



5055e
Prodotto



Completamente elettrica e senza emissioni

Emissioni di CO₂, particelle di fuliggine e il rumore dei motori diesel sono d'ieri - la Kramer 5055e è la prima pala gommata con trazione integrale completamente alimentato elettrico. Ciò che è nuovo è il motore elettrico che è economicamente vantaggioso e soprattutto senza emissioni. Esso permette di lavorare all'interno di edifici e nelle aree sensibili al rumore. La 5055e è molto compatta e grazie alla sterzata integrale estremamente agile. Per l'azionamento di trazione sia montato un motore elettrico ad alta prestazione è di buona risoluzione.

- Benefici ambientali: Oltre ad un'impronta di CO₂ inferiore non c'è nessun inquinamento delle particelle fini per gli utenti e l'ambiente, quindi risparmiando l'uso delle risorse è assicurata.
- Basso livello di rumorosità: meno inquinamento acustico per le zone sensibili come Locali dell'hotel, centri storici, parchi, cantieri edili
- Non ci sono emissioni di scarico: lavorare facilmente in ambienti chiusi, gallerie e comparabile con la libertà totale di emissioni
- Vantaggi economici: la tecnologia orientata al futuro consente costi bassi di manutenzione e ammortamento rapido dei costi aggiuntivi

[Leggi qui: i vantaggi della pala gommata elettrica a colpo d'occhio](#)



5055e Specifiche tecniche

Dati d'esercizio

Capacità della benna (benna standard)	0,65 m ³
Peso d'esercizio	4.150 kg

Dati del motore

Produttore del motore	JULI / Jungheinrich
Potenza del motore di trazione	15 kW
Potenza del motore idraulico	22 kW
Norme di emissione fase (di serie)	senza emissioni

Trasmissione della potenza

Trazione	elettrica variabile in modo continuo
Velocità di avanzamento (mass.)	17 km/h
Pneumatici standard	12-18
Blocco differenziale	100% all'assale anteriore
Angolo di sterzata mass.	2x38 °

Sistema idraulico di sterzata e di lavoro

Portata mass. de la pompa	54 l/min
Pressione mass. de la pompa	235 bar

Movimentazione

Struttura	Cinematica parallela
Carico di ribaltamento (benna standard)	2.500 kg
Carico utile S=1.25 (forchetta)	1.750 kg
Angolo di ribaltamento posteriore	48 °
Angolo di scarico	42 °

Capacità del riempimento

Serbatoio idraulico	40 l
---------------------	------

Emissioni sonore *

Valore misurato	80,9 dB(A)
Valore garantito	82 dB(A)
Livello del rumore all'orecchio del guidatore	69 dB(A)

Vibrazioni **

Valore totale delle vibrazioni degli arti superiore del corpo	< 2,5 m/s ²
Il massimo valore effettivo dell'accelerazione ponderata per il corpo	< 0,5 m/s ²

Batteria

Tensione di alimentazione del caricabatterie	240 V
--	-------



Voltaggio batteria	80 V
Capacità nominale	416 Ah
Peso della batteria	1.230 kg
Tempo di carica	5 - 8,5 h
Durata (attività duro continua) ***	3 h
Durata (attività normale continua) ***	5 h

* Informazioni: La misura viene eseguita secondo i requisiti della norma DIN EN 474-1 e la direttiva 2000/14 / CE. Stazione di misura : superficie d'asfalto.

