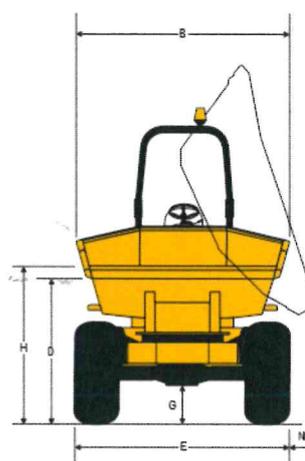
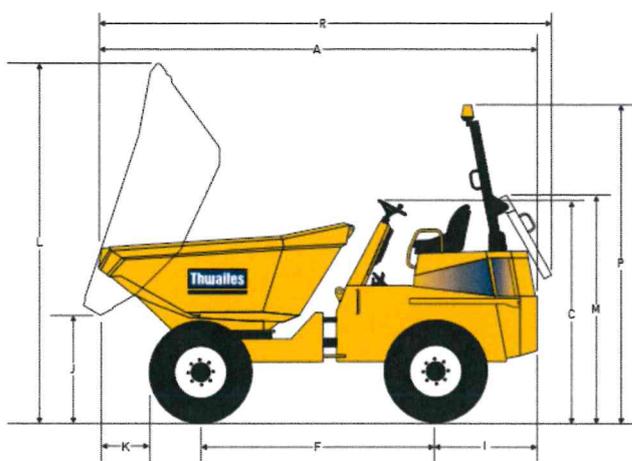


# Power Swivel 9 tonnes

## DIMENSIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - MACH2297



(mm)			
<b>A</b>	5 047	<b>L</b>	4 000
<b>B</b>	2 435	<b>M</b>	2 630
<b>C</b>	2 540	<b>N</b>	378
<b>D</b>	1 820	<b>P</b>	3 610
<b>E</b>	2 440	<b>R</b>	5 425
<b>F</b>	2 660		
<b>G</b>	447		
<b>H</b>	2 002		
<b>I</b>	1 256		
<b>J</b>	1 134		
<b>K</b>	1 131		

<b>Poids</b>	À vide	5 710 kg
	Expédition	5 666 kg
<b>Capacités</b>	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 et filtre à particules (FAP) de post-traitement
- › Puissance 55,4 kW/74 ch à 2 200 tr/min
- › Couple 405 N.m (299 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

<b>Vitesses</b>	Avant et arrière	
1	4,2 km/h (2,6 mph)	
2	7,5 km/h (4,6 mph)	
3	13,7 km/h (8,5 mph)	
4	24,3 km/h (15 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

<b>Volume des réservoirs</b>	Carburant	72 litres
	Hydraulique	50 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
- › Gyrophare LED
- › Grille de protection du ventilateur
- › Alarme de recul

### Équipements en option

- › Rétroviseurs
- › Indicateur d'écrou de roue
- › Indicateur de vitesse GPS

# Thwaites

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

[www.thwaitesdumpers.co.uk](http://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. 08/2021