

Scheda tecnica

Tutti i dati si riferiscono alla caricatrice standard con benna standard

Motore

| | |
|--------------|---|
| Marca | Deutz |
| Tipo/modello | BF4M 2011, motore in linea a 4 fasi a 4 cilindri, raffreddato ad olio a iniezione diretta |
| Potenza | 56 kW/76 PS a 2300 giri/min. |
| Coppia max. | 270 Nm/1600 giri/min |
| Cilindrata | 3109 cm ³ |
| Emissione | controllata e approvata secondo 97/68 CE, norma sui gas di scarico livello 2 |

Trasmissione

| | |
|------------------------------------|---|
| Trazione | trasmissione idrostatica a pistoni assiali a regolazione continua trazione integrale pedale inching del freno |
| Velocità | 0-20 km/h, 0 - 40 km/h opzionale |
| Assi | assi sterzanti epicicloidali |
| Angolo di oscillazione complessivo | 18° |
| Blocco differenziale | blocco differenziale 100% con pulsante da attivare |
| Freno di servizio | freno idraulico lamellare |
| Freno di stazionamento | freno meccanico a disco |
| Pneumatici standard | 14.5 - 20 |
| Pneumatici larghi | 405/70 R20 (non direzionali) |
| Pneumatici opzionali | 375/75 R20 (pneumatici M/T) 425/75 R20 (pneumatici industriali) |

Idraulica di guida e di lavoro

| | |
|--------------------------------------|---|
| Modalità di funzionamento | sterzo idrostatico di 4 ruote sterzanti |
| Pompa dello sterzo | pompa dello sterzo separazione |
| Cilindro di sterzo | a doppia azione, con sincronizzazione autonoma alla posizione finale |
| Angolo di sterzata | 2x40° |
| Pompa di lavoro | pompa a ingranaggi |
| Portata | 84 l/min. di serie |
| Pressione | 220 bar |
| Filtro | filtro combinato di aspirazione e di ritorno |
| Protezione contro la sovrappressione | limitazione pressione primaria, pressione secondaria nel cilindro di ribaltamento/di sollevamento |

Cinematica

| | |
|---|--------------------------------------|
| Tipo di costruzione | braccio telescopico con cinematica Z |
| Forza di sollevamento | 30 kN |
| Forza di strappo alla benna | 49 kN |
| Angolo di carico/scarico | 40°/40° |
| Carico di rovesciamento (benna standard) | 3420 kg |
| Carico di rovesciamento (catasta) | 2510 kg |
| Carico utile S=1,25 (catasta) | 2000 kg / 1250 kg* |
| Carico utile S=1,67 (catasta) | 1500 kg / 930 kg* |
| Carico utile in posizione di trasporto S=1,25 (catasta) | 2500 kg |
| Profondità di scavo | 50 mm |

Capacità dei serbatoi

| | |
|--------------------------|------|
| Serbatoio del carburante | 80 l |
| Serbatoio idraulico | 85 l |

Emissioni sonore

conformi a 2000/14/CE

Impianto elettrico

| | |
|------------------------|------------|
| Tensione di esercizio | 12 V |
| Batteria | 12 V/72 Ah |
| Alternatore | 95 A |
| Motorino di avviamento | 2,3 kW |

