

M + 61000

FBW

Wagen-Spezifikation

Mot. Nr. 2786-2805

Besteller: **K. T. A.**

Bern

Chassis Type <i>AS 46</i> <small>Ohne Spill</small>	Tragkraft 5000 kg	Chassis Gew. V. 2290 H. 1963 Total 4253
	Garant. Ges. Gew. kg	Wagen Gew. V. H. Total

Disposition F **4000.137**
 Rahmen F **4001.123**
 Radstand **4600**
 Überhang **1605**
 Tot. Wagenlänge
 Kühlerschutz **F.14366**

Ansaugrohr **DD13.59**
 Luftfilter **Normal, Orion**
 Ventilhebel **DD6.34**
 Ventilhebel-Support **DD6.42-48**
 Ventilstößel **DD6.47**
 Nockenwelle **DD6.26**
 Nockenwellenlager **DD6.44-46**
 Steuerräderkette **Triples 106 G1**
 Kettenspanner **M7.20-30**
 Kühlwasserpumpe **DD10.83**
 Laufrad **D10.3**
 Wasserp. Welle **D10.5**
 Oelpumpe **DD9.85, 93, 94**
 Oelfilter **D18.40**
 Überdruckventil **D9.86**
 Oelmanometer **0-6 kg Häny**
 Einspritzpumpe **Scint. Nr. 3152**
 Type **EM 670 A 1210, 7 B**
 Regulator **Scint. Nr. 2658**
 Type **RMN5, 160-230-900-970**
 Einspritzdüsen **Scint.**
 Type **145°, 0,3 m/m**
 Br.-Stoff-Filter **Scint. FM3**
 Förderpumpe **"**
 Type **EBH3**
 Vergaser **"**
 Type **"**
 Luftdruckanlasser **"**
 Type **"**
 Kompressor **Ko. 30 Nr.**
 Type **FBW 2 Cyl.**
 Vakuumpumpe **"**
 Reguliergestänge **F.17562**
 Wasserrohr **DD10.127**
 Überströmleit. **DD19.134, 135, 136**

Kühler
 Kühler F **17533/2**
 Fabrikat **Orion** Nr. **13237**
 Ausführung **Matt**
 Kühlersverschluss **Orion Klappdeckel**
 Thermostat
 Rouleau u. Betät. F **17816 - 17832**
~~St. 25~~

Kurbelbefest. F 19637

Motor Type DD
 Fab. Nr. **674** Stückliste Nr. **26**
 Zylinder **6** Bohr'g **110**
 Hub **150** Tour/min. **1850**
 Brems PS. **100**
 Geschwindigkeit pro Std. **55** km
 Kurbelgehäuse **DD1.84**
 Oelwanne **D4.21**
 Kurbelwelle **DD3.129**
 Kurbelw. Lager **DD3.64-67**
 Material **DTY**
 Andreh Kurb. Zus'st'lg. **F14160/14142 A**
 Vord. Motortragtraverse **F13076**
 Vord. Motortraglager **M17.21B-22 A**
 Hint. Motortraglager **D17.25-16641/2**
 Schwungrad **R3.2**
 Zahnkranz **"**
 Schwingungsdämpfer **M3.23-30**
 Kolben **V.459 NP, DD3.125 Syst. Nova**
 Kolbenringe Anzahl
 Oelabstreifringe Anz.
 Bodenhöhe
 Pleuelstangen **DD3.68**
 Pleuellager **D3.17**
 Material **Kanz**
 Ventilatorriemen **S.2216**
 Ventilatorflügel **3 Fl. DD10.99**
 Zylinderblock **DD8.140**
 Zylinderkopf **DD8.134**
 Zylinderkopfdicht'g **DD8.155**
 Ventile **DD8.147, DD8.139 A u. B**
 Führungen **DD8.137 u. 139**
 Ventilfedern **DD8.36 u. 37**
 Glühgitter
 Ausp. Rohr **DD13.42**

Kupplung
 Kuppl'g Zu'st'lg F **15674**
 Kuppl'gstrichter F **12774**
 Kuppl'gskorb F **9024**
 Auß. Lamellen F **9025 A**
 Innere Lamellen F **13909**
 Kuppl' Feder F **15895**
 Pedalwellen-Anord'g F **16832**
 Ku. Pedal F **13003**
 Br. " F **13002**
 Gas " F **17591 - 17486 - 17590**
 St. 10

