



## 5095 Radlader

### Das bodenständige Kraftpaket

Die Maschine 5095 überzeugt durch ihren dynamischen Allradantrieb und hohe Nutzlast. Das Schaufelvolumen von 0,95 m<sup>3</sup> bis 1,5 m<sup>3</sup> bei niedriger Bauhöhe zeichnen die Maschine in dieser Größenklasse aus. Der effiziente Hochdruck-Fahrantrieb ermöglicht hohe Schubkräfte. Zudem bietet der optionale Schnellgang weitere vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

**Kabinendesign:** Bequemer Ein- und Ausstieg über zwei Trittstufen. Das Interieur überzeugt durch durchdachte Funktionen, praktische Ablagefächer und hervorragende Rundumsicht bei maximalem Raumgefühl

**Wendigkeit:** Der 2 x 40° Lenkeinschlag bedeutet minimalster Wenderadius und Manövrierfähigkeit auf kleinster Fläche

**Lange Ladeanlage:** Ein verlängertes Hubgerüst steht zur Verfügung, was die Maschine in punkto Reichweite und Stapelhöhe flexibler macht

**Zeitersparnis:** Mit der entsprechenden Option ist eine Maximalgeschwindigkeit von 30 km/h erreichbar

**Schaufelvolumen:** Das Schaufelvolumen von 0,95 m<sup>3</sup> bis 1,5 m<sup>3</sup> bei einer Bauhöhe von unter 2,5 m zeichnen die Maschine in dieser Größenklasse aus

## Technische Daten

### ■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Kohler
Motorleistung	55,4 kW
Motorleistung	75 PS
Hubraum	2.482 cm <sup>3</sup>
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF

Tankinhalt Hydrauliköl 50 l

### ■ Antrieb

Fahrgeschwindigkeit Standard	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-30 km/h
Differentialsperre	100% Vorderachse

### ■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	68,4 l/min
-------------------------------------	------------

### ■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Schnellwechselsystem	hydraulisch

### ■ Lenkung

Lenkeinschlag max.	40 Grad
--------------------	---------

### ■ Lärmkennwerte

Garantiert Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	98,2 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	74 dB(A)

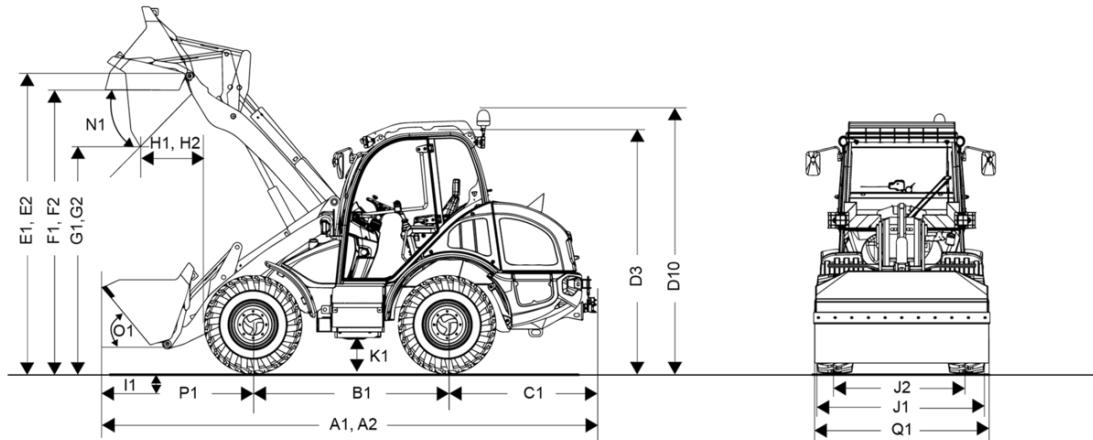
### ■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,95 m <sup>3</sup>
Nutzlast (max.)	1.710 kg
Betriebsgewicht	4.714 - 4.800 kg
Nutzlast (S=1.25)	2.350 kg
Hubkraft (max.)	42,8 kN
Kipplast (Standardschaufel)	3.800 kg
Kipplast (Palettengabel)	2.900 kg

### ■ Füllmengen

Tankinhalt Kraftstoff	75 l
-----------------------	------

## Abmessungen



A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	5.270 mm
A2	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage	5.580 mm
B1	Radstand mittig	2.020 mm
C1	Hecküberhang	1.490 mm
D3	Höhe mit Kabine	2.480 mm
D10	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.710 mm
E1	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.350 mm
E2	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage	3.499 mm
F1	Überladehöhe	3.210 mm
F2	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage	3.360 mm
G1	Schütthöhe	2.680 mm
G2	Schütthöhe / verlängerte Ladeanlage	2.820 mm
H1	Schüttweite	580 mm
H2	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage	790 mm
I1	Schräfttiefe	50 mm
J1	Gesamtbreite	1.740 mm
J2	Spurbreite	1.400 mm
K1	Bodenfreiheit	330 mm
L1	Wenderadius Außenkante Räder	2.840 mm
M1	Lenkwinkelkeinschlag	40 °
M2	Pendelwinkel	22 °
N1	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	41 °
O1	Einkippwinkel am Boden	50 °
P1	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	1.860 mm
Q1	Schaufelbreite	1.950 mm
R1	Stapelhöhe	3.150 mm
R2	Stapelhöhe / verlängerte Ladeanlage	3.290 mm

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.