



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer | 5LA210 |
| Typengenehmigung erteilt | 19970410 |
| gültig für Importdatum bis | 20010930 |
| Erweiterung TG vom: | 19970908 |
| Erweiterung TG Positionen | '19/68 |
| 01 EFKO-Code | 50 |
| 01 Fahrzeugart | ARBEITSMASCHINE |
| 02 Fahrzeugsubart Code | 103 |
| 02 Fahrzeugsubart | Ausnahmefahrzeug |
| 04 Marke | LIEBHERR |
| 04 Typ | LTM 1120/1-UTM650 |
| 06 Vorziffer | WO95650..... |
| 07 Karosserieform Code | 311 |
| 07 Karosserieform | Kranwagen |
| 10 EFKO-Code | 4232 |
| 10 Hersteller | LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-89582 EHINGEN |
| 11 Herstellerplakette | am Oberwagen, links vorn an Krankabine / in Führerkabine, rechts vorn im Fussraum |
| 12 Fahrgestellnummer | rechts, seitlich am Längsträger, hinter A1 und auf Schild in Kabine |
| 14 Achsen/Räder | '5/10 |
| 15 Federung | hydropneumatisch, auf alle Achsen |
| 16 Lenkung | ZF-Hydrolenkung, auf A1+A2+A3 |
| 17 Achsantrieb | H; A4+A5; A1 oder A1+A2 zuschaltbar |
| 18 Getriebe 1 | a5 |



| | |
|---------------------------------------|--|
| 18 iA 1 | 8,47 |
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 70 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 80 |
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneumat., Kreise-A1+A3+A5/A2+A4, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | A1-A5 Trommeln; Druckbegrenzung: |
| 20 Betriebsbremse Z3 | A4+A5= 5,0bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Federspeicher, auf A2-A5 |
| 22 Feststellbremse | wie Hilfsbremse |
| 23 Dauerbremse | Staudruck+Retarder; a.W.zus. Wirbelstrombr. |
| 25 Motor Marke | LIEBHERR |
| 25 Motor Typ | D9408TI |
| 26 Bauart | 4-Takt / 8 / V-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 17177 |
| 28 Leistung kW | 400.0 |
| 28 Leistung n | 2100 |
| 29 Md. max Nm | 2230.0 |
| 29 Md. max n | 1575 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/89451 Austritt ac |
| 34 Motorkennzeichen | D9408TI |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Plaketten; links+rechts undrechts hinten oben auf Ansaugrohr |



| | |
|----------------------------|---|
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Rahmen bei Achse 1 teilweise mit Absorptions- |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | material belegt. Je 3 Reflektionsblenden |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | beidseitig vom Motor |
| 37 Anzahl Plätze Total von | 2 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 3 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3 |
| 38 Anzahl Türen | 2 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |
| 40 Länge von | 15200 |
| 40 Länge bis | 0 |
| 41 Breite von | 3000 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 4000 |
| 42 Höhe bis | 0 |
| 43 Überhang vorne von | 4670 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 2430 |
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2800 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 0 |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 1650 |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 0 |
| 46 Abstand Achse 3-4 von | 2000 |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis | 0 |
| 47 Spur Achse 1 von | 2559 |



| | |
|-------------------------------|-------|
| 47 Spur Achse 1 bis | 2612 |
| 48 Spur Achse 2 von | 0 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 0 |
| 49 Spur Achse 3 von | 0 |
| 49 Spur Achse 3 bis | 0 |
| 50 Spur Achse 4 von | 0 |
| 50 Spur Achse 4 bis | 0 |
| 52 Leergewicht von | 60000 |
| 52 Leergewicht bis | 0 |
| 53 Garantiegewicht von | 60000 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 0 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 0 |
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
| 55 Dachlast | 0 |
| 57 gebremst mech | 0 |
| 57 gebremst autom | 22000 |
| 58 ungebremst mech | 0 |
| 58 ungebremst autom | 750 |
| 59 mit Auflaufbremse mech | 0 |
| 59 mit Auflaufbremse autom | 0 |
| 60 Zentralachsanhänger mech | 0 |
| 60 Zentralachsanhänger autom | 0 |
| 61 Zentralachsanh. /ABS mech | 0 |
| 61 Zentralachsanh. /ABS autom | 0.0 |



| | |
|-------------------------------------|---|
| 62 Drehschemellenkung mech | 0 |
| 62 Drehschemellenkung autom | 0 |
| 63 Drehschemellenk./ABS mech | 0 |
| 63 Drehschemellenk./ABS autom | 0 |
| 64 Sattelanhänger mech | 0 |
| 64 Sattelanhänger autom | 0 |
| 65 Sattelanhänger/ABS mech | 0 |
| 65 Sattelanhänger/ABS autom | 0 |
| 66 Gesamtzuggewicht mech | 0 |
| 66 Gesamtzuggewicht autom | 82000 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech | 0.0 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0.0 |
| 67 Stützlast mech | 0 |
| 67 Stützlast autom | 0 |
| 69 Reifen Felgen | 70km/h= 14.00R24; 10.00x24 / 14.00R25; 9.50x25 |
| 70 Reifen Felgen | 80km/h= MICHELIN 16.00R25 XVC/XLB/XGC, 177E (6000kg 80km/h gem. Reifenhersteller); 11.00x25 |
| 71 Reifen Felgen | BRIDGESTONE 16.00R25 VBH/VKT 177E (6000kg 80km/h gem. Reifenhersteller); 11.00x25 |
| Bemerkungen Z1 | 02) Art der Ausnahmen: Gesamtgewicht, Achslasten, Länge, Breite, Kreisringfläche (13x30m) |
| Bemerkungen Z3 | 05) LTM 1120/1, Schild am Oberwagen; UTM650, Schild in Kabine |
| Bemerkungen Z5 | 16) über separaten Schalter bedienbare hydr. Arbeitslenkung auf A4+A5; |
| Bemerkungen Z6 | für Fahrten auf öffentlichen Strassen blockierbar |
| Bemerkungen Z8 | 19) 70km/h= mit Reifengrösse 14.00R24 / 14.00R25; 80km/h= mit Reifengrösse 16.00R25 |
| Bemerkungen Z10 | 46) Abstand Achse 4-5= 1650mm |



| | |
|------------------------|---|
| Bemerkungen Z12 | 49) A1-A5= alle 2559-2612mm |
| Bemerkungen Z14 | 54) A1= 12000kg; A2= 12000kg; A3= 12000kg; A4= 12000kg; A5= 12000kg |
| Bemerkungen Z17 | Eintrag Fz-Ausweis: |
| Bemerkungen Z18 | 110 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt; 2 Stück |
| Bemerkungen Z19 | 125 - Sonderbewilligung erforderlich |
| Bemerkungen Z20 | 138 - Markierung: Flasche und Auslegerkopf beidseitig, alle vier Abstellstützen |
| Bemerkungen Z21 | 400 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern |
| Bemerkungen Z22 | Sicherung: Oberwagen, Hinterachslenkung, Klappspitze, Abstellstützplatten, |
| Bemerkungen Z23 | Hakenflasche einhängen und Seil spannen |