

KT356

Sollevatore telescopico

Il tuttofare intelligente

L'intelligente sollevatore telescopico Kramer KT356 convince per l'alto livello di sicurezza e flessibilità. La macchina dispone di un carico utile di 3,5 t e un'altezza di sollevamento di 6 m. Il suo motore e il sistema idraulico Load Sensing con una portata massima di 140 litri al minuto garantiscono un'elevata capacità di movimentazione per un'ampia varietà di applicazioni. La maneggevolezza del sollevatore telescopico e la piastra di cambio rapido Kramer garantiscono la massima flessibilità nell'uso quotidiano.

Sistema di carico: con stabilizzatore di carico e smorzamento a fine corsa in tutti i cilindri

Visibilità panoramica: panoramica perfetta su tutti i lati grazie alla cabina spaziosa e al cofano motore appiattito

EquipCare: valori e dati macchina a colpo d'occhio grazie alla soluzione telematica installata di serie

Facile accesso in cabina: salita e discesa comode grazie ad una rientranza nel pavimento della cabina e ai gradini di salita

Piastra di cambio rapido Kramer: semplice cambio degli accessori e sede ottimale dell'accessorio grazie ai quattro punti di connessione

Dati tecnici

Dati del motore standard

Produttore del motore	Deutz
Potenza motore	100 kW
Potenza motore	136 CV
al numero di giri max.	2.300 giri/min
Cilindrata	3.621 cm³
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC / DPF / SCR

Peso

Carico utile (max.)	3.500 kg
Portata al massimo sbraccio	1.350 kg
Carico utile all'altezza di impilaggio massima	3.000 kg
Altezza di accatastamento (max.)	6.150 mm
Carico utile max. (LSP 500 mm)	3.500 kg
Peso d'esercizio	6.020 - 7.050 kg
Forza di strappo (max.)	45 kN
Forza di sollevamento (max.)	40 kN

Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	100 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	100 l
Capacità del serbatoio soluzione di urea	9,5 l

Trazione

Velocità di marcia standard	0-30 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 2	0-40 km/h
Blocco differenziale	100 % selezionabile nell'asse anteriore (opzione)

Sistema idraulico

Portata idraulica di lavoro (max.)	140 l/min

Sterzo

Angolo di sterzata max.	38 Grado

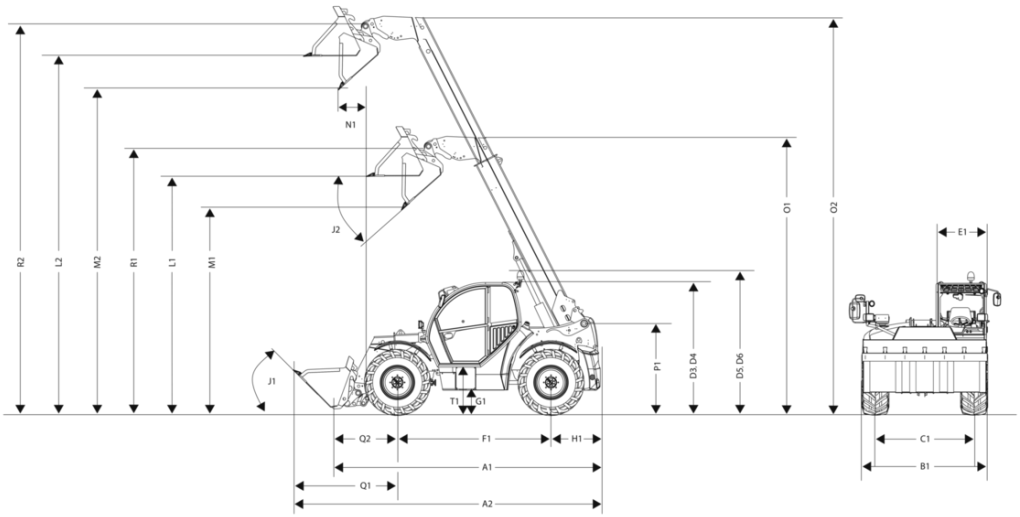
Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di potenza sonora misurato LwA	99,2 dB(A)
Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente	72 dB(A)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Dimensioni



