

FBW

Wagen-Spezifikation

Motor u. Chassis No. 5134

Besteller: *Walter Bader Transporte Grossmatstr. 6 4632 Trimbach*

Chassis-Type L70U	Tragkraft kg	Chassis Gew. V. H. Total
	Garant. Ges. Gew. 19000 kg	Wagen Gew. V. H. Total

Disposition F **Z 51527**
 Rahmen F **Z 3585**
 Radst. **4800** Überh. V. **1335** H. **1600**
 Stoßschienebefest.
 Zentr. Stosslasche **Z 1328, F 20538, Z 976/77**
 Rahmentraverse vorn **Z 3599**

Motor Type **EU-3A** No. **5008**

Stüchl. **EU3**
 Zylinderz. **6** Bohr'g **128** Hub **150**
 Drehzahl/min. **2300** Steuer-PS **58,9**
 Brems-PS **210** Geschw./Std. **95-103**Km
 Aufhängering **E 17601 E 17427**
 Lader **4 LFK 434-3,6 E 13642**
 Andrehvorricht'g
 Oelschleuhen v. Lader **F 25526**

Vord. Motortragtraverse
 Vord. Motortraglager **Z 213, Z 881**
 Hint. Motortraglager **Z 50273/2, Z 954, 942**
 Steuergehäuse u. Jackel **E 01529, E 01130**

Kurbelgehäuse **E 01601 Nr. 3743**
 Kurbelw. Lager **E 03106-08**
 Kurbelwelle **E 03401 Nr. 1755**
 Schwungrad **E 05507** Zahnkr. **E 05401**

Schwing. Dämpfer **E 03216** Nabe **E 03117**
 Riemenscheibe **E 03128 E 03730**
 Kolben **3 F 18631 P/4 Rg-3 Nova**
 Kompr'ring **T 65** Oelabstr. **T 3**
 » **T 15a** Oelrückl. **T 48**

Pleuelstangen **E 03809** Gew. **4570**
 Pleuellager **E 03310**

Oelwanne **E 04427, E 04028**
 » **E 04028 E 04527**
 Oelmeßstab **OE 0428**
 Kipphebel-Ausl. **E 06119** Einl. **E 06021**
 » Welle hinten **E 06217**

Schlepphebel Einl. **E 06120**
 Ventilstößel **E 06308**
 Nockenwelle **E 06008, 026**
 Nockenwellenlager **E 06101 E 06201**
 » **E 06002, 4, 5, 6**
 » **E 06004/02/05/06**

Steuerkette Triplex **E 07116** Glieder **160**
 Kettenspanner **OE 0703**

Zyl.-Block **E 08751K** - Büchsen **E 01510**
 Zylinderkopf **E 08401** - Dicht'g **E 08502**
 Ventile m. Schirm Einl. **E 08504**
 » oh. » **E 08204**
 » » » **E 08104**
 » » » Ausl. **E 08004**
 » » » **E 08303**
 » » » **E 08103**

Ventilführung Einl. **E 08105 E 08205**
 » Ausl. **E 08005**

Ventilfedern-Einl. **E 08211** - Ausl. **E 08209**
 Oelpumpe **OE 0912** - Überdr. Ventil **OE 0913**

OE 0902

Oeldruck-Manometer **Mano AG**
 Kühlwasserpumpe **OE 1017 OE 1022**
 Wasserrohr **E 10242**
 Welle u. Flügelrad **E 10002 u. E 10603**

Dichtung **GACO B 31282**
 Windflügel **Z 2112 E 14718 1550**

1 Keilriemen z. W-P **BX 67 12,5 x 1425**

Luftfilter **MANN 45 440 65 104**
 Einsatz **E 23448 E 24650 Z 4048**
 Ansaugrohr **E 08727 Z 3547 E 13373**
E 13129 E 13330 E 13051
 Auspuffrohr **E 13029, E 13130**

2 Oelfilter **ORK 10.60.34**
 Einsatz **605**
 Einspritzpumpe **BOSCH** Nr. **10236**
 Oelschlauch v. E-P. **E 19088**

Type **PE 6P 100/120 RS 15**
 Spritzverst. **EP-SP 500-1050 Z 4 R 2**
EP/SP 500-1100 Z 6 R 10 Bosch

Regler **RQ 250/100 PA 6 DR**
 Förderpumpe **BOSCH FP/K 22 P 5**

Einspritzdüsen **JLL 145 S 172**
 220 Atü

Einspr. Leit. **E 19514 - 519**
 Feinfilter Einsatz **1 457 431 326**
 Br'stoff-Filter **BOSCH FJ/DF 11W11A3**
 Grobfilter Einsatz **1 457 431 159**
 Br'stoff-Leitg. **E 19826**

