



KRAMER
on the safe side

EFFIZIENZ BEGINNT HIER

DIE RAD- UND TELESKOPRADLADER
KL36.8/KL38.8/KL41.8/KL43.8/KL33.8T/KL37.8T

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 m³ - 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.

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

 **HINWEIS:** Dieses Symobl 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

BETRIEBS- UND LEISTUNGSDATEN	KL36.8	KL36.8L	KL38.8	KL38.8L
Motorleistung Serie [kW]	55,4	55,4	55,4	55,4
Motorleistung Option [kW]	-	-	-	-
Schaufelinhalt [m³]	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	KL41.8	KL43.8	KL43.8L	KL33.8T	KL37.8T
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 [m³]	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 LADEANLAGEN-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

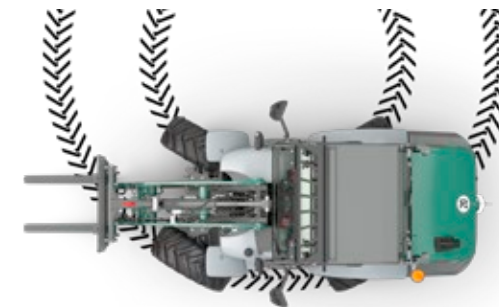
Die Allradlenkung mit Lenkeinschlägen von jeweils 40° an Vorder- und Hinterachse ermöglicht ein hohes Maß an Wendigkeit. So manches Lenkmanöver wird dadurch überflüssig und Verfah- und Taktzeiten verkürzen sich.

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.

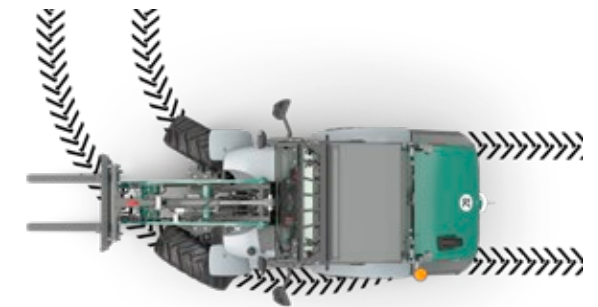
VIER LENKARTEN IN SERIE FÜR JEDE ANWENDUNG DIE RICHTIGE LENKUNGSART

ALLRADLENKUNG



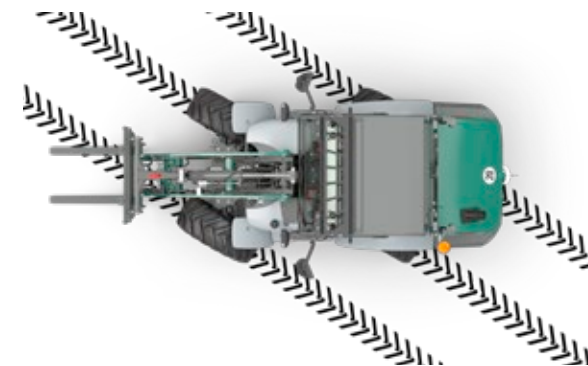
- 2 x 40° Lenkeinschlag an Vorder- und Hinterachse sorgen für schnelle Arbeitsspiele
- optimierte Fahrwege
- maximale Wendigkeit

VORDERACHSLENKUNG



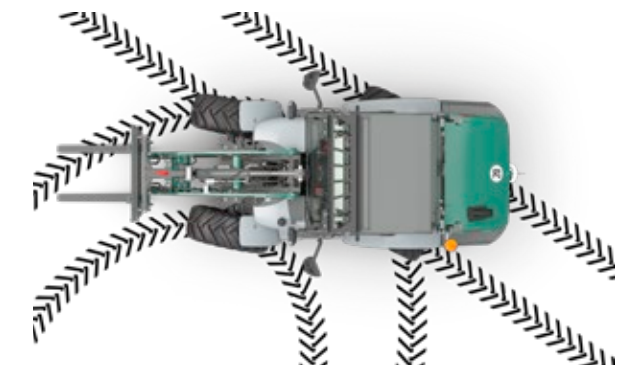
- sichere und gewohnte Straßenfahrt bis zu 40 km/h
- gewohntes Lenksystem
- ideal für Anhängerbetrieb

