



EDILIZIA



LOGISTICA



EVENTI E
CINEMA



FORESTALE

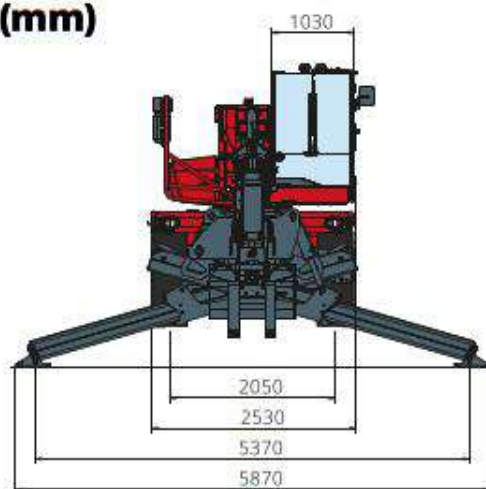
RTH

6.22

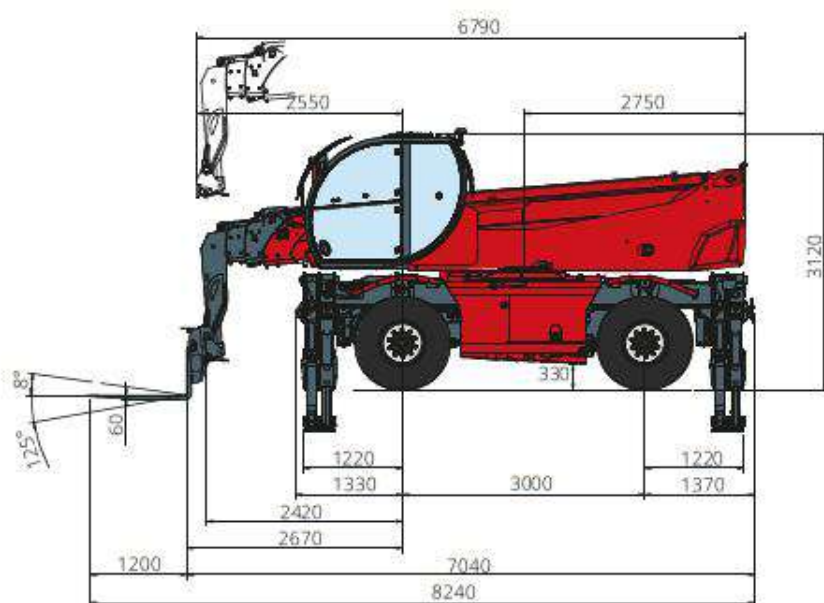
RTH

6.22

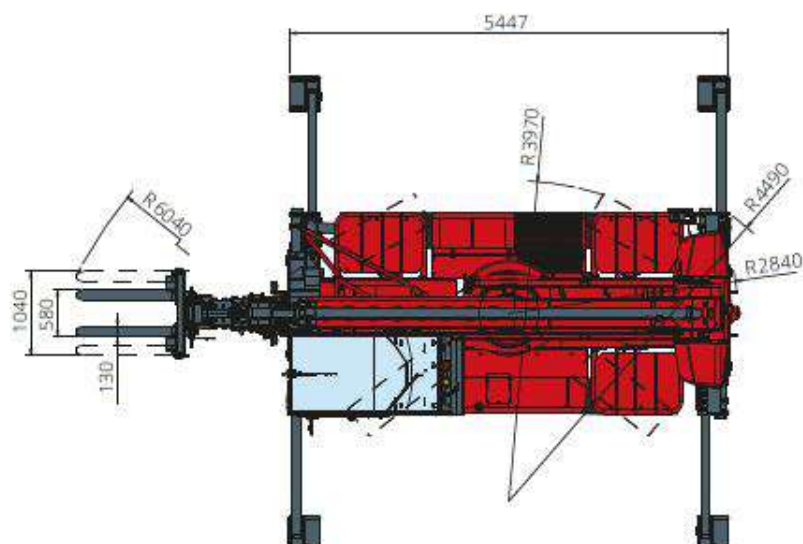
DIMENSIONI (mm)



