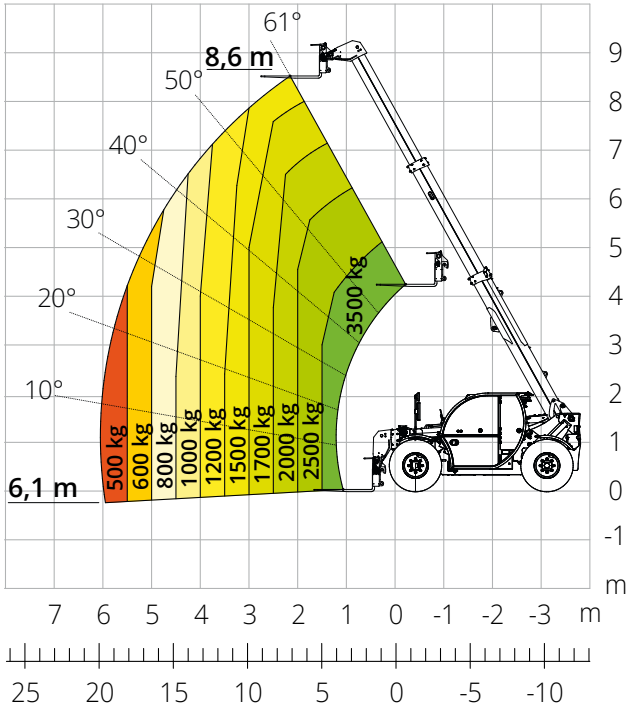
THA

3,5.9

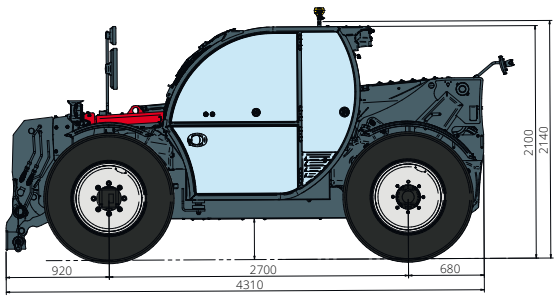
ENTWURF

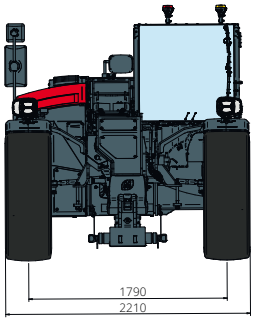


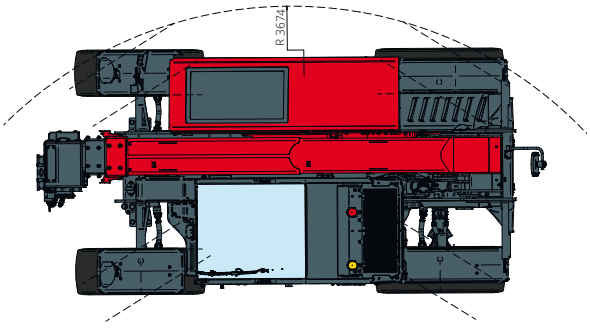
Lastdiagramm frontal **auf Reifen**

LANDWIRTSCHAFT









Maschinen-bezeichnung	Teleskopstapler	THA 3,5.9	
	Maximale Tragkraft	3.500 kg	
	Maximale Hubhöhe	8,60 m	
	Max. Reichweite	6,10 m	
Motor	Modell	**Deutz TCD 3,6 L4 EDG - Stage IIIA**	**Deutz TCD 3,6 L4 Stage V**
	Nennleistung	85 kW (115 PS) bei 2.600 U/min	
	Max. Drehmoment	460 Nm bei 1.600 U/min	
	Hubraum	3,6 l	
	Zylinderzahl	4 in Reihe	
	Bauart	Dieselmotor mit Direkteinspritzung und Turboaufladung	
	Kühlsystem	Wassergekühlter	
Fahrantrieb	Typ	Hydrostatisch	
	Max. Druck	500 bar	
	Getriebe	Dropbox-Getriebe mit 2 Fahrstufen	
Achsen und Bremsen	Typ	Achsen mit Planeten-Endantrieben	
	Vorderachse	Lenkachse	
	Hinterachse	Pendelachse	
	Seitenverschub	-	
	Anzahl der Antriebs-/Lenkräder	Allradantrieb/Allradlenkung	
	Lenkungsarten	Vorderrad-/Allrad-/Hundeganglenkung	
	Betriebsbremse	Nass-Lamellenbremse, an der Vorder- und Hinterachse	
	Feststellbremse	Negativbremse, hydraulisch betätigt, an der Vorderachse	
	Bereifung	405/70 R24	
Fahr-leistungen	Max. Fahrgeschwindigkeit	40 km/h	
	Wenderadius (über Räder)	3.380 mm	
	Zugkraft	7.100 daN	
Gewichte	Leergewicht*	7.500 kg	
Füllmengen	Dieselkraftstoff	75 l	
	AdBlue	10	
	Hydrauliköl	95 l	
	Motoröl	9 l	
	Kühlmittel	15 l	
Arbeits-hydraulik	Anlagentyp	Load-Sensing	
	Betriebspumpe	Verstellpumpe	
	Max. Hydraulikfördermenge	90 l/min	
	Max. Hydraulikfördermenge am Auslegerkopf	75 l/min	
	Max. Betriebsdruck	315 bar	
	Verteiler für Ausleger- und Oberwagenbewegungen	Elektromagnetisches kompensiertes Proportionalventil	
	Bewegungssteuerung	1 Joystick mit integrierter Totmannschaltung	
Straßenzulass-ung	167/2013: Mother Regulation	T1a	
Normen-konformität	2006/42/CE: EU-Maschinenrichtlinie 2000/14/EG: Richtlinie über umweltbelastende Geräuschemissionen EN 1459-1: Sicherheitstechnische Anforderungen an Stapler mit veränderlicher Reichweite EN 280-1: Vorschriften zu fahrbaren Hubarbeitsbühnen (sofern verfügbar) 2014/30/EG: EMV-Richtlinie ROPS/FOPS Level 2: Standard für Schutzeinrichtungen		

Die in dieser Broschüre enthaltenen Daten dienen zur Information und können ohne Vorankündigung geändert werden.
Alle Bilder dienen nur zur Veranschaulichung und bilden das Produkt möglicherweise nicht genau ab.
** Das angegebene Gewicht bezieht sich auf die Maschine im Leerzustand mit Standardausstattung und könnte in Abhängigkeit von der gewählten Konfiguration abweichen.*