

FBW	Wagen-Spezifikation			Motor u. Chassis	No. 6181
	Besteller: <i>An der Sihl</i>		Zürich		
Chassis-Type	504-EU2H	Tragkraft	kg	Chassis Gew. V.	H. Total
		Garant. Ges. Gew.	17'000 kg	Wagen Gew. V.	H. Total
Disposition F	Z 52069	Oeldruck-Manometer	VDO 0-10 atü	Kühler No.	
Rahmen F	Z 4176	Kühlwasserpumpe	OE 1013	Zeich. Z 2111	Disp. Z 51943
Radst.	5000 Überh. V. 1350 H. 2200	Wasserrohre	E 10242	Support	Z 2869/2 Z 2889/2
Stoßschienebefest.		Welle u. Flügelrad	E 10006 E 10603	Fabr.	Verschl.
Zentr. Stosslasche	Bolzen Z 4029	Dichtung	Axia 912, 037	Rouleau od. Jalousie	
Rahmentraverse v.	Z 4028/1 Bolzen	Windflügel	Z 2112	Thermost.	Behr E 10827
		Keilriemen z. W-P	BA 65	K'Stutzen	
		Luftfilter	Mann 45 650 65 104	K'Dicht'g	
		Filtereinsatz	C 24 650	Wasserleitungsschema	Z 51537
Motor Type	EU2H No. 2734	Ansaugrohr	E 13540 E 13273 Z 4076	Wasserhähnen	Z 3613
Stüchl.		Auspuffrohr	E 13129, E 13330, E 13051	Wasserstutzen	Z 52046
Zylinderz.	6 Bohr'g 125 Hub 150	Oelfilter	M+H 67 507 92 286	Ventilatorantrieb	Z 52046
Drehzahl/min.	1900 Steuer-PS 56,2	Filtereinsatz	PM 215	Keilriemen	12,5 x 875 Li. Mo.
Brems-PS	230 Geschw./Std. 85/92 Km	Einspritzpumpe	Bosch Nr 22930243	Ventilatorwelle	OC 1154 Länge: 1033
Holsetlader	4 L FV-504-2,6	Oelschlauch	E 19088 Fr. Angl. III 2 144	Ventilatorführung	Z 2113
Oelschlauch	F 25526	Type	PE 6P 110 A 721 RS 258	Gummiband	Z 2114
Aufhängering	E 17427	Spritzverst.	Bosch EP-SP 500-110026 R 10	Expansionsgefäß	Z 4151
Vord. Motortragtraverse		Regler	RQ 250-975 BA 71 IR	Überdruckventil	
Vord. Motortraglager	Z 51635, Z 3716, E 17116	Förderpumpe	FP/K 22 PS	F + S Kupplung	GF 420 KR
Hint. Motortraglager	Z 52077/1, OE 1740, 41	Einspritzdüsen	JLL 145 S 172 Bosch	Kuppl'g Zu'st'lg	F 25416
Steuergehäuse	EO 1529 Deckel EO 1130	Einspr. Leit.	E 19514 - 19	Kuppl'gstrichter	F 23798
Kurbelgehäuse	EO 1801 Nr. 2438	Br'stoff-Filter	O 450 136 002	Kuppl'gskorb	F
Kurbelw. Lager	EO 3106 - 08	Filter-Einsatz	1 457 434 062	Lamellen auss.	F inn. F
Kurbelwelle	EO 3401 Nr. 1614	Br'stoff-Leitg.		Kuppl'Feder	F
Schwungrad	EO 5414 Zahnkr. EO 5401	Reguliergestänge	Z 52038	Pedal-Anord'g	F
