



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

DT23

Dumper sur chenilles

Le dumper sur chenilles puissant et performant

Des interventions puissantes, un sol protégé et aucune restriction sur les terrains accidentés : le DT23 est un concentré de puissance capable de relever tous les défis sans se fatiguer et qui se distingue par sa force et sa maniabilité. Le circuit hydraulique auxiliaire en option, destiné à la propulsion à deux vitesses et au raccordement d'appareils externes comme un marteau ou une bétonnière, fait de lui un engin polyvalent sur tous les chantiers. La propulsion hydrostatique précise et intuitive permet une maîtrise rapide du dumper, même pour les moins expérimentés. Les composants parfaitement ajustés les uns par rapport aux autres et la technique simple facilitent l'entretien du DT23 et lui assurent une force de traction élevée.

Points forts

- Un comportement de conduite hydrostatique
- Moteur diesel turbocompressé quatre cylindres
- Benne à déversement latéral
- Arceau de sécurité (ROPS) rabattable
- Circuit hydraulique

Caractéristiques techniques

■ Hydraulique

| | |
|--------------------------------------|--|
| Pression de travail de l'hydraulique | 180,0 Bar |
| Pompe hydraulique | Pompe à cylindrée variable et à engrenages |
| Débit de circuit | 106,0 l/min |
| Débit de circuit max. | 115,0 l/min |
| Capacité du réservoir | 20,0 l |

■ Données de performance mécaniques

| | |
|------------------------|-----------|
| Pente franchissable | 27,0 % |
| Pression de service | 180,0 Bar |
| Vitesse de déplacement | 7,5 km/h |

■ Données mécaniques

| | |
|------------------------------------|------------|
| Longueur | 3.304,0 mm |
| Largeur | 1.312,0 mm |
| Hauteur | 2.523,0 mm |
| Charge utile max. | 2.300,0 kg |
| Poid de fonctionnement (min.-max.) | 2.265,0 kg |

■ Moteur à combustion

| | |
|-----------------------|---------------|
| Type de moteur | Moteur diesel |
| Cylindre | 4,0 |
| Cylindrée | 1.498,0 CM³ |
| Puissance nominale | 18,5 kW |
| Régime nominal | 2.300,0 1/min |
| Fabricant du moteur | Kubota |
| Désignation du moteur | V1505 |
| Course | 78,0 mm |
| Alésage | 78,0 mm |

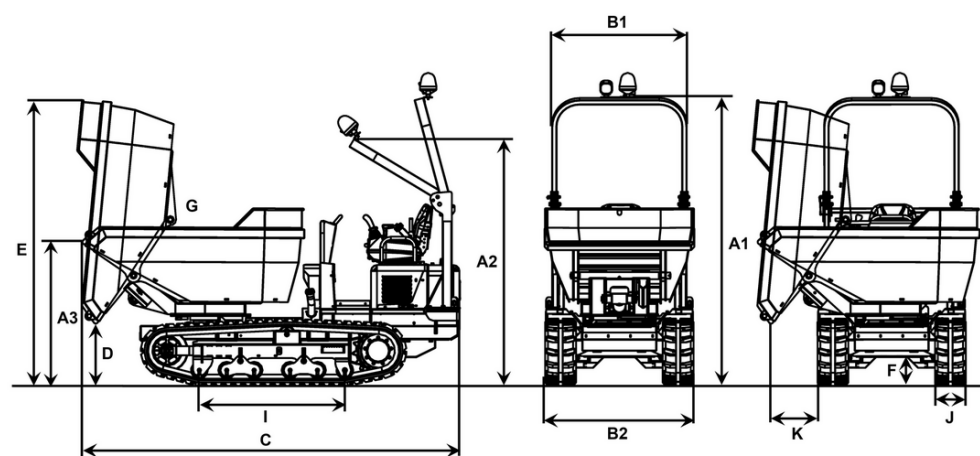
■ Caractéristiques environnementales

| | |
|--|-------------|
| Niveau de pression acoustique LpA | 87,0 dB(A) |
| Niveau de puissance acoustique LWA, mesuré | 101,0 dB(A) |

■ Transport et stockage

| | |
|--------------------|------------|
| Poids de transport | 2.190,0 kg |
|--------------------|------------|

Dimensions



| Benne à déversement latéral | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|----------|
| A1 | Hauteur ROPS | 2.523 mm |
| A2 | Hauteur ROPS rabattu | 2.163 mm |
| A3 | Hauteur au bord avant de la benne | 1.262 mm |
| B1 | Largeur benne | 1.312 mm |
| B2 | Largeur châssis | 1.300 mm |
| C | Longueur totale | 3.304 mm |
| D | Hauteur de déversement max. | 547 mm |
| E | Hauteur benne basculée | 2.505 mm |
| F | Garde au sol | 160 mm |
| G | Angle de déversement | 85 ° |
| I | Longueur contact au sol des chenilles | 1.275 mm |
| J | Largeur des chenilles | 270 mm |
| K | Portée de déversement latérale | 408 mm |