580 T

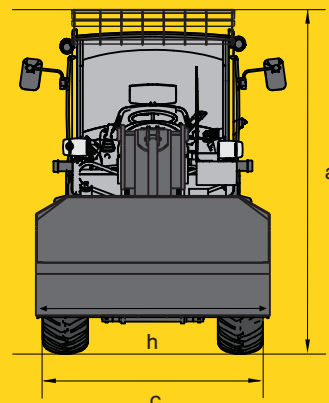
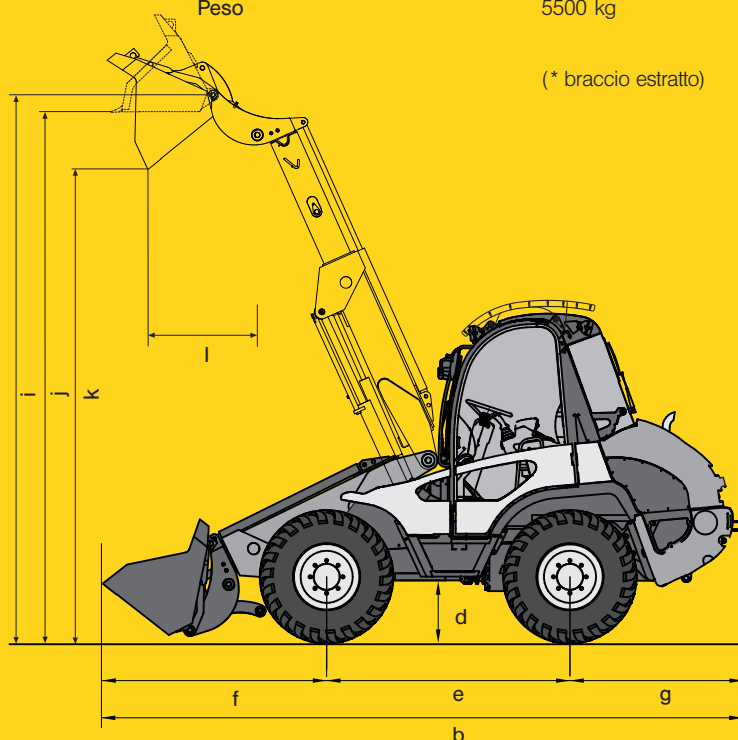
Dati di esercizio

Capacità della benna da - a 0,95 - 1,5 m³

Dimensioni (con benna standard e pneumatici standard)

| | | |
|---|---|--------------------|
| a | Altezza | 2710 mm |
| b | Lunghezza | 5700 mm |
| c | Larghezza | 1860 mm |
| d | Altezza libera dal suolo | 330 mm |
| e | Passo delle ruote | 2050 mm |
| f | Dal centro dell'assale anteriore fino alla punta del dente | 2190 mm |
| g | Dal centro dell'assale posteriore fino all'estremità finale del veicolo | 1460 mm |
| h | Larghezza della benna | 1950 mm |
| i | Centro di rotazione della benna | 3615 mm / 4690 mm* |
| j | Altezza di scarico dall'alto | 3465 mm / 4540 mm* |
| k | Altezza di gettata | 3000 mm / 4000 mm* |
| l | Lunghezza di gettata | 760 mm / 1230 mm* |
| | Altezza di impilamento | 3390 mm / 4420 mm* |
| | Raggio di sterzata | |
| | Pneumatici | 2780 mm |
| | Raggio di sterzo | 2560 mm |
| | Benna | 4110 mm |
| | Peso | 5500 kg |

(* braccio estratto)



kramerALLRAD®

Allestimento di serie:

Cabina

Cabina insonorizzata, antivibrante, supportata su 4 punti, con ampia vetratura termoisolante, convessa e imbutita verso il basso. Questo garantisce un'eccellente visibilità totale in un ambiente spazioso e confortevole, per maggiore sicurezza ed efficienza nell'area di lavoro! Offerta di spazio estremamente generosa con svariate soluzioni portaoggetti.

Griglia di protezione FOPS

Accessi

La salita e la discesa sono possibili da entrambi i lati grazie alla pedata ampia e comoda.

Portiere

Le portiere completamente vetrate consentono un'ottima visuale laterale. Entrambe le portiere possono essere aperte e fermate in 2 posizioni (spirotaglio o 180°). Reclinando la console del joystick la portiera destra può essere utilizzata come ingresso vero e proprio.

Console del joystick

Elementi di comando posizionati ergonomicamente rispetto al sedile di guida, fra cui:

- Joystick servocomandato idraulicamente, per sollevare/abbassare e rovesciare in dentro/in fuori l'unità di carico, con interruttore a bilico per selezionare la direzione di marcia e per retrarre/esstendere il braccio telescopico, nonché 3° circuito di comando integrato per bloccare/sbloccare la piastra a cambio rapido e per azionare gli attrezzi portati a comando idraulico.
- Interruttore per il 3° circuito di comando funzionamento continuo

Sedile di guida

Sedile confortevole Grammer (MSG 85) con cintura di sicurezza automatica, regolazione in base al peso, regolazione all'indietro e longitudinale.

