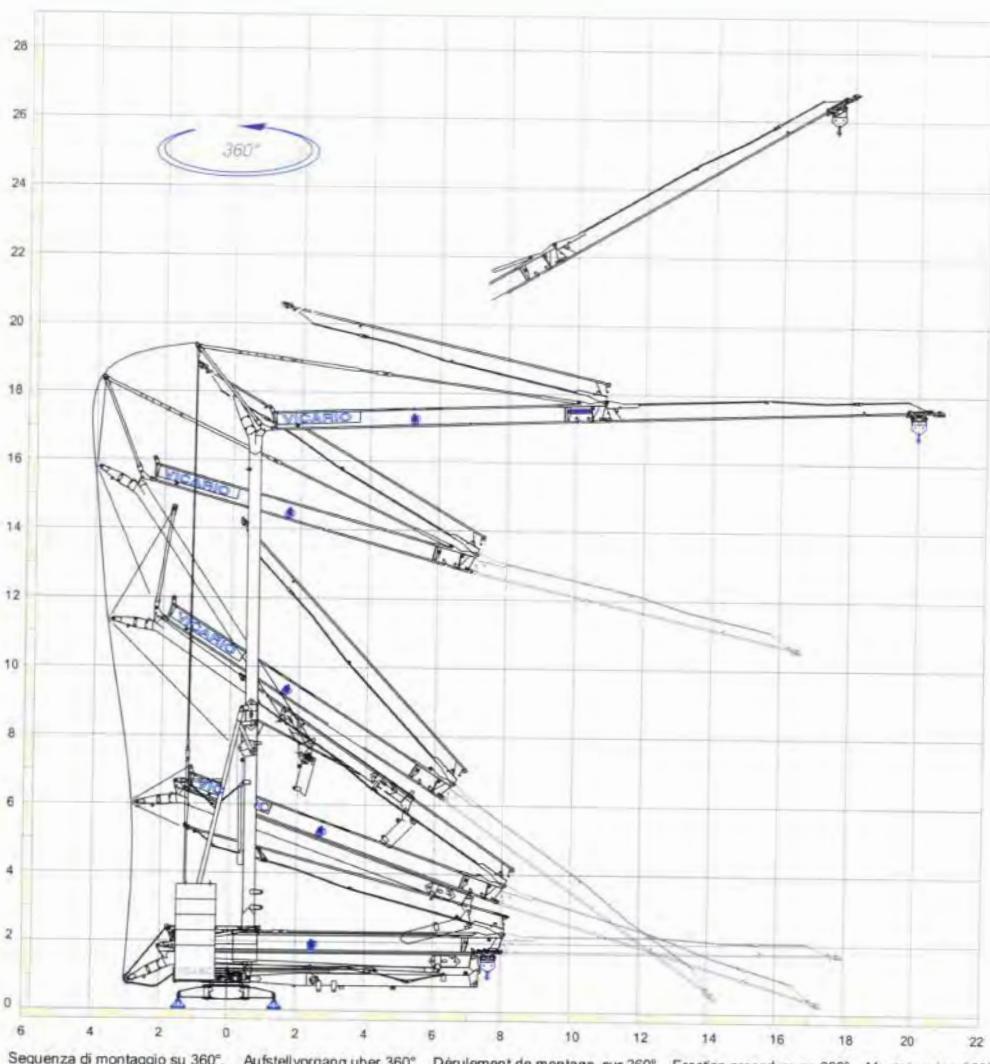
OMV 45A



OMV 45B

Variante a richiesta del cliente. Variation on request. Variation sur demande. Variation auf Anfrage. Variación bajo petición.





Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Déroulement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.



Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

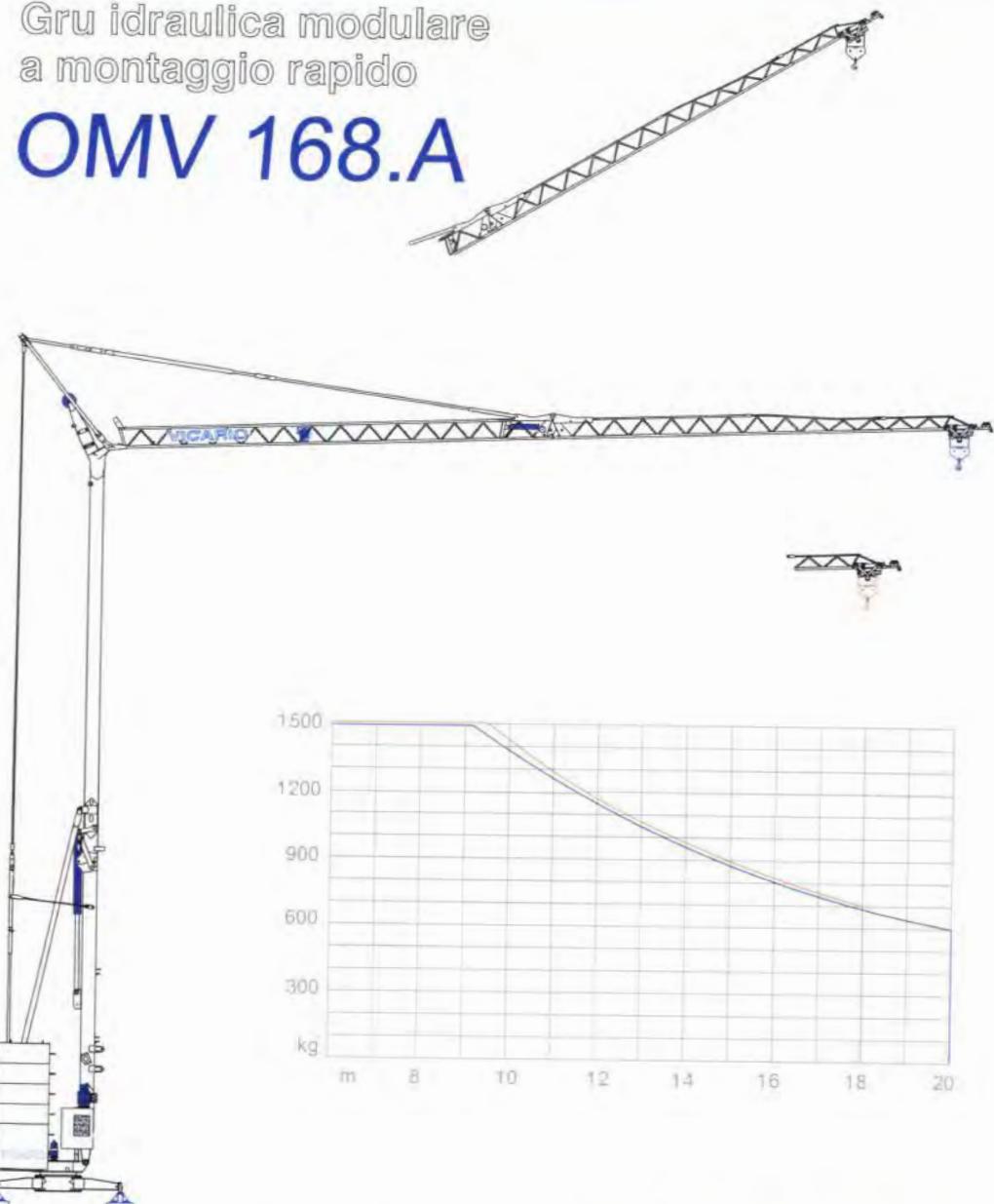
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692

Internet: www.vicariogru.com

E-Mail: vicariogru@tin.it

Gru idraulica modulare
a montaggio rapido

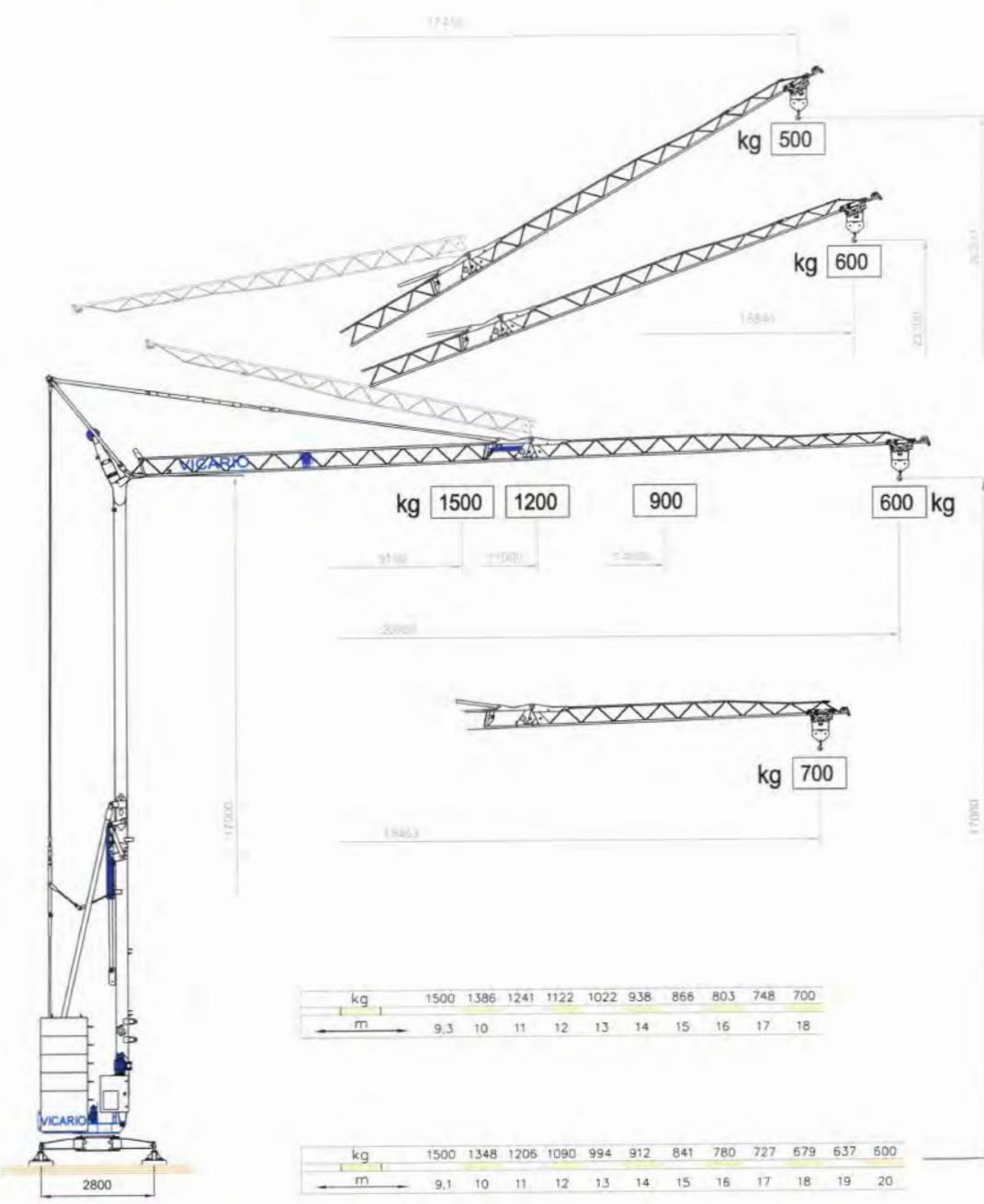
OMV 168.A



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neues VICARIO Kran
Una nuova gru de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 168 A



PRESTAZIONI		Performance				Capacità				Prestazioni				Prestazioni			
	50 Hz	=				=				a richiesta							
V +6% -10%		220 V - 3 kVA				380 V - 6 kVA				380 V - 8 kVA							
	m/l'	►	►	►►	►	►	►►	►	►	►►	►	►	►►	►	►	►►	►►►
kg		6,5	14	23,5	6,5	14	34	6,5	14	34	8,5	17	34				
KW		1500	1200	600	1500	1500	600	1500	1500	600	1500	1500	600				
		4,85 (Inverter)												1,5	3,7	4,4	
	m/l'	►			►►			►►►		►►►		►►►		►►►			
KW		14			22,5			42		16	27	32					
		1,85 (Inverter)								1,85 (Inverter)							
	KW	►			►►			►►►		►►►		►►►		►►►			
		0,3			0,6			1		0,3	0,6	1					
		1,1 (Inverter)								1,1 (Inverter)							
	min			6													
KW				1,5										Kg 6080 + (kg 2 x 1900 + kg 900 x 8)			

 [ITALIANO](#)

DOTAZIONE DI SERIE
Solevamente raggiungibile a circa 10 m/selciato con comando elettronico. struttura delle sbarre e dei tiranti, barriera di protezione: barriera modulare impermeabile, cerniere e vangante, funzionamento con pulsanti rispettando la normativa sui lavori, carri di protezione per folla e meccanismo predisposto per autorizzarne l'uso, pedanezza, uso serbatoi per il risciacquo, indicazione norme CE.

 SERVUS-STATISTIK

Haben und Rotation mit der Gesamtmasse. Stehenverzierung: Mittelpunktsgewicht. Innenkippen: Motorarm aussteigernder Wagen. Funktionell mit eingeschlossener Arm. Steuerung mit Druckknopfdrift verhindern. Schutzmaßnahmen für Einwanderungen und Mechanismen. Vorbereitung für Selbstauslösernahrungs- und Funkstörungssicherheit. Sicherung aus russischen Staaten Dokumentationen genutzt. EU-vorschriften.

 STANDARD EDITION

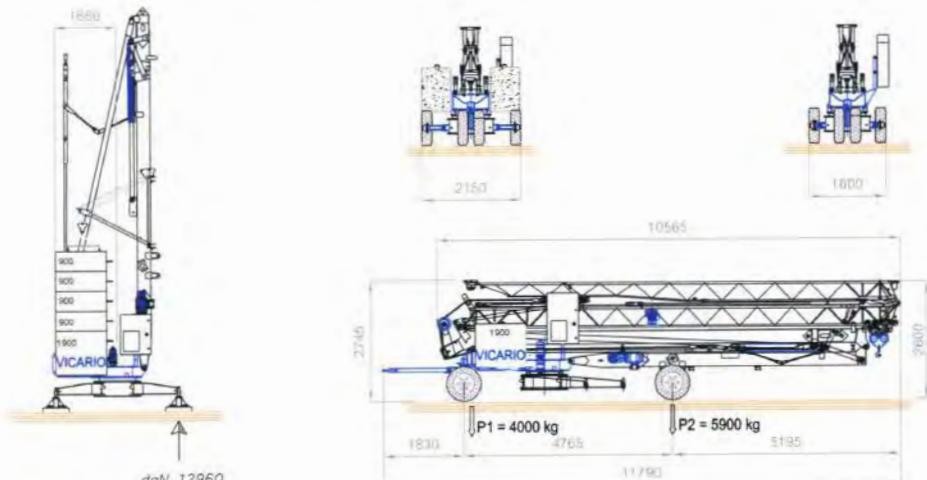
STANDARD FEATURES:
3-speed lifting and rotation with electronic control, galvanised structure, optimisation counterweights, pull-up modular job trolley system with foldable job table, operated via pushbutton remote control, guard for slewing ring and mechanisms, designed to allow installation of self-extending device and radio control, stainless steel electrical cables, documentation in accordance with EU standards.

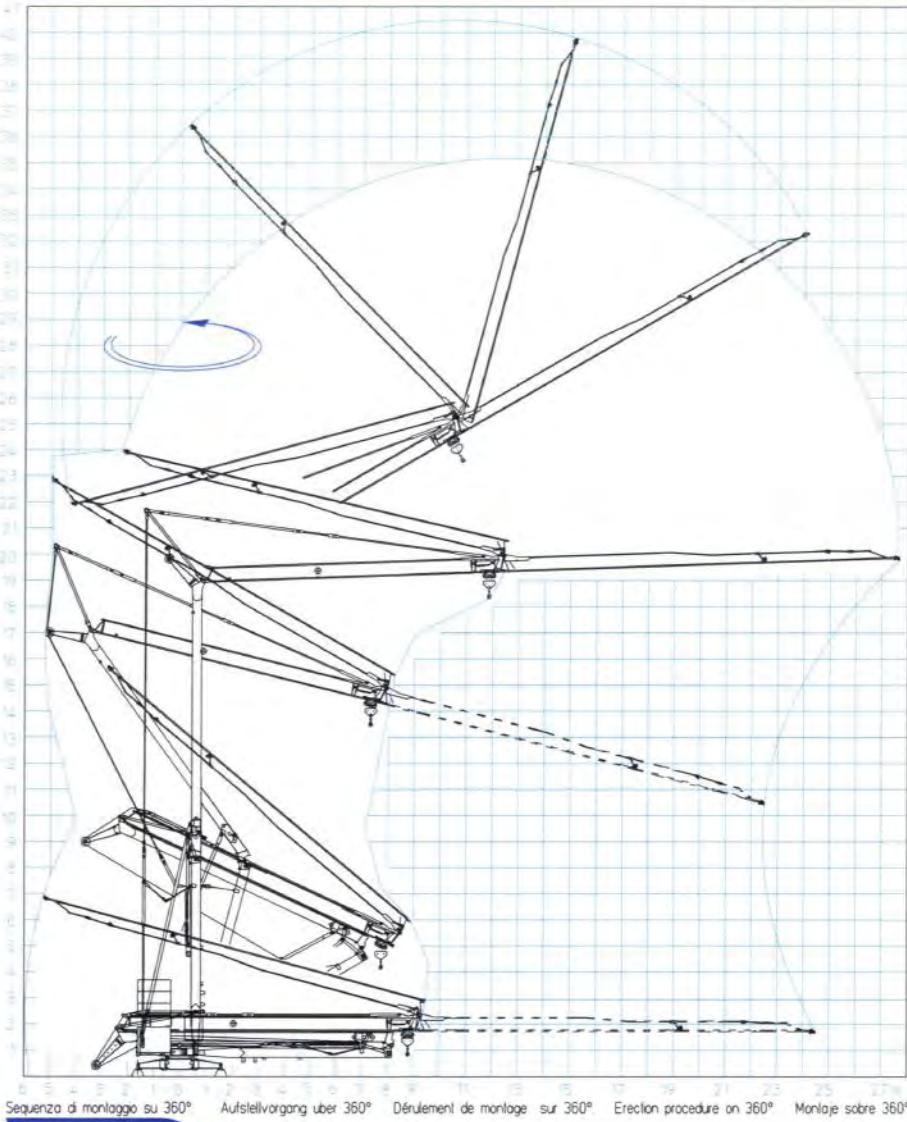
 EN COURS D'ÉQUIPEMENT DE SERIE

EQUIPEMENT DE SÉCURITÉ
Levage et rotation à trois vitesses à courroie électronique, garniture de la structure et des tiges, contreplaqué de montage, flèche modulaire relevable, fonctionnement sans bruit, commande par câble, capteur de protection pour la courroie et les renversements, prédisposition pour l'installateur et commandes radio, armeuse électrique enroulable, documentation conforme aux normes CEE.

DISTRIBUCIÓN DE SPAIN

Llevamiento y rotación a freír velocidades con control electrónico giroinversión de la estructura, contrapeso de montaje, trizas modulares empotrables, cierre rampante, funcionamiento con tirante telescópico, acorralamiento por los pilares, ruedas, cuchillas de penetración para corteza de goma y mecanismo, presostopánica para autolimitado y radiocontrol armado eléctrico de acuerdo con las especificaciones según normas CE.





Sequenza di montaggio su 360° Aufstellvorgang über 360° Dérèlement de montage sur 360° Erection procedure on 360° Montaje sobre 360°
GRU BETONIERE

VICARIO

Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

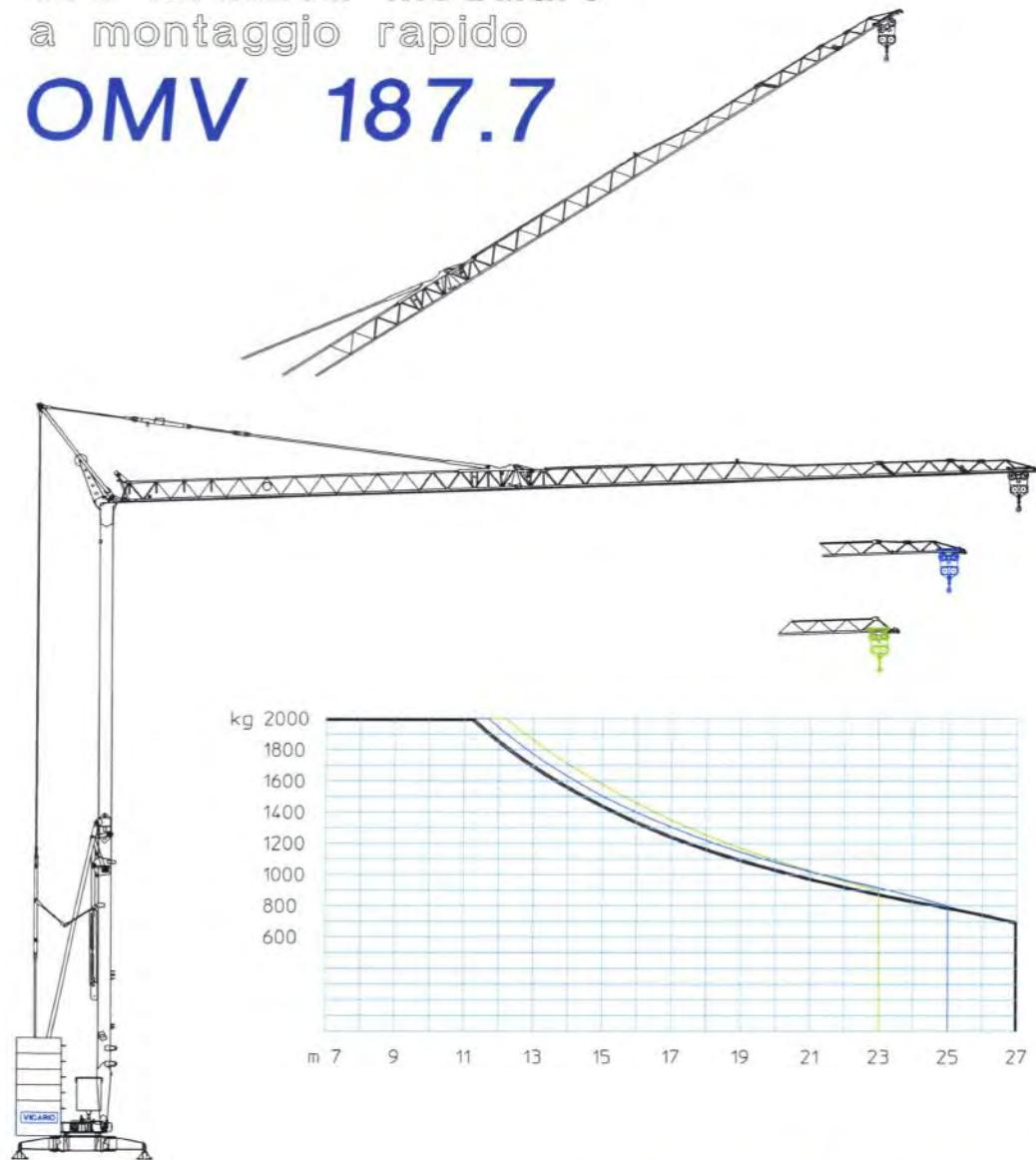
Via Piola 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

Tel 0322 846690 Fax 0322 846692 Internet: www.vicariogru.com E-Mail: vicariogru@tin.it

Gru idraulica modulare
a montaggio rapido

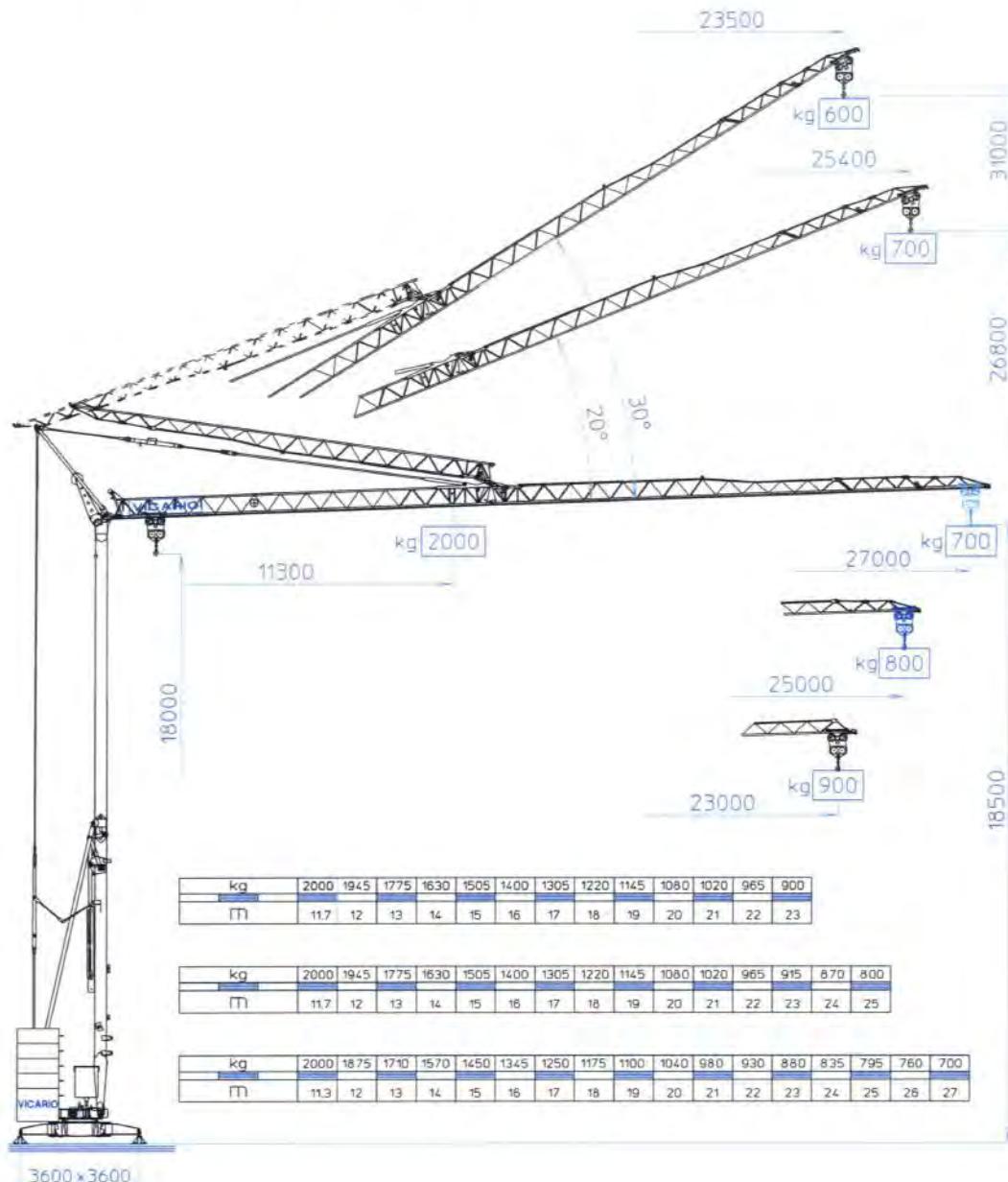
OMV 187.7



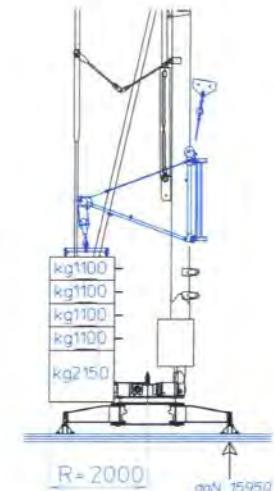
una novità delle Officine Meccaniche
 En neues VICARIO Kran
 A new crane from VICARIO Industries
 Una nueva grúa de VICARIO