Vista
FRONTALE



Vista
LATERALE



Vista
ZENITALE

Diagramma portate con
STABILIZZATORI ESTESI 360°

ATT-03-004

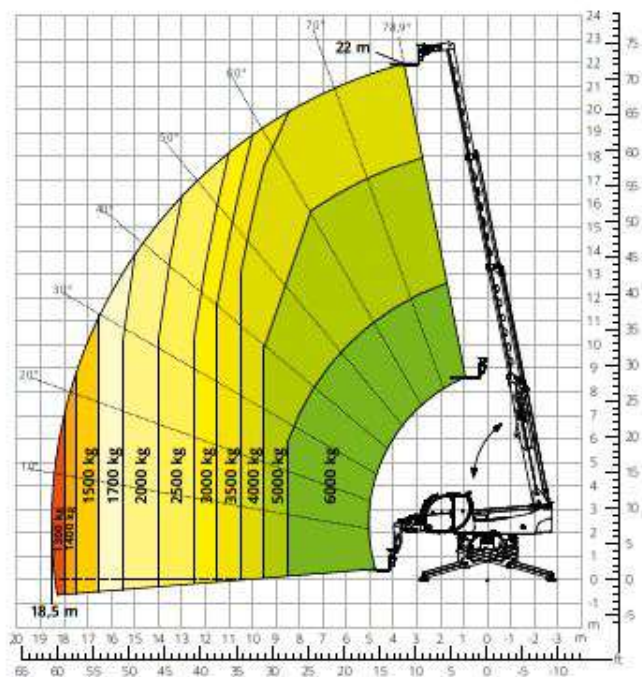


Diagramma portate
FRONTALE SU PNEUMATICI

ATT-03-004

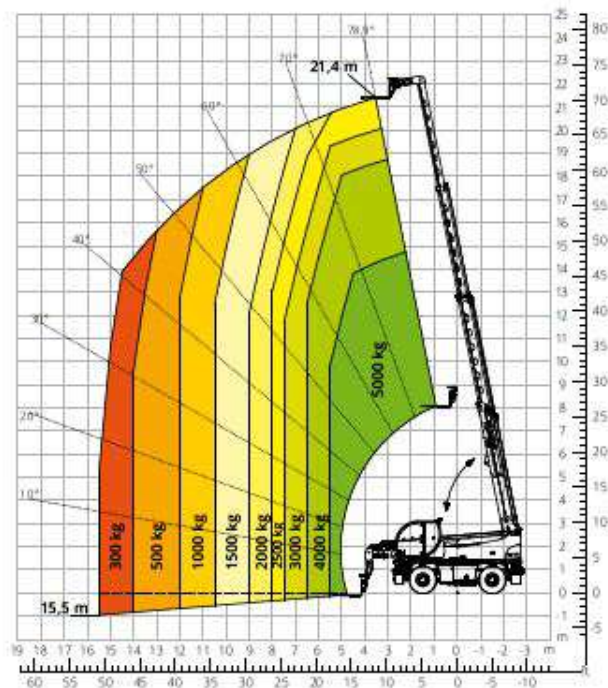


Diagramma portate con
ARGANO 3.500 kg

ATT - 02 - 002

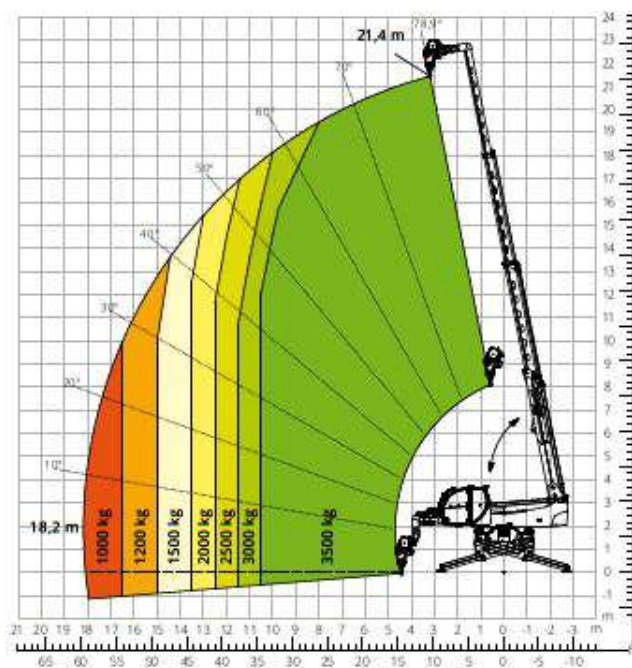
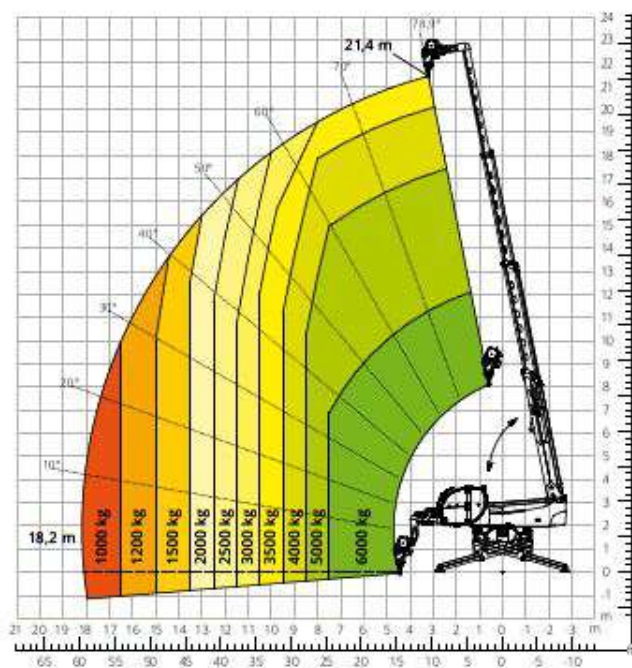


