



KL36.5

Radlader

Der bodenständige Allrounder

Einfache Bedienung und Funktionalität zeichnen den allradbetriebenen KL36.5 der 5-er Serie aus. Die effiziente Maschine überzeugt durch ihren dynamischen Fahrantrieb, ihre hohe Nutzlast und ihr vergleichsweise geringes Einsatzgewicht. Mit der übersichtlichen Kabine ist eine sichere Bedienung auch für ungeübte Fahrer garantiert. Die vielen Optionsmöglichkeiten ermöglichen verschiedenste Einsätze.

Lange Ladeanlage: Optional steht ein verlängertes Hubgerüst zur Verfügung, welches die Maschine in punkto Reichweite und Stapelhöhe flexibler macht

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

Laststabilisator: Der optionale Laststabilisator sorgt für noch mehr Komfort, durch die Dämpfung der Schwingungen der Ladeanlage

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

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

Technische Daten

■ Motordaten Standard

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Motorhersteller | Kohler |
| Motorleistung | 55,4 kW |
| Motorleistung | 75 PS |
| Hubraum | 2.482 cm ³ |
| 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) |

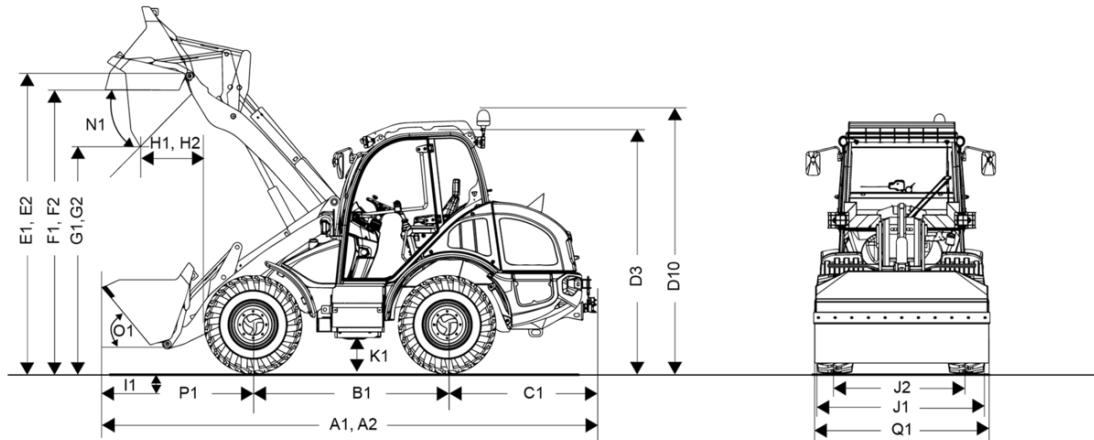
■ Gewichte

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Schaufelinhalt (Standardschaufel) | 0,85 m ³ |
| Nutzlast (max.) | 1.530 kg |
| Betriebsgewicht | 4.610 - 4.693 kg |
| Nutzlast (S=1.25) | 2.250 kg |
| Hubkraft (max.) | 42,9 kN |
| Kipplast (Standardschaufel) | 3.700 kg |
| Kipplast (Palettengabel) | 2.800 kg |

■ Füllmengen

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

Abmessungen



| | | |
|-----|---|----------|
| A2 | Gesamtlänge mit Standardanbaugerät / verlängerte Ladeanlage | 5.580 mm |
| A1 | Gesamtlänge mit Standardanbaugerät | 5.270 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 | Schütt Höhe | 2.680 mm |
| G2 | Schütt Höhe / verlängerte Ladeanlage | 2.820 mm |
| H1 | Schüttweite | 580 mm |
| H2 | Schüttweite / verlängerte Ladeanlage | 790 mm |
| I1 | Schürftiefe | 50 mm |
| J1 | Gesamtbreite | 1.740 mm |
| J2 | Spurbreite | 1.400 mm |
| K1 | Bodenfreiheit | 300 mm |
| L1 | Wenderadius Außenkante Räder | 2.840 mm |
| M1 | Lenkwinkelkeleinschlag | 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 | 3.240 mm |