

# CHARGEUSE

## SW305\*



Efficacité et performance



Confort de l'opérateur



Polyvalence

- ◆ Pelle polyvalente et compact pour évoluer en milieu restreint.
- ◆ Avec son haut dossier et ses nombreuses options de réglage individuelles, le siège du conducteur à suspension pneumatique Grammer procure un excellent confort d'assise.
- ◆ Équipée d'un moteur Diesel 6 cylindres à rampe commune ultramoderne de Deutz, la chargeuse sur pneus fournit une puissance de 129 kW et un couple maximal de 880 Nm à 2 200 tr/min.

\* La chargeuse SW305 existe en version long bras.



**Puissance**  
129 kW / 2 200 tr/min

**Capacité de godet** | **2.3 m<sup>3</sup>**

**Poids en ordre de marche**  
14500 kg

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**SW305**

Spécifications		Performances principales	
Poids en ordre de marche (bras standard)	14500 kg	Vitesse d'orientation	10.6 rpm
Poids en ordre de marche (bras long)	14900 kg	Vitesse de déplacement (élevée/basse)	jusqu'à 40 (km/h)
Capacité du godet	2.3 m <sup>3</sup>	Force de déplacement maximale	227 kN
Moteur	Stage V	Pression au sol	0,53 kg/cm <sup>2</sup>
Modèle	Deutz TCD 6.1 L6	Pente max.	35°
Type	6 cylindres avec injection à rampe commune et refroidissement par eau	Force d'excavation du godet	187 kN
Puissance du moteur	129 kW / 2 200 tr/min	Force d'excavation du balancier	130 kN
Cylindrée	6.057 L		
Débit d'huile max.	220 l/min		
Type de transmission	ZF		
Dimensions (mm)		Composants (mm)	
A. Longueur totale	7518	H. Largeur du godet	2545
B. Largeur totale	2545	I. Hauteur maximale	5226 / 5916
C. Hauteur totale	3405	J. Hauteur du point d'articulation	3845 / 4500
D. Largeur de voie	2045	K. Angle de basculement	45°
E. Largeur totale aux pneus	2476	L. Hauteur de déversement	2689 / 3419
F. Empattement	3000	M. Portée à hauteur de déversement max.	993
G. Garde au sol	407	O. Rayon de braquage extérieur du godet	5969
		Charge de basculement, en ligne droite (godet)	8899
		Charge de basculement, braquage max. (godet)	7714
			