

FBW		Wagen-Spezifikation		Motor u. Chassis	No. 5074
Besteller: <i>Eduard Tschan</i>		Simentalstrasse, Spiez, BE			
Chassis-Type <i>L50U-EDU</i>		Tragkraft	kg	Chassis Gew. V.	H. Total
		Garant. Ges. Gew. <i>16000</i>	kg	Wagen Gew. V.	H. Total
Disposition F	<i>Z 50816</i>	Oeldruck-Manometer	<i>VDO 0-5 Kg</i>	Kühler No.	
Rahmen F	<i>Z 2700</i>	Kühlwasserpumpe	<i>OE1011/12, E10201</i>	Zeich. <i>Z2111</i> Disp. <i>Z50662</i> Ausf. <i>gestr.</i>	
Radst. <i>5200</i>	Überh. V. <i>1350</i> H. <i>1950</i>	Welle u. Flügelrad	<i>E10002 + E10303</i>	Fabr. <i>Käsermann Bern</i> Verschl.	
Stoßschienenbefest.		Dichtung	<i>GRACO</i>	Rouleau od. Jalousie <i>Teleflex Z1519</i>	
Zentr. Stossflasche	<i>Z1328, F20538, Z976</i>	Windflügel	<i>Z 2112</i>	Thermost. <i>Behr 2204</i>	
Vord. Rahmentraverse	<i>Z1478, -977</i>	Keilriemen z. W-P	<i>17x11x1700 Li</i>	K-Stutzen <i>Ventilatorführg Z2113, 2333, OE1602</i>	
Motor Type <i>EDU</i>	No. <i>2361</i>	Luftfilter	<i>MANN E13311</i>	K-Dichtg <i>Gumiband Z2114</i>	
Stüchl. <i>1, 2, 3, 9, 10, 11, 12, 15, 16</i>		Zyklon m. Staubkappe	<i>LB16-06</i>	2 Wasserhähnen <i>Oederlin 1" Exp. Gefäß Z 7241</i>	
Zylinderz. <i>6</i>	Bohr'g <i>125</i> Hub <i>150</i>	Ansaugrohr	<i>E13420</i>	Ventilatorantrieb <i>Z 50662, OE1602</i>	
Drehzahl/min. <i>2030</i>	Steuer-PS <i>56, 2</i>	Geräuschdämpfer	<i>E13029 + 13030</i>	2 Keilriemen f. Lenkh. Pumpe <i>9, 5 x 1250 La</i>	
Brems-PS <i>170</i>	Geschw./Std. <i>75</i> Km	Auspuffrohr	<i>E13029 + 13030</i>	Kupplung	
Andrehvorricht'g		Oelfilter	<i>MANN MW0,1/90/25 E40</i>	Kuppl'g Zu'st'lg F <i>20900/21553</i>	
Vord. Motortragtraverse	<i>Z 213</i>	Einspritzpumpe	<i>Bosch Nr. 28942</i>	Kuppl'gstrichter F <i>19750</i>	
Vord. Motortraglager	<i>Z 881, Paulstra E17104</i>	Type	<i>PE6B90E210 RS1380/8</i>	Kuppl'gskorb F <i>9024</i>	
Hint. Motortraglager	<i>Z 942, E17204</i> <i>Z 954, E17204</i>	Spritzverst.	<i>EP/SA300/1000 B8CR14</i>	Lamellen auss. F <i>9025A</i> inn. F <i>13909</i>	
Kurbelgehäuse	<i>E01301</i>	Regler	<i>RQ250/975 B 593 d</i>	Kuppl'Feder F <i>15895</i>	
Kurbelw. Lager	<i>E03006, 7, 8</i>	Förderpumpe	<i>FP/K22 BC48</i>	Pedal-Anord'g F <i>20880 - 21630</i>	
Kurbelwelle	<i>E03001</i>	Einspritzdüsen	<i>DLL 145 S172</i>	Ku. Pedal F <i>Z1162, X879</i>	
