



8105

Pale gommate

LE PALE GOMMATE EFFICIENTI

La pala gommata Kramer 8105 è un modello della serie premium 8 ed è dotata del collaudato sistema Kramer, il telaio monoblocco del veicolo. La macchina è equipaggiata con una comoda cabina in cui i comandi sono disposti in maniera ergonomica. Il modello 8105 colpisce per la sua eccezionale versatilità di opzioni di equipaggiamento e dimensioni ottimali, offrendo la massima efficienza in ciascuna applicazione della classe di potenza.

Variante della cabina: Massima compattezza con cabina standard e massima visibilità verso l'alto con la cabina panoramica opzionale

Modalità di guida: L'operatore può scegliere la modalità di guida idonea (Power, Eco, Road, CSD) per ogni situazione di guida

Smart Attach: la sostituzione degli accessori idraulici avviene in modo rapido, semplice e sicuro grazie al cambio rapido completamente idraulico installato di serie

Trazione: bloccaggio differenziale commutabile al 100% per una trazione eccellente

Quattro tipi di sterzo: trazione integrale, sterzo sull'assale anteriore, sterzo a granchio e sterzata manuale: il sistema di sterzata giusto per ogni applicazione

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Produttore del motore | Deutz |
| Potenza motore | 55,4 kW |
| Potenza motore | 75 CV |
| Cilindrata | 2.924 cm ³ |
| Normativa gas di scarico | V |
| Post-trattamento dei gas di scarico | DOC / DPF |

■ Peso

| | |
|---|---------------------|
| Capacità benna (benna standard) | 1,05 m ³ |
| Carico utile (max.) | 1.890 kg |
| Peso d'esercizio | 5.300 - 6.000 kg |
| Carico utile (S=1,25) | 2.500 kg |
| Carico di ribaltamento (benna standard) | 4.100 kg |
| Carico di ribaltamento (forca per pallet) | 3.200 kg |

■ Quantità riempimento

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Capacità serbatoio carburante | 120 l |
| Capacità del serbatoio olio idraulico | 64 l |

■ Trazione

| | |
|------------------------------|---|
| Velocità di marcia standard | 0-20 km/h |
| Velocità di marcia opzione 1 | 0-30 km/h |
| Velocità di marcia opzione 2 | 0-40 km/h |
| Blocco differenziale | 100% assale anteriore + assale posteriore |

■ Sistema idraulico

| | |
|------------------------------------|----------|
| Portata idraulica di lavoro (max.) | 80 l/min |
|------------------------------------|----------|

■ Cinematica

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Tipo della cinematica | P |
| Sistema di cambio rapido | Kramer HV/WL-C; incluso Smart Attach |

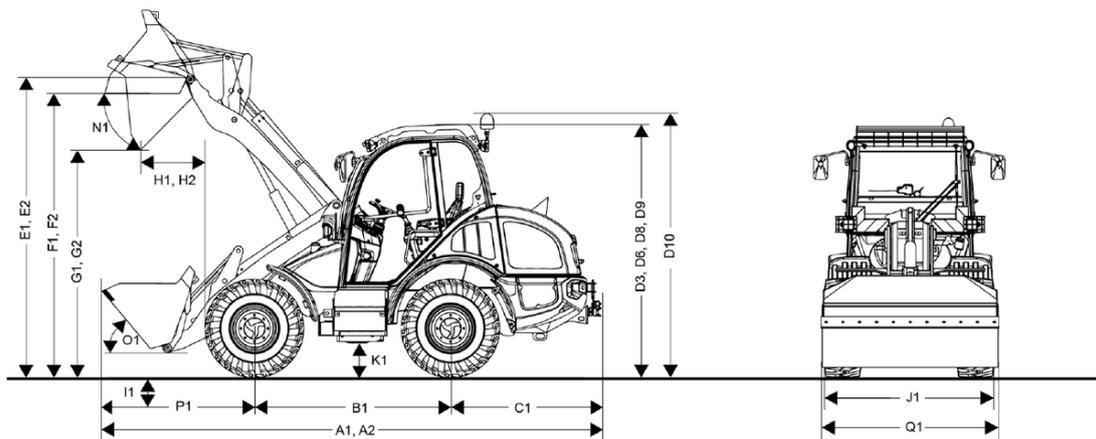
■ Sterzo

| | |
|-------------------------|----------|
| Angolo di sterzata max. | 40 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 | 99,8 dB(A) |
| Livello di pressione sonora all'orecchio del conducente | 74 dB(A) |

Dimensioni



| | | |
|-----|---|----------|
| A1 | Lunghezza complessiva con accessorio di serie | 5.790 mm |
| B1 | Passo delle ruote centrale | 2.150 mm |
| C1 | Sporgenza posteriore | 1.620 mm |
| D3 | Altezza con cabina | 2.650 mm |
| D6 | Altezza con aria condizionata | 2.735 mm |
| D8 | Altezza con cabina panoramica | 2.690 mm |
| D9 | Altezza con cabina panoramica e aria condizionata | 2.735 mm |
| D10 | Altezza totale con lampeggiante | 2.925 mm |
| E1 | Altezza max. punto di rotazione della benna | 3.350 mm |
| F1 | Altezza di carico | 3.140 mm |
| G1 | Altezza di scarico | 2.550 mm |
| H1 | Distanza di scarico | 630 mm |
| I1 | Profondità di scavo | 130 mm |
| J1 | Larghezza totale | 1.970 mm |
| K1 | Distanza da terra | 350 mm |
| L1 | Raggio di sterzata bordo esterno degli pneumatici | 2.990 mm |
| M1 | Angolo di sterzata | 40 ° |
| M2 | Angolo di oscillazione | 22 ° |
| N1 | Angolo di scarico con altezza di sollevamento max. | 45 ° |
| O1 | Angolo di ribaltamento a terra | 48 ° |
| P1 | Distanza dal centro dell'assale anteriore fino alla punta del dente | 2.040 mm |
| Q1 | Larghezza della benna | 2.050 mm |
| R1 | Altezza di sollevamento | 3.130 mm |