

| | | | |
|---|---------------------------------------|--------------------------------|---|
| Art des Fahrzeuges Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *) | Fabrikmarke L I E B H E R R | Typ LT 1090 / UT 250 | Typenschein-Nummer CH 5495 16 |
|---|---------------------------------------|--------------------------------|---|

| | |
|--------------------|--|
| Hersteller | LIEBHERR-WERK EHINGEN GmbH., D-7930 Ehingen/Donau (BRD) |
| Erkennungsmerkmale | auf Herstellerplakette "UT 250" sowie "LT 1090" auf Plakette am Oberwagen vor Fahrgestellnummer "W096250....." |
| Herstellerplakette | rechts, hinten in Kabine sowie am Oberwagen vorn an Krankkabine |
| Fahrgestellnummer | rechts, seitlich am Längsträger zwischen der ersten und zweiten Achse |
| Motorzeichen | "OM 404" links, hinten oben auf Zylinderkopf, beim Einspritzpumpenende (vom Importeur eingeschlagen) |
| Hauptimporteur | CRANAG AG, Baumaschinen, 4852 Rothrist |
| Geprüftes Fahrzeug | W09625000CELO5160 |

| | | |
|-------------------|--|---------------------------------------|
| Fahrgestell | | |
| Anzahl Achsen | 3 Doppelachsen | Anzahl Räder 16 |
| Lenkung | mechanisch, hydr. Lenkhilfe, auf 1.+2. Doppelachse | |
| Getriebe | Automat | |
| Anzahl Gänge | 5 Stufen | Achsantrieb 3. Doppelachse **) |
| Betriebsbremse | Druckluft, 2Kreis, IB, wirkend auf alle Räder 1.Kreis= Achsen 1-3 / 2.Kreis= Achsen 4-6 | |
| Hilfsbremse | Federspeicher, abstufbar, wirkend auf 2.-6. Achse | |
| Feststellbremse | Betriebsdruck aus sep. Behälter. Notlösung aus 1. Kreis, Druckknopf in Kab. Mech.Lösevorr.= Spindel | |
| Dauerbremse | Staudruck, nicht abstufbar und hydr. Wirbelbremse | |
| 2-Kreis-Kontrolle | Kontrollampe | |

| | | | |
|-------------------|--|-----------------|---------------|
| Motor | | | |
| Marke | MERCEDES-BENZ | Typ | OM 404 |
| Bauart | V | Takte | 4 |
| Treibstoff | D | Lage | vorn |
| Kühlung | Wasser | Anzahl Zylinder | 12 |
| Bohrung | 125,0 | Hub | 142,0 |
| Hubraum | 2090l | Steuer-PS | 106,45 |
| Leistungs-kW | 309 DIN | bei U/min | 2400 |
| Lärm-Standmessung | 74,0 | dB(A) bei U/min | 1800 |
| Schalldämpfer | 2 Töpfe, "16 09 571 01 0 00" +) (785 x 277 x 187) | | |
| Abgasprüfung | Bacharach 1,5 | | |
| Entstörung | - | | |