Schwing. Dämpfer	EO 3216 Nabe EO 3117	Druckluftanlasser		Ku. Pedal	F Z 51864
Riemenscheibe	EO 3730	Kompressor	Bosch B 480 062 007 220cm ³	Gaspedal	Z 2589
Kolben	EO 3432 Mahle	Schlauch	PTFE-SA-12-400	Geberzylinder	
Kompr'ring	EO 3040 Oelabstr. EO 3045	» -Geräuschdämpfer		Nehmerzylinder	
»	EO 3046 Oelrückl. EO 3048	» -Anord'g	OE 2115	Servo-Kupplungsbetätig.	F 25462
Pleuelstangen	OE 0315 Gew. 4810	» -Filter	Mann 31 007 63 013	Getriebe No.	
Pleuellager	EO 3310	» -Keilriemen	12,5 x 1250	Zchnng. No.	
Oelwanne	EO 4028, EO 4527	» -Filter-Einsatz		Mod. S 6-90	Übers. 1:7,03 Gänge 12
Oelmeßstab	OE 0428 Verschluss	Nova H-D Dr.Regler	ND 14/	Abk. Flansch	1250 204 008 ø 165
Kipphebel-Ausl.	EO 6119 Einl. EO 6021	» Verteilkopf	25/	» 2. Drehwelle	1205 218 017
Schlepphebel Einl.	EO 6120	» Anlassventil	25/43	Gelenk	
Ventilstößel	EO 6508	» Anlassvergaser	ND 12/14	Antriebswelle	1250 312 208
Nockenwelle	EO 6201	» Br.Dr.Regler	14/	Schalt'g	Schaltventil
Nockenwellenlager	EO 6004/02/05/06	» Startventile	ND 16/	Fernschaltbock	ZF 6005 002 175
Tacho-Antrieb	OE 1207	» H-D-Manometer	ND 211/	Schaltwelle	
Steuerkette Triplex	EO 7116 Glieder	» Pneuffüllventil	ND 24/34	» -Hebel	6005 300 232
Kettenspanner	OE 0703	» Dr.-Luftverteiler	ND 13/	Km-Zählerantr.	1:2 Z =
Zyl.-Block	-Büchsen EO 1710N	» H-D Luftbehält.	40 L, ND 19/53 A	Anordn'g. d. Fernschaltung	Z 51864
Zylinderkopf	EO 8751 -Dicht'g EO 8502	6 Starterleitg.		Handbr. Hebel	
Ventile m. Schirm Einl.	EO 8504	Oellerleitungsschema	OE 0424	Zwischenlager	Z 358
» oh. »	EO 8104	Oelkühler	OE 2201	Nebenantrieb i =	Mod.
» » Ausl.	EO 8303	» Anordn'g. + Träger	Z 51486, F 23783	Flansch dazu	
Ventilführung	Einl. EO 8105, EO 8205	Oelschlauch	F 25438	Schnellgang	Nr.
» Ausl.	EO 8005	» " F 25437		» -Übersetzung i = 1 :	
Ventilfedern-Einl.	EO 8211 -Ausl. EO 8309	Oelschlauch	F 25547	» -Anordn'g F	St.
Oelpumpe	OE 0902	Verlängerung		» -Platte vorn	F
	EO 0917 -Überdr. Ventil EO 0913	Reduktion		» -Supp. hinten	F
		Rohrkopf		» -Betätigung	F
		Hohlschraube		Antr. Flansch	
		Krümmen		Abtr. »	
				Lenkst. Schalter	Bosch 0341 810 006
				Dopp. Mag. Ventil	F 23936/2
				Stabfilter	West. 432 500 000 0

