

PALA GOMMATA



SW305K5

PESO OPERATIVO

14.500 kg

MOTORE

- Modello: Deutz TCD 6.1
- Potenza linda max: 129 kW
- Potenza netta del motore: 116 kW
- Coppia max: 750 Nm
- Cilindrata: 6.1 ccm

SISTEMA IDRAULICO

- Flusso max: 220 LPM
- Pressione max: 27 MPa
- Sollevamento: 5,6 sec
- Scarico: 1,6 sec
- Abbassamento: 3,2 sec
- Tempo del ciclo totale: 10,4 sec

SERBATOI

- Gasolio: 227 l
- Liquido raffreddamento motore: 33 l
- Trasmissione: 55 l
- Serbatoio idraulico: 128,7 l
- Serbatoio DEF: 10 l

CARATTERISTICHE STANDARD:

- Sistema di sospensione del braccio di sollevamento
- Assale differenziale bloccabile
- Benna autolivellante e ripresa dello scavo
- Trasmissione telematica dei dati in tempo reale
- Controllo a leva singola
- Terza funzione idraulica
- Ventola reversibile
- Telecamera a 360°

OPERATIVITÀ

- Capacità della benna: 2,3 m³
- Forza di rottura: 123 kN
- Carico di ribaltamento dritto: 8.899 kg
- Carico di ribaltamento (rotazione completa): 7.714 kg
- Distanza (soll. completo scarico a 45°): 2.689 mm
- Sbraccio (soll. completo scarico a 45°): 1.038 mm

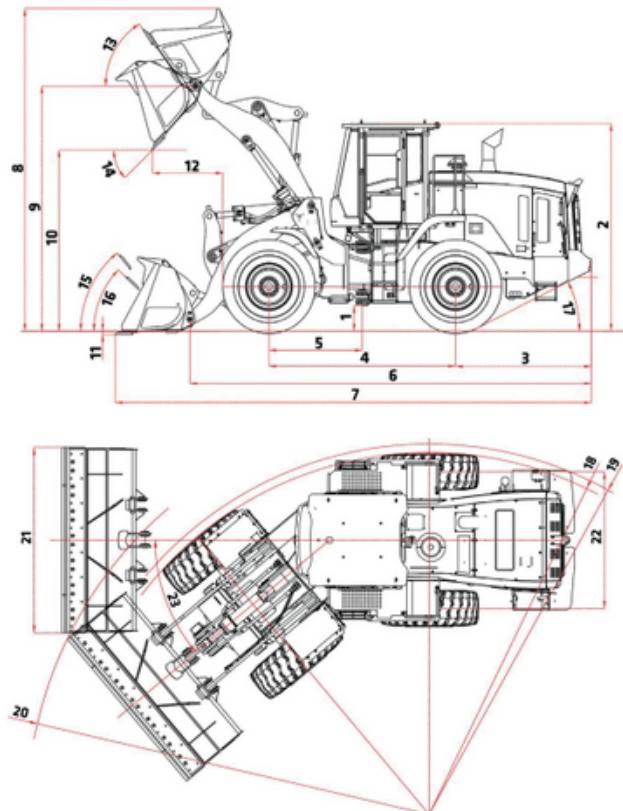
GRUPPO MOTOPROPULSORE

- Assale anteriore: fisso
- Controllo della trazione: blocco manuale del differenziale
- Assale posteriore: oscillazione
- Controllo della trazione: differenziale aperto
- Freno di servizio: a disco in bagno d'olio
- Freno di stazionamento: freno a disco

TRASMISSIONE:

- Modalità del cambio: automatico, manuale, kick-down
- Marcia in avanti 1-4: 7\14\27\41 km/h
- Marcia indietro 1-3: 7\14\27 km/h

SW305K5



DIMENSIONI COMPLESSIVE

1. Distanza minima dal suolo	407 mm
2. Altezza fino alla parte superiore della cabina	3405 mm
3. Linea centrale dell'assiale posteriore rispetto al margine del contrappeso	1911 mm
4. Interasse	3000 mm
5. Linea centrale assiale anteriore rispetto al perno centrale	1480 mm
6. Lunghezza di trasporto senza accessorio	6226 mm
7. Lunghezza di trasporto con la benna	7518 mm
8. Max altezza di scarico	5226 mm
9. Altezza perno di incernieramento al max sollevamento	3845 mm
10. Distanza di scarico al max sollevamento	2689 mm
11. Pronfondità di scavo, benna di livellamento	122 mm
12. Sbraccio al max, sollevamento e scarico a 45°	1038 mm
13. Retrazione al max sollevamento	61°
14. Angolo di scarico al sollevamento e allo scarico max	45°
15. Retrazione all'altezza di trasporto	49°
16. Retrazione a livello del suolo	42°
17. Angolo posteriore rispetto alla ruota posteriore	28°
18. Distanza circolare rispetto all'esterno degli pneumatici	5382 mm
19. Distanza circolare rispetto al contrappeso	5365 mm
20. Circolo max.	5969 mm
21. Larghezza benna	2545 mm
22. Larghezza	2045 mm
23. Angolo di articolazione	+/- 40°