

## Caractéristiques techniques



### Données principales

	Benne frontale	Gyrabenne
Charge utile maxi	6000 kg	6000 kg
Poids à vide	4100 kg	4320 kg
Capacités de la benne - à ras	2400 kg	2400 l
- en dôme	3200 kg	3200 l
- en eau	1880 kg	1880 l
- rotation	180-212 °	180-212 °



### Moteur

Marque	Perkins
Type	1104C-44 (Powershuttle) 4-cyl., refroidi par eau
Puissance (CE 3046/1)	61,5 (83,6) kw (hp)
Vitesse de rotation	2200 tr/min
Cylindrée	4400 ccm
Couple-moteur maxi	308 Nm
Emission de fumées	acc. 97/68/EG, step 2

### Option

Marque	Perkins (powershift)
Type	1104C-44T turbo 4-cyl., refroidi par eau
Puissance (CE 3046/1)	74,5 (100) kw (hp)
Vitesse de rotation	2200 tr/min
Cylindrée	4400 ccm
Couple-moteur maxi	415 Nm
Emission de fumées	acc. 97/68/EG, step 2



### Performances de conduite

Vitesse de translation I	0 - 4,5 km/h
Vitesse de translation II	0 - 7,0 km/h
Vitesse de translation III	0 - 14 km/h
Vitesse de translation IV	0 - 27 km/h
Articulation	+/- 32,5 °
Oscillation	+/- 13 °
Rayon de braquage extérieur	5200 mm
Rampe franchissable	50 %



### Entraînement

Organe de translation	Convertisseur de Couple avec boîte à vitesses type „Power Shuttle“
Direction	Hydrostatique châssis articulé (load sensing)
Pneus	405/70-20 14 Ply profil agricole
Frein de service	pédale: freins multidisques à bain d'huile dans essieu avant / arrière
Freins de stationnement	Levier de frein à main, agissant mécaniquement sur les freins multidisques



### Système hydraulique

Pompe de travail	pompe à engrenage
- débit	55 l/min
- pression de service	220 bar



### Capacité des réservoirs

Réservoir gas oil	70 l
Réservoir hydraulique	70 l



### Système électrique

Tension	12 V
Batterie	105 Ah
Alternateur	40 A
Démarrateur	2,8 kw

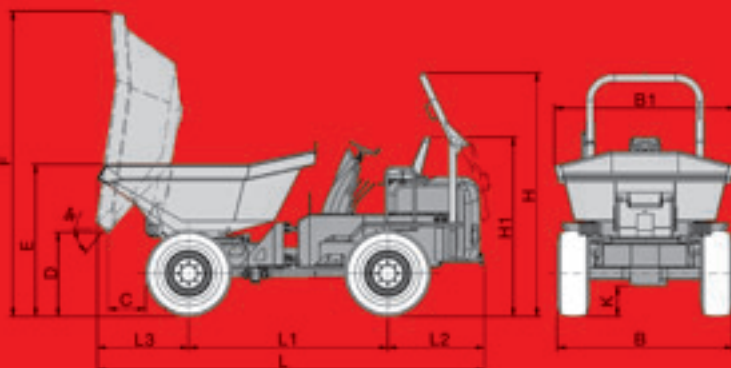


### Emission de bruits

Niveau de bruit LWA (selon 2000/14/CE)	105 dB(A)
Niveau de bruit LPA (selon 2000/14/CE)	85 dB(A)



### Dimensions



	B	B1	C	D	E	F
mm	2260	2250	470	1050	1900	3620

	H	H1	K	L	L1	L2	L3
mm	3100	2340	415	4835	2485	1210	1140



### Propriétés

- Benne basculante rotative permettant de décharger de chaque côté
- Excellente performance sur terrain accidenté 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 disposé, comprenant indicateur de niveau de carburant, compteur horaire, indicateur de frein de parking, filtre à huile, pression d'huile et température du moteur
- Arceau de sécurité ROPS en équipement standard
- Accès facilité pour travaux de maintenance
- Crochet d'attelage
- Blocage de différentiel dans l'essieu avant



### Options

- Phares
- Gyrophare
- Avertisseur de marche arrière
- Roue de recharge
- Huile hydraulique biodégradable
- Dispositif d'attelage de remorques
- FOPS toit

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

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

Tel +44 1495 723083  
 Fax +44 1495 713941  
 e-mail: sales@liftondumpers.com  
 www.neusonkramer.com

Kramer-Werke GmbH  
 Postfach 10 15 63  
 D-88645 Überlingen/Bodensee  
 Tel. +49 (0) 7551/ 802-440  
 Fax +49 (0) 7551/802-260  
 e-mail: info@kramer.de  
 www.neusonkramer.com