A1	Lunghezza complessiva	4.580 mm
A2	Lunghezza complessiva con benna	5.300 mm
B1	Larghezza totale senza benna	2.285 mm
C1	posteriore	1.880 mm
D3	Altezza totale cabina bassa	2.310 mm
D4	Altezza totale cabina alta	2.490 mm
D5	Altezza totale cabina bassa con lampeggiante	2.540 mm
D6	Altezza totale cabina alta con lampeggiante	2.720 mm
E1	Larghezza cabina	990 mm
F1	Passo delle ruote centrale	2.850 mm
G1	Altezza libera dal suolo sotto assale e cambio, profondità di guado	415 mm
H1	Distanza dal centro della ruota posteriore fino alla parte posteriore	545 mm
I1	Angolo posteriore di percorrenza (angolo di declivio)	60 °
J1	Angolo di ribaltamento	49 °
J2	Angolo di scarico	41 °
K1	Altezza di carico inserito	4.070 mm
K2	Altezza di carico estratto	5.970 mm
L1	Altezza di scarico inserito	3.580 mm
L2	Altezza di scarico estratto	5.480 mm
M1	Distanza di scarico estratto	270 mm
N1	Lunghezza estrazione telescopica retratto	4.670 mm
N2	Lunghezza estrazione telescopica estratto	6.570 mm
O1	Altezza totale alloggiamento braccio telescopico nel telaio	1.600 mm
P1	Distanza dal centro della ruota anteriore fino al bordo anteriore della benna	1.820 mm
P2	Distanza dal centro della ruota anteriore-alloggiamento telaio cambio rapido	1.100 mm
Q1	Punto di rotazione della benna retratto	4.585 mm
Q2	Punto di rotazione della benna esteso	6.485 mm
R1	Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici	3.840 mm
R2	Raggio di sterzata bordo esterno benna	4.900 mm
S1	Altezza di salita pavimento della cabina	720 mm

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Dotazione di serie

Cabina

- Interruttore porta per illuminazione interna della cabina, porta suddivisa, sezione superiore della porta bloccabile in due posizioni a 180°
- Lunotto posteriore apribile
- Piantone dello sterzo regolabile in altezza e inclinazione.
- Pedali a sospensione e tappetini rimovibili
- Sedile comfort a sospensione meccanica Grammer MSG85/721
- Joystick multifunzione precomandato elettronicamente con selettore di direzione integrato e funzione telescopica
- Display a colori LCD da 7“ per la visualizzazione di tutte le funzioni del veicolo e manopola
- Interruttore contrassegnato a colori per funzioni idrauliche, elettriche, di guida e di sicurezza
- Riscaldamento con elettroventola a 3 livelli, 6 bocchette di uscita dell'aria e 2 ugelli antigelo
- Presa da 12V, portabottiglie, tendina parasole
- Faro di lavoro 1x LED anteriore (1000 Lm), faro di lavoro 1x LED posteriore (1000 lumen)
- Illuminazione conforme al codice della strada tedesco StVZO
- Sezionatore della batteria manuale

Idraulica di guida e di lavoro

- 4 modalità di sterzata di serie
- 3. circuito di comando e funzione telescopica con controllo proporzionale
- Funzionamento continuo 3° circuito idraulico attivabile mediante interruttore basculante
- Quantità di olio per 3° circuito di controllo e per tutti i circuiti idraulici opzionali regolabile
- Sistema di sovraccarico e assistenza al conducente "Smart Handling" di seconda generazione (modalità benna, forca e manuale)
- Attacchi di controllo per l'idraulica di lavoro e la trazione

Motore

- Radiatore combinato a maglia grossa per acqua motore, olio idraulico e aria di alimentazione
- Cofano motore ad ampia apertura, vetrino d'ispezione per olio idraulico e acqua di raffreddamento
- Sportello di manutenzione per una facile pulizia del vano motore

Trazione e assali

- Cambio idrostatico progressivo con controllo elettronico del cambio dipendente dall'utilizzo

Struttura del veicolo e cinematica

- Telaio in acciaio a prova di torsione con struttura a profilo scatolato
- Braccio telescopico condotto da 13 elementi di scorrimento regolabili dall'esterno
- Smorzamento di fine corsa in cilindro telescopico, di sollevamento e di ribaltamento