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-nutzlast 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
=	2.750 €/Jahr



JETZT SCANNEN
Hier erhalten Sie
weitere Informationen
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

besticht 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 Paralführung über die gesamte Hubhöhe

2. OPTIONAL VERLÄNGERTE LADEANLAGE
(P-KINEMATIK)

- erhöhte Hubhöhe
- Verlängerung der Ladeanlage um 260 mm (0,85 – 0,95 m³ - Klasse)



KRAFTVOLLE HYDRAULIK FEINFÜHLIGES STEUERN DER MASCHINE

Unterschiedlichste Anbaugeräte an- und abkoppeln, feinfühliges Steuern, rasche Arbeitszyklen und das alles bei niedrigen 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	KL36.8	KL38.8	KL41.8	KL43.8	KL33.8T	KL37.8T
Förderleistung 3. Steuerkreis [l/min]*	70	70	80	80	90	90
Hecksteuerkreis [l/min]*	45	45	45	45	45	45
Powerflow Leistungs-hydraulik [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 Schneefräschleuder 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 Kehrmachine 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 Kehrmachine, 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.



- max. Schub- bzw. Zugkraft in allen Fahr- und Arbeitssituationen
- reduzierter Kraftstoffverbrauch
- reduzierte Geräuschemissionen durch Arbeiten im optimalen Kennlinienbereich des Dieselmotors

DIE VORTEILE VOM 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.



MAXIMAL ZULÄSSIGE ANHÄNGELASTEN	KL36.8	KL38.8	KL41.8	KL43.8	KL33.8T	KL37.8T
Kupplungstyp	Bolzen/ Kugelkopf	Bolzen/ Kugelkopf	Bolzen/ Kugelkopf	Bolzen/ Kugelkopf	Bolzen/ Kugelkopf	Bolzen/ 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 automatischem Zugmaul [kg]	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000
Anhängelast gebremst mit automatischem Zugmaul und Druckluftbremsanlage [kg]	-	-	14.000	14.000	-	14.000



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 KL41.8, KL43.8 und KL37.8T 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 nicht erforderlich

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



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

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.



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
- Lenkartenverstellung
- u. v. m.

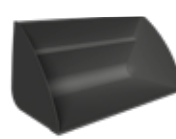


BEIDSEITIGER KABINENEINSTIEG

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

STAPELEINRICHTUNG	STAPELEINRICHTUNG klappbar	STAPELEINRICHTUNG hydraulische Parallelverstellung	STANDARDSCHAUFEL mit Aufreißzähnen
			
STANDARDSCHAUFEL OHNE AUFREISSZÄHNE mit Schraubschar	SCHÜTTGUTSCHAUFEL	GREIFERSCHAUFEL mit Aufreißzähnen	GREIFERSCHAUFEL ohne Aufreißzähne
			
SEITENSCHWENKSCHAUFEL	HOCHKIPPSCHAUFEL	MATERIALSCHIEBER	KEHRMASCHINE
			
SCHNEESCHILD TYP A	SCHNEESCHILD TYP B	ARBEITSPLATTFORM	
			

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

REIFENPROFIL-SORTIMENT

BAUMASCHINENPROFIL	MEHRZWECKPROFIL	KOMMUNALPROFIL	TRAKTIONSPROFIL Diagonal
			
- hohe Laufleistung - hohe Traktion - hohe Mobilität auf nachgiebigen Böden - gute Selbstreinigung	- gute Laufruhe bei Straßenfahrt - gute Traktion - besonders geeignet in Sand und Kies - gutes Widerstandsvermögen	- für Einsätze auf und abseits der Straße - geräuschoptimiert - hohe Laufleistung - gute Winterdiensttauglichkeit	- gute Selbstreinigung - gute Spurführung - hohe Fahrsicherheit
MEHRZWECKPROFIL	KOMMUNALPROFIL	TRAKTIONSPROFIL Radial	
			
