

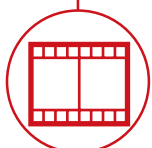
TH 4,5.19



EDILIZIA



LOGISTICA



EVENTI E
CINEMA





TH
4,5.19



CABINA

Sicurezza e visibilità
al top della categoria



PRESTAZIONI

Sollevamento con performance
senza eguali

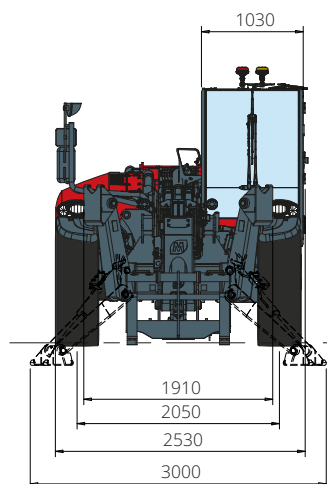


LOAD LIVE DIAGRAM

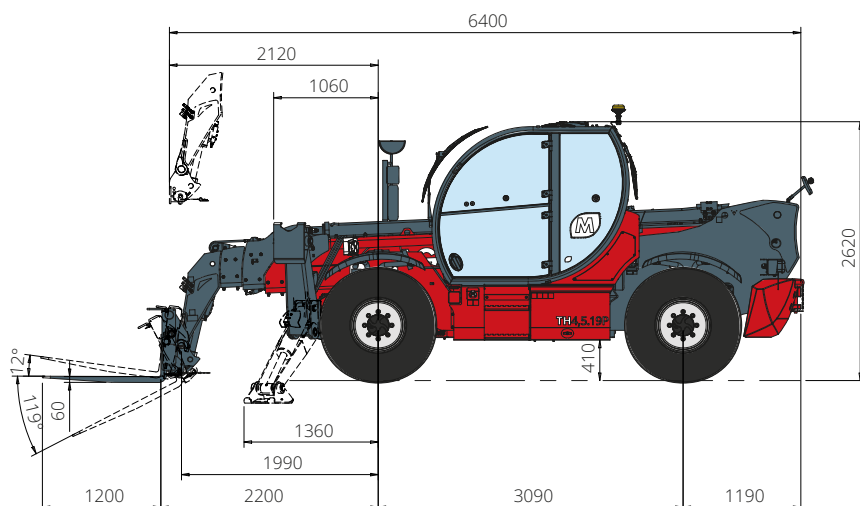
2 visualizzazioni di carico
dinamiche in tempo reale

TH 4,5.19

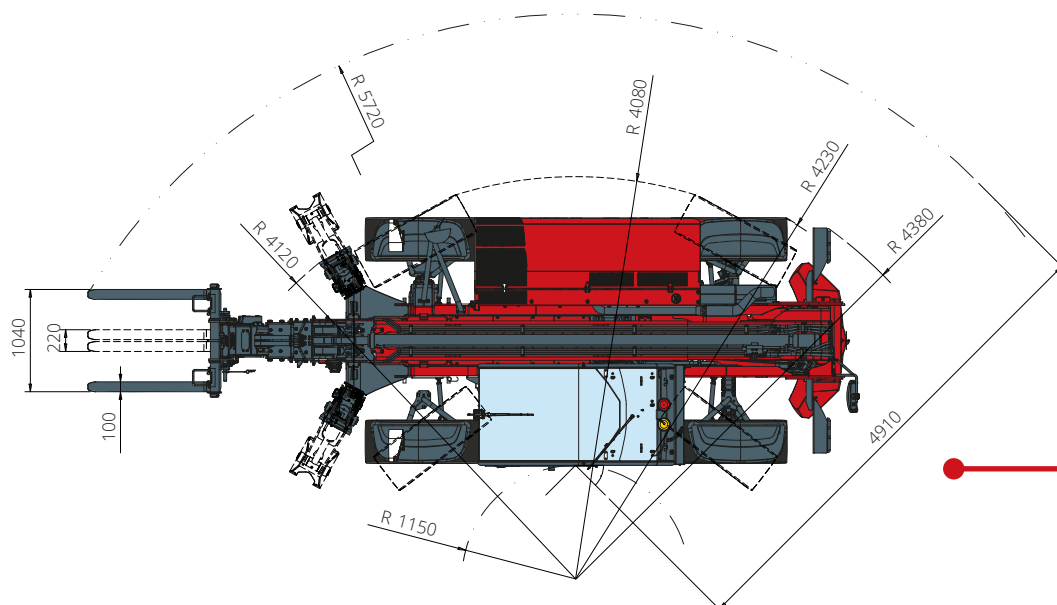
DIMENSIONI (mm)



