

Art des Fahrzeuges Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug)	Fabrikmarke L I E B H E R R	Typ LTM 1060 / UM 140	Typenschein-Nummer CH 5495 17
--	--------------------------------	--------------------------	----------------------------------

Hersteller	LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, Ehingen/Donau (D)
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "LTM 1060" (Plakette am Oberwagen) sowie "UM 140" (Plakette in Kabine) vor Fahrgestellnummer "W09414....."
Herstellerplakette	rechts in Kabine, vorn an Sitzunterbau + links, seitlich an Krankabine
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich an Rahmen zwischen der 1.+2.-VA
Motorzeichen	"OM 403" links oben, Mitte Motorblock neben Einspritzpumpe (vom Importeur eingeschlagen)
Hauptimporteur	LIEBHERR-BAUMASCHINEN AG., 4352 Rothrist
Geprüftes Fahrzeug	W09414000DELO5213

Fahrgestell	4 (2 Doppelachsen) Anzahl Räder 8		
Anzahl Achsen	mech. mit hydr. Unterstützung; a.V. Allradlenkung		
Lenkung	Automat mit Zusatzgetriebe Strasse/Gelände		
Getriebe	2x4 St. (6 Gänge) Achsantrieb Allrad; V=ausschaltbar		
Anzahl Gänge	Doppelachse V=druckluft-hydraulisch, Scheiben		
Betriebsbremse	Doppelachse H=Druckluft, Innenbacken		
	2-Kreis (1.+3.-Achse / 2.+4.-Achse)		
Hilfsbremse	1.- + 2.-Kreis der Betriebsbremse		
Feststellbremse	Federspeicher, Innenbacken, auf H'Doppelachse (§§)		
Dauerbremse	hydr. Wirbelbremse		
2-Kreis-Kontrolle	Niveaunkontr.+sep.Kontr. 1./2 Doppelmano.+3 Kontr.		

Motor	MERCEDES-BENZ Typ OM 403		
Marke	V	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	10
Kühlung	125	Hub	130
Bohrung	15945	Steuer-PS	81,2
Hubraum	235 DIN	bei U/min	2500
Leistungs-kW	79,0	dB/A bei U/min	1875
Lärm-Standmessung	1 Topf 700 x Ø 330 mm x)		
Schalldämpfer	Bacharach = 3,0		
Abgasprüfung	---		
Entstörung	---		

Karosserie	Kranwagen		
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer	km/h
Sicherheitsgurten	v ---	n	---
Unterlegkeil	2/700x330x300mm	Rückspiegel	2/beidseitig
Diebstahlsicherung	---		
Anzahl Plätze	t 3 v ---	M ---	h ---
Masse	innen	aussen	
Länge		12800	Achsabstand 4000 /
Breite	(2860)2760	Doppelachse	v 1600 h 1600
Höhe		3800	Spurweite v 2320 h 2320
Ueberhang	v ---	5750	Spurweite v (2420) - (2420)
	h ---	3050	Wendekreis-Ø 29700
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	3300	Spurkreis Ø	l 24300 r 23600

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	23950	23850	47800
	(Betriebsgewicht mit Gittermast)		
Gesamtgewicht			47800
Fabrikgarantie	12000 x 2	12000 x 2	45000
Reifengrösse	17.5 R 25	17.5 R 25	
Ply / bar	-- / 7,0	-- / 7,0	
Tragkraft	12000 x 2	12000 x 2	
für V max	75	75	
Felgen	14.00 - 25	ET 82	Stahl
		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar Anhängelast gebremst/ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			72,5 km/h
gemessen	km/h bei U/min	Motor	Zapfwelle

Masse in () = mit Bereifung 16.00 R 25

Ausrüstung	§)
Fernlichter	ECR (E)
Abblendlichter	HCR (E)
Standlichter	A (E)
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	R-S1 (E)
Richtungsblinker	v 1 (E) V= s 3/4/5 (E) h 2a (E)
Rückstrahler	v s I (E) h I (E)
Markierlichter	v A (E) + 1/ vorn am Ausleger R (E)
Nebelschlusslichter	
Zusätzliche Lichter	2/ Gelblichter BOSCH CH 1 2006
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2/ separat
Scheibenwischer	3/ Blatt mit Wasser Waschanlage
Warnvorrichtungen	HELLA E1 20024 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	<u>Arbeitsmaschine (Ausnahmefahrzeug)</u>		
Marke und Typ	<u>L I E B H E R R LTM 1060 / UM 140</u>		
Typenscheinnummer	CH	<u>5495</u>	<u>17</u>
Karosserie	<u>Kranwagen</u>		
Plätze	total	<u>3</u>	vorn
Leergewicht	<u>lt. Waagschein</u>	Treibstoff	<u>D</u>
Nutzlast	<u>---</u>	Steuer-PS	<u>81,2</u>
Gesamtgewicht	<u>lt. Waagschein</u>	Hubr.raum	<u>15945</u>

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

- * Art der Ausnahmen : Länge, Breite, Abstand Lenkrad-vorderste Fahrzeugteile, Spurbereich- ϕ , Betriebsgewicht.
- x) Lärmdämpfung : Motorraum mit schalldämmendem Material ausgekleidet. Absorptionsblende links vom Auspufftopf. Visco-Lüfter ϕ 700 mm, 8-Blatt.
- + Reifenvarianten : 16.00 R 25, 2 x 12000 kg (8,0), V-max. 75 km/h; Felge 11.25 - 25, ET 27, Spur V+H= 2420 mm, Breite= 2860 mm.
- §) Ausrüstung : Abstand von vorn der Blinker vorn seitlich technisch bedingt. Seitlicher Abstand der Markierlichter vorn bei einer Fahrzeugbreite von 2860 mm kontrollieren. Gefahrenlichter = 1/ links vorn + 1/ links hinten.
- §§) Feststellbremse : Federspeicher, Betriebs- und Notlösedruck über 4-Kreis-Schutzventil; mech. Lösevorrichtung = Spindel an Zylinder.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

- 115 - Gelblicht erforderlich (2-Stück).
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (Code 14 - Schwierige Fahrmanöver grossen Seitenblickspiegeln min. 300 cm²).
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Hakenflasche beidseitig; Auslegerfront; grösste Breite vorn und hinten.
- 139 - Folgende Fahrzeugteile müssen vor der Fahrt entfernt werden: Abstützteller, wahlweise Gittermast oder Ballast.
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Oberwagen mit Bolzen; Hakenflasche; sofern vorhanden, Hinterradlenkung in Mittelstellung.

Ort und Datum der Prüfung Schafisheim, 28.06.83.
Schö/FR

Ersetzt Typenschein CH 5495 17 vom 28.06.83
17.10.84 - Erkennungsmerkmale jak

Eidg. Typenprüfstelle