Schwungrad	<i>R3.2 Zahnkr. M5.9</i>	Einspr. Leit.	<i>E19514 - 519</i>	Gaspedal <i>Z 2589, F13007</i>	
Schwing. Dämpfer	<i>Holset Nabe E03117</i>	Br'stoff-Filter	<i>Bosch FJ/DF11/N11/10</i>	Oelvorschrift:	
Riemenscheibe	<i>E03728</i>	Br'stoff-Leitg.	<i>E19324 - 25</i>	Kuppl'g:	
Kolben	<i>E03503 Nova</i>	Reguliergestänge	<i>Z 50175</i>	Getriebe:	
Kompr'ring	<i>T26 verchr. Delabstr. T3 + T50 flex.</i>	Druckluftanlasser		Schnellgang: <i>Donax T3, SHELL, 4,5L</i>	
"	<i>2 x T14H Oelrückl. T13</i>	Kompressor	<i>Bosch 300 cm³ Nr. SV/DT3 150 x 2/3 OE2010</i>	Getriebe No. Z'ch'g <i>GB85</i>	
Pleuelstangen	<i>E03009 Gew. 3900</i>	"	<i>-Anord'g</i>	Mod. <i>GBP</i> Übers. 1: <i>5,9</i> Gänge <i>4</i>	
Pleuellager	<i>E03010</i>	"	<i>-Keilriemen</i>	Flansch <i>GB 60</i>	
Oelwanne	<i>Seitl. E04427, Delm. Stab unt. E04028 OE0412</i>	Nova H-D Dr Regler	<i>ND 14/</i>	Gelenk <i>kein Layrub, F18470</i>	
Kipphebel-Ausl.	<i>E06019 Einl. E06021</i>	"	<i>Verteilkopf 25/</i>	Schalt'g <i>Z50034</i> Schaltventil	
Schlepphebel Einl.	<i>E06020</i>	"	<i>Anlassventil 25/43</i>	Schaltwelle <i>GB 80 GB 72 + 73</i>	
Ventilstößel	<i>E06008, Stupferst. E06026</i>	"	<i>Anlassvergaser ND 12/14</i>	Km-Zählerantr. <i>Z437/2 Z = i = 1:4,66</i>	
Nockenwelle	<i>E06101</i>	"	<i>Br. Dr. Regler 14/</i>	Handbr. Hebel <i>F16330/, Z1051, Z50558</i>	
Nockenwellenlager	<i>n 002, 3, 4, 5, 6</i>	"	<i>Startventile ND 16/</i>	Nebenantrieb i = Mod.	
Steuerkette Triplex	<i>116046 Glieder 160</i>	"	<i>H-D-Manometer ND 211/</i>	Flansch dazu	
Kettenspanner	<i>OE0701</i>	"	<i>Pneuffüllventil ND 24/34</i>	Schnellgang <i>Planeten SP140 Nr.</i>	
Zyl.-Block	<i>E01301 - Büchsen E01110</i>	"	<i>Dr.-Luftverteiler ND 13/</i>	» -Übersetzung i = 1:1,4	
Zylinderkopf	<i>E08401 - Dicht'g E08402</i>	"	<i>H-D Luftbehält. 40 L, ND 19/53 A.</i>	» -Anord'n'g <i>P160-161 St.</i>	
6 Ventile m. Schirm Einl.	<i>E08204</i>	6 Starterleitg.		» -Platte vorn F	
6 " oh. " " n	<i>004</i>			» -Supp. hinten F	
6 " " " Ausl. n	<i>003</i>			» Betätigung F	
12 Ventilverführung Einl.	<i>n 105</i>			Antr. Flansch <i>P 2614</i>	
6 " " " Ausl. n	<i>005</i>			Abtr. " <i>P 2615</i>	
12 Ventilverfedern-Einl.	<i>E08211, 6-Ausl. E08209-10</i>			Lenkst. Schalter <i>SWF LS124, 3stuf.</i>	
Oelpumpe	<i>OE0901 Überdr. Ventil OE0901</i>			Dopp. Mag. Ventil <i>Seitz 365 24V</i>	