- hoher Schutz vor Anprall- und Schnittverletzungen - hohe Tragfähigkeit - hervorragende Stabilität und verbesserter Fahrkomfort - gute Traktion - hohe Laufleistung	- gute Laufruhe bei Straßenfahrt - gute Traktion - sehr gute Winterdiensttauglichkeit - gutes Widerstandsvermögen	- gute Laufruhe bei Straßenfahrt - sehr gute Selbstreinigung - optimal in matschigem Gelände und auf lehmigen Böden	

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

TECHNISCHE DATEN

MOTOR	KL36.8	KL38.8	KL41.8	KL43.8	KL33.8T	KL37.8T
Fabrikat	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Typ/Bauart Serie	TCD 2.9	TCD 2.9	TCD 2.9	TCD 2.9	TCD 2.9	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	300 bei 1.600	300 bei 1.600	300 bei 1.600	300 bei 1.600	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 [cm³]	2.924	2.924	2.924	2.924	2.924	2.924
Hubraum Option TCD 3.6 [cm³]	-	-	3.621	3.621	-	3.621
Abgasstufe	EU Stufe V	EU Stufe V	EU Stufe V	EU Stufe V	EU Stufe V	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	100% VA	100% VA + HA	100% VA + HA	100% VA	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	Kramer HV/WL - C	Kramer HV/WL - C	Kramer HV/WL - L	Kramer HV/WL - C	Kramer HV/WL - C
Vorsteuerung	elektro-hydraulik					
Vorsteuerung 3. Steuerkreis	elektro-hydraulik					

TECHNISCHE DATEN

KINEMATIK	KL36.8	KL38.8	KL41.8	KL43.8	KL33.8T	KL37.8T
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/s²]	< 2,5 m/s² (< 8.2 feet/s²)
Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper [m/s²]	< 0,5 m/s² (< 1.64 feet/s²)*** 1,28 m/s² (4.19 feet/s²)****

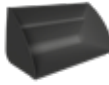
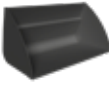
* Information: Die Messung erfolgt nach den Anforderungen der Norm EN 474 und der Richtlinie 2000/14/EG. Messplatz: Asphaltierte Oberfläche.

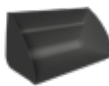
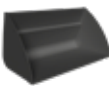
** Messunsicherheiten wie in ISO/TR 25398:2006 angegeben. Bitte unterweisen bzw. informieren Sie den Bediener über mögliche Gefahren durch Vibrationen.

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

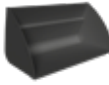
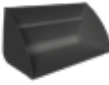
**** Einsatz in der Gewinnung unter harten Umweltbedingungen.

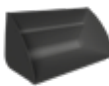
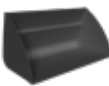
TECHNISCHE DATEN

KL36.8 STANDARD-LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- SCHWENK	HOCHKIPP
	mit Aufreißzähnen			mit Aufreißzähnen		
						
Schaufelinhalt [m³]	0,85	1,15	1,30	0,75	0,75	0,87
Materialdichte [t/m³]	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

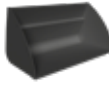
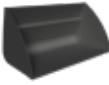
KL36.8L VERLÄNGERTE LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- SCHWENK	HOCHKIPP
	mit Aufreißzähnen			mit Aufreißzähnen		
						
Schaufelinhalt [m³]	0,75	0,95	1,15	0,75	0,75	0,87
Materialdichte [t/m³]	1,80	1,20	1,00	1,60	1,80	1,20
Gesamtlänge Anbaugerät [mm]	983	852	910	1.072	1.030	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

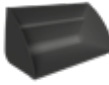
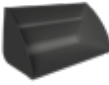
KL38.8 STANDARD-LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- SCHWENK	HOCHKIPP
	mit Aufreißzähnen			mit Aufreißzähnen		
						
Schaufelinhalt [m³]	0,95	1,15	1,30	0,85	0,75	0,87
Materialdichte [t/m³]	1,80	1,40	1,20	1,80	1,80	1,80
Gesamtlänge Anbaugerät [mm]	983	910	1.006	930	1.030	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

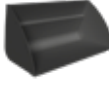
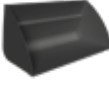
KL38.8L VERLÄNGERTE LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- SCHWENK	HOCHKIPP
	mit Aufreißzähnen			mit Aufreißzähnen		
						