VICARIO

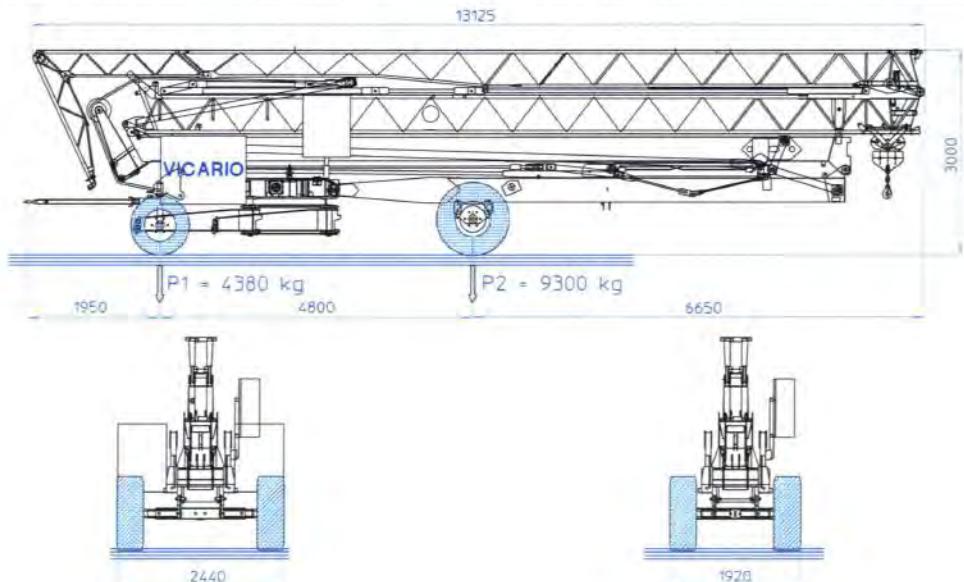
OMV 187.7

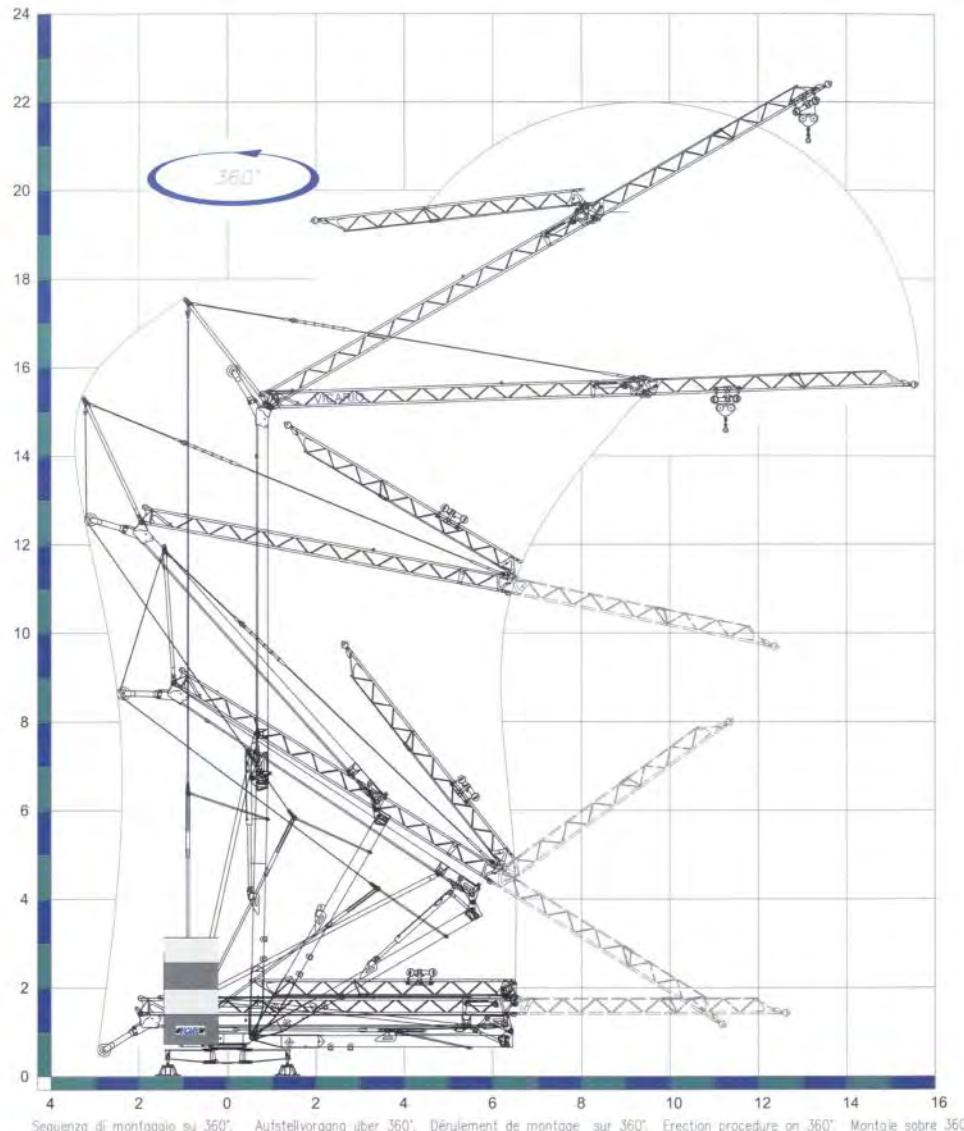


	50 Hz		380V - 10kVA
V +6% -10%			
	m/l'		7
kg			17.5
kW			40
	2000		2000
			800
		11 (Inverter)	
	m/l'		17
kg			28
kW			53
	3 (Inverter)		
	n/l'		0.3
kg			0.6
kW			0.84
	1.84 (Inverter)		
	min		8
kg			3
	9280		



	DOTAZIONE DI SERIE
	Sollevamento e rotazione a tre velocità con controllo elettronico.zincatura della struttura e dei tiranti,contrepeso di montaggio,braccio modulare, impennabile,carrello rampante,funzionamento con braccio ripiegato,comando a pulsantiera via cavo,carter di protezione per rullo e meccanismi,predisposizione per autoavvitramento e radiocomando,armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.
	SERIENAUSSTATTUNG
	Heben und Rotieren mit drei Geschwindigkeiten. Strukturverzinkung. Montagegegewicht, hochklappbarer Modulararm, aufsteigender Wagen, Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopftafel via Kabel, Schutzvorrichtungen für Drehverbindungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstabsturzschutzeinheit und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.
	STANDARD FEATURES
	3-speed lifting and rotation with electronic control, galvanised structure, installation counterweight, pull-up modular jb, translation trolley, operation with folded jb, cable-operated pushbutton remote control, guard for slewing ring and mechanisms designed to allow installation of self-balancing device and radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.
	EQUIPEMENT DE SERIE
	Levage e rotation à trois vitesses à contrôle électrique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids de montage, flèche modulaire relevable, fonctionnement bras replié, commande par câble, carter de protection pour la couronne et les mécanismes, prédisposition pour autoétauage et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.
	DOTACION DE SERIE
	Levantamiento y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, contrepeso de montaje, brazo modular, carrito rampante, funcionamiento con brazo replegado, accionamiento por pulsadores visuales, carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.





Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Dénoulement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

Agente di zona:

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana

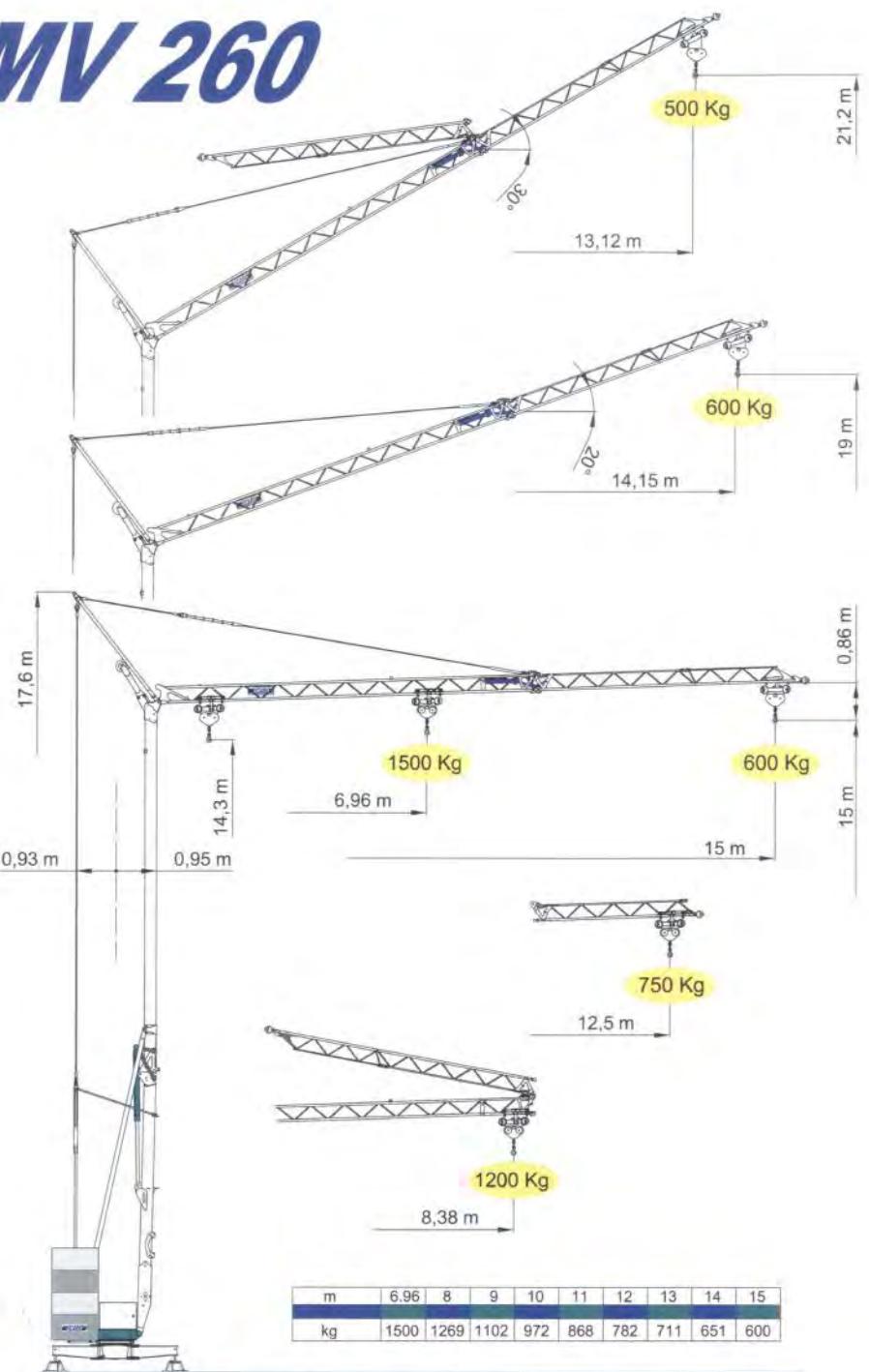
OMV 260



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 260


 DOTAZIONE DI SERIE

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

 STANDARD FEATURES

3-speed lifting, rotation and travel with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up lbs, translation trolley with motor and limit switch at base of gantry, operation with folded lbs, 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, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 auto-levage et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

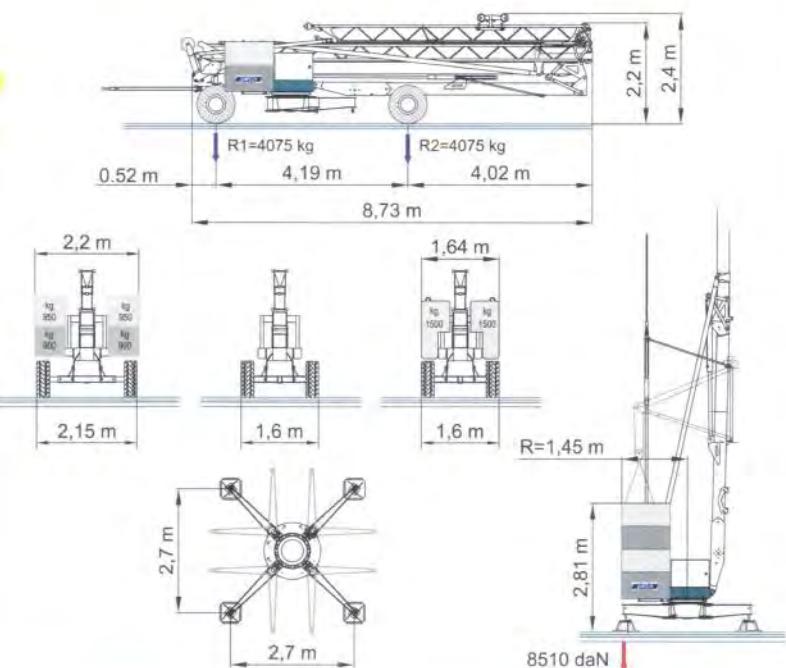
 SERIENAUSTATTUNG

Heben, Laufkatze und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegen Gewicht, hochklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms. Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfsteuerung via Kabel, Schutzvorrichtungen für Drehverbündungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballastannahme und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften

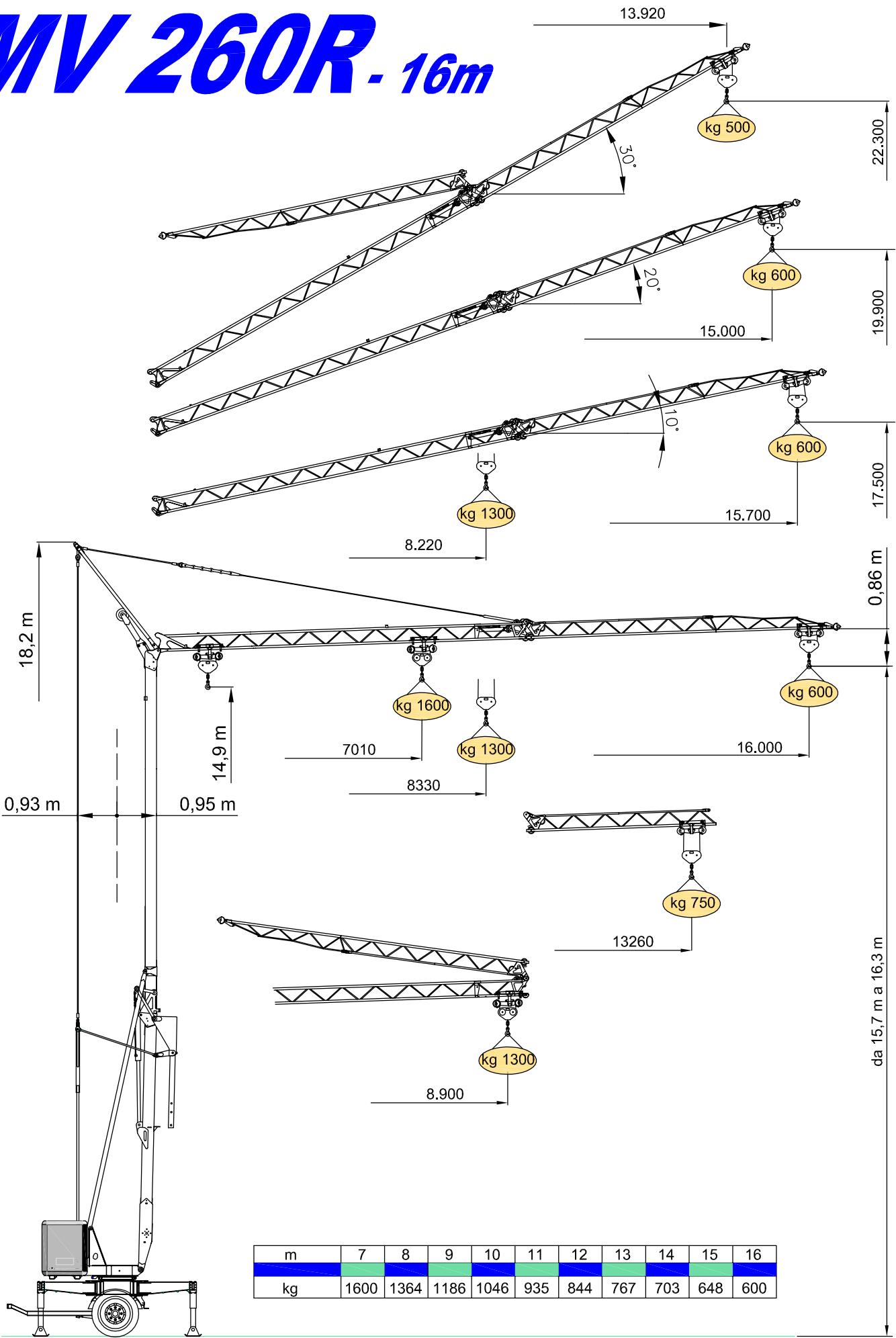
 DOTACION DE SERIE

levantamiento, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, contrapeso, brazo impennable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, funcionamiento por pulsadores vía cable, carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.

= 	230V ($\pm 10\%$)	50 Hz	3kVA
	m/l		
6 6 12 12 24 30	kg		
1500	1500	600	
			4 (Inverter)
	m/l		
11.8	18.9	35.4 (26)	
	kW		
			1.85 (Inverter)
	m/l		
0.23	0.58	1.15	
	hW		
			1.1 (Inverter)
	m/l		
4			
	min		
	kW		
			1.5
			
4350 Kg	3700 Kg + 3800 Kg	3000 Kg + 4500 Kg	



OMV 260R - 16m



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per radiocontrollo, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids, flèche 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 commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

SERIENAUSSTATTUNG

Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkatze und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms, Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfsteuerei via Kabel, Schutzausrüstungen für Drehverbindungen und Mechanismen, Vorbereitung für Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

DOTACION DE SERIE

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

=	230V ($\pm 10\%$) 50 Hz	3kVA
---	------------------------------	------

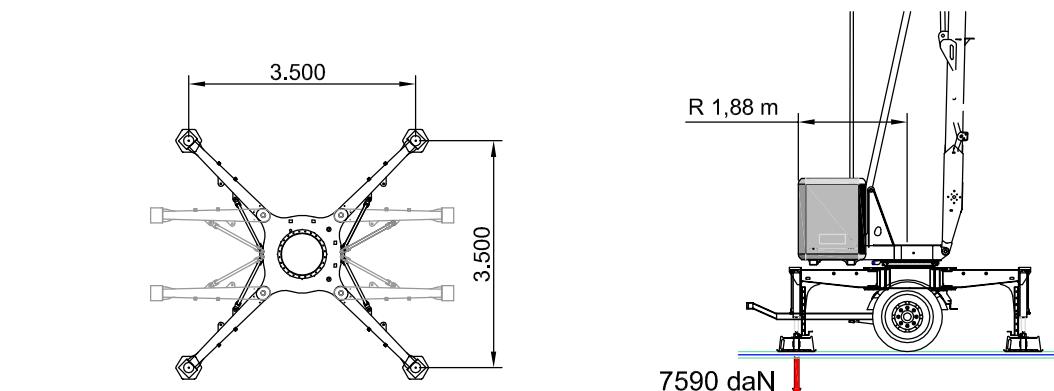
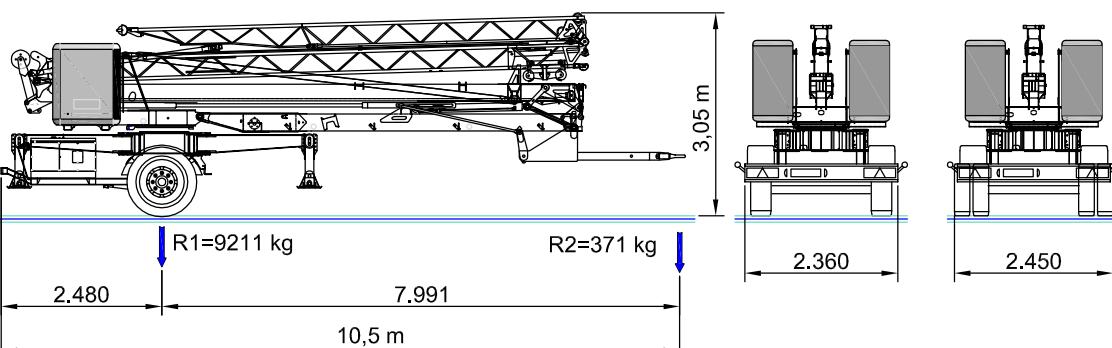
m/l'	5.5	11	22	28
kg	1600	1600	600	400
kW	4 (Inverter)			

m/l'	11.8	18.9	35.4 (↗ 26)
kW	1.85 (inverter)		

n/l'	0.23	0.58	1.15
kW	1.2 (inverter)		

min	4
kW	1.5

km/h	25 - 80 km/h	5382 kg	2 x 2100 kg
------	--------------	---------	-------------

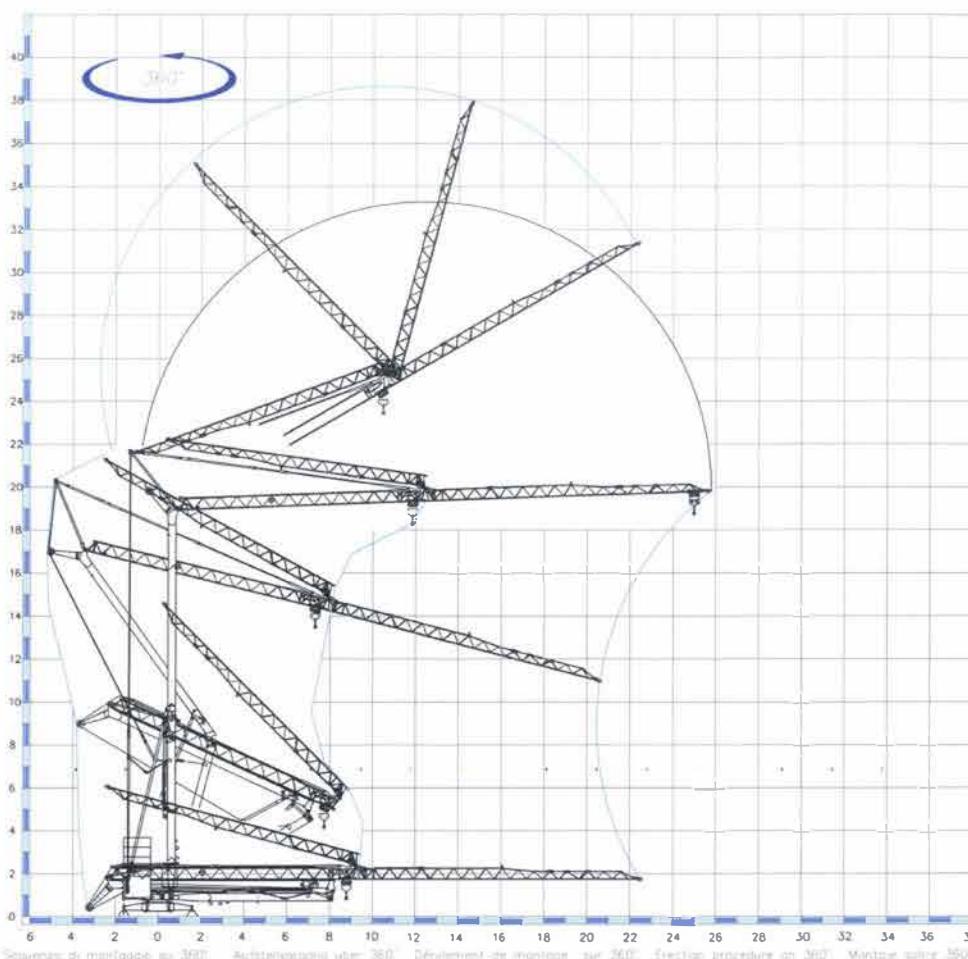


CRANES
and
MIXERS

VICARIO

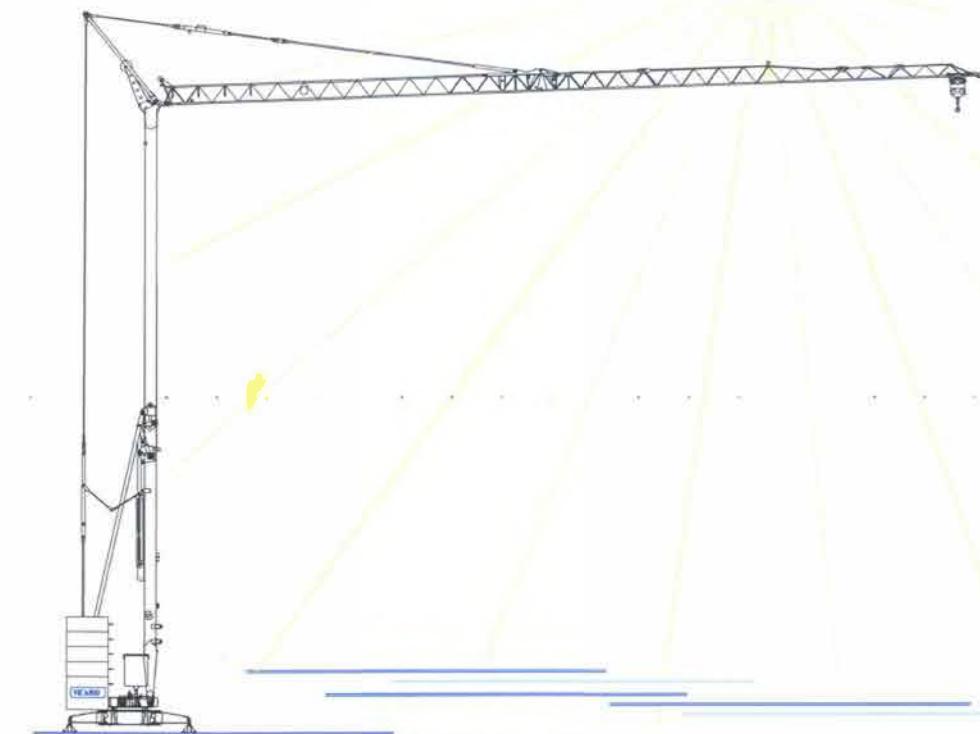
OMV 280

Gru idraulica
di alta qualità



CRANES
and
MIXERS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.
Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

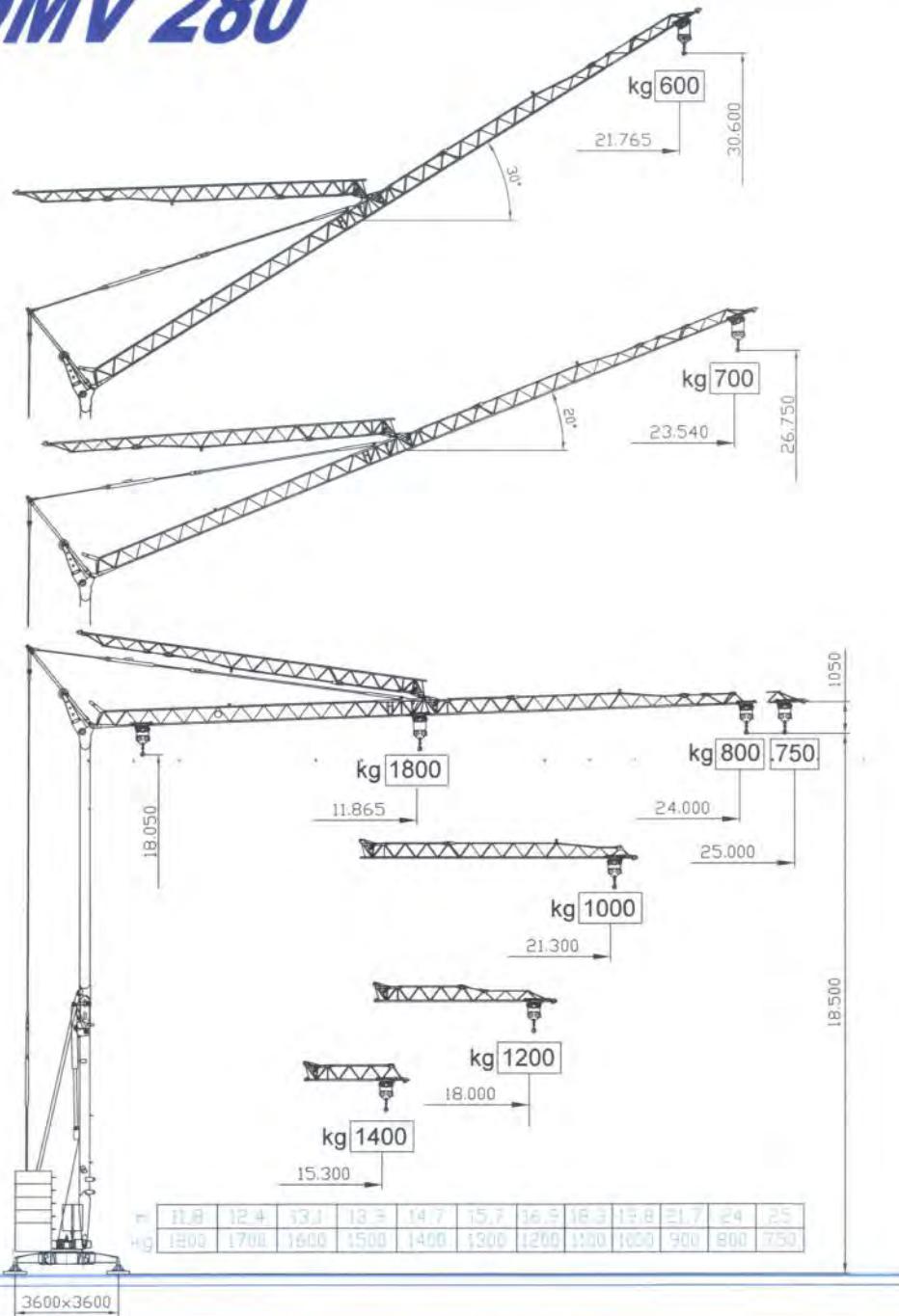
Agente di zona:



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries

VICARIO

OMV 280



PRESTAZIONI	Performances	Leistungen	Prestations	Prestaciones											
					50 Hz		220 V - 3 kVA		380V-6 kVA		380 V-7,5kVA				
V +6% -10%															
m/l' kg KW	6,5 14 (*) 20	6,5 14	33	6,5 14	33	7	18	42							
	1800 1800 750 1800 1800	1800 1800 750 1800 1800	7,5 (Inverter)												
m/l' kg KW	14	24	32	17	28	53									
		3 (Inverter)													
KW	0,3	0,6	0,85	0,3	0,6	0,85									
		1,85 (Inverter)													
min KW			8												
			kg 8900+[(2150x2)+(1100x8)]												

DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento, rotazione e carrello a tre velocità con controllo elettronico, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso di montaggio, braccio modulare impennabile, carrello rampante, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ruote e meccanismi, predisposizione per autoavviamento e radiocomando, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

SERIENAUSTATTUNG

Heben und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Montagegegengewicht, hochklappbarer Modulararm aufsteigender Wagen, Funktionieren mit eingeklapptem Arm,Steuerung mit Druckknopftafel via Kabel,Schutzvorrichtungen für Drehverbündungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstabstossung und Funksteuerung,elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC-Vorschriften

STANDARD FEATURES

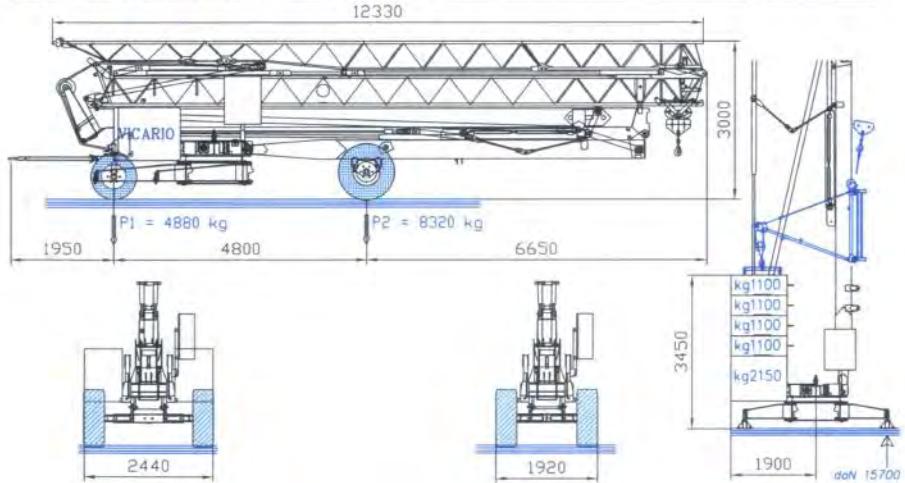
3-speed lifting and rotation with electronic control, galvanised structure, installation counterweight, pull-up modular jib, translation trolley, operation with folded jib,cable-operated pushbutton remote control,guard for slewing ring and mechanisms,designed to allow installation of self-ballasting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

