

FBW	Wagen-Spezifikation		Motor u. Chassis	No. 6200
	Besteller: TVZ Tuberkulose-Vorbeugungszentral 3000 Bern			
Chassis-Type 404-C4H		Tragkraft kg Garant. Ges. Gew. 12'700 kg	Chassis Gew. V. 21220 H. 2660 Total 5'480 Wagen Gew. V. 5220 H. 5480 Total 10'700 <i>Kompl. Ansg. 13'400</i>	
Disposition F 4000.335		Oeldruck-Manometer V10	Kühler No.	
Rahmen F 4001.278		Kühlwasserpumpe OC 1016	Zeich. Z 4115 Disp. F 26645 Ausf. Supp. Z 3779/5 Li. Z 3780/5 re.	
Radst. 5350 Überh. V. 2430 H. 3120		Welle u. Flügelrad C 10502, C 10603	Fabr. Versch. Wasseraablassventil N 223a	
Stoßschienenbefest.		Dichtung Gaco B 25343	Rouleau od. Jalousie	
Zentr. Stosslasche Z 3700/7 Bolzen Z 3701		Windflügel E 14118 Visco Ø 550	Thermost. Amol OE 1030/1	
Einsatzstück F 3577.16-17		Keilriemen z. W-P 12,5 x 1200	Wasserrohr am Kühler unt. F 35506	
Rahmentraverse v. Bolzen		Luftfilter Mann-Frico C 13062	K-Stutzen Wasseraablassventil N 223a	
Wagenbreite 2500 mm		Aufhängung F 23720/1	Kupferrohr 50/47 Ø 40/38 Ø 30/28 Ø	
Bodenendeckel-Anordg. F 4000.336		Filtereinsatz C 23440	K'Dicht'g	
Motor Type C4H No. 59260		Ansaugrohr C 13124, C 13620, C 13223	Wasserhahnen 1 1/4" G.	
Stüchl.		Auspuffrohr C 13301, C 13201, C 13028	" Leitungsschema Z 52221	
Zylinderz. 6 Bohr'g 106 Hub 132		Oelfilter Mann 67 507 92 286	Ventilatorantrieb OC 1152, OC 1160	
Drehzahl/min. 2400 Steuer-PS 35,6		Filtereinsatz PM 215	" Träger-Anordg. OC 1610	
Brems-PS 160 Geschw./Std. 83-90 Km		Einspritzpumpe Bosch Nr. 02765329	Keilriemen 12,5 x 850 Li. Mo.	
Holsetlader 3 LE OC 1324		Oelschlauch v. E-P. E 19088	" Verschaltung Z 34401	
Aufhängering C 17601		Type PE 6A 95 C 412 RS 2305	Ventilatorwelle OC 1154 Länge: 974 mm	
Vord. Motortragtraverse		Spritzversta. Bosch EP/SA 400-1200 B 8 IR 100	Antriebsw. f. Kompr. OC 1153 " 616 "	
Vord. Motortraglager F 3517.289 C 17004		Regler RA 250-1225 A B 750 IL	Ventilatorführung C 16412	
Beilage hint. re. F 3517.59 Büchse C 17005		Förderpumpe O 440 003 180	Zwischenlager Z 340	
Hint. Motortraglager BC 1703 OE 1717		Einspritzdüsen ILL 145 S 445 Bosch	Gummiband Z 3114	
Steuergehäuse C 01129 Deckel C 01030		Einspr. Leit. C 19314-19	Flansch zw. Zwischenlager Z 4267	
Kurbelgehäuse C 01201 Nr. 374		Br'stoff-Filter Bosch 0450 136 002	Expansionsgefäß Z 4150	
Kurbelw. Lager C 03006-08		Filter-Einsatz E 190 91	Heckel Z 4068	
Kurbelwelle C 03101 Nr. 287		Br'stoff-Leitg. C 19153	Überdruckventil	
