

FBW		Wagen-Spezifikation		Mot. Nr. 3192-94	
Besteller: <i>Automobildienst PTT.</i>		Bern			
Chassis Type <i>A35 V Frontlenker mit Spill</i>		Tragkraft <i>4100</i> kg	Chassis Gew. V. <i>2102</i>	H. <i>2370</i>	Total <i>4472</i>
		Garant. Ges. Gew. kg	Wagen Gew. V.	H.	Total
Disposition F <i>3500.12</i>	Ansaugrohr <i>DD13.75</i>	Kühler			
Rahmen F <i>3501.8 FBW</i>	Luftfilter - <i>Delbad-MANN, L09S-02</i>	Kühler F <i>20245 S.2676</i>			
Radstand <i>4000</i>	Ventilhebel <i>DD6.34</i>	Fabrikat <i>Fischer, Luzern</i> Nr. <i>keine</i>			
Überhang <i>1700</i>	Ventilhebel-Support <i>" . 42-48</i>	Ausführung <i>oh. Afr.</i>			
Tot. Wagenlänge	Ventilstößel <i>" . 47</i>	Kühlerverschluß <i>F19610</i>			
	Nockenwelle <i>" . 56</i>	Thermostat			
	Nockenwellenlager <i>" . 46, 57, 58</i>	Rouleau u. Betät. F <i>20249, 19662</i>			
	Steuerräderkette <i>Triplex 106 Gl.</i>				
	Kettenspanner <i>M7.20-30</i>	Kupplung St. 174-175			
Motor Type <i>DD</i> <i>B1.46-50</i>	Kühlwasserpumpe <i>DD10.150</i>	Kuppl'g Zu'st'lg F <i>19601</i>			
Fab. Nr. <i>945</i> Stückliste Nr. <i>DD28 u.</i>	Laufrad <i>" . 154</i>	Kuppl'gstrichter F <i>19750</i>			
Zylinder <i>6</i> Bohr'g <i>110</i>	Wasserp. Welle <i>" . 153</i>	Kuppl'gskorb F <i>9024</i>			
Hub <i>150</i> Tour/min. <i>1930</i>	Oelpumpe <i>DD9.116</i>	9 Auß. Lamellen F <i>9025 A</i>			
Brems PS. <i>105</i>	Oelfilter <i>D18.40</i>	Innere Lamellen F <i>13909</i>			
Geschwindigkeit pro Std. <i>63</i> km	Überdruckventil <i>DD9.85</i>	Kuppl' Feder F <i>15895</i>			
Kurbelgehäuse <i>DD1.102</i>	Oelmanometer <i>0-6 Kg V.D.O.</i>	Pedalwellen-Anord'g F <i>19674-19660</i>			
Oelwanne <i>DD4.31</i>	Einspritzpumpe <i>Scint. Nr. 6702</i>	Ku. Pedal F <i>19373 St.175</i>			
Kurbelwelle <i>DD3.155 N°340</i>	Type <i>EM680H1210 Z7 mit Verstellregler</i>	Br. " F <i>19647</i>			
Kurbelw. Lager <i>" . 64-67</i>	Regulator <i>Scint. Nr. 7952</i>	Gas " F <i>20031</i>			
Material <i>DL4</i>	Type <i>ERB1F21, 180/500/900/1000</i>	Betätig. F <i>20290</i>			
Andreh Kurb. Zus'st'lg. <i>F19669</i>	Einspritzdüsen <i>Scint.</i>	Getriebe Nr. 31 St.167,168,204, 171			
Vord. Motortragtraverse <i>F19650</i>	Type <i>ED260 Z4</i>				
Vord. Motortraglager <i>DD17.71</i>	Br.-Stoff-Filter <i>Scint. EF 203</i>				
Hint. Motortraglager <i>" . 67</i>	Förderpumpe <i>"</i>				
Schwungrad <i>R3.2</i>	Type <i>EBH3</i>				
Zahnkranz <i>"</i>	Vergaser <i>"</i>				
Schwingungsdämpfer <i>M3.23-30</i>	Type <i>"</i>				
Kolben <i>DD3.125 P.18 Syst. Nova</i>	Luftdruckanlasser <i>"</i>				
Kolbenringe <i>Novix</i> Anzahl	Type <i>"</i>				
Oelabstreifringe <i>"</i> Anz.	Kompressor <i>FBW</i> Nr.				
Bodenhöhe <i>"</i>	Type <i>Ko.150 DD00.79</i>				
Pleuelstangen <i>DD3.68</i>	Vakuumpumpe <i>"</i>				
Pleuellager <i>J3.144</i>	Reguliergestänge <i>F20248 St.195</i>				
Material <i>DL4</i>	Wasserrohre <i>DD10.127, 85, 138,</i>				
Ventilatorriemen <i>S.1383</i>	Br. Stoffleit. <i>DD19.162, 163 u. 164</i>				
Ventilatorflügel <i>3 Fl. DD10.99</i>	Delmesstab <i>DD2.164, Messtabführ. DD2.156</i>				
Zylinderblock <i>DD8.140</i>	Einspr. Leit. <i>DD19.176</i>				
Zylinderkopf <i>" . 134</i>					
Zylinderkopfdicht'g <i>" . 155</i>					
Ventile <i>" . 147 u. 139 A, B</i>					
Führungen <i>" . 137 u. 138</i>					
Ventilfedern <i>DD.36 u. 37</i>					
Glühgitter <i>"</i>					
Ausp. Rohr <i>DD13.42</i>					

