Power Swivel 9 tonnes

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES CLÉS - MACH2299

Le dumper Thwaites Power Swivel 9 tonnes, conforme Stage V, est conçu pour répondre aux attentes des entrepreneurs et du secteur de la location d'engins de chantier, à savoir la garantie de la sécurité des opérateurs, la réduction des risques sur les chantiers et l'amélioration des performances. La benne Power Swivel permet une rotation à 90° gauche et droite, ce qui facilite l'accès de l'engin pour le déversement des charges en espaces restreints, améliore le contrôle par l'opérateur et réduit les risques sur les chantiers.

Avec ce dumper équipé d'un moteur Deutz turbo diesel 3,6 l utilisant AdBlue, vous bénéficiez d'une puissance maximale plus élevée de 85-kW et d'un couple de 460 N.m. L'utilisation d'un FAP assure la conformité avec la réglementation UE sur les émissions Stage V. Le dumper Thwaites Power Swivel 9 tonnes est également disponible avec une transmission Powershuttle.

Les engins Thwaites 9 tonnes sont disponibles en versions adaptées à vos besoins, notamment :

- Front Tip (Basculement frontal)
- Front Tip (Basculement frontal), avec cabine

Un frein à main à serrage par ressort et desserrage hydraulique (SAHR), un écran 5 pouces offrant une visibilité à 150° autour de l'engin, des marches haute visibilité, des feux de route LED et des doubles gyrophares LED, sont disponibles pour tous les modèles de la gamme 9 tonnes.

Sûr, conforme et compétitif.

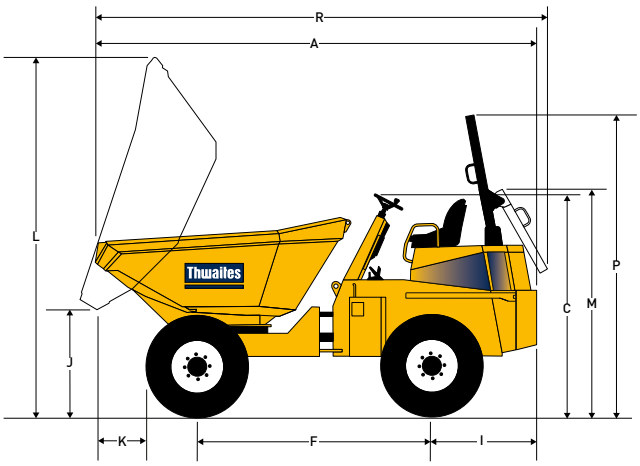
Scannez ce code QR avec votre smartphone pour plus d'informations

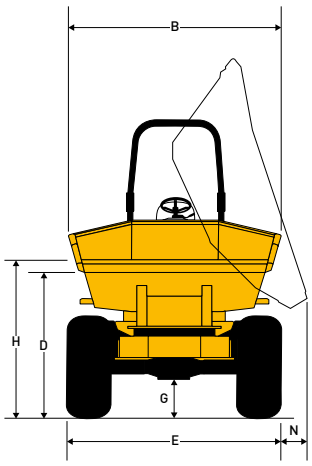
Thwaites Ltd. Leamington Spa,
Warwickshire, CV32 7NQ. Angleterre
Tél. +44 (0)1926 422471
www.thwaitesdumpers.co.uk

ACCOMPLIR LE TRAVAIL.

Power Swivel 9 tonnes

DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - MACH2299 AdBlue





(mm)

A	5 097	**L**	4 000
B	2 435	**M**	2 630
C	2 540	**N**	378
D	1 820	**P**	3 255
E	2 440	**R**	5 425
F	2 660		
G	447		
H	2 002		
I	1 306		
J	1 134		
K	1 131		

Poids

À vide	5 890 kg
Expédition	5 766 kg

Capacités

Charge utile max.	9 000 kg
Dôme	4 250 litres
Ras	3 400 litres
Eau	2 050 litres

Moteur

- Deutz TCD 3,6 L4, 4 cylindres, refroidissement à eau, turbo à refroidissement intermédiaire, injection diesel, filtre à particules (FAP) de post-traitement et système de réduction catalytique sélective (RCS)
- Puissance 85 kW/114 ch à 2 200 tr/min
- Couple 460 N.m (339 lbf ft).

Niveaux sonores

- 84 LpA à l'opérateur / 101 LwA de pression sonore dans l'air

Transmission

- Transmission Powershift à convertisseur de couple 4-rapports de vitesses avant et arrière, levier de vitesses et de contrôle directionnel monté sur colonne

Vitesses

Avant et arrière	
1	5,3 km/h (3,3 mph)
2	8,3 km/h (5,7 mph)
3	17,0 km/h (10,5 mph)
4	30,1 km/h (18,7 mph)

Freins et essieux

- Freins multidisques étanches à bain d'huile, à rattrapage automatique d'usure, montés sur les deux essieux
- Frein à main de stationnement (SAHR)

Châssis Kinglink

- En tôle d'acier pliée, trois points Kinglink d'articulation et d'oscillation pour améliorer la stabilité, la traction et la sécurité sur le chantier

Benne

- À commande hydraulique, base en tôle d'acier 8 mm
- Avant et bords renforcés par des sections en caisson
- La benne Power Swivel permet une rotation à 180°

Siège et commandes

- Siège à suspension réglable monté avec ceinture de sécurité haute visibilité
- Affichage opérateur clair incluant tous les voyants d'avertissement

Accès pour l'entretien

- Capot moteur verrouillable pour les points d'entretien au niveau du sol
- Panneau arrière du châssis rabattable sur des dispositifs de retenue

Circuits électriques

- Fusibles et relais situés sur un tableau de distribution électrique centralisé
- Faisceau de câbles principal entièrement sous gaine rigide et intégrant le port de diagnostic embarqué du moteur

Direction et système hydraulique

- Direction assistée hydraulique
- Filtration à conduite de retour pour tous les services
- Point de prise de pression monté de série

Volume des réservoirs

Carburant	72 litres
Hydraulique	50 litres
FED/AdBlue	10 litres

Diamètre de braquage 13,4 m

Équipements standards

- Feux de route Full LED, y compris feux diurnes
- Caméra et moniteur de tableau de bord
- Indicateur de vitesse GPS
- Grille de protection du ventilateur
- Alarme de recul

Équipements en option

- Gyrophare LED
- Rétroviseurs
- Indicateur d'écrou de roue
- Dispositif de télématique Trackunit

Thwaites Ltd. Leamington Spa,
Warwickshire, CV32 7NQ. Angleterre
Tél. +44 (0)1926 422471
www.thwaitesdumpers.co.uk

Les illustrations sont représentatives, mais des détails ou des équipements spécifiques peuvent varier selon le pays.
Nous nous réservons le droit de modifier toutes caractéristiques techniques sans préavis. **11/2021**