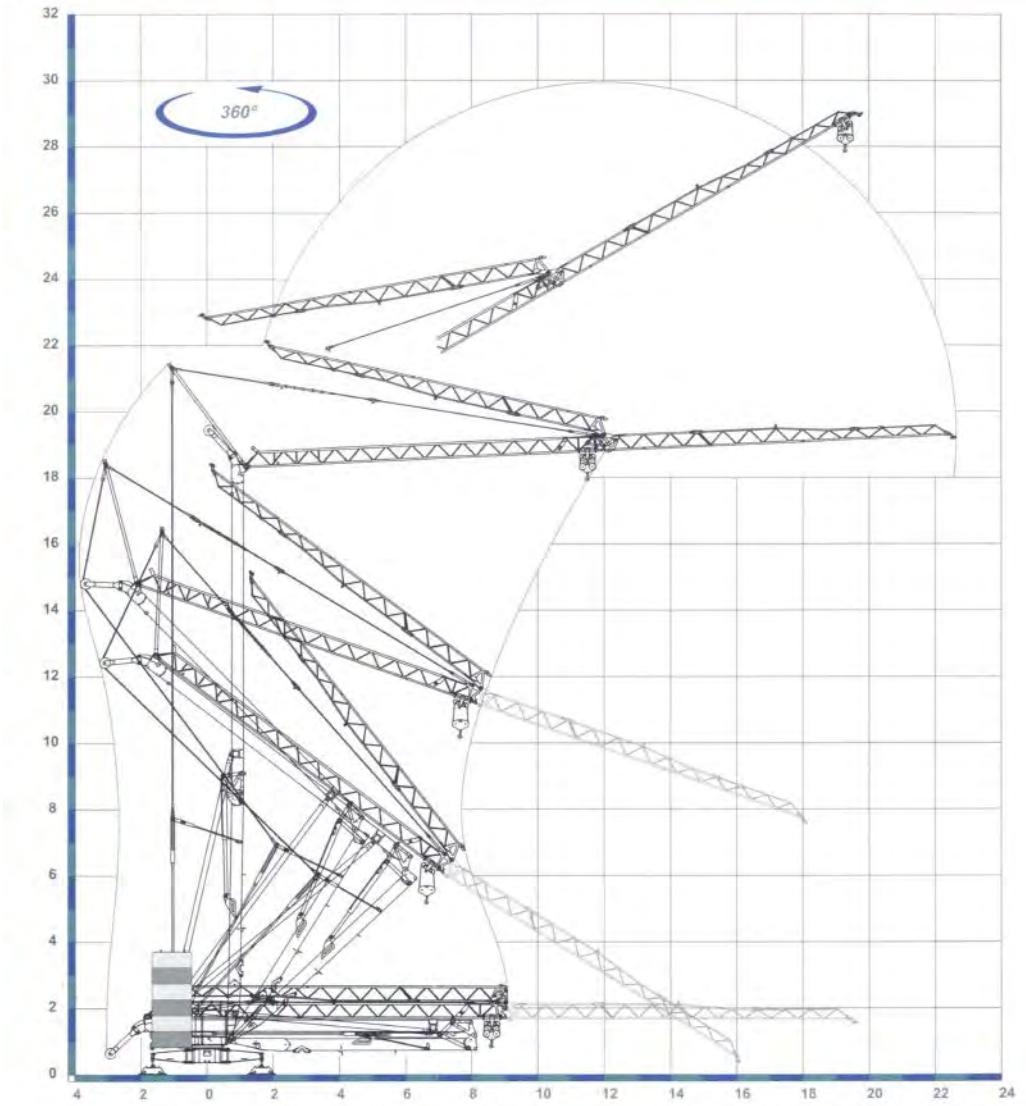
EQUIPEMENT DE SERIE

Levage et rotation à trois vitesses par contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids de montage, flèche modulaire rétractable, fonctionnement bras replié,commande par câble,carter de protection pour la couronne et les mécanismes, prédisposition pour auto-éjection et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE

DOTACION DE SERIE

Levantamiento y rotación a tres velocidades con control electrónico,galvanización de la estructura,contrapeso de montaje,braco modular empinable,carro rampante,funcionamiento con brazo replegado,accionamiento por pulsadores visuales,carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocatapulta y radiocontrol,armario eléctrico de acero inox,documentación según normas CEE





Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Dérangement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

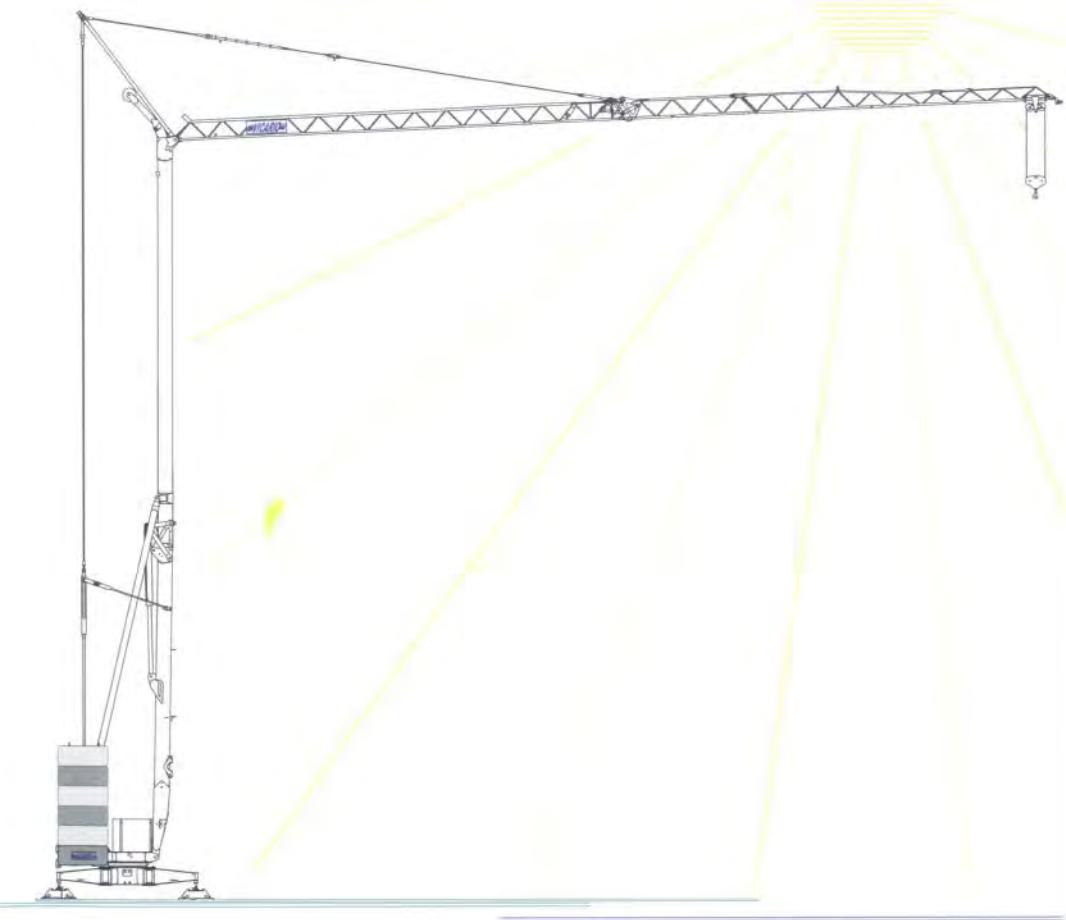
CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

Agente di zona:

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana

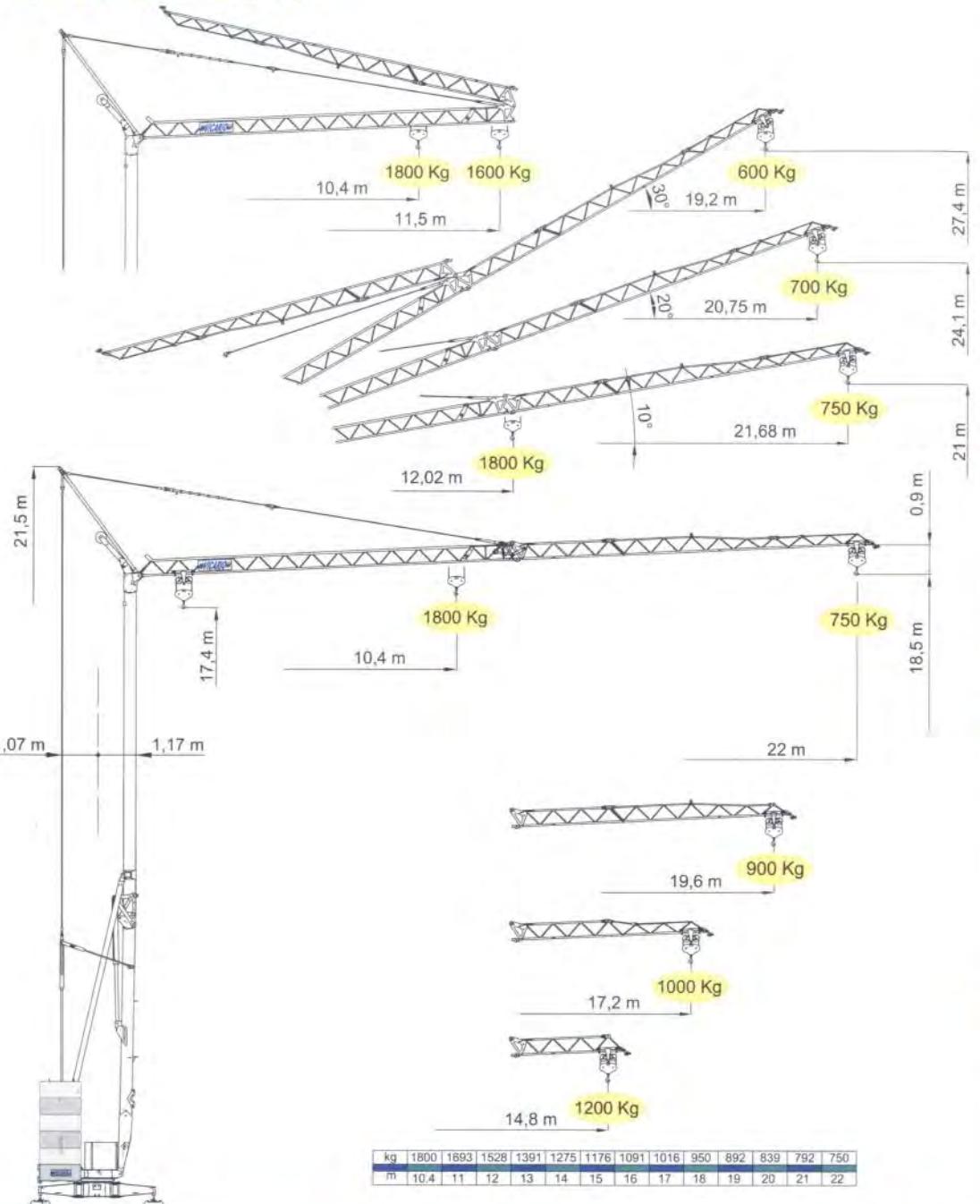
OMV 293



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grúa de VICARIO

VICARIO

OMV 293



FR DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per autoavvolgimento e radiocomando, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

	50 Hz V +10%-10%		= Inverter	230 V 3kVA (*) 6 kVA		= 400 V 6 kVA
	m/l kg		kW	6.7 13.5(*) 23.5 37(*) 6.7 13.5 23.5 37	1800 1800 750 750 1800 1800 750 750	5.5 (Inverter)
	m/l kg		kW	11.8 18.9 35.4 (✓ 26)	1800 1800 750 750	1.85 (Inverter)
	m/l kg		kW	0.19 0.48 0.95	1800 1800 750 750	1.2 (Inverter)
	min kW			8 7000 Kg 3900 Kg + 7600 Kg	1.5	7000 Kg 3900 Kg + 7600 Kg

GB STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanized structure, counterweight, pull-up 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.

FR EQUIPEMENT DE SERIE

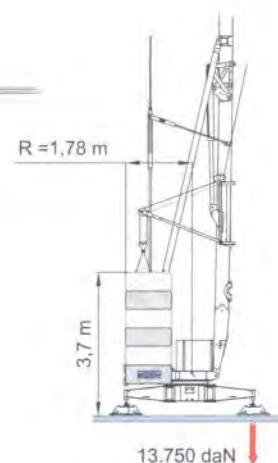
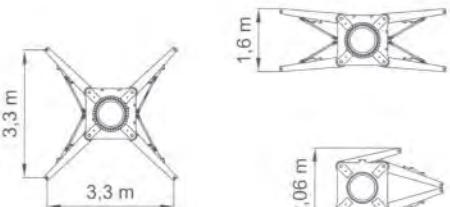
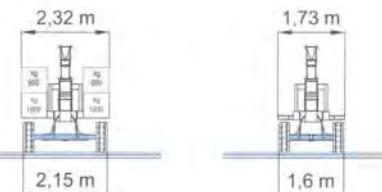
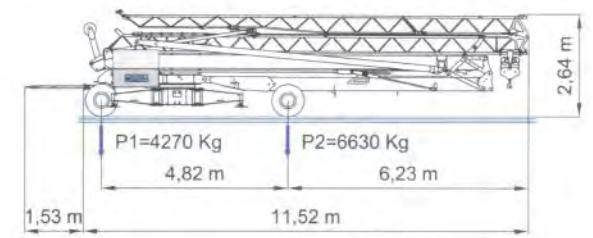
Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepois, flèche relevable, moteur de chariot et fin de course à la base de la tour, fonctionnement bras replié, commande par câble, carter de protection pour la couronne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

DE SERIENAUSTATTUNG

Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufrad und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Arm, aufstrebender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms, Funktionieren mit eingecklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfsteu. von Kabel, Schutzvorrichtungen für Drehverbindungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballaststeinhalme und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC-Vorschriften.

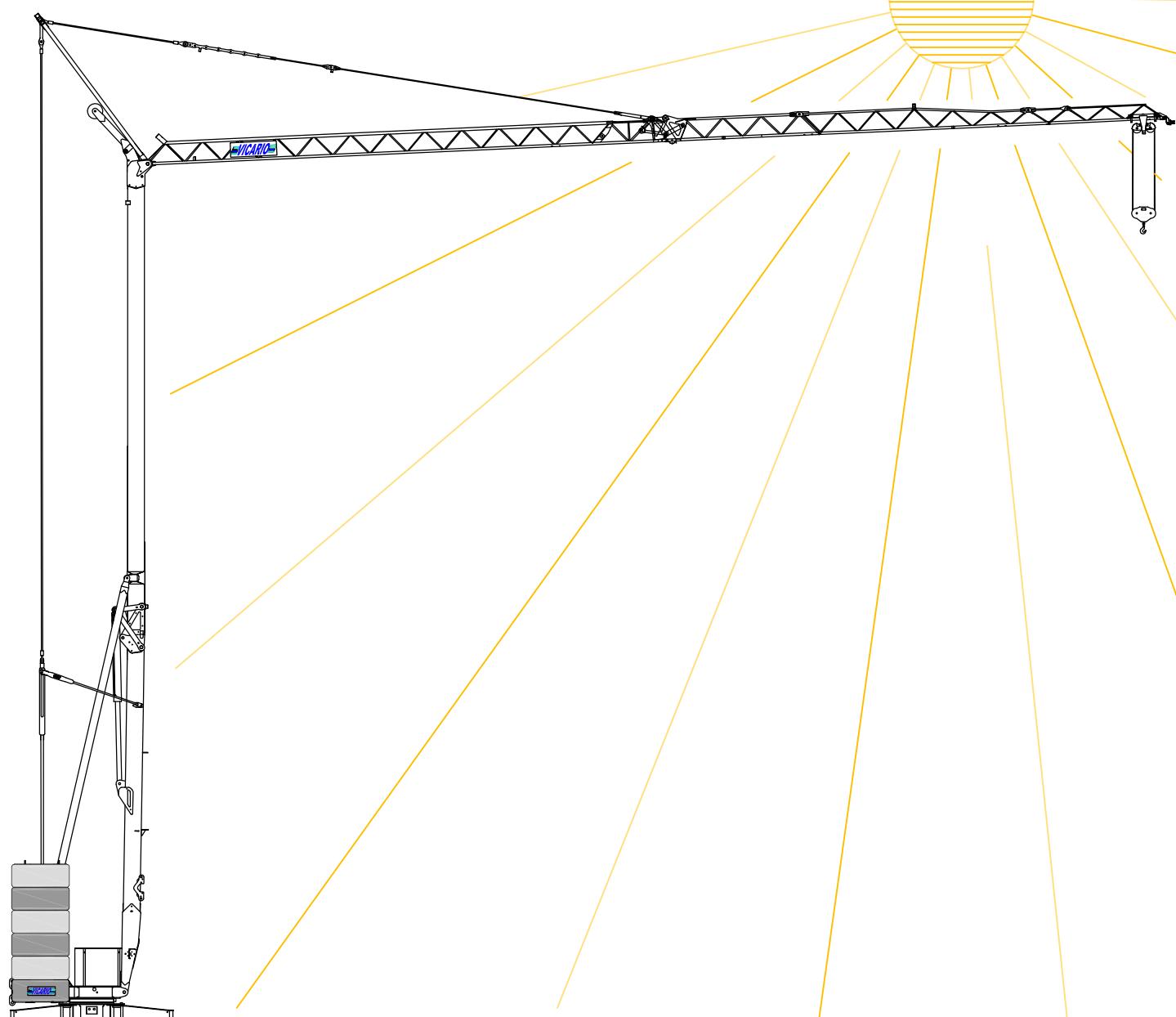
ES DOTACION DE SERIE

Leyantamiento a cuatro velocidades, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, contrapeso, brazo empinable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, funcionamiento por pulsadores vía cable, carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocomando, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.

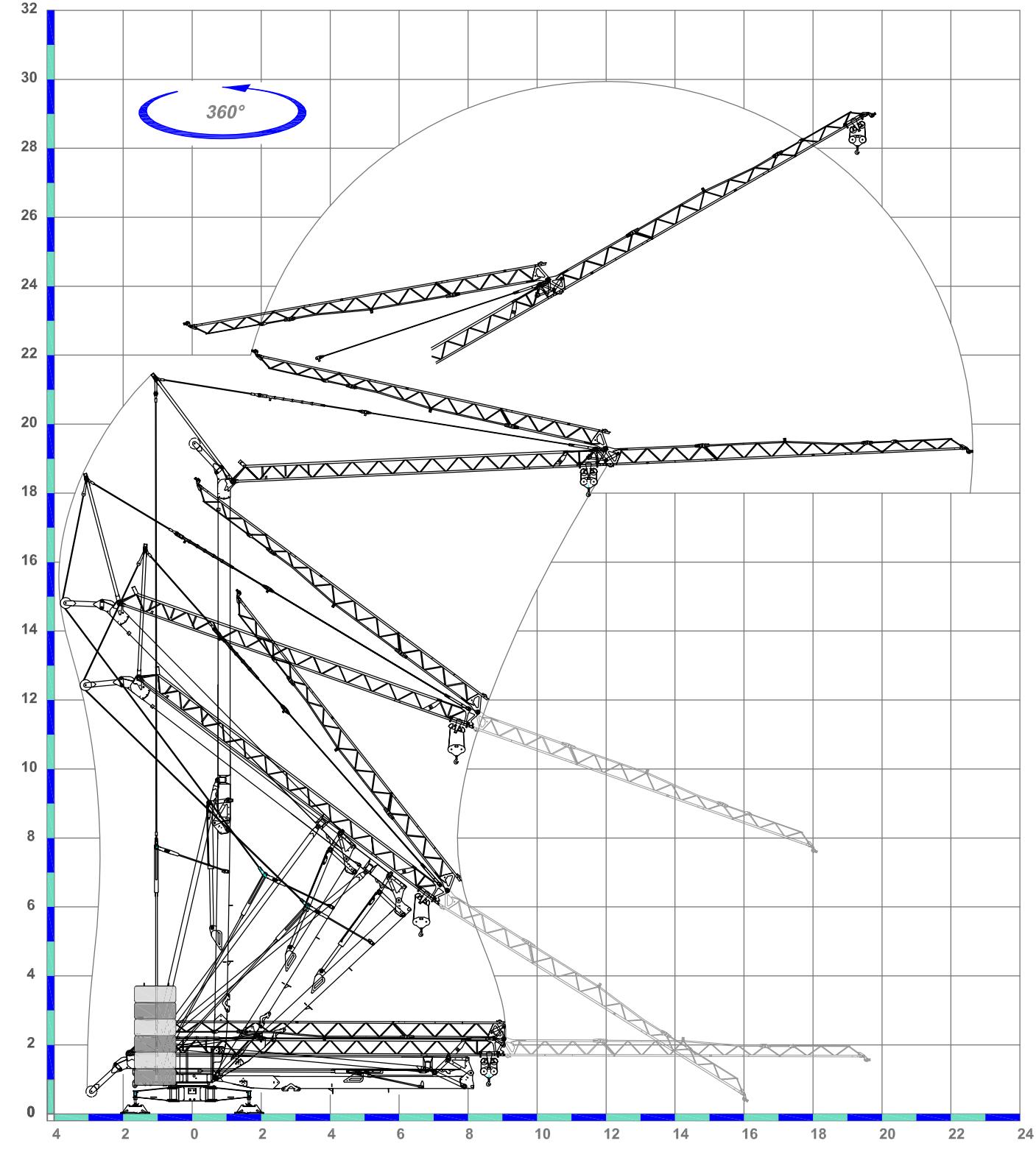


Gru idraulica
di qualità
100% Italiana

OMV 294



Ufficio Tecnico OMV Vicario SpA - 09/08



Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Déroulement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

CRANES
and
VICARIO

Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692

Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

Agente di zona:

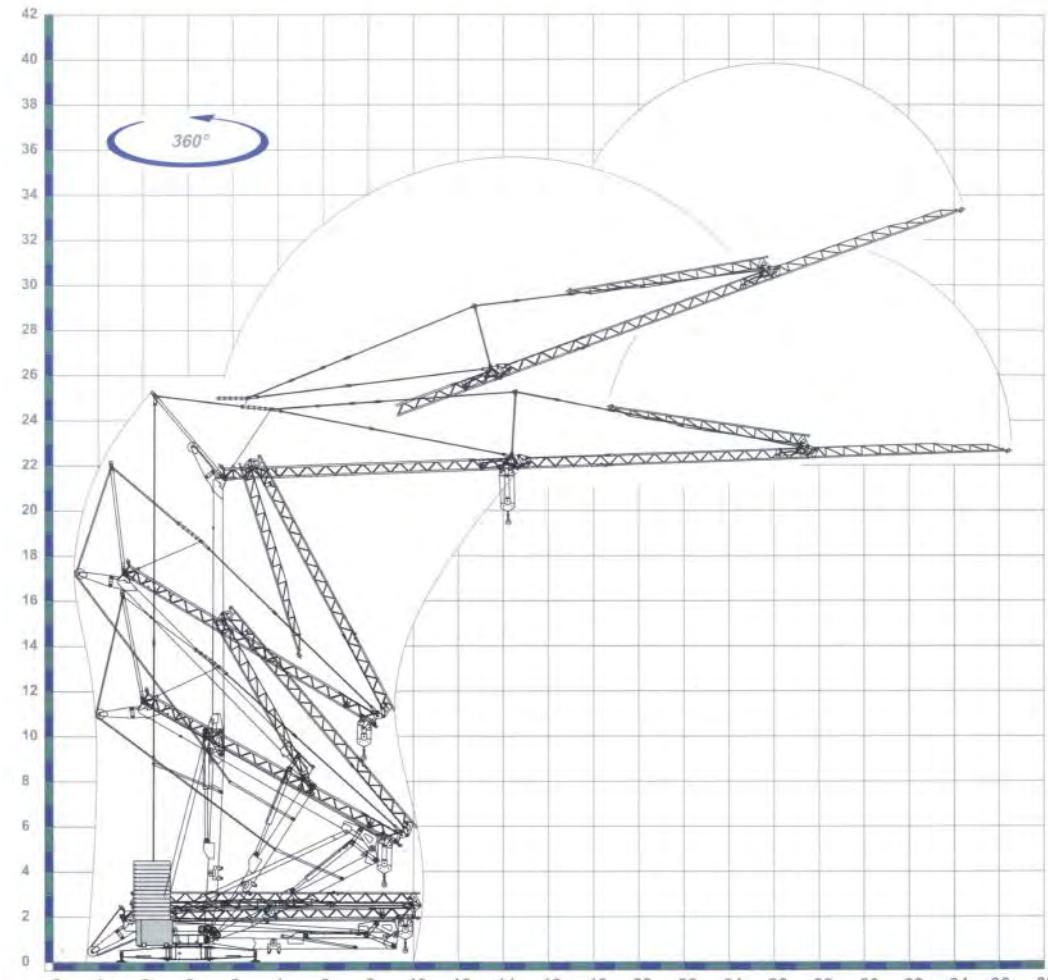
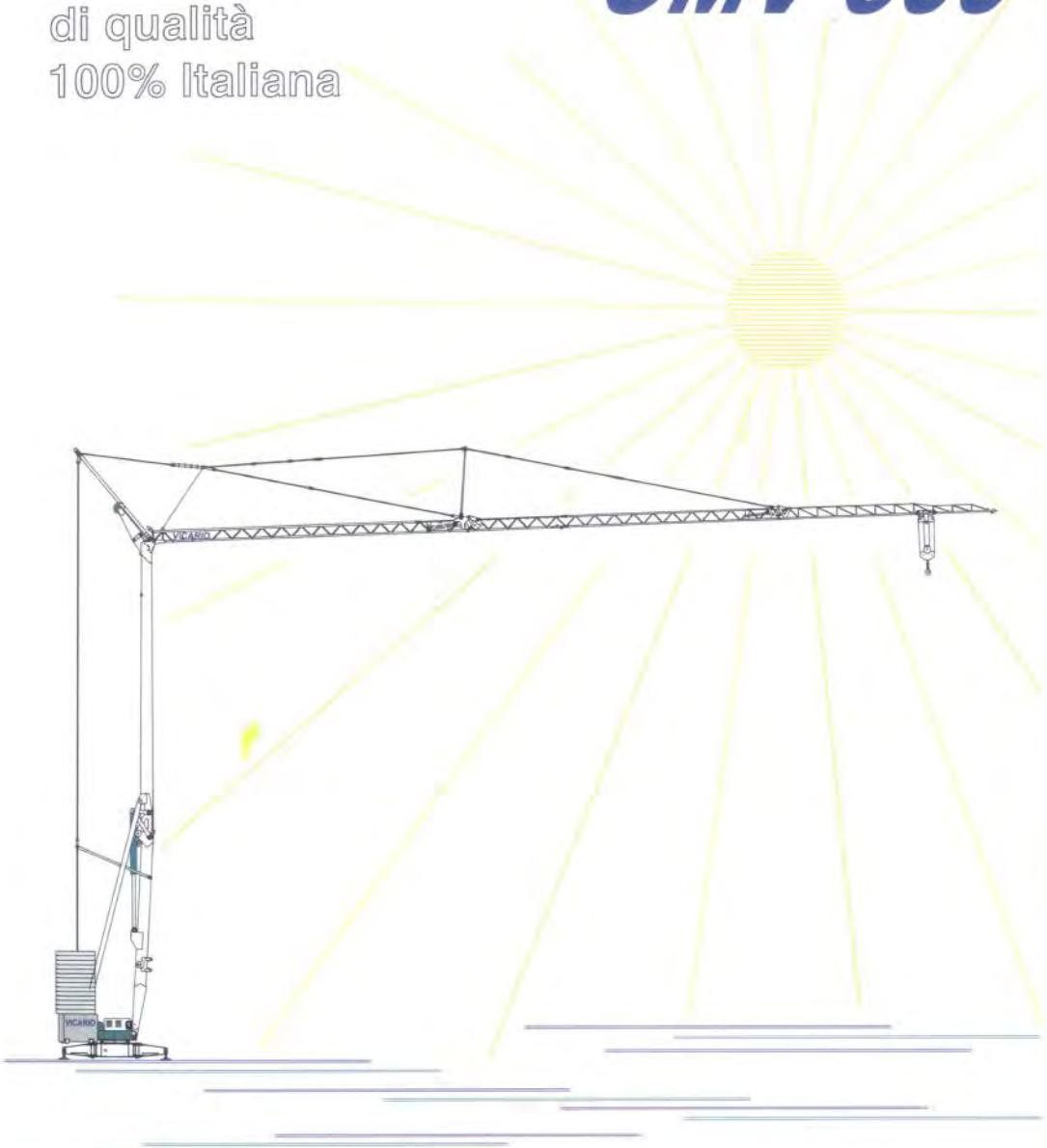


una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 300

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana



Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Déroulement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

Offerte Tecnico DNV/Vicario SpA - 10/06

CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

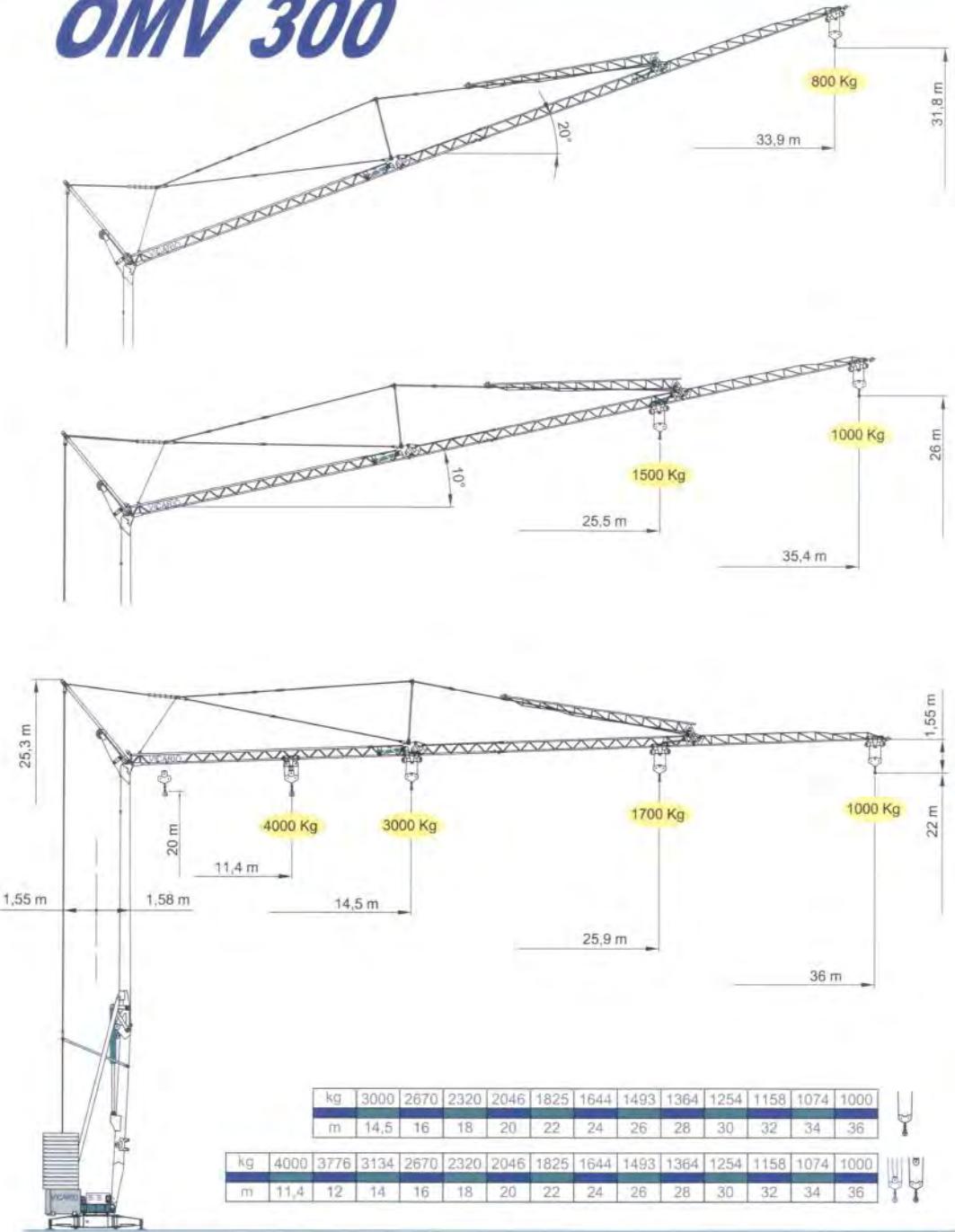
Agente di zona:



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
A new crane from VICARIO Industries
Une nouvelle grue de VICARIO
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 300



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a quattro velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finocorsa 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.

