

FBW

Wagen-Spezifikation

Mot. Nr. 3415

Besteller: *Ambühl u. Bachmann, Kohle, Heizole, Alpenquai 44, Luzern*Chassis Type *L 50, 20"*Tragkraft *DD13. 115*
Garant. Ges. Gew. *13000* kgChassis Gew. V. H. Total
Wagen Gew. V. H. TotalDisposition F *5000. 171*Rahmen F *5001. 132*Radstand *5400*Überhang *2350*

Tot. Wagenlänge

Ansaugrohr *DD13. 115*2 Luftfilter *Delbad-MANN L09S-02*Ventilhebel *DD6. 34*Ventilhebel-Support *" 42-48*Ventilstößel *" 47*Nockenwelle *" 56*Nockenwellenlager *" 46, 57, 58*Steuerräderkette *Triplex 106 Gl.*Kettenspanner *117. 20-30*Kühlwasserpumpe *DD10. 150*Laufrad *" 154*Wasserp. Welle *" 153*Oelpumpe *DD9. 116*Oelfilter *DD18. 40*Überdruckventil *DD9. 85*Oelmanometer *0-6 Kg Hänni*Einspritzpumpe *Scint. Nr. 6575*Type *EM 680 B1210 27*Regulator *Scint. Nr. 7548*Type *ERA 1 FA 21*Einspritzdüsen *Scint.*Type *ED 260 24*Br.-Stoff-Filter *Scint. EF 203*Förderpumpe *"*Type *EBH 3*Vergaser *"*Type *"*Luftdruckanlasser *"*Type *"*Kompressor *FBW Nr.*Type *KD. 150 DD00. 64*Vakuumpumpe *"*Reguliergestänge *F 20515*Wasserrohre *DD10. 127, 85, 138,*Brennstoffleitungen *DD19. 93, 94, 166*Einspr. P. Leitungen *DD19. 176*

Kühler

Kühler F *19800*Fabrikat *Benetti Zürich* Nr. *N08. 168*Ausführung *versch.*Kühlerverschluss *F19610*Thermostat *"*Rouleau u. Betät. F *14979 B1. 2, 17816, 19637*Motor Type *DD*Fab. Nr. *980* Stückliste Nr. *DD28*Zylinder *6* Bohr'g *110*Hub *150* Tour/min. *1930*Brems PS. *105*Geschwindigkeit pro Std. *68* kmKurbelgehäuse *DD1. 102*Oelwanne *DD4. 30*Kurbelwelle *DD3. 155 N043*Kurbelw. Lager *" 64-67*Material *DL4*Andreh Kurb. Zus'st'lg. *F19849-14142A*Vord. Motortragtraverse *F19351*Vord. Motortraglager *DD17. 54*Hint. Motortraglager *" 62*Schwungrad *DD3. 2*Zahnkranz *"*Schwingungsdämpfer *M3. 23-30*Kolben *DD3. 125 P. 18 Syst. Nova*Kolbenringe *" Anzahl*Oelabstreifringe *" Anz.*Bodenhöhe *"*Pleuelstangen *DD3. 68*Pleuellager *DD3. 144*Material *DL4*Ventilatorriemen *S. 1383*Ventilatorflügel *3 Fl. DD10. 99*Zylinderblock *DD8. 140*Zylinderkopf *" 134*Zylinderkopfdicht'g *" 155*Ventile *" 147, 139 Au. B*Führungen *" 137 u. 138*Ventilfedern *DD8. 36 u. 37*Glühgitter *"*Ausp. Rohr *DD13. 42*

Kupplung

Kuppl'g Zu'st'lg F *19601*Kuppl'gstrichter F *19367*Kuppl'gskorb F *9024*9 Auß. Lamellen F *9025A*innere Lamellen F *13909*Kuppl' Feder F *15895*Pedalwellen-Anord'g F *19804*Ku. Pedal F *13003*Br. " F *13002*Gas " F *13007*Pedalanschl. u. Verriegel. *F19894-19885*Getriebe Nr. *H&S. 1691*Mod. Nr. *GA 130* Anz. Gänge *4*Übersetzung *1:5,9*Flansch a. Getr. *F.S. 1147, Layrub, N0100, 21/16"*Schaltvorricht. F *"*Gelenk a. Getr. *Gr. 7, Modellager F18470*Kilometerz. Antrieb *6:10 x 21:25*Handbremshebel a. *Rahmen Gen. GA 100/2*Seitl. Außenantrieb *GRS 1 Nr. 245*Übersetzung *1:0,86*Schnellgang *SG 215 H&S Nr. 324*" -Übersetzung *1,36 : 1*" -Anord'g F *20629*" -Platte vorn F *19625*" -Supp. hinten F *19990*Pneumat. -Betätigung F *19773*Hint. Flansch F *13168*Vord. " F *14625*Pneum. Steuerschalter *Baumgartner*

Cardan

Cardanwelle Zu'st'lg F 13074 A
Zwischenlager " F
Zwischenwelle F 18794/24 Tot. lg.
Zw'wellenlager Dim.
Handbremse F 20629
Getr.-Brems Scheibe F 14926
Bremsbacken F 5008.3
Bremsbelag Dim. 100x8x640