Reguliergestänge **Z 51532**
 Druckluftanlasser **Bosch B 480063004**
Mod. 41143, 5710 2832

Kompressor **BOSCH SVDF/220/1** Nr.
 Oelschlauch z. Komp. **22.144 v. F 25486**
 » -Anord'g **OE 2038**
OE 2053 25

3 4 2 » -Keilriemen **9,5 x 1200 La**
16,5 x 1243

- Nova H-D Dr Regler ND 14/
 » Verteilkopf 25/
 » Anlassventil 25/43
 » Anlassvergaser ND 12/14
 » Br.Dr.Regler 14/
 » Startventile ND 16/
 » H-D-Manometer ND 21/
 » Pneuffüllventil ND 24/34
 » Dr.-Luftverteiler ND 13/
 » H-D Luftbehält. 40 L, ND 19/53 A

6 Starterleitg.
 Oelkühler **OE 2208**
 Oelst. Schema **OE 0224**
 3 Schlauche **3NF.01.1-20A 700**
 5 Hebelrühr. **A 20 DIN 7623**

Kühler No. **13168/4**
Z 4149

Zeich. **Z 2915** Disp. **Z 51531** Ausf.
 Stützen **Z 3612**
 Fabr. **Käsermann** Versch.
 Betätigungs zyl. **Baumgartner**
 Rollläu od. Jalousie **Z 51531**
 Thermoventil

Thermost. **Behr**
 Ventilatorführ. u. Ring **Z 2113**
 K'Stützen **Gummiband Z 2114**
 Expansionsgefäß **Z 3250**

K'Dicht'g **Überdruckventil Z 51349**
 Wasserl. schwa. **Z 51533**
 Wasserhähnen **Ventilator-Lager Z 50314**
 Wiege zu L. N. sch. **Z 3600**

Ventilatorantrieb **Z 51530** ✓ **51530**
 Ventilatorwelle **E 50732**

Keilriemen **99.1 u/m kg**
 Riemenscheiben **Z 3588/3601**
 Tragblatte z. Vord. **Z 9597**
 F.N.S Kupplung **GF 300 KR**
420

Kuppl'g Zu'st'lg F **23805 F 25416**
 Ausrückwelle F **23981 F 25461**
 Kuppl'gstrichter F **23798**
 Ausrückgabel F **23179 F 25426**

Kuppl'gskorb F
 Hebel F **3528**
 Lamellen auss. F
 mech. Verbind. **Z 51493** inn. F

Kuppl'Feder F
 Pedal-Anord'g **Z 51536**
 Ku. Pedal F **Z 3608, X 879**

Gaspedal **Z 926**
 Feder-Servo-Kupplungsh. **F 25462**

Oelvorschrift:

Kuppl'g:
 Getriebe:
 Schnellgang:

ZF Getriebe No. **43045** Z'ch'g **1250**
56-90 QV 90 **1:7.03**
 Mod. **AK 6-80** Übers. 1: **9,0** Gänge **12**

Flansch **150** Zwischenflansch **Z 3516**
 Gelenk **F 21502**
 Fernschaltbock **Z F 6005 003 175 W 1**
 Schalt'g **6005 003 175** Schaltventil **6005 300 232**

Schaltwelle anordng. **Z 51536**
 Zwischenlager **Z 358**
 Km-Zählerantr. **1:2** Z =

Handbr. Hebel **F 17217/1**
 Nebenantrieb i = Mod.

Flansch dazu
 Schnellgang **GV 80** Nr.

» -Übersetzung i = 1:
 » -Anordn'g F St.

» -Platte vorn F
 » -Supp. hinten F
 » Betätigung F

Antr. Flansch
 Abtr. »

Lenkst. Schalter **Mimicri**
 Dopp. Mag. Ventil **BOSCH**
 Stabfilter **BOSCH SVS1 10G 1Z**

FAKTURA

vom 2. 5. 68

[Signature]

109 km 56-90 100 u/kg

Cardan St.

Cardanwelle V'Achse ~~F 23366/4~~
 » H'Achse ~~F 21510/34~~
 Zwischenwelle Rohr
 Zwischenlager F
 Kreuzgel.-Nadellager VR-Antr.
 » » HR-Antr. **F 21502**
 Getr.-Bremsse F
 Br.-Sch.-Nabe Kon. Ring
 Bremsbacken F
 Bremsbelag Dim.

