



**KRAMER**  
*on the safe side*



---

# EFFIZIENZ BEGINNT HIER

DIE RAD- UND TELESKOPRADLADER  
8085 / 8095 / 8105 / 8115 / 8085T / 8095T

**MIT KRAMER AUF  
DER SICHEREN  
SEITE**

Neben den Werten Leidenschaft, Kompetenz und Hochwertigkeit steht bei Kramer die Sicherheit an oberster Stelle. Wir bauen Maschinen mit höchster Anwendungssicherheit und unsere Kunden profitieren nachhaltig von ihrer Investition. Unser Versprechen: Ehrlichkeit, Zuverlässigkeit und Wertstabilität.



**EFFIZIENZ BEGINNT HIER**

**ENTDECKEN SIE DIE ALLRADGELENKTEN RAD- UND TELESKOPRADLADER IN DER 0,85 – 1,15 m<sup>3</sup> - KLASSE**

Features, Funktionen und Komfort machen das Fahren mit der Premiumserie von Kramer zu einem einzigartigen Fahrerlebnis. Außerdem ermöglicht der energieeffiziente Fahrtrieb ein äußerst produktives sowie kostensparendes Arbeiten.

|                             |           |                              |           |
|-----------------------------|-----------|------------------------------|-----------|
| <b>Maschinen-Highlights</b> | <b>4</b>  | <b>Maschinenaufbau</b>       | <b>6</b>  |
| Kabinenkonzept              |           | Ungeteilter Fahrzeugrahmen   |           |
| Ladeanlagen                 |           | Lenkungsarten                |           |
| Hydraulik                   |           | Smart Steering               |           |
| <b>Maschinenkomponenten</b> | <b>8</b>  | <b>Antrieb und Zulassung</b> | <b>12</b> |
| Smart Attach                |           | Fahrmodi                     |           |
| Ladeanlagen                 |           | ecospeed                     |           |
| Hydraulik                   |           | Zulassung als Zugmaschine    |           |
|                             |           | Motoren                      |           |
| <b>Kabinenkonzept</b>       | <b>16</b> | <b>Zubehör</b>               | <b>18</b> |
| Kabinenoptionen             |           | Anbaugeräte                  |           |
| Technische Highlights       |           | Reifenprofile                |           |
| <b>Technische Daten</b>     | <b>20</b> |                              |           |
| Abmessungen                 |           |                              |           |
| Traglastdiagramme           |           |                              |           |

 **HINWEIS:** Dieses Symbol weist auf Funktionen hin, welche sich positiv auf Ihre Ressourcen (Geld, Personal, Zeit) auswirken können.



**JETZT SCANNEN**  
Hier geht es zur  
Kramer Händlersuche  
[www.kramer.de/dealerlocator](http://www.kramer.de/dealerlocator)

| BETRIEBS- UND LEISTUNGSDATEN     | 8085        | 8085L       | 8095        | 8095L       |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Motorleistung Serie [kW]         | 55,4        | 55,4        | 55,4        | 55,4        |
| Motorleistung Option [kW]        | -           | -           | -           | -           |
| Schaufelinhalt [m <sup>3</sup> ] | 0,85        | 0,75        | 0,95        | 0,85        |
| Schaufelkipplast [kg]            | 3.650       | 3.000       | 3.890       | 3.240       |
| Stapelnutzlast S=1,25 [kg]       | 2.150       | 1.850       | 2.300       | 1.950       |
| Betriebsgewicht [kg]*            | 4.600-5.200 | 4.600-5.200 | 5.000-5.600 | 5.000-5.600 |

\* Gewicht in Serienausstattung mit vollem Tank + Standardschaufel + 75 kg Gewicht Fahrer (ISO 6016).

| BETRIEBS- UND LEISTUNGSDATEN     | 8105        | 8115        | 8115L       | 8085T       | 8095T       |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Motorleistung Serie [kW]         | 55,4        | 55,4        | 55,4        | 55,4        | 55,4        |
| Motorleistung Option [kW]        | 74,4        | 74,4        | 74,4        | -           | 74,4        |
| Schaufelinhalt [m <sup>3</sup> ] | 1,05        | 1,15        | 1,15        | 0,85        | 0,95        |
| Schaufelkipplast [kg]            | 4.100       | 4.250       | 4.250       | 3.300       | 3.700       |
| Stapelnutzlast S=1,25 [kg]       | 2.500       | 2.900       | 2.900       | 2.100       | 2.400       |
| Betriebsgewicht [kg]*            | 5.300-6.000 | 5.700-6.500 | 5.700-6.500 | 5.700-6.600 | 6.000-6.800 |

\* Gewicht in Serienausstattung mit vollem Tank + Standardschaufel + 75 kg Gewicht Fahrer (ISO 6016).



## MASCHINEN-HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK AUSSEN ROBUST UND INNEN KOMFORTABEL

**1** **SCHNELLWECHSEL-SYSTEM SMART ATTACH**   
Hydraulische Anbaugeräte werden bequem und sicher aus der Kabine gekuppelt, ohne Ein- und Aussteigen zu müssen.

**2** **FLEXIBEL IM EINSATZ**  
mit einem 3. Steuerkreis, optional sind ein 4. Steuerkreis und die Leistungshydraulik Powerflow erhältlich.

**3** **LADENANLAGEN-VIELFALT**  
mit Standard- oder verlängerter Ladeanlage und Teleskopladeanlage.

**4** **ARBEITSHYDRAULIK**   
sorgt für gesteigerte Produktivität, da bis zu drei Hydraulikbewegungen gleichzeitig ausgeführt werden können (LUDV).

**5** **HERVORRAGENDE LEISTUNGSWERTE**  
bei kompakten Maßen und geringem Eigengewicht.

**6** **360° - RUNDUMSICHT**  
dank großflächiger Verglasung. In Serie ist die Standardkabine verbaut, optional ist eine Panoramakabine mit erweiterter Sicht nach oben erhältlich.

**7** **7-ZOLL LCD DISPLAY (OPTION)**   
bietet vielfältige Einstellmöglichkeiten, wie Joysticksensitivität oder Winkelanzeige. Zahlreiche Betriebsinformationen können ebenfalls eingesehen werden.

**8** **KOMFORTABLE KABINE**  
durch ergonomisch angeordnete Bedienelemente und klappbarer Armlehne. Die Kabine ist über einen beidseitigen Ein- und Ausstieg erreichbar.

**9** **STUFENLOSER FAHRANTRIEB**   
optional bis zu 40 km/h – für feinfühliges Arbeiten und hohe Schubkräfte.

**10** **VIER FAHRMODI: POWER, ECO, ROAD UND CSD**   
Mit einem Klick für jede Anwendung die richtige und kraftstoffsparende Fahreinstellung.

**11** **KRAFTVOLLE MOTOREN**  
mit hoher Leistungsentfaltung und geringem Geräuschniveau.

**12** **HÖHENVERSTELLBARE ANHÄNGEKUPPLUNG**  
mit Zulassung als Zugmaschine für unterschiedlichste Einsätze.

**13** **VIELFÄLTIGE BEREIFUNGSMÖGLICHKEITEN**  
für ein breites Spektrum an Einsatzbereichen.

**14** **VIER LENKARTEN**  
Einzigartiges Lenksystem mit Allrad-, Hundegang-, manueller Hundegang- und Vorderachslenkung.

**15** **HERVORRAGENDE TRAKTION**  
dank 100 % zuschaltbarer Differentialsperre.



## WARUM TEILEN WAS ZUSAMMEN GEHÖRT? KRAMER – EIN EINZIGARTIGES SYSTEM

Die Marke Kramer steht für allradgelenkte Radlader, Teleskopradlader und Teleskoplader mit extremer Wendigkeit, Geländegängigkeit und hoher Effizienz. Dank dem bewährten ungeteilten Fahrzeugrahmen überzeugen die Radlader mit folgenden drei Eigenschaften:

### HOHE STANDSICHERHEIT

Eine Schwerpunktverschiebung selbst bei vollem Lenkeinschlag wird verhindert und das auch in unebenem Gelände.

### ENORME WENDIGKEIT

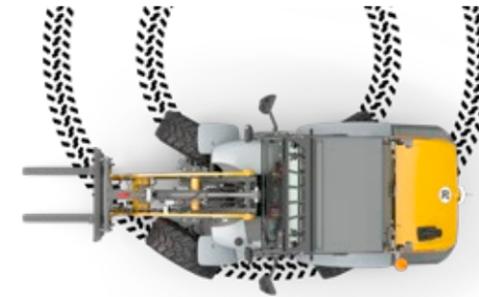
Die Allradlenkung mit Lenkeinschlägen von jeweils 40° an Vorder- und Hinterachse ermöglicht ein hohes Maß an Wendigkeit. So manches Lenkmanöver wird dadurch überflüssig und Verfah- und Taktzeiten verkürzen sich.

### KONSTANTE NUTZLAST

Durch den ungeteilten Rahmen gibt es konstante Hebelverhältnisse, die das Arbeiten in allen Lastsituationen sicher machen. Dabei bleibt die Nutzlast unabhängig vom Lenkwinkel immer gleich.

