

Caractéristiques techniques



Données principales	4001	4001 Speed
Charge utile maxi	4000 kg	3500 kg
Poids à vide	2730 kg	2640 kg
Capacités de la benne - à ras	1650 kg	1400 l
- en dôme	2200 l	1900 l
- en eau	1130 l	1130 l
- rotation	180-217 °	180-217 °



Moteur		
Marque	Yanmar	
Type	4 TNV 88 T	
	4 cylindres, refroidi par eau	
Puissance (CE 3046/1)	33,7 (45,8) kw (hp)	
Vitesse de rotation	2800 tr/min	
Cylindrée	2189 cm ³	
Couple-moteur maxi	125 Nm	
Emission de fumées	selon 97/68/CE, échelon 2	



Performances de conduite	4001	4001 Speed
Vitesse de translation I	0 - 7 km/h	0 - 8 km/h
Vitesse de translation II	0 - 21 km/h	0 - 25 km/h
Articulation	+/-37 °	+/-37 °
Oscillation	+/-15 °	+/-15 °
Rayon de braquage extérieur	3730 mm	3730 mm
Rampe franchissable	50 %	50 %



Entraînement		
Organe de translation	Hydrostatique avec commande automatique par engrenage distributeur et essieux et roues	
Direction	Hydrostatique châssis articulé (load sensing)	
Pneus	11.5/80-15,3 14 Ply profil agricole	
Frein de service	pédale: freins multidisques à bain d'huile dans essieu avant	
Freins de stationnement	levier de frein à main: freins multidisques à bain d'huile dans essieu avant	



Système hydraulique		
Pompe de transmission	pompe à pistons axiaux	
- débit	112 l/min	
- pression de service	450 bar	
Pompe de travail	pompe à engrenage	
- débit	45 l/min	
- pression de service	175 bar	



Capacité des réservoirs		
Réservoir gas oil	40 l	
Réservoir hydraulique	48 l	

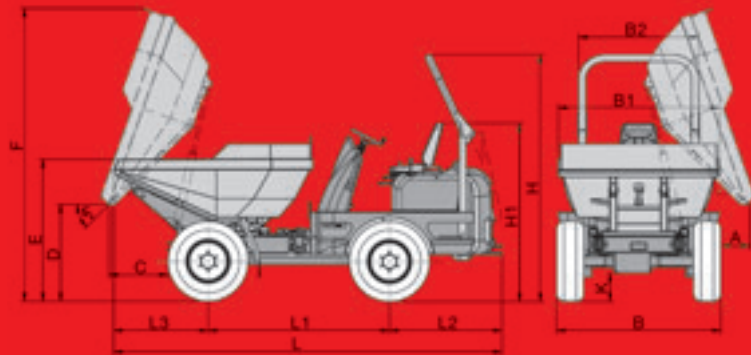


Système électrique		
Tension	12 V	
Puissance	88 Ah	
Alternateur	40 A	
Démarrreur	2,0 kw	



Emission de bruits		
Niveau de bruit LWA (selon 2000/14/CE)	103 dB(A)	
Niveau de bruit LPA (selon 2000/14/CE)	83 dB(A)	

Encombrement



	A	B	B1	B2	C	D	E	F
mm	270	1770	1740	1300	600	1030	1500	3200
	H	H1	K	L	L1	L2	L3	
mm	2700	1930	300	4195	1960	1210	1025	



Propriétés

- Benne basculante rotative permettant de décharger de chaque côté
- Excellente performance sur terrain rude grâce aux 4 roues motrices hydrost.
- Construction résistante, benne basculante avec tôle d'acier de 5-8 mm, renforcée par poutres carrées
- Opération simple et sûre; interrupteur du sens de marche et de vitesse sur la colonne de direction. Accélération par la pédale et freinage hydrostatique
- Console du milieu large et résistante pour protéger les jambes du conducteur
- Tableau de bord simple et bien structuré y inclus indicateur de niveau de carburant, tachymètre feux-stop, filtre à huile, pression d'huile, température du moteur
- Arceau de sécurité ROPS comme équipement standard
- Accès simple pour travaux de maintenance
- Crochet d'attelage
- Blocage de différentiel dans l'essieu avant



Options

- Phares
- Gyrophare
- Alarme marche arrière
- Roue de rechange
- Pneus profil gazon
- Huile hydraulique biodégradable
- Dispositif d'attelage de remorques

Neuson Baumaschinen GmbH
Haidfeldstraße 37
A-4060 Linz-Leonding
Tel. +43 (0) 732/ 90 590-0
Fax +43 (0) 732/ 90 590-200
e-mail: verkauf@neuson.com
www.neusonkramer.com

François PIERRE SAS

Lifton Dumpers Ltd
Crown Business Park,
Dukestown, Tredegar,
Gwent. NP22 4EF
United Kingdom

Kramer-Werke GmbH
Postfach 10 15 63
D-88645 Überlingen/Bodensee
Tel. +49 (0) 7551/ 802-440
Fax +49 (0) 7551/802-260

Tel +44 1495 723083
Fax +44 1495 713941

e-mail: info@kramer.de
www.neusonkramer.com

e-mail: sales@liftondumpers.com
www.neusonkramer.com

