

Dumper Neuson, cuatro ruedas motrices

Datos técnicos

6001



Capacidad

	Descarga frontal	Giratorio
Carga útil	6000 kg	6000 kg
Peso en orden de trabajo	4100 kg	4320 kg
Volquete a ras	2400 kg	2400 l
- colmado	3200 kg	3200 l
- con agua	1880 kg	1880 l
- giro del volquete	180-212 °	180-212 °



Motor

Marca	Perkins
Tipo	1104C-44 (Powershuttle) 4-cil., refrigerado por agua
Potencia (Iso 3046/1)	61,5 (83,6) kw (hp)
r.p.m	2200 min-1
Cilindrada	4400 ccm
Par máx.	308 Nm
Emisión	acc. 97/68/EG, step 2

Option

Marca	Perkins (powershift)
Tipo	1004 turbo 4-cil., refrigerado por agua
Potencia (Iso 3046/1)	74,5 (100) kw (hp)
r.p.m	2200 min-1
Cilindrada	4400 ccm
Par máx.	415 Nm
Emisión	acc. 97/68/EG, step 2



Características de conducción

Velocidad I	0 - 4,5 km/h
Velocidad II	0 - 7,0 km/h
Velocidad III	0 - 14 km/h
Velocidad IV	0 - 27 km/h
Angulo de dirección	+/- 32,5 °
Oscilación	+/- 13 °
Radio de giro exterior	5200 mm
Pendiente superable	50 %



Transmisión

Transmisión	Convertidor de par 4 velocidades, transmisión tipo „powershuttle“, 4 ruedas motrices, selección de la dirección eléctrica.
Dirección	(load sensing)
Neumáticos	405/70-20 14 lonas profil agricole

Freno de trabajo

Freno de aparcamiento

Freno de parking de disco seco, actúa en la caja de cambio.



Sistema hidráulico

Bomba de trabajo	bomba de engranajes
- caudal	55 l/min
- presión de trabajo	220 bar



Capacidad de depósitos

Diesel	70 l
Hidráulico	70 l



Sistema eléctrico

Voltage	12 V
Batería	105 Ah
Alternator	40 A
Arranque	2,8 kw

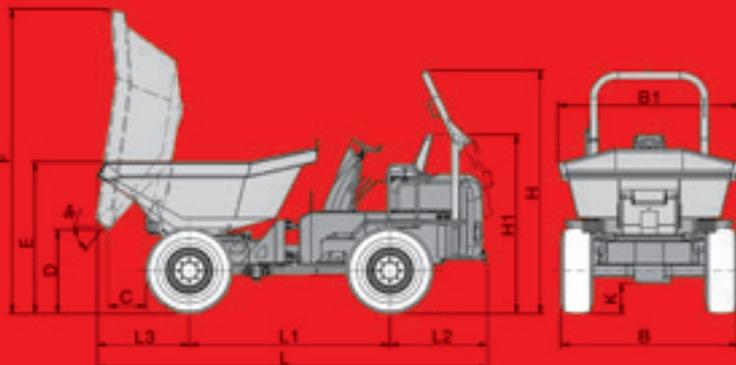


Emisión de ruido

Nivel de ruido LWA (acc. 2000/14/EC)	105 dB(A)
Nivel de ruido LPA(acc.2000/14/EC)	85 dB(A)



Dimensiones



	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



Características

- Medidas compactas permiten maniobras en sitios reducidos
- Potente giro del volquete permite la descarga en ambos lados
- Excelente todo terreno gracias a su transmisión hidrostática 4 ruedas motrices
- Volquete construido con material de alta resistencia, 5-8 mm de espesor
- Manejo simple y seguro ; selección de dirección en la columna de dirección
- Aceleración por pedal y freno hidrostático
- Consola central ancha y resistente para proteger las piernas del maquinista
- Cuadro de mandos, simple y claro, incluye nivel de combustible cuenta horas, doble intermitente, filtro aceite, presión aceite motor y la temperatura del motor
- Protección ROPS, plegable (estándar)
- Fácil acceso para el mantenimiento
- Gancho para remolcar
- Bloqueo de diferencial en eje delantero



Equipos opcionales

- Luces de carretera
- Luz giratoria (naranja)
- Alarma de marcha atrás
- Rueda de repuesto
- Aceite hidráulico biodegradable
- Enchufe eléctrico para remolque
- Techo FOPS

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: verkauft@neuson.com
www.neusonkramer.com

Lifton Dumpers Ltd
Crown Business Park,
Dukestown, 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



Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.
044076 - November 2004 - Art.-Nr.: 1000142267



neuson®