Schaufelinhalt [m³]	0,85	1,15	1,30	0,75	0,75	0,87
Materialdichte [t/m³]	1,60	1,20	1,00	1,60	1,80	1,40
Gesamtlänge Anbaugerät [mm]	983	910	1.006	1.072	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

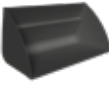
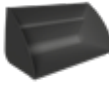
KL41.8 STANDARD-LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- SCHWENK	HOCHKIPP
	mit Aufreißzähnen			mit Aufreißzähnen		
						
Schaufelinhalt [m³]	1,05	1,30	1,50	0,95	0,75	1,00
Materialdichte [t/m³]	1,60	1,40	1,00	1,60	1,80	1,80
Gesamtlänge Anbaugerät [mm]	1.040	1.006	1.010	1.202	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

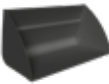
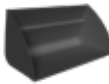
TECHNISCHE DATEN

KL43.8 STANDARD-LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- 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]	5.800	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

KL43.8L VERLÄNGERTE LADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- 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]	5.800	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

KL33.8T TELESKOPLADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- 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

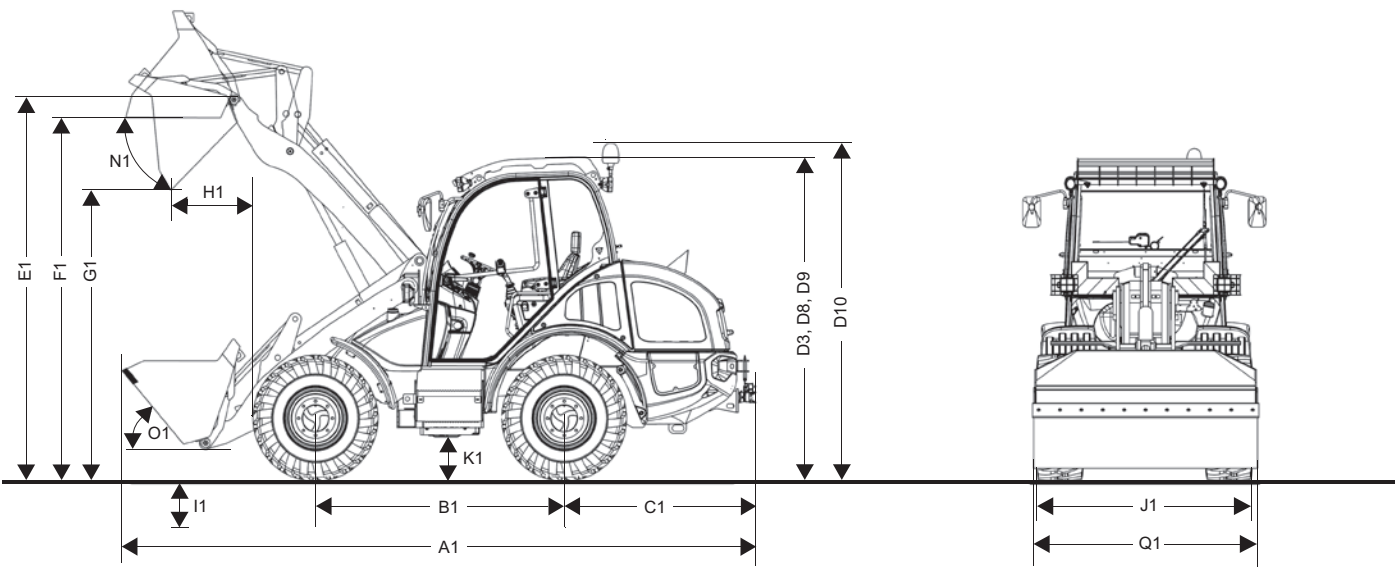
KL37.8T TELESKOPLADEANLAGE	STANDARD	SCHÜTTGUT	SCHÜTTGUT	GREIFER- SCHAUFEL	SEITEN- SCHWENK
	mit Aufreißzähnen			mit Aufreißzähnen	
					