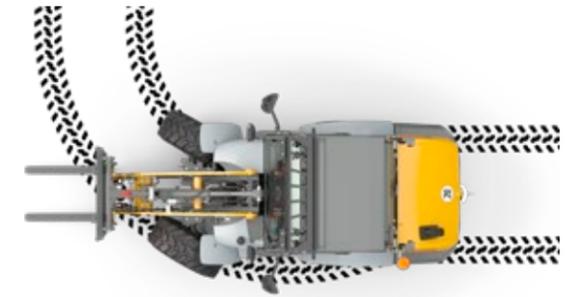
## VIER LENKARTEN IN SERIE FÜR JEDE ANWENDUNG DIE RICHTIGE LENKUNGSART

### ALLRADLENKUNG



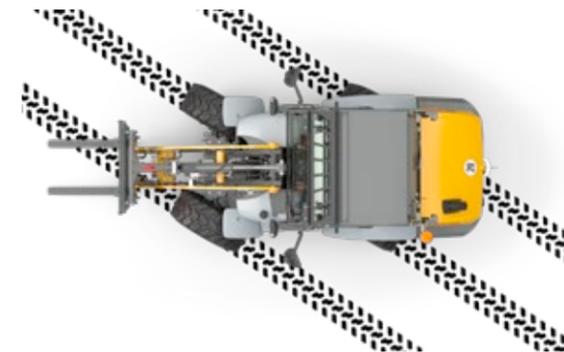
- 2 x 40° Lenkeinschlag an Vorder- und Hinterachse sorgen für schnelle Arbeitsspiele
- optimierte Fahrwege
- maximale Wendigkeit

### VORDERACHSLENKUNG



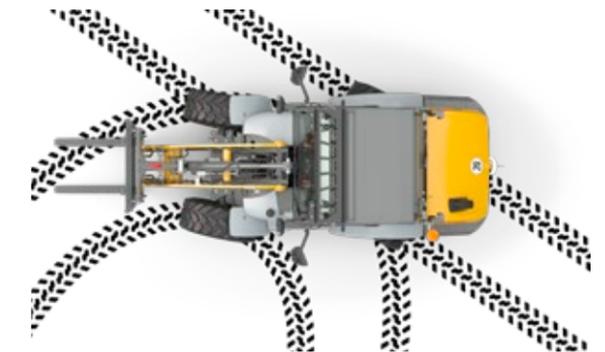
- sichere und gewohnte Straßenfahrt bis zu 40 km/h
- gewohntes Lenksystem
- ideal für Anhängerbetrieb

### HUNDEGANGLLENKUNG



- Manövrieren auf engstem Raum
- präzises Positionieren unter engsten Verhältnissen
- einfaches Wegfahren von Wänden und Gräben

### MANUELLE HUNDEGANGLLENKUNG



- einfache Führung von Sonderanbaugeräten
- Bodenschonung bei empfindlichem Untergrund

### SMART STEERING

Die benötigten Umdrehungen am Lenkrad werden reduziert: mit weniger Lenkbewegungen mehr Lenkeinschlag erreichen.

- mehr Produktivität im Alltag
- schnelle Wendemanöver
- ermüdungsfreies Arbeiten



## SMART ATTACH

MEHR PRODUKTIVITÄT UND SICHERHEIT 

Das vollhydraulische Schnellwechselsystem Smart Attach ist serienmäßig verbaut – also noch mehr Sicherheit für den Fahrer, da das Ein- und Aussteigen zum Kuppeln hydraulischer Anbaugeräte komplett entfällt. Außerdem wird bei jedem Kuppelvorgang bares Geld gespart, weil der Anbaugerätewechsel schneller ausgeführt ist.

### EINFACHE BEDIENUNG

Hydraulische Anbaugeräte werden bequem und sicher aus der Kabine gekuppelt, ohne Ein- und Aussteigen zu müssen.

### SCHNELLER WECHSEL

ohne manuellen Kuppelvorgang der Schläuche bei hydraulischen Anbaugeräten.

### KONSTANTE LEISTUNG

bei Überlade-, Stapel- und Ausschütthöhe sowie bei Stapel- und Schaufelkipplast.

### FUNKTIONSSICHERHEIT

Problemloses Kuppeln von Anbaugeräten, die sich in der Sonne erwärmt haben und unter starkem Druck stehen.

### CE-KONFORMITÄT

für die Maschine und Anbaugeräte.

### UMWELTSCHONEND

dank Vermeidung von Lecköl beim Kuppeln von hydraulischen Anbaugeräten.



### BEISPIELRECHNUNG

Jeder Anbaugerätewechsel mit Smart Attach spart 2,5 Minuten im Vergleich zum serienmäßigen Kramer Schnellwechselsystem „Standard“.

|                          |   |                     |
|--------------------------|---|---------------------|
| 10 Kupplungsvorgänge/Tag | x | 2,5 Minuten         |
|                          | x | 220 Arbeitstage     |
|                          | x | 30 €/h              |
| <b>=</b>                 |   | <b>2.750 €/Jahr</b> |



**JETZT SCANNEN**  
Hier erhalten Sie weitere Informationen  
[www.kramer.de/smartattach](http://www.kramer.de/smartattach)

## HOCH HINAUS MIT DER TELESKOPLADEANLAGE EIN MEHR AN MÖGLICHKEITEN

Die Teleskopradlader von Kramer sind vollwertige Radlader mit einem Plus an Reichweite, Stapel- und Schütthöhe. Über ihre teleskopierbare Ladeanlage werden auch größere Höhen und Weiten bequem, sicher und präzise erreicht. Dadurch werden Produktivität und Wirtschaftlichkeit deutlich gesteigert.



### KRAFTVOLLE Z-KINEMATIK

besteht durch hohe Traglasten bei maximaler Reichweite und Hubhöhe.

### OPTIMALE ÜBERSICHT

durch schmale Kastenbauweise und optionaler Panoramakabine.

### MAXIMAL VIELSEITIG

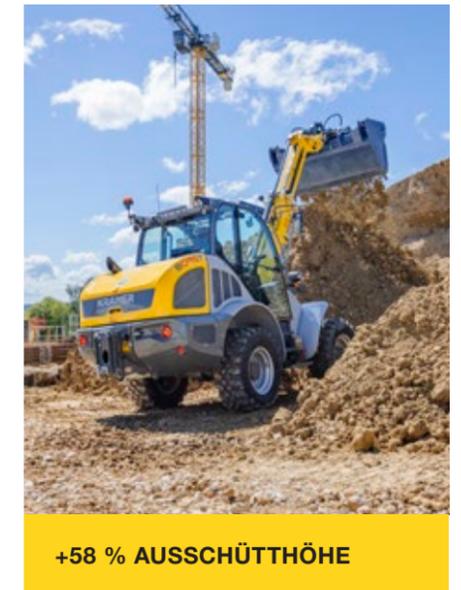
im Radladereinsatz.



**+48 % STAPELHÖHE**



**+45 % ÜBERLADEHÖHE**



**+58 % AUSSCHÜTTHÖHE**

### LADEANLAGEN VIELFALT

#### 1. STANDARD-LADEANLAGE (P-KINEMATIK)

- hohe Hub- und Reißkräfte
- exakte Parallelführung über die gesamte Hubhöhe

#### 2. OPTIONAL VERLÄNGERTE LADEANLAGE (P-KINEMATIK)

- erhöhte Hubhöhe
- Verlängerung der Ladeanlage um 260 mm (0,85 – 0,95 m<sup>3</sup> - Klasse)



## KRAFTVOLLE HYDRAULIK FEINFÜHLIGES STEuern DER MASCHINE

Unterschiedlichste Anbaugeräte an- und abkoppeln, feinfühliges Steuern, rasche Arbeitszyklen und das alles bei niedrigem Geräuschpegel in der Kabine: Die Technik hinter der Arbeitshydraulik unserer Maschinen macht es möglich.

### DIE VORTEILE DER ARBEITSHYDRAULIK IM ÜBERBLICK

- komfortable Bedienung von Anbaugeräten, auch mit mehreren hydraulischen Funktionen über den Joystick
- Druckentlastung 3. Steuerkreis und vollhydraulische Schnellwechselplatte Smart Attach
- mehr Kraft zum Antrieb von hydraulischen Anbaugeräten durch Powerflow
- Hydraulik-Ölkühler für den Dauereinsatz im Leistungsbetrieb



### LASTDRUCKUNABHÄNGIGE DURCHFLUSSVERTEILUNG

Arbeitshydraulik mit lastunabhängiger Durchflussverteilung (LUDV) sorgt für eine gleichmäßige Aufteilung des Hydrauliköls auf die einzelnen Steuerkreise. So können unabhängig von der Belastung mehrere Funktionen gleichzeitig ausgeführt werden:

- 1 Anheben und Senken
- 2 Aus- und Einteleskopieren
- 3 Aus- und Einkippen



### LASTSTABILISATOR

Der Laststabilisator dämpft Schwingungen der Ladeanlage und sorgt für optimalen Komfort für Mensch und Maschine. Die Ein- bzw. Ausschaltgeschwindigkeit der Automatikfunktion ist individuell einstellbar. Zudem besteht die Möglichkeit, den Laststabilisator für bestimmte Anwendungen dauerhaft zu aktivieren oder zu deaktivieren.

### powerflow

| KONZEPTLÖSUNG SYSTEMTRÄGER             | 8085 | 8095 | 8105 | 8115 | 8085T | 8095T |
|--|------|------|------|------|-------|-------|
| Förderleistung 3. Steuerkreis [l/min]* | 70   | 70   | 80   | 80   | 90    | 90    |
| Hecksteuerkreis [l/min]*               | 45   | 45   | 45   | 45   | 45    | 45    |
| Powerflow Leistungshydraulik [l/min]*  | 100  | 100  | 110  | 110  | 120   | 120   |

\* max. Pumpwerte

### POWERFLOW

Powerflow ist gemacht für Anbaugeräte mit erhöhtem Bedarf an hydraulischer Leistung wie z. B. einer Schneefrässchleuder oder einem Mulchgerät. Die Hydraulikanschlüsse befinden sich in kompakter Bauform auf der linken Seite der Ladeanlage und sorgen für eine perfekte Sicht auf das Anbaugerät.