Vista
FRONTALE



Vista
LATERALE



Vista
ZENITALE

ATT-03-042



ATT-02-002

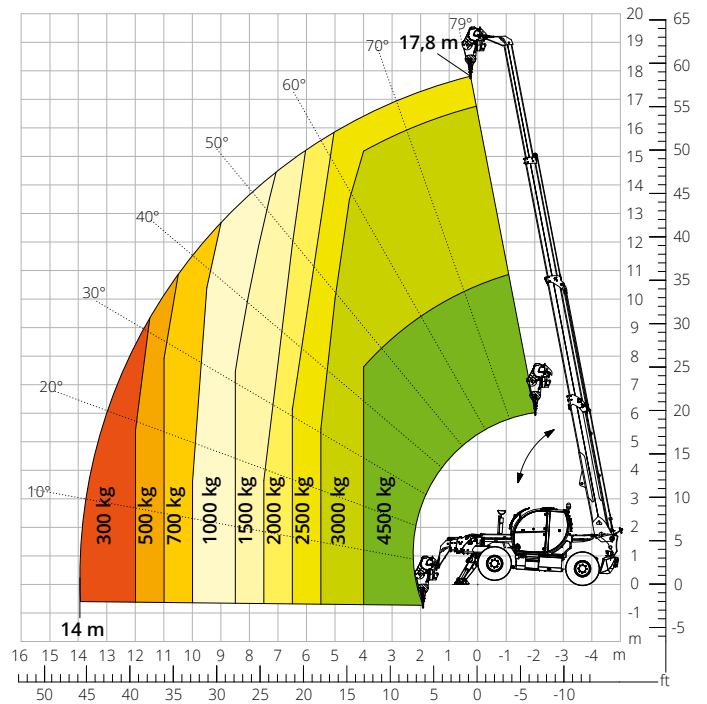
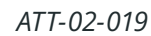