Siehe Seite 4

Cardan

St.

Cardanwelle V'Achse
 » H'Achse F 25362/6
 Zwischenwelle Rohr
 Zwischenlager F
 Kreuzgel.-Nadellager VR-Antr.
 » » HR-Antr. GNB 487/30
 Getr.-Brems/Arret.
 Br.-Sch.-Nabe Kong. 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.

Stückliste Nr. 716 1-1:6,0
 Hint.Achs-Zu'st'lg F 7005.010
 Hint. Rad. » F " . 07
 Winkelräder Z $\frac{18}{30}$ F " . 104
 Stirnräder Z $\frac{15}{54}$ F " . 60/2
 Diff.-Räder Z $\frac{13}{20}$ F
 Diff.-Sperr F
 El.-pn. Magn. Ventil V
 Büchse z. Diff. Rädern F 7005.28
 Hinterachsbrücke F 7005.92
 Antriebsgehäuse F " . 5
 Diff. Gehäuse F " . 27
 gr. Diff. Kolben F " . 3
 Diff. Wellen F " . 34
 Abdeckscheiben F 5006.116
 Bremsnocken F 7006.31
 Support z. Br. Nocken F 7006.32
 Bremshebel F 7006.59/1+2
 Bremstrommel F 5006.110
 Bremsbacken F " . 104
 " - Träger F 7005.85
 Belag S 3586 Dim. 170x15x340
 Bremsback. Fed. F 9581
 Radkapsel F 7005.40
 Flansch a. Antr. Kolben F 25343
 Bremszylinder F 21686 Ø 125
 » Support F 7006.60
 Gummipuffer u. Fassung F 13991/14018
 Br. Anord. F 7005.08 Nachst. F 7005.08
 Stabilisator-Anordng. F 25882
 " Brüninghaus FE 6803-E08-88900-01

Vorderachse

Vord. Radanord'g: F 5004.013A
 Vorderachse F 22222A
 Achsschenkel links-rechts F 5004.48/49
 Drehzapfen F 5004.56 Dr. Lager T163X
 Drehzapfen-Nadellager div.
 Radkapsel F 3077
 Abdeckscheibe F 5006.114
 Bremsbacken F 7106.3B
 Bremsback. Fed. F 16295
 Bremstrommel F 7106.1
 Bremsnocken F " . 25
 Bremszylinder F 21346 Ø 100
 " Anordng. S 5864 Support S 5798
 Belag S 1942/13 Dim. 90/10-360
 Doppelgelenkwelle
 Keilwelle kurz lang
 Antr. Gehäuse
 Winkelräder Z =
 Bremshebel S 5861
 Bremsnachstellung F 5004.013

ZF Hydro - Lenkung 8065

Lenkungsanordnung F Z 51940
 Lenkstock F 8065800139 Länge = 900
 " Anordng. Z 51940
 Handrad Ø 550 3-sp. F
 Handgasreg F
 Lenkstocksupport F 24005
 Befestig. Schrb. M 18x1,5 S 4959/4
 Lenkhebel a. Lenkst. ZF 7373 012 149
 Schwenkarm a. Achssch. F 23274
 Spurstangenhebel F 5016.99/100
 V'Lenkstange F 23615
 H'Lenkstange
 Spurstange F 7016.40/3
 Amortisseur-Zu'st'lg F 7016.07
 Gehäuse F 7016.27/Kugelbolzen X 618
 Lenkradius 8200
 Lenkh.-P'pe ZF 7636 955 125
 " Anordng. OE 2045
 » -Oelbehälter F 7632 472 115
 » -Filtereinsatz H 601/40
 Je 1 Kugelgel. A 40x25
 » 2 »
 Je 1 H-D Schlauch ZF 7440-340.104
 » 2 » » F 25547
 Lenkvorgelege Hebel

Räder

Vord. Räder +GF+ 6-04-103-161a
 Pneugr. 11x22,5
 Marke Tubeless Michelin
 Schrägschulter-Felgen 7.50x22,5"
 Hint. Räder +GF+ 103T 174-4
 Pneugr. 11x22,5
 Marke Tubeless Michelin
 Schrägschulter-Felgen 7.50x22,5"
 Distanzringe B = 114 mm
 Aufstiegring
 Res. Felge mit Pneu Anordn. F 24960
 Marke