## VIER FAHRMODI, VOLLE LEISTUNG IMMER DIE RICHTIGE ENTSCHEIDUNG

Für jede Anwendung kann die richtige Fahreinstellung ausgewählt werden. Egal ob Straßenfahrt, Arbeiten mit der Kehrmaschine oder Materialumschlag, die Fahrmodi geben dem Fahrer die Möglichkeit aktiv zu beeinflussen wie das Fahrverhalten der Maschine sein soll. Somit kann die Anwendung bestmöglich, kostengünstig und effizient ausgeführt werden.



### POWER

- automotives, gewohntes Fahrverhalten
- für härteste Einsätze im Schaufelbetrieb

### ROAD

- für die Straßenfahrt
- Fahrgeschwindigkeiten bis zu 40 km/h
- zusätzliche Ausrollfunktion (Coasting)

### ECO

- bis zu 10 % Kraftstoffersparnis\*
- Radlader arbeitet mit der geringstmöglichen Motordrehzahl
- keine Leistungsreduzierung
- Geräuschreduzierung für den Fahrer
- für jegliche Anwendungen

### CSD

- Langsamfahreinrichtung oder Handgas
- Motordrehzahl und Fahrgeschwindigkeit können unabhängig voneinander eingestellt werden
- z. B. für Arbeiten mit der Kehrmaschine, Pflegearbeiten

\* Messung im Vergleich zum Vorgängermodell

## STUFENLOS WIRTSCHAFTLICH DAS KRAMER SCHNELLGANGGETRIEBE

ecospeed ist ein von Kramer mitentwickeltes stufenloses hydrostatisches Schnellganggetriebe. Es dient sowohl der maximalen Wirtschaftlichkeit als auch der bestmöglichen Umweltverträglichkeit. Über ein elektronisches Steuermodul wird das Getriebe automatisch dem jeweiligen Lastzustand der Maschine angepasst. So kann man sich immer auf maximale Schubkraft verlassen.



Die abgebildete Fahrszene zeigt eine Fahrt nach StVO.

- max. Schub- bzw. Zugkraft in allen Fahr- und Arbeitssituationen
- reduzierter Kraftstoffverbrauch
- reduzierte Geräuschemissionen durch Arbeiten im optimalen Kennlinienbereich des Dieselmotors
- schnelles Umsetzen der Maschine mit der 30 bzw. 40km/h Option

## DIE VORTEILE VON ECOSPEED IM ÜBERBLICK

## TRANSPORTIEREN EGAL WAS, EGAL WO ZULASSUNG ALS ZUGMASCHINE (EG-TRAKTOR)

Die Anhängerkupplung in Verbindung mit einer Traktorenzulassung (beides optional) macht jeden Radlader und Teleskopradlader zur Zugmaschine. So können Sie Arbeitsmaschinen, Werkzeug, Material und Anbaugeräte zum Einsatzort transportieren – auch im öffentlichen Straßenverkehr. Dadurch sparen Sie wertvolle Zeit und damit auch Kosten.



## LEISTUNGSSTARKE MOTOREN FÜR JEDEN EINSATZ

Der serienmäßig verbaute 55,4 kW (75 PS) Motor verfügt über einen Diesel-Oxidationskatalysator (DOC) und Dieselpartikelfilter (DPF). Bei den Modellen 8105, 8115 und 8095T ist optional ein 74,4 kW (100 PS) Motor mit DOC, DPF und SCR-Technologie verfügbar. Durch die SCR (selektive katalytische Reduktion) wird der Anteil der Stickoxide deutlich reduziert.

## WARTUNG UND KONTROLLE



### EINFACH UND FREI ZUGÄNGLICH

- für die tägliche Kontrolle und Wartungsarbeiten
- keine Demontage von anderen Einheiten notwendig

### WEIT ÖFFNENDE MOTORHAUBE

- für gewohnten Komfort
- ein Kippen des Fahrerstandes ist nicht erforderlich

| MAXIMAL ZULÄSSIGE ANHÄNGELASTEN  | 8085                 | 8095                 | 8105                 | 8115                 | 8085T                | 8095T                |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Kupplungstyp   | Bolzen/<br>Kugelkopf | Bolzen/<br>Kugelkopf | Bolzen/<br>Kugelkopf | Bolzen/<br>Kugelkopf | Bolzen/<br>Kugelkopf | Bolzen/<br>Kugelkopf |
| Anhängelast ungebremst [kg]  | 1.000                | 1.000                | 1.000                | 1.000                | 1.000                | 1.000                |
| Anhängelast gebremst [kg]  | 3.500                | 3.500                | 3.500                | 3.500                | 3.500                | 3.500                |
| Anhängelast gebremst mit<br>automatischem Zugmaul [kg]                             | 8.000                | 8.000                | 8.000                | 8.000                | 8.000                | 8.000                |
| Anhängelast gebremst mit<br>automatischem Zugmaul und<br>Druckluftbremsanlage [kg] | -                    | -                    | 14.000               | 14.000               | -                    | 14.000               |

## EQUIPCARE - TELEMATIK

Das Telematikmodul EquipCare ist bei allen Kramer Maschinen serienmäßig verbaut. Das Modul liefert Daten und Fakten rund um Ihre Maschine, die Sie unkompliziert über den Manager oder eine App einsehen können.



**JETZT SCANNEN**  
Hier erhalten Sie  
weitere Informationen  
[www.kramer.de/equipcare](http://www.kramer.de/equipcare)



## TECHNISCHE HIGHLIGHTS

### EINFACHE BEDIENUNG – INNOVATIVES KABINENDESIGN



#### 7-ZOLL LCD DISPLAY\*

Das Display ist direkt in der Armlehne verbaut. Alle wichtigen Fahrzeugdaten, Einstellmöglichkeiten und Funktionen werden im Display angezeigt:

- Joysticksensitivität
- Aktivierungsgeschwindigkeit Laststabilisator
- Ölmengenverstellung vom 3. Steuerkreis
- Einstellbare Zugkraftregulierung
- u. v. m.



#### ASSISTENZSYSTEME

Die Assistenzsysteme sind einfach zu bedienen, ermöglichen ein sicheres sowie effizientes Steuern und unterstützen den Fahrer in seiner täglichen Arbeit:

- Rückfahrkamera
- Rüttelfunktion
- Winkelanzeige für Anbaugeräte im Display
- Schaufel- und Ladeanlagerückführautomatik
- u. v. m.



## INNEN ALLES IM GRIFF RUNDHERUM ALLES IM BLICK

Die 8er-Serie bietet ein Mehr an Komfort, Ergonomie und Funktionalität. Das Ergebnis ist eine äußerst geräumige Kabine mit viel Platz und einer optimalen Rundumsicht. Wahlweise steht die Standard- oder die Panoramakabine zur Verfügung.

#### ZWEI KABINENOPTIONEN

für maximale Kompaktheit oder maximale Sicht nach oben.

#### 360° RUNDUMSICHT

Schmale Kabinenholme und große Glasflächen sorgen in beiden Kabinen für einen hervorragenden Blick auf das Anbaugerät und den Arbeitsbereich.



**Standardkabine:**  
kompakte Fahrzeughöhe



**Panoramakabine:**  
erweiterte Sicht nach oben



#### ARMLEHNE

Die klappbare Armlehne ist am Fahrersitz montiert und lässt sich in Längsrichtung bequem an die Bedürfnisse des Fahrers anpassen. Die wichtigsten Bedienelemente und Schalter sind ergonomisch angeordnet und farblich gekennzeichnet:

- Joystick
- Fahrmodi
- Lenkartverstellung
- u. v. m.



#### BEIDSEITIGER KABINENEINSTIEG

Die klappbare Armlehne ermöglicht dem Fahrer ein sicheres und komfortables Ein- und Aussteigen auch zur verkehrsabgewandten Seite:

- großzügig gestaltete Einstiegsbereiche mit treppenförmigen Trittstufen und Haltegriffen
- rechte Kabinentür vollwertig nutzbar

# ANBAUGERÄTE-SORTIMENT

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>STAPELEINRICHTUNG</b>  | <b>STAPELEINRICHTUNG</b><br>klappbar  | <b>STAPELEINRICHTUNG</b><br>hydraulische Parallelverstellung                         | <b>STANDARDSCHAUFEL</b><br>mit Aufreißzähnen   |
|    |    |    |   |
| <b>STANDARDSCHAUFEL<br/>OHNE AUFREISSZÄHNE</b><br>mit Schraubchar                   | <b>SCHÜTTGUTSCHAUFEL</b>  | <b>GREIFERSCHAUFEL</b><br>mit Aufreißzähnen  | <b>GREIFERSCHAUFEL</b><br>ohne Aufreißzähne  |
|    |    |    |   |
| <b>SEITENSCHWENKSCHAUFEL</b>  | <b>HOCHKIPPSCHAUFEL</b>   | <b>MATERIALSCHIEBER</b>  | <b>KEHRMASCHINE</b>  |
|   |   |   |  |
| <b>SCHNEESCHILD TYP A</b>   | <b>SCHNEESCHILD TYP B</b>   | <b>ARBEITSPLATTFORM</b>  |  |
|  |  |  |  |

Genauere Spezifikationen und Verfügbarkeiten von Anbaugeräten sind je nach Modell und Land unterschiedlich. Ihr zuständiger Kramer Händler hilft Ihnen gerne weiter.