Schaufelinhalt [m³]	0,95	1,15	1,30	0,85	0,70
Materialdichte [t/m³]	2,00	1,50	1,30	2,10	2,40
Gesamtlänge Anbaugerät [mm]	987	925	1.020	1.098	1.048
Gesamtlänge mit Anbaugerät (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)	KL36.8	KL36.8L	KL38.8	KL38.8L
				
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

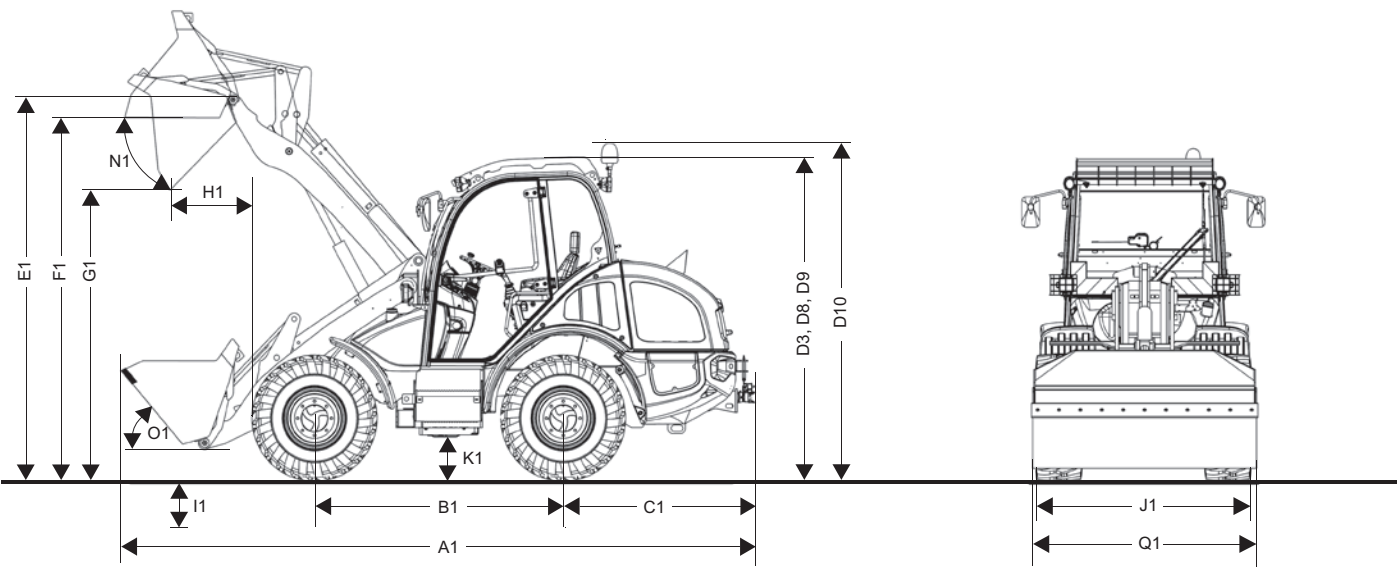
STAPELEINRICHTUNG (LASTSCHWERPUNKT 500 MM)	KL41.8	KL43.8	KL43.8L	KL33.8T	KL37.8T
					
Breite Gabelträger [mm]	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
Länge Gabelzinken [mm]	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
Kipplast Stapeleinrichtung [kg]	3.200	3.625	3.625	2.625	3.000
Stapelnutzlast S=1,25 [kg]	2.500	2.900	2.900	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		KL36.8	KL36.8L	KL38.8	KL38.8L
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

