

FBW

Wagen-Spezifikation

Motor u. Chassis No. **3964**

Leo Schilling, Transporte,

Baden AG

Besteller: *Th. Hürlimann Transporte, Ober-Wetzikon*

Chassis-Type **L 70/3SK/ED**
armetaugl.

Tragkraft kg
Garant. Ges. Gew. **18000** kg

Chassis Gew. V. H. Total
Wagen Gew. V. H. Total

Disposition F **7000.73**
Rahmen F **7001.72**
Radst. **4700** Überh. V. **1255** H. **960**
Stoßschienebefest. **F19801**
Zentr. Stosslasche **F20598-21648**
Vord. Rahmentraverse **F20863**

Oeldruck-Manometer **0-5 Kg V100**
Kühlwasserpumpe **0E1001-1012, E10101**
Welle u. Flügelrad **E10002 + 3**
Dichtung **GACO**
Windflügel **6 Flügel, 650 φ E10013**
Keilriemen z. W-P **17 x 11 x 1700**

Kühler No.
Zeich **F20749A** Disp **F20855** Ausf. verchr.
Fabr. **Käsermann Bern** Verschi **F19610**
Rouleau od. Jalousie **F20438, 17816, 19637**
Thermost. **Behr 2204, E10227**
K'Stutzen **F 21828/2**

Motor Type **EN** No. **294**

Stüchl. **Nr 1 stehend**
Zylinderz. **6** Bohr'g **125** Hub **150**
Drehzahl/min. **2030** Steuer-PS **56,2**
Brems-PS **170** Geschw./Std. **67** Km

Luftfilter **DD13.126 E13011**
Ansaugrohr **E08326**
Auspuffrohr **E13401, 501, 601**
Oelfilter **MW01/90/25 E 0E1801**
Einspritzpumpe **Bosch** Nr. **04978**
Type **PEGB90 E410 RS1257/8**
Spritzverst. **EP/SA300-1000 B8BR14**

K'Dicht'g
Wasserhahnen **Bosch XYAM2212**
Ventilatorantrieb **Lufttrichter F13022**
Keilriemen

Kupplung

Andrehvorricht'g **F20441-20855**
Vord. Motortragtraverse **F20440**
Vord. Motortraglager **F20855, E17009**
Hint. Motortraglager **0E17.11 + 17.10**
E17604

Regler **R2300/950 B580 d**
Förderpumpe **FP/K22 BC48**
Einspritzdüsen **Bosch DLL145 S172**
Einspr. Leit. **E19414-419**
Br'stoff-Filter **Bosch FJ/AW11/1**
Br'stoff-Leitg. **E19924, E02450**
Reguliergestänge **E 20515/1**

Kuppl'g Zu'st'lg F **19601-21553**
Kuppl'gstrichter F **19367**
Kuppl'gskorb F **9024**
Lamellen auss. F **9025A** inn. F **13909**
Kuppl'Feder F **15895**
Pedal-Anord'g F **19804**
Ku. Pedal F **13003**
Gaspedal **13007**

Kurbelgehäuse **E01201**
Kurbelw. Lager **E03006, 7, 8**
Kurbelwelle **E 03001**

Druckluftanlasser
Kompressor **Bosch 300cm³ Nr. G 27018**
» -Anord'g **0E 2010**
» -Keilriemen

Oelvorschrift:
Kuppl'g:
Getriebe:
Schnellgang **Shell Donax T3 4,5l**

Schwungrad **E05107** Zahnkr. **175.9**
Schwing. Dämpfer **Holset** Nabe **E03117**
Riemenscheibe **E03328**

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 211/
» Pneuffüllventil ND 24/34
» Dr.-Luftverteiler ND 13/
» H-D Luftbehält. 40 L, ND 19/53 A

Getriebe No. Z'ch'g GA174

Kolben **Nova E03503**
Kompr'ring **126 verchr. T3 + T50 flex.**
» **2 x T14H** Oelrückl. **T13**

Mod. **GAP** Übers. 1: **5,9** Gänge **4**
Flansch **F21617**
Gelenk **Layrub Nr 2418 F21502**
Schalt'g Schaltventil
Schaltwelle
Km-Zählerantr. **2443/2** Z = i = **1:4,66**
Handbr. Hebel **F20171**
Nebenantrieb i = **1:0,74** Mod. **GAS 25**
Flansch dazu **F19624/3**
Schnellgang **Planeten SP140** Nr.

