

FBW

Wagen-Spezifikation

Mot. Nr. **3706**

Besteller: *Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich*

Chassis Type <i>51U Unterflur</i>	Tragkraft Garant. Ges. Gew.	kg kg	Chassis Gew. V. Wagen Gew. V.	H. H.	Total Total
Disposition F	Oeldruck-Manometer				Kühler
Rahmen F	Kühlwasserpumpe				Kühler F Anord'g
Radstand	Pumpen-Flügelrad				Fabrikat Nr.
Überhang: vorn: hinten:	„ -Welle				Ausführung Verschuß
Stoßschienenbefest.	„ -Dichtung				Rouleau u. Betät. F
	Windflügel				Thermostat
	Ventilatorriemen				Windtrichter
	Ansaugrohr				
	Auspuffrohr				
	Oelfilter				
Motor Type <i>EU</i>	Einspritzpumpe <i>Scint.</i> Nr. <i>8028</i>				Kupplung St.
Fab. Nr. <i>2029</i> Stückl. Nr.	Type <i>EM 690 J 2210 Z 13</i>				Kuppl'g Zu'st'lg F
Zylinderz. <i>6</i> Bohr'g <i>125</i> Hub <i>150</i>	Regulator <i>Scint.</i> Nr. <i>826</i>				Kuppl'gstrichter F
Drehzahl/min. <i>1930</i> Steuer-PS <i>56,2</i>	Type <i>ERAIDA/1, 180-950</i>				Kuppl'gskorb F
Brems-PS <i>145</i> Geschw./Std. Km	Förderpumpe				Äuß. Lamellen F
Andreh-Kurb. Zus't'lg.	Einspritzdüsen				Innere Lamellen F
Vord. Motortragtraverse	Einspr. Leit.				Kuppl' Feder F
Vord. Motortraglager	Br.stoff-Filter				Pedalwellen-Anord'g F
Hint. Motortraglager	Überströmleit'g				Ku. Pedal F
	Reguliergestänge				Br. „ F
Kurbelgehäuse	Druckluftanlasser Nova-Heywood				Gas „ F
Kurbelw. Lager Mat.	„ -Anord'g				Padalanschlag u. Verrieg. F
Kurbelwelle	Kompressor <i>Nova ND 11/86</i> Nr. <i>9514</i>				Hebel nach unten F
Schwungrad Zahnkr.	„ -Anord'g				
Schwingungsdämpfer	Nova H-D Dr.Regler ND 14/45, Nr. <i>763</i>				Getriebe Nr. <i>11195/15455</i> St.
Kolben Syst.	„ Verteilkopf 25/48 Nr. <i>86</i>				Mod. Übers. 1: Gänge
Kompr.ringe Oelabst.ringe	„ Rückschlagkl. u. Fremdanschl.				Flansch a. Getr.
Oelrückl.ringe Bodenhöhe	„ Anlassvergaser ND 12/14				Gelenk „ „
Pleuelstangen	„ Br.Dr.Regler 14/518 6/40 Atü.				Getr.-Schalt'g St.
Pleuellager Mat.	„ Startventile ND 16/13				Kilometerz. Antrieb Z =
Oelwanne	„ H-D-Manometer ND 211/3				Handbremshebel
	„ Pneuffüllventil ND 24/34				Seitl. Außenantrieb Nr.
Ventilhebel					Übersetzung i = 1:
Ventilhebel-Support					Schnellgang Nr.
Ventilstößel					„ -Übersetzung i = 1:
Nockenwelle					„ -Anordn'g F St.
Nockenwellenlager					„ -Platte vorn F
					„ -Supp.hinten F
					„ -Betätigung F
Steuerkette Triplex Glieder					Vord. Flansch F
Kettenspanner					Hint. „ F
Zylinderblock					Pneum. Steuerschalter
Zylinderkopf					
Zylinderkopfdicht'g					
Ventile					
Führungen					
Ventilfedern					
Oelpumpe					
Überdruckventil					

FAKTURA
 100
28.9.54
[Signature]