# REIFENPROFIL-SORTIMENT

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>BAUMASCHINENPROFIL</b>  | <b>MEHRZWECKPROFIL</b>  | <b>KOMMUNALPROFIL</b>  | <b>TRAKTIONSPROFIL</b><br>Diagonal  |
|   |    |   |    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>hohe Laufleistung</li> <li>hohe Traktion</li> <li>hohe Mobilität auf nachgiebigen Böden</li> <li>gute Selbstreinigung</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>gute Laufruhe bei Straßenfahrt</li> <li>gute Traktion</li> <li>besonders geeignet in Sand und Kies</li> <li>gutes Widerstandsvermögen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>für Einsätze auf und abseits der Straße</li> <li>geräuschoptimiert</li> <li>hohe Laufleistung</li> <li>gute Winterdiensttauglichkeit</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>gute Selbstreinigung</li> <li>gute Spurführung</li> <li>hohe Fahrsicherheit</li> </ul> |
| <b>MEHRZWECKPROFIL</b>   | <b>KOMMUNALPROFIL</b>   | <b>TRAKTIONSPROFIL</b><br>Radial   |   |
|   |    |   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>hoher Schutz vor Anprall- und Schnittverletzungen</li> <li>hohe Tragfähigkeit</li> <li>hervorragende Stabilität und verbesserter Fahrkomfort</li> <li>gute Traktion</li> <li>hohe Laufleistung</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>gute Laufruhe bei Straßenfahrt</li> <li>gute Traktion</li> <li>sehr gute Winterdiensttauglichkeit</li> <li>gutes Widerstandsvermögen</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>gute Laufruhe bei Straßenfahrt</li> <li>sehr gute Selbstreinigung</li> <li>optimal in matschigem Gelände und auf lehmigen Böden</li> </ul>      |   |

Die richtige Bereifung eines Radladers spielt im Einsatz eine wichtige Rolle. Genauere Spezifikationen und Verfügbarkeiten der Reifen sind je nach Modell und Land unterschiedlich. Ihr zuständiger Kramer Händler hilft Ihnen gerne weiter.

# TECHNISCHE DATEN

| MOTOR   | 8085          | 8095          | 8105          | 8115          | 8085T         | 8095T         |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Fabrikat                                      | Deutz         | Deutz         | Deutz         | Deutz         | Deutz         | Deutz         |
| Typ/Bauart Serie                              | TCD 2.9       |
| Typ/Bauart Option                             | -             | -             | TCD 3.6       | TCD 3.6       | -             | TCD 3.6       |
| Leistung Serie TCD 2.9 [kW]                   | 55,4          | 55,4          | 55,4          | 55,4          | 55,4          | 55,4          |
| Leistung Option TCD 3.6 [kW]                  | -             | -             | 74,4          | 74,4          | -             | 74,4          |
| Max. Drehmoment Serie TCD 2.9 [Nm bei U/min]  | 300 bei 1.600 |
| Max. Drehmoment Option TCD 3.6 [Nm bei U/min] | -             | -             | 410 bei 1.600 | 410 bei 1.600 | -             | 410 bei 1.600 |
| Hubraum Serie TCD 2.9 [cm <sup>3</sup> ]      | 2.924         | 2.924         | 2.924         | 2.924         | 2.924         | 2.924         |
| Hubraum Option TCD 3.6 [cm <sup>3</sup> ]     | -             | -             | 3.621         | 3.621         | -             | 3.621         |
| Abgasstufe                                    | EU Stufe V    |

## KRAFTÜBERTRAGUNG

|                                      |   |              |              |              |              |              |
|--------------------------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Fahrtrieb                            | stufenlos regelbare Axialkolbenpumpe      |              |              |              |              |              |
| Max. Geschwindigkeit Serie [km/h]    | 20  | 20           | 20           | 20           | 20           | 20           |
| Max. Geschwindigkeit Option 1 [km/h] | 30  | 30           | 30           | 30           | 30           | 30           |
| Max. Geschwindigkeit Option 2 [km/h] | 40  | 40           | 40           | 40           | 40           | 40           |
| Achsen                               | Planeten-Lenkachse                        |              |              |              |              |              |
| Gesamtpendelwinkel [°]               | ±11                                       | ±11          | ±11          | ±11          | ±11          | ±11          |
| Differentialsperre [%]               | 100% VA + HA                              | 100% VA + HA | 100% VA + HA | 100% VA + HA | 100% VA + HA | 100% VA + HA |
| Betriebsbremse                       | hydraulische Scheibenbremse               |              |              |              |              |              |
| Feststellbremse                      | handbetätigte, mechanische Scheibenbremse |              |              |              |              |              |
| Standardbereifung                    | 340/80-20                                 | 340/80-20    | 400/70-20    | 405/70-24    | 340/80-20    | 400/70-20    |

## LENK-UND ARBEITSHYDRAULIK

|   |   |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |
|---|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Funktionsweise Lenkung                      | hydrostatische Allradlenkung mit Notlenkeigenschaften |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |
| Funktionsweise Arbeitshydraulik             | Zahnradpumpe  |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |
| Lenkzylinder                                | ein Lenkzylinder pro Achse                            |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |
| Max. Lenkeinschlag [°]                      | 40  | 40                              | 40                              | 40                              | 40                              | 40                              |
| Förderleistung 3. Steuerkreis Serie [l/min] | 70  | 70                              | 80                              | 80                              | 90                              | 90                              |
| Powerflow Leistungshydraulik Option [l/min] | 100   | 100                             | 110                             | 110                             | 120                             | 120                             |
| Max. Druck [bar]                            | 240   | 240                             | 240                             | 240                             | 240                             | 240                             |
| Schnellwechselsystem                        | Kramer HV/WL - C (Smart Attach)                       | Kramer HV/WL - C (Smart Attach) | Kramer HV/WL - C (Smart Attach) | Kramer HV/WL - L (Smart Attach) | Kramer HV/WL - C (Smart Attach) | Kramer HV/WL - C (Smart Attach) |
| Vorsteuerung                                | elektro-hydraulisch                                   |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |
| Vorsteuerung 3. Steuerkreis                 | elektro-hydraulisch                                   |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |

# TECHNISCHE DATEN

| KINEMATIK  | 8085        | 8095        | 8105        | 8115        | 8085T       | 8095T       |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Bauart   | P-Kinematik | P-Kinematik | P-Kinematik | P-Kinematik | Z-Kinematik | Z-Kinematik |
| Hubkraftberechnung nach ISO 14397-2 hydraulisch [kN]             | 43,0        | 42,8        | 41,1        | 41,7        | 31,5        | 31,5        |
| Reißkraftberechnung nach ISO 14397-2 hydraulisch [kN]            | 42,6        | 41,1        | 40,0        | 41,8        | 50,3        | 50,3        |
| Hubzylinder heben/senken [s]                                     | 6,4 / 4,4   | 6,4 / 4,4   | 6,5 / 5,3   | 6,8 / 5,4   | 5,8 / 4,4   | 5,8 / 4,4   |
| Kippzylinder einkippen/auskippen (obere Position Ladeanlage) [s] | 1,7 / 2,1   | 1,7 / 2,1   | 1,8 / 2,0   | 1,8 / 2,3   | 2,6 / 2,5   | 2,6 / 2,5   |
| Rück- und Auskippwinkel [°]                                      | 50 / 41     | 50 / 41     | 48 / 45     | 50 / 45     | 41 / 40     | 41 / 40     |
| Schaufelkipplast [kg]  | 3.650       | 3.890       | 4.100       | 4.250       | 3.300       | 3.700       |
| Stapelnutzlast S=1,25 [kg]                                       | 2.150       | 2.300       | 2.500       | 2.900       | 2.100       | 2.400       |

## FÜLLMENGEN

|                                   |    |    |     |     |    |     |
|-----------------------------------|----|----|-----|-----|----|-----|
| Kraftstofftank Serie TCD 2.9 [l]  | 85 | 85 | 120 | 120 | 85 | 120 |
| Kraftstofftank Option TCD 3.6 [l] | -  | -  | 100 | 100 | -  | 100 |
| Hydrauliktank [l]                 | 50 | 50 | 64  | 64  | 50 | 64  |
| DEF Tank Option TCD 3.6 [l]       | -  | -  | 10  | 10  | -  | 10  |

## ELEKTRISCHE ANLAGE

|  |          |          |           |           |          |           |
|--|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| Betriebsspannung [V]                         | 12       | 12       | 12        | 12        | 12       | 12        |
| Batterie/Lichtmaschine Serie TCD 2.9 [Ah/A]  | 100 / 95 | 100 / 95 | 100 / 95  | 100 / 95  | 100 / 95 | 100 / 95  |
| Batterie/Lichtmaschine Option TCD 3.6 [Ah/A] | -        | -        | 100 / 150 | 100 / 150 | -        | 100 / 150 |
| Anlasser Serie TCD 2.9 [kW]                  | 2,6      | 2,6      | 2,6       | 2,6       | 2,6      | 2,6       |
| Anlasser Option TCD 3.6 [kW]                 | -        | -        | 3,2       | 3,2       | -        | 3,2       |