Documentazione

- Istruzioni per l'uso; libretto di servizio

Opzioni

Postazione di guida - Cabina

- Sedile dell'operatore a sospensione pneumatica (MSG95AL/722)
- Sedile dell'operatore a sospensione pneumatica (MSG95AL/722) con riscaldamento del sedile
- Bracciolo a sinistra
- Aria condizionata
- Vano portaoggetti ventilato (raffreddato con climatizzatore)
- Cabina alta con riscaldamento per una visibilità panoramica ottimizzata (+180 mm)
- Specchietto interno con supporto per cellulare e presa USB doppia
- Specchietto esterno compatto a sinistra
  - non con:
    - Specchietti retrovisori regolabili elettricamente, riscaldabili con spegnimento automatico
- Predisposizione radio (antenna, altoparlanti)
- Impianto radio (radio, antenna, altoparlanti)
- Telecamera anteriore destra (incl. monitor aggiuntivo)
- Videocamera per retromarcia (integrata nella schermata principale)
- Vetro cabina a destra e posteriore riscaldabile
- Cabina alta con finestrino cabina a destra e posteriore riscaldato
- Specchietti retrovisori regolabili elettricamente, riscaldabili con spegnimento automatico
- Specchio per gancio rimorchio
- Filtro al carbonio per l'aria in cabina

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Illuminazione

- Lampeggiante LED (giallo)
- Faro di lavoro LED (1000 lumen), 1 pezzo aggiuntivo nella parte anteriore, 1 pezzo aggiuntivo nella parte posteriore
- 2 fari di lavoro a LED (1000 Lumen) sul lato del braccio telescopico (tubo esterno)
- Pacchetto luci a LED (1000 lumen) - (7 luci di lavoro aggiuntive - 1 anteriore, 1x posteriore, 1x a sinistra, 2x a destra, 2x braccio esterno)
- Pacchetto luci a LED (2000 lumen) - (8 luci di lavoro a LED) - Eliminazione delle luci di lavoro standard
- Illuminazione aggiuntiva posteriore a LED Basic (1000 lumen)
- Illuminazione della targa comprensiva di portatarga anteriore (standard)

Dotazione per la circolazione su strada

- Conferma dei dati (ABE) per macchine da lavoro semoventi - (standard)
- CoC CE per macchina trattrice (certificato di conformità CE per macchina trattrice, (167/2013/CE - Classe T1)
  - solo insieme a:
    - Presa elettrica per attrezzi posteriori, a 7 poli
    - Inoltre, è necessario selezionare un gancio di traino (non un gancio di manovra)!
- CoC CE per macchina trattrice (certificato di conformità CE per macchina trattrice, (167/2013/CE - Classe T1) + Conferma dei dati - esclusivamente per la Germania!
  - solo insieme a:
    - Presa elettrica per attrezzi posteriori, a 7 poli
    - Inoltre, è necessario selezionare un gancio di traino (non un gancio di manovra)!

Motore - Assali - Sterzo

- DEUTZ TCD 3.6 S5 100 kW
- Idrostato 30 km/h
- Idrostato 20 km/h
- EcoSpeed 40km/h
- Ecospeed 40 km/h incl. Smart Driving

Pneumatici

- Alliance 405/70-24 A-323 - Profilo di trazione
- Alliance 460/70R24 A-580 - Profilo di trazione
- Alliance 500/60-22,5 A-331 - Profilo di trazione

Piastre di cambio rapido & sistema di carico

- Stabilizzatore del carico (sistema di smorzamento delle vibrazioni)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Kramer (sollevatore telescopico “grande”)
- Piastra di cambio rapido meccanica, sistema Manitou
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Manitou
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema JCB (Q-fit)
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Volvo TPV
- Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Matbro

Sistema idraulico

- Gancio di traino Auto Hitch (incl. comando idraulico) e attacco per cassone ribaltabile
- Idraulica di lavoro Load-Sensing 140 l/min (di serie)
- Scarico della pressione del 3° circuito di controllo
- Valvola di commutazione anteriore 3° circuito di controllo
- Attacco per cassone ribaltabile
- Sistema automatico di ritorno della benna (SRA) incl. funzione di scuotimento cilindro di ribaltamento
- circuito di comando parte posteriore a doppio effetto elettrico
  - solo insieme a:
    - Attacco per cassone ribaltabile
- Linea di ritorno senza pressione, sul braccio esterno - inclusa linea dell'olio di perdita
- Riempimento del sistema idraulico con olio idraulico ecologico e biodegradabile
- Innesto multiplo a 2 vie
  - solo insieme a:
    - Scarico della pressione del 3° circuito di controllo
    - Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Kramer (sollevatore telescopico di grandi dimensioni)
- Innesto multiplo a 4 vie
  - solo insieme a:
    - Scarico della pressione del 3° circuito di controllo
    - Valvola di commutazione anteriore 3° circuito di controllo
    - Piastra di cambio rapido idraulica, sistema Kramer (sollevatore telescopico di grandi dimensioni)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Impianto elettrico