FAKTURA
 100
 2.11.51
 2/3

„Pneumat. Betätigung F *20032*
 Pneum. Schalter Baumgartner *950*

Cardan

Cardanwelle Zu'st'lg F 19080
 Zwischenlager " F 19599
 Zwischenwelle F 19382/15 Tot. lg. 708
 Zw'wellenlager Dim. No 6312, 60/130/31
 Handbremse F 20037 - 19675, St. 176
 Getr.-Bremscheibe F
 Bremsbacken F
 Bremsbelag Dim.

Hinterachse Type 35

Hint. Achs Zu'st'lg F 3505.04
 Hint. Rad " F " 08
 Winkelräder $Z\frac{9}{19}$ F " 80
 Verzahnung FBW - Spiral
 Stirnräder $Z\frac{11}{40}$ F 3505.23/24
 Verzahnung Maag Schrägverz.
 Diff. Räder $Z\frac{12}{16}$ F 16875
 Verzahnung Maag
 Hinterachsbrücke F 3505.77
 Antriebsgehäuse F " 49
 Diff. Gehäuse F " 52
 Diff. Kreuz F " 21
 Diff. Wellen F " 54
 Material VCN 35 Verg.
 Abdeckscheiben F 3506.21
 Br. Backenträger F " 19
 Bremsnocken F " 27
 Support z. Br. Nocken F " 28-29
 Bremshebel F " 24
 Bremsstrommel F " 5
 Bremsbacken F " 25
 Belag Dim. 110x9x340x4
 Bremsback. Fed. F 9581
 Radkapsel F 6105.86
 Flansch a. Antr. Kolben F 13070
 Bremszylinder F 16258 ϕ 25,4
 Gummipuffer u. Fassung F 19634

Vorderachse Type 40

Vord. Achs Zu'st'lg F 4004.09
 Vorderachse F " 32
 Achsschenkel F " 35 u. 36
 Drehzapfen F " 25
 Drehzapfenlager Modellager NATL 30/52x16
 Radkapsel F 3104.15
 Abdeckscheibe F 4006.34
 Bremsbacken F 3106.28
 Bremsback. Fed. F 9581
 Bremsstrommel F 4006.6
 Bremsnocken F
 Bremszylinder F 11975 ϕ 31,8
 Belag Dim. 70x8x360x4
 2 Teleskop Stossdämpfer Newton Typ
 8070, Anord'g F 19960, St. 199

Lenkung St. 197

Lenkungsanordnung F 20029
 Lenkstock F 19655
 Lenkstock Länge 985 mm
 Handrad ϕ 550 F 16596
 Gas- u. Zündregulier'g F 19655
 Segment F 18311
 Schnecke F 18310
 Exzenterbüchse ^{deckel} F 18033-18034
 Lenkhebel a. Lenkst. F 19654
 Schwenkarm a. Achssch. F 20054
 Spurstangenhebel F 4016.93-94
 Lenkstange F 20322 Rohr L 590 mm
 Amort. F 9143-12501
 Lenkst.-Kugelbolzenabst. 750 mm
 Spurstange F 19656 Rohr L 1520 mm
 Spurst.-Kugelbolzenabst. 1700 mm
 Amortisseur-Zu'st'lg F 14728
 " -Gehäuse F 14165 ^{Rechtsgew. Linksgew.} 18401
 Kugelbolzen F 9147
 Steuerungsvorgel. F
 Hebel auf Vorgel. F
 Support F
 Ausschlag n. links 54°
 Ausschlag n. rechts 54°
 Lenkradius links auf. 6500
 Lenkradius rechts auf. 6500

Räder

Vord. Räder 103 T 109-4
 Pneu 9.00-20⁴ Marke Firest. 12 Ply
 links Nr. rechts Nr.
 Felgen 8-20⁴ Mat. St.
 Hint. Räder 103 T 136-2
 Pneu 9.00-20⁴ Marke Firest. 12 Ply
 links a. Nr. rechts a. Nr.
 links i. Nr. rechts i. Nr.
 Felgen 8-20⁴ Mat. St.
 Ventile dopp. gekr.
 Distanzringe B = 114 mm
 Aufstiegring F 20304
 Reservepneu m. Felge
 Marke Firest. 12 Ply Nr.
 Anordnung F