## GERÄUSCHEMISSIONEN\*

|  |      |      |       |       |      |       |
|--|------|------|-------|-------|------|-------|
| Gemessener Wert Serie TCD 2.9 [dB(A)]              | 99,4 | 99,4 | 99,8  | 99,8  | 99,4 | 99,8  |
| Gemessener Wert Option TCD 3.6 [dB(A)]             | -    | -    | 100,1 | 100,1 | -    | 100,1 |
| Garantierter Wert Serie TCD 2.9 [dB(A)]            | 101  | 101  | 101   | 101   | 101  | 101   |
| Garantierter Wert Option TCD 3.6 [dB(A)]           | -    | -    | 102   | 102   | -    | 102   |
| Geräuschepegel am Fahrerohr Serie TCD 2.9 [dB(A)]  | 74   | 74   | 74    | 74    | 74   | 74    |
| Geräuschepegel am Fahrerohr Option TCD 3.6 [dB(A)] | -    | -    | 72    | 72    | -    | 72    |

## VIBRATIONEN\*\*

|   |  |
|---|--|
| Schwingungsgesamtwert der oberen Körpergliedmaße [m/s <sup>2</sup> ]                    | < 2,5 m/s <sup>2</sup> (< 8.2 feet/s <sup>2</sup> )  |
| Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper [m/s <sup>2</sup> ] | < 0,5 m/s <sup>2</sup> (< 1.64 feet/s <sup>2</sup> ***)<br>1,28 m/s <sup>2</sup> (4.19 feet/s <sup>2</sup> )**** |

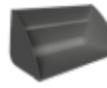
\* Information: Die Messung erfolgt nach den Anforderungen der Norm EN 474 und der Richtlinie 2000/14/EG. Messplatz: Asphaltierte Oberfläche.

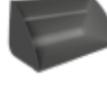
\*\* Messunsicherheiten wie in ISO/TR 25398:2006 angegeben. Bitte unterweisen bzw. informieren Sie den Bediener über mögliche Gefahren durch Vibrationen.

\*\*\* auf ebenem und befestigten Untergrund bei entsprechender Fahrweise.

\*\*\*\* Einsatz in der Gewinnung unter harten Umweltbedingungen.

## TECHNISCHE DATEN

| 8085<br>STANDARD-LADEANLAGE                         | STANDARD  | SCHÜTTGUT   | SCHÜTTGUT   | GREIFER-<br>SCHAUFEL   | SEITEN-<br>SCHWENK  | HOCHKIPP  |
|---|---|---|---|--|---|---|
|   | mit Aufreißzähnen   |   |   | mit Aufreißzähnen  |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m <sup>3</sup> ]                    | 0,85  | 1,15  | 1,30  | 0,75   | 0,75  | 0,87  |
| Materialdichte [t/m <sup>3</sup> ]                  | 1,80  | 1,40  | 1,20  | 1,80   | 1,80  | 1,60  |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 983   | 910   | 1.006   | 1.072  | 1.030   | 1.157   |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.260   | 5.250   | 5.300   | 5.340  | 5.270   | 5.350   |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 1.950   | 2.150   | 2.150   | 1.850  | 1.844   | 1.870   |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.350   | 3.350   | 3.350   | 3.350  | 3.350   | 4.050   |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.200   | 3.160   | 3.160   | 3.110  | 3.140   | 3.980   |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.680   | 2.580   | 2.510   | 2.610  | 2.530   | 3.840   |
| Schüttweite [mm]                                    | 540   | 600   | 670   | 490  | 775   | 820   |
| Schürftiefe [mm]                                    | 45  | 85  | 85  | 130  | 105   | 45  |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 341   | 447   | 452   | 525  | 548   | 508   |

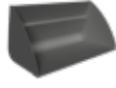
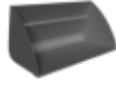
| 8085L<br>VERLÄNGERTE LADEANLAGE                     | STANDARD   | SCHÜTTGUT  | SCHÜTTGUT  | GREIFER-<br>SCHAUFEL  | SEITEN-<br>SCHWENK   | HOCHKIPP   |
|---|--|--|--|---|--|--|
|   | mit Aufreißzähnen  |  |  | mit Aufreißzähnen   |  |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m <sup>3</sup> ]                    | 0,75   | 0,95   | 1,15   | 0,75  | 0,75   | 0,87   |
| Materialdichte [t/m <sup>3</sup> ]                  | 1,80   | 1,20   | 1,00   | 1,60  | 1,80   | 1,20   |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 983  | 852  | 910  | 1.072   | 1.030  | 1.157  |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.580  | 5.510  | 5.570  | 5.660   | 5.600  | 5.680  |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 1.850  | 2.050  | 2.150  | 1.850   | 1.844  | 1.870  |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.500  | 3.500  | 3.500  | 3.500   | 3.500  | 4.200  |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.350  | 3.330  | 3.310  | 3.260   | 3.290  | 4.130  |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.810  | 2.760  | 2.710  | 2.740   | 2.660  | 3.970  |
| Schüttweite [mm]                                    | 730  | 740  | 790  | 680   | 965  | 1.010  |
| Schürftiefe [mm]                                    | 45   | 55   | 80   | 120   | 100  | 40   |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 328  | 356  | 447  | 532   | 548  | 508  |

## TECHNISCHE DATEN

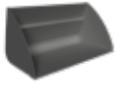
| 8095<br>STANDARD-LADEANLAGE                         | STANDARD  | SCHÜTTGUT   | SCHÜTTGUT   | GREIFER-<br>SCHAUFEL  | SEITEN-<br>SCHWENK  | HOCHKIPP  |
|---|---|---|---|---|---|---|
|   | mit Aufreißzähnen   |   |   | mit Aufreißzähnen   |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m <sup>3</sup> ]                    | 0,95  | 1,15  | 1,30  | 0,85  | 0,75  | 0,87  |
| Materialdichte [t/m <sup>3</sup> ]                  | 1,80  | 1,40  | 1,20  | 1,80  | 1,80  | 1,80  |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 983   | 910   | 1.006   | 930   | 1.030   | 1.157   |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.260   | 5.256   | 5.300   | 5.350   | 5.270   | 5.350   |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 2.050   | 2.150   | 2.150   | 1.950   | 1.844   | 1.870   |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.350   | 3.350   | 3.350   | 3.350   | 3.350   | 4.050   |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.200   | 3.160   | 3.160   | 3.110   | 3.140   | 3.980   |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.680   | 2.580   | 2.510   | 2.590   | 2.530   | 3.840   |
| Schüttweite [mm]                                    | 540   | 600   | 670   | 500   | 775   | 820   |
| Schürftiefe [mm]                                    | 45  | 85  | 85  | 135   | 105   | 45  |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 359   | 447   | 452   | 549   | 548   | 508   |

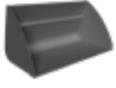
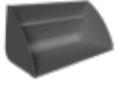
| 8095L<br>VERLÄNGERTE LADEANLAGE                     | STANDARD   | SCHÜTTGUT  | SCHÜTTGUT  | GREIFER-<br>SCHAUFEL   | SEITEN-<br>SCHWENK   | HOCHKIPP   |
|---|--|--|--|--|--|--|
|   | mit Aufreißzähnen  |  |  | mit Aufreißzähnen  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m <sup>3</sup> ]                    | 0,85   | 1,15   | 1,30   | 0,75   | 0,75   | 0,87   |
| Materialdichte [t/m <sup>3</sup> ]                  | 1,60   | 1,20   | 1,00   | 1,60   | 1,80   | 1,40   |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 983  | 910  | 1.006  | 1.072  | 1.030  | 1.157  |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.580  | 5.570  | 5.630  | 5.660  | 5.600  | 5.680  |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 1.950  | 2.150  | 2.150  | 1.850  | 1.844  | 1.870  |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.500  | 3.500  | 3.500  | 3.500  | 3.500  | 4.200  |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.350  | 3.310  | 3.310  | 3.260  | 3.290  | 4.130  |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.810  | 2.710  | 2.640  | 2.740  | 2.660  | 3.970  |
| Schüttweite [mm]                                    | 730  | 790  | 760  | 680  | 965  | 1.010  |
| Schürftiefe [mm]                                    | 45   | 80   | 80   | 120  | 100  | 40   |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 341  | 447  | 452  | 525  | 548  | 508  |

## TECHNISCHE DATEN

| 8105<br>STANDARD-LADEANLAGE                         | STANDARD  | SCHÜTTGUT   | SCHÜTTGUT   | GREIFER-<br>SCHAUFEL   | SEITEN-<br>SCHWENK  | HOCHKIPP  |
|---|---|---|---|--|---|---|
|   | mit Aufreißzähnen   |   | mit Aufreißzähnen   |  |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m³]                                 | 1,05  | 1,30  | 1,50  | 0,95   | 0,75  | 1,00  |
| Materialdichte [t/m³]                               | 1,60  | 1,40  | 1,00  | 1,60   | 1,80  | 1,80  |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 1.040   | 1.006   | 1.010   | 1.202  | 1.030   | 1.470   |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.730   | 5.700   | 5.700   | 5.770  | 5.670   | 5.950   |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 2.050   | 2.150   | 2.300   | 2.050  | 1.844   | 1.600   |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.350   | 3.350   | 3.350   | 3.350  | 3.350   | 4.260   |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.140   | 3.160   | 3.160   | 3.110  | 3.140   | 4.185   |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.550   | 2.460   | 2.460   | 2.520  | 2.470   | 4.040   |
| Schüttweite [mm]                                    | 630   | 740   | 740   | 630  | 850   | 1.180   |
| Schürftiefe [mm]                                    | 130   | 110   | 110   | 155  | 130   | 70  |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 430   | 458   | 476   | 681  | 548   | 578   |