| | | | |
|---|--|--|---------------------------------------|
| Karosserie | Kranwagen | | |
| Anzahl Türen | 2 | Geschw. Messer | km/h |
| Sicherheitsgurten | v - | h | - |
| Unterlegkeil | 2/ 700x300x300 | Rückspiegel | links und rechts |
| Diebstahlsicherung | - | | |
| Anzahl Plätze | t 3 v 3 | M | h |
| Masse | innen | aussen | |
| Länge | | 14820 *) | Achsabstand 6300 |
| Breite | | 2780 *) | Doppelachse 1400 / 1400 / 1400 |
| Höhe | | 3900 | Spurweite v h |
| Ueberhang | v 5700 | Spurweite v - | |
| | h 2820 | Profilkreis- ϕ 29400 *) r=29800 *) | |
| Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile | 3460 *) | Spurkreis ϕ 24200 *) r=24600 *) | |
| Spurweiten 1.Achse | 2235 / 2.3.4. Achse 2245 / 5.6. Achse 1960 mm | | |
| Achsabstand = Mitte 1. Doppelachse bis Mitte 3. Doppelachse | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| Gewichte | vorn | hinten | total |
| Leergewicht | 44000 | 23800 | 67800 |
| Nutzlast | | | |
| Gesamtgewicht | | | |
| Fabrikgarantie | 4x11000 | 2x12000 | 68000 |
| Reifengröße | G 20 | G 20 | |
| Ply / bar | 22 / 10,0 | 22 / 10,0 | |
| Tragkraft | 4x11000 | 2x39600 | |
| für V max | 72 | 72 | |
| Felgen | 10.0 - 20 | 10.0 - 20 | |
| | | mech. Getriebe | autom. Getriebe |
| Gar Anhängelast gebremst/ungebremst | - | - | - |
| Garantiertes Gesamtzuggewicht | - | - | - |
| Geprüfte Anhängelast | - | - | - |
| Garantierte Dachlast | - | - | - |
| Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller | - | 72,0 | km/h |
| gemessen 72,0 km/h bei U/min | - | Motor | Zapfwelle |

| | |
|--------------------------|---|
| Ausrüstung | §) |
| Fernlichter | HCR (E) |
| Abblendlichter | HCR (E) |
| Standlichter | A (E) in HCR (E) |
| Schlusslichter | R-S1 (E) |
| Bremslichter | R-S1 (E) |
| Richtungsblinker | v 1 (E) s _____ h 2a (E) |
| Rückstrahler | v - s I (E) h I (E) |
| Markierlichter | v A (E) s 4 (E) h R (E) |
| Nebelschlusslichter | - |
| Zusätzliche Lichter | 2/ Gelblichter Hella CH 1 1280 06 + CH 1 2000 |
| Kontroll-Nr.-Beleuchtung | 1/ separat |
| Scheibenwischer | 3/ Blatt _____ mit Waschanlage |
| Warnvorrichtungen | 2/ Hella E1 20024 oder andere homologierte Modelle |

Angaben für den Fahrzeugausweis

| | | |
|--------------------|-------------------------------------|------------------|
| Art des Fahrzeuges | Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) | |
| Marke und Typ | L I E B H E R R | LT 1090 / UT 250 |
| Typenscheinnummer | CH 5495 16 | |
| Karosserie | Kranwagen | |
| Plätze | total 3 | vorn 3 |
| Leergewicht | 67800 | Treibstoff D |
| Nutzlast | ----- | Steuer-PS 106,45 |
| Gesamtgewicht | 67800 | Hubraum 20901 |

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis (Lärm- und Abgaswerte siehe auch EK)

- *) Art der Ausnahme : Länge, Breite, Abstand Lenkrad-vorderste Fahrzeugteile, Spurbreis- ϕ , Betriebsgewicht, Achslasten
- ***) Achsantrieb : auf Wunsch mit angetriebener, ausschaltbarer 1. Achse erhältlich
- +) Lärmdämpfung : Motorraum mit schalldämmendem Material ausgekleidet. Absorptionsblende links seitlich vom Motor. Absorbtiionsmatte unter Motor und Getriebe
- §) Ausrüstung : Abstand von vorn der Blinker v-seitlich technisch bedingt. Gefahrenlichter = 1/ vorne rechts und 1/ hinten links

Eintrag Fahrzeugausweis:

- Code 115 (2 Stück)
- 125 (zus. Code 14 in Sonderbewilligung eintragen)
- 137 - Hakenflasche beidseitig
- 139 - Abstellpranken; 4 Ballastgewichte vom Kranende, müssen über der 2. Achse angebracht werden
- 140
- 141 - Hakenflasche; Ballastgewicht über der 2. Achse

Ort und Datum der Prüfung Schafisheim, 11.01.1983 / Rothrist Ersetzt Typenschein CH
Gau/jak 19.1.83
jak

Eidg. Typenprüfstelle