

PALA GOMMATA



SW405K5

PESO OPERATIVO 18.500 kg

MOTORE

- Modello: Deutz TCD 7.8
- Potenza lorda max: 195 kW
- Potenza netta del motore: 170 kW
- Coppia max: 1.308 Nm
- Cilindrata: 7.8 L

SISTEMA IDRAULICO

- Flusso max: 306,6 LPM
- Pressione max: 28 MPa
- Sollevamento: 5,4 sec
- Scarico: 1,9 sec
- Abbassamento: 3,3 sec
- Tempo del ciclo totale: 10,6 sec

SERBATOI

- Gasolio: 300 l
- Liquido raffreddamento motore: 43 l
- Trasmissione: 35 l
- Serbatoio idraulico: 290 l
- Serbatoio DEF: 20 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°

OPERATIVITA'

- Capacità della benna: 3,2 m³
- Forza di rottura: 180 kN
- Carico di ribaltamento dritto: 14.500 kg
- Carico di ribaltamento (rotazione completa): 13.100 kg
- Distanza (soll. completo scarico a 45°): 3.100 mm
- Sbraccio (soll. completo scarico a 45°): 1.185 mm

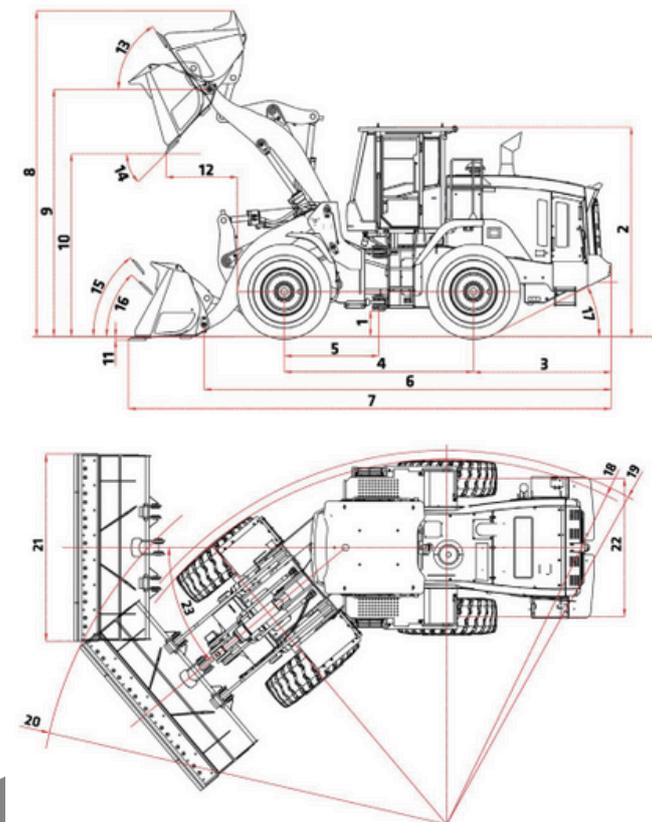
GRUPPO MOTOPROPULSORE

- 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: 7,3\13,5\26\40 km/h
- Marcia indietro 1-3: 7,3\13,5\26 km/h

SW405K5



DIMENSIONI COMPLESSIVE

1. Distanza minima dal suolo	430 mm
2. Altezza fino alla parte superiore della cabina	3580 mm
3. Linea centrale dell'assiale posteriore rispetto al margine del contrappeso	2335 mm
4. Interasse	3200 mm
5. Linea centrale assiale anteriore rispetto al perno centrale	1600 mm
6. Lunghezza di trasporto senza accessorio	7040 mm
7. Lunghezza di trasporto con la benna	8180 mm
8. Max altezza di scarico	5415 mm
9. Altezza perno di incernieramento al max sollevamento	4145 mm
10. Distanza di scarico al max sollevamento	3100 mm
11. Profondità di scavo, benna di livellamento	30 mm
12. Sbraccio al max, sollevamento e scarico a 45°	1185 mm
13. Retrazione al max sollevamento	58°
14. Angolo di scarico al sollevamento e allo scarico max	45°
15. Retrazione all'altezza di trasporto	50°
16. Retrazione a livello del suolo	45°
17. Angolo posteriore rispetto alla ruota posteriore	27°
18. Distanza circolare rispetto all' esterno degli pneumatici	5635 mm
19. Distanza circolare rispetto al contrappeso	5911 mm
20. Circolo max.	6465 mm
21. Larghezza benna	3015 mm
22. Larghezza	2200 mm
23. Angolo di articolazione	+/- 40°