



Altura maxima de elevacion: 25,76 m
Maximo alcance: 21,90 m
Transmission hidrostática controlada electronicamente
Sistema de nivelacion automatica
Estabilizadores tipo Tijeras

tracce.com

REV05

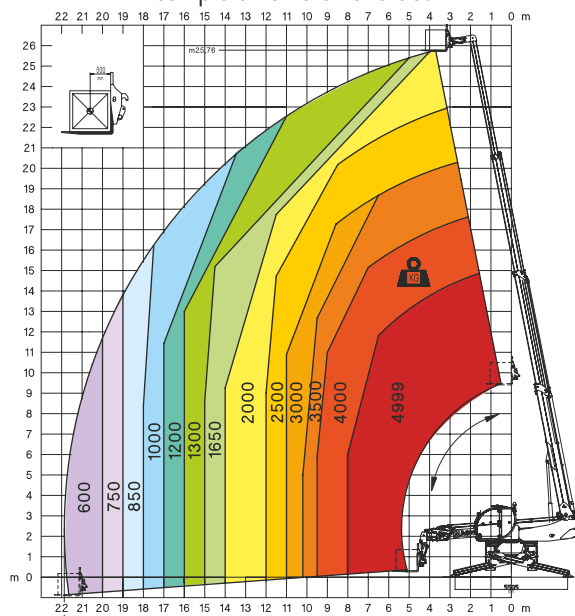
RTH5.26S

Magni Telescopic Handlers srl

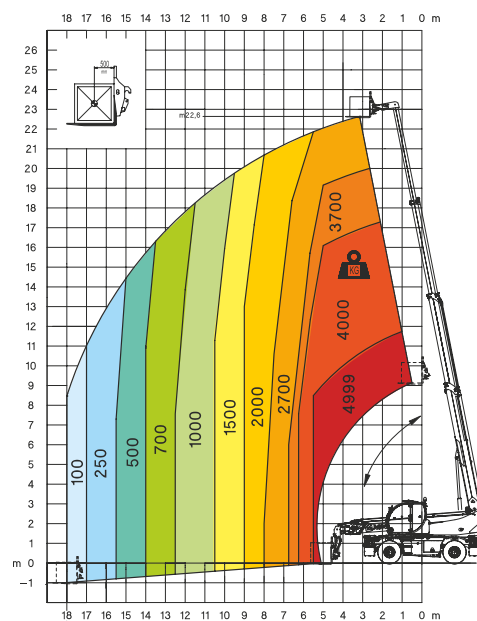
Via Magellano, 22 - 41013 Castelfranco Emilia, Modena, Italia - Tel: +39 059 8630811 - Fax: +39 059 8638012

commerciale@magnith.com - www.magnith.com

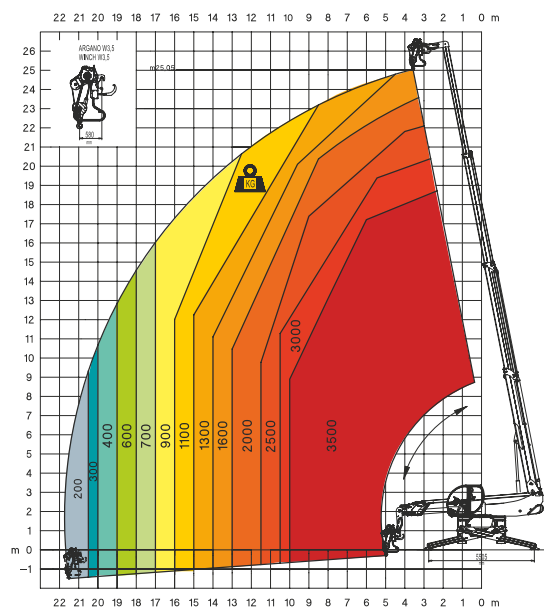
Tabla de carga 360 con horquillas y estabilizadores completamente extendidos



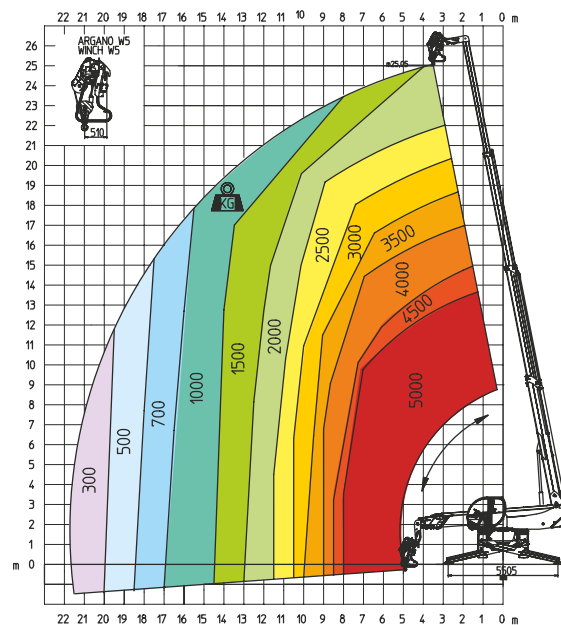
Posicion frontal sobre neumaticos con horquillas