STANDARD FEATURES

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

EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 autoéstantage et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

SERIENAUSTATTUNG

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

DOTACION DE SERIE

Levantamiento a cuatro velocidades, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, contrapeso, brazo impennable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, fijaciones para pulsadores para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.

	400 V (+10% - 10%)	12 kVA
	50 Hz	

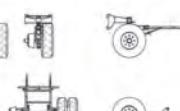
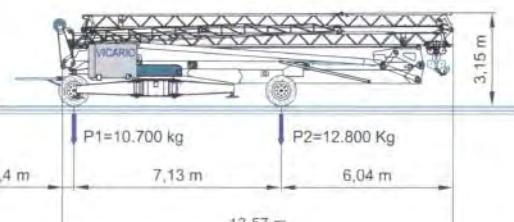
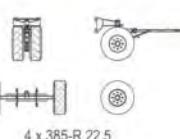
	8	20	46	56
kg	3000	3000	1200	800
11 (Inverter)				
	8-4	20-10	46-23	56-28
kg	2000-4000	2000-4000	1200-2400	800-1600
11 (Inverter)				

	16	26	48.7 (-35.7)	3 (Inverter)
kg	0.17	0.43	0.85	

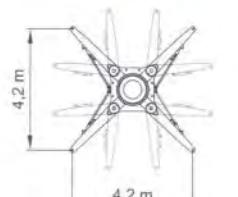
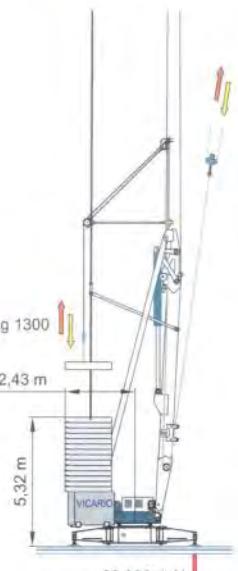
	0.17	0.43	0.85	3 (Inverter)
kg	0.17	0.43	0.85	

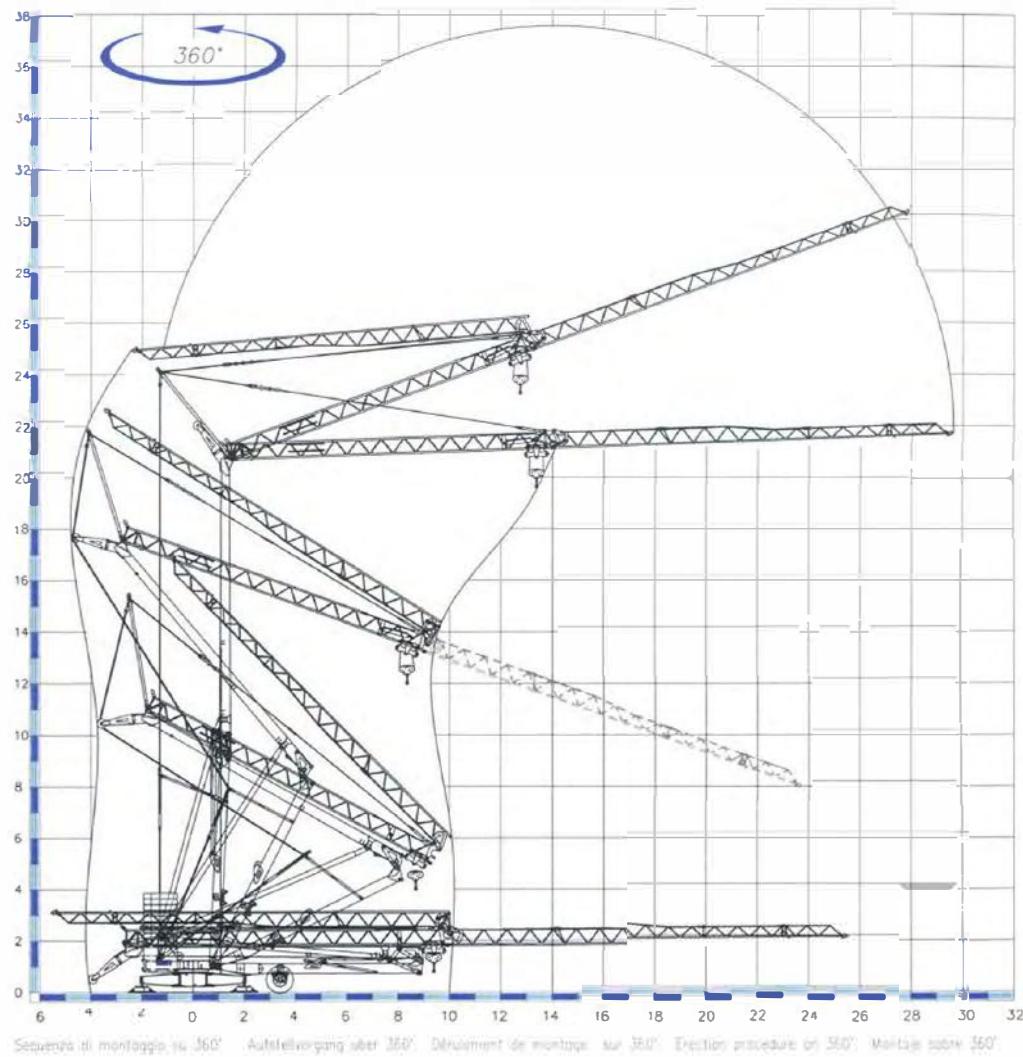
	min	18	3
kg			

	15500 Kg	8000 Kg + 16900 Kg
kg		



Freni - Brakes - Freins - Bremse - Frenos



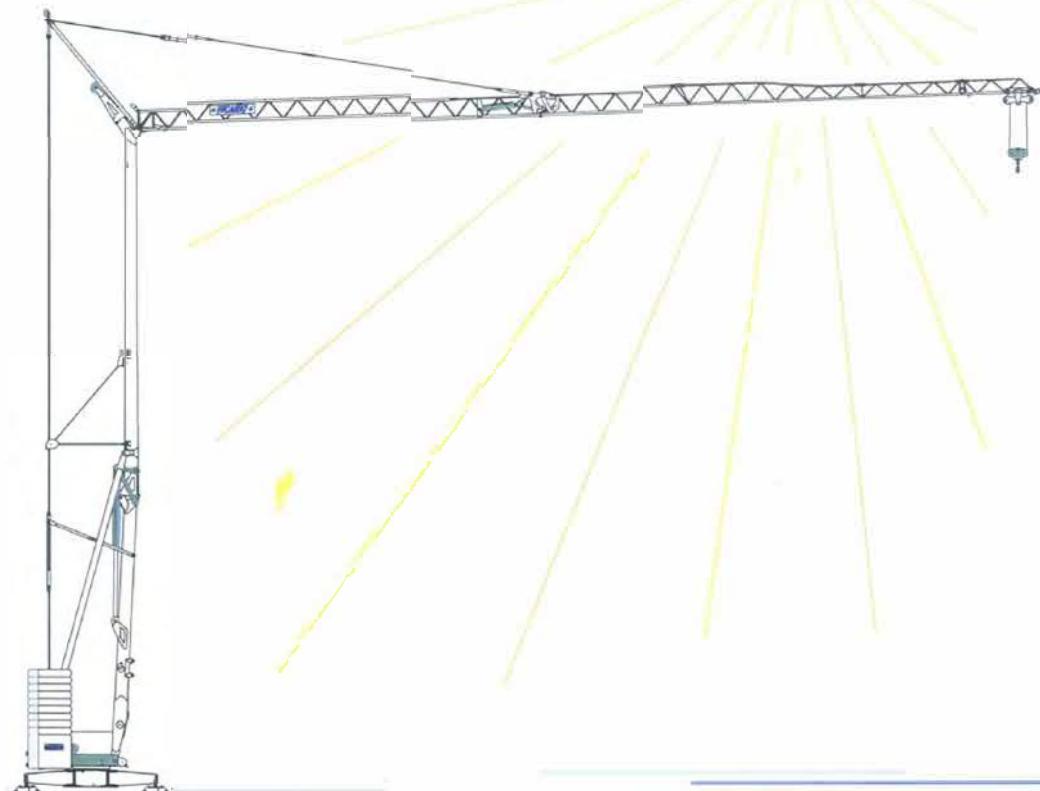


CRANES
and
MIXERS

VICARIO
CRANES
and
MIXERS

Gru idraulica
di alta qualità

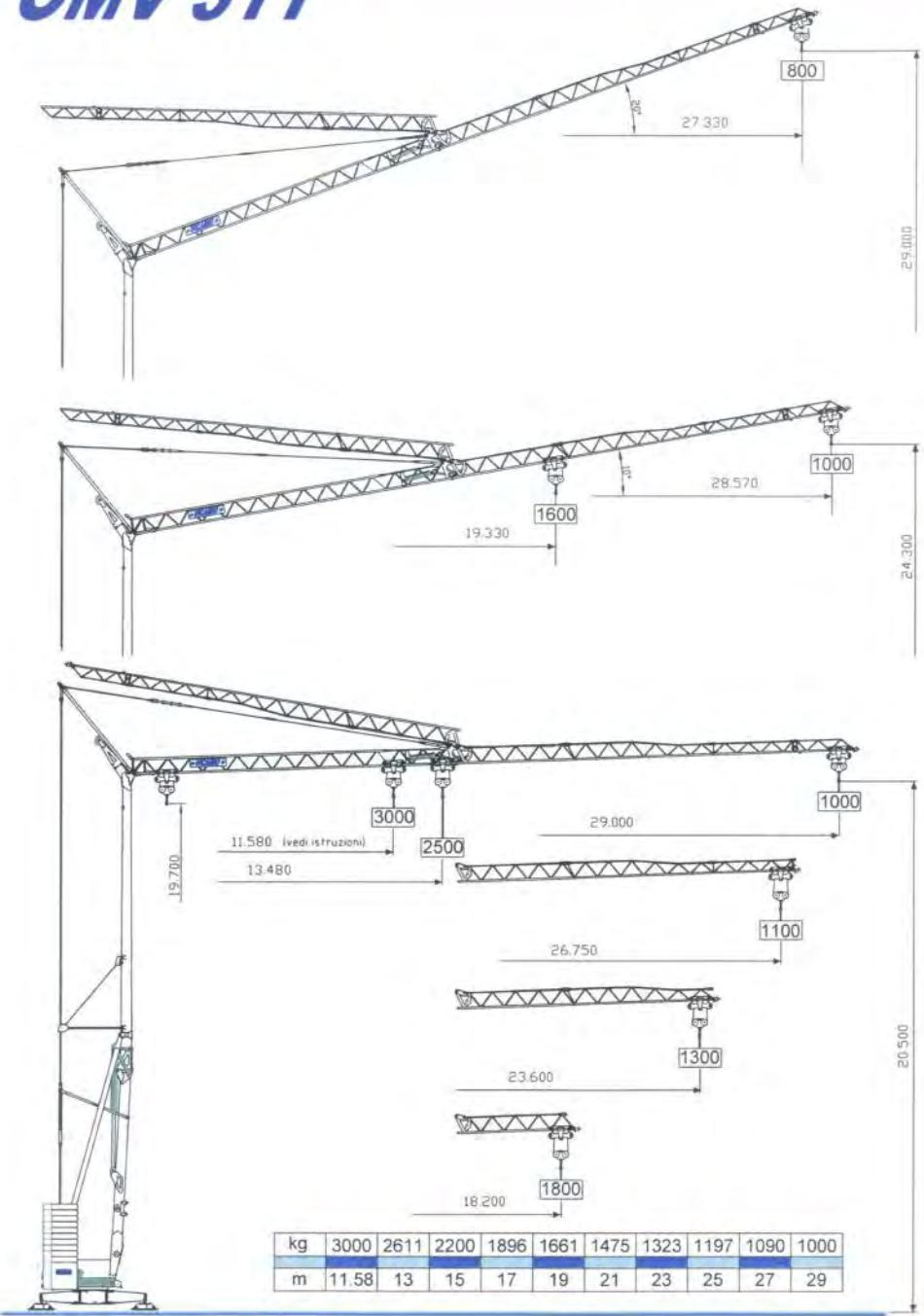
OMV 311



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO® Kran.
A new crane from VICARIO Industries
Une nouvelle grue de VICARIO
Una nueva grúa de VICARIO

VICARIO

OMV 311



DOTAZIONE DI SERIE

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

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 auto-avancement et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

SERIENAUSTATTUNG

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

DOTACION DE SERIE

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

	400 V (+10% - 10%)	50 Hz	12 kVA
--	--------------------	-------	--------

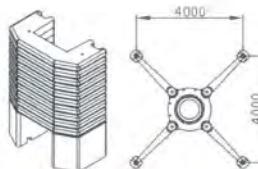
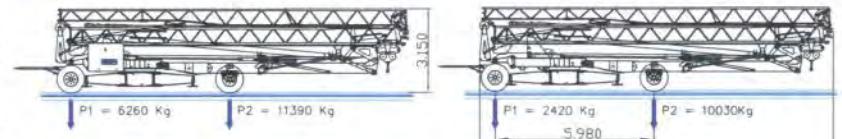
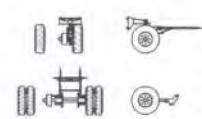
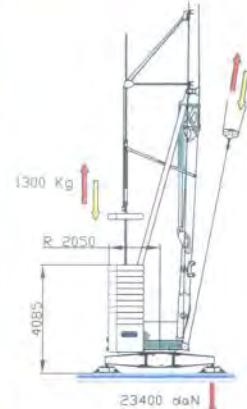
	m/l'	8 3000	20 3000	46 1200	56 800	11 (Inverter)
--	------	-----------	------------	------------	-----------	---------------

	m/l'	17.8 17.8	28.6 28.6	53.5 53.5	39.3 39.3	3 (Inverter)
--	------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

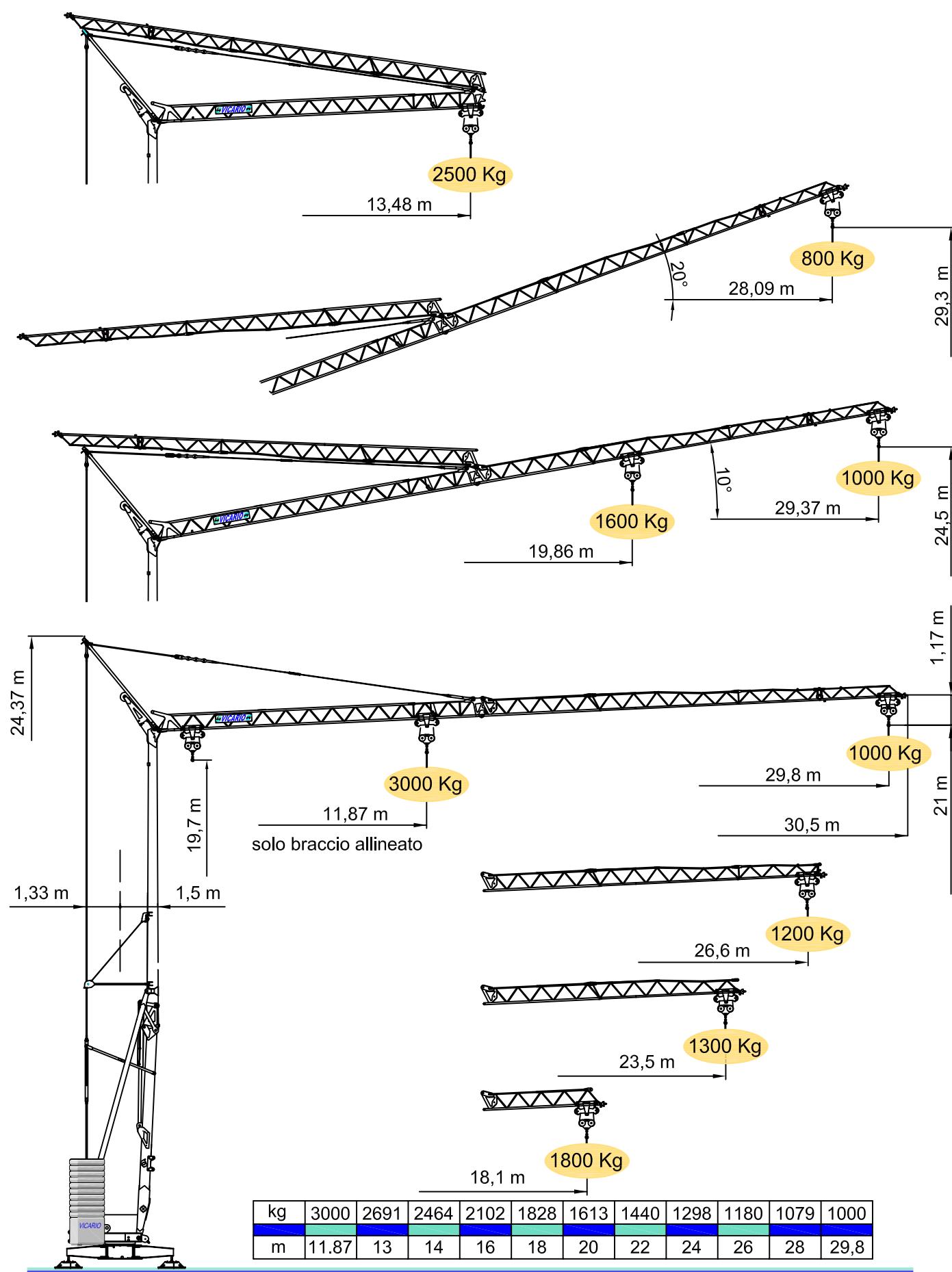
	g/l'	0.3 0.3	0.6 0.6	0.83 0.83	0.83 0.83	3 (Inverter)
--	------	------------	------------	--------------	--------------	--------------

	min	12 12	12 3	12 3	12 3	3 (Inverter)
--	-----	----------	---------	---------	---------	--------------

	P1 = 6260 Kg	P2 = 11390 Kg	12450 Kg + 13000 Kg
--	--------------	---------------	---------------------



OMV 312



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevalamento "overdrive" a quattro velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zinatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio 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.

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepoids, flèche 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.

SERIENAUSSTATTUNG

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

DOTACION DE SERIE

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

	400 V (+10% - 10%) 50 Hz	12 kVA
--	-----------------------------	--------

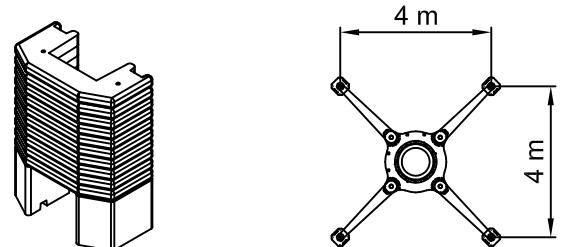
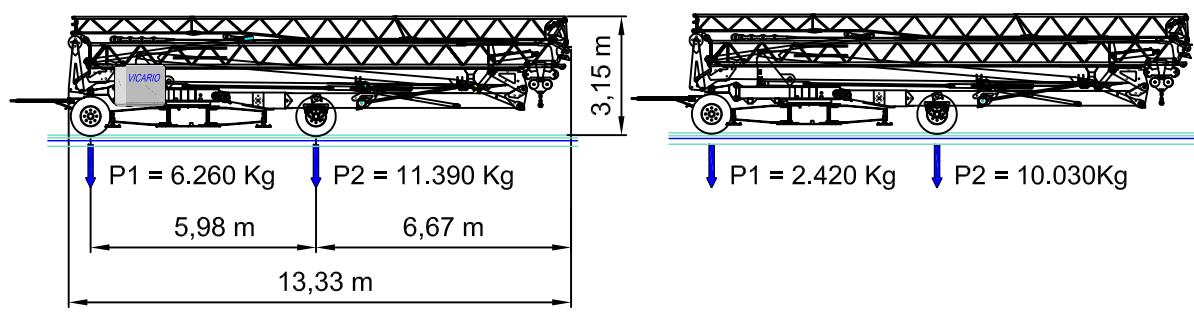
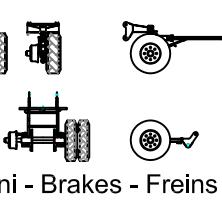
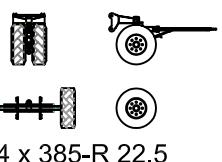
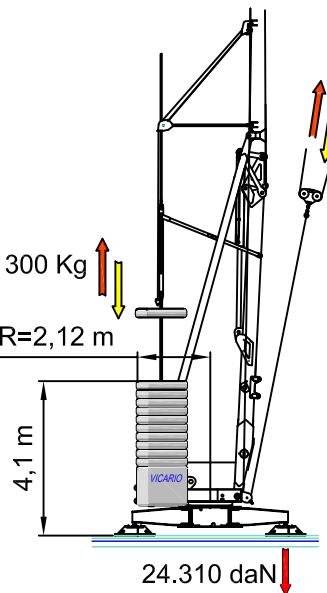
	 m/l' kg kW	8 3000 11 (Inverter)	20 3000 11 (Inverter)	46 1200 11 (Inverter)	56 800 11 (Inverter)
--	----------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------

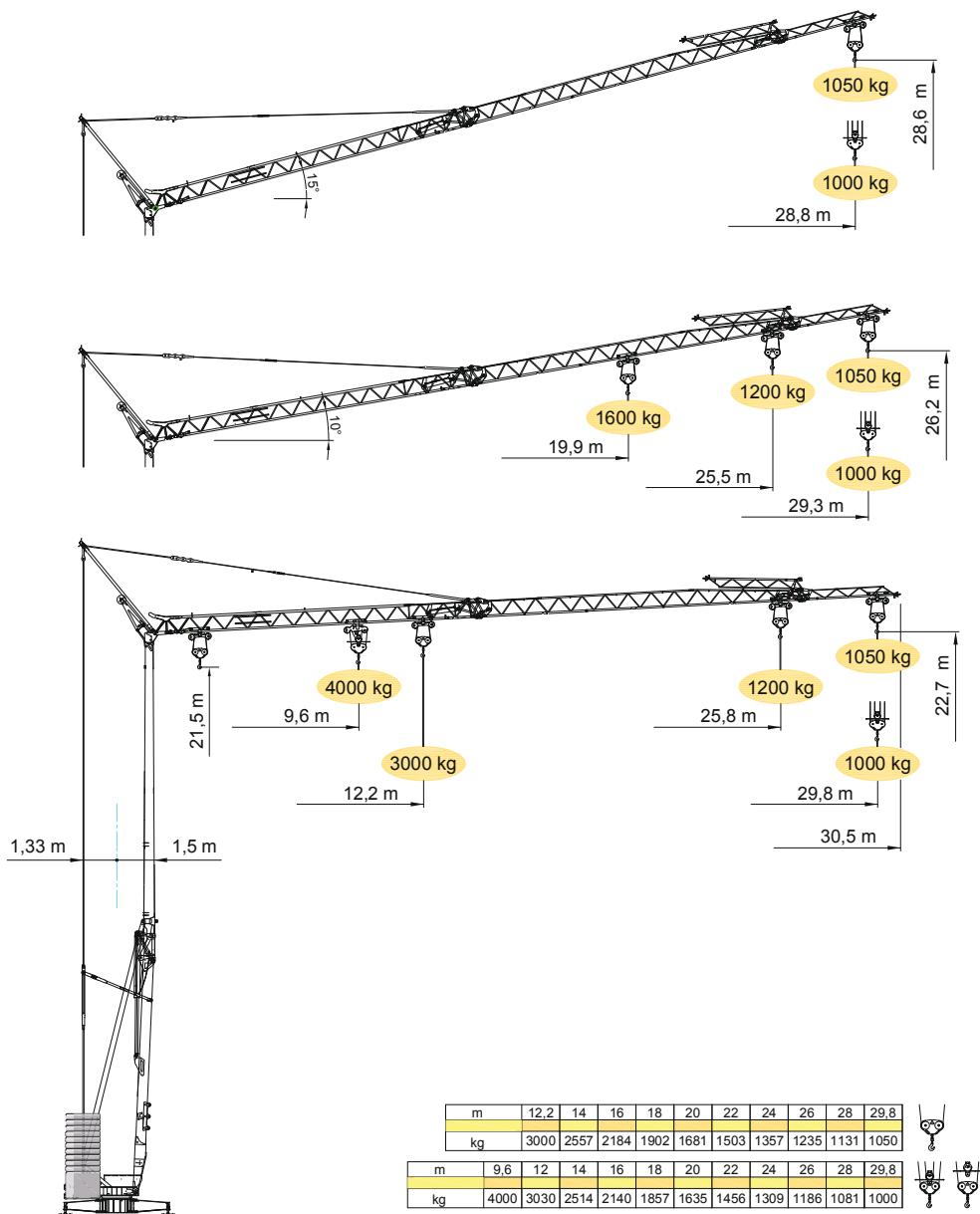
	 m/l' kg kW	17.8 3 (Inverter)	28.6 3 (Inverter)	53.5 (39.3) 3 (Inverter)
--	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------------

	 g/l' kg kW	0.15 3 (Inverter)	0.42 3 (Inverter)	0.84 3 (Inverter)
--	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

	 min kW	12 3
--	---------------	---------

	12700 Kg		5200 Kg + 13000 Kg
--	----------	--	--------------------





Caratteristiche e dotazione di serie

- Massa della gru kg 13150, con assali, escluso contrappeso.
- Tamponi ammortizzanti automatici e selettori del finecorsa "lontano" per funzionamento immediato con braccio ripiegato.
- Facoltà di impennare il braccio fino a 15° con carrello rampante e finecorsa esenti da specifica regolazione.
- Sollevamento "Overdrive" a quattro velocità, controllato da inverter.
- Rotazione a tre velocità, controllata da inverter.
- Carrello a tre velocità con vece a scelta, controllato da inverter.
- Inverter Omron-Yaskawa.
- Impianto elettrico e motoriduttore di traslazione del carrello in basso, con finecorsa e limitatori tarabili da terra e argano incassato nella torre.
- Montaggio oleodinamico con tre cilindri indipendenti, con facoltà di ruotare la gru di 360° e comando a distanza.
- Centralina idraulica, ralla e meccanismi protetti sotto carter.