Hinterachse Type 50

Hint. Achs Zu'st'lg F 5005.016
Hint. Rad " F " 015
Winkelräder Z¹²/₂₃ F " 76
Verzahnung FBW - Spiral
Stirnräder Z¹⁴/₅₂ F 5005.47 - 48/2
Verzahnung Maag Schrägverz.
Diff. Räder Z¹²/₂₀ F 5005.63 4.64
Verzahnung Maag
Hinterachsbrücke F 5005.99-96/1-2
Antriebsgehäuse F " 14
Diff. Gehäuse F " 61 u. 62
Diff. Kreuz F " 65
Diff. Wellen F " 94 20
Material VCN 35 verg.
Abdeckscheiben F 4006.62
Br. Backenträger F " 60
Bremsnocken F 5006.75
Support z. Br. Nocken F " 74
Bremshebel F 3506.24
Bremstrommel F 4006.57
Bremsbacken F " 59
Belag Dim. 110x9x320x4
Bremsback. Fed. F 9581
Radkapsel F 13989
Flansch a. Antr. Kolben F 13059
Bremszylinder F 20158 Ø 25,4
Gummipuffer u. Fassung F 13991 - 14018

Vorderachse Type 50

Vord. Achs Zu'st'lg F 5004.09
Vorderachse F " 42
Achsschenkel F " 44-45
Drehzapfen F " 41
4 Drehzapfenlager Modellager MA 35/58/22
Radkapsel F 3037
Abdeckscheibe F 6006.8
Bremsbacken F " 2 B
Bremsback. Fed. F 9581
Bremstrommel F 45037
Bremsnocken F
Bremszylinder F 11975 Ø 31,8
Belag Dim. 70x8x320x4

Lenkung

Lenkungsanordnung F 5016.82
Lenkstock F 20374
Lenkstock Länge 945 mm
Handrad Ø 550 F 16596
Gas- u. Zündregulier'g F 20372, St. 239
Segment F 18311
Schnecke F 18310
Exzenterbüchse F 18033.34
Lenkhebel a. Lenkst. F 19470, 15 mm nach innen gebogen
Schwenkarm a. Achssch. F 5016.83
Spurstangenhebel F " 80-81
Lenkstange F 20322/2 Rohr L 360 mm
Lenkst.-Kugelbolzenabst. 520 mm
Spurstange F 19656 Rohr L 1520 mm
Spurst.-Kugelbolzenabst. 1700 mm
Amortisseur-Zu'st'lg F 14728
" -Gehäuse F 18401 | Links gew. 14165 Rechts gew.
Kugelbolzen F 9147
Steuerungsvorgel. F
Hebel auf Vorgel. F
Support F
Ausschlag n. links 54°
Ausschlag n. rechts 54°
Lenkradius links aufz. 7500
Lenkradius rechts aufz. 7500

Räder

Vord. Räder 103 T 113/5
Pneu 10.00-20 Marke Goodyear 14 Ply
links Nr. rechts Nr.
Felgen 8-20" Mat. L-M
Hint. Räder 103 T 144/1
Pneu 10.00-20" Marke Goodyear 14 Ply
links a. Nr. rechts a. Nr.
links i. Nr. rechts i. Nr.
Felgen 8-20" Mat. L-M
Ventile dopp. gekr.
Distanzringe B = 133 mm
Reservepneu m. Felge lose
Marke Goodyear 14 Ply Nr.
Anordnung F 20295 lose

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 - 17449
V. " Laschen F 7797/1-2
V. " Gleitplatten F
V. " Platten F 13171 - 72
V. " Gummipuffer F 13173
V. " Briden F 8890/3
Hint. Feder F 5003.8
Länge 1600 Breite 120 Blattz. 13
H. Fed. Aufhäng. F
H. " Büchsen F 8499
H. " Bolzen F 9521 A - 9522
H. " Support F 9519/2
H. " Laschen F 9520
H. " Gleitplatten F
H. " Lager F
H. " Platte F 5003.10
H. " Briden F " 9/2

Bremsen

4-Rad-Bremse *Dr. Luft-Hydr. m. Fussbet.*
 Bremsapparat *BEKA BDL 100 SA*
 Oeldruckapparat *" φ 44,45 angefl.*
 Nachfüllbehälter *" a. Oeldr. Apparat.*
1 Bremsbehälter 38 Liter F 18966/1
2 Bremsbehälter 72 " Liter F " 1/2
2 " - Aufh. F 20219/1 u. 20220/1
 Bremsdr.-Dopp. Manometer *V.D.O.*
 Führer-Bremsventil *Westingh. THP, A233a*
 Druck-Regler *" A 293*
 Überströmventil *" A 302*
 Umschaltapparat *BEKA DR 35.42*
 Anh.-Bremsventil *"*
 Handbremsanordnung F *20629 a. SG*
 Bremsvorgelege F *20375*
 Vorgel. Supports F *15970*
 Bremshebel F *18781*
 Schlaufen F *20587*
 Spannmutter F *4920/7*
 Auspuffbremse *17480*
 Betätigung dazu *20514*
 Bremsschema *F. 19481*

