



KRAMER
on the safe side



KL14.5

Pala gommata

Prestazioni in proporzione perfetta

La KL14.5 è agile nei movimenti, dinamica nell'erogazione di potenza e snella nel design. Grazie all'ottimizzato rapporto peso-potenza, il ridotto peso di trasporto e il carico utile costantemente elevato, la macchina è l'aiutante ideale durante l'impilaggio o il carico di materiale in spazi ristretti.

Smart Driving Pro: le tre modalità di guida che possono essere modificate premendo un pulsante (PWR - modalità Power, ECO - modalità Eco e CSD - dispositivo di guida lenta) aiutano l'operatore nelle diverse applicazioni

Design moderno della cabina: le generose superfici vetrate, un'ampia salita e discesa, una funzionale consolle laterale comprensiva di vani portaoggetti e l'aria condizionata opzionale la rendono estremamente confortevole

Potenza massima: la pala gommata è dotata di idraulica di lavoro da 30 l/min. Opzionalmente, è disponibile anche l'opzione Powerflow da 60 l/m

Dimensioni compatte: con una larghezza di 1,26 metri, la caricatrice può passare attraverso quasi tutti gli ingressi di stalla e può essere facilmente guidata sul marciapiede per lavori di manutenzione

Velocità: come opzione è possibile raggiungere una velocità fino a 30 km/h

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Produttore del motore | Yanmar |
| Potenza motore | 28,5 kW |
| Potenza motore | 38,8 CV |
| al numero di giri max. | 2.600 giri/min |
| Cilindrata | 1.568 cm ³ |
| Post-trattamento dei gas di scarico | DOC / DPF |

■ Peso

| | |
|--|---------------------|
| Capacità benna (benna standard) | 0,36 m ³ |
| Carico utile (max.) | 700 kg |
| Peso d'esercizio | 1.900 - 2.400 kg |
| Carico utile (S=1,25) | 900 kg |
| Forza di spinta (max.) | 1.160 daN |
| Forza di sollevamento (max.) | 11,6 kN |
| Carico di ribaltamento (benna standard) | 1.400 kg |
| Carico di ribaltamento (forca per pallet) | 1.125 kg |
| Carico di ribaltamento (forca per pallet)* | 1.438 kg |

■ Quantità riempimento

| | |
|---------------------------------------|------|
| Capacità serbatoio carburante | 48 l |
| Capacità del serbatoio olio idraulico | 39 l |

■ Trazione

| | |
|------------------------------|-----------|
| Velocità di marcia standard | 0-20 km/h |
| Velocità di marcia opzione 1 | 0-30 km/h |

■ Sistema idraulico

| | |
|------------------------------------|----------|
| Portata idraulica di lavoro (max.) | 30 l/min |
|------------------------------------|----------|

■ Cinematica

| | |
|-----------------------|---|
| Tipo della cinematica | Z |
|-----------------------|---|

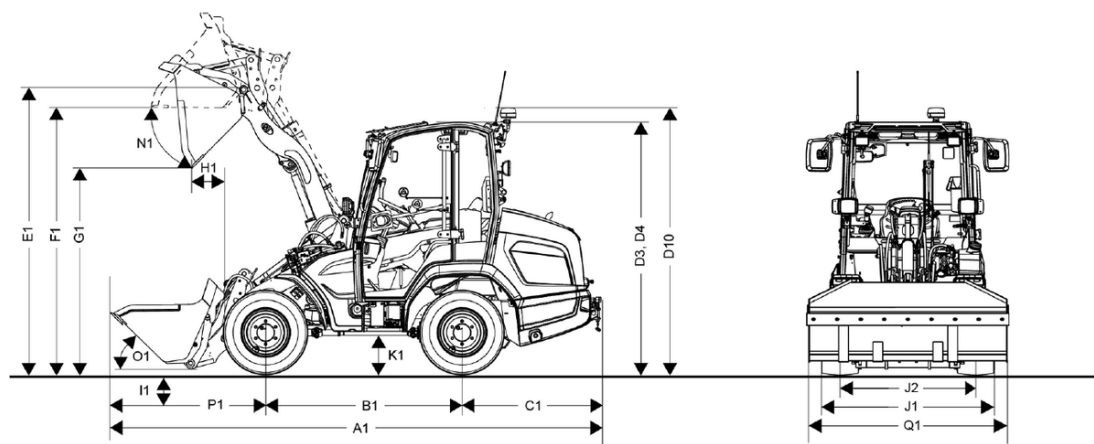
■ Sterzo

| | |
|-------------------------|----------|
| Angolo di sterzata max. | 38 Grado |
|-------------------------|----------|

■ Valori caratteristici del rumore

| | |
|---|------------|
| Livello di potenza sonora garantito LwA (tetto di protezione del guidatore) | 101 dB(A) |
| Livello di potenza sonora misurato LwA | 99,1 dB(A) |
| Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente | 80 dB(A) |

Dimensioni



| | | |
|-----|---|----------|
| A1 | Lunghezza complessiva con accessorio di serie | 4.090 mm |
| B1 | Passo delle ruote centrale | 1.525 mm |
| C1 | Sporgenza posteriore | 1.140 mm |
| D2 | Altezza con canopy basso | 2.020 mm |
| D3 | Altezza con cabina | 2.170 mm |
| D4 | Altezza con cabina bassa | 2.020 mm |
| D10 | Altezza totale con lampeggiante | 2.490 mm |
| E1 | Altezza max. punto di rotazione della benna | 2.800 mm |
| F1 | Altezza di carico | 2.680 mm |
| G1 | Altezza di scarico | 2.260 mm |
| H1 | Distanza di scarico | 290 mm |
| I1 | Profondità di scavo | 60 mm |
| J1 | Larghezza totale | 1.240 mm |
| J2 | Larghezza cingolo | 970 mm |
| L1 | Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici | 2.000 mm |
| M1 | Angolo di sterzata | 38 ° |
| M2 | Angolo di oscillazione | 14 ° |
| N1 | Angolo di scarico con altezza di sollevamento max. | 40 ° |
| O1 | Angolo di ribaltamento a terra | 20 ° |
| P1 | Distanza dal centro dell'assale anteriore fino alla punta del dente | 1.430 mm |
| Q1 | Larghezza della benna | 1.400 mm |
| R1 | Altezza di sollevamento | 2.630 mm |