Schwungrad C 05607 Zahnkr. C 05301		Reguliergestänge	F. t. S. Kupplung G 350 KR	
Schwing. Dämpfer C 03016 Nabe C 03017		Gestängeführung Z 50381	Kuppl'g Zu'st'lg F 24715	
Riemenscheibe		Druckluftanlasser	Kuppl'gstrichter F 24711	
Kolben C 03050 Mahle		Kompressor West. 411.042.5760 229 cm ³	" -Betätigung hydrl. F 26647	
Kompr'ring C 03040 Oelabstr. C 03041		Schlauch PTFE-SA 12-40	Kuppl'gskorb F	
" C 03046 Oelrückl. C 03048		" -Geräuschdämpfer 31007 63013	Lamellen auss. F inn. F	
Pleuelstangen C 03409 Gew. 3060		" -Anord'g OC 1152	Kuppl'Feder F	
Pleuellager C 03110		" -Filter E 20165	Pedal-Anord'g F	
Oelwanne C 04027 C 04028		" -Keilriemen 12,5 x 1200	Ku. Pedal F 25249	
Oelmeßstab OC 0414 Verschluss		" -Filter-Einsatz	Gaspedal Z 2618 B	
Kipphebel-Ausl. OC 0604 Einl. OC 0605		Nova H-D Dr. Regler ND 14/	Geberzylinder Ate 3.3122-0272-3	
Schlepphebel Einl.		" Verteilkopf 25/	Nehmerzylinder Ate 3.2528-0501.3	
Ventilstößel C 06008		" Anlassventil 25/43	ZF Getriebe No.	
Nockenwelle C 06001		" Anlassvergaser ND 12/14	Stückliste Nr. 1229.002.034	
Nockenwellenlager C 06002/04/05		" Br. Dr. Regler 14/	Zchn. No. 1229.302.056	
Tacho-Antrieb OC 1201		" Startventile ND 16/	Mod. S 8-45-2 Übers. 1:6,5 Gänge 8	
Steuerkette Triplex C 07016 Glieder		" H-D-Manometer ND 211/	Abtr. Flansch 150 Ø	
Kettenspanner OC 0724		" Pneufüllventil ND 24/34	1 Fernschaltbock nach Zeichn. 6005, 600, 175	
Zyl.-Block -Büchsen C 01310 N		" Dr.-Luftverteiler ND 13/	Gelenk	
Zylinderkopf C 08501 -Dicht'g C 08202		" H-D Luftbehält. 40 L, ND 19/53 A	Schalt'g Schaltventil	
Temperaturschalter V10, E 10051, 95°		6 Starterleitg.	Schalt'hebel ZF 6005.100.032	
Ventile m. Schirm Einl.		Oelkühler OE 3209	Schaltwelle u. Zwischenlager-Anordg. Z 5	
" oh. " " C 08404		Oelschlauch F 25380	Schaltwellen Z 52224	
" " " Ausl. C 08203		Oelschlauch F 25381	Km-Zählerantr. i = 1:2 Z =	
Ventilführung Einl. C 08105		Verlängerung	Schalter f. Rückfahrleuchte ZF 0744.105.06	
" Ausl. C 08005		Reduktion E 04107	Handbr. Hebel	
Ventilfedern-Einl. C 08110-Ausl. C 08109		Rohrkopf	Nebenantrieb i = Mod.	
Oelpumpe OC 0903-Überdr. Ventil i. Filter		Hohlschraube	Flansch dazu	
		Krümmern	Schnellgang Nr.	
			" -Übersetzung i = 1 :	
			" -Anordn'g F St.	
			" -Platte vorn F	
			" -Supp. hinten F	
			" -Betätigung F	
			Antr. Flansch	
			Abtr. "	
			Lenkst. Schalter 0341 810 006	
			Dopp. Mag. Ventil	
			2 Stabfilter West. 432 508 000 0	