Getriebe Nr. 109
 Mod. Nr. **K6.50** Anz. Gänge **4**
 Übersetzung **1:5,97**
 Flansch a. Getr. F **13166**
 Schaltvorricht. F **Stüchl. F15422**
 Gelenk a. Getr. **Gr. 7. Nadellag. F18470**
 Kilometerz. Antrieb **21:25 x 6:10**
 Handbremshebel a. Getr. **Rechts**
 Seitl. Außenantrieb Nr.
 Übersetzung
 Schnellgang **SG 215** Nr. **98**
 " -Übersetzung **1:1,36**
 " -Anord'g F **17447**
 " -Platte vorn F **17842**
 " -Supp. hinten F **15942**
 " -Betätigung F **15949**

FAKTURA
 29.7.48
 96

Cardan

Cardanwelle Zu'st'lg F 15543
 Zwischenlager " F
 Zwischenwelle F 13075/11 Tot. lg. 442
 Zw'wellenlager Dim.
 Handbremse F 17836 a. H'Räder
 Getr.-Bremscheibe F
 Bremsbacken F
 Bremsbelag Dim.

Hinterachse Type 40

Hint. Achs Zu'st'lg F 4005.015 St. 3
 Hint. Rad " F - 016 St. 14.2
 Winkelräder Z_{21}^{10} F - 91/1-2
 Verzahnung FBW Spiral
 Stirnräder Z_{43}^{11} F 4005.44 u. 78
 Verzahnung Haag, Schrägverz.
 Diff. Räder Z_{20}^{16} F 5105.78 u. 79
 Verzahnung Maag
 Hinterachsbrücke F 4005.96
 Antriebsgehäuse F - 87
 Diff. Gehäuse F - 90
 Diff. Kreuz F 5105.65
 Diff. Wellen F 4005.46
 Material Cr. Ni. verg.
 Abdeckscheiben F 4006.62
 Br. Backenträger F - 60
 Bremsnocken F - 58
 Support z. Br. Nocken F
 Bremshebel F
 Bremstrommel F 4006.57
 Bremsbacken F - 59
 Belag Emero Dim. 110/9 x 1480
 Bremsback. Fed. F 9581
 Radkapsel F 6105.86
 Flansch a. Antr. Kolben F 13059
 Bremszylinder F 16528 ϕ 25,4
 Gummipuffer u. Fassung F 13991 - 13171

Vorderachse Type 40 St. 7

Vord. Achs Zu'st'lg F 4004.08
 Vorderachse F 17412
 Achsschenkel F 4004.27 u. 28
 Drehzapfen F - 15
 Drehzapfenlager Nadellager NAL 30,30/52x16
 Radkapsel F 3104.15
 Abdeckscheibe F 4006.33
 Bremsbacken F 3106.28
 Bremsback. Fed. F 9581
 Bremstrommel F 4006.6
 Bremsnocken F
 Bremszylinder F 13800 ϕ 40 ϕ
 Belag Emero Dim. 70x8x760

Lenkung

Lenkungsanordnung F 4016.95
 Lenkstock F 14762
 Lenkstock Länge 897 mm
 Handrad ϕ 550 F 16596
 Gas- u. Zündregulier'g F 14762
 Segment F 8651A/2
 Schnecke F 2802
 Exzenterbüchse F 14578
 Lenkhebel a. Lenkst. F 11790 320 lg
 Schwenkarm a. Achssch. F 4016.84
 Spurstangenhebel F 4016.93 u. 94
 Lenkstange F 12631/4 Rohr L 605 mm
 Lenkst.-Kugelbolzenabst. 765 mm
 Spurstange F 14775 Rohr L 1490 mm
 Spurst.-Kugelbolzenabst. 1650 mm
 Amortisseur-Zu'st'lg F 14728
 " -Gehäuse F 14165
 Kugelbolzen F 9147
 Steuerungsvorgel. F
 Hebel auf Vorgel. F
 Support F
 Ausschlag n. links 50°
 Ausschlag n. rechts 50°
 Lenkradius links auf 7500
 Lenkradius rechts auf 7500

Räder

Vord. Räder 103 T 109 - 4
 Pneu 36 x 8" Marke
 links Nr. rechts Nr.
 Felgen 8 - 20" Mat. St.
 Hint. Räder 103 T 142 -
 Pneu 36 x 8" Marke
 links a. Nr. rechts a. Nr.
 links i. Nr. rechts i. Nr.
 Felgen 8 - 20" Mat. St.
 Ventile dopp. gekr.
 Distanzringe B = 124 mm
 Reservepneu 36 x 8"
 Marke Nr.
 Anordnung F 17831
 Unt. Brücke lose mitliefern!

