

KT357

Teleskoplader < 3,5t



KRAMER
on the safe side



Der Kramer KT357 ist ein wendiger, kompakter und leistungsstarker Teleskoplader, der für landwirtschaftliche Arbeiten konzipiert wurde. Die maximale Hubkraft von 3,5 t und eine Stapelhöhe von 7 m ermöglicht Vielseitigkeit für alle Hof- und Ladetätigkeiten. Die Überlappungsfläche zwischen Innen- und Außenarm > 1m ist ein weiteres Merkmal seiner robusten Bauweise. Sein 136 PS Motor sowie die serienmäßige Load Sensing Ausstattung sorgen für die Leistung die Sie benötigen.

- Hubkraft: 3,5 t Nutzlast und eine Stapelhöhe von 7 m
- Präzision: Die Endlagendämpfung in allen 3 Funktionen der Ladeanlage minimiert Ladungsverluste und sorgt für gleichmäßige Bewegungsabläufe
- Robuste Schnellwechselplatte: Schnelles und effizientes Wechseln von Werkzeugen innerhalb weniger Sekunden
- Kompaktheit: Kompakte Maße ermöglichen einfaches Arbeiten auch in engen Räumen
- Einfache Bedienung: Selbst wenn es mal später wird, ist ein sicheres Bedienen möglich, da alle Elemente hinterleuchtet sind

KT357 Technische Daten

Betriebsdaten

Max. Nutzlast (LSP 500 mm)	3.500 kg
Max. Stapelhöhe	7.000 mm
Nutzlast bei max. Stapelhöhe	2.200 kg
Nutzlast bei max. Reichweite	1.200 kg
Stapelhöhe bei max. Nutzlast	5.220 mm
Reichweite bei max. Nutzlast	1.680 mm
Max. Reichweite	3.760 mm
Betriebsgewicht	7.620 kg
Gesamtschwenkwinkel des Werkzeugträgers	155 °
Schaufelinhalt	1 m ³

Motordaten

Motorhersteller	Deutz
Typ / Bauart	TCD 3.6 / L4
Motorleistung	100 kW
Abgasstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC + DPF + SCR

Kraftübertragung

Fahrtrieb	Hydrostat
Fahrgeschwindigkeit (Serie)	30 km/h
Fahrgeschwindigkeit (Option)	20 km/h
Fahrgeschwindigkeit (Option)	40 km/h
Differentialsperre	Selbstsperrdifferential 45% in der Vorderachse
Standardbereifung	405/70-24

Arbeitshydraulik

Arbeitspumpe	Load-Sensing Axialkolbenpumpe
Max. Fördermenge Pumpe	140 l/min
Max. Druck (Pumpe)	260 bar

Füllmengen

Kraftstofftank	100 l
Hydrauliktank	100 l
DEF Tank	9,5 l

Geräuschemissionen

Gemessener Wert	105 dB(A)
Garantierter Wert	106 dB(A)
Geräuschpegel am Fahrerohr	78 dB(A)

Vibrationen

Schwingungsgesamtwert der oberen Körpergliedmaße	< 2,5 m/s ²
Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper	< 0,5 m/s ²

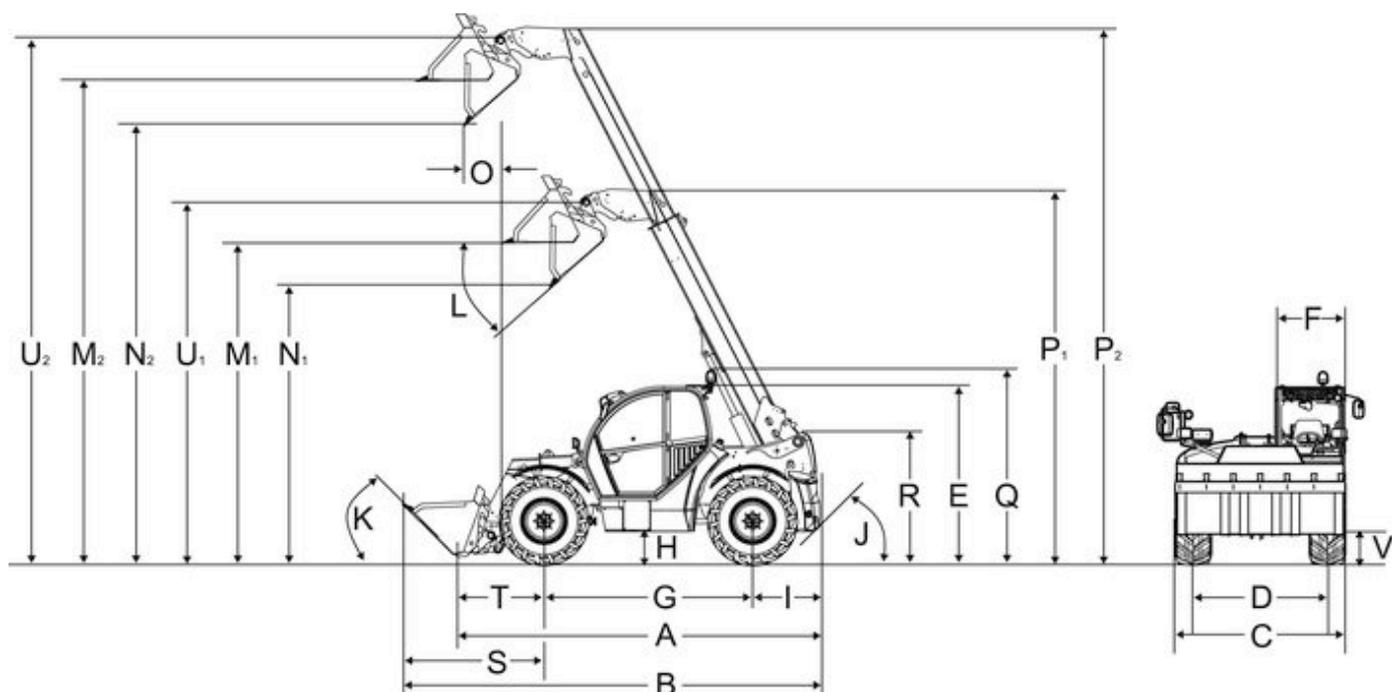
Alle Angaben ohne Gewähr.