Cardan

St.

Cardanwelle V'Achse
 » H'Achse F 23455/30
 Zwischenwelle Rohr
 Zwischenlager F
 Kreuzgel.-Nadellager VR-Antr.
 » » HR-Antr. 287/3
 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 40 St.

i = 1: 8,46
 Hint.Achs-Zu'st'lg F 4005.028
 F 5005.028 BL, 2
 Hint. Rad. » F 4005.023
 Winkelräder Z 11 F 4005.97/1+2
 Stirnräder Z 11 F 4005.112/113
 Diff.-Räder Z 12 F 4005.046
 Diff.-Sperr F 4005.046
 Befestigungszyl. kompl. F 25132
 El.-pn. Magn. Ventil Seitz Typ 841 V
 Büchse z. II. ff. Räder F 3505.22/F 4005.123
 Hinterachsbrücke F 4005.127
 Antriebsgehäuse F 4005.87/S 4477
 Diff. Gehäuse F 4005.120
 gr. Diff. Kolben F 5105.78/4005.122
 Diff. Wellen F 4005.121
 Abdeckscheiben F 5006.116
 Bremsnocken F 4006.104
 Support z. Br. Nocken F 4006.103
 Bremshebel F 4143/4
 Bremstrommel F 5006.110
 Bremsbacken F 5006.104
 -Träger F 5006.103
 Belag S 3586 Dim. 170x15x340
 Bremsback. Fed. F 9581
 Radkapsel F 6105.86
 Flansch a. Antr. Kolben F 23428
 Tristopzyl. West. 425 302 1820
 2 Bremszylinder F S 6256/102 125
 -Anordg. F 4005.047
 Support F 4006.106
 Brille F 4006.102/F 7106.145
 Gummipuffer u. Fassung X 818/F 13991
 Autom. Gestängest. West. 433 570 bed. nach
 Br. Anord. Nachst.
 1 Stabilisator F 25765

Vorderachse

Vord. Radanord'g: F 5004.015
 Vorderachse F 23074
 Achsschenkel links-rechts F 5004.54/55
 Drehzapfen F 5004.56 Dr. Lager T 163X
 Drehzapfen-Nadellager div.
 Radkapsel F 3077
 Abdeckscheibe F 5006.114A/1+2
 Bremsbacken F 7106.3 B
 Bremsback. Fed. F 16295
 Bremstrommel F 7106.1
 Bremsnocken F 7106.25
 Bremszylinder F 25161 Ø 100
 -Anordg. F 5004.015
 Belag S 1942/13 Dim. 304x90x10
 Doppelgelenkwelle
 Keilwelle kurz lang
 Antr. Gehäuse
 Winkelräder Z =
 Bremshebel F 25013/1+2
 Bremsnachstellung
 Lenkanschläge F 5004.65

ZF Hydro - Lenkung 8065

Lenkungsanordnung F Z 52218
 Lenkstock F 8065970171 Länge = 1085mm
 Handrad Ø 550 3-Sp. F
 Handgasreg F
 Lenkstocksupport Z 3696/Z 3904
 Z F 7373 012 314
 Lenkhebel a. Lenkst. F 23760
 Schwenkarm a. Achssch. F Z 1775
 Spurstangenhebel F 5016.99/100
 V'Lenkstange F 23615/F 26098/3
 H'Lenkstange F 23615/F 26098
 Spurstange F 7016.40/7
 Lenkungs vorgelege F 16328
 Amortisseur-Zu'st'lg F 7016.07
 Gehäuse F 7016.37/1+2 Kugelbolzen X 618
 Lenkradius 8700 mm
 Hebel auf Vorgelege Z 3523
 Lenkh.-P'pe Z F 7636 955 125
 » -Oelbehälter 7632 472 115
 1 » -Filtereinsatz H 601/40
 Je 1 Kugelgel.
 » 2 » » F 25437
 Je 1 H-D Schlauch Z F 7470-340-114
 » 2 » » F 25437
 Lenkvorgelege Hebel
 Z 4143/4

Räder

Vord. Räder + GF+ 6-04-103-161a
 Pneugr. 10.00-20"
 Marke Firestone Mully-Ply T+C
 Schrägschulter-Felgen 7.5-20"
 Hint. Räder + GF+ 103 T 168-2
 Beilagen 15 mm GF 83T 150
 Pneugr. 10.00-20"
 Marke Firestone Mully-Ply T+C
 Schrägschulter-Felgen 7.5-20"
 Radschrb. M 16-125 GF Nr. 59T 16
 Distanzringe B = 130 mm
 Aufstiegerring
 Res. Felge mit Pneu Anordn. F
 Marke