Diagramma portate con
BRACCETTO TRALICCIATO CON ARGANO
1.500 kg
 ATT-04-011

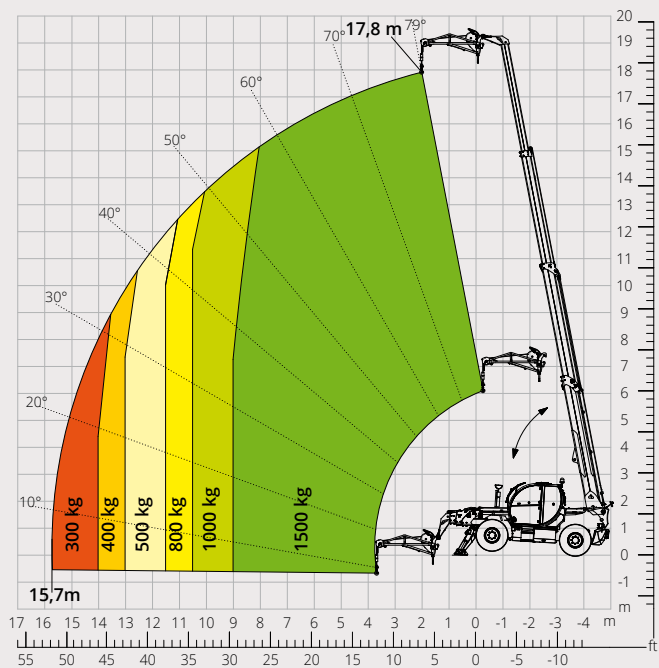


Diagramma portate con
BRACCETTO TRALICCIATO CON ARGANO
2.000 kg
 ATT-04-015

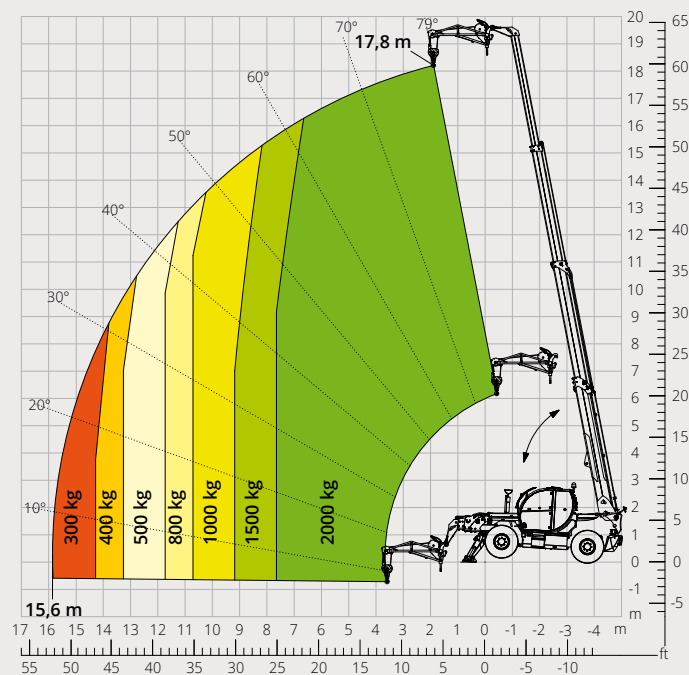


Diagramma portate con
BRACCETTO SCATOLATO 2.000 kg
 ATT-04-013

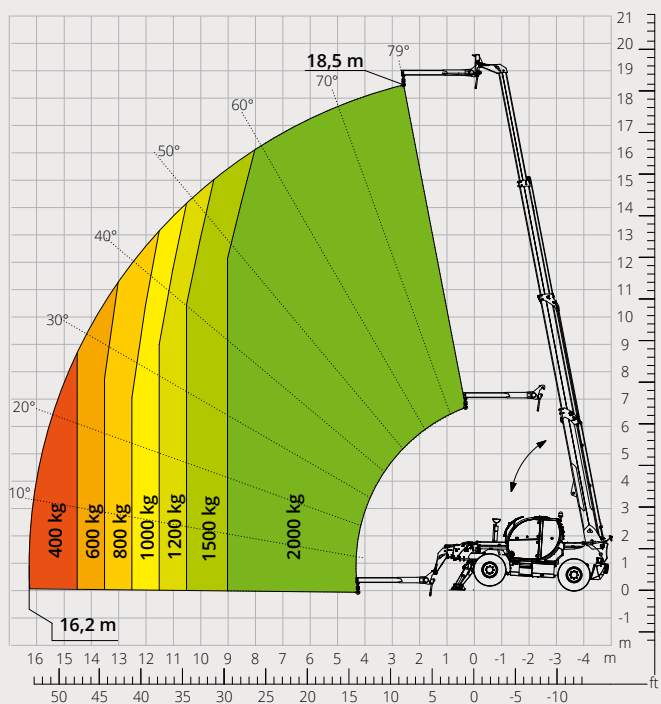


Diagramma portate con
GANCIO 5.000 kg
 ATT-05-014

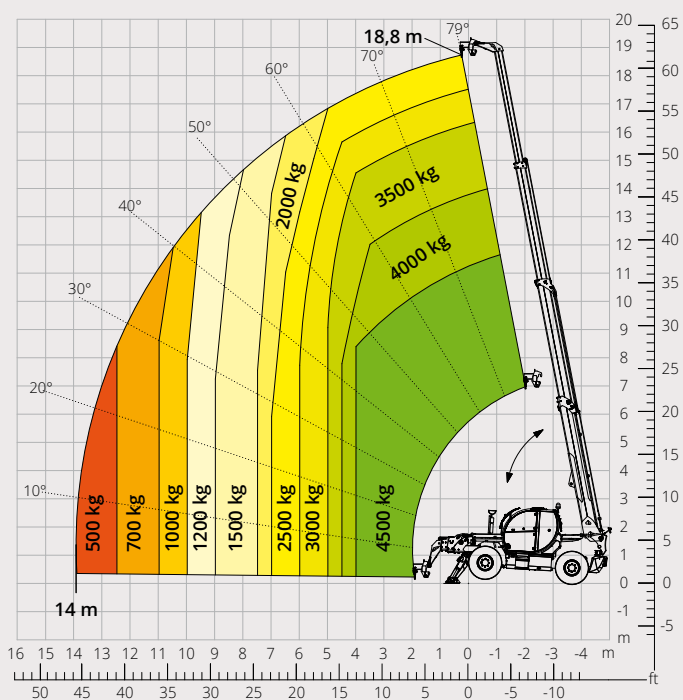


Diagramma portate con
CESTELLO ESTENSIBILE ROTANTE
1.000 kg
ATT-01-016

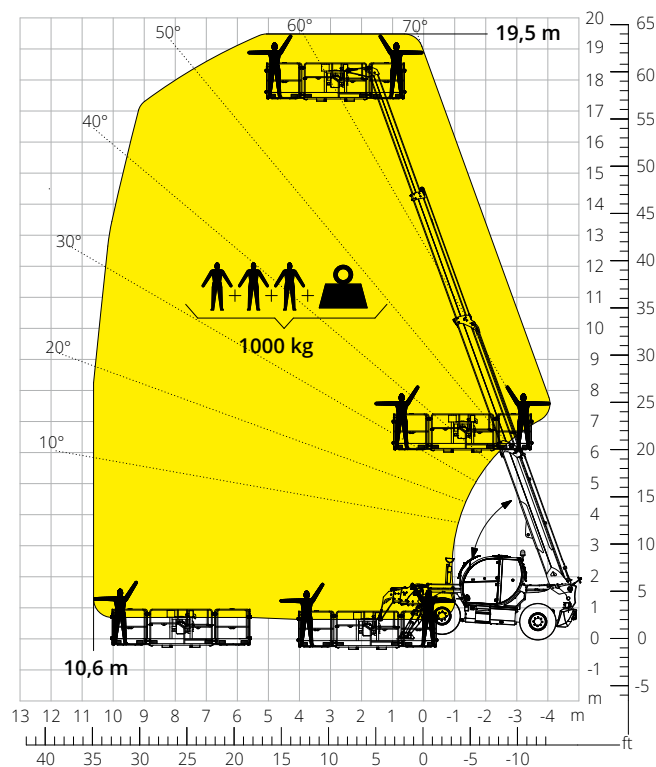


Diagramma portate con
CESTELLO NON ESTENSIBILE ROTANTE
250 kg
ATT-01-003

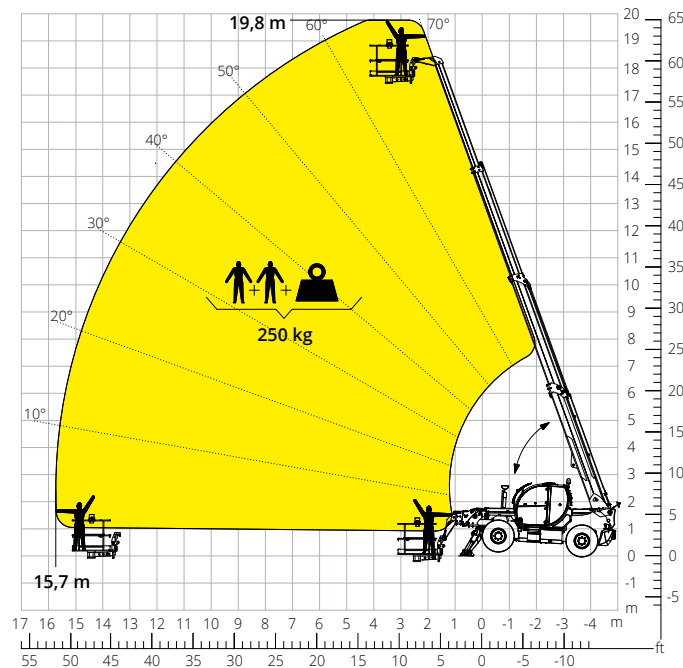


Diagramma portate con
CESTELLO FISSO 250 kg
AT-01-001

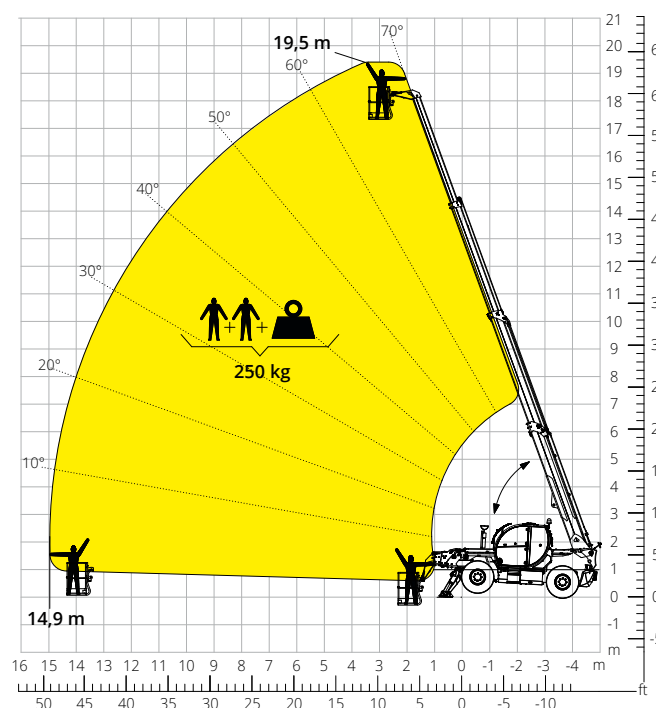
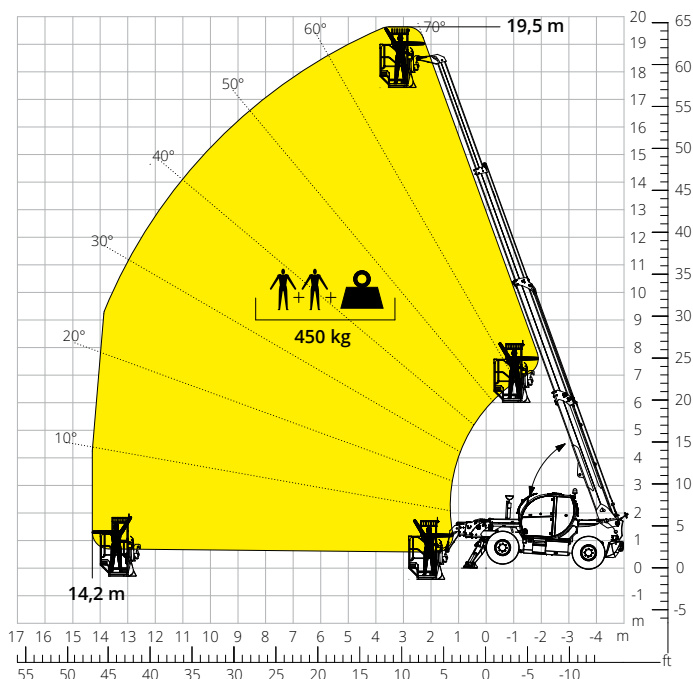


Diagramma portate con
CESTELLO 450 kg PER MINIERE
ATT-01-027



	Sollevatore telescopico	TH 4,5.19	
Designazione macchina	Capacità massima di sollevamento	4.500 kg	
	Altezza massima di sollevamento	18,80 m	