Verteilgetriebe St.

Windenantrieb St.
 Schaltung-Vert. Getr. St.
 V'Aufhäng. » »
 H' » »
 Card. Welle z. Winde Gr.

Hinterachse Type **70** St.

1:6,0
 Hint. Achs-Zu'st'lg F **7005.010**
 Hint. Rad » F " **.07**
 Winkelräder Z ¹⁸/₃₀ F " **.104**
 Stirnräder Z ¹⁵/₅ F " **.60 u. 2**
 Diff.-Räder Z ¹²/₂₀ F " **.3 u. 73**
 Diff.-Sperr F " **.06 u. 012**
 El.-pn. Magn. Ventil **Lucifer 24V**
 Hinterachsbrücke F **7005.92**
 Antriebsgehäuse F " **.70**
 Diff. Gehäuse F " **.69**
 Diff. Wellen **7005.34**
 Abdeckscheiben F **5006.116**
 Bremsnocken F **7006.31**
 Support z. Br. Nocken F **7006.32**
 Bremshebel F **7006.29/14.2**
 Bremstrommel F **5006.110**
 Bremsbacken F **5006.104**
 Belag **S' 1942/11** Dim. **170x15x340**
 Bremsback. Fed. F **9581**
 Radkapsel F **7005.40**
 Flansch a. Antr. Kolben F ~~25343~~ **21544**
 Bremszylinder F **21686** Ø **125**
 » Support **F 7006.27**
 Gummipuffer u. Fassung **F 13991/14018**
 Br. Anord. **F 7005.08** Nachst. **F 7005.08**

Vorderachse 70 L

Vord. Radanord'g: **F 7004.02**
 Vorderachse F **7004.36**
 Achsschenkel links-rechts **F 7004.31 u. 32**
 Drehzapfen F **7004.4** Dr. Lager **T 201**
 Drehzapfen-Nadellager **NA 45**
 Radkapsel F **3077**
 Abdeckscheibe F **22034**
 Bremsbacken F **7106.3**
 Bremsback. Fed. F **16295**
 Bremstrommel F **7106.1**
 Bremsnocken F **7106.5**
 Bremszylinder F **21465** Ø **100**
 Belag **S' 1942/13** Dim. **90x10x340**
 Doppelgelenkwelle
 Keilwelle kurz lang
 Antr. Gehäuse
 Winkelräder Z =
Bremsnachstellung F 7004.02
Bremshebel F 7106.60
Support F 7106.61

ZF-Hydro-Lenkung 8065 800 152

Lenkungsanordnung **Z 51534**
 Lenkstock F **ZF** Länge =
Support F 24245
 Handrad Ø **550** 3Sp. F **ZF**
 Handgasreg F **siehe Seite 4**
 Segment F Schnecke F
 Exzent.-Büchse
 Lenkhebel a. Lenkst **ZF 7373 012 259**
 Schwenkarm a. Achssch. F **7016.43**
 Spurstangenhebel **F 7016.1/2**
 V'Lenkstange **F 23281** Rohr L mm
 H'Lenkstange » mm
 Spurstange F **7016.30** Rohr L mm
 Spurst.-Kugelbolzenabst. mm
 Amortisseur-Zu'st'lg F **7016.07**
 Gehäuse **F 7016.27/10.2** Kugelbolzen **X 618**
 Lenkradius **8200** ~/-
E 16221 ZF 7636.935.125
 Lenkh.-P'pe **7636 880121** Oelbeh. **472 101**
 linksl. Einsatz **7632 141 102**
 » Steuerventil
 » Arbeitscyl.
 Je 1 Kugelgel. **Ehrenreich A40-25AE303/1**
 » 2 »
 Je 1 H-D Schlauch **500AA, H2 13x650 F1/H1**
 » 2 »
 Lenkvorgelege Hebel

Räder

Vord. Räder +GF+ **103 T 173 mit 107-Beil.**
 Pneugr **12.00x20** Marke **Michelin X**
 links Nr. rechts Nr.
 Schrägschulter-Felgen **8.5x20**
 Hint. Räder +GF+ **103 T 174-4 m. 157-Beilagen**
 Pneugr **12.00x20** Marke **Michelin X**
 links a. Nr. rechts a. Nr.
 links i. Nr. rechts i. Nr.
 Schrägschulter-Felgen **8.5x20**
 Distanzringe B = **130** mm
 Aufstiegring **F 20280**
 Res. Felge mit Pneu Anordn. F **24246**
 Marke **Michelin X** Nr.