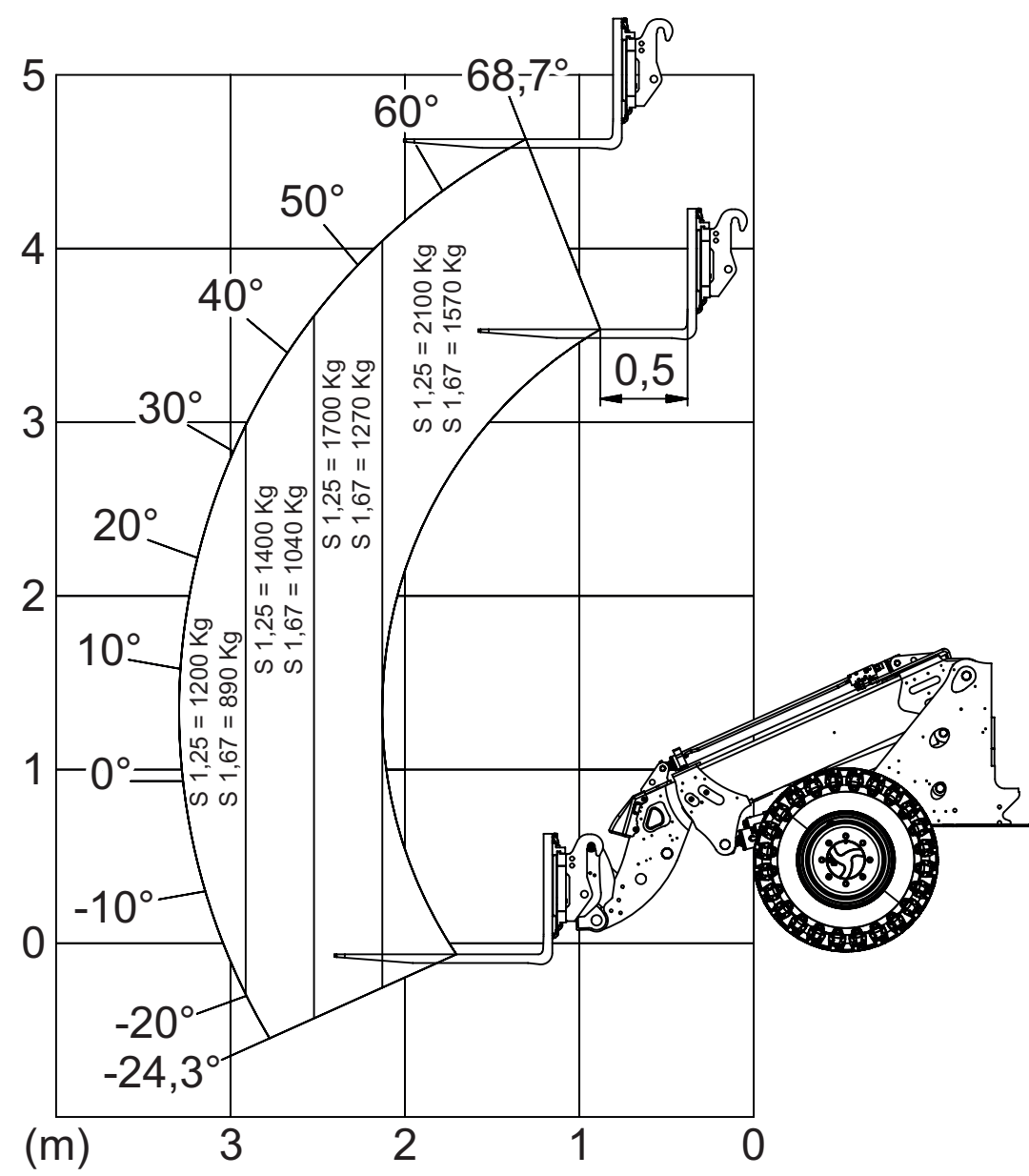
TECHNISCHE DATEN



ABMESSUNGEN		KL41.8	KL43.8	KL43.8L	KL33.8T	KL37.8T
A1	Gesamtlänge mit Standardanbaugerät [mm]	5.730	5.840	5.840	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