Federaufhängung

Vord. Feder F 5002.3
 Länge 1200 Breite 70 Blattz. 10
 V. Fed. Aufhäng. F
 V. " Büchsen F 4004
 V. " Bolzen F 4006-4006 A
 V. " Support F 9533-17164
 V. " Laschen F 7797/1-2
 V. " Gleitplatten F
 V. " Platten F 14017
 V. " Gummipuffer F 14078
 V. " Briden F 8890/4-5
 Mittelbolzen F 19952
 Hint. Feder F 3503.10
 Länge 1400 Breite 70 Blattz. 12
 H. Fed. Aufhäng. F Spr. 100
 H. " Büchsen F ~~2267~~ 4003.2
 H. " Bolzen F 4003.11-3503.9/2
 H. " Support F 3503.6-3503.7
 H. " Laschen F
 H. " Gleitplatten F 3503.8
 H. " Lager F
 H. " Platte F 4003.8
 H. " Briden F 4003.13

Bremsen

4-Rad-Bremse *Dr. Luft-Hydr. m. Fussbet.*
 Bremsapparat *BEKA BDL 100 SA*
 Oeldruckapparat *" φ 44,45 angefl.*
 Nachfüllbehälter *" auf Oeldr. Appar.*
 1 Bremsbehälter *40 l F 20040*
 1 Bremsbehälter *38 Liter F 18966/1*
2 Aufhäng. dazu F. 20219/1+4, 20220/1+4
 Bremsdr.-Dopp. Manometer *VDO*
 Führer-Bremsventil *Westingh. THP, A233a*
 Druck-Regler *BEKA RP 43.12 m.*
 Überströmventil *Westingh. A 240*
 Umschaltapparat *.*
 Anh.-Bremsventil *BEKA S. 36*
 Handbremsanordnung F *20560 a. H'Rad*
 Bremsvorgelege F *20038*
 Vorgel. Supports F *15970*
 Bremshebel F *15971-16132*
 Schlaufen F *16543*
 Spannmutter F *15974*
 Auspuffbremse *17480*
 Betätigung dazu *19662*
 Bremsschema *17966*
1 Abstellhahn für 8 m/m Leitung

Brennstoffbehälter

Br'stoffbehälter F *20258*
 Inhalt *160 L*
 Einfüllstutzen F *13256*
 Aufhängung F *20259*
 Anordnung F *Rechts* a. Rahmen
 Reservebehälter F *.*
 Brennst.-Leit'gen *.*
 Entlüft.-Leitung F *17885*

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F *.*
 Hint. Kotflügel F *.*
 Kotflügelstützen F *.*
 Trittbretter F *.*
 Trittbrettstützen F *.*
 Motorhaube F *20542, 20552, 20574*
 Haubenhalter F *14481 Gummi*

Auspuff und Heizung

Auspufftopf F *19467*
 Auspuffleitung bis H'K Chassis *64-70 φ*
 Heizrohr *M13.40*
 Hahnen f. Warmwasserheizung *.*
Führersitz
 Führersitz *.* Plätze *.*
 Breite *.* Höhe *.*
 Wagner *Hess, Solothurn*
 Sattler *.*
 Polsterung *.*
 Spritzwand F *.*
 Spritzw.-Stützen F *.*
 Armaturen Brett F *.*
 Bodenteppich *.*
 Aktentasche a. d. *.* Türe
 Deckenlampe *.*
 Holztasche a. d. Rückw. *.*
 Kabinenheizung *FBW*
 Kabinenstütze F *.*

Brücke

Brücke F *.*
 Länge *.* Breite *.*
 Seitenladen-Höhe *.* F *.*
 Aufsteckladen-Höhe *.* F *.*
 Aufsteckgatter-Höhe *.* F *.*
 Stirnwand-Höhe *.* F *.*
 Stirnwand-Stützen F *.*
 Blachengestell F *.*
 Blache S *.*
 Lieferant d. Brücke *.*
 Lieferant d. Blache *.*
 Seitenladen-Abstütz'g F *.*
 Rückladen-Abstütz'g F *.*
 Spannkette F *.*
 Stangen-Transp.-Vorr. F *.*
 Sandstreu-Vorr. F *.*

Kippanlage

Kipp-Pressen *.* Nr. *.*
 Type *.*
 Kipp-Pumpe *.* Nr. *.*
 Type *.*
 Lieferant *.*
 Kipp-Pumpentraverse F *.*
 Kipp-Pressenlagerung F *.*
 Hilfsrahmen F *.*
 Vord. Kipptraverse F *.*
 Hint. Kippwelle F *.*
 Lager z. Kippwelle F *.*
 Anord'g d. Kippw. F *.*
 Oelbehälter F *.*
 Gelenkrohr F *.*
 Absperrhahnen z. Oelleit. *.*
 Antr'welle m. Flanschen F *.*