FAKTURA
 vom 4. 3. 63

Cardan	St.
Cardanwelle V'Achse	.
» H'Achse	Z 50386/91
Zwischenwelle	Z 143A Rohr
Zwischenlager F	.
Kreuzgel.-Nadellager VR-Antr.	.
» » HR-Antr.	F18470
Getr.-Bremse F	Z 50504/2
Br.-Sch.-Nabe	P 2615 Kon. Ring Z 2142
Bremsbacken F	Z 1144/1-2
Bremsbelag	Dim.

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

Hinterachse	Type 50	St.
Hint.Achs-Zu'st'lg F	5005.033	
Hint. Rad » F	" . 027	
Winkelräder Z ₂₃ F	" . 76	
Stirnräder Z ₅₄ F	X 589/590	
Diff.-Räder Z ₂₀ F	5005.63 + 113	
Diff.-Sperr F	" . 024	
El.-pn. Magn. Ventil	Baumgartner 24 V	
Delzuführig	F 5005.139	
Hinterachsbrücke F	5005.123 + 117	
Antriebsgehäuse F	" . 14	
Diff. Gehäuse F	" . 61 + 111	
Diff. Wellen	5005.122	
Abdeckscheiben F	5006.116	
Bremsnocken F	" . 106	
Support z. Br. Nocken F	" . 101	
Bremshebel F	" . 90/1-2	
Bremstrommel F	" . 110	
Bremsbacken F	" . 104	
Belag	Dim. 170x15x340	
Bremsback. Fed. F	9581	
Radkapsel F	13989	
Flansch a. Antr. Kolben F	4005.106	
Bremszylinder F	21686 Ø 125	
» Support	5006.95	
Gummipuffer u. Fassung	13991-14018	
Br. Anord.	5005.032 Nachst. F 20627	

Vorderachse	50
Vord. Radanord'g:	5004.013
Vorderachse F	22222 A
Achsschenkel links-rechts	5004.48/49
Drehzapfen F	5004.50 Dr. Lager T163
Drehzapfen-Nadellager	Div.
Radkapsel F	3077
Abdeckscheibe F	5004.114
Bremsbacken F	7106.3
Bremsback. Fed. F	9581
Bremstrommel F	7106.1
Bremsnocken F	16251, Hebel Z 1251
Bremszylinder F	21346 Ø 100
Belag	Dim. 90/10/360
Doppelgelenkwelle	.
Keilwelle kurz	lang
Antr. Gehäuse	.
Winkelräder Z =	.

Lenkung	
Lenkungsanordnung F	Z 50405
Lenkstock F	22014 Länge = 900
Handrad Ø	550, 3 Speichen F
Handgasreg F	Z 50035
Segment F	18311A Schnecke F 18310
Exzent.-Büchse	.
Lenkhebel a. Lenkst. F	21677
Schwenkarm a. Achssch. F	22288, Z 1652/2
Spurstangenhebel	5016.84 - 85
V'Lenkstange F	22860 Rohr L mm
H'Lenkstange	21842/3 " mm
Spurstange F	19656 Rohr L 1520 mm
Spurst.-Kugelbolzenabst.	mm
Amortisseur-Zu'st'lg F	44728 A
Gehäuse F	14165 18401 Kugelbolzen F 22772
Lenkradius	8500
Ate - Lenkhilfe	
Lenkh.-P'pe	1104/0204 Oelbeh. Klein
» Steuerventil	V 20 - 2
» Arbeitscyl.	C 36 - 300
Je 1 Kugelgel.	8.790-50026/50036.2
» 2 »	50038.2
Je 1 H-D Schlauch	700AH, 800AA, 900AA, 1000AA
» 2 » »	400AH
Lenkvorgelege	. Hebel .

Räder	
Vord. Räder +GF+ 103 T 161	
Pneugr. 11.00-20 Marke	Firest. Multiply
links Nr.	rechts Nr.
Schrägschulter-Felgen	7.5-20", 8.1 T 750
Hint. Räder +GF+ 103 T 170-1	
Pneugr. 11.00-20" Marke	Firest. Multiply
links a. Nr.	rechts a. Nr.
links i. Nr.	rechts i. Nr.
Schrägschulter-Felgen	Firest. Multiply
Distanzringe B =	124 mm
Aufstiegtring	F 20280
Res. Felge mit Pneu Anordn. F	21627B
Marke	Firest. Multiply Nr.

