



**KRAMER**  
on the safe side



## 5035

### Radlader

Praktisch. Sicher. Intelligent.

Der 5035, aus der Kompaktklasse von Kramer, ist agil in seiner Bewegung, dynamisch in seiner Leistungsentfaltung und schlank in seiner Bauart. Mit optimiertem Leistungsgewicht, geringem Transportgewicht und konstant hoher Nutzlast ist er der ideale Helfer auf Baustellen im Straßenbau, Tiefbau, Gartenbau und Landschaftsbau. Mit seinen Maßen ist er außerdem prädestiniert für niedrige Durchfahrtshöhen und enge Passagen. Durch eine Breite von nur 1,26 m sind Fahrten auf einem Gehweg mühelos möglich. Außerdem ist die Maschine aufgrund des geringen Transportgewichts auch auf einem PKW-Anhänger transportierbar und somit ist eine schnelle Überfahrt zu verschiedenen Einsatzorten kein Problem.

**Vorderachs- und Hundeganglenkung:** Der Hundegang ermöglicht nicht nur das optimale Erreichen der Hindernisse sondern hält parallel auch den gleichbleibenden Abstand.

**Komfortables Kabinendesign:** Ein breiter Einstieg mit zusätzlicher Trittstufe sorgt für einen bequemen und vor allem sicheren Ein- und Ausstieg.

**Ladeanlage mit Z-Kinematik:** Die Z-Kinematik ermöglicht große Hubkräfte sowie Reißkräfte und die exakte Parallelführung über die gesamte Höhe hinweg. Die visuelle Positionsanzeige für Anbaugeräte ist ideal für ungeübte Fahrer.

**Aufstellbare Kabinentüre:** Das großzügig gestaltete Fenster auf der rechten Seite lässt sich wie gewohnt um 180 ° öffnen. Zusätzlich hierzu lässt sich auch die Kabinentüre eben soweit aufstellen.

**Ergonomie:** Die von Grund auf neugestaltete Seitenkonsole enthält neben vielen funktionellen und ergonomischen Features zahlreiche Ablagefächer. Alle wichtigen Schalter befinden sich im Griffbereich der rechten Hand.

## Technische Daten

### ■ Motordaten Standard

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Motorhersteller   | Yanmar                |
| Motorleistung     | 18,5 kW               |
| Motorleistung     | 25,2 PS               |
| bei max. Drehzahl | 2.500 U/min           |
| Hubraum           | 1.331 cm <sup>3</sup> |

### ■ Gewichte

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Schaufelinhalt (Standardschaufel) | 0,35 m <sup>3</sup> |
| Nutzlast (max.)                   | 570 kg              |
| Betriebsgewicht                   | 1.700 - 2.200 kg    |
| Nutzlast (S=1.25)                 | 750 kg              |
| Schubkraft (max.)                 | 1.160 daN           |
| Hubkraft (max.)                   | 11,5 kN             |
| Kipplast (Standardschaufel)       | 1.140 kg            |
| Kipplast (Palettengabel)          | 930 kg              |
| Kipplast (Palettengabel)*         | 1.189 kg            |

### ■ Füllmengen

|                        |      |
|------------------------|------|
| Tankinhalt Kraftstoff  | 48 l |
| Tankinhalt Hydrauliköl | 39 l |

### ■ Antrieb

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Fahrgeschwindigkeit Standard | 0-20 km/h |
|------------------------------|-----------|

### ■ Hydraulikanlage

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Arbeitshydraulik Fördermenge (max.) | 20 l/min |
|-------------------------------------|----------|

### ■ Kinematik

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Kinematik Typ        | Z           |
| Schnellwechselsystem | hydraulisch |

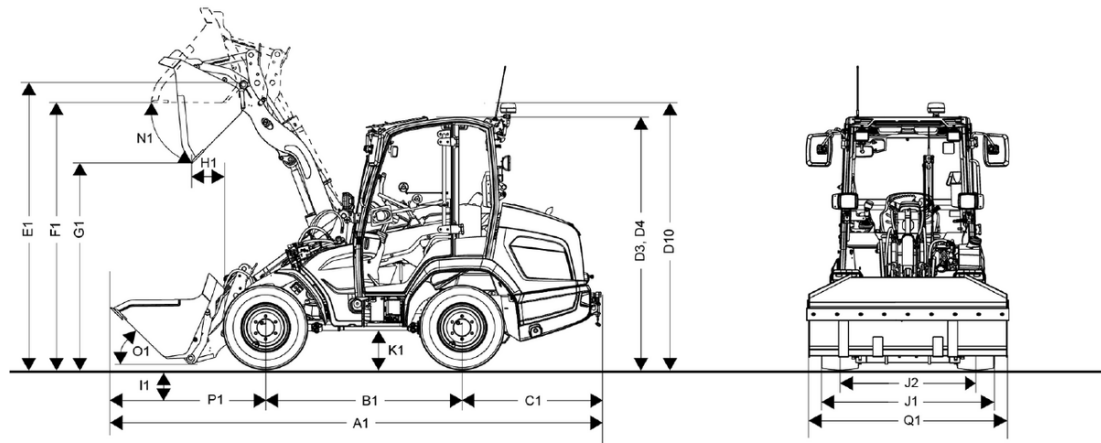
### ■ Lenkung

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Lenkeinschlag max. | 38 Grad |
|--------------------|---------|

### ■ Lärmkennwerte

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| Garantierter Schallleistungspegel LwA (Fahrschutzdach) | 101 dB(A)  |
| Gemessener Schallleistungspegel LwA                    | 97,4 dB(A) |
| Schalldruckpegel am Fahrerohr                          | 80 dB(A)   |

## Abmessungen



|     |                                          |          |
|-----|------------------------------------------|----------|
| A1  | Gesamtlänge mit Standardanbaugerät       | 4.050 mm |
| B1  | Radstand mittig                          | 1.525 mm |
| C1  | Hecküberhang                             | 1.140 mm |
| D2  | Höhe mit Canopy niedrig                  | 2.020 mm |
| D3  | Höhe mit Kabine                          | 2.170 mm |
| D4  | Höhe mit Kabine niedrig                  | 2.020 mm |
| D10 | Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte         | 2.490 mm |
| E1  | Max. Höhe Schaufeldrehpunkt              | 2.800 mm |
| F1  | Überladehöhe                             | 2.680 mm |
| G1  | Schütthöhe                               | 2.290 mm |
| I1  | Schürftiefe                              | 60 mm    |
| J1  | Gesamtbreite                             | 1.240 mm |
| J2  | Spurbreite                               | 970 mm   |
| L1  | Wenderadius Außenkante Räder             | 2.000 mm |
| M1  | Lenkwinkeleinschlag                      | 38 °     |
| M2  | Pendelwinkel                             | 14 °     |
| N1  | Auskippwinkel bei max. Hubhöhe           | 40 °     |
| O1  | Einkippwinkel am Boden                   | 43 °     |
| P1  | Abstand Mitte Vorderachse bis Zahnspitze | 1.390 mm |
| Q1  | Schaufelbreite                           | 1.250 mm |
| R1  | Stapelhöhe                               | 2.630 mm |