Federaufhängung

Vord. Feder F 7002.2
 Länge 1480 Breite 80 Blattz. 15-1
 verjüngt
 verstärkt mit 1 Blatt an 6 Stelle
 V. Feder-Büchsen F 15803
 V. » -Bolzen F 18358
 V. » -Support vorn Z 3579 hint. F 24817
 V. » -Laschen F X 578/1+2
 V. » -Platte F 7003.22
 V. » -Gummipuffer F
 V. » -Briden F 18761/3
 2 Stosdämpfer Koni HIG 18 (86-1006 Hub 172
 " Anordng. Z 51939
 Support oben Z 401/4012 unten Z 2856/1+2
 Mittelbolzen S 1806/86 Keil
 2 Gummihohlfeder E 132/110
 Doppellast.-Hint. Feder F 5003.23
 Länge 1600 Breite 120 Blattz. 12
 verstärkt mit Blatt an Stelle
 H. Feder-Büchsen F 8499
 H. » -Bolzen F 18359
 H. » -Support vorn F 16326 hint. F 18360
 H. » -Laschen F 5003.19
 H. » -Platte F " . 10
 H. » -Briden F 25333.3+4
 Zusatzfeder Blattz.
 Support z. Zus. Feder
 4 Gummipuffer od. Hohlfeder E 132/110
 Support S 4579
 Hohlfederanord'g Z 52078
 Mittelbolzen S 1806/99 Al. Beilage Z 3227/1

FBW

Wagen-Spezifikation

Motor u. Chassis No. 6181

Zweileiter-2 Kr.-Bremsen

Brems-Schema F 25629
 Bremskraftregler West. 475 701 001 0
 1 Handbr. Verstärker West. 6 Hr. 03
 2 Dr. Luftbehälter 20 l X 645
 2 Bremsbehälter 60 Liter F 18966/4
 4 » -Aufhäng. F 23285/1
 2 " " F 18490/2 F 18490/1
 2 Bremsdr.-Dopp. Manometer VDO 0-10 atü
 1 Manometer, einfach VDO 0-10 atü
 Br. Trittpl. Ventil Bosch 2-Kr. SV/DVG 5A1
 2 Reduzierventil West. 57. 60 atü 475 310 000 0
 Druck-Regler " 475 304 155 0
 1 " -Sicherungsventil West. 4,5 atü 434 100 1020
 1 Dr. Sicherungsventil " 3,5 " 434 100 100 0
 1 " " " 3,8 " 434 103 000 0
 Anh. Br. Ventil Bosch SV/DVK 131
 2 Rückschl. Ventil West. A 362-05
 1 Doppel-Rückschlagv. " 434 017 004 0
 Umschaltapparat
 Federungskörper " 438302 002 0
 1 Überströmventil " 50 atü 434 103 004 0
 4 Löseventil " A 250
 1 Verteilstück F 24056
 Frostsch. App. West. A 339-05
 Absperrhahn f. Anh. Br. West. 452 004 0020
 » -Ventil " A 354
 1 Kuppl. Kopf Beka ACC 50ve.
 1 " " " 66 li.
 Stoppschalter F 21562
 Warndr. Anzeiger Bosch SV/DWA/3/1
 Handbremsordnung F Z 51788
 Vorg. Welle div. Supp. div.
 Bremshebel F div.
 Gleitschlaufen F 21212

Brennstoffbehälter

Brennstoffmessgerät VDO Type B/H 55148
 Behälter F 5018-38 Inh. Lt.
 Einfüllstutzen F 13256/2 Entlüft.
 Aufhängung F Anord'g
 Brennstoffmessuhr VDO 301/451/43/1

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
 Motorabdeckung S 6294 re. Seite

Auspuff und Heizung

Auspufftopf F 25359 Redukt.
 Briden Topf Z 3805 Briden Rohr
 Ausp.-Leitg. vor A'Topf 105/100 nach
 Heizrohr Ausp. Ende Z 1800
 Hahnen f. Warmw.-Heiz'g
 Defroster-Heiz'g
 Gebläse
 Bosch-Schalter
 Führersitz 141-5693-1
 Lieferant Frech-Hoch
 Führersitz Platzz.
 Polster Gummitteppich
 Spritzwand Stützen
 Armaturenbrett
 Sonnenblendschild
 Aktentasche a. d. Türe
 Ablegefach a. Rückwand
 Deckenlampe Pos. Lampen
 Kabinenstütze F
 4 Gummiblöcke Fibag FN 69 f. Karb. Aufhängung
 Brendel-Chauffeursitz
 Scheiben Z 1608/09 + Schrb.