Federaufhängung	
Vord. Feder F	16321 B
Länge	1200 Breite 80 Blattz. 13
V. Feder-Büchsen F	15803
V. » -Bolzen F	18358
V. » -Support vorn	X 577 hint. Z 1167/2
V. » -Laschen F	X 578/1-2
V. » -Platte F	7003.20
V. » -Gummipuffer F	.
V. » -Briden F	18761/1
Stossdämpfer	Newton Typ 8070, Z 50402
Mittelbolzen	F 21091/16 Keile

Doppellast-Hint. Feder F	5003.21
Länge	1600 Breite 120 Blattz. 11
H Feder-Büchsen F	8499
H. » -Bolzen F	18359
H. » -Support F	18360 - 16326
H. » -Laschen F	5003.19
H. » -Platte F	" . 10
H. » -Briden F	" . 9/1
Zusatzfeder	Z 759 Blattz. 4
Support z. Zus. Feder	.
Gummipuffer od. Hohlfeder	F 14042A - 43 A
Hohlfederanord'g	.
Mittelbolzen	Al. Beilage F 20838/1

FBW

Wagen-Spezifikation

Motor u. Chassis No. 5074

Zweileiter-2 Kr.-Bremsen

Dr.-Luft-Hydr. Br.-Schema F 22483
 Bremsapparat V'R, F. 21346, H'R, F. 21686
 Öldruckapp. Ø m. Behälter
 1 Handbr. Verstärker West. CHV 03
 1 Dr. Luftbehälter 20 l X 645
 2 Bremsbehälter 68 Liter F 19000/2
 » -Aufhäng. F 20219/1, 20220/1
 Bremsdr.-Dopp. Manometer V 30
 1 Manometer, einfach "
 Br. Trittpl. Ventil Bosch, 2 Kr, SV/DVG 5/7
 Druck-Regler West. A 293 01
 1 Dr. Sicherungsventil A 317-09 West.
 Anh. Br. Ventil Bosch SV/DVK 1 B1
 3 Rückschl. Ventil West. A 362 00
 Umschaltapparat " A 325
 Überströmventil Bosch SVVE 22/2 Z
 2 Löseventil Knorr mont.
 Frostsch. App. West. A 339-05
 Absperrhahn f. Anh. Br. Beka RW 22
 » -Ventil West. A 354
 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 22530
 Vorg. Welle F 21329 Supp. F 22539
 Bremshebel F 21223
 Gleitschlaufen F 21212
 Ausp. Bremse OE 1304 Betät. Z 50035 +
 Z 50175
 1 Anhänger-Bremseleitung nach
 Vorn gezogen Kuppl. Beka ACC 50
 2 Brennstoffbehälter
 Behälter F 21767 Inh. Lt. 200
 Einfüllstutzen F 13256 Entlüft. 17885
 Aufhängung F 21004/2, 3, 6 Anord'g Rechts
 9+17

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F
 Hint. Kotflügel F 5017.18/1
 Kotfl'stützen vorn F hint. F 19861-
 21381
 Kotsch.-Lappen F 19384
 Trittbretter F
 Motorhaube F Halter F
 Abdeckblech. Stoßsch. F

Auspuff und Heizung

Auspufftopf F 22692 A
 Briden Z 1779
 Ausp.-Leitg. vor A Topf 82/85 nach 82/85
 Heizrohr Ausp. Ende Z 1800
 2 Hahnen f. Warmw.-Heiz'g Oederlin 1" G
 Defroster-Heiz'g Olta von Carr.
 400 J
 Gebläse " "
 Bosch-Schalter
 Führersitz
 Lieferant Hänni Zürich
 Führersitz OF 201/0 Platz. 3
 Polster Leder Gummitteppich Hänni
 Spritzwand Stützen
 Armaturenbrett von Carross.
 Sonnenblendschild " "
 Aktentasche a. d. rechten Türe
 Ablegefach a. Rückwand mont.
 1 Deckenlampe mont. 2 Pos. Lampen mont.
 Kabinenstütze F
 Gummiblock
 Brendel-Chauffeursitz mont.
 1 Luftklappe Hänni
 1 Liegebank
 1 Blachenrost m. Geländer

Brücke

Lieferant Hänni Zürich
 Brücke F L= 7000 B= 2150
 Seitenladen-Höhe 900 L-M F
 Rückladen-Höhe 900 L-M F
 Aufsteckling-Höhe F
 Stirnwand-Höhe St. Bl. in Kab. Höhe
 Eckpfosten F
 Seitenladenverschluss F
 Seitenladen-Abstütz'g F
 Rückladen- » F ausziehbar
 Stecknagel F
 Stangen-Transp.-Vorr. F
 Sandstreu-Vorr. F
 Drehschemellager
 Blache 2 teilig Starmoid Nylon TA
 Blachengestell Holländer, feuerverzinkt
 Zollverschluss TiR
 Bodendeckel über Motor u. Getr.