Pleuelstangen **E03009** Gew. **3900**
Pleuellager **E03010**
Oelwanne **E04201**

Kipphebel-Ausl. **E06019** Einl. **E06021**
Schlepphebel Einl. **E06020**
Ventilstößel **E06008 + 026**
Nockenwelle **" 201**
Nockenwellenlager **" 004, 2, 6**

6 Starterleitg.

Steuerkette Triplex **16046** Glieder **124**
Kettenspanner **0E 0701**
Zyl.-Block **E01201** -Büchsen **E01110**
Zylinderkopf **E08301** -Dicht'g **E08402**



6 Ventile m. Schirm Einl. **E08304**
6 » oh. » » **" 004**
6 » » » Ausl. **" 003**
12 Ventilfehrung Einl. **" 105**
6 » Ausl. **" 005**
12 Ventilfehern-Einl. **E08211, 6** -Ausl. **E08209**
E08210
Oelpumpe **0E0901** -Überdr. Ventil **0E0901**

» -Übersetzung i = **1:1,4**
» -Anordn'g **P160-161** St.
» -Platte vorn F
» -Supp. hinten F
» Betätigung F
Antr. Flansch **22182**
Abtr. » **22145**
Lenkst. Schalter **SWF, 2 Stuf. LS1211**
Dopp. Mag. Ventil **Seitz, DGS 24 V**
Stabfilter **Bosch SV/SJ 10612**

Cardan St.

Cardanwelle V'Achse
 » H'Achse **F21510/4**
 Zwischenwelle **F21620/5** Rohr
 Zwischenlager F
 Kreuzgel.-Nadellager VR-Antr.
 3 » **EJ** » HR-Antr. **F21502**
 Getr.-Brems F **z 50504/7**
 Br.-Sch.-Nabe **z 2145** Kon. Ring **z 1537**
 Bremsbacken F **z 1144**
 Bremsbelag Dim.

Verteilgetriebe St.

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

Hinterachse Type **70** St.

Hint.Achs-Zu'st'lg F **7005.010**
 Hint. Rad » F " **. 07**
 Winkelräder Z ¹⁵/₃₄ F " **. 20**
 Stirnräder Z ¹⁵/₃₄ F " **. 2/60**
 Diff.-Räder Z ¹²/₂₆ F " **. 3/73**
 Diff.-Sperr F " **. 06**
 El.-pn. Magn. Ventil **Baumgartner 24V**
 Hinterachsbrücke F **7005.92/39 - 1+2**
 Antriebsgehäuse F " **. 70**
 Diff. Gehäuse F " **. 69**
 Diff. Wellen **7005.34**
 Abdeckscheiben F **5006.116**
 Bremsnocken F **7006.31**
 Support z. Br. Nocken F " **. 32**
 Bremshebel F " **. 29/1-2**
 Bremstrommel F **5006.110**
 Bremsbacken F " **. 104**
 Belag Dim **170x15x340**
 Bremsback. Fed. F **9581**
 Radkapsel F **7005.40**
 Flansch a. Antr. Kolben F **21541**
 Bremszylinder F **21686** Ø **125**
 » Support **7006.27**
 Gummipuffer u. Fassung **F13991-14018**
 Br. Anord. **7005.08** Nachst. **7005.08**

Vorderachse **70**

Vord. Radanord'g: **7004.02**
 Vorderachse F " **. 33**
 Achsschenkel links-rechts " **. 29-30**
 Drehzapfen F **7004.4** Dr. Lager **T201**
 Drehzapfen-Nadellager **NA 45**
 Radkapsel F **3077**
 Abdeckscheibe F **22034**
 Bremsbacken F **7106.3**
 Bremsback. Fed. F **16295**
 Bremstrommel F **7106.1**
 Bremsnocken F " **. 5**
 Bremszylinder F **21465** Ø **100**
 Belag Dim. **90/10/360**
 Doppelgelenkwelle **Hebel F 7106.6**