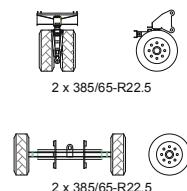
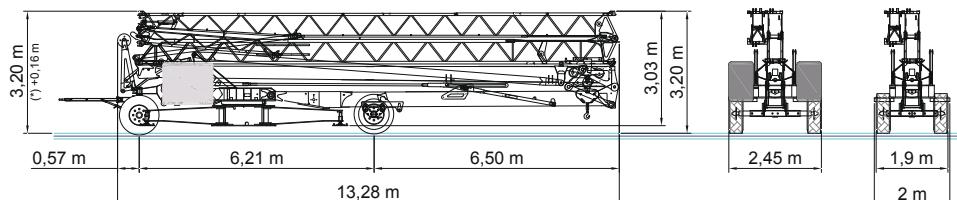
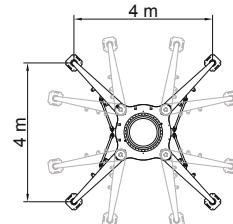
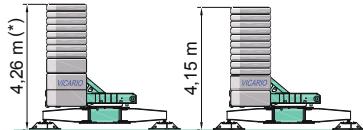
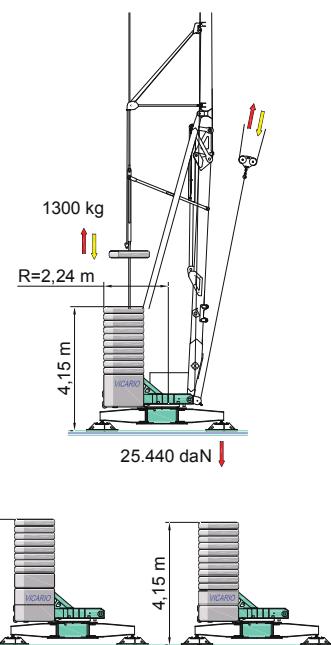
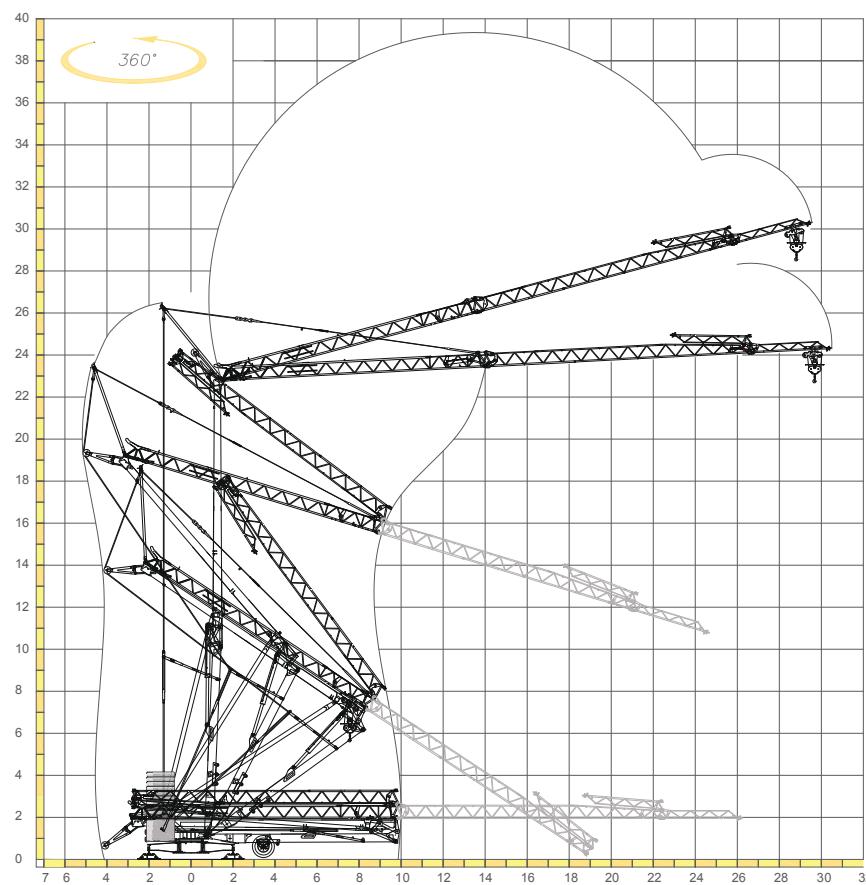
- Zincatura a caldo di braccio, torre, tiranti, puntoni e stabilizzatori.
- Zincatura elettrolitica di perni, bulloni, rosette e accessori.
- Contrappeso in blocchi sagomati (kg 2x2600+10x1300 oppure kg 2x2600+2x1300+8x1300 oppure kg 4x1300+10x1300).
- Impianto elettrico secondo EN 60204, con segnale di preavviso, segnale di sovraccarico e segnale distinto di allarme.
- Magnetotermici e contattori "SIEMENS", relé "OMRON".
- Radiocomando interno a pulsantiera di serie con comando via cavo di emergenza.
- Cofano in acciaio inox per apparecchiatura elettrica.
- Cofano per pulsantiera ed attrezzi.
- Stabilizzatori con pedane antiscivolo.
- Manuale di istruzioni e dei ricambi.
- Dichiarazione "CE" e assicurazione "R.C.T. prodotto".
- Kit di installazione e promozionali in omaggio.



DIN 15018 H1 B2-B3

ISO 4301/3 A4

H 22,7 Br. 29,8 - 29,8 tm



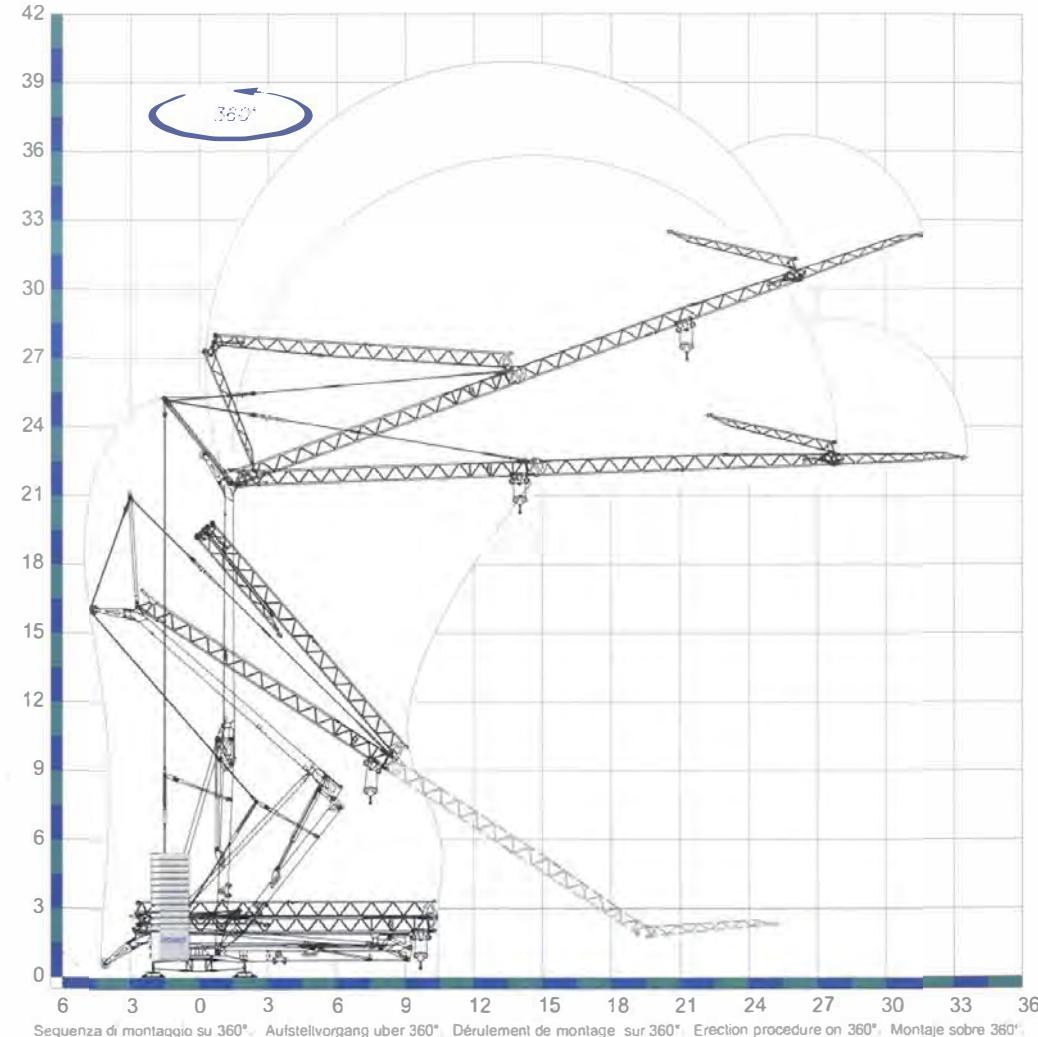
Prezzi di listino

OMV314-I	Gru con alimentazione Trifase: 3~ 400V 12kVA (50/60 Hz) Velocità di sollevamento: 6 - 20 - 42 - 50 m/min. A richiesta contrappeso di montaggio in blocchi divisi (4 x 1300 kg)	93.400,00 € + iva
----------	--	-------------------

Accessori e supplementi

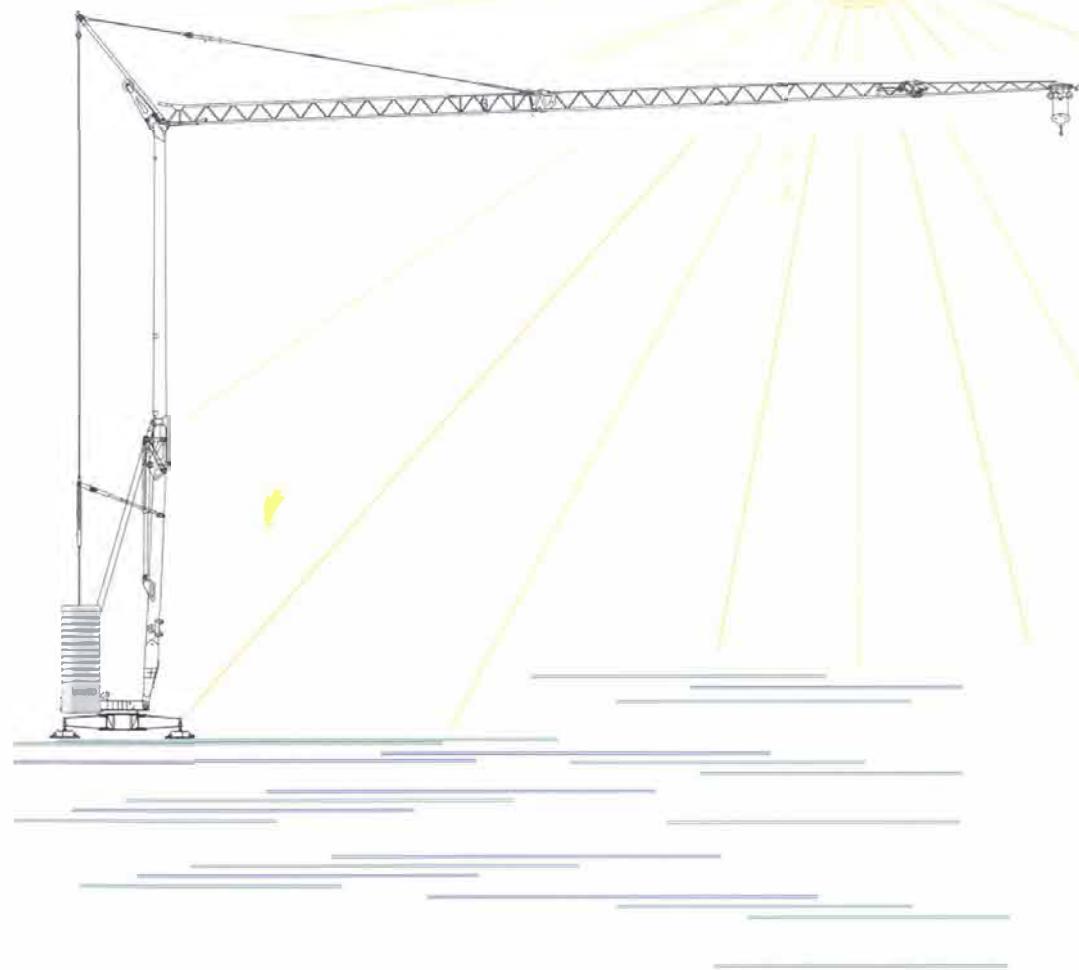
CARRO3A3P	Carro gommato da cantiere a 4 ruote, anteriori singole ø 1060 mm, posteriori singole ø 1060 mm, restringibile, verniciato, per trasporto gru a 15 km/h con contrappeso di montaggio.	4.760,00 € + iva
PDS400	Gruppo di N. 4 piedistalli in acciaio zincato per appoggio al suolo (cm 80x80 flangia 400 mm – kg 64x4).	1.420,00 € + iva
PRNC2650	Paranco zincato a caldo, per l'installazione dei blocchi laterali del contrappeso.	1.160,00 € + iva
314T4	Supplemento per sollevamento con tiro IV e portata massima kg 4000.	1.235,00 € + iva
T2TON4	Supplemento per sollevamento con tiro II e portata massima kg 4000.	3.400,00 € + iva

ALTRI ACCESSORI a richiesta: manipolatore, radiocomando doppia pulsantiera, visualizzazione del peso sollevato, assali frenanti, assale posteriore sterzante, assale posteriore sterzante motorizzato, stabilizzatori idraulici.



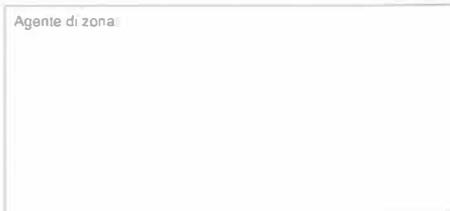
Gru idraulica
di qualità
100% Italiana

OMV 320



CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

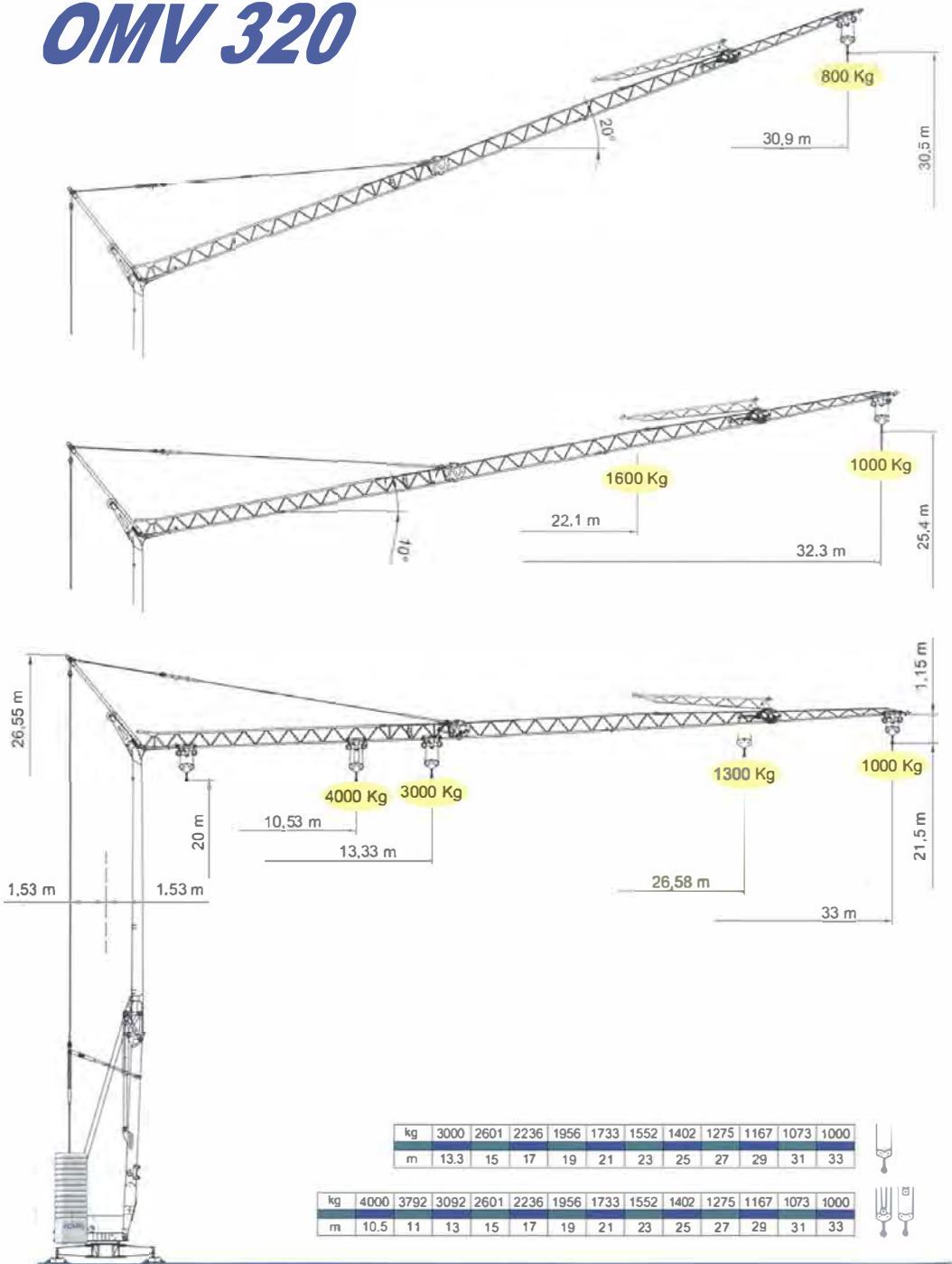
Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicarogru.com E-Mail: omv@vicarogru.com



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 320



DOTAZIONE DI SERIE

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

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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-balancing device and radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 autolevage et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

SERIENAUSTATTUNG

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

DOTACION DE SERIE

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

	400 V (+10% - 10%) 50 Hz	12 kVA
--	-----------------------------	--------

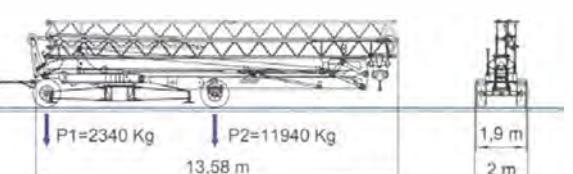
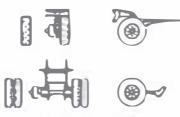
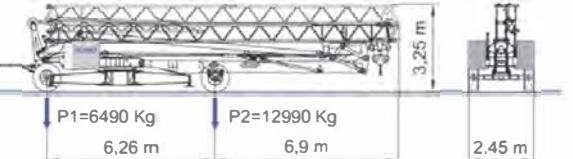
	►	►►	►►►	►►►►			
m/l' kg kW	8	20	46	56			
3000	3000	1200	800	11 (Inverter)			
	►	►►	►►►	►►►►			
m/l' kg kW	8-4	20-10	46-23	56-28			
2000-4000	2000-4000	1200-2400	800-1600	11 (Inverter)			

	►	►►	►►►			
m/l' kg kW	17.3	28.6	53.5 (39.3)	3 (Inverter)		
17.3	28.6	53.5 (39.3)	3 (Inverter)			

	►	►►				
gl/l' kg kW	0,17	0,43	0,85	3 (Inverter)		
0,17	0,43	0,85	3 (Inverter)			

	►				
min kW	14	3			

	14280 Kg		5200 Kg + 16900 Kg	
--	----------	--	--------------------	--

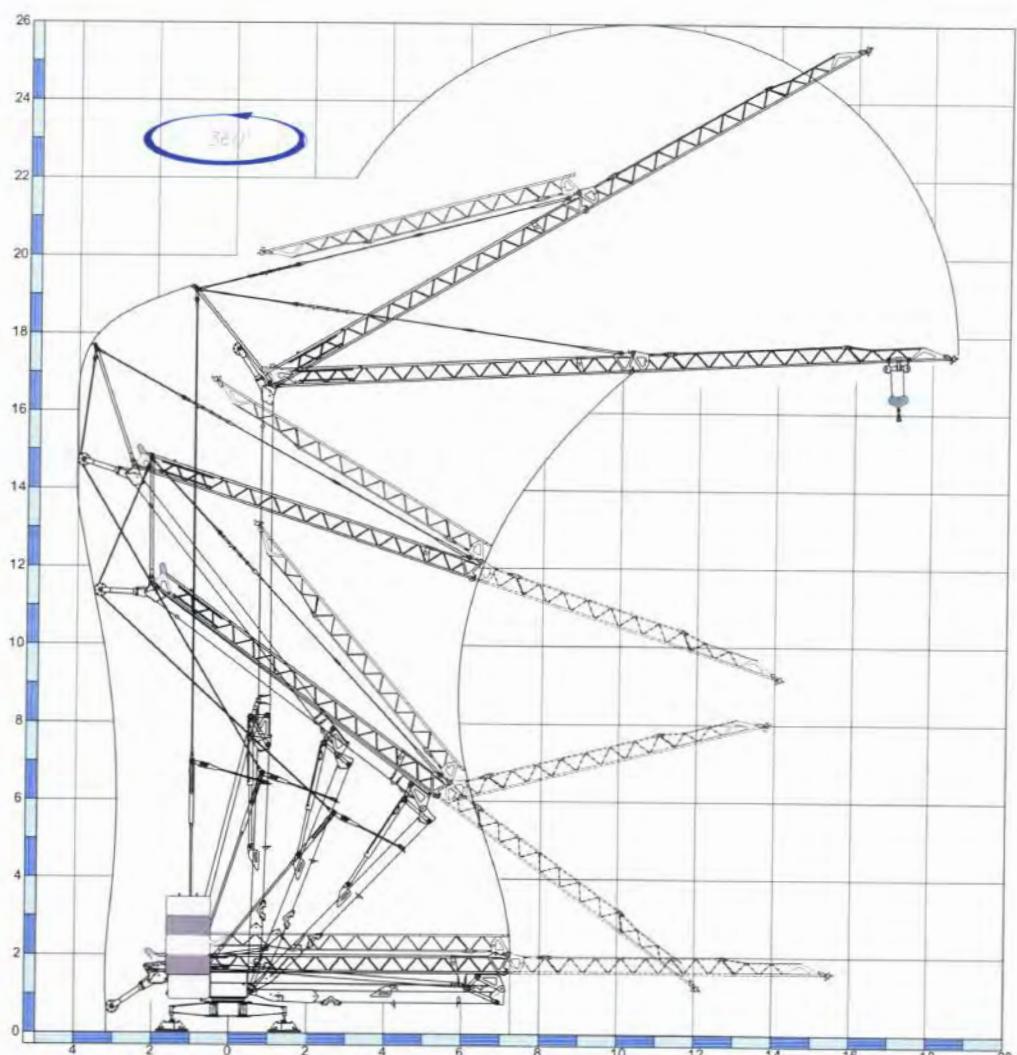
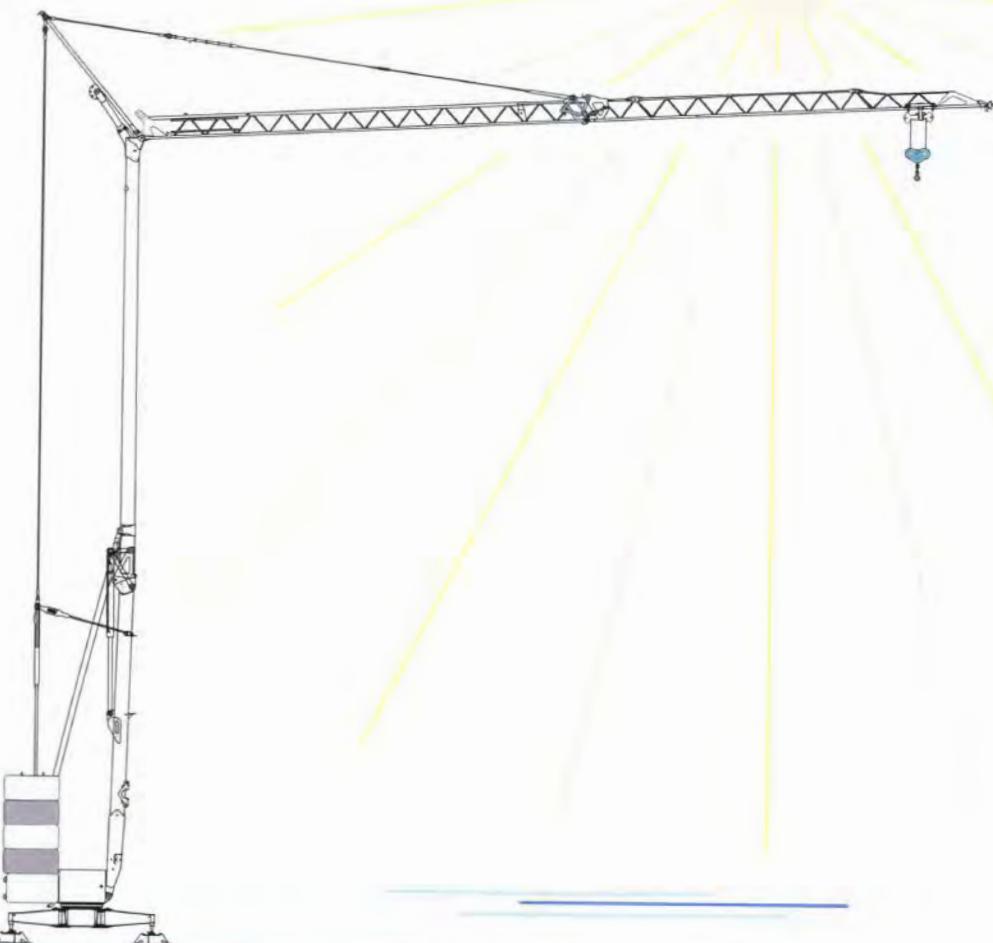


CRANES
MIXERS

VICARIO

Gru idraulica
di alta qualità

OMV 330



CRANES
and
MIXERS

VICARIO

Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692

Internet: www.vicariogru.com E-Mail: vicariogru@tin.it

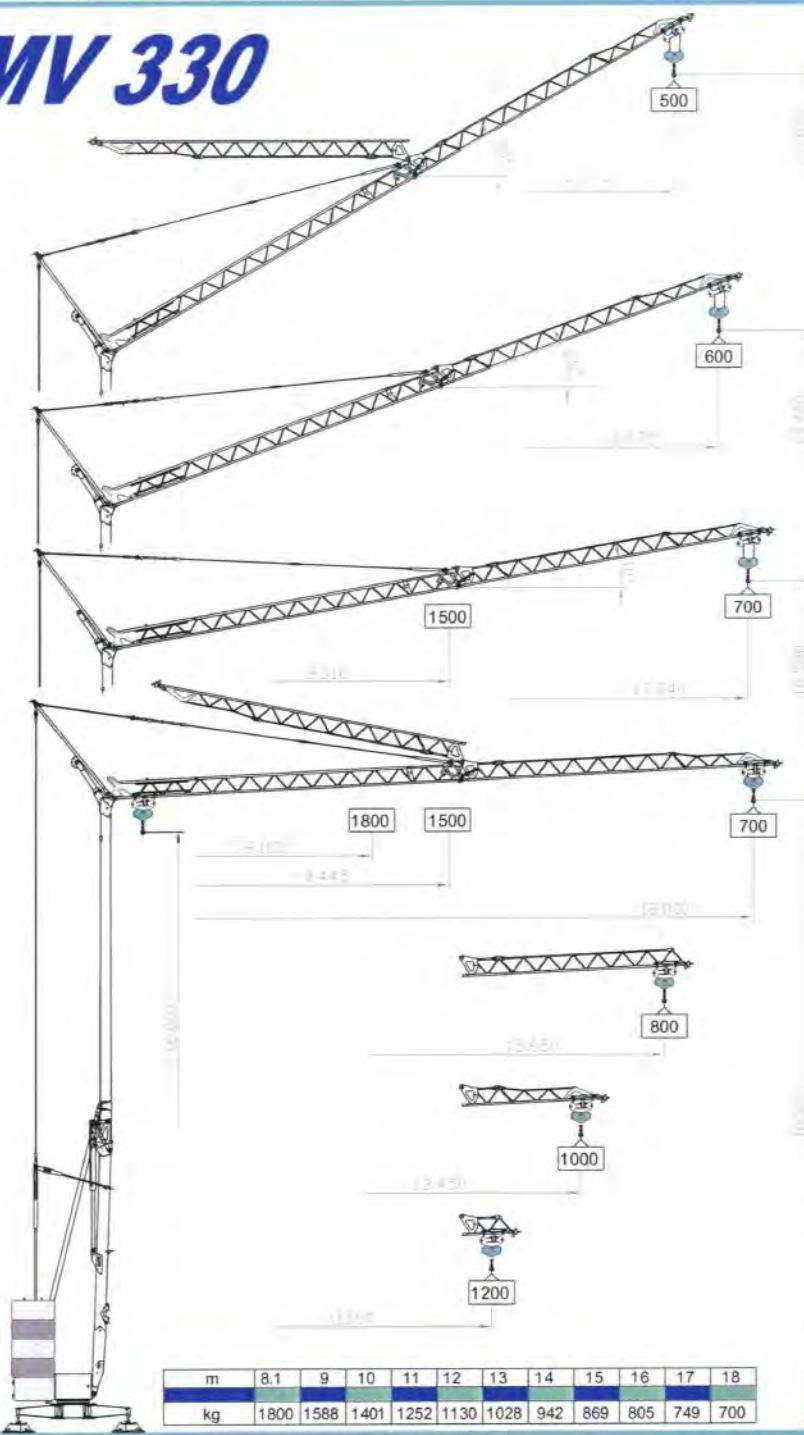
Agente di zona



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neues VICARIO Kran
A new crane from VICARIO Industries
Une nouvelle grue de VICARIO

VICARIO

OMV 330



ITALY DOTAZIONE DI SERIE

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

UK STANDARD FEATURES

3-speed lifting, rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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.

FRANCE EQUIPEMENT DE SERIE

Levage, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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.

