

LADOG T 1400

Datenblatt



Fa. Albrecht Bertsche
Kommunalgeräte
Hüfingerstr. 47
D-78199 Bräunlingen
Tel.: 0049(0)771 92 35 0
Fax: 0049(0)771 92 35 30
info@berkom.com
www.bertsche-online.de



LADOG T 1400

Datenblatt



Fa. Albrecht Bertsche
 Kommunalgeräte
 Hüfingstr. 47
 D-78199 Bräunlingen
 Tel.: 0049(0)771 92 35 0
 Fax: 0049(0)771 92 35 30
info@berkom.com
www.bertsche-online.de

<p>LADOG T1400 Gesamtbreite 1500 mm (245/75R16)</p> <p>Motor: Detroit-Turbo-Diesel / VM-Motor 3,0 ltr., 4-Zyl.-Turbo-Diesel 74 kW (101PS) bei 3000 Upm. 340 Nm / 1400 Upm – EURO 5 Selbstregenerierender Rußpartikelfilter, Common-Rail Einspritzsystem, Bosch-Regelelektronik, Turboaufladung mit Ladeluftkühlung, Stirnräder u. hydr. Ventilspielausgleich</p> <p>Fahrertrieb Hydro 99 Hydrostatischer Fahrtrieb für stufenlose Geschwindigkeit von 0-50 km/h mit permanentem Allradantrieb. Hydro-Motor mit 2 Verstellstufen, unter Last schaltbar. 1. Stufe 0 - 17 km/h 2. Stufe 0 - 50 km/h (60 km/h) Zentrales Ladog-Verteilergetriebe am Motor direkt angeflanscht. Fahrtrieb im Arbeitsbereich stufenlos regelbar, Fahrtrieb bei Transport mit automatischer Regelung last- oder motordrehzahl- abhängig über Gaspedal. Allradantrieb mit Differentialausgleich zwischen Vorder- u. Hinterachse über Hydraulikzylinder sperrbar, sowie Selbstsperrdifferenziale in der Vorder- u. Hinterachse</p> <p>Hydraulik Steuerblock 3-fach mech. = Serie Geräteantrieb (Option) Pumpenleistung für Geräteantrieb: 63 l/min vorn / 50 l/min hinten, 200 bar, 63 l/min vorn / 50 l/min hinten, 315 bar, Zahnradpumpen. a. W.: Hochleistungshydraulik: 113 l/min vorn, 200/315 bar a.W.: 120 l/min bei 400 bar</p> <p>Fahrgestell Verwindungssteife Doppelrahmen- konstruktion, Rechteckprofil, Motor- anordnung zwischenachsig unter Pritsche</p> <p>Federung Vorne u. hinten Parabel-Blattfedern und Stoßdämpfer, zusätzliche Gummi- parabelfedern an Hinterachse.</p> <p>Achsen: vorne Lenktriebachse, hinten Triebachse, mit Scheibenbremsen; Selbstsperrdifferenziale in der Vorder- u. Hinterachse</p> <p>Bereifung: 245/75 R 16</p>	<p>T-Kabine KTL-beschichtet von Hand kippbar Auf 4-Gummisegmenten gelagerte Fahrerkabine, für optimale Schwingungs- dämpfung. Optimale Sichtverhältnisse bei Straßenfahrt, wie auch beim Arbeiten mit Anbaugeräten, durch großzügig dimensionierte Verglasung von Front- u. Gerätesichtscheibe. Türen mit beidseitig zu öffnenden Schiebefenstern. Grosse Dachluflklappe, 5-fach verstellbar. Großzügige Platzverhältnisse für das Fahrpersonal. Komfortfahrersitze für Fahrer und Beifahrer, gefedert u. vielseitig verstellbar. Ergonomische Sitzposition durch stufenlos verstellbares Lenkrad. Leistungs- starkes Heizungs/Lüftungssystem mit zwei Fußraum- u. drei Scheibendüsen. Elektrische Scheibenwaschanlage. Sicherheitsgurte für Fahrer u. Beifahrer. Ablagefach hinter dem Beifahrersitz, Dachkonsole für Radio- u. Funkeinbau.</p> <p>Elektrik 12 V Drehstromgenerator 14 V/90 Ah Batterie 12 V 88 Ah Rückfahrcheinwerfer</p> <p>Armaturen Drehzahlmesser mit Betriebsstundenzähler, Temperaturanzeige Kühlmittel, Tankanzeige, Tachometer, Kombischalter Licht/Blinker/Hupe, Kontrollanzeigen: Kühlmittel Motor, Öltemperatur, Brems- flüssigkeit, Vorglühen Motor, Handbremse, Fernlicht, Blinker, Warnblinker, Differential- sperre.</p> <p>Lenkung Hydrostatische Vorderradlenkung Auf Wunsch: Allradlenkung mit den Möglichkeiten: Vorderrad- Allradlenkung. Automatische Lenkverriegelung der Hinterachse</p> <p>Bremsen Scheibenbremsen Hydraulische Zweikreisbremsanlage mit Bremskraftverstärker u. ALB-Regler, Mechanische Feststellbremse über Handbremshebel auf die Vorderachse. (a.W.: Federspeicherbremse)</p> <p>Lackierung Fahrgestell: RAL 9005 schwarz Kabine: RAL 2011 Kommunalorange</p>	<p>Abmessungen und Gewichte 5</p> <table border="1"> <tr> <td>Länge mit Frontaushebung (D + E1 + F):</td> <td>3755 mm</td> </tr> <tr> <td>Länge ohne Frontaushebung (A):</td> <td>3610 mm</td> </tr> <tr> <td>Breite Kabine (B):</td> <td>1400 mm</td> </tr> <tr> <td>Gesamthöhe, ohne Dachluke, leer (C):</td> <td>2100 mm</td> </tr> <tr> <td>Gesamthöhe mit Dachluke, leer (C1):</td> <td>2170 mm</td> </tr> <tr> <td>Radstand (D):</td> <td>2305 mm</td> </tr> <tr> <td>Überhang, vorn (E):</td> <td>725 mm</td> </tr> <tr> <td>Überhang, vorn Geräteanbau (E1):</td> <td>870 mm</td> </tr> <tr> <td>Überhang hinten (F):</td> <td>580 mm</td> </tr> <tr> <td>Spurbreite (G):</td> <td>1260 mm</td> </tr> <tr> <td>Rahmenhöhe, leer (H):</td> <td>885 mm</td> </tr> <tr> <td>Höhe Anhängerkupplung (J):</td> <td>607 mm</td> </tr> <tr> <td>Höhe Anhängerkugelkopf (J1):</td> <td>327 mm</td> </tr> <tr> <td>Kipperbrückenlänge, außen (K1):</td> <td>2106 mm</td> </tr> <tr> <td>Kipperbrückenbreite, außen (K2):</td> <td>1420 mm</td> </tr> <tr> <td>Bordwandstärke ALU:</td> <td>25 mm</td> </tr> <tr> <td>Bordwandhöhe (R):</td> <td>300 mm</td> </tr> <tr> <td>Bodenfreiheit, leer (L):</td> <td>260 mm</td> </tr> <tr> <td>Ladehöhe (P):</td> <td>1010 mm</td> </tr> <tr> <td>Höhe Frontaushebung (S):</td> <td>410-785 mm</td> </tr> <tr> <td>Gesamtgewicht:</td> <td>3500 a.W. 4200 / 5000 kg 6000 kg</td> </tr> <tr> <td>Leergewicht:</td> <td>2300 kg</td> </tr> <tr> <td>Zulässige Achslast vorne:</td> <td>2400 kg</td> </tr> <tr> <td>Zulässige Achslast hinten:</td> <td>2800 kg</td> </tr> <tr> <td>a.W.: Achslast (245/75R16) v+h</td> <td>3000 kg</td> </tr> </table> <p>Bei Maß- u. Gewichtsangaben ist nach DIN 70020 eine Abweichung von ± 5 % zulässig</p> <p>Optionen (a.W.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fahrtrieb Hydro 99 Übersetzung 22-67 • Kippbrücke (Heck- o. Dreiseiten-Kipper) • Frontaushebung • Ausbaubare Hydraulikanlage • Spezialbereifungen • Anhängerkupplungen • Heckdreipunkt • Diverse, bewährte Anbaugeräte <p>Stand 03.09.2010 (Änderungen vorbehalten) T1400 03.09.2010.doc</p>	Länge mit Frontaushebung (D + E1 + F):	3755 mm	Länge ohne Frontaushebung (A):	3610 mm	Breite Kabine (B):	1400 mm	Gesamthöhe, ohne Dachluke, leer (C):	2100 mm	Gesamthöhe mit Dachluke, leer (C1):	2170 mm	Radstand (D):	2305 mm	Überhang, vorn (E):	725 mm	Überhang, vorn Geräteanbau (E1):	870 mm	Überhang hinten (F):	580 mm	Spurbreite (G):	1260 mm	Rahmenhöhe, leer (H):	885 mm	Höhe Anhängerkupplung (J):	607 mm	Höhe Anhängerkugelkopf (J1):	327 mm	Kipperbrückenlänge, außen (K1):	2106 mm	Kipperbrückenbreite, außen (K2):	1420 mm	Bordwandstärke ALU:	25 mm	Bordwandhöhe (R):	300 mm	Bodenfreiheit, leer (L):	260 mm	Ladehöhe (P):	1010 mm	Höhe Frontaushebung (S):	410-785 mm	Gesamtgewicht:	3500 a.W. 4200 / 5000 kg 6000 kg	Leergewicht:	2300 kg	Zulässige Achslast vorne:	2400 kg	Zulässige Achslast hinten:	2800 kg	a.W.: Achslast (245/75R16) v+h	3000 kg
Länge mit Frontaushebung (D + E1 + F):	3755 mm																																																			
Länge ohne Frontaushebung (A):	3610 mm																																																			
Breite Kabine (B):	1400 mm																																																			
Gesamthöhe, ohne Dachluke, leer (C):	2100 mm																																																			
Gesamthöhe mit Dachluke, leer (C1):	2170 mm																																																			
Radstand (D):	2305 mm																																																			
Überhang, vorn (E):	725 mm																																																			
Überhang, vorn Geräteanbau (E1):	870 mm																																																			
Überhang hinten (F):	580 mm																																																			
Spurbreite (G):	1260 mm																																																			
Rahmenhöhe, leer (H):	885 mm																																																			
Höhe Anhängerkupplung (J):	607 mm																																																			
Höhe Anhängerkugelkopf (J1):	327 mm																																																			
Kipperbrückenlänge, außen (K1):	2106 mm																																																			
Kipperbrückenbreite, außen (K2):	1420 mm																																																			
Bordwandstärke ALU:	25 mm																																																			
Bordwandhöhe (R):	300 mm																																																			
Bodenfreiheit, leer (L):	260 mm																																																			
Ladehöhe (P):	1010 mm																																																			
Höhe Frontaushebung (S):	410-785 mm																																																			
Gesamtgewicht:	3500 a.W. 4200 / 5000 kg 6000 kg																																																			
Leergewicht:	2300 kg																																																			
Zulässige Achslast vorne:	2400 kg																																																			
Zulässige Achslast hinten:	2800 kg																																																			
a.W.: Achslast (245/75R16) v+h	3000 kg																																																			