Brücke

Lieferant
 Brücke F L= B=
 Seitenladen-Höhe F
 Rückladen-Höhe F
 Aufsteckling-Höhe F
 Stirnwand-Höhe F
 Eckpfosten F
 Seitenladenverschluss F
 Seitenladen-Abstütz'g F
 Rückladen- » F
 Stecknagel F
 Stangen-Transp.-Vorr. F
 Sandstreu-Vorr. F
 Drehschemellager
 Blache
 Blachengestell

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.

Drehstrom-Lichtmaschine Bosch
 Type 0 101 500 006
 Regler Bosch RS/WA 400/24 B1
 Nennscheibe z. Lichtm.
 Anlasser Bosch Nr. V
 Type 0 001 410 044
 Scheinwerfer V
 Scheinw.-Stütze L R
 Schluss-Blinklampe
 Armat. Beleucht. 0 320 203 012
 Signalhorn Bosch 0 320 203 013
 Lichtschalter " SH/KSA 3/7
 Batt.-Umschalter
 » -Hauptschalter Bosch SSH 67 L 3 Z
 Fussabbl.-Schalter " SH/WF 4/1
 Anlaßschalter " SH/TD 8/3
 3 Sicherungsdosen " SEA 18 L 1 Z
 2 Klixon CIA 25 1 CIA 20
 Blinker-Automat Bosch SH/BVE 1/24/9
 Blink-Automat f. Diff. Sp.
 Temperaturschalter E 10051
 Relais z. Lichtupe Bosch 0 332 003 012
 Schalter f. Warnblinkanlage 0 336 900 000
 1 Ampèremeter AM 60 Bii 50-0-50 VDO

Elektr. Anlage 24 V

Richt.-Anzeiger
 Zeitschalter *Bosch 0341 810 006*
 Scheibenwischer
 2 Batterie *Oerlikon Typ 6.E7/50 à Amp/h 112*
 » -Kasten *F 5026.13* Stützen *F 22347*
 Res.-Etui m. Handl. 8 m. Kabel
 Steckdose f. H'Lampe *Bosch 0352 222 003*
 » f. Anh. Bel. " *VM/IL 7/1*
 Schaltschema *S 4376* HEA-Heiz. V
 Nebellampen
 Rückfahrlampe
 4 Kontr. Lampen Rot *Kirst. 25 21 25 01*
 1 » » Blau " *25 21 25 02*
 » » Grün Diff. Sp.
 Zugschalter *f. Warnblinkanlage Bosch 0336 900 000*
 3 » *Kirst. schwarz 14 07 01 00*

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste
 1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L.
 1 Km-Zähler *Kienzle TC0 15-5*
 Wegdrehzahl: *0,955*
 Adapter: *28:27*
 Winkelgetr.
 Verlängerung:
 Seitenlänge: *5600 mm*
 Tourenzähler: *VIO 120.03/23/3 ø 80 mm*
 Seitenlänge: *VIO 3600 mm*
 1 Fernthermometer
 Rückblickspiegel
 1 Anhängavorrichtung
 1 Zentrallasche
 2 Schleppflaschen hinten F
 2 Schleppflaschen vorn F
 1 Wagenheber *Hydr. F 5028.7*
 1 Halter dazu F
 1 Wagenwinde To.
 1 Halter dazu F
 1 Pneufüllschlauch 7 m
 1 Paar Schneeketten
 1 Schmierpresse
 Radkeil m. Tasche *Erny US*
 1 Schleppseil 16 Ø m. Kauschen
 1 Tarnscheinw.-Steckdose m. Stecker

Diverses

1 Dr'luffthorn *Hcorsi*
 1 Schalter dazu *Kirst. 19 90 00*
 1 Magnet-Ventil *Lucifer* V 24
 2 Rückstrahler
 1 FBW-Monogramm *S 5952/1, 2A, 3*
Ventilator-Antrieb Z 51619/51943
Ventilator-Lager Z 52007
Wiege z. Lichtmaschine Z 3600
Tragplatte z. Vorgelege Z 3637
Riemenscheiben Z 3635 Z 3636
Ventilatorwelle OE H20+ 1125