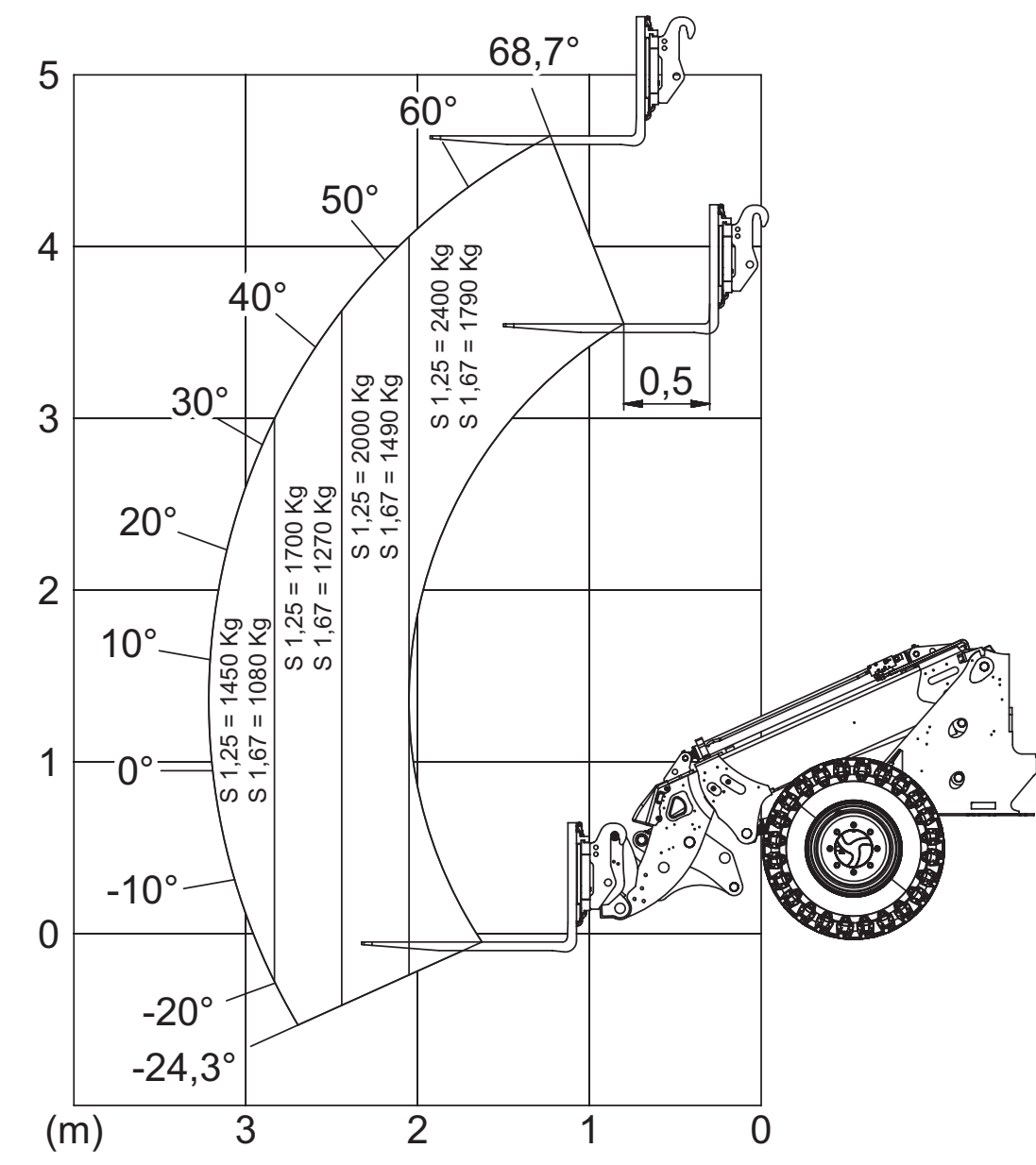
TECHNISCHE DATEN

KL33.8T
TRAGLASTDIAGRAMM: MIT LSP 500 MM, KRAMER SCHNELLWECHSELSYSTEM UND STANDARD STAPELEINRICHTUNG



TECHNISCHE DATEN

KL37.8T
TRAGLASTDIAGRAMM: MIT LSP 500 MM, KRAMER SCHNELLWECHSELSYSTEM UND STANDARD STAPELEINRICHTUNG





KRAMER
on the safe side



RADLADER

Schaufelinhalt: 0,35 – 1,80 m³



TELESKOPRADLADER

Schaufelinhalt: 0,65 – 1,45 m³



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



KA.EMEA.10003.V07.DE

10/2023 DE



JETZT SCANNEN

Hier geht es zur
Kramer Händlersuche
www.kramer.de/dealerlocator