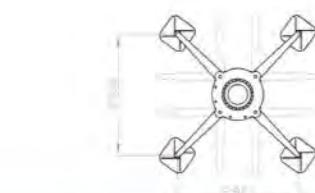
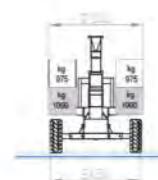
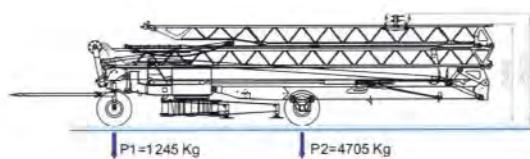
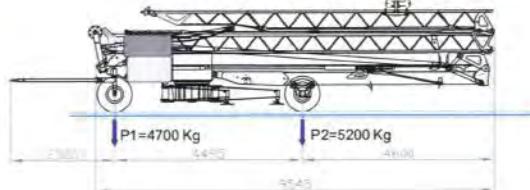
GERMANY SERIENAUSSTATTUNG

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

SPAIN DOTACION DE SERIE

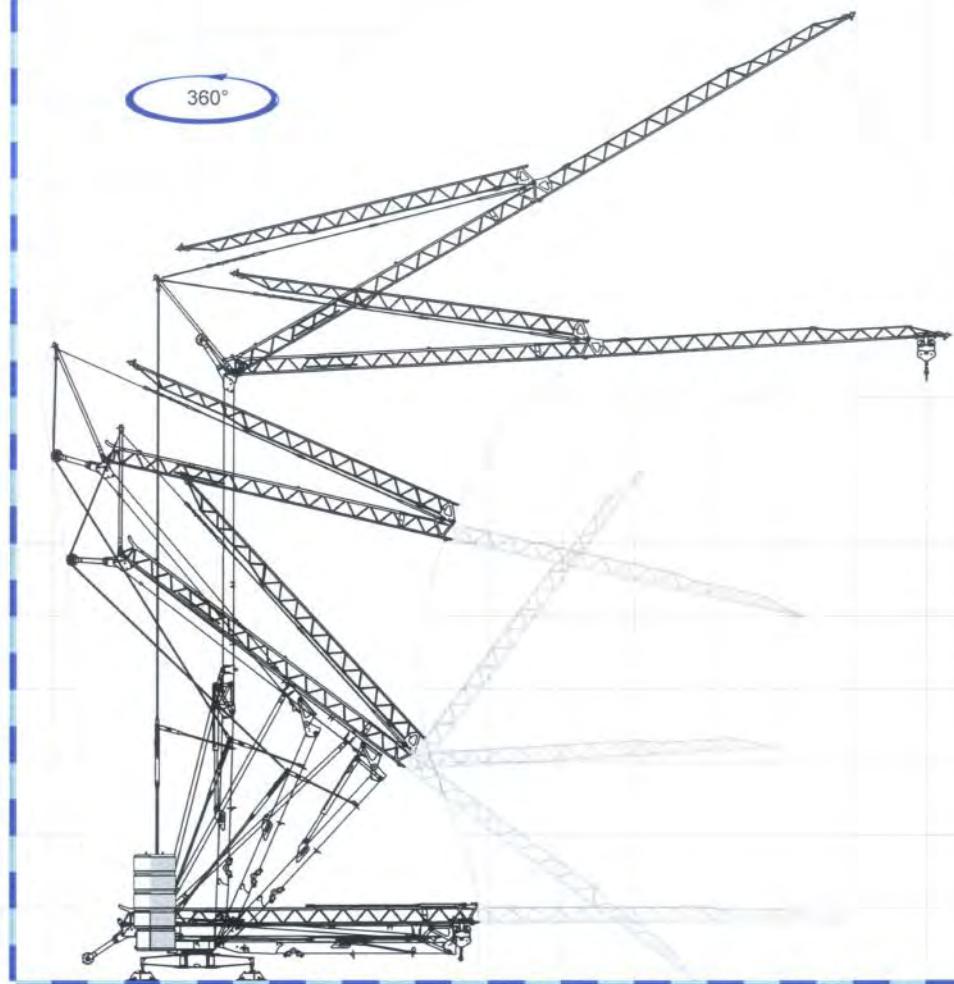
Levantamiento, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, contrapeso, brazo empinable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, funcionamiento por pulsadores vía cable, carter de protección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

50 Hz V +10% -10%	=	230 V 3kVA (*) 24A	400 V 6kVA
m/l' kg kW	6.7 13.5(*) 23.5 6.7 13.5 37	1800 1800 700 1800 1800 700	6.7 13.5 37
	7.5 (Inverter)	1800 1800 700	7.5 (Inverter)
m/l' kg	11.8	18.9	35.4 (✓ 26)
n/l' kg	0.4	0.83	1.15
min kW	5	1.85 (Inverter)	5950 Kg
	1.5		3950 Kg + 5850 Kg



OMV 331

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana



Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Dérèlement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

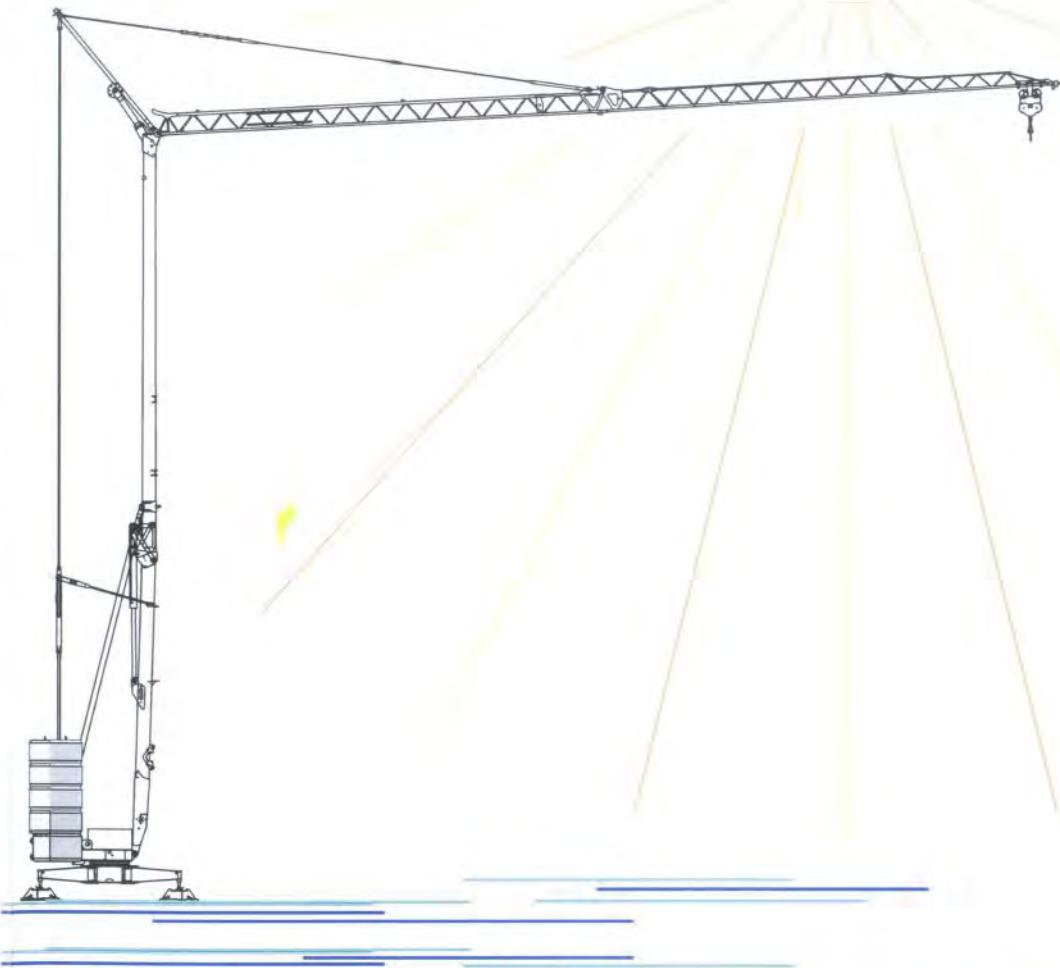
Via Piola, 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692

Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

Agente di zona:



una novità delle Officine Meccaniche

Ein neuer VICARIO Kran

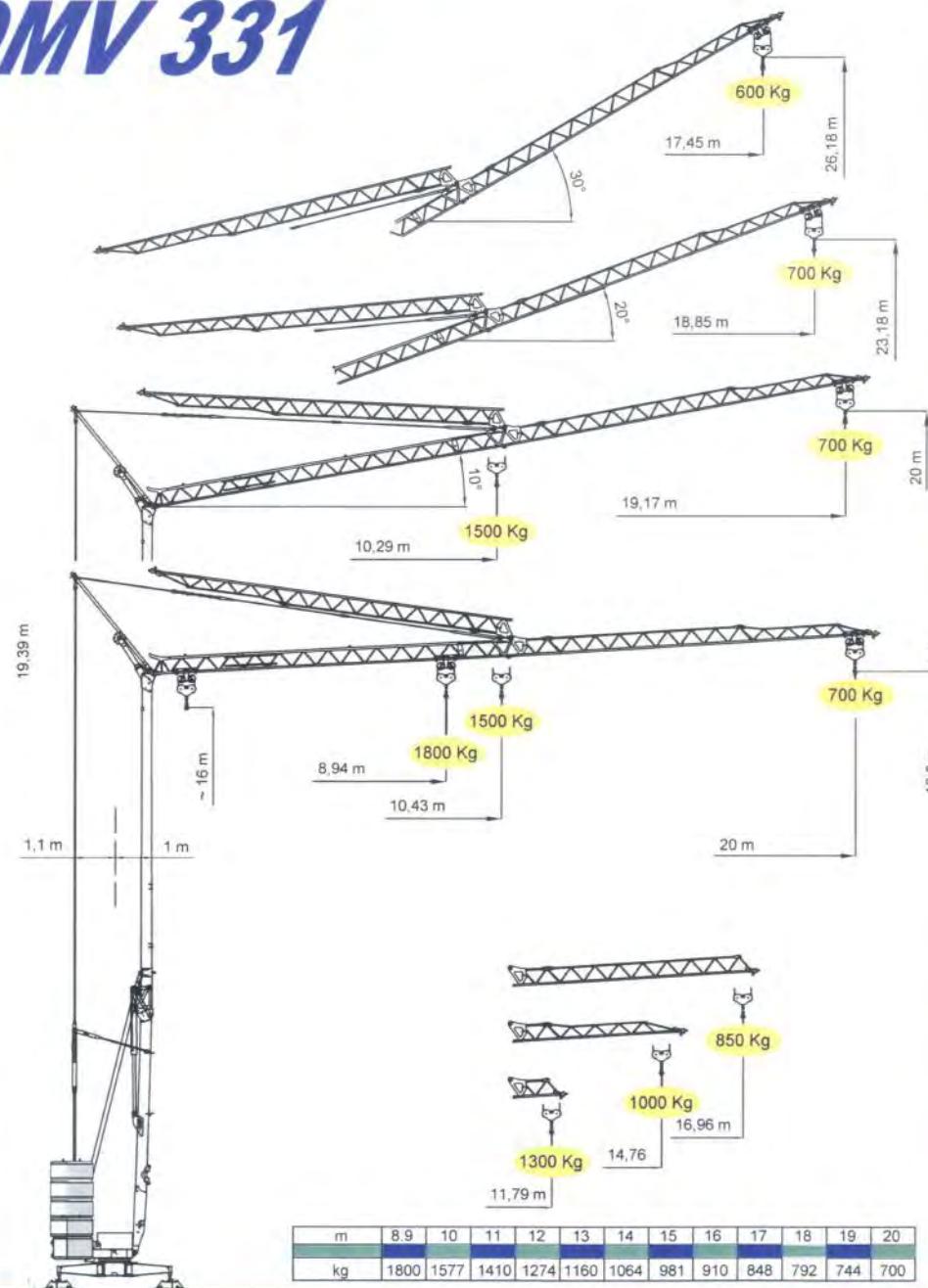
A new crane from VICARIO Industries

Une nouvelle grue de VICARIO

Una nueva grúa de VICARIO

VICARIO

OMV 331



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per autoavviamento e radiocontrol, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 4-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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-balancing device and radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepois, flèche 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 autoallègement et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

SERIENAUSTATTUNG

Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkäufe und Rotation mit drei Geschwindigkeiten. Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms. Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfsteuerung via Kabel, Schutzvorrichtungen für Drehverbündungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballasteinlade und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EU Vorschriften.

DOTACION DE SERIE

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

50 Hz V +10% -10%	=	230 V 3kVA (*)6 kVA	400 V 6 kVA
----------------------	---	------------------------	----------------

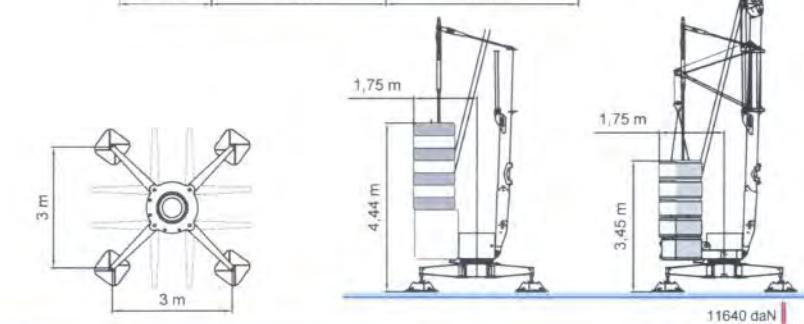
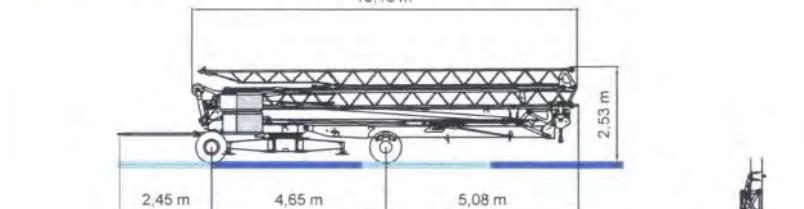
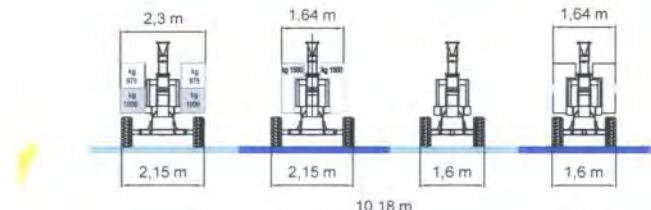
m/l' kg	6.7 1800	13.5(*) 1800	23.5 700	37(*) 700	6.7 1800	13.5 1800	23.5 700	37 700
5.5 (Inverter)								

m/l' kW	11.8	18.9	35.4 ✓ 26
1.85 (Inverter)			

n/l' kW	0.4	0.83	1.15
1.2 (Inverter)			

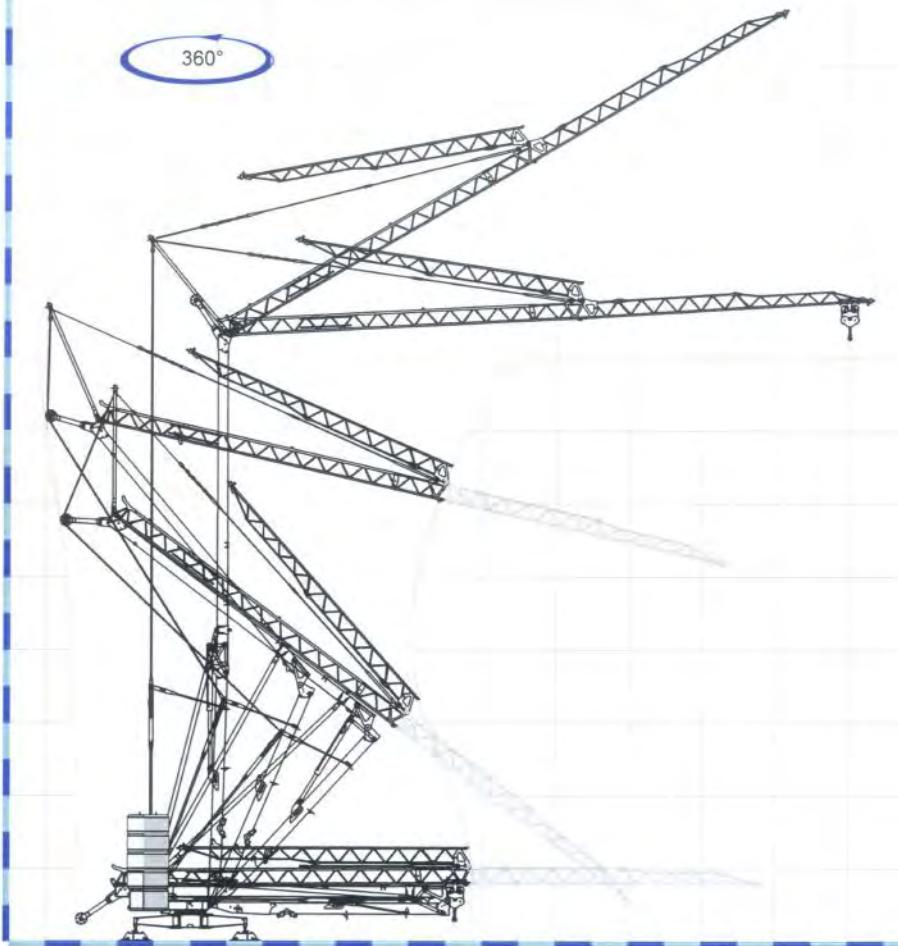
min kW	5	1.5	

5950 Kg	3950 Kg + 5850 Kg	3500 Kg + 6300 Kg
---------	-------------------	-------------------



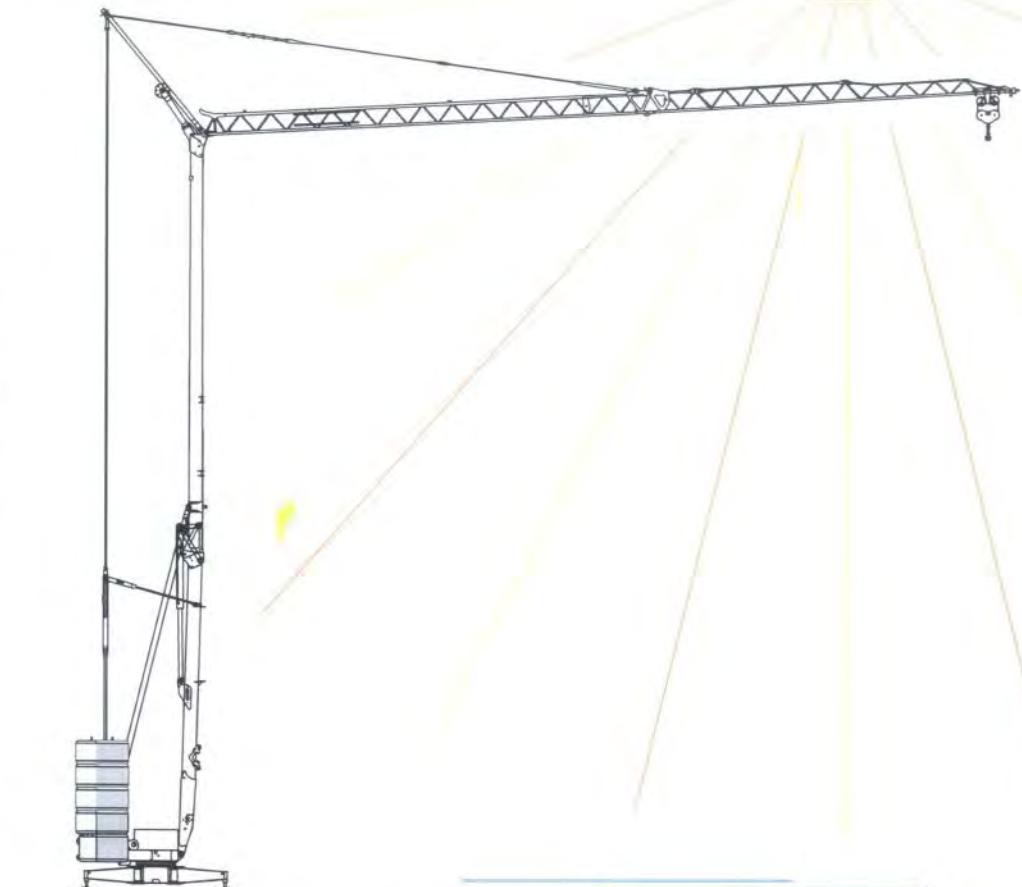
Gru idraulica
di qualità
100% Italiana

OMV 332



Sequenza di montaggio su 360° Aufstellvorgang über 360° Dérèlement de montage sur 360° Erection procedure on 360° Montaje sobre 360°

Progetto Ufficio Tecnico OMV Vicario SpA - 10/96



CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692

Internet: www.vicariogru.com E-Mail omv@vicariogru.com

Agente di zona:



una novità delle Officine Meccaniche

Ein neuer VICARIO Kran

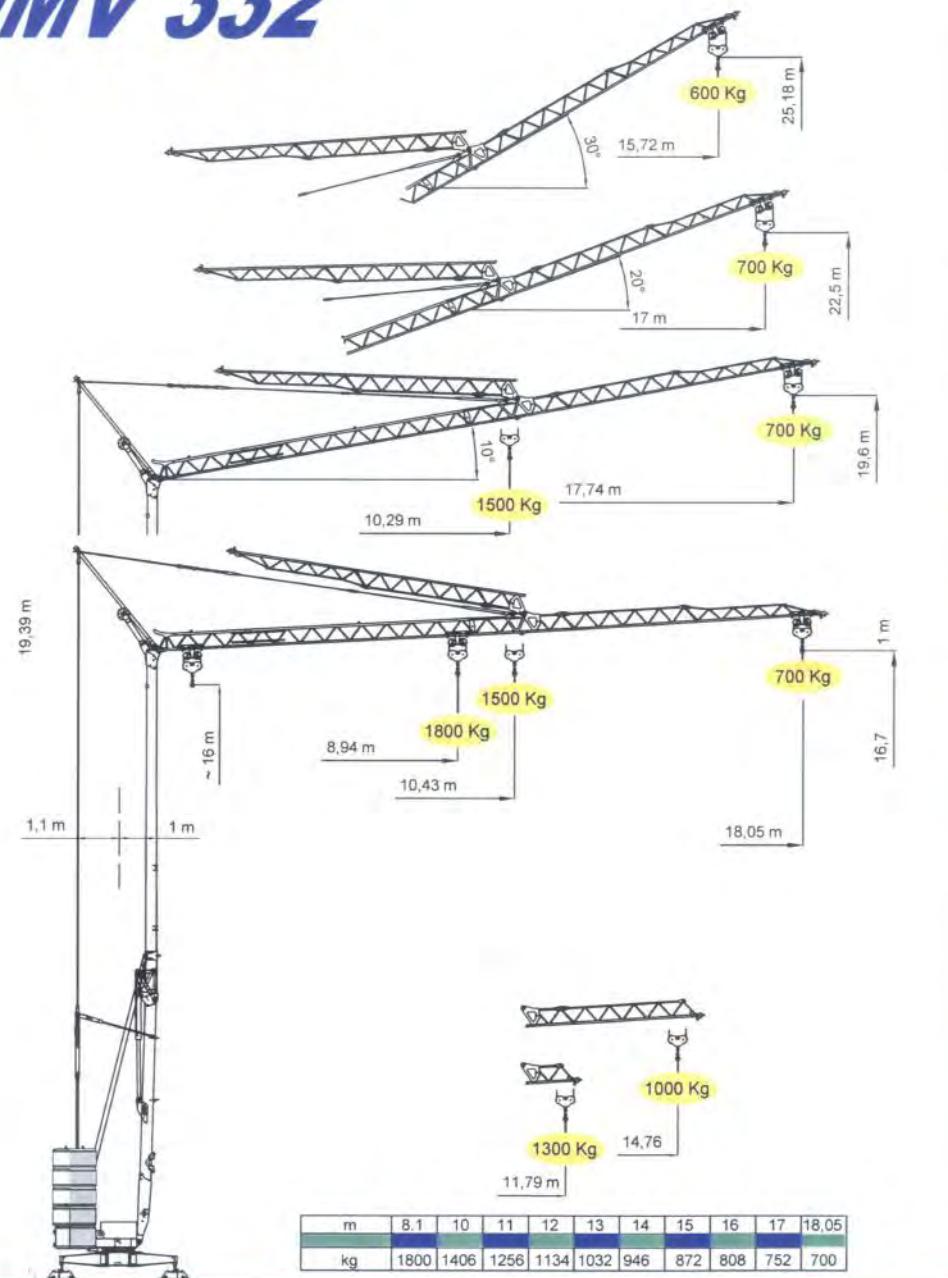
A new crane from VICARIO Industries

Une nouvelle grue de VICARIO

Una nueva grúa de VICARIO

VICARIO

OMV 332



ITALY DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per autocontrappeso e radiocontrol, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE

50 Hz V +10% -10%	=	230 V 3kVA (*)6 kVA	400 V 6 kVA
----------------------	---	------------------------	----------------

UK STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 4-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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-balancing device and radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

m/l' kg	6.7 1800	13.5(*) 1800	23.5 700	37(*) 700	6.7 1800	13.5 1800	23.5 700	37 700
5.5 (Inverter)								

FRANCE STANDARD FEATURES

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 autolestare et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE

m/l' kW	11.8	18.9	35.4 (✓ 26)
1.85 (Inverter)			

FRANCE EQUIPEMENT DE SERIE

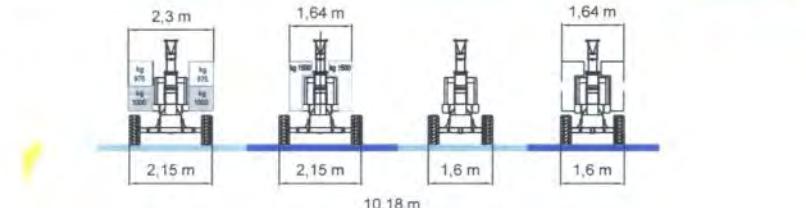
Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche relevable, moteur de chariot et fin de course à la base de la tour, fonctionnement bras replié, commande par câble, carter de protection pour la couronne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

n/l' kW	0.4	0.83	1.15
1.2 (Inverter)			

GERMANY SERIENAUSTATTUNG

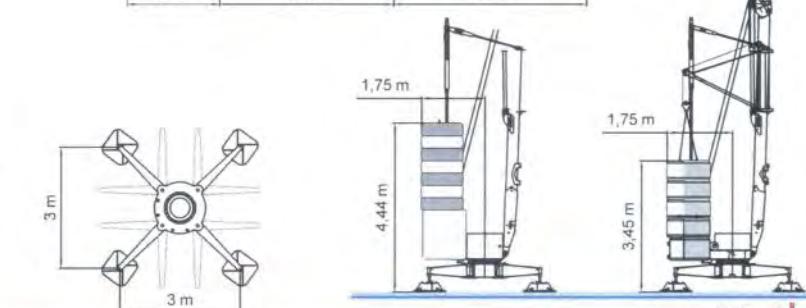
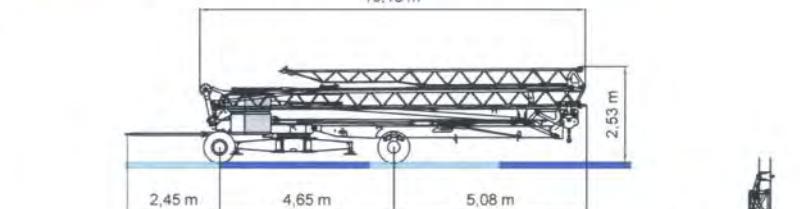
Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkatze und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms, Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfleiste via Kabel, Schutzausrüstungen für Drehverbündungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballastannahme und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften

5850 Kg	3700 Kg + 5100 Kg	3500 Kg + 5400 Kg
---------	-------------------	-------------------



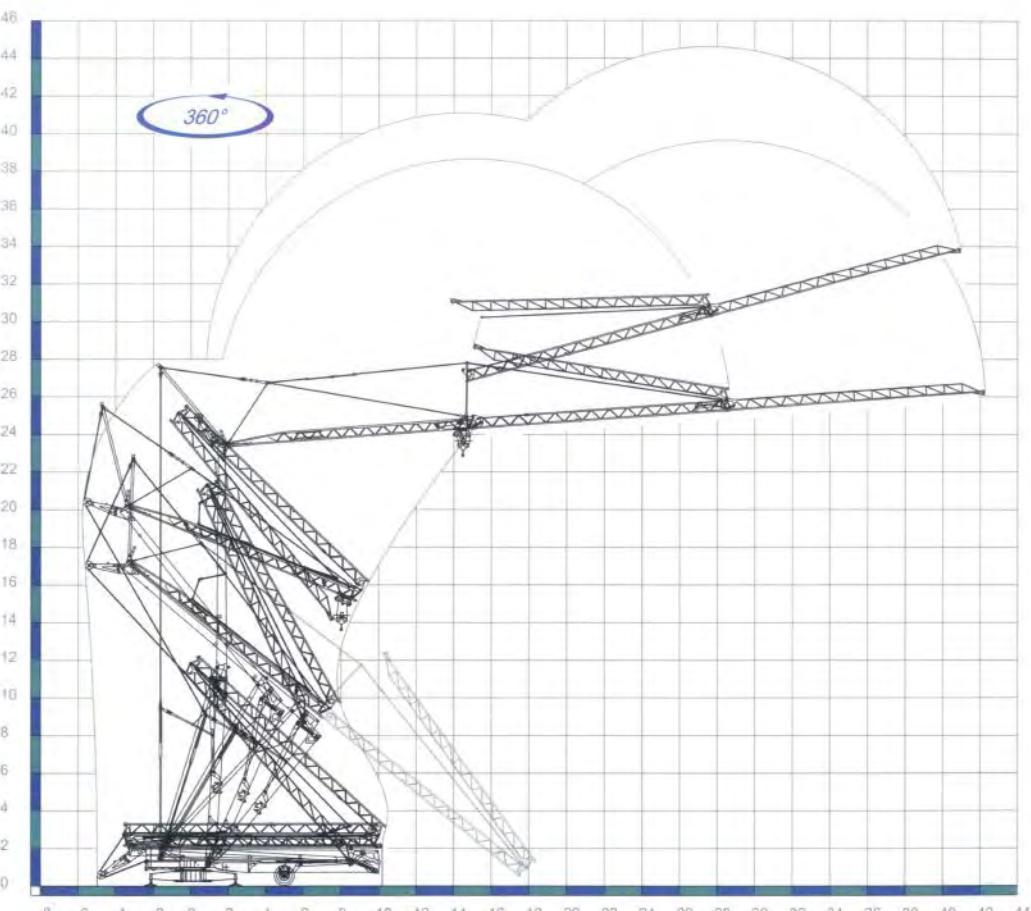
SPAIN DOTACION DE SERIE

Leveramiento a cuatro velocidades, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura; contrapeso, brazo empinable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, funcionamiento por pulsadores vía cable, carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE



OMV 340

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana



Hilmi Tuncer OMV Vicario SpA - (WRI)

CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

Agente di zona:

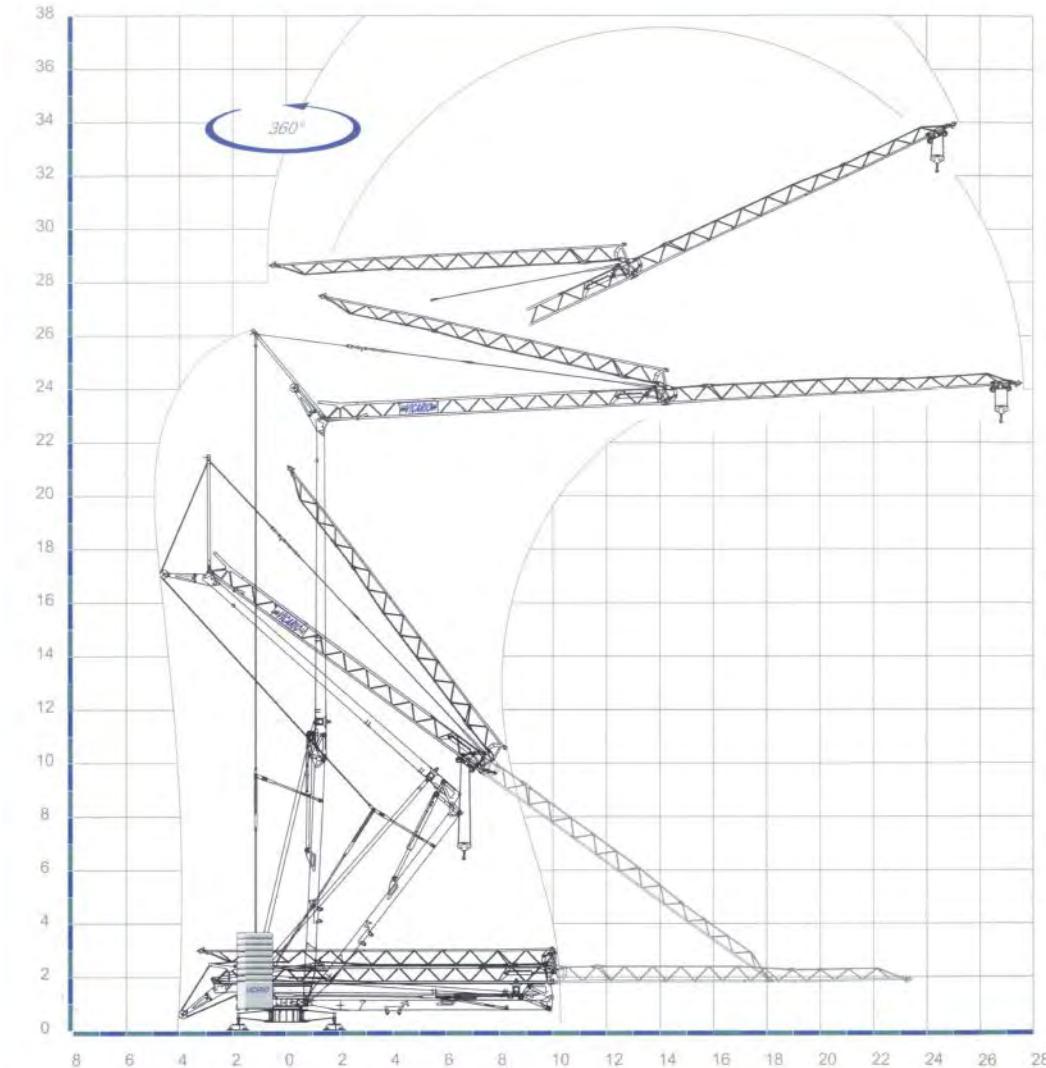
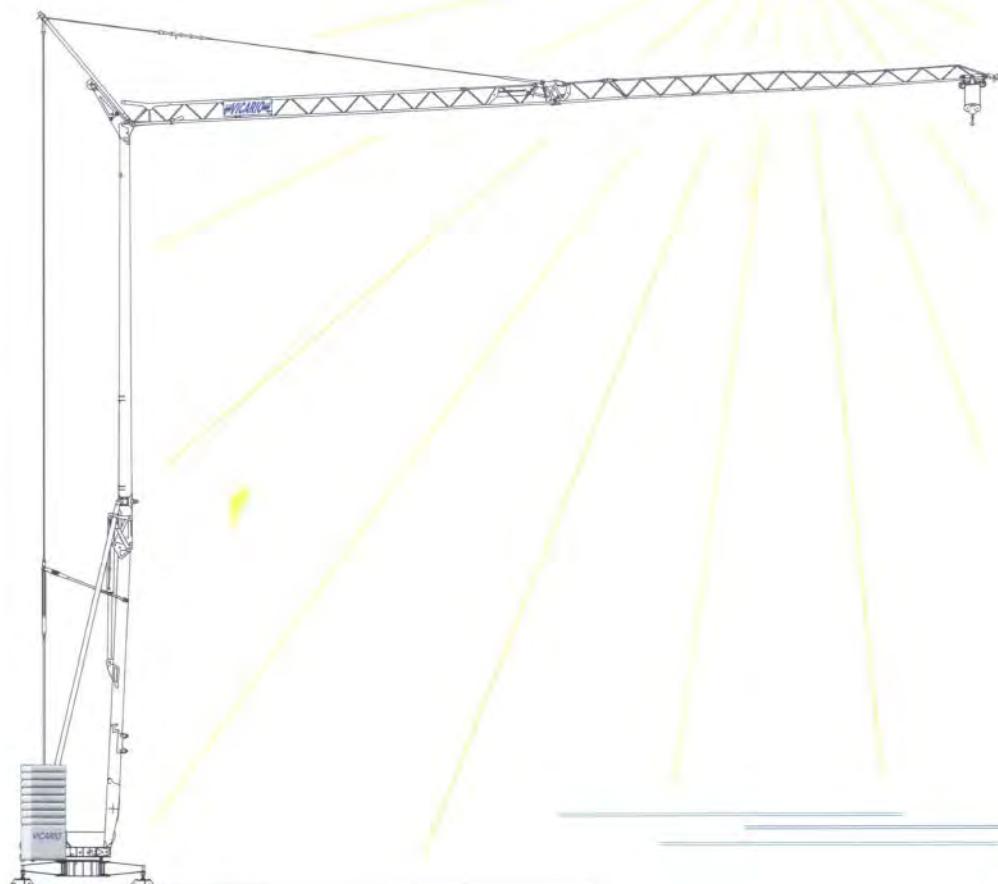


una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
A new crane from VICARIO Industries
Une nouvelle grue de VICARIO
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 350

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana



Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Dérangement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

Officina Meccanica OMV VICARIO S.p.A. - Italy

VICARIO
CRANES
and
TOOLS
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

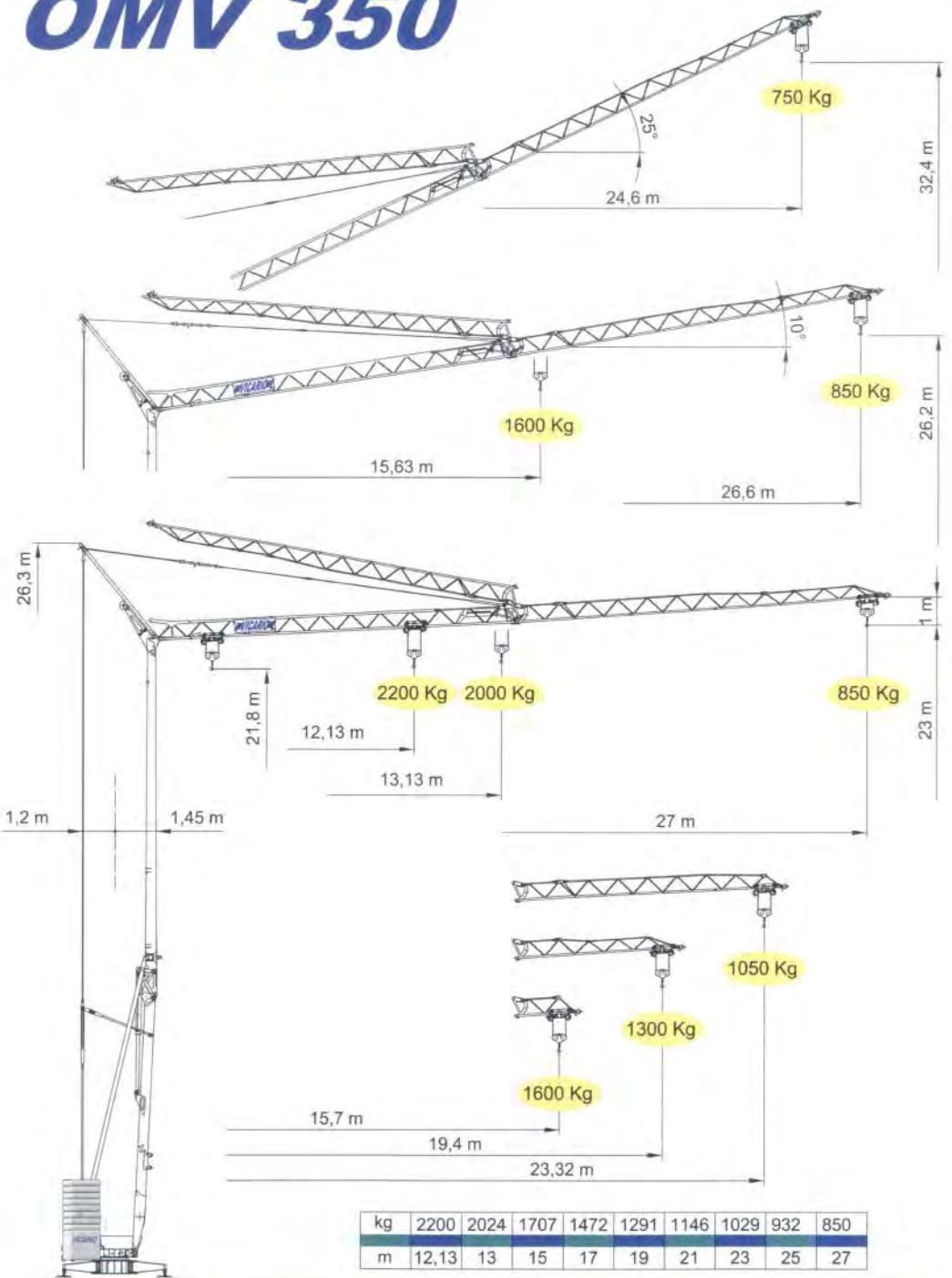
Agente di zona:



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grua de VICARIO

VICARIO

OMV 350



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevalimento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per autoavvolgimento e radiocontrollo, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

50 Hz V +10%-10%	m/l'	5	15	22	42
3 kW kg	2200	1300	2200	750	1000
4,5 kW kg	2200	1750	2200	850	1000
6 kW kg	2200	2200	2200	1000	850

kW 7,5 Inverter

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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.

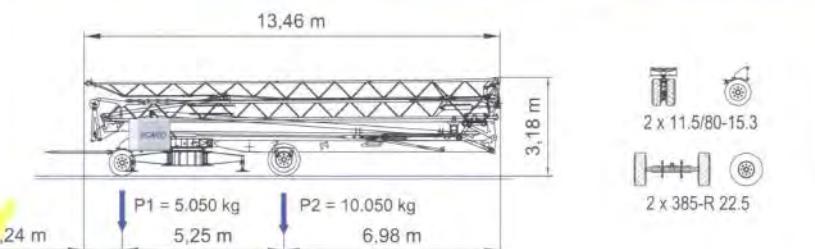
m/l'	17,8	28,6	39,3 / 53,5
			kW 3 Inverter

n/l'	0.15	0.42	0.84
			kW 1,5 Inverter

min	8	KW 2,2 (HP 3)	10.000 kg	5 200 Kg + 10.400 Kg (+2600)

EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contrepois, bras relevable, moteur de chariot et fin de course à la base de la tour, fonctionnement bras replié, commandé 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.



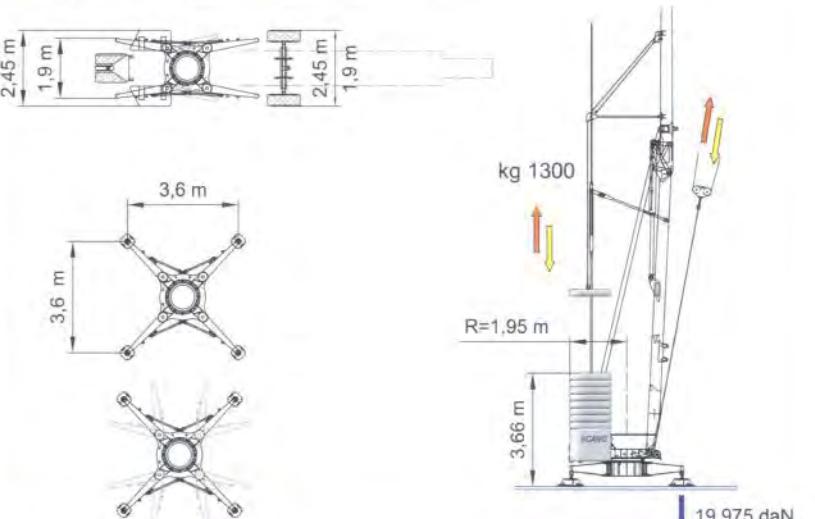
SERIENAUSTATTUNG

Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkette und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, bauklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms. Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfsteuere via Kabel, Schutzworrichtungen für Drehverbindungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballaststeineinbaum und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

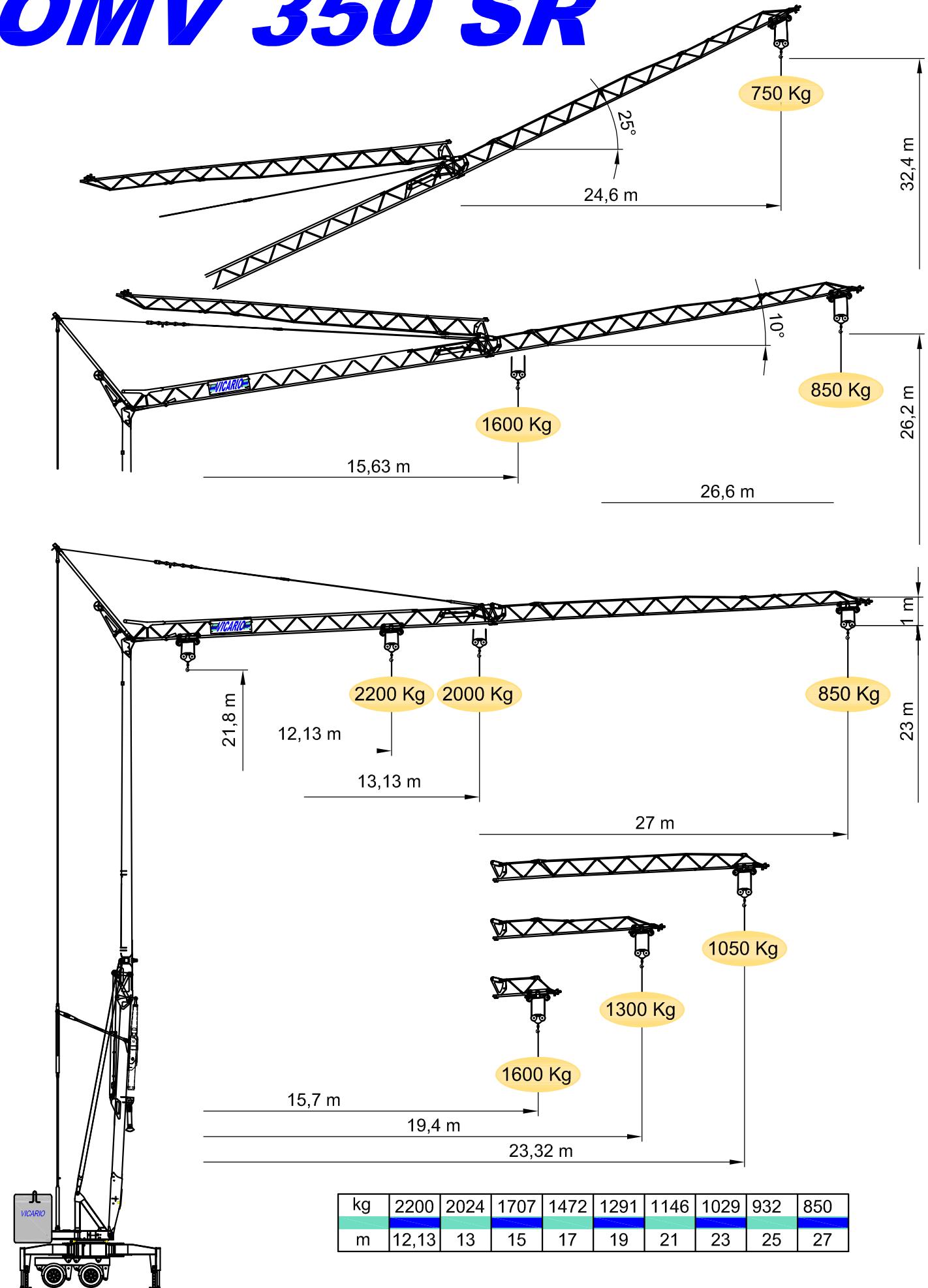


DOTACION DE SERIE

Leyantamiento a cuatro velocidades, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, contrapeso, brazo impennable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, funcionamiento con brazo replegado, fucionamiento por pulsadores via cable, carter de protección para corona de giro y mecanismos, predisposición para autocontrapeso y radiocontrol, armario eléctrico de acero inox, documentación según normas CEE.



OMV 350 SR



ITALY DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e finecorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, comando a pulsantiera via cavo, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per radiocontrol, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

UK STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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 radio control, stainless steel electrical cabinet, documentation in accordance with EU standards.

FR EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

DE SERIENAUSTATTUNG

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

ES DOTACION DE SERIE

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

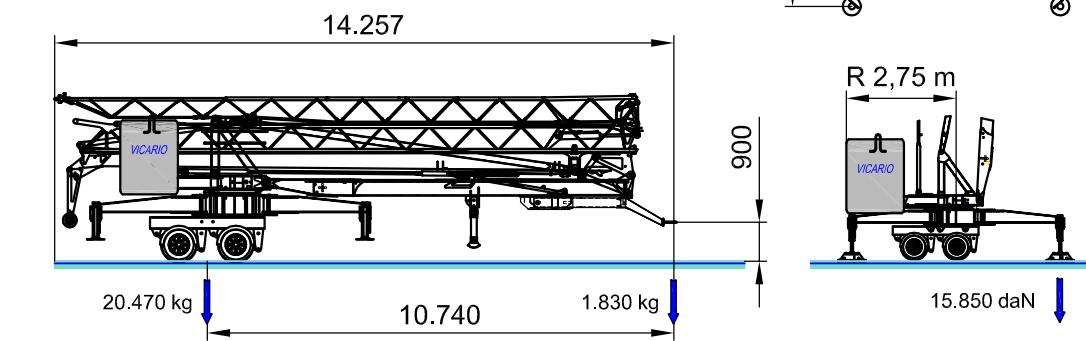
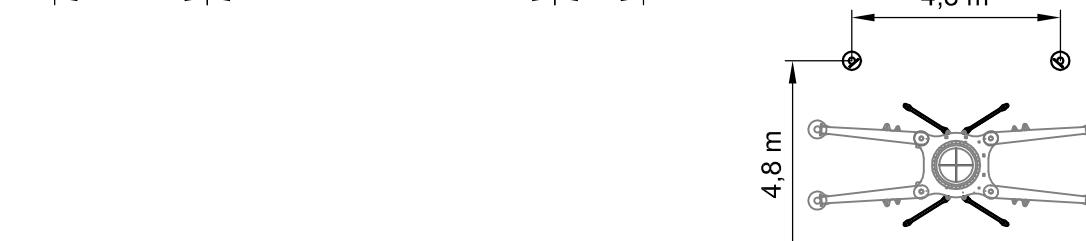
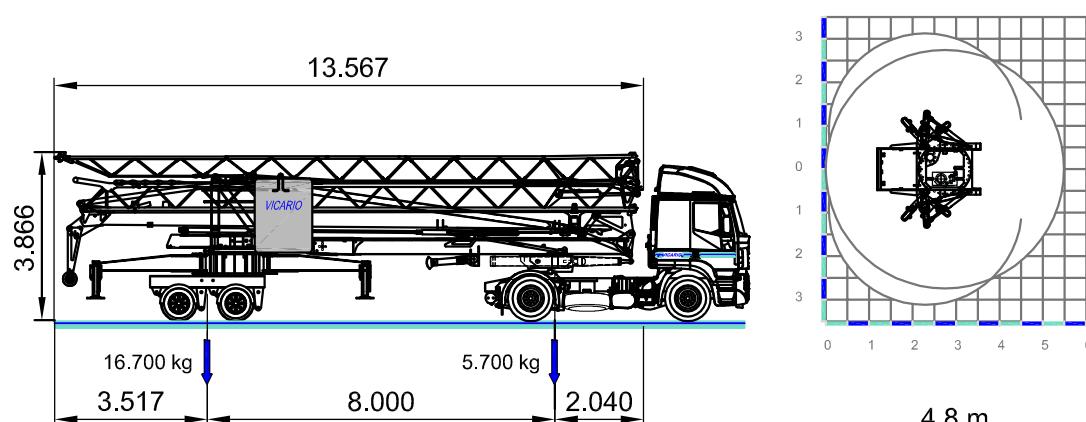
	50 Hz V +10%-10%	m/l'	5	15	22	42
	3 kW kg	2200	1300 2200	750 1000	300 850	
	4,5 kW kg	2200	1750 2200	850 1000	500 850	
	6 kW kg	2200	2200	1000	850	

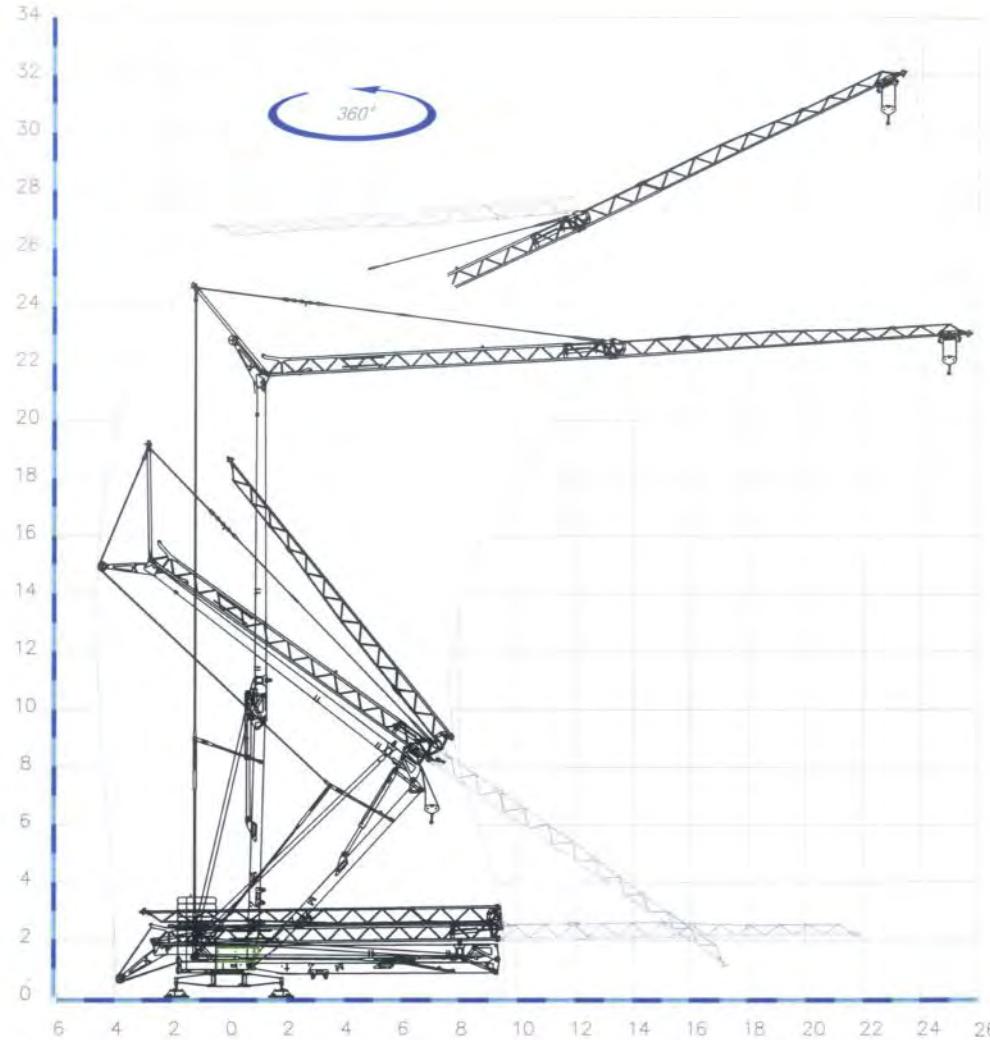
kW 7,5 Inverter

	m/l'	17,8	28,6	39,3 / 53,5
	kW 3 Inverter			

	n/l'	0.15	0.42	0.84
	kW 1,55 Inverter			

	min kW	12	2.2
	25 - 80 km/h	13.900 kg	2 x 4200 kg





Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Dérangement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

CRANES
and
TOOLS **VICARIO**
Officine Meccaniche Vicario S.p.a.

Via Piola, 4

28013 Gattico (NO) ITALIA

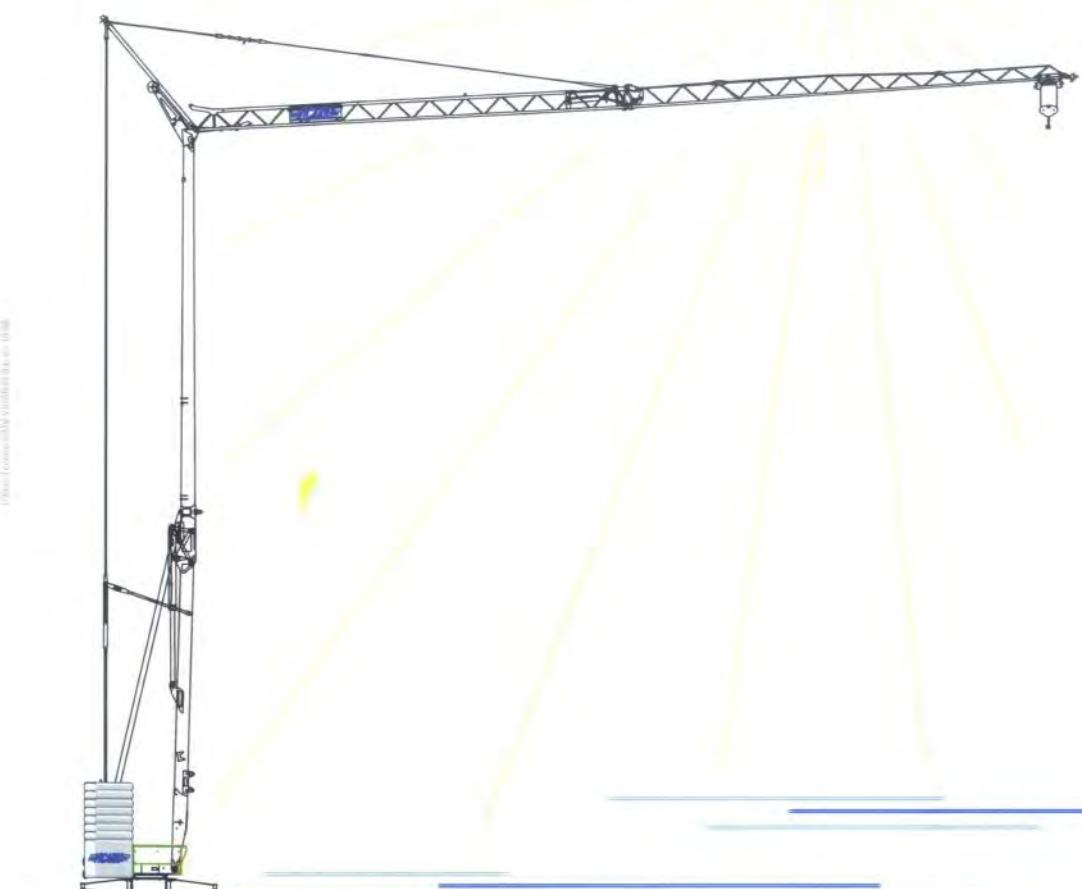
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692

Internet: www.vicariogru.com E-Mail: omv@vicariogru.com

Agente di zona:

Gru idraulica
di qualità
100% Italiana

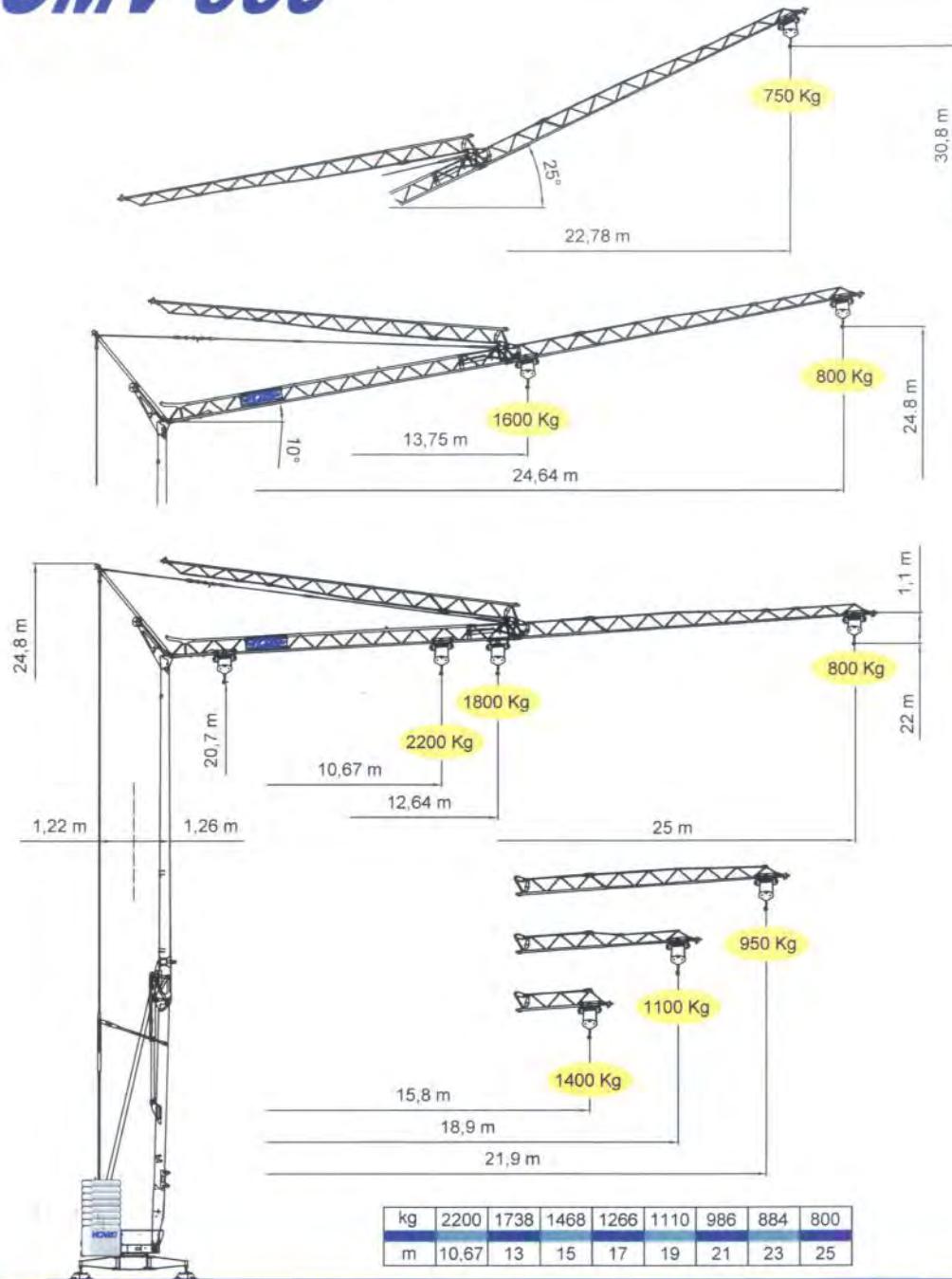
OMV 360



una novità delle Officine Meccaniche
Ein neuer VICARIO Kran
Une nouvelle grue de VICARIO
A new crane from VICARIO Industries
Una nueva grúa de VICARIO

VICARIO

OMV 360



DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio 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 autovarriamento e radiocontrol, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

50 Hz V +10% -10%	m/l'	5	15	22	42
3 kW kg		2200	1300	2200	750 1000 300 800
4.5 kW kg		2200	1750	2200	800 1000 500 800
6 kW kg		2200	2200	1000	800
8 kVA kg		2200	2200	1000	800

KW 7,5 (HP 10) Inverter

STANDARD FEATURES

4-speed lifting, 3-speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, counterweight, pull-up 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.

m/l'	17,8	28,6	39,3 / 53,5

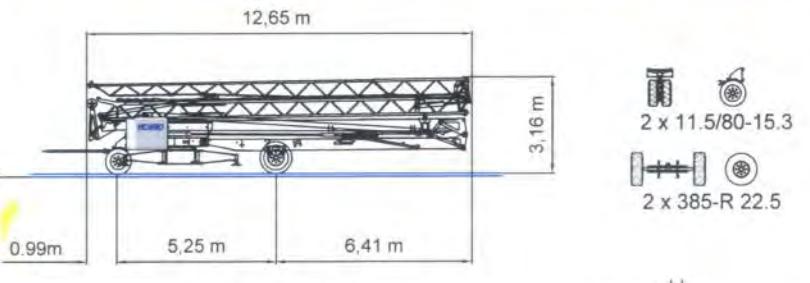
n/l'	0.18	0.45	0.9

KW 1,5 (HP 2) Inverter

min	7	kW 2,2 (HP 3)	8.900 kg	5 200 Kg + 9.100 Kg

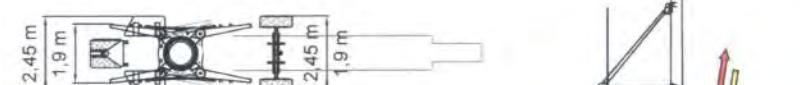
EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche 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 autolevage et commande radio, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.