Federaufhängung

Vord. Feder F 5002.3
 Länge 1200 Breite Blattz. 10
 V. Fed. Aufhäng. F Spreng. 110
 V. " Büchsen F 4004
 V. " Bolzen F 4006/06 A
 V. " Suppcrt F 9533 - 17449
 V. " Laschen F 7797/1-2
 V. " Gleitplatten F
 V. " Platten F 13173
 V. " Gummipuffer F 13171 - 72
 V. " Briden F 8890/2
 Hint. Feder F 4003.22
 Länge 1600 Breite Blattz. 14
 H. Fed. Aufhäng. F
 H. " Büchsen F 4003.2
 H. " Bolzen F - 11/2
 H. " Support F - 6
 H. " Laschen F - 7
 H. " Gleitplatten F
 H. " Lager F
 H. " Platte F 4003.8
 H. " Briden F - 17

Bremsen

4-Rad-Bremse *Dr. Luft-Hydr. m. Fussbetät.*
 Bremsapparat *BEKA BDL 100 SA*
 Oeldruckapparat *44,45 φ angefl.*
 Nachfüllbehälter *F. 15720*
 /Bremsbehälter *50 Liter F. 17834*
 /Bremsdr.-Dopp. Manometer *mont.*
 /Führer-Bremsventil *THP Westinghouse*
 Druck-Regler *BEKA R.P. 43.12 m*
 Überströmventil
 Umschaltapparat *BEKA DR 35.42*
 Anh.-Bremsventil *4 S. 36*
 Handbremsanordnung F *17836*
 Bremsvorgelege F *17841/1-2*
 Vorgel. Supports F *15970*
 Bremshebel F *15971-16132*
 Schlaufen F *16543*
 Spannmutter F *15974*
 Auspuffbremse *17480*
 Betätigung dazu *17469*
 Bremsschema *F 6393-94*

Brennstoffbehälter

Br'stoffbehälter F *17835/1*
 Inhalt *160 Liter*
 Einfüllstutzen F *13256*
 Aufhängung F *5018.24*
 Anordnung F *Links* a. Rahmen
 Reservebehälter F
 Brennst.-Leit'gen
 Entlüft.-Leitung F *17885*

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F *4017.6*
 Hint. Kotflügel F *— 21/1*
 Kotflügelstützen F *17163-15573/1*
 Trittbretter F *17837-15951/1-2*
 Trittbrettstützen F *15951/1-2*
 Motorhaube F *13290-13053*
 Haubenhalter F *14881 Gummi*
 Abdeckbl. *F 17720/1*

Auspuff und Heizung

Auspufftopf F *13918*
 Auspuffleitung bis H'K Chassis *64/70 φ*
 Heizrohr
 Hahnen f. Warmwasserheizung

Führersitz

Führersitz Plätze
 Breite Höhe
 Wagner
 Sattler
 Polsterung
 Spritzwand F *17840, 6 1/2 m Alum.*
 Spritzw.-Stützen F *12896*
 Armaturen Brett F *17851-16805*
 Bodenteppich
 Aktentasche a. d. Türe
 Deckenlampe
 Holztasche a. d. Rückw.
 Kabinenheizung
 Kabinenstütze F