Diagramma portate con
ARGANO 6.000 kg

ATT - 02 - 004



Designazione macchina	Sollevatore telescopico rotativo	RTH 6.22	
	Capacità massima di sollevamento	6.000 kg	
	Altezza massima di sollevamento	22,00 m	
	Sbraccio massimo	18,50 m	
	Rotazione	360° (continua)	
Stabilizzatori	Tipo	Telescopici a forbice	
Motore	Modello	Deutz TCD 3,6 L4 EDG Stage IIIA	Deutz TCD 3,6 L4 Stage V
	Potenza nominale	100 kW (136 cv) a 2.200 giri/min	
	Coppia massima	500 Nm a 1.600 giri/min	500 Nm a 1.600 giri/min
	Cilindrata	3,6 l	
	Numero cilindri	4 in linea	
	Configurazione motore	Diesel a iniezione diretta turbocompresso	
	Impianto di raffreddamento	Acqua - Intercooler	
	Trasmissione	Tipo	Idrostatica
Pressione massima		480 bar	
Cambio		Dropbox a 2 rapporti avanti e indietro	
Assali e freni	Tipo	Assali con riduttori epicicloidali	
	Assale anteriore	Oscillante, sterzante con livellamento +/- 8°	
	Assale posteriore	Oscillante, sterzante con bloccaggio idraulico	
	N. ruote motrici - sterzanti	4WD - 4WS	
	Modalità di sterzata	Frontale/Concentrica/A granchio	
	Freno di servizio	Multidisco a bagno d'olio su assale ant. e post.	
	Freno di stazionamento	Idraulico ad azione negativa su assale anteriore	
	Misure pneumatici	445/65 R22,5	
Prestazioni	Velocità massima di traslazione	40 km/h	
	Pendenza superabile (a vuoto)	36%	
	Raggio di sterzata (alle forche)	6.040 mm	
Masse	Totale a vuoto*	19.100 kg	
Capacità serbatoi e impianti	Gasolio	240 l	240 l
	AdBlue	-	10 l
	Olio idraulico	117 l	117 l
	Olio motore	9 l	9 l
	Liquido di raffreddamento	20 l	20 l
Impianto idraulico per movimenti	Tipologia impianti	Load sensing	
	Pompa servizi	A cilindrata variabile	
	Max. portata idraulica	130 l/min	
	Max. portata idraulica testa braccio	75 l/min	
	Pressione max di lavoro	350 bar	
	Distributore per movimenti braccio e torretta	Valvola elettro proporzionale SIL 2	
Conformità normative	Comando movimenti	Doppio Joystick con consenso di manovra integrato	
	2006/42/CE: Direttiva macchine UE		
	2016/1628: Regolamento UE relativo alle emissioni dei motori stage V		
	EN 1459-X: Relativa alle norme sui requisiti di sicurezza dei carrelli a sbraccio variabile		
	EN 280-1/EN 280-2: norme relative alle piattaforme di lavoro mobili elevabili (se disponibili)		
	ROPS/FOPS livello 2: relativo allo standard per le strutture di protezione		

*I dati del presente opuscolo sono informativi e possono essere modificati senza preavviso.
Tutte le immagini sono fornite unicamente a scopo illustrativo e potrebbero non rappresentare esattamente il prodotto.
* il peso indicato si riferisce al mezzo a vuoto con allestimento standard e potrebbe variare in base alla configurazione scelta.*