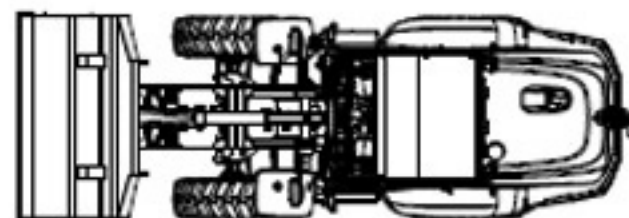
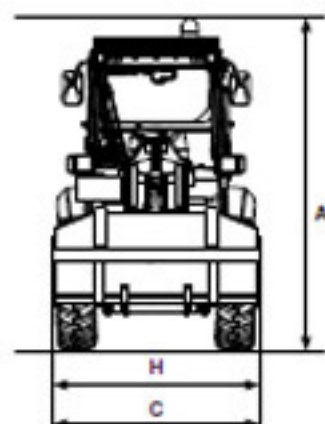


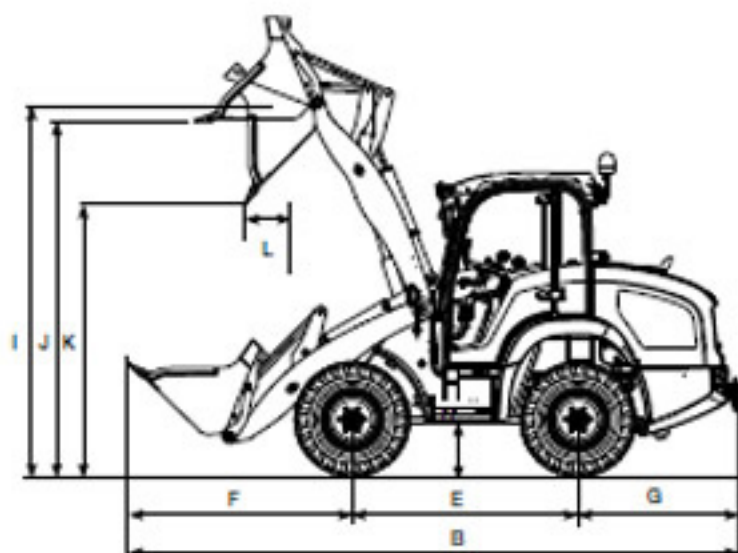
Technische Daten.



Radlader mit Standardschaufel und Standardbereifung (Draufsicht)



Radlader mit Standardschaufel und Standardbereifung (Frontansicht)



Radlader mit Standardschaufel und Standardbereifung (Seitenansicht)

ABMESSUNGEN	
A	Hohe mm
B	Länge mm
C	Breite mm
D	Bodenfreiheit mm
E	Radstand mm
F	Mitte Vorderachse bis Zahnspitze mm
G	Mitte Hinterachse bis Fahrzeugende mm
H	Schaufelbreite mm
I	Schaufeldrehpunkt mm
J	Überladehöhe mm
K	Schötthöhe mm
L	Schöttweite mm
	Stapelhöhe mm
	Wenderadius Reifen mm
	Wenderadius Schaufel mm
	Wenderadius Stapleinrichtung mm

	550	650
A	2.380	2.300
B	4.050	4.050
C	1.566	1.505
D	270	290
E	1.850	1.850
F	1.780	1.780
G	1.320	1.320
H	1.650	1.650
I	3.040	3.050
J	2.890	2.900
K	2.320	2.330
L	300	300
	2.820	2.830
	2.700	2.700
	3.550	3.550
	3.820	3.820

BETRIEBSDATEN

Schaufelinhalt m ³	0,55 – 1,1	0,65 – 1,1
Gewicht kg	3.450/3.600*	3.800
Schnellwechselsystem	Hydraulisch	Hydraulisch

MOTOR

Fabrikat	Yanmar	Yanmar
Typ/Bauart	4TNV88	4TNV88
Leistung kW/PS (Option)	35/48	35/48
Max. Drehmoment Nm bei U/min	136,3 bei 1.680	136,3 bei 1.680
Hubraum cm ³	2.190	2.190
Emission cm ³	Geprüft und abgenommen nach 97/68EG * 2004/26 EG	

KRAFTÜBERTRAGUNG

Fahrtrieb	Stufenlos regelbares, hydrostatisches Axialkolbengetriebe	
Geschwindigkeit km/h	0–20, 0–30	0–20, 0–30
Achsen	Planeten-Lenkachse	Planeten-Lenkachse
Gesamtpendelwinkel °	± 8	± 8
Differentialsperre	100 % (Option)	100 %
Betriebsbremse	Hydr. Scheibenbremse	Hydr. Scheibenbremse
Feststellbremse	Mech. Scheibenbremse	Mech. Scheibenbremse
Standardbereifung	10,5-18	12,0-18

LENK- UND ARBEITSHYDRAULIK

Funktionsweise	Hydrostatische Allradlenkung mit Notlenkeigenschaften Vorderachslenkung (Option)	
Lenkpumpe	Hydraulikpumpe über Prioritätsventil	
Lenkzylinder	Doppelwirkend, mit selbstständiger Endlagensynchronisierung	
Max. Lenkeinschlag °	2 x 38°	2 x 38°
Arbeitspumpe	Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Förderleistung l/min	56, 90 (Option)	56, 90 (Option)
Druck bar	235	235

KINEMATIK

Bauart	Parallelkinematik	Parallelkinematik
Hubkraft / Reißkraft kN	32,5 / 28	32,5 / 28
Hubzylinder Heben / Senken sec	4,8 / 3,2	4,8 / 3,2
Einkippen / Auskippen sec	2,1 / 2,0	2,1 / 2,0
Rück- / Auskippwinkel °	45 / 42	45 / 42
Kipplast (Standardschaufel) kg	1.080	2.340
Nutzlast S = 1,25 (Stapel) kg	1.600	1.750
Nutzlast S = 1,67 (Stapel) kg	1.200	1.310
Nutzlast in Transportstellung S = 1,25 (Stapel) kg	1.850	2.000
Schürftiefe mm	65	65

FÖLLMENGEN

Kraftstoff- / Hydrauliktank l	60/58	60/58
-------------------------------	-------	-------

SCHALLEMISSIONEN

	Entsprechend 2000/14/EG	
--	-------------------------	--

ELEKTRISCHE ANLAGE

Betriebsspannung V	12	12
Batterie / Lichtmaschine Ah/A	74/55	74/55
Anlasser kW	2,3	2,3

* CAB