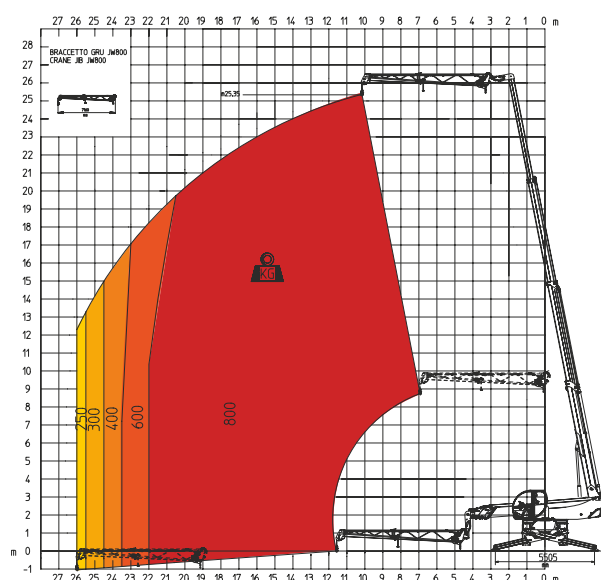
W 3,5
winche 3,5 ton



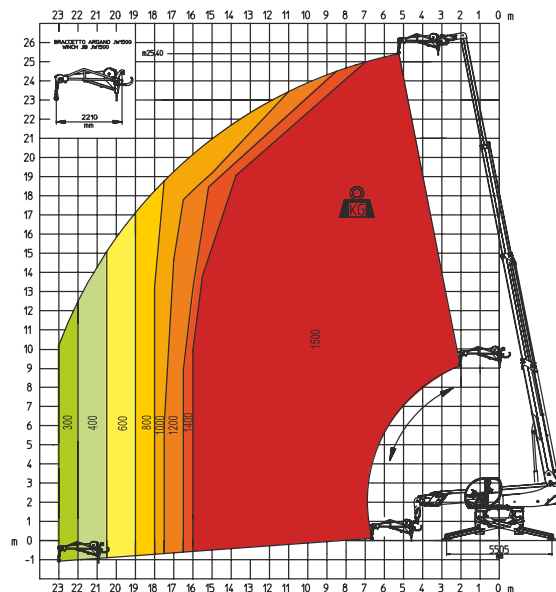
W 5
winche 5 ton



JW 800
winche con jib 800

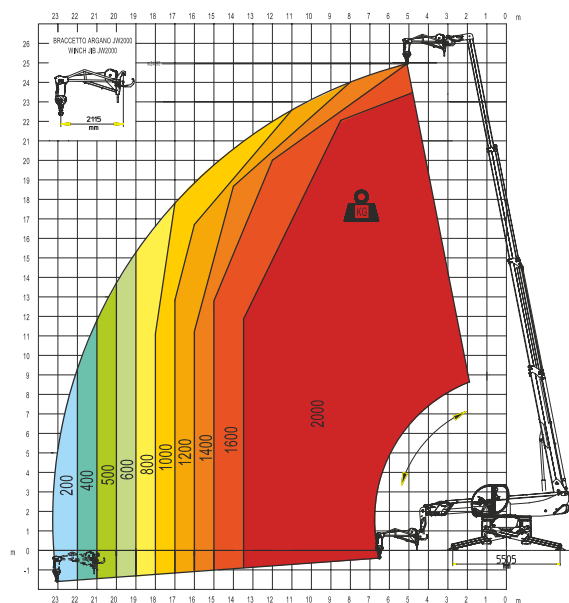


JW 1500
winche con jib 1.500



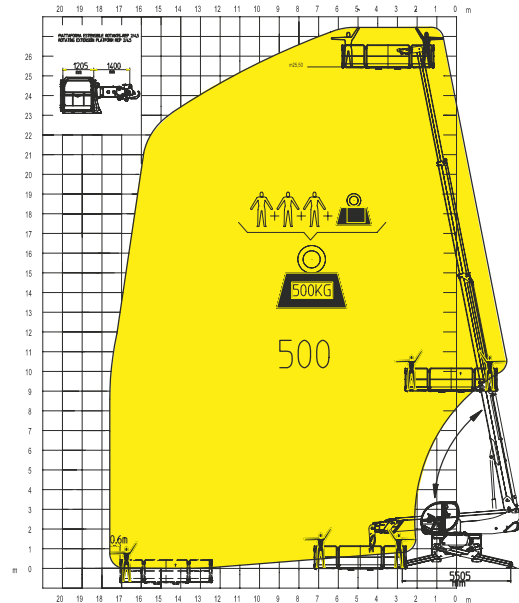
JW 2000

winche con jib 2.000



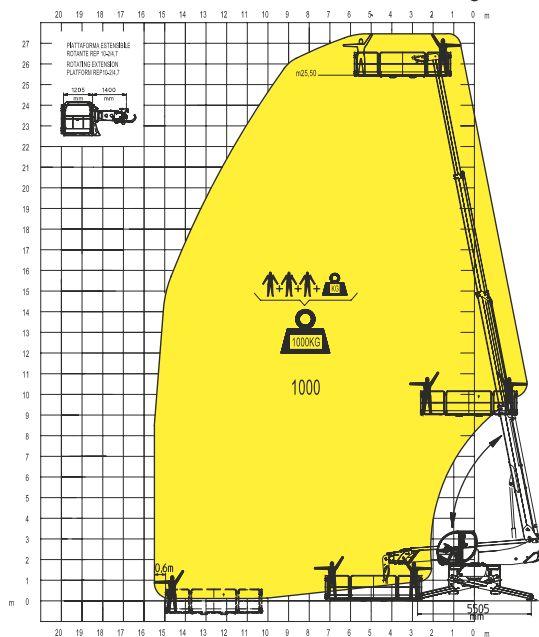
REP 2-4,5

Plataforma rotativa extendible 500kg



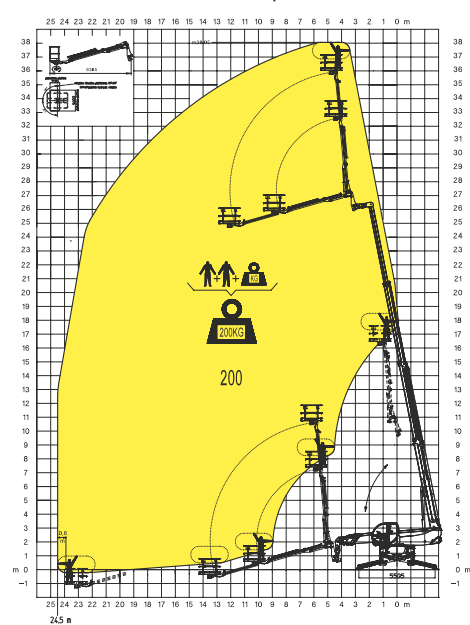
REP 10.2-4,7

Plataforma rotativa extendible 1000kg



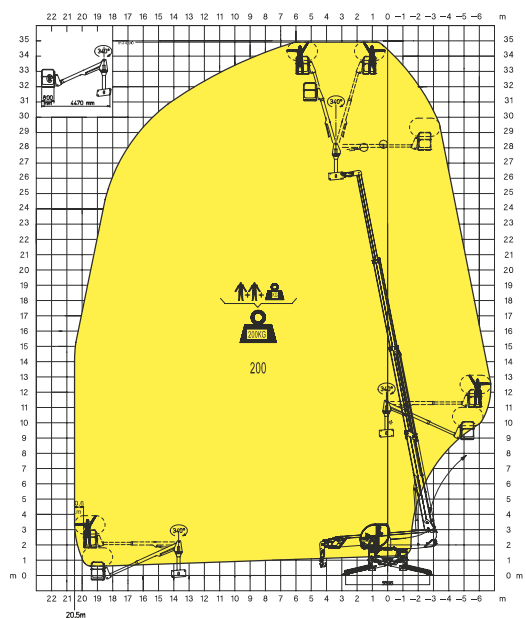
TP 2.10

Plataforma telescópica TP 2.10



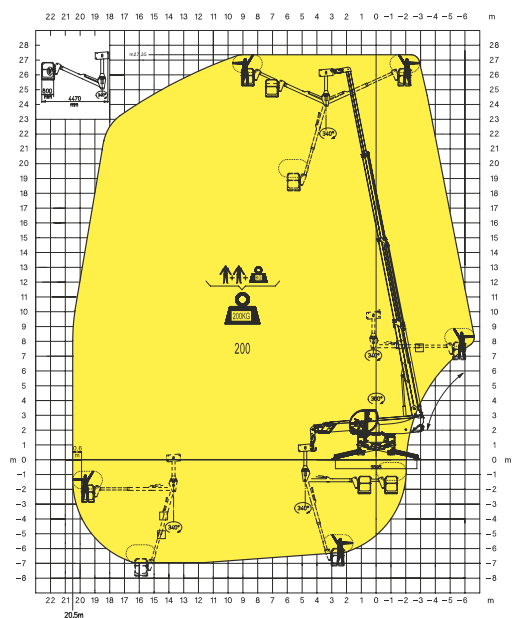
TP O-U

plataforma eleva hombres pivotante sobre y bajo con rotacion de 340°



TP O-U

plataforma eleva hombres pivotante sobre y bajo con rotacion de 340°



MODELO MAQUINA	Manipulador Telescopico Rotativo	RTH 5.26 S			
	Carga maxima de elevacion	4.999 kg (Centro de gravedad a 500 mm)			
	Altura maxima de elevacion	25,76 m			
MOTOR - MERCEDES	Tipo	Mercedes OM 934 LA Stage IV		Mercedes OM 904 LA Stage 3A	
	Potencia	129 kW - 175 CV a 2.200 r/min		129 kW - 175 CV a 2.200 r/min	
	Torque maximo	750 Nm a 1.200-1.600 r/min		675 Nm a 1.200-1.600 r/min	
	Desplazamiento	5,13 l		4,25 l	
	Cilindros	4 en linea		4 en linea	