Vorderfeder-Anordg. Z 52218
 Laschen-Anordg. F 23577

Federaufhängung

Vord. Feder F 7002. Links 12 Blatt
 " F 7002.2 rechts 12 "
 Länge 1480 Breite 80 Blattz.
 verstärkt mit 3 Blatt an 6.11.15 Stelle
 V. Feder-Büchsen F 15803
 V. » -Bolzen F 23556
 V. » -Support vorn F 23722 hint Z 2903/5
 V. » -Laschen F 23555
 V. » -Platte F Z 3697
 V. » -Gummipuffer F
 V. » -Briden F 18761/1/3
 2 Stosdämpfer "Monroe" NV-6600 Hub 179
 Anordg. Z 52219
 Support oben Z 4011 unten F 24880
 S 1806/49
 Mittelbolzen F 7002.2/3 Keil
 2 Gummihohlfeder 103 B F 25326
 Beilagen F 21936
 Druckscheiben S 4189
 Doppellast.-Hint. Feder F 4003.29
 Länge 1570 Breite 90 Blattz. 14-2
 verstärkt mit 2 Blatt an 4.7. Stelle
 H. Feder-Büchsen F 4003.2
 H. » -Bolzen F 4003.11/12
 H. » -Support vorn F 4003.6 hint.
 H. » -Laschen F 4003.7
 H. » -Platte F Z 2118
 H. » -Briden F 25017/5+3
 Zusatzfeder Blattz.
 Support z. Zus. Feder
 4 Gummipuffer od. Hohlfeder F 25325
 Support F 21967
 Hohlfederanord'g F 26648
 Mittelbolzen S 1806/98 Al. Beilage F 21936
 4 Befestigungsschrauben Z 1718

FBW	Wagen-Spezifikation	Motor u. Chassis	No. 6200
Zweileiter-2 Kr.-Bremsen 2 Kombizylinder West. S 6256 1 Brems-Schema Z 52222 1 Schnelloseventil West. 973 500 000 0 1 Handbr. Verstärker West. 1 Doppel-Rückschl.v. " 434 017 000 0 1 Dr. Luftbehälter 20 l X 645 2 Aufhängungen F 18490/1 3 Bremsbehälter 50 Liter F 19000/1 6 » -Aufhäng. F 23285/1 1 Handbremsventil Bosch 0481 016 015 Bremsdr.-Dopp. Manometer VDO 1 Vierweghahn West. 432 003 002 0 1 Manometer, einfach VDO 1 Entwässerungsventil West. 434 309 000 0 Br. Trittpl. Ventil Beko S 162, F 26646 1 Druck-Regler West. 65010 475 304 155 0 1 2-Kreis-Schutzvent. West. 434 700 002 0 1 Dr. Sicherungsventil Anh. Br. Ventil 1 Rückschl. Ventil West. 434 014 000 0 Umschaltapparat 1 Überströmventil West. 5010 434 103 002 0 1 " " 4010 434 100 203 0 m.R. 3 Löseventile " 434 305 000 0 1 Relais-Ventil " 473 014 000 0 Frostsch. App. West. 432 198 000 0 Support FBW 02 11 26 Absperrhahn f. Anh. Br. » -Ventil Kuppl. Kopf Nippel Z 3955 1 Fremdluftanschl. Beko 129314 Stoppschalter Bosch 0344 400 006 Warndr. Anzeiger " 0484 203 002 Handbremsordnung F Vorg. Welle Supp. Bremshebel F Gleitschlaufen F Federzylinder Z 357/1 1 EP-Ventil "Seitz" Typ: 841 24V Ausp. Bremse OC 1329 Betät. F 26646 " - Gehäuse C 13408 Hebel C 13415 C 13915 Hebelstück C 13190 1 Arbeitszylinder Bosch 0482 006 007 1 Fuss-Druckknopf v. Bosch 0481 007 002 Brennstoffbehälter Behälter F Z 3719 Inh. Lt. 200 Einfüllstutzen F 13256/2 Entlüft. Flansch F 13838 Aufhängung F 1004/1, 17 Anord'g nach 5148 Brennstoffmessgerät VDO-Tge B/H 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	Auspuff und Heizung Auspufftopf Z 2845 Redukt. Z 3487 Briden Topf Z 2873 Briden Rohr Ausp.-Leitg. vor A'Topf 85/82 nach 70/67 Heizrohr Ausp. Ende F 22712 Kugelstutzen Z 3487 Hahnen f. Warmw.-Heiz'g Flansch z. Auspuffrohr C 13385 Defroster-Heiz'g Supp. z. Befestigung Z 2568 Gebläse Stange z. Befestigung Z 3300 Bosch-Schalter Führersitz Lieferant Führersitz Platzz. Polster Gummiteppich Spritzwand Stützen Armaturen Brett Sonnenblendschild Aktentasche a. d. Türe Ablegefach a. Rückwand Deckenlampe Pos. Lampen Kabinenstütze F Gummiblock Brendel-Chauffeursitz Brücke Lieferant Ramseier + Jenzer 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. Regenkappe H+H 39 028 67 900, 60p Drehstrom-Lichtmaschine Bosch Type 0.123.689.502 Regler Bosch 0 192 033 005 Überspannungsschutz Bosch 0192 900 004 Riemenscheibe z. Lichtm. Anlasser Bosch Nr. V Type 0.001.410.044 Scheinwerfer V Scheinw.-Stütze L R Schluss-Blinklampe Armat. Beleucht. Signalhorn Bosch 0342 201 007 X 1 Lichtschalter Bosch 0320 203 006 Batt.-Umschalter » -Hauptschalter Fussabbl.-Schalter Anlaßschalter Bosch 0343 004 003 Sicherungsdosen 1 Klixon CILR 80 1 Blinker-Automat Bosch 0336 200 031 Blink-Automat f. Diff. Sp. 1 Schaltschutz Bosch 0332 003 012 Oeldruckschalter Motom. 31 01 10 28	