	Sbraccio massimo	14,20 m	
Stabilizzatori	Tipo	Pivotanti	
Motore	Modello	Deutz TCD 3,6 L4 EDG - Stage IIIA	Deutz TCD 3,6 L4 Stage V
	Potenza nominale	55,4 kW (75,3 cv) a 2.200 giri/min	
	Coppia massima	405 Nm a 1.300 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	530 bar	
Assali e freni	Cambio	Dropbox a 2 rapporti avanti e indietro	
	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	25km/h	
	Pendenza superabile (a vuoto)	58%	
	Raggio di sterzata (alle forche)	5.720 mm	
Masse	Totale a vuoto*	12.700 kg	
	Anteriore a vuoto (braccio retracts e abbassato)*	5.600 kg	
	Posteriore a vuoto (braccio retracts e abbassato)*	7.100 kg	
Capacità serbatoi e impianti	Gasolio	200 l	
	AdBlue	-	
	Olio idraulico	93 l	
	Olio motore	9 l	
	Liquido di raffreddamento	20 l	
Impianto idraulico per movimenti	Tipologia impianti	Load sensing	
	Pompa servizi	A cilindrata variabile	
	Max. portata idraulica	90 l/min	
	Max. portata idraulica testa braccio	75 l/min	
	Pressione max di lavoro	350 bar	
	Distributore per movimenti braccio	Valvola elettro proporzionale SIL 2	
	Comando movimenti	1 Joystick con consenso di manovra integrato	
Conformità normative	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.*

La configurazione standard della macchina include:

CABINA

- Sedile Comfort con poggiatesta regolabile
- Colonna sterzo regolabile
- Joypad analogico
- Tendina parasole regolabile
- Riscaldamento
- Luci led ambiente
- Ingressi USB Type-A e Type-C (5V)

REAL TIME INFORMATION

- Schermo touch 7 pollici
- MCTS - Software di bordo Magni Combi Touch System
- Sistema di riconoscimento automatico delle attrezzature RFID
- LMI - Sistema controllo del carico
- LLD - Diagrammi di carico in tempo reale
- Diagnostica integrata a bordo e da remoto

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Standard Q-fit
- Sistema avanzato CAN-bus a tre linee
- Allineamento automatico ruote anteriori e posteriori
- Freno di stazionamento automatico
- Staccabatterie meccanico nel vano motore
- Impianto elettrico 24V -IP67

SERVIZIO

- Garanzia 24 mesi o 2000 ore