

TH



4.15 S

VOORLOPIG ONTWERP



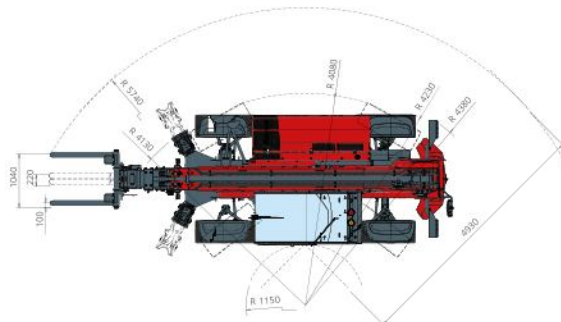
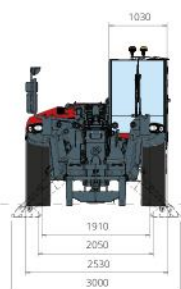
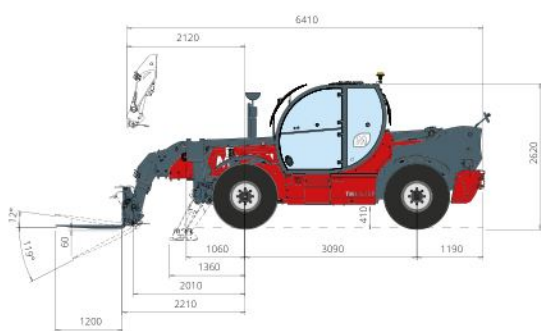
Lastdiagram bij **uitgeschoven stempels**



BOUW



LOGISTIEK



Aanduiding van de machine	Verreiker	TH 4.15 S
	Maximaal hefvermogen	4.000 kg
	Maximale hefhoogte	15,20 m
	Maximale reikwijdte	10,50 m
Stempels	Type	Klapstempels
Motor	Model	Deutz TCD 3,6 L4 EDG Stage IIIA Deutz TCD 3,6 L4 Stage V
	Nominaal vermogen	55,4 KW (75,3 pk) bij 2.200 omw/min
	Maximaal koppel	405 Nm bij 1.300 omw/min
	Cilinderinhoud	3,6 l
	Aantal cilinders	4 in lijn
	Motorconfiguratie	Turbodiesel met directe inspuiting
	Koelsysteem	Water – intercooler
Transmissie	Type	Hydrostatisch
	Maximale druk	530 bar
	Versnellingsbak	Dropbox met 2 versnellingen vooruit en achteruit
Assen en remmen	Type	Assen met planetaire overbrengingen
	Vooras	Pendelas, sturend, met nivellering +/-8°
	Achteras	Pendelend
	Aantal aandrijf/sturende wielen	4WD/4WS
	Types besturing	Voorwielbesturing/Concentrische besturing/Krabbesturing
	Bedrijfsrem	Meerschijven in oliebad op voor- en achteras
	Parkeerrem	Hydraulisch met negatieve werking op de vooras
Prestaties	Bandenmaten	445/65 R22,5
	Maximale verplaatsingssnelheid	25 km/h
	Klimvermogen (leeg)	61%
	Draaicirkel (bij de vorken)	5.740 mm
Gewichten	Totaal leeggewicht*	12.200 kg
Inhoud tanks en systemen	Diesel	200 l
	AdBlue	-
	Hydraulische olie	93 l
	Motorolie	9 l
	Koelmoeistof	20 l
Hydraulisch systeem voor de bewegingen	Type systemen	Tandwielpompe
	Servicepompe	Met vast slagvolume
	Max. hydraulisch draagvermogen	90 l/min
	Max. hydraulisch draagvermogen armkop	70 l/min (OPT)
	Max. werkdruk	280 bar
	Ventielenblok voor bewegingen arm	Elektro-proportioneel Ventiel
	Bedieningsinstrument bewegingen	1 joystick met geïntegreerde toestemming voor manoeuvreren
Overeenstemming met de normen	2006/42/CE: Machinerichtlijn EU 2016/1628: verordening (EU) betreffende de emissies van stage V-motoren EN 1459-X: Inzake de normen betreffende de veiligheidseisen van transportwerktuigen met variabele reikwijdte ROPS/FOPS niveau 2: inzake de norm voor de beveiligingsinrichtingen/-constructies	

De gegevens in deze brochure zijn informatief en kunnen te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Alle afbeeldingen dienen slechts ter illustratie en zijn mogelijk geen exacte weergaven van het product.

* Het aangegeven gewicht verwijst naar een leeg voertuig met standaarduitrusting en kan variëren afhankelijk van de gekozen configuratie.