	Combustible	Diesel con inyección de combustible directa con turbo			
	Sistema de enfriamiento	Enfriado por agua			
MOTOR - JCB	Tipo	JCB ECOMAX stage IV i		JCB DIESELMAX stage 3A	
	Potencia	108 kw - 146 CV a 2.200 r/min		108 kw - 146 CV a 2.200 r/min	
	Torque maximo	560 a 1.500 r/min		550 a 1.500 r/min	
	Desplazamiento	4.765		4.399	
	Cilindros	4		4	
	Combustible	Diesel con inyección de combustible directa con turbo		Diesel con inyección de combustible directa con turbo	
	Sistema de enfriamiento	Enfriado por agua		Enfriado por agua	
TRANSMISSION	Tipo	Hidrostatica			
	Modelo	Bosch — Rexroth			
	Presion maxima	500 bar			
	Desplazamiento	Bomba hidrostatica con control electronico. Motor con desplazamiento variable			
	Caja de transferencia	2 velocidades Reversa y a delante			
EJES Y FRENS	Tipo	Eje con caja reductora epicicloidal			
	Eje trasero	Eje oscilante y direccion con bloqueo hidraulico			
	Eje Frontal	Direccion, autonivelacion de chasis +/- 10°			
	Frenos de Servicio	Hidraulicamente activados, tipo multidisco sumergidos en aceite en cada eje			
	Freno de estacionamiento	Freno negativos			
	Dimesion de neumaticos	445/65 R 22,5			
CARACTERISITICAS	Velocidad maxima	41 km/h			