Kippanlage

Lieferant
 Kipp-Pressen 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. Rechtsl.
 Type LJ/GQ 400W/24/1200R mit
 Anschluss f. Hydraul. Pumpe
 Regler Bosch RS/WA 400/24 B1
 Riemenscheibe z. Lichtm. DD 14.52
 Anlasser Bosch Nr. V
 Type BPD 6/24 V Z= 11
 Relais z. Anlasser
 Scheinwerfer Bosch asymetr. V
 eingebaut
 Scheinw.-Stütze L R
 Schluss-Blinklampe Bosch LE/QA 100/3+4
 Armat. Beleucht. indir.
 Signalhorn Bosch HO/FSA 24/9
 Lichtschalter " SH/KSA 6/1
 Batt.-Umschalter
 » -Hauptschalter
 Fussabbl.-Schalter Bosch SH/NF 4/1
 Anlaßschalter " SH/TD 6/1
 4 Sicherungsdosen " SEA 18 L 1 Z
 2 Klixon CDA 25, 1 Klixon CDA 20
 1 Blinker-Automat Bosch SH/JT 24/11
 " " SWF GBMV 24 V

Elektr. Anlage 24 V

Richt.-Anzeiger *Bosch LE/BA 7B 1*
Zeitschalter " *SH/WH 7/2*
Scheibenwischer *Royal Parallel*
2 Batterie *Elektronatyp 6E7* à Amp/h *112*
» -Kasten *5026.13* Stützen *Z1276*
Res.-Etui m. Handl. *Scint.* 8 m. Kabel
1 Steckdose f. H'Lampe *Bosch VM/DH2/1*
» f. Anh. Bel. " *VM/DL7/1*
Schaltschema *S. 4376* HEA-Heiz. " V
2 Nebellampen *Bosch LE/NK 135x80/1*
1 Rückfahrlampe " *LE/NE 150/6*
2 Kontr. Lampen Rot *Bosch JJ7/9*
1 » » Blau *Electric*
1 » » Grün *ROG* Diff. Sp.
5 Zugschalter *Bosch SH/TZ 1/5*
»

1 Dr'lufthorn *Marcelli*
1 Schalter dazu *Electric*
1 Magnet-Ventil Baumgart V 24, 1pol.
2 Rückstrahler *mont.*

Diverses

Schmier-Nippel *Hydraulie*
Schmierschema
Zentral-Chassisschmierung
Schmierstellen

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste 1
1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L. 1
1 Km-Zähler *Zenith TZ-20-SK*
Geschw. Messer Km, Kabel
1 8-Tage-Uhr
1 Fernthermometer *V30 6 m Kabel*
2 Rückblickspiegel *Rechteckig*
1 Anhängervorrichtung *Schlagenhauf*
1 Zentrallasche *Z1328, F20538, Z976-77*
2 Schleppflaschen hinten F *21670*
2 Schleppflaschen vorn F
1 Anhängertafel m. Bel. *v. Carr.*
Radkeil mit Tasche F *17911, 5028.2A*
1 hint. Nummernschild F *22371/1*
1 Wagenheber *Hydr.*
1 Halter dazu F *5028.7*
1 Wagenwinde 5 To. *Weiss*
1 Halter dazu F *21001*
1 Pneuflüschlauch 7 m
1 Paar Schneeketten
1 Schmierpresse *Muralt*
1 Kg. Büchse Fett *Tec.*
1 Schleppseil 16 Ø m. Kauschen ✓
1 Tarnscheinw.-Steckdose m. Stecker ✓

Malerei

Grundanstrich *FBW*
Malerei *R. Atiger Wetzikon*

Aufschrift

Wagen wurde best. *15.6.61*
ist abzuliefern *OKT. 62*
Abgeliefert an Karrosserie *20.12.62*
Karrossier *Hänni, Zürich*
in Betrieb genommen
Garantie *6 Mon.*

Spezifikation gemäss Wagen
kontrolliert

Wetzikon, *5. März 63* Vis *FF*