Nicht von FBW

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

Nicht von FBW

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.
 Anr'welle m. Flanschen F

Elektr. Anlage 24 V

Ohne Stör Schutz
 Lichtmaschine *Scint. No 1 J*
 Type *340 W-1 1/2-24 V*
 Regler *Scint. No 4065*
 Type *XMEA 340 W-1 1/2-24 V*
 Riemenscheibe zu Lichtm. *114.10*
 Magnet Type
 Glühkerzen V
 Zündkerzen
 Anlasser *Scint. No 4219 V*
 Type *AGTR 21-6HP-24 V*
 Relais z. Anlasser *Scint. DRN 24 V*
 Scheinwerfer *Scint. 230 φ 24 V*
 Scheinwerferstützen F *13960*
 Schluß- u. Stopp-Lampe *Scint. SPN 24V*
 Spritzwand-Lampe *Scint. gr. Mod. 24V*
 Signalthorn *Scint. T 24, tiefer Ton V*
 Schaltkasten *Scint. 24 V*
 Type *PN mit Steckdose*
 Relais od. Batt.-Umschalter *DRN 24 V*
 Type *Scint.*
 Fußabblendschalter *Scint. LU 142904 24V*
 Anlaßschalter *Scint. JHNE 24 V*
 2 Sicherungsdosen *Scint. 8 fach*
 Blinker m. Automat V

Elektr. Anlage

2 Richtungsanzeiger *Scint. 1 RWG-2 24V*
1 Zeitschalter *Scint. oh. Kontr. Lamp. 24V*
2 Scheibenreiniger *Scint. oh. Störerschutz 24V*
WNSG
2 Batterien *Derlikon*
Type *6 E 7, 105-140 Amp/h*
1 Batteriekasten F *5026.8 A*
2 Batteriestützen F *15572/1*
1 Reserve-Etui *Scint. 24*
1 Handlampe mit *8* m Kabel *24V*
1 Steckdose f. Handlampe *in PN Schalter V*
1 " f. Anh. Beleucht. *Scint. 4pol. V*
Schaltschema *S. 2009*

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste *1*
1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L. *1*
1 km-Zähler *EFAP*
m. Geschwindigkeitsmesser 0 — *75* km
Kabellänge *2600* mm
1 8-Tage-Uhr *EFAP*
1 Kühler-Fern-Thermometer *Smith*
1 Rückblickspiegel
1 Anhängenhaken *FBW F17430*
2 Schlepplaschen hint. F *13411*
2 Schlepplaschen vorn F *13411-17457*
1 Tafel „Achtung Anhänger“ F
mit Beleuchtung *V*
2 Radkeile mit Tasche *F17911-5028.2A*
1 hint. Nummernschild *F13017-15524*
1 Wagenheber *4 To. Güdel, lose*
1 Halter dazu F
1 Wagenwinde *5 To. Weiss*
1 Halter dazu F *14833*
1 Pneuüll-Schlauch *7* m
1 Paar Schneeketten
1 Schmierpresse *Muralt*
1 Kg. Büchse Fett
1 Satz Verdunk'gshauben
1 Brennstofftrichter
1 Brennstoffmeßstab *F14524*
1 Schleppseil *von KTA gel.*
1 Segeltuchwassereimer *v. KTA gel.*

Diverses

1 Putzschwamm und Pinsel *von KTA gel.*
1 Schaufel
1 Pickel
1 Beil
1 Getr. Schaltschema *am Schaltknopf*
1 Leitung mit Hahn für Anh. Bremse *Westingh.*
1 Kuppl.Gegenstück
1 Werkzeugkiste F *14576 A*
2 Stützen dazu F *15911/1-2*
1 Pneudruckmesser *m. rot. Markiertg*
1 Oelkanne *unt. Motorhaube*
2 Kontrollschilder *von KTA*
1 Vorhangschloss
1 Oelbidon *2,2 l*
1 Halter dazu *F14044*
1 Büchse *Bremsflüssigkeit*
1 Paar *Lederpedalüberzüge*
1 SG *Instructions Tafel S.1371*
1 Tafel *m. Chassis N°, Gewichte*
1 Schild *f. Anhängerbremse S.2022*

Malerei

Anstrich *Chassis feldgrau*
grundiert, Räder fertig
gestrichen v. FBW
Malerei
Aufschrift
Wagen wurde best. *7.7.45*
ist abzuliefern
Abgeliefert an Carossier *29.7.48*
Carossier *K.W. Thun*
in Betrieb genommen
Garantie *15 Monate von Ablieferung*
ab gerechnet.
Spezifikation nach ausgeführtem Wagen
kontrolliert
Wetzikon, *29.7.48* Vis *FF.*