Sedile lato passeggero

Piantone dello sterzo

regolabile in altezza ed inclinabile

Cruscotto

Cruscotto con strumentazione disposta in modo ben visibile.

Riscaldamento, ventilazione

Efficiente riscaldamento a 3 velocità e ventilazione con funzione di ricircolo dell'aria

Aletta parasole

Tergicristallo

Tergicristallo anteriore e posteriore. grazie al doppio tergicristallo anteriore è possibile tenere pulita una superficie molto ampia, raggiungendo una visibilità dell' 85% del parabrezza.

Specchietto retrovisore

Ampio specchietto retrovisore, orientabile da entrambi i lati, con varie posizioni di arresto

Tapetino

La pedana appositamente adattata forma con il telaio una superficie piana, consentendo una facile pulizia della cabina.

Illuminazione della cabina

Presdisposizione per l'impianto radio

Presa da 12V

Illuminazione

2 x fari di marcia anteriore con anabbaglianti, luci di posizione e abbaglianti

1 x fano di lavoro posteriore a sinistra

Luce posteriore e luce di arresto

Indicatori di direzione

Cofano del motore ad apertura ampia

Dispositiva di cambio rapido idraulico

Presa d'aria del motore con cartuccia di sicurezza per il filtro dell'aria

Serrature sistema a una sola chiave per portiere, quadro e cofano del motore

Pneumatici 14.5-20

Con riserva di eventuali modifiche senza preavviso.
Al riguardo è espressamente valido l'accordo contrattuale.

04 08 / materiale n. 100 010 67 29

Optional 580 T

Cabina

| | |
|--|---------------------------------------|
| Sedile di guida confortevole | foglia parasole |
| Sedile di guida a sospensione pneumatica | impianto radio |
| Griglia di protezione parabrezza | proiettore girevole di riconoscimento |
| Riscaldamento autonomo | 1 fano di lavoro posteriore |
| Impianto di climatizzazione | 2 fari di lavoro anteriori |

Opzioni per equipaggiamento di potenza

- 4° circuito di comando per attrezzi portati anteriormente e posteriormente
- Ritorno depressurizzato, davanti
- Stabilizzatore di carico
- Presa elettrica per attrezzi portati anteriormente
- Presa elettrica per attrezzi portati posteriormente
- Manetta del gas
- Dispositivo di marcia lenta
- Preriscaldamento, carburante
- Preriscaldamento, olio motore e olio idraulico
- Accessori piattaforma di lavoro
- Gancio di traino

Sicurezza

- Contrassegno con strisce di segnalazione pericolo
- Immobilizzatore
- Set di utensili
- Valvola di arresto automatica (in caso di scoppio dei tubi) per il cilindro di sollevamento e di ribaltamento
- Dispositivo di segnalazione della retromarcia
- Protezione dagli agenti aggressivi
- Sezionatore per batteria

Ecospeed

Cambio sovramoltiplicato senza scatti 0 - 40 km/h

Pneumatici

- Pneumatici larghi
- Pneumatici da trazione
- Pneumatici per uso industriale
- protezione anti-panne pneumatici
- pneumatici schiumati
- Catene da neve

Verniciatura speciale

Olio ecologico

Panolin HLP Synth46

Prolungamento della garanzia

Attrezzi portati

Forche per pallet

Benna standard

Benna multioso

Benna per materiale leggero

Benna per materiale ultraleggero

Benna rialzata

Benna per materiale ingombrante

sradicatore

saracinesca materiale

piattaforma di lavoro

Altri attrezzi portati su richiesta

Kramer-Werke GmbH

Wacker-Neuson-Straße 1, D-88630 Pfullendorf

Telefon 00 800 90 20 90 20

info@kramer.de, www.kramer.de



kramerALLRAD®