Geräuschemissionen: Die Messung erfolgt nach den Anforderungen der Norm EN 1459 und der Richtlinie 2000/14/EG. Messplatz: Asphaltierte Oberfläche.

Vibrationen:

- mit hydraulischem Niveaueausgleich
- Messunsicherheiten wie in ISO/TR 25398:2006 angegeben. Bitte unterweisen bzw. informieren Sie den Bediener/die Bedienerin über mögliche Gefahren durch Vibrationen.
- Schwingungsgesamtwert der oberen Körpergliedmaße: auf ebenem und befestigten Untergrund bei entsprechender Fahrweise
- Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper: Einsatz in der Gewinnung unter harten Umweltbedingungen

KT357 Abmessungen



A	Gesamtlänge	4.880 mm
B	Gesamtlänge mit Schaufel	5.600 mm
C	Gesamtbreite ohne Anbaugerät	2.285 mm
D	Spur vorne	1.880 mm
D	Spur hinten	1.880 mm
E	Gesamthöhe	2.310 mm
F	Kabinenbreite	990 mm
G	Radstand mittig	2.850 mm
H	Bodenfreiheit unter Achse und Getriebe, Wassertiefe	415 mm
I	Abstand Mitte Hinterrad zum Heck	830 mm
J	Hinterer Anfahrwinkel	45 °
K	Einkippwinkel	49 °
L	Auskipwinkel	41 °
M1	Überladehöhe - eingefahren	4.520 mm
M2	Überladehöhe - ausgefahren	6.820 mm
N1	Ausschütthöhe - eingefahren	4.030 mm
N2	Ausschütthöhe - ausgefahren	6.330 mm
O	Schüttweite - ausgefahren	110 mm
P1	Länge Tele Auszugslänge - eingefahren	5.255 mm
P2	Länge Tele Auszugslänge - ausgefahren	7.820 mm
Q	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.540 mm
R	Gesamthöhe Teleskoparm-Lagerung im Rahmen	1.600 mm
S	Abstand Mitte Vorderrad zur Schaufelvorderkante	1.920 mm
T	Abstand Mitte Vorderrad-Lagerung Schnellwechselrahmen	1.200 mm
U1	Schaufeldrehpunkt - eingefahren	5.035 mm
U2	Schaufeldrehpunkt - ausgefahren	7.335 mm

V	Transportstellung mit Anbaugerät	250 mm
-	Wenderadius Außenkante Räder	3.840 mm
-	Einstiegshöhe, Kabinenboden	720 mm
-	Wenderadius Außenkante Schaufel	5.000 mm

Alle Angaben ohne Gewähr.

Maschinenmaße können je nach Bereifung variieren.

„Gesamtlänge“ und „Abstand Mitte Hinterrad zum Heck“:

- mit Hitch-Kupplung + 70 mm (KT276); + 320 mm (KT306,KT356, KT307, KT357, KT447, KT507, KT557); + 154 mm (KT559)

- mit höhenverstellbarer Anhängerkupplung + 320 mm (KT306,KT356, KT307, KT357, KT447, KT507, KT557)

- mit fester Anhängerkupplung + 200 mm (KT306,KT356, KT307, KT357, KT447, KT507, KT557)

„Gesamtbreite ohne Schaufel“ abhängig von der Bereifung, mit eingeklappten Spiegeln

„Hinterer Anfahrwinkel (Böschungswinkel)“ mit Hitch-Anhängerkupplung 51° (KT276); 32° (KT306, KT356, KT307, KT357)

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Copyright © 2021 Kramer-Werke GmbH.