## TECHNISCHE DATEN

| 8115<br>STANDARD-LADEANLAGE                         | STANDARD  | SCHÜTTGUT   | SCHÜTTGUT   | GREIFER-<br>SCHAUFEL  | SEITEN-<br>SCHWENK  | HOCHKIPP  |
|---|---|---|---|---|---|---|
|   | mit Aufreißzähnen   |   | mit Aufreißzähnen   |   |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m³]                                 | 1,15  | 1,50  | 1,80  | 1,04  | 0,90  | 1,20  |
| Materialdichte [t/m³]                               | 1,80  | 1,00  | 1,00  | 1,80  | 1,80  | 1,40  |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 1.080   | 1.022   | 1.195   | 1.261   | 1.050   | 1.206   |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.878   | 5.780   | 5.880   | 5.880   | 5.720   | 5.920   |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 2.150   | 2.300   | 2.300   | 2.150   | 2.150   | 2.050   |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.450   | 3.450   | 3.450   | 3.450   | 3.450   | 4.150   |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.200   | 3.190   | 3.190   | 3.180   | 3.180   | 4.070   |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.650   | 2.540   | 2.420   | 2.560   | 2.570   | 3.920   |
| Schüttweite [mm]                                    | 660   | 750   | 860   | 720   | 730   | 1.110   |
| Schürftiefe [mm]                                    | 95  | 105   | 105   | 105   | 110   | 95  |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 492   | 521   | 560   | 760   | 550   | 657   |

| 8115L<br>VERLÄNGERTE LADEANLAGE                     | STANDARD   | SCHÜTTGUT  | SCHÜTTGUT  | GREIFER-<br>SCHAUFEL   | SEITEN-<br>SCHWENK   | HOCHKIPP   |
|---|--|--|--|--|--|--|
|   | mit Aufreißzähnen  |  | mit Aufreißzähnen  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m³]                                 | 1,15   | 1,50   | 1,80   | 1,04   | 0,90   | 1,20   |
| Materialdichte [t/m³]                               | 1,80   | 1,00   | 1,00   | 1,80   | 1,80   | 1,40   |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 1.080  | 1.022  | 1.195  | 1.261  | 1.050  | 1.206  |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.878  | 5.780  | 5.880  | 5.880  | 5.720  | 5.920  |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 2.150  | 2.300  | 2.300  | 2.150  | 2.150  | 2.050  |
| Schaufeldrehpunkt [mm]                              | 3.680  | 3.680  | 3.680  | 3.680  | 3.680  | 4.400  |
| Überladehöhe [mm]                                   | 3.470  | 3.420  | 3.420  | 3.410  | 3.410  | 4.325  |
| Schütthöhe [mm]                                     | 2.990  | 2.900  | 2.800  | 2.920  | 2.960  | 4.180  |
| Schüttweite [mm]                                    | 450  | 540  | 680  | 510  | 710  | 760  |
| Schürftiefe [mm]                                    | 95   | 105  | 105  | 105  | 110  | 95   |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 492  | 521  | 560  | 760  | 550  | 657  |

## TECHNISCHE DATEN

| 8085T<br>TELESKOPLADEANLAGE                         | STANDARD  | SCHÜTTGUT   | SCHÜTTGUT   | GREIFER-<br>SCHAUFEL  | SEITEN-<br>SCHWENK  |
|---|---|---|---|---|---|
|   | mit Aufreißzähnen   |   |   | mit Aufreißzähnen   |   |
|   |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m³]                                 | 0,85  | 1,15  | 1,30  | 0,75  | 0,70  |
| Materialdichte [t/m³]                               | 1,80  | 1,20  | 1,10  | 2,10  | 1,90  |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 988   | 925   | 1.020   | 1.078   | 1.048   |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 5.955   | 5.932   | 6.008   | 6.023   | 6.004   |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 1.950   | 2.150   | 2.150   | 1.850   | 1.844   |
| Schaufeldrehpunkt ein/ausgefahren [mm]              | 3.730 / 4.825   | 3.730 / 4.825   | 3.730 / 4.825   | 3.730 / 4.825   | 3.730 / 4.825   |
| Überladehöhe ein/ausgefahren [mm]                   | 3.520 / 4.620   | 3.480 / 4.580   | 3.480 / 4.580   | 3.450 / 4.540   | 3.460 / 4.560   |
| Schütthöhe ein/ausgefahren [mm]                     | 3.010 / 4.100   | 2.920 / 4.010   | 2.860 / 3.950   | 2.940 / 4.040   | 2.880 / 3.980   |
| Schüttweite ein/ausgefahren [mm]                    | 640 / 1.060   | 710 / 1.140   | 790 / 1.220   | 610 / 1.030   | 900 / 1.320   |
| Schürftiefe [mm]                                    | 60  | 110   | 110   | 140   | 120   |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 341   | 447   | 452   | 525   | 548   |

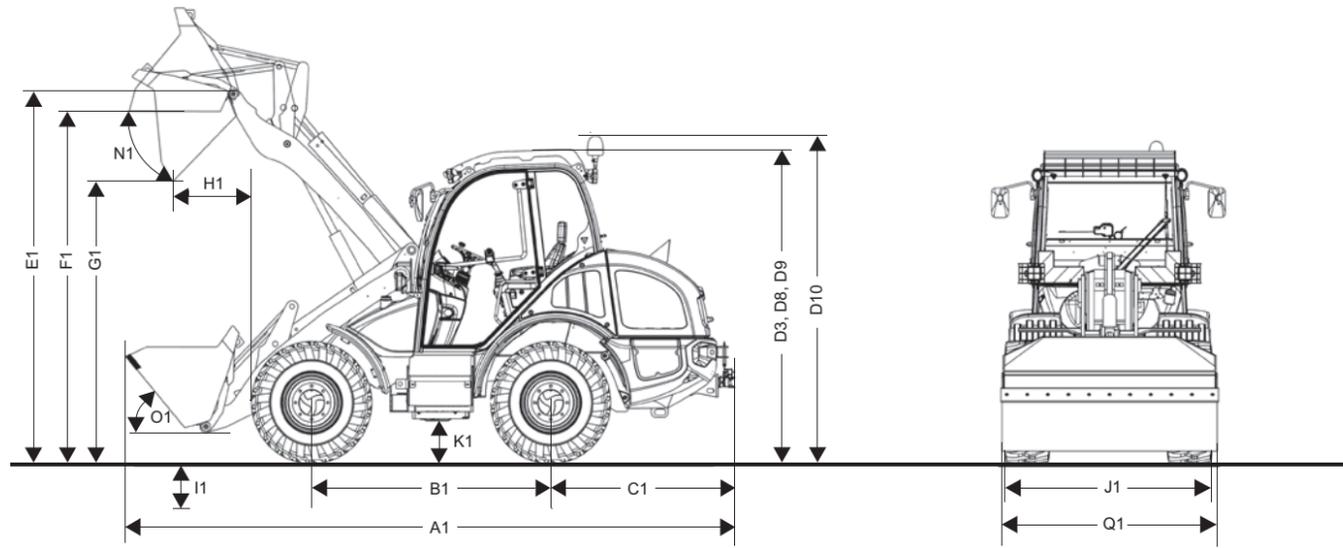
| 8095T<br>TELESKOPLADEANLAGE                         | STANDARD  | SCHÜTTGUT   | SCHÜTTGUT   | GREIFER-<br>SCHAUFEL  | SEITEN-<br>SCHWENK  |
|---|---|---|---|---|---|
|   | mit Aufreißzähnen   |   |   | mit Aufreißzähnen   |   |
|   |  |  |  |  |  |
| Schaufelinhalt [m³]                                 | 0,95  | 1,15  | 1,30  | 0,85  | 0,70  |
| Materialdichte [t/m³]                               | 2,00  | 1,50  | 1,30  | 2,10  | 2,40  |
| Gesamtlänge Anbaugerät [mm]                         | 987   | 925   | 1.020   | 1.098   | 1.048   |
| Gesamtlänge mit Anbaugerät (Transportstellung) [mm] | 6.133   | 6.110   | 6.186   | 6.215   | 6.182   |
| Schaufelbreite [mm]                                 | 2.050   | 2.150   | 2.150   | 1.950   | 1.844   |
| Schaufeldrehpunkt ein/ausgefahren [mm]              | 3.745 / 4.840   | 3.745 / 4.840   | 3.745 / 4.840   | 3.745 / 4.840   | 3.745 / 4.840   |
| Überladehöhe ein/ausgefahren [mm]                   | 3.540 / 4.630   | 3.500 / 4.590   | 3.500 / 4.590   | 3.460 / 4.560   | 3.480 / 4.570   |
| Schütthöhe ein/ausgefahren [mm]                     | 3.020 / 4.120   | 2.930 / 4.030   | 2.870 / 3.970   | 2.940 / 4.040   | 2.900 / 3.990   |
| Schüttweite ein/ausgefahren [mm]                    | 550 / 980   | 620 / 1.050   | 700 / 1.130   | 530 / 960   | 810 / 1.240   |
| Schürftiefe [mm]                                    | 50  | 90  | 90  | 120   | 110   |
| Gewicht Anbaugerät [kg]                             | 359   | 447   | 452   | 549   | 548   |