Keilwelle kurz lang
 Antr. Gehäuse
 Winkelräder Z =

Lenkung

Lenkungsanordnung F **5016.90**
 Lenkstock F ²²³⁶⁹/₂₁₃₃₈ Länge = **940**
 Handrad Ø **550**, 3 Speichen F **22406**
 Handgasreg F **20718/1-2**
 Segment F **18050B** Schnecke F **18318**
 Exzent.-Büchse
 Lenkhebel a. Lenkst. F **7016.20**
 Schwenkarm a. Achssch. F " **. 24**
 Spurstangenhebel " **. 1-2**
 V'Lenkstange Rohr L mm
 H'Lenkstange **z 1570** " mm
 Spurstange F **21977** Rohr L **1514** mm
 Spurst.-Kugelbolzenabst. mm
 Amortisseur-Zu'st'lg F **20947, z 50250**
 Gehäuse ¹⁴¹⁶⁵/₁₈₄₀₁ Kugelbolzen **X 618**
 Lenkradius **8000**
Ate Lenkhilfe
 Lenkh.-P'pe **2.1104, 2704.4** ^{Rechtsl.} Ölbeh. **gr. sep.**
 » Steuerventil **120-2**
 » Arbeitscyl. **C 36-300**
 Je 1 Kugelgel **8.790-50036.2, 50026.2**
 » 2 » **8.790-50035.2**
 Je 1 H-D Schlauch **600AA 800AA, 800AH, 850AA**
 » 2 » **400AH, 700AA**
 Lenkvorgelege Hebel

Räder

Vord. Räder +GF+ **103 T 173**
 Pneugr **11.00-20"** Marke **Firest. Multiply**
 links Nr. rechts Nr.
 Schrägschulter-Felgen **8-20" 81T800**
 Hint. Räder +GF+ **103 T 174-4**
 Pneugr **11.00-20"** Marke **Firest. Multiply**
 links a. Nr. rechts a. Nr.
 links i. Nr. rechts i. Nr.
 Schrägschulter-Felgen **8-20" 81T800**
 Distanzringe B = **114** mm
 Aufstiegring
 Res. Felge mit Pneu Anordn. F **20570/5**
 Marke **Firest. Multiply** Nr.

Federaufhängung

Vord. Feder F **5002.4**
 Länge **1200** Breite **70** Blattz. **11**
 V. Feder-Büchsen F **4004**
 V. » -Bolzen F **4006-4006A**
 V. » -Support vorn **9533** hint. **17449**
 V. » -Laschen F **7797/1-2**
 V. » -Platte F **7003.21**
 V. » -Gummipuffer F **13171**
 V. » -Briden F **7003.14/1, X1237**
 Stossdämpfer
 Mittelbolzen **F22879** Keile
 Doppellast-Hint. Feder F **7003.10**
 Länge **1600** Breite **120** Blattz. **11**
 H Feder-Büchsen F **7103.5**
 H. » -Bolzen F " **. 4**
 H. » -Support F " **. 1+2**
 H. » -Laschen F " **. 3**
 H. » -Platte F **7003.5**
 H. » -Briden F " **. 4**
 Zusatzfeder Blattz. **5**
 Support z. Zus. Feder **7003.11**
 Gummipuffer od. Hohlfeder **14042A - 43A**
 Hohlfederanord'g
 Mittelbolzen **7003.10/3** Al. Beilage **F20838/1**

