



## 5065

### Radlader

Außen robust und innen intelligent.

Der allradgelenkte 5065, bekannt geworden als „650“, ist ein Modell der 5er-Serie und steht für Kompaktheit und Wendigkeit. Das Schaufelvolumen von 0,65 m<sup>3</sup> bis 1,1 m<sup>3</sup> sowie die serienmäßig ausgestattete Kramer Schnellwechselplatte ermöglichen eine unschlagbare Flexibilität für jeden Einsatz. Der ungeteilte Rahmen und die bewährte Allradlenkung sorgen für maximale Standsicherheit und Wendigkeit in unebenem Gelände. Speziell im Straßenbau, Gartenbau und Landschaftsbau ist die Maschine problemlos in der Lage eine Steinpalette zu heben – eine Besonderheit in dieser Größenklasse.

**Flexibler Einsatz:** Ein Schaufelvolumen von 0,65 m<sup>3</sup> bis 1,1 m<sup>3</sup> je nach Materialdichte.

**Sicherheit:** Die bequeme und intuitive Bedienung aller Funktionen schafft Sicherheit, auch für Fahranfänger.

**Konstante Nutzlast:** Durch den ungeteilten Rahmen hat das Fahrzeug eine unveränderte Fahrzeulgänge was eine konstant hohe Nutzlast ermöglicht.

**Umweltfreundliche Motoren technologie:** Ein 35 kW Motor mit Abgasstufe V, sowie DOC und DPF.

## Technische Daten

### ■ Motordaten Standard

Motorhersteller	Yanmar
Motorleistung	34,3 kW
Motorleistung	46 PS
Hubraum	2.190 cm <sup>3</sup>
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF

Tankinhalt Hydrauliköl 58 l

### ■ Antrieb

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

### ■ Hydraulikanlage

Arbeitshydraulik Fördermenge (max.)	56 l/min
-------------------------------------	----------

### ■ Kinematik

Kinematik Typ	P
Schnellwechselsystem	hydraulisch

### ■ Lenkung

Lenkeinschlag max.	35 Grad
--------------------	---------

### ■ Lärmkennwerte

Garantiert Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	100,3 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	79 dB(A)

### ■ Gewichte

Schaufelinhalt (Standardschaufel)	0,65 m <sup>3</sup>
Betriebsgewicht	3.200 - 4.300 kg
Nutzlast (S=1,25)	1.750 kg
Hubkraft (max.)	32,5 kN
Kipplast (Standardschaufel)	2.340 kg
Kipplast (Palettengabel)	2.187 kg

Kinematik Typ P

Schnellwechselsystem hydraulisch

### ■ Füllmengen

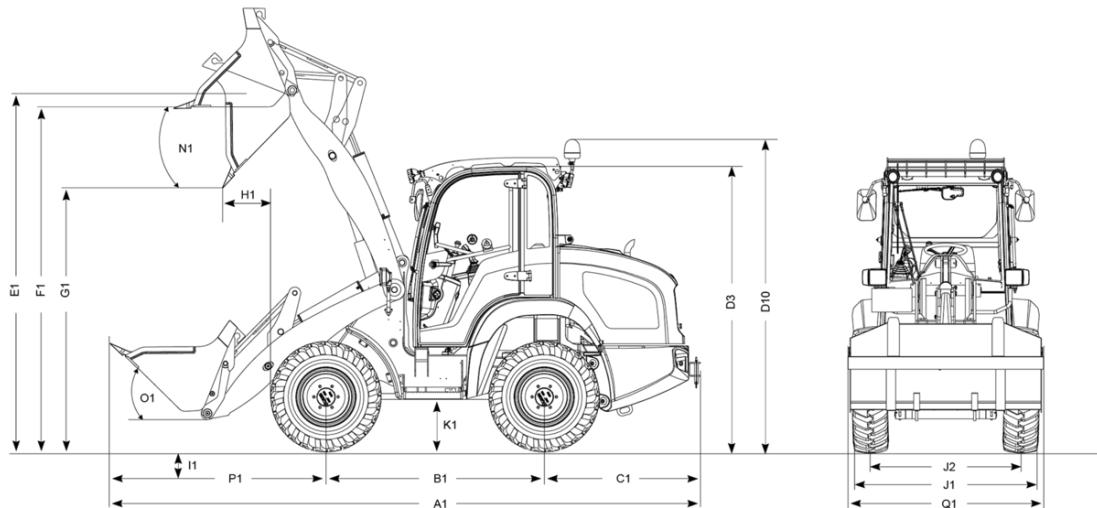
Tankinhalt Kraftstoff	60 l
-----------------------	------

Lenkeinschlag max. 35 Grad

### ■ Lärmkennwerte

Garantiert Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	100,3 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	79 dB(A)

## Abmessungen



<b>A1</b>	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät	4.950 mm
<b>A2</b>	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage	5.140 mm
<b>B1</b>	Radstand mittig	1.850 mm
<b>C1</b>	Hecküberhang	1.320 mm
<b>D3</b>	Höhe mit Kabine	2.390 mm
<b>D5</b>	Höhe Kabine mit Schutzgitter	2.470 mm
<b>D10</b>	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.390 mm
<b>E1</b>	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt	3.050 mm
<b>E2</b>	Max. Höhe Schaufeldrehpunkt / verlängerte Ladeanlage	3.300 mm
<b>F1</b>	Überladehöhe	2.750 mm
<b>F2</b>	Überladehöhe / verlängerte Ladeanlage	3.150 mm
<b>G1</b>	Schütt Höhe	2.310 mm
<b>G2</b>	Schütt Höhe / verlängerte Ladeanlage	2.650 mm
<b>H1</b>	Schüttweite	315 mm
<b>H2</b>	Schüttweite / verlängerte Ladeanlage	410 mm
<b>I1</b>	Schürftiefe	55 mm
<b>J1</b>	Gesamtbreite	1.590 mm
<b>J2</b>	Spur breite	1.262 mm
<b>K1</b>	Bodenfreiheit	280 mm
<b>L1</b>	Wenderadius Außenkante Räder	2.700 mm
<b>M1</b>	Lenkwinkel eingeschlag	38 °
<b>M2</b>	Pendelwinkel	16 °
<b>N1</b>	Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	45 °
<b>O1</b>	Einkippwinkel am Boden	45 °
<b>P1</b>	Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze	1.780 mm
<b>Q1</b>	Schaufelbreite	1.650 mm
<b>R1</b>	Stapelhöhe	2.950 mm