

# 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

Spécifications

Poids en ordre de marche (bras standard)	14500 kg
Poids en ordre de marche (bras long)	14900 kg
Capacité du godet	2.3 m³
Moteur	Stage V
Modèle	Deutz TCD 6.1 L6
Type	6 cylindres avec injection à rampe commune et refroidissement par eau
Puissance du moteur	129 kW / 2 200 tr/min
Cylindrée	6.057 L
Débit d'huile max.	220 l/min
Type de transmission	ZF

Dimensions (mm)

A. Longueur totale	7518
B. Largeur totale	2545
C. Hauteur totale	3405
D. Largeur de voie	2045
E. Largeur totale aux pneus	2476
F. Empattement	3000
G. Garde au sol	407

Performances principales

Vitesse d'orientation	10.6 rpm
Vitesse de déplacement (élevée/basse)	jusqu'à 40 (km/h)
Force de déplacement maximale	227 kN
Pression au sol	0,53 kg/cm²
Pente max.	35°
Force d'excavation du godet	187 kN
Force d'excavation du balancier	130 kN

Composants (mm)

H. Largeur du godet	2545
I. Hauteur maximale	5226 / 5916
J. Hauteur du point d'articulation	3845 / 4500
K. Angle de basculement	45°
L. Hauteur de déversement	2689 / 3419
M. Portée à hauteur de déversement max.	993
○ Rayon de braquage extérieur du godet	5969
Charge de basculement, en ligne droite (godet)	8899
Charge de basculement, braquage max. (godet)	7714