FBW

Wagen-Spezifikation

Motor u.
Chassis

No. 3964

Zweileiter-2 Kr.-Bremsen

Dr.-Luft-Hydr. Br.-Schema **F22483, 22519**
 Bremsapparat **V'R F21465, H'R F21686**
 Öldruckapp. Ø m. Behälter
 1 Handbr. Verstärker West. **GHV03**
 1 Dr. Luftbehälter 20 l. **X 645**
 2 Bremsbehälter **38** Liter F **18966/1**
 " " **68** " **19000/2**
 " " -Aufhäng. F **20219/1 - 20220/1**
 Bremsdr.-Dopp. Manometer **V D0**
 1 Manometer, einfach " "
 Br. Trittpl. Ventil **West. A359-03**
 Druck-Regler " **A293.01**
 1 Dr. Sicherungsventil " **A317.09**
 Anh. Br. Ventil **Bosch SV/DVK1B1**
 2 Rückschl. Ventil **West. A362 00**
 Umschaltapparat " **A325**
 2 Überströmventil **Bosch SVVE 22/2 Z**
 3 Löseventil Knorr **mont.**
 Frostsch. App. West. **A 339-05**
 Absperrhahn f. Anh. Br. **Beka RW 22**
 » -Ventil **West. A354-03**
 Kuppl. Kopf **Beka ACC 50 + ACC 54-1**
 Gegenstück " **ACR 50 + ACR 54-1**
 Stoppschalter **Bosch SH/LP 4/1**
 Warndr. Anzeiger " **SV/DWA 3/1**
 Handbremsanordnung F **22532**
 Vorg. Welle **F19081** Supp. **F19082**
22533 **22539**
 Bremshebel F **21223**
 Gleitschlaufen F **21212**
 Ausp. Bremse **OC 1310** Betät. **F20805**

Brennstoffbehälter

Behälter F **5018.34** Inh. Lt. **200**
 Einfüllstutzen F **13256** Entlüft. **17885**
 Aufhängung F **22113/1** Anord'g **Links**
22114/1

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F **4017.31/3**
 Hint. Kotflügel F **Trösch TR V**
 Kotfl'stützen vorn F **17163** hint. F **19861**
21381
 Kotsch.-Lappen F **19384**
 Trittbretter F **20296, 22387**
 Motorhaube F **22803** Halter F **14881**
 Abdeckblech. Stoßsch. F **21340**

Auspuff und Heizung

Auspufftopf **F22692 A**
 Ausp.-Leitg. vor A'Topf **82/85** nach **82/85**
 Heizrohr **E13017** Ausp. Ende **Z1800**
 Hahnen f. Warmw.-Heiz'g **Bosch XYAM 22.2 Z**
 Defroster-Heiz'g **Bosch XYBA 2420/9**
 Gebläse **F.H.S. 24V**
 Bosch-Schalter **Bosch SH/RZ 1/6**

Führersitz

Lieferant **Frech** **Sissach**
 Führersitz **S.4550** Platzz. **3**
 Polster **Leder** Gummitteppich **S4549**
 Spritzwand **F22716** Stützen **F21580**
22744
 Armaturenbrett **F22720**
 Sonnenblendschild **mont.**
 Aktentasche a. d. **rechten** Türe
 Ablegefach a. Rückwand **mont.**
 Deckenlampe **mont. 2Pos. Lampen mont.**
 Kabinenstütze F **14165, 21965 - 66**
 Gummiblock **FIBAG**
 Brendel-Chauffeursitz **mont.**

Brücke

Lieferant **Dürst, Wetikon**
 Brücke F L = **4100** B = **2140**
 Seitenladen-Höhe **570 L-M F**
 Rückladen-Höhe **650 " F**
 Aufsteckling-Höhe " F
 Stirnwand-Höhe = **Kob. Dach F E'Bl.**
 Eckpfosten F **Dürst.**
 Seitenladenverschluss F " "
 Seitenladen-Abstütz'g F " "
 Rückladen- » F " "
 Stecknagel F **Dürst**
 Stangen-Transp.-Vorr. F " "
 Sandstreu-Vorr. F " "
 Drehschemellager " "
 Blache " "
 Blachengestell " "