Federaufhängung

Vord. Feder F **7002.2**
 Länge **1480** Breite **80** Blattz. **15**
 V. Feder-Büchsen F **21975**
 V. » -Bolzen F **10358**
 V. » -Support vorn **Z 3579** hint **Z 3579/1**
 V. » -Laschen F **X 578/1 u. 2**
 V. » -Platte F **7003.22**
 V. » -Gummipuffer F
 V. » -Briden F **18761/2**
 Stossdämpfer **KONI HDG 18 Hub 172**
 Mittelbolzen **F 21091/12** Keile
Support oben Z 3544
" unten Z 2856
Gummihilffeder E 132/110
 Doppellast-Hint. Feder F **7003.10**
 Länge **1590** Breite **120** Blattz. **11+3**
Verstärkt nach 2, 4. u 7. Stelle (3 Blatt)
 H Feder-Büchsen F **7103.5**
 H. » -Bolzen F **7103.4**
 H. » -Support F **7103.1 u. 2**
 H. » -Laschen F **7103.3**
 H. » -Platte F **7003.5**
 H. » -Briden F **7003.6**
 Zusatzfeder Blattz.
 Support z. Zus. Feder **Z 759 änd. n. S 4579**
 Gummipuffer od. Hohlfeder **E 132/110**
 Hohlfederanord'g **Z 51494**
 Mittelbolzen **S' 1806/25 Al. Beilage F 21936**

FBW

Wagen-Spezifikation

Motor u. Chassis No. 5134

Zweileiter-2 Kr.-Bremsen

Dr.-Luft-Hydr. Br.-Schema **F 23663**

Bremsapparat

Öldruckapp. Ø m. Behälter

1 Handbr. Verstärker West. **6 HV 03****2** Dr. Luftbehälter 20 l. **X 645****2** Bremsbehälter 60 Liter F **18966/4**je 4 » -Aufhäng. F **23285**

Bremsdr.-Dopp. Manometer

1 Manometer, einfach

Br. Trittpl. Ventil **WEST A 359-03**Druck-Regler " **A 293-01**1 Dr. Sicherungsventil " **A 317-09**Anh. Br. Ventil " **A 333****3** Rückschl. Ventil " **A 362-00**Umschaltapparat **BEKA RID 50-1****2** Überströmventil **JOSCH SVVE 22/2Z****4** Löseventil Knorr **WEST A 250**Frostsch. App. West. **A 339-05**Absperrhahn f. Anh. Br. **BEKA RW 66**» -Ventil **WEST A 354**Kuppl. Kopf **BEKA ACC 50, ACC 66**
Verteilerstück F **21382**
GegenstückStoppeschalter **BOSCH**Warndr. Anzeiger **BOSCH SV/DWA 3/1**Handbremsanordnung **Z 51535****Z 3555****F 22539**Vorg. Welle **Z 3611** Supp. **F 14654A, 12780/2, 8423A/3** BrückeBremshebel F **21223**Gleitschlaufen F **21212**Ausp. Bremse **OE 1304** Betät. **Z 51446****Z 51532**Betät. Ventil West **A 37500**Arb. Zyl. West **620B4-01**

Brennstoffbehälter

2 Behälter F **22486** Inh. Lt. **250**Einfüllstutzen F **13256** Entlüft.Aufhängung **Z 1004/2,6,16** Anord'gTank vorn m. Heizanschluss **Z 2097**

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F

Hint. Kotflügel F

Kotfl'stützen vorn F hint. F

Kotsch.-Lappen F

Trittbretter F

Motorhaube F Halter F

Abdeckblech. Stoßsch. F

Auspuff und Heizung

Auspufftopf **Z 2844 F 25115**Ausp.-Leitg. vor A'Topf **85/82** nach **70/67**Briden **Z 2791 Z 3805**Heizrohr Ausp. Ende **Z 1800**

Hahnen f. Warmw.-Heiz'g

Defroster-Heiz'g

Gebläse

Bosch-Schalter

Führersitz **05-2852**Lieferant **Ramseier u. Jenzer**Führersitz Platz **3-4****2 Schlafstellen**Polster **K.Leder** Gummiteppich

Spritzwand Stützen

Armaturenbrett **v. Carr**Sonnenblendschild **1**Aktentasche a. d. **linken** TüreAblegefach a. Rückwand **2**Deckenlampe **1** Pos. Lampen **2**

Kabinenstütze F

Gummiblock **FN 69**

Brendel-Chauffeursitz

Lieferant **Ramseier u. Jenzer**Brücke F L = **6100** B = **2420**
2500Seitenladen-Höhe **1000** FRückladen-Höhe **1000** F

Aufsteckling-Höhe F

Stirnwand-Höhe **1300** F

Eckpfosten F

Seitenladenverschluss F **vorn Schmidlin No. 1****mitte " No. 2****hinten Blum PE 2**

Seitenladen-Abstütz'g F

Rückladen- » F

Stecknagel F

Stangen-Transp.-Vorr. F

Sandstreu-Vorr. F

Drehschemellager

Blache **Nylon Skamoid**Blachengestell **ca 1900-2200****TIR - verschluss**

Kippanlage

Lieferant

Kipp-Presse Nr.