## TECHNISCHE DATEN

| STAPELEINRICHTUNG (LASTSCHWERPUNKT 500 MM) | 8085  | 8085L | 8095  | 8095L |
|--|---|-------|-------|-------|
|  |  |       |       |       |
| Breite Gabelträger [mm]                    | 1.200   | 1.200 | 1.200 | 1.200 |
| Länge Gabelzinken [mm]                     | 1.200   | 1.200 | 1.200 | 1.200 |
| Kipplast Stapeleinrichtung [kg]            | 2.680   | 2.310 | 2.870 | 2.430 |
| Stapelnutzlast S=1,25 [kg]                 | 2.150   | 1.850 | 2.300 | 1.950 |
| Stapelnutzlast S=1,67 [kg]                 | 1.550   | 1.350 | 1.700 | 1.450 |
| Stapelhöhe [mm]                            | 3.130   | 3.280 | 3.130 | 3.280 |
| Hubhöhe Hubgerüst waagrecht [mm]           | 1.310   | 1.310 | 1.310 | 1.310 |
| Schürftiefe [mm]                           | 100   | 100   | 100   | 100   |
| Reichweite am Boden [mm]                   | 700   | 1.090 | 700   | 730   |
| Reichweite Hubgerüst waagrecht [mm]        | 1.170   | 1.430 | 1.170 | 1.430 |
| Reichweite bei max. Höhe [mm]              | 190   | 450   | 190   | 450   |

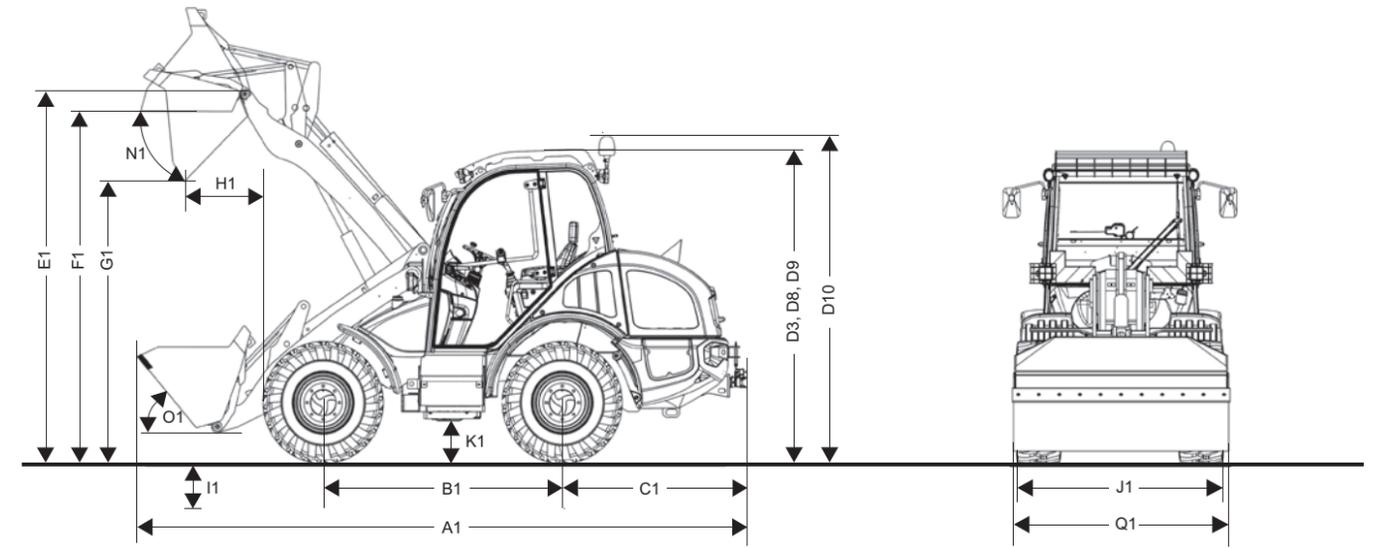
| STAPELEINRICHTUNG (LASTSCHWERPUNKT 500 MM) | 8105  | 8115  | 8115L | 8085T         | 8095T         |
|--|---|-------|-------|---------------|---------------|
|  |  |       |       |               |               |
| Breite Gabelträger [mm]                    | 1.200   | 1.200 | 1.200 | 1.200         | 1.200         |
| Länge Gabelzinken [mm]                     | 1.200   | 1.200 | 1.200 | 1.200         | 1.200         |
| Kipplast Stapeleinrichtung [kg]            | 3.200   | 3.625 | 3.625 | 2.625         | 3.000         |
| Stapelnutzlast S=1,25 [kg]                 | 2.500   | 2.900 | 2.900 | 2.100         | 2.400         |
| Stapelnutzlast S=1,67 [kg]                 | 1.850   | 2.170 | 2.170 | 1.570         | 1.790         |
| Stapelhöhe [mm]                            | 3.130   | 3.280 | 3.510 | 3.490 / 4.590 | 3.500 / 4.600 |
| Hubhöhe Hubgerüst waagrecht [mm]           | 1.325   | 1.420 | 1.420 | 1.304         | 1.319         |
| Schürftiefe [mm]                           | 130   | 50    | 50    | 100           | 80            |
| Reichweite am Boden [mm]                   | 790   | 850   | 850   | 1.154         | 1.066         |
| Reichweite Hubgerüst waagrecht [mm]        | 1.190   | 1.210 | 1.210 | 2.270 / 3.434 | 1.490 / 2.655 |
| Reichweite bei max. Höhe [mm]              | 300   | 350   | 0     | 328 / 755     | 240 / 667     |

## TECHNISCHE DATEN



| ABMESSUNGEN | 8085   | 8085L | 8095  | 8095L |       |
|-------------|--|-------|-------|-------|-------|
| A1          | Gesamtlänge mit Standardanbaugerät [mm]      | 5.260 | 5.580 | 5.260 | 5.580 |
| B1          | Radstand mittig [mm]                         | 2.020 | 2.020 | 2.020 | 2.020 |
| C1          | Hecküberhang [mm]                            | 1.490 | 1.490 | 1.490 | 1.490 |
| D3          | Höhe mit Kabine [mm]                         | 2.490 | 2.490 | 2.490 | 2.490 |
| D8          | Höhe mit Panoramakabine [mm]                 | 2.530 | 2.530 | 2.530 | 2.530 |
| D9          | Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage [mm] | 2.575 | 2.575 | 2.575 | 2.575 |
| D10         | Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte [mm]        | 2.765 | 2.765 | 2.765 | 2.765 |
| E1          | Schaufeldrehpunkt [mm]                       | 3.350 | 3.500 | 3.350 | 3.500 |
| F1          | Überladehöhe [mm]                            | 3.200 | 3.350 | 3.200 | 3.350 |
| G1          | Schütthöhe [mm]                              | 2.680 | 2.810 | 2.680 | 2.810 |
| H1          | Schüttweite [mm]                             | 540   | 730   | 540   | 730   |
| I1          | Schürftiefe [mm]                             | 45    | 45    | 45    | 45    |
| J1          | Gesamtbreite [mm]                            | 1.780 | 1.780 | 1.780 | 1.780 |
| K1          | Bodenfreiheit [mm]                           | 330   | 330   | 330   | 330   |
| L1          | Wenderadius Außenkante Räder [mm]            | 2.840 | 2.840 | 2.840 | 2.840 |
| N1          | Auskippwinkel bei max. Hubhöhe [°]           | 41    | 43    | 41    | 43    |
| O1          | Einkippwinkel am Boden [°]                   | 50    | 50    | 50    | 50    |
| Q1          | Schaufelbreite [mm]                          | 1.950 | 1.850 | 2.050 | 1.950 |
| R1          | Stapelhöhe [mm]                              | 3.130 | 3.280 | 3.130 | 3.280 |