Kippanlage

Lieferant **Wirz** **Uetikon**
 Kipp-Pressen **4 Kolben Typ 478** Nr.
 Kipp-Pumpe **Mehrkolben** Nr.
 Rücklaufventil **Wirz**
 Hilfsrahmen F " "
 Kipp-Pumpentraverse F **Wirz - Dürst**
 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. **Rechtsl.**
 Type **LJ/GQ 400 W - 24 V R10** mit
 Anschluss für Lenkhilfepumpe
 Regler **Bosch RS/WA 400/24V**
 Riemenscheibe z. Lichtm. **BD14.52**
 Anlasser **Bosch** Nr. " V
 Type **BPD 6/24V Z=11**
 Relais z. Anlasser " "
 Scheinwerfer **Bosch asymetr.** V
EA 200 x 2/120 CS 339 R
 Scheinw.-Stütze **L22383/1** R **22383/2**
 Schluss-Blinklampe **Blaser**
 Armat. Beleucht. **indir.**
 Signalhorn **Bosch HO/FSA 24/9**
 Lichtschalter " **SH/KSA 6/1**
 Batt.-Umschalter " "
 » -Hauptschalter " "
 Fussabbl.-Schalter **Bosch SH/NF 2/2**
 Anlaßschalter " **SH/TAG 1/1**
 Sicherungsdosen " **SEA 18 L 1 Z**
 Klixon **CJA 20 ; 2 Klixon CJA 25**
 Blinker-Automat **Bosch SH/JT 24/11**
 " " **Motor SWF, GBMV 24V**
 Schaltschütz **Bosch SH/SE 22/3**

Elektr. Anlage 24 V

Richt.-Anzeiger *Bosch LE/BA 7 B1*
Zeitschalter " *SH/WH 7/2*
Scheibenwischer *Royal SK 145*
2 Batterien *Elektron* Typ *6Y10/3* à Amp/h *120*
» -Kasten *F5026.13* Stützen *F22347*
Res.-Etui m. Handl. *Scint. 8* m. Kabel
2 Steckdose f. H'Lampe *Bosch VM/DH 2/1*
1 » f. Anh. Bel. *VM/DL 7/1*
Schaltschema *S 4376* HEA-Heiz. . . V
Nebellampen .
Rückfahrlampe .
2 Kontr. Lampen Rot *Bosch 33719*
1 » » Blau *Electric*
» » Grün *ROG* Diff. Sp.
4 Zugschalter *Bosch SH/IZ 1/5*
1 » *Wälchli*

1 Dr'lufthorn *Marilli*
1 Schalter dazu *Electric BR/Fu 1*
1 Magnet-Ventil Baumgart V *24*
2 Rückstrahler *mont.*
2 Distanzanzeiger *320 lg.*

Diverses

Schmier-Nippel *Hydraulik*
Schmierschema .
Zentral-Chassisschmierung .
Schmierstellen .

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste *1*
1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L. *1*
1 Km-Zähler *EFAP*
Geschw. Messer *80* Km, Kabel *2650*
1 8-Tage-Uhr *EFAP*
1 Fernthermometer *VDO, 1,9m Kabel*
2 Rückblickspiegel *Rechteckig*
1 Anhängervorrichtung *Schlaginlauf*
1 Zentrallasche *F 20598, 21648*
2 Schleppflaschen hinten F *21670*
2 Schleppflaschen vorn F *12651, 21495*
1 Anhängertafel m. Bel. *F 22423*
Radkeil mit Tasche F *17911-5028.2A*
1 hint. Nummernschild F *22372/2*
1 Wagenheber *Hydr.*
1 Halter dazu F *5028.7*
1 Wagenwinde *5* To. *Weiss*
1 Halter dazu F *14883*
1 Pneufüllschlauch *7* m
1 Paar Schneeketten *Brun, Nebikon NK 7*
1 Schmierpresse *Muralt*
1 Kg. Büchse Fett *Tee.*
1 Schleppseil 16 Ø m. Kauschen *✓*
1 Tarnscheinw.-Steckdose m. Stecker *✓*

Malerei

Grundanstrich *FBW*
Malerei *R. Atiger, Wetzikon*

Aufschrift

Wagen wurde best. *28.11.60*
ist abzuliefern *Sept. 62*
Abgeliefert an Karrosserie .
Karrossier .
in Betrieb genommen .
Garantie *6 Mon.*

Spezifikation gemäss Wagen
kontrolliert

Wetzikon, *18. Dez. 62* Vis *FF*