



**KRAMER**  
on the safe side

4407  
Prodotto



## Il robusto sollevatore telescopico Kramer

I sollevatori telescopici Kramer dimostrano i loro punti di forza soprattutto in condizioni di lavoro difficili. Grazie all'impianto idraulico di servizio Load Sensing consentono veloci cicli di lavoro. Pratici accessi per la manutenzione nonché una forza di sollevamento di 4,4 e un'altezza di accatastamento di 4,4 t li rendono convincenti nell'impiego giornaliero. L'agile e potente trasmissione ecospeed offre enormi riserve di potenza e si destreggia senza problemi anche in condizioni difficili. Il ridotto raggio di sterzata consentito dalle 4 ruote sterzanti e i rapidi cicli di carico incrementano l'efficienza nel luogo di impiego, proprio in condizioni di spazio ristretto.

- Creato per la routine: la struttura ottimale dell'impianto di carico assicura le migliori condizioni di visibilità sugli attrezzi e la piastra a cambio rapido
- Visibilità totale: la cabina spaziosa con una superficie vetrata di 3,6 m<sup>3</sup> assicura una visibilità perfetta da tutti i lati
- Altezza di sollevamento: l'impianto di carico telescopico consente un'altezza di sollevamento di oltre 7 m
- Impianto di carico: la cinematica Z dell'impianto di carico del sollevatore telescopico assicura elevate forze di strappo e rende possibile uno scarico rapido
- Sistema di comando: con l'ausilio del joystick all-in-one il sistema di comando Kramer permette l'utilizzo intuitivo di tutte le funzioni



## 4407 Specifiche tecniche

### Dati d'esercizio

Carico utile mass. (LSP 500 mm)	4.400 kg
Altezza d'impilaggio mass.	7.017 mm
Carico utile alla mass. altezza d'impilaggio	3.300 kg
Carico utile (alla massima altezza di sollevamento)	1.500 kg
Altezza d'impilaggio con il mass. carico utile	5.100 mm
Raggio d'azione con il mass. carico utile	1.600 mm
Raggio d'azione mass.	3.790 mm
Raggio di sterzata pneumatici	4.240 mm
Peso d'esercizio (mass. senza attrezzo)	9.000 kg
Angolo rotazione totale del portautensile	152 °
Capacità della benna (benna standard)	1,2 m <sup>3</sup>

### Dati del motore

Produttore del motore	Deutz
Tipo / Modello	TCD 3.6
Potenza del motore	100 kW
Norme di emissione fase	IV
Sistema post trattamento degli scarichi	DOC+SCR (DPF opzionale)

### Trasmissione della potenza

Trazione	Ecospeed
Velocità di avanzamento (Serie)	20 km/h
Velocità di avanzamento (opzionale)	30 km/h
Velocità di avanzamento (opzionale)	40 km/h
Blocco differenziale	100% azionabile
Pneumatici standard	405/70-24

### Sistema idraulico di lavoro

Pompa di servizio	Load Sensing
Portata mass. de la pompa	140 l/min
Pressione mass. de la pompa	260 bar

### Capacità del riempimento

Serbatoio carburante	180 l
Serbatoio DEF	13 l
Serbatoio idraulico	100 l

### Emissioni sonore



Valore misurato	105 dB(A)
Valore garantito	106 dB(A)
Livello del rumore all'orecchio del guidatore	78 dB(A)
<b>Vibrazioni</b>	
Valore totale delle vibrazioni degli arti superiore del corpo	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
Il massimo valore effettivo dell'accelerazione ponderata per il corpo	< 0,5 m/s <sup>2</sup>

Alle Angaben ohne Gewähr.