Brennstoffbehälter

Br'stoffbehälter F *5018.28/1*
 Inhalt *160 l.*
 Einfüllstutzen F *13256*
 Aufhängung F *5018.20*
 Anordnung F *Links* a. Rahmen
 Reservebehälter F *"*
 Brennst.-Leit'gen *"*
 Entlüft.-Leitung F *17885*

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F *4017.29*
 Hint. Kotflügel F *4017.27/1*
 Kotflügelstützen F *17163, 15573*
 Trittbretter F *5017.41 - 20296*
 Trittbrettstützen F *"*
 Motorhaube F *19802*
 Haubenhalter F *14881 Gummi*
Kot'sch. Lappen F 19384
Abdeckblech F 19805

Auspuff und Heizung

Auspufftopf F *19467*
 Auspuffleitung bis H'K Chassis *65/20 φ*
 Heizrohr *M 13.40*
 Hahnen f. Warmwasserheizung *"*

Führersitz

Führersitz *S.2762 Plätze 3*
 Breite *2000* Höhe *1810*
 Wagner *Hänni, Schwamendingen*
 Sattler *"*
 Polsterung *Leder*
 Spritzwand F *20469*
 Spritzw.-Stützen F *20373 - 20409*
 Armaturen Brett F *S. 2542*
 Bodenteppich *Gummi*
 Aktentasche a. d. *rechten* Türe
 Deckenlampe *mont.*
 Holztasche a. d. Rückw. *"*
 Kabinenheizung *F.16884 - 19386*
 Kabinenstütze F *14156, 20206, 20202*

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 18335*
 Type *340 W - 1 1/2 - 24 V*
 Regler *Scint.* *Nº 56*
 Type *KHL 02 a 340-1 1/2-24 V*
 Riemenscheibe zu Lichtm. *DD 14.52*
 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* V
Links Rechts
 Scheinwerferstützen F *13960 | 20194*
 Schluß- u. Stopp-Lampe *Scint. SPN 24 V*
 Spritzwand-Lampe *indir. Bel.* V
 Signalhorn *Scint. T 24* V
 Schaltkasten *"* V
 Type *PN m. Steckdose*
 Relais od. Batt.-Umschalter *Scint. DRN 24 V*
 Type *"*
 Fußabblendschalter *Scint. LU 142904* V
 Anlaßschalter *Scint. DHNE* V
 2-Sicherungs Dosen *Scint. 8 fach*
 Blinker m. Automat *"* V

Elektr. Anlage

Richtungsanzeiger *Scint. RWG* 24 V
 Zeitschalter *JTH6* 24 V
 1 Scheibenreiniger *" 2 WNS* 24 V
 2 Batterie *Derlikon*
 Type *6 E7 à 140 Amp/h*
 Batteriekasten F *5026.10*
 Batteriestützen F *15572*
 Reserve-Etui *Scint.*
 Handlampe mit *8* m Kabel 24 V
 Steckdose f. Handlampe in *P.N. Schalter* V
 " f. Anh. Beleucht. *5 pol. m. 5 m Kabel*
 Schaltschema *S. 2009*

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste */*
 1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L. */*
 1 km-Zähler *EFAP*
 m. Geschwindigkeitsmesser 0 — *75* km
 Kabellänge *3200* mm
 1 8-Tage-Uhr *EFAP*
 1 Kühler-Fern-Thermometer *0 - 100° C*
 2 Rückblickspiegel *a. Kabine*
 1 Anhängenhaken *Schlagenhauf*
 2 Schlepplaschen hint. F *12651*
 2 Schlepplaschen vorn F *3152*
 1 Tafel „Achtung Anhänger“ F *20195*
 mit Beleuchtung *Hella No 30/14* V
 1 Radkeil mit Tasche *F17911 - 5028.2 A*
 1 hint. Nummernschild F *5028.4*
 1 Wagenheber *4 T Güdel*
 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 *m. Sieb*
 1 Brennstoffmehstap *Holz F14524*
 1 Schleppseil
 1 Segeltuchwassereimer

1 Putzschwamm und Pinsel
 1 Schaufel
 1 Pickel
 1 Beil
 1 Getr. Schaltschema *a. Schaltknopf*
 1 Leitung mit Hahn für Anh. Bremse *Westingh.*
 1 Kuppl.Gegenstück
 1 Werkzeugkiste F
 2 Stützen dazu F

1 Sonnenblendklappe

Diverses

Schmierung *Tecakmit*
 Schmierschema

Malerei

Anstrich *FBW einmal grundiert*

Malerei

Aufschrift

Wagen wurde best. *27.6.51*

ist abzuliefern *Dez. 51*

Abgeliefert an *Grossier* *22.2.52*

Carossier Bucher, Garage, Horw

in Betrieb genommen

Garantie *6 Mon.*

Spezifikation nach ausgeführtem Wagen
 kontrolliert

Wetzikon, *22. Febr. 52* Vis *FF*