	Fuerza de tiro	80 kN			
	Gradeabilidad	42%			
	Radio de giro (en la punta de las uñas)	6.480 mm			
PESOS	Peso sin carga	20.050 kg			
	Eje frontal sin carga (brazo bajado y recogido)	9.050 kg			
	Eje trasero sin carga (brazo bajado y recogido)	11.000 kg			
CAPACIDADES DE TANQUES		Deutz stage IV	Deutz stage3A	JCB stage IV i	JCB stage 3A
	Tanque de combustible	180 l	180 l	200 l	200 l
	AdBlue	40 l	n.a.	n.a.	n.a.
	Tanque Aceite Hidraulico	220 l	220 l	210 l	210 l
	Carter Motor	20,5 l	20,5 l	14 l	14 l
	Liquido refrigerante	36 l	36 l	24 l	24 l
SISTEMA HIDRAULICO	Presion max. de operacion	350 bar			
	Tipo de circuito	Load sensing			
	Bomba de servicio	Bosch Rexroth — desplazamiento variable			
	Control de brazo y Giro de torre	Danfoss — Electroproportional valve SIL 2			
	Control de los estabilizadores	Bosch Rexroth — Control electro hidraulico			
	Control de movimientos	2 joystick Danfoss con dos pulsadores con presencia de conductor con tecnologia Can Bus.			
ESTANDARES DE SEGURIDAD	EN 13849: Referente a seguridad de todos los controles de la maquina EN 13000: Referente a estandares de guas hidraulicas EN 280: Referente a los estandares de plataformas aereas FOPS/ROPS 97/68/CE: Referente a las emisiones de gases				