Schmier-Nippel
 Schmierschema
 Zentral-Chassisschmierung
 Oelvorschrift:
 Kuppl.:
 Getr.:
 Schnellgang:
 H. Achse:
 Lenkstock:

Malerei

Grundanstrich
 Malerei *2x Grundanstrich*

Aufschrift

Wagen wurde best.
 ist abzuliefern *Nov. 1972*
 Abgeliefert an Karrosserie *14 Dez. 72*
 Karrossier *Hännli Zürich*
 in Betrieb genommen
 Garantie
1 Jahr od. 40000 Km
 Spezifikation gemäss Wagen
 kontrolliert

Wetzikon, *14. Dez. 1972* Vis *Sch*

AUSRÜSTUNGS - UND ERSATZTEILLISTE

FBW-UNTERFLURKABINE
KOM. 60.399

ZCHG. 150-5693-2
CHASSIS-NO. 6181

KUNDE : Papierfabr. an der Sihl

WG.-NO. 78

ABGEL. 26.10.72

1	Aktenfach doppelt (an Kabinenrückwand)	FHS
2	Aschenbecher	GHE 550 0021
3	Aussenspiegel	WB 106/2
1	Aussenspiegel	ZANETTI
1	Bowdenzug mit Knopf (Heizung)	HORNKOHL & WOLF 6774
2	Carnaführungen an Seitentüren	BRAVO No. 900
1	Deckenlampe	FERRANT 1 C HR
2	Defrosterdüsen	HORNKOHL & WOLF 13-550
2	Doppelblinker	BOSCH 9310 210014
2	Dornschlüssel 4-kant	GHE 600 0156
3	Düsen für Scheibenspülanlage	BOSCH 9394 210016
2	Einbauehäuse für Scheinwerfer	BOSCH 1305 235006
2	Fahrersitze	BREMSHEY FA 414
2	Fensterheber	HESS 11.001
2	Fensterkurbel	HESS 11.102
1	Frontscheibe bombiert	Zchg. 150-5693-6
4	Fronttürchenscharniere	GHE 6010053/54
	Fronttürchen-Abdichtungsgummi	RELLGOM 3254
1	Fussdüse rechts	HORNKOHL & WOLF 18 165
1	Ganghebelmanschette	FHS
1	Gummiteppich	SCHWARZ Art. 675
2	Gummirosette für Türgriff	BRAVO 3336
2	Haltegriffe	GHE 5820009
1	Handbremshebel-Manschette	FHS
1	Kabinenheizung	HORNKOHL & WOLF 13.088
1	Kabinenheizungsaufsatz	FHS Zch. 151-5693-45
2	Kleiderhaken	HAUPTLIN 82904
2	Kotflügel-Gummiborde	DUNLOP PF 391
	Kotflügelkeder	REHAU 628490
2	Kotschützer	ERNY Sch L 5530
1	Kühlergitter, Graepel	FHS Zch. 153-5693-47
2	Luftausströmer (Heizungsklappen)	HORNKOHL & WOLF 20610
2	Markierleuchten	BOSCH 9310 210016
2	Plexischeiben gebogen	MECAPLEX
1	Sitzbank	RAMSEIER 2K 7794
2	Sonnenblenden	GHE 5620066
2	Spiegelhalter, drehbar	BLASER Typ "U"
1	Spiegelhalter fest	FHS Zch. 152-5743-17
2	Spiegelhaltearme	FHS Zch. 154-5693-55
1	Stangenschloss	STRAHM 4013/15
2	Steckdosen an Scheinwerfern	BOSCH 1304 485020
1	Steuerstockmanschette mit Rähmchen	FHS Zch. 152-5693-46
1	Stossbalken	FHS Zch. 152-5693-49
1	Scheibenwischeranlage (3-Arm), Motor-No.	BOSCH 0390 442051
1	Scheibenspülanlage elektr. (Behälter 4,5 l)	BOSCH 9390 210030
	Scheibeneinziehgummi mit Strippe	LONSTROFF 4329 und 4350
1	Scheinwerfer links	BOSCH 0301 007007

Cibié