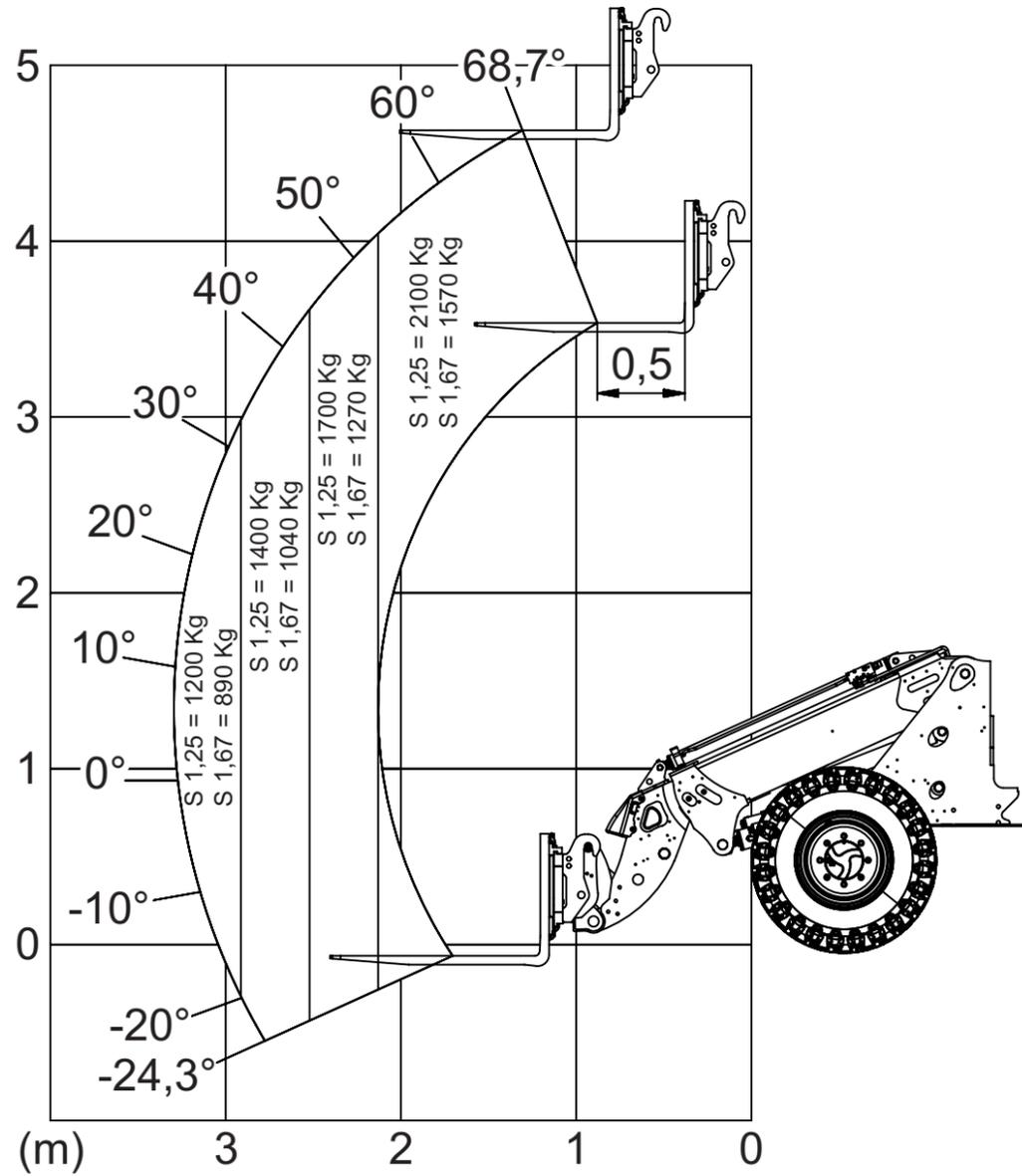
## TECHNISCHE DATEN



| ABMESSUNGEN | 8105   | 8115  | 8115L | 8085T | 8095T         |               |
|-------------|--|-------|-------|-------|---------------|---------------|
| A1          | Gesamtlänge mit Standardanbaugerät [mm]      | 5.730 | 5.878 | 5.878 | 5.955         | 6.133         |
| B1          | Radstand mittig [mm]                         | 2.150 | 2.150 | 2.150 | 2.020         | 2.150         |
| C1          | Hecküberhang [mm]                            | 1.620 | 1.620 | 1.620 | 1.490         | 1.620         |
| D3          | Höhe mit Kabine [mm]                         | 2.650 | 2.690 | 2.690 | 2.490         | 2.650         |
| D8          | Höhe mit Panoramakabine [mm]                 | 2.690 | 2.730 | 2.730 | 2.530         | 2.690         |
| D9          | Höhe mit Panoramakabine und Klimaanlage [mm] | 2.735 | 2.775 | 2.775 | 2.575         | 2.735         |
| D10         | Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte [mm]        | 2.925 | 2.965 | 2.965 | 2.765         | 2.925         |
| E1          | Schaufeldrehpunkt [mm]                       | 3.350 | 3.450 | 3.680 | 3.730 / 4.825 | 3.745 / 4.840 |
| F1          | Überladehöhe [mm]                            | 3.140 | 3.200 | 3.470 | 3.520 / 4.620 | 3.540 / 4.630 |
| G1          | Schütthöhe [mm]                              | 2.590 | 2.650 | 2.990 | 3.010 / 4.100 | 3.020 / 4.120 |
| H1          | Schüttweite [mm]                             | 590   | 660   | 450   | 640 / 1.060   | 550 / 980     |
| I1          | Schürftiefe [mm]                             | 130   | 95    | 95    | 60            | 50            |
| J1          | Gesamtbreite [mm]                            | 1.970 | 1.970 | 1.970 | 1.780         | 1.970         |
| K1          | Bodenfreiheit [mm]                           | 350   | 390   | 390   | 330           | 350           |
| L1          | Wenderadius Außenkante Räder [mm]            | 2.990 | 3.000 | 3.000 | 2.840         | 2.990         |
| N1          | Auskippwinkel bei max. Hubhöhe [°]           | 45    | 45    | 35    | 40            | 40            |
| O1          | Einkippwinkel am Boden [°]                   | 48    | 50    | 50    | 41            | 41            |
| Q1          | Schaufelbreite [mm]                          | 2.050 | 2.150 | 2.150 | 1.950         | 2.050         |
| R1          | Stapelhöhe [mm]                              | 3.130 | 3.280 | 3.510 | 3.490 / 4.590 | 3.500 / 4.600 |

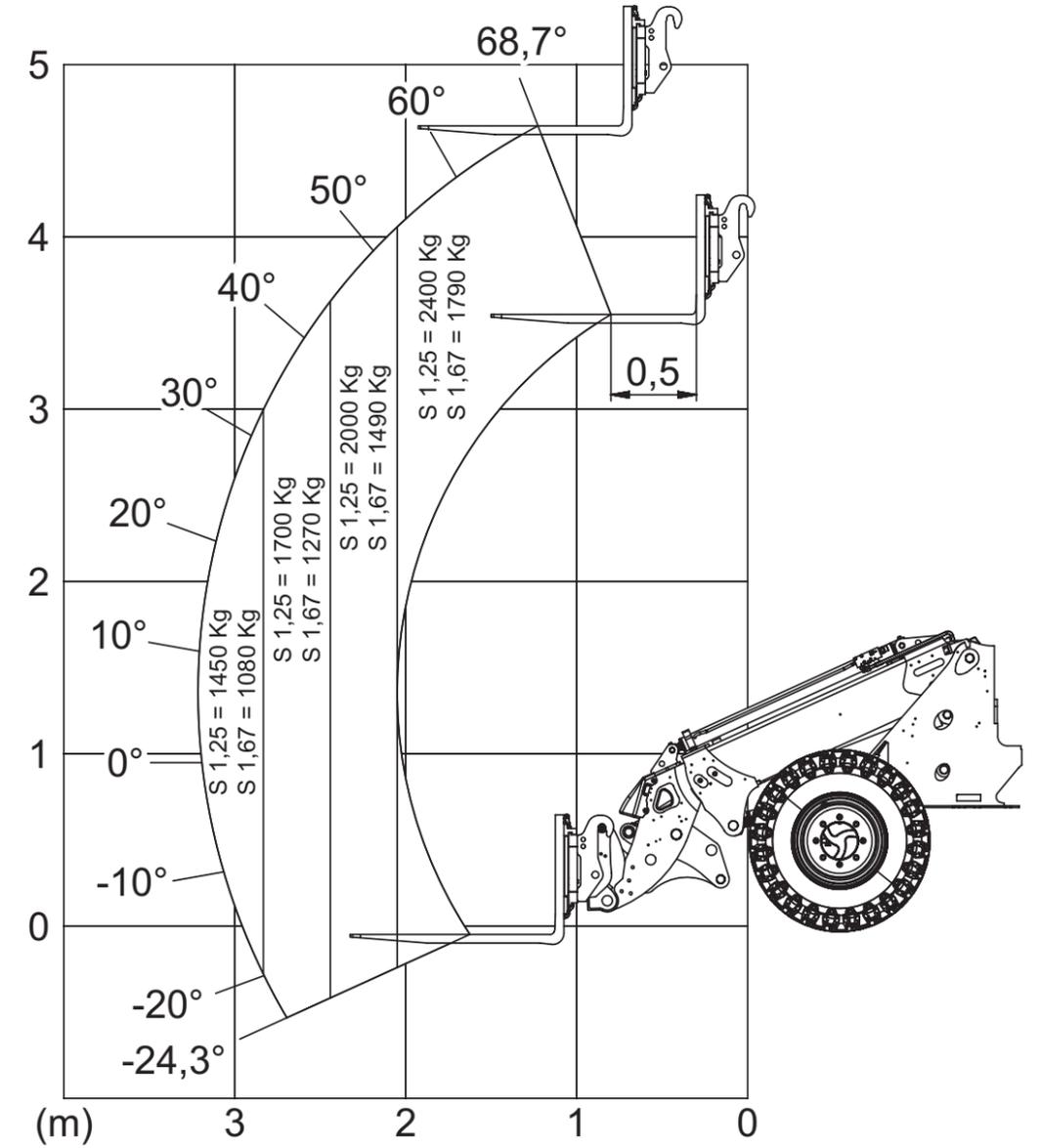
# TECHNISCHE DATEN

**8085T**  
 TRAGLASTDIAGRAMM: MIT LSP 500 MM, KRAMER SCHNELLWECHSELSYSTEM UND STANDARD STAPELEINRICHTUNG



# TECHNISCHE DATEN

**8095T**  
 TRAGLASTDIAGRAMM: MIT LSP 500 MM, KRAMER SCHNELLWECHSELSYSTEM UND STANDARD STAPELEINRICHTUNG





**KRAMER**  
*on the safe side*



**RADLADER**

Schaufelinhalt: 0,35 – 1,80 m<sup>3</sup>



**TELESKOPRADLADER**

Schaufelinhalt: 0,65 – 1,45 m<sup>3</sup>



**TELESKOPLADER**

Nutzlast: 1.450 – 5.500 kg

**Kramer-Werke GmbH**

Wacker Neuson Straße 1  
88630 Pfullendorf  
Deutschland  
Tel.: +49(0)7552 92 88 0  
Fax: +49(0)7552 92 88 234

info@kramer.de  
www.kramer.de



KC.EMEA.10031.V08.DE

02/2024 DE



**JETZT SCANNEN**

Hier geht es zur  
Kramer Händlersuche  
[www.kramer.de/dealerlocator](http://www.kramer.de/dealerlocator)