- Presa elettrica per attrezzi anteriori, a 4 poli
- Presa elettrica per attrezzi posteriori, a 7 poli

Opzioni di sicurezza

- Immobilizzatore, integrato nella chiave di avviamento
- Protezione sottoscocca
  - solo insieme a:
    - Copertura catena cinematica
- Copertura catena cinematica
- Estintore (2 kg)
- Raschietto contro le incrostazioni di sporco braccio telescopico
- Strisce di avvertimento bianche/rosse (conformi a DIN 30710)
- Monitoraggio del livello dell'olio (olio idraulico)
- Blocco cilindro di ribaltamento
- Kit antiforatura
- Braccio telescopico lubrificato a secco (vernice lubrificante).
- Griglia di protezione parabrezza, smontabile (non omologata per la circolazione stradale pubblica!)
- CESAR DataTag ID - Esclusivamente per i paesi che utilizzano questo sistema all'interno delle loro giurisdizioni, come il Regno Unito

Verniciatura

- Verniciatura speciale monocromatica secondo RAL (le parti grigie non sono comprese) *
- Misure protettive contro gli agenti corrosivi (utilizzo con sale e fertilizzanti)
  - solo insieme a:
    - Braccio telescopico lubrificato a secco (vernice lubrificante).
    - Raschietto contro le incrostazioni di sporco braccio telescopico
    - Copertura catena cinematica
- Protezione per trasporto oltremare

* Ci riserviamo il diritto di non effettuare verniciature che presentano similarità con colori o combinazioni di colori protette di altri produttori.

Altro

- Dispositivo di marcia lenta e acceleratore manuale
- Dispositivo di bloccaggio differenziale 100%
- Gancio di manovra
- Gancio di traino automatico 38 mm - montato sul telaio
- Gancio di traino meccanico 32 mm - montato sul telaio
- Supporto per ganci di traino regolabili in altezza (impiego necessario per gancio di traino regolabile in altezza)
- Impiego gancio di traino automatico 38 mm per cavalletto regolabile in altezza
- Impiego gancio di traino a sfera (K80) per cavalletto regolabile in altezza
- Impiego gancio di traino a sfera (K50) per cavalletto regolabile in altezza, allungabile
- Impiego Piton-Fix per cavalletto regolabile in altezza
- Impiego gancio di traino meccanico per cavalletto regolabile in altezza - 32 mm
- Impiego gancio di traino automatico per cavalletto regolabile in altezza - 32 mm
- Gancio di traino CUNA D3 incl. cavalletto regolabile in altezza
- Valvola idraulica del freno del rimorchio (sistema a 2 tubazioni)
- Preseparatore sottovuoto
- Preseparatore a ciclone
- Preseparatore a ciclone Turbo III
- Ventilatore reversibile
- Impianto freni ad aria compressa (2 tubazioni)
- Preriscaldamento motore, carburante, olio idraulico (230 V)
- Impianto di lubrificazione centralizzata (agenti corrosivi)
  - solo insieme a:
    - Misure protettive contro gli agenti corrosivi (utilizzo con sale e fertilizzanti)
    - Braccio telescopico lubrificato a secco (vernice lubrificante).
    - Raschietto contro le incrostazioni di sporco braccio telescopico
- Predisposizione impianto di lubrificazione centralizzata (tubazione lubrificazione montata nel braccio)
- Impianto di lubrificazione centralizzata (completamente automatico)
- EquipCare Dual ID

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de

Proroghe della garanzia

- Security 24 mesi (2000 ore di esercizio)
- Security 36 mesi (3000 ore di esercizio)
- Security 48 mesi (3000 ore di esercizio)
- Security 48 mesi (4000 ore di esercizio)
- Security 48 mesi (5000 ore di esercizio)
- Security 60 mesi (4000 ore di esercizio)
- Security 60 mesi (5000 ore di esercizio)
- Power-Line (24 mesi o 2000 ore di esercizio)
- Power-Line (36 mesi o 3000 ore di esercizio)
- Power-Line (48 mesi o 3000 ore di esercizio)
- Power-Line (48 mesi o 4000 ore di esercizio)
- Power-Line (48 mesi o 5000 ore di esercizio)
- Power-Line (60 mesi o 4000 ore di esercizio)
- Power-Line (60 mesi o 5000 ore di esercizio)
- EquipCare 36 medi (incl. App & Manager) - (di serie)

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dal programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Kramer-Werke GmbH | www.kramer.de