Elektr. Anlage 24 V

Lichtmaschine *Scint.* *No 16302*
 Type *340 W - 1 1/2 - 24 V*
 Regler *Scint.* *No 6 G*
 Type *340 W - 1 1/2 - 24 V, XML 02 a*
 Riemenscheibe zu Lichtm. *2014.52*
 Magnet *.* Type *.*
 Glühkerzen *.* V
 Zündkerzen *.*
 Anlasser *Scint.* *No 11 F V*
 Type *AGTR 6 HP 24 V*
 Relais z. Anlasser *Scint. DRN 24 V*
 Scheinwerfer *230 φ Scint. 24 V*
lose, zum Einbauen
 Scheinwerferstützen F *.*
 Schluß- u. Stopp-Lampe *Scint. SPN 24 V*
 Spritzwand-Lampe *indir. Bel.* V
 Signalhorn *Scint. T 24* V
 Schaltkasten *"* V
 Type *PN mit Steckdose*
 Relais od. Batt.-Umschalter *DRN 24, Scint.*
 Type *.*
 Fußabblendschalter *Scint. LU. 142904* V
 Anlaßschalter *Scint. DHNE* V
 2 Sicherungsdosen *8 fach Scint.*
 Blinker m. Automat *.* V

Elektr. Anlage

Richtungsanzeiger V
 Zeitschalter V
 Scheibenreiniger V
 2 Batterie *Merlikon*
 Type *6 E 7 a 140 Amp/h, lose*
 Batteriekasten F
 Batteriestützen F
 Reserve-Etui *Scint.* *24V*
 Handlampe mit *8* m Kabel *24V*
 Steckdose f. Handlampe *in PN Schalter* V
 " f. Anh. Beleucht. *Scint.* *24V*
 Schaltschema *S. 2009*

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste 1
 1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L. 1
 1 km-Zähler *Hasler TEL, R1038*
 m. Geschwindigkeitsmesser 0 — *75* km
 Kabellänge *4300* mm
 1 8-Tage-Uhr *EFAP*
 1 Kühler-Fern-Thermometer
 • Rückblickspiegel
 1 Anhängenhaken *Moser, von PTT gelief.*
 2 Schleppflaschen hint. F *20552, 20558, 20559*
 2 Schleppflaschen vorn F *13411, lose*
 1 Tafel „Achtung Anhänger“ F *lose*
 mit Beleuchtung V
 1 Radkeil mit Tasche *F17911-5028.2A*
 1 hint. Nummernschild F *5028.4*
 1 Wagenheber *4 T. Weiss*
 1 Halter dazu F *5028.7*
 1 Wagenwinde *5 T. Weiss*
 1 Halter dazu F *14883*
 1 Pneuüll-Schlauch *7* m
 1 Paar Schneeketten
 1 Schmierpresse *Muralt*
 1 Kg. Büchse Fett
 1 Satz Verdunk'gshauben
 1 Brennstofftrichter *mit Sieb*
 1 Brennstoffmefstab *Holz F14524*
 1 Schleppseil
 1 Segeltuchwassereimer

1 Putzschwamm und Pinsel
 1 Schaufel
 1 Pickel
 1 Beil
 1 Getr. Schaltschema *a. Schaltkugel*
 1 Leitung mit Hahn für Anh. Bremse *Westingh. A 260*
 1 Kuppl.Gegenstück *Westingh. A 261*
 1 Werkzeugkiste F
 2 Stützen dazu F
 1 Spill *45 spez. m. Klinkensicherung*
St. 262, F17490-19998-20473
Überlastkupplung F20551 Nr 277
 1 Spillantrieb *F 20043*
 Flansch *a. Nebenantr.* *F 14446*
 Antr. Welle *F 20010/3*
 " " *F 20010/4*
 1 Chevrolet-Lastw. Getr. *1948-49*
 4 G'g-Fernschaltung *F 20042*
 Vorh. Schalthebel verlängern, *wegnehmbar*
 *St. 207, F 20306*
 Hint. Chassisabstütz'g *F 20044*
 *St. 208*

Diverses

Schmierung
 Schmierschema *F 6513 / 6513/1*

100/6

Malerei

Anstrich *FBW Chassis einmal grund.*

Malerei

Aufschrift

Wagen wurde best. *29. 3. 50*

ist abzuliefern *Mai 51*

Abgeliefert an Carossier *28. Aug. 51*

Carossier *Hess, Solothurn*

in Betrieb genommen

Garantie *6 Monate*

Spezifikation nach ausgeführtem Wagen
 kontrolliert

Wetzikon, *28. Aug. 51* Vis *FF*