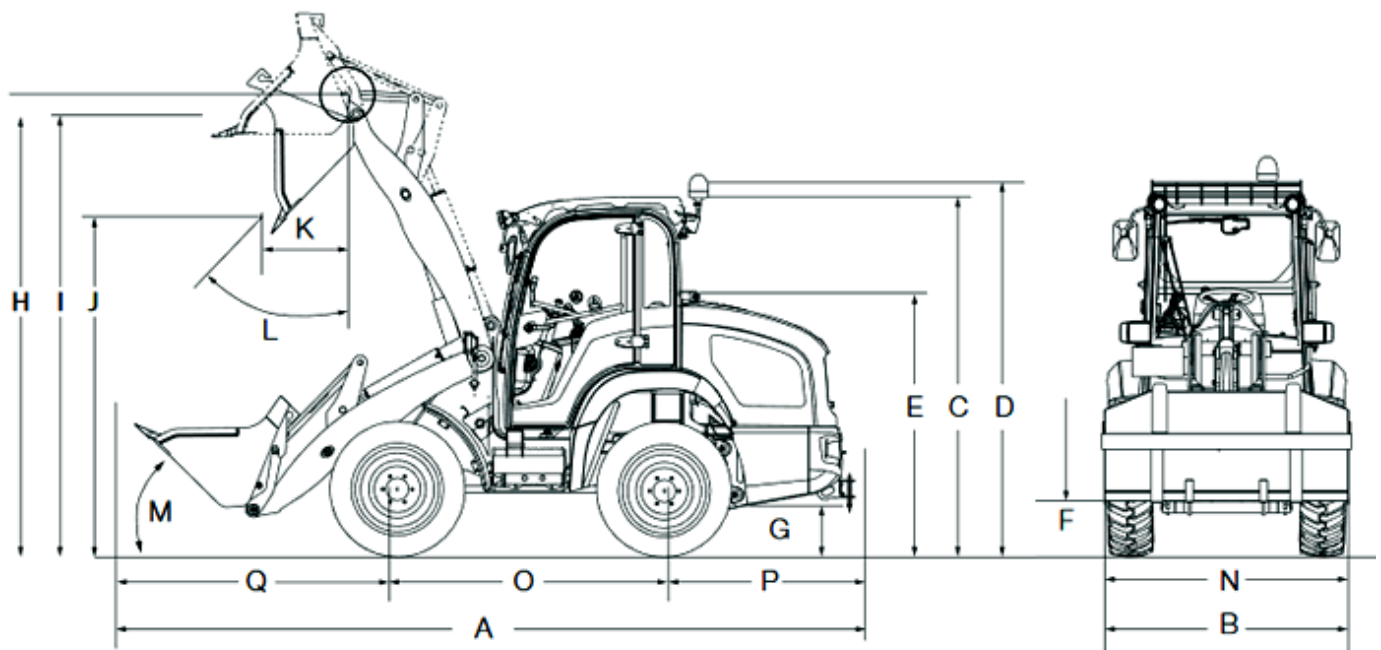
** L'incertezza di misurazione delle vibrazioni secondo i requisiti della norma DIN EN 474-1 e EN 12096. Si prega di indicare o informare l'operatore di potenziali pericoli dovuti alle vibrazioni.

*** Determinato a proposito di ciclo test di Kramer.

Weitere technische Daten finden Sie in der ausführlichen Broschüre im Bereich Infomaterial



5055e Dimensioni



S = unità di carico standard

L = unità di carico estesa

		S = unità di carico standard	L = unità di carico estesa
D	Altezza mit FOPS-Schutzgitter	2.470 mm	2.470 mm
B	Larghezza	1.650 mm	1.650 mm
A	Lunghezza totale con benna e dispositivo di rimorchio	4.950 mm	5.140 mm
C	Altezza totale con cabina	2.390 mm	2.390 mm
E	Altezza totale cappa superiore	1.700 mm	1.700 mm
F	Distanza da terra in posizione di trasporto dell'impianto di carico	250 mm	250 mm
G	Distanza da terra	280 mm	280 mm
H	Centro di rotazione della benna	3.050 mm	3.300 mm



I	Altezza di carico	2.880 mm	3.280 mm
J	Altezza di scarico	2.350 mm	2.620 mm
K	Distanza di scarico	320 mm	410 mm
L	Angolo di scarico	42 °	42 °
M	Angolo di ribaltamento	48 °	51 °
N	Larghezza della traccia	1.262 mm	1.262 mm
O	Passo	1.850 mm	1.850 mm
P	Distanza dal centro de la ruota posteriore a posteriori	1.320 mm	1.320 mm
Q	Distanza dal centro della ruota anteriore al bordo anteriore della benna	1.780 mm	1.970 mm
-	Raggio di sterzata del bordo esterno delle ruote	2.700 mm	2.700 mm
-	Raggio di sterzata del bordo esterno della benna	3.550 mm	3.780 mm

Nota: Tutte le dimensioni si riferiscono agli apparecchi provvisti benna standard (S = 1000260472, L = 1000275101) e pneumatici standard (12.0-18).

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.