Stapelhöhe bei max. Nutzlast: mit hydraulischem Niveaueausgleich

Nutzlast bei max. Stapelhöhe: mit hydraulischem Niveaueausgleich

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

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

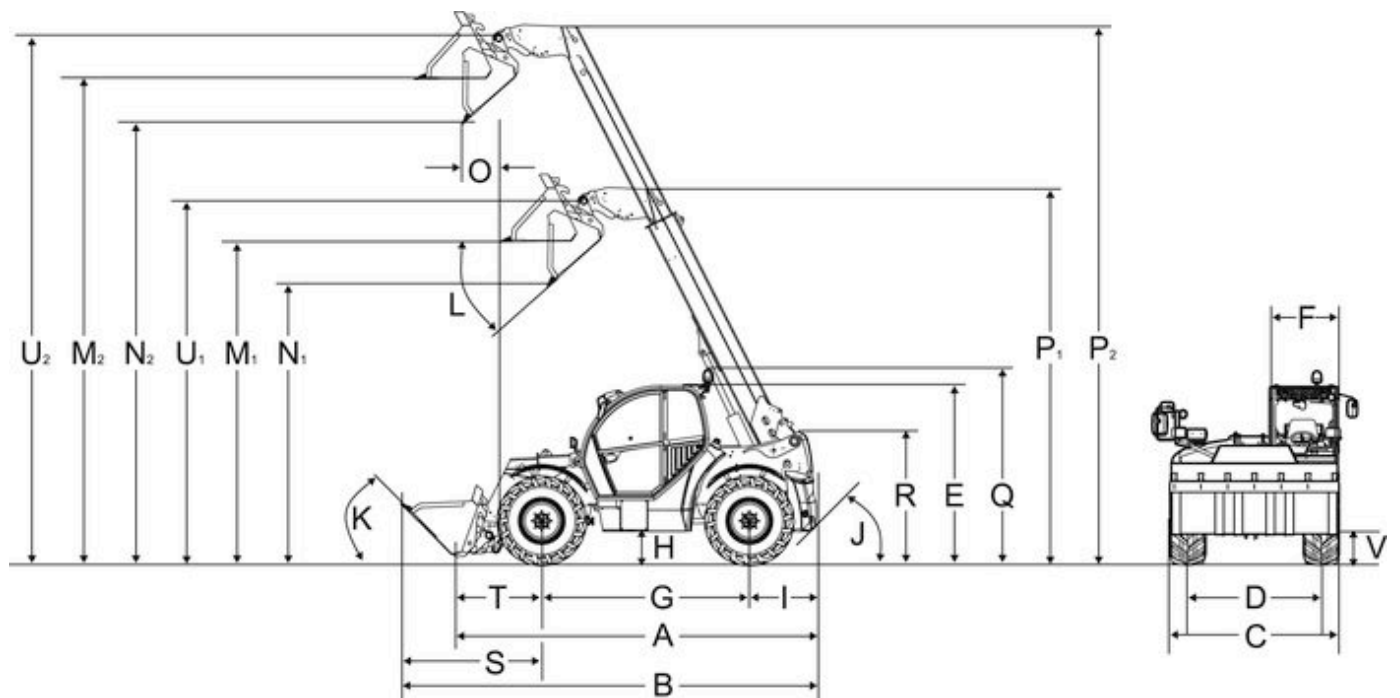
Vibrationen: Schwingungsgesamtwert der oberen Körpergliedmaße :auf ebenem und befestigten Untergrund bei entsprechender Fahrweise

Vibrationen: Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper: Einsatz in der Gewinnung unter harten Umweltbedingungen

Per ulteriori dati tecnici consultare il catalogo dettagliato nell'area "materiale informativo"



## 4407 Dimensioni



A	Lunghezza totale	4.985 mm
B	Lunghezza totale con benna	6.160 mm
C	Larghezza totale senza attrezzo	2.500 mm
D1	Larghezza della traccia anteriore	1.995 mm
D2	Larghezza della traccia posteriore	2.065 mm
E	Altezza totale	2.570 mm
F	Larghezza della cabina	990 mm
G	Interasse centrale	2.950 mm
H	Altezza dal suolo sotto l'asse e l'ingranaggio	418 mm
I	Distanza dal centro de la ruota posteriore a posteriori	950 mm
J	Angolo posteriore di percorrenza	36 °
K	Angolo di ribaltamento	45 °
L	Angolo di scarico (Benna standard sopra)	41 °



M1	Altezza di carico - retrato	4.518 mm
M2	Altezza di carico - esteso	6.835 mm
N1	Altezza di scarico - retrato	3.865 mm
N2	Altezza di scarico - esteso	6.183 mm
O	Distanza di scarico - esteso	495 mm
P1	Lunghezza	5.287 mm
P2	Lunghezza	7.604 mm
Q	Altezza totale con faro rotante	2.710 mm
R	Altezza totale del stoccaggio del braccio telescopico	1.761 mm
S	Distanza dal centro della ruota anteriore al bordo anteriore della benna max.	2.260 mm
T	La distanza dal centro del cuscinetto della ruota anteriore al cornice cambio rapido	753 mm
U1	Centro di rotazione della benna - retrato	5.092 mm
U2	Centro di rotazione della benna - esteso	7.409 mm
V	Posizione di trasporto con attrezzo	250 mm
-	Raggio di sterzata del bordo esterno delle ruote	4.240 mm
-	Altezza dell'entrata, pavimento della cabina	975 mm
-	Raggio di sterzata del bordo esterno della benna	5.265 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)



**KRAMER**  
*on the safe side*

#### Nota

La disponibilità dei prodotti può variare da paese a paese. E' possibile che le informazioni / prodotti non siano disponibili nel vostro paese. Le informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono riportate nelle istruzioni per l'uso. La potenza in uscita effettiva può variare a seconda delle condizioni d'esercizio specifiche.

L'azienda si riserva il diritto di errori ed omissioni. Immagini simili.

Copyright © 2018 Kramer-Werke GmbH.