Wagen Typ: 40U-CUA

Kunde : TB - Bern

Motor Nr.:

Motor Typ: CU3A 16OPS (DIN)/2400

Motor ist nach folgenden Stücklisten aufgebaut:

I. Rumpfmotor

nach Listenverzeichnis

CUA-3.0.02

II. Varianten-GruppenDisposition:Stücklisten Nr.:a) Varianten-Gruppen (Motor)

Kurbelwelle-Fronttrieb	OC1153	CU-03.2.0.00
Motor-Entlüftung		CU-04.2.1.00
Schwungrad	F24715	C -05.0.0.00
Schwungrad-Gehäuse		CU-05.1.0.00
Kühlwasser-Vorwärmung		C -10.2.1.00
Zahnriemenantrieb f. Hydr. Pumpe		CU-11.8.1.00
Tachometer-Antrieb ohne/mit	OC1201	C -12.1.0.00
Flamm-Kaltstartanlage BOSCH	Bl.1 von	CU-14.1.1.00
Anbau & Antrieb von Hydr. Pumpe		CU-16.0.1.00
Motoraufhängung hinten	OC1703	CU-17.1.0.00
Einspritzpumpe mit RQ Regler		C -19.2.0.00
Fernbetätigung f. Startüberfüllvorrichtg.	OC Bl.1 von	CU-19.8.1.00
Anbau & Antrieb der BOSCH Vacuumpumpe		CU-20.2.3.00

b) Varianten-Gruppen (Motor/Chassis)

Fallen je nach Anordnung entweder zu Motor oder zu Chassis.

Wasserpumpe	OC 1016	CU-10.0.0.00
ZF-Lenkhilfpumpe am Kompr.		CU-11.7.0.00
Bremsluftkompressor West. 229cm w'gek.		CU-20.0.1.01
Kompressor-Anbau	OC	CU-20.2.0.00

c) Varianten-Gruppen (Hilfsaggregate im Chassis)

Thermostat Amot ø50 Leitungsschema		CU-10.3.0.00
Apparateträger mit Drehstromgenerator 74/60A	OC 1152	CU-11.0.1.00
Lagergehäuse z. Apparateträger	OC 1157	CU-11.1.1.00
Antriebswelle zw. Motor & Apparateträger	OC 1153	CU-11.2.0.00
Antriebswelle zw. App. Träger & Ventilator	OC 1154	CU-11.3.0.00
Ventilator-Anordnung	OC 1160	CU-11.4.0.00
Lagergehäuse z. Ventilator	OC 1156	CU-11.5.0.00
Kühler-Ventilator Visco 4550	OC 1160	CU-11.6.3.00
Luftfilter Pico		CU-13.4.0.00
Flamm-Kaltstartanlage BOSCH	Bl.2 von	CU-14.1.1.00
Ölkühler	OE2209	CU-18.0.0.00
Brennstoff-Filter		CU-19.6.0.00
Fernbetätigung f. Startüberfüllvorrichtung	Bl.2 von	CU-19.8.1.00
Luftfilter zu Bremsluftkompressor		CU-20.1.0.00