Kipp-Pumpe Nr.

Rücklaufventil

Hilfsrahmen F

Kipp-Pumpentraverse F

Kipp-Pressenlagerung F

Vord. Kipptraverse F

Hint. Kippwelle F

» » -Anord'g F

Ölbehälter F

Absperrhahnen z. Ölleit.

Antr'welle m. Flanschen F

Elektr. Anlage **24 v.**Lichtmaschine **BOSCH** Nr.Type **LJ/GQ 400/24/1200 rechts****0.120.400.683**Regler **RS-WA 400/24 B1**

Riemenscheibe z. Lichtm.

Anlasser **BOSCH** Nr. VType **BPD-6HP-24V-Z11****0.001.410.044**

Relais z. Anlasser

Scheinwerfer **v. Carr.** V

Scheinw.-Stütze L R

Schluss-Blinklampe **BOSCH LE/QA 100/3u.4**Armat. Beleucht. **indirekt**Signalhorn **BOSCH HO/FSA 24/9**Lichtschalter " **SH/KSA 3/7**

Batt.-Umschalter

» -Hauptschalter

Fussabbl.-Schalter " **SH/NF 4/1**Anlaßschalter " **SH/TD 6/1**Sicherungs Dosen " **SEA 18L1Z**Klixon **CJA 25 u. 20**Blinker-Automat **BOSCH SH/BVE 24/2**

" " f. Diff. "

Elektr. Anlage 24 V

Richt.-Anzeiger **JURA**
Zeitschalter **BOSCH**
Scheibenwischer **V. Carr.**
Batterie **Electrona** Typ **6E7** à Amp/h **112**
» -Kasten **F.5026.13** Stützen **Z.1276**
Res.-Etui m. Handl. **8** m. Kabel
Steckdose f. H'Lampe **BOSCH**
» f. Anh. Bel. **BOSCH 7 pol.**
Schaltschema **S'4376** HEA-Heiz. **V**
Nebellampen **V. Carr.**
Rückfahrlampe **BOSCH**
Kontr. Lampen Rot **BOSCH**
» gelb **BOSCH**
» Blau **Electric Kir**
» Grün **ROG** Diff. Sp.
Zugschalter **BOSCH**
»

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste **1**
1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L. **1**
1 Km-Zähler **KIENZLE TCO 11/4-7 BK2**
Wegdrehzahl: 0,901 u/km
Geschw. Messer **Km, Kabel**
1 8-Tage-Uhr
1 Fernthermometer **VJO electr.**
2 Rückblickspiegel **Blaser**
1 Anhängervorrichtung **Schlagenhaut**
1 Zentrallasche
2 Schleppflaschen hinten F
2 Schleppflaschen vorn F
1 Anhängertafel m. Bel.
Radkeil mit Tasche F **17911, 5028.2A**
1 hint. Nummernschild F **22374/1, 22372/1**
1 Wagenheber **hydr.**
1 Halter dazu F **5028.7**
1 Wagenwinde **5 To. Weiss**
1 Halter dazu F **21001**
1 Pneufüllschlauch **7** m.
1 Paar Schneeketten
1 Schmierpresse
1 Kg. Büchse Fett
1 Schleppseil 16 Ø m. Kauschen
1 Tarnscheinw.-Steckdose m. Stecker

Diverses

Schmier-Nippel
Schmierschema
Zentral-Chassisschmierung **Monocoup**
ca. 50 Schmierstellen

Malerei

Grundanstrich **FBW u. R.u.J**

Malerei **R.u.J. Biel**

Aufschrift **R.u.J. Biel**

Wagen wurde best. **28.7.67**

ist abzuliefern **Salon 68**

Abgeliefert an Karrosserie

Karrossier **Ramseier u. Jenzer Biel**

in Betrieb genommen **26.3.68**

Garantie **1 Jahr od. 40000 km**

Spezifikation gemäss Wagen

kontrolliert

Wetzikon, **26.3.68** Vis. **No.**