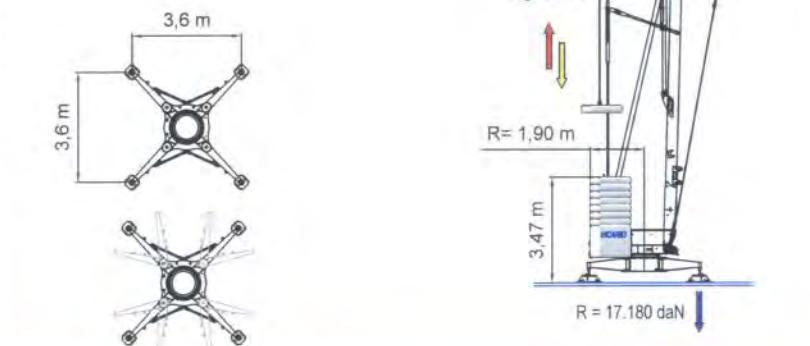
SERIENAUSTATTUNG

Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkatze und Rotation mit drei Geschwindigkeiten, Strukturverzinkung, Gegengewicht, hochklappbarer Arm, aufsteigender Wagen mit Motor und Anschlag an der Basis des Turms, Funktionieren mit eingeklapptem Arm, Steuerung mit Druckknopfleiste via Kabel, Schutzausrüstungen für Drehverbindungen und Mechanismen, Vorbereitung für Selbstballastannahme und Funksteuerung, elektrischer Schrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

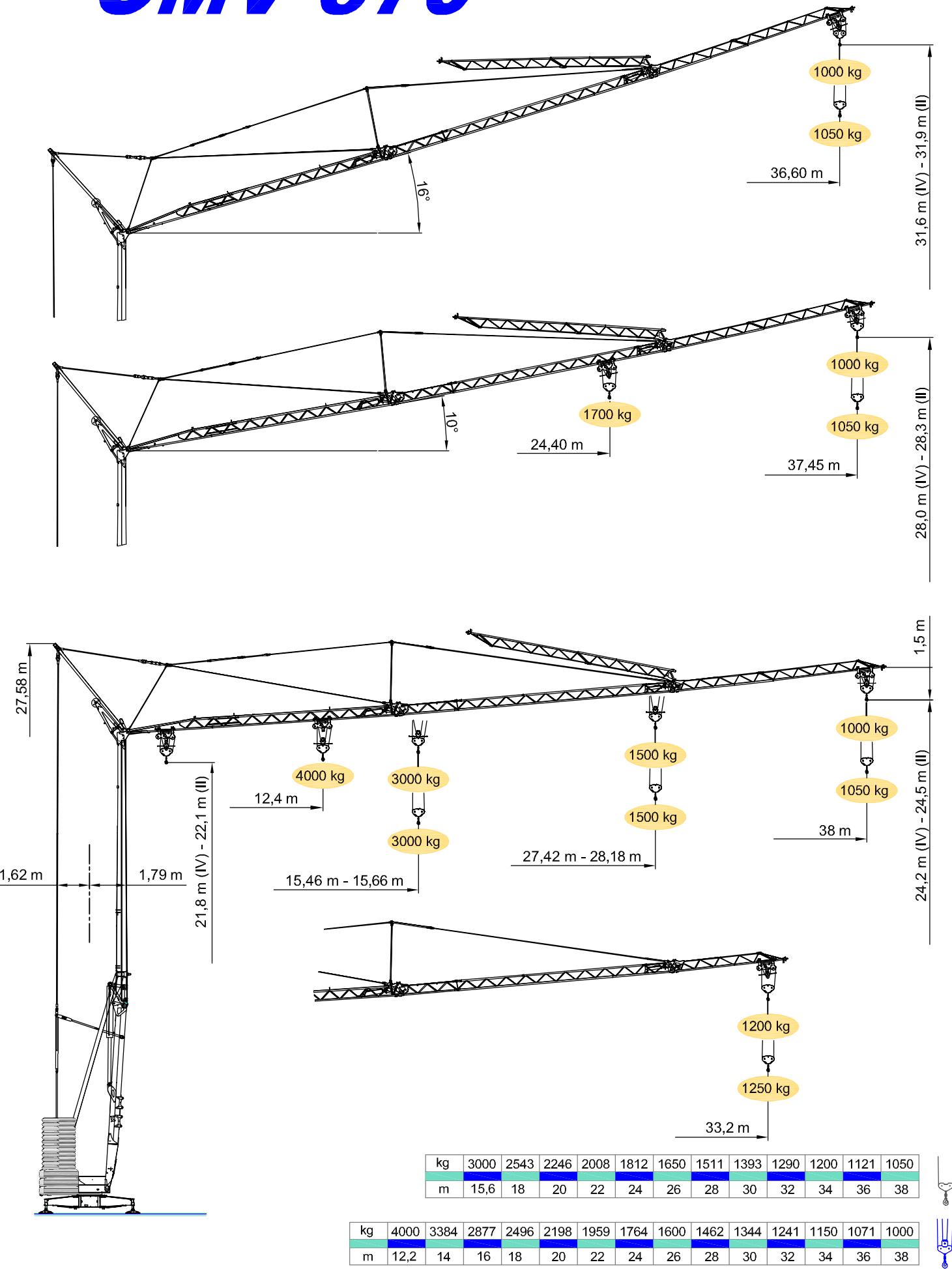


DOTACION DE SERIE

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



OMV 370



ITALIANO DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" con inverter a 4 velocità, rotazione e carrello con inverter 3 velocità, zincatura della struttura e dei tiranti, contrappeso, braccio impennabile, carrello rampante con motore e fincorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, radiocontrollo integrato, pulsantiera di emergenza, carter di protezione per ralla e meccanismi, predisposizione per autovoracemento, armadio elettrico in acciaio inox, documentazione a norme CEE.

BRITISH STANDARD FEATURES

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

FRANÇAIS EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, contre-poids, flèche relevable, moteur de chariot et fin de course à la base de la tour, fonctionnement bras replié, commande radio, commande d'urgence avec câble, carter de protection pour la couronne et les mécanismes, prédisposition pour auto lestage, armoire électrique en acier inox, documentation conforme aux normes CEE.

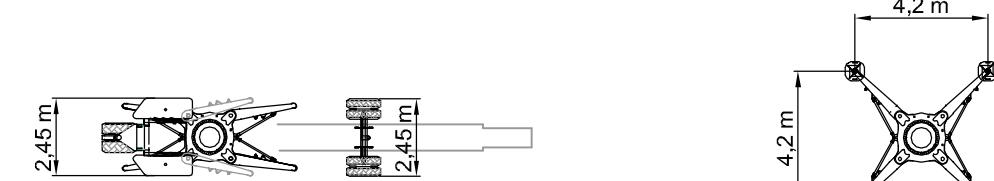
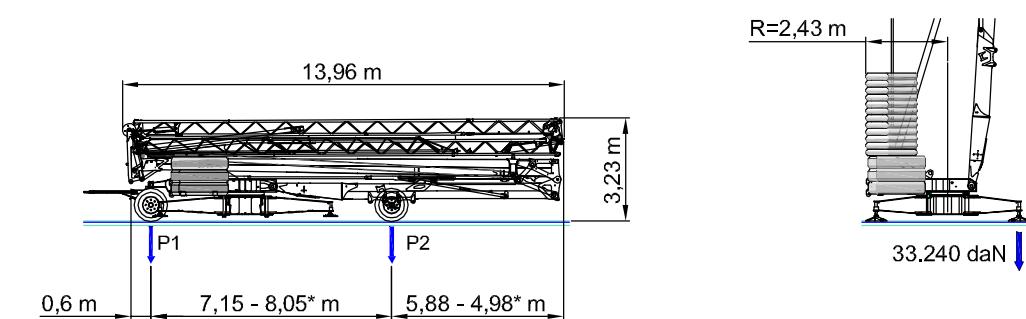
GERMAN SERIENAUSSTATTUNG

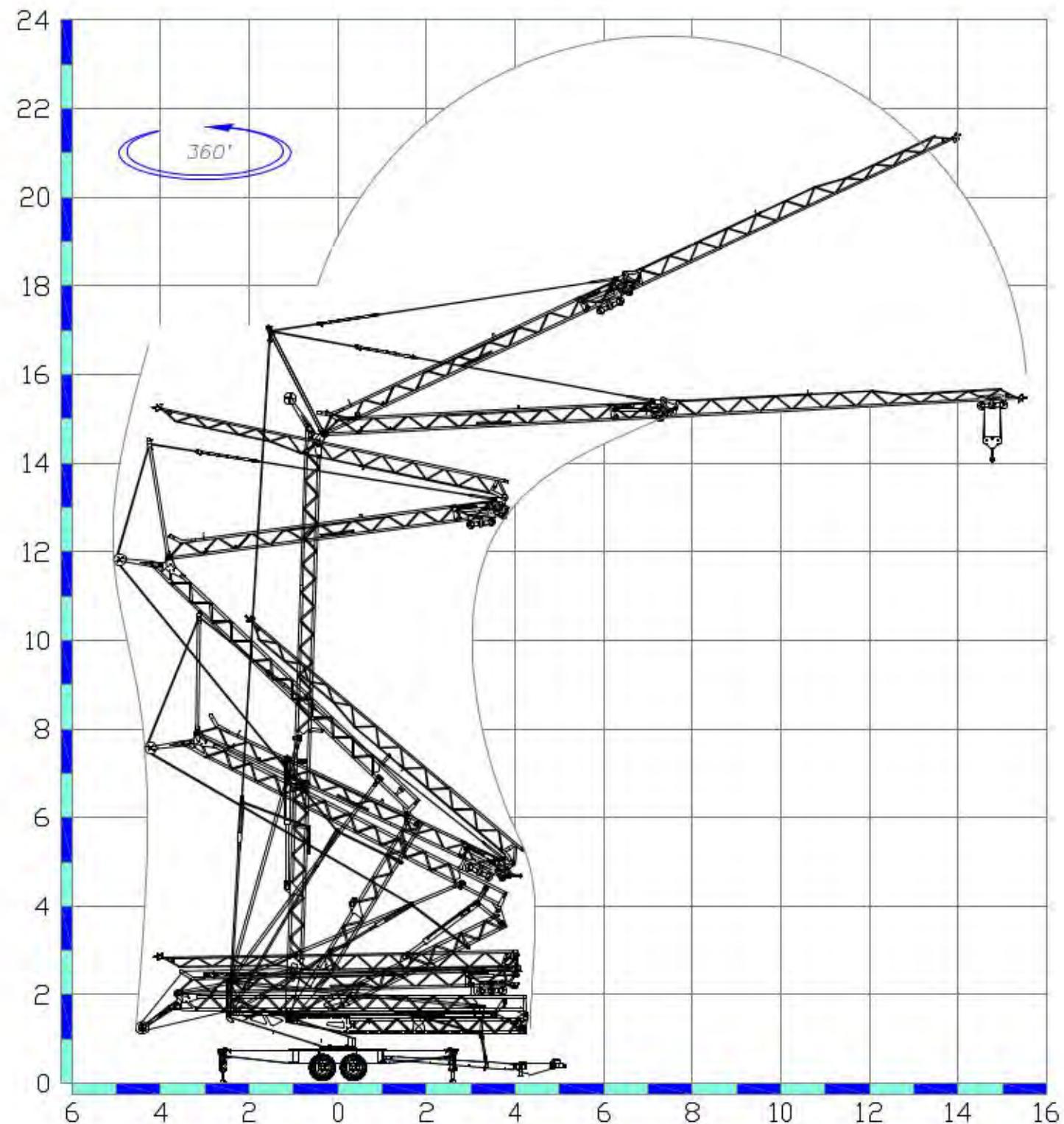
Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkatzen- und Drehbewegung mit drei Geschwindigkeiten, Tragkonstruktion feuerverzinkt, Gegengewicht, hochklappbarer Ausleger, Laufkatzbewegung in Schräglagerung des Auslegers, Laufkatzmotor und Endschalter an der Basis des Turms. Betrieb mit eingeklapptem Ausleger, Steuerung mit Funk oder Druckknopftaste über Kabel, die mechanischen Teile sind alle durch eine Abdeckung geschützt, vorbereitet für Selbstballastierungseinrichtung, Steuerschrank aus rostfreiem Stahl, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

SPANISH DOTACION DE SERIE

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

	400V ($\pm 10\%$) 50 Hz	12kVA		
	m/l' kg kW	8 20 46 56 3000 3000 1200 800 11 (Inverter)		
	m/l' kg kW	8 - 4* 20 - 10* 46 - 23* 56 - 28* 2000 - 4000* 2000 - 4000* 1200 - 2400* 800 - 1600* 11 (Inverter)		
	m/l' kg kW	17.8 28.6 53.5 (↗ 39.3) 3 (Inverter)		
	n/l' kg kW	0.17 0.42 0.88 3 (Inverter)		
	min kW 3	10 16.845 kg VICARIO	8.100 kg + 18.000 kg	
VICARIO	8100 kg	5400 kg	2700 kg	0 kg
P1	11945 kg 10300 kg *	9765 kg 8200 kg *	7605 kg 6105 kg *	5425 kg 4000 kg *
P2	13000 kg 14645 kg *	12480 kg 14045 kg *	11940 kg 13440 kg *	11420 kg 12845 kg *





Sequenza di montaggio su 360°. Aufstellvorgang über 360°. Déroulement de montage sur 360°. Erection procedure on 360°. Montaje sobre 360°.

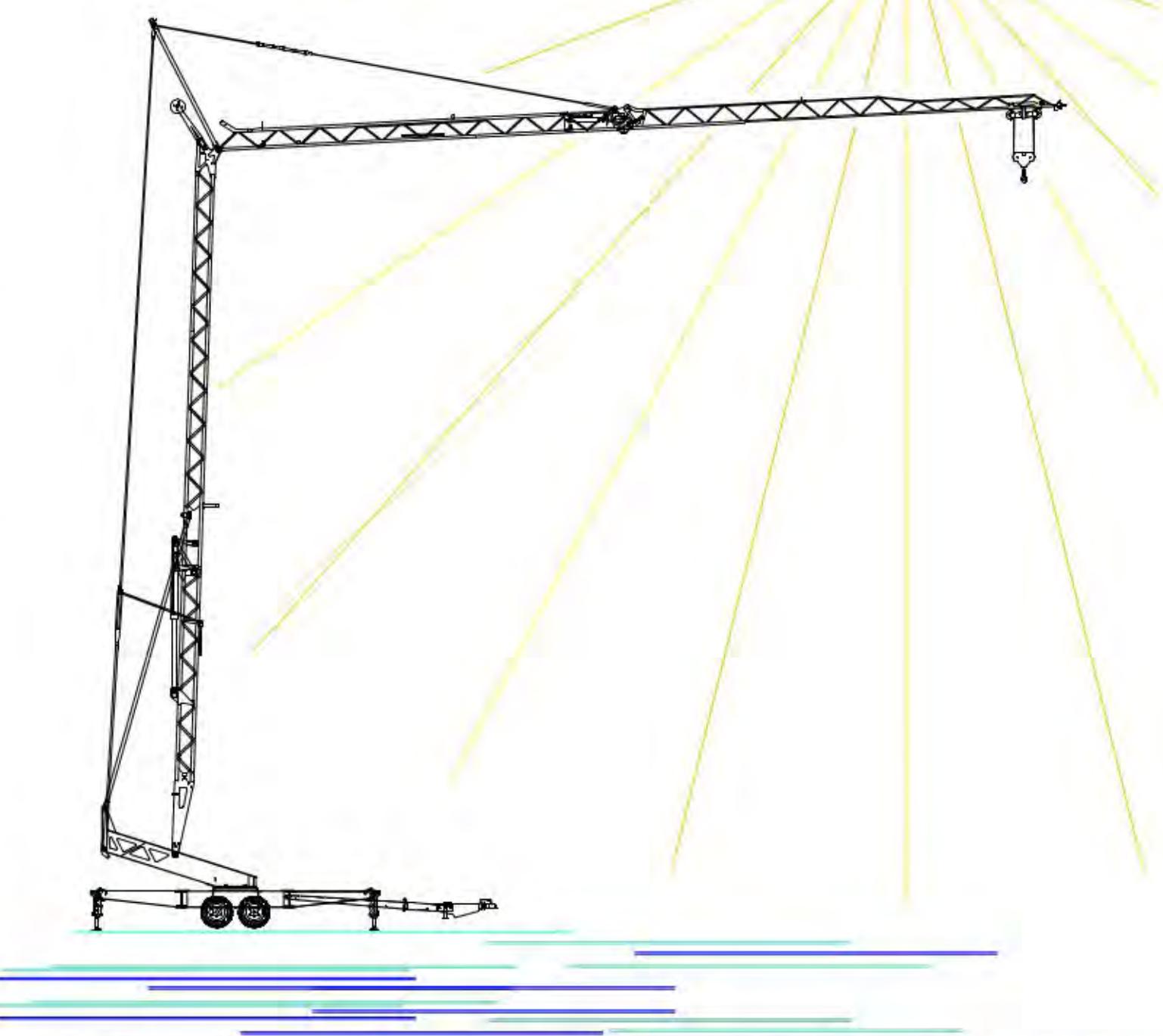
Via Piola, 4
28013 Gattico (NO) ITALIA
Tel. 0322 846690 Fax 0322 846692
Internet : www.vicariopuro.com E-Mail pmy@vicariopuro.com

Specie-specific susceptibility of unvaccinated horses requires Konstanz horse serum, which contains all notifications necessary. Specificities suscceptibles de vario-virus pour les chevaux non-vaccinés.

FAST - CRANES

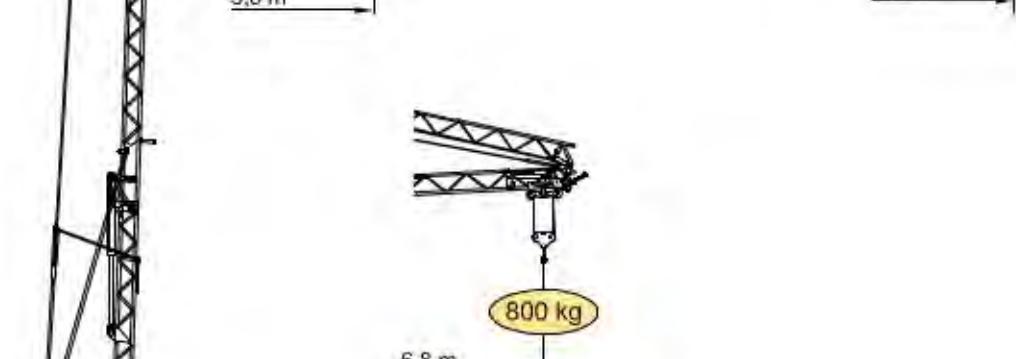
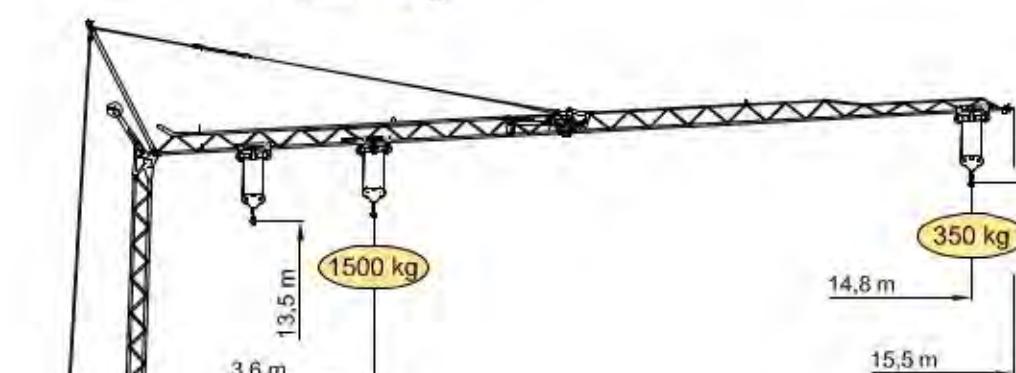
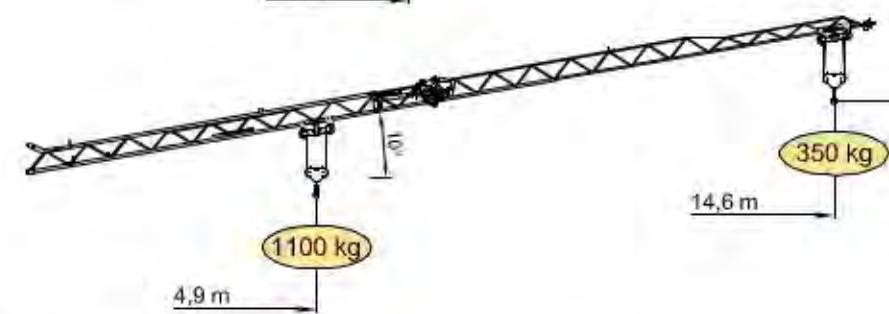
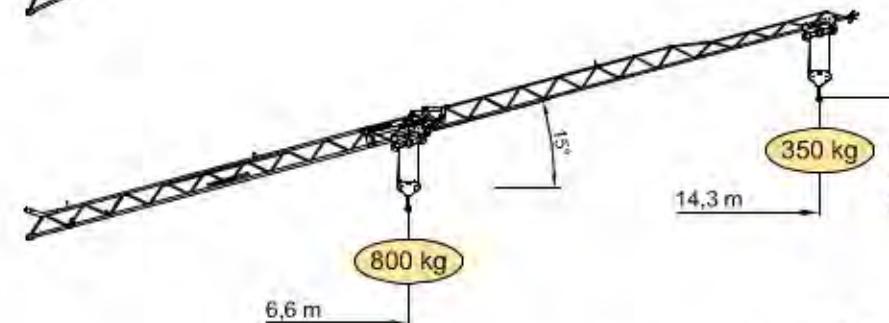
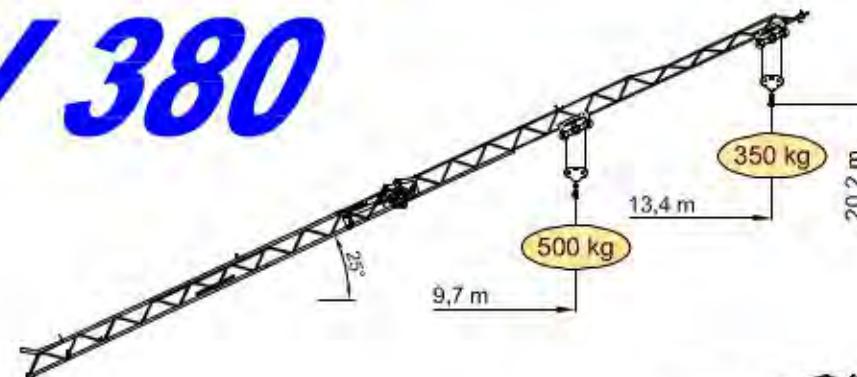
la nuova gru con carro veloce stradale

OMV 380



VICARIO

OMV 380



m	3,6	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14,8
kg	1500	1355	1091	910	778	678	600	536	484	441	403	371	350

ITALY DOTAZIONE DI SERIE

Sollevamento "overdrive" a 4 velocità con inverter, rotazione e carrello a tre velocità con inverter, zincatura della struttura e dei tiranti, braccio impennabile, carrello rampante con motore e fincorsa alla base della torre, funzionamento con braccio ripiegato, carter di protezione per ralia e meccanismi, radiocontrollo a pulsantiera, armadio elettrico in acciaio inox, carro con freno a repulsione, documentazione a norme CEE.

UK STANDARD FEATURES

4 - speed lifting, 3 - speed rotation and trolley with inverter control, galvanised structure, pull-up jib, translation trolley with motor and limit switch at base of the mast, operation with folded jib, radio remote control, guard for slewing ring and mechanisms, stainless steel electrical cabinet, axles with overrun brake, documentation in accordance with EU standards.

FRANCE EQUIPEMENT DE SERIE

Levage à quatre vitesses, chariot et rotation à trois vitesses à contrôle électronique, galvanisation de la structure et des tirants, flèche relevable, moteur de chariot et fin de course à la base du mat, fonctionnement bras replié, commande radio, carte de protection pour la couronne et les mécanismes, armoire électrique en acier inox, essieux avec frein à inertie, documentation conforme aux normes CEE.

GERMANY SERIENAUSSTATTUNG

Heben mit vier Geschwindigkeiten, Laufkatze und Drehbewegungen mit drei Geschwindigkeiten, Struktur-Verzinkung. Arbeiten mit stell gestelltem Ausleger, alle Motoren und Mechanismen sind am unteren Teil des Kran angebracht, Arbeiten mit eingeklapptem Ausleger, Bedienung mit Funkfernsteuerung, Schutzhäckchen für den Drehkranz und Mechanismen, elektrischer Schaltschrank aus rostfreiem Stahl, Achse mit Auflaufbremse, Dokumentation gemäß EC Vorschriften.

SPAIN DOTACION DE SERIE

levantamiento a cuatro velocidades, carro y rotación a tres velocidades con control electrónico, galvanización de la estructura, brazo empinable, carro rampante con motor y fin de carrera en la base de la torre, trabajo con brazo replegado, radiocontrol, carter de protección para corona de giro y mecanismos, armario eléctrico de acero inox, ejes con freno de inercia, documentación según normas CEE.

=	230V ($\pm 10\%$)	50 Hz	3kVA
---	---------------------	-------	------

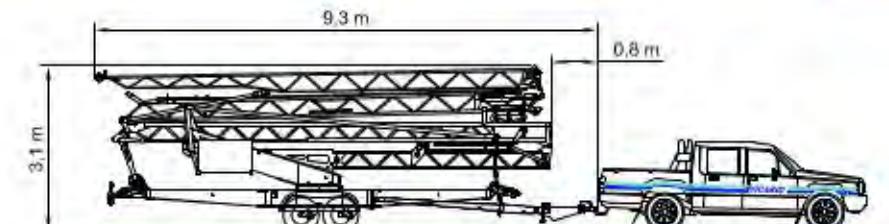
m/l'	6	11	22	27
kg	1500	1500	600	350
kW	4 (Inverter)			

m/l'	13,4	21,5	40 ($\rightarrow 30$)
kW	1,1 (inverter)		

n/l'	0,2	0,5	1
kW	0,75 (inverter)		

min	9
kW	0,55

70-80 km/h	3498 kg	0 kg
------------	---------	------



AL-KO AK351
R = 2,6 m
AL-KO F68/F
AL-KO 145G
AL-KO DIN D40/G

