



**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

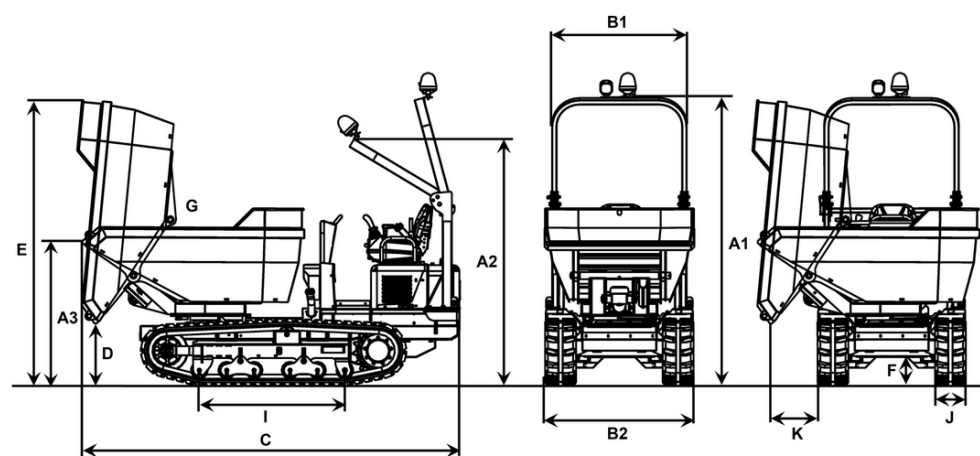
#### ■ Caractéristiques environnementales

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