<p align="center">Cardan St.</p> <p>Cardanwelle V'Achse Gr. 5</p> <p> „ H'Achse Gr. 7</p> <p>Zwischenwelle „ L =</p> <p>Zwischenlager F</p> <p> „ -Wälzlager</p> <p>Kreuzgel.-Nadellager V'R-Antr.</p> <p> „ „ H'R- „</p> <p>Getr.-Bremsse F</p> <p>Getr.-Bremsse F</p> <p>Bremsbacken F</p> <p>Bremsbelag Dim.</p>	<p align="center">Vorderachse Type St.</p> <p>Vord. Radanord'g: St.</p> <p>Vord. Achs Zu'st'lg F</p> <p>Vorderachse F</p> <p>Achsschenkel links - rechts</p> <p>Drehzapfen F</p> <p>Drehzapfen-Nadellager</p> <p> „ -Drucklager</p> <p>Radkapsel F</p> <p>Abdeckscheibe F</p> <p>Bremsbacken F</p> <p>Bremsback. Fed. F</p> <p>Bremstrommel F</p> <p>Bremsnocken F</p> <p>Bremszylinder F \varnothing</p> <p>Belag Dim.</p> <p>Doppelgelenk</p> <p>Antr. Gehäuse</p> <p>Winkelräder Z =</p> <p>Diff Welle</p> <p>Stirnradifferential</p> <p>Stirnrad Z =</p> <p>Innen Zahnkranz Z =</p> <p>Satelitenräder Z =</p> <p>Antr. Welle</p>	<p align="center">Räder</p> <p>Vord. Räder +GF+</p> <p>Pneugr. Marke</p> <p>links Nr. rechts Nr.</p> <p>Felgen Mat.</p> <p>Hint. Räder +GF+</p> <p>Pneugr. Marke</p> <p>links a. Nr. rechts a. Nr.</p> <p>links i. Nr. rechts i. Nr.</p> <p>Felgen Mat.</p> <p>Ventile</p> <p>Distanzringe B = mm</p> <p>Res. Felge mit Pneu Anordn. F</p> <p>Marke Nr.</p>
<p align="center">Verteilgetriebe St.</p> <p>Windenantrieb St.</p> <p>Schaltung - Vert. Getr. St.</p> <p>V'Aufhäng. „ „</p> <p>H' „ „</p> <p>Schalthebel u. Gest.</p> <p>Card. Welle z. Winde Gr. 5</p> <p>Kopfwelle z. Vert. Getr.</p> <p>Zahnrad „ „</p> <p>Büchse „ „</p>	<p align="center">Hinterachse Type St.</p> <p>Hint. Achs-Zu'st'lg F</p> <p>Hint. Rad „ F</p> <p>Winkelräder Z = F</p> <p>Stirnräder Z = F</p> <p>Diff. Räder Z = F</p> <p>Diff. Sperre u. Bet.</p> <p>Hinterachsbrücke F</p> <p>Antriebsgehäuse F</p> <p>Diff Gehäuse F</p> <p>Diff. Kreuz F</p> <p>Diff. Wellen F</p> <p>Material</p> <p>Abdeckscheiben F</p> <p>Br. Backenträger F</p> <p>Bremsnocken F</p> <p>Support z. Br. Nocken F</p> <p>Bremshebel F</p> <p>Bremstrommel F</p> <p>Bremsbacken F</p> <p>Belag Dim.</p> <p>Bremsback. Fed. F</p> <p>Radkapsel F</p> <p>Flansch a. Antr. Kolben F</p> <p>Bremszylinder F \varnothing</p> <p>Gummipuffer u. Fassung F</p>	<p align="center">Federaufhängung</p> <p>Vord. Feder F St.</p> <p>Länge Breite Blattz. Spr.</p> <p>V. Rad-Büchsen F</p> <p>V. „ Bolzen F</p> <p>V. „ Support vorn hint.</p> <p>V. „ Laschen F</p> <p>V. „ Gleitplatten F</p> <p>V. „ Platten F</p> <p>V. „ Gummipuffer F</p> <p>V. „ Briden F</p> <p>Stoßdämpfer</p> <p>Hint. Feder F St.</p> <p>Länge Breite Blattz. Spr.</p> <p>H. Rad-Büchsen F</p> <p>H. „ Bolzen F</p> <p>H. „ Support F</p> <p>H. „ Laschen F</p> <p>H. „ Gleitplatten F</p> <p>H. „ Lager F</p> <p>H. „ Platte F</p> <p>H. „ Briden F</p> <p>Support z. Zusatzfeder F</p> <p>Fass'g u. G'Puffer, Zus. Fed.</p>
	<p align="center">Lenkung St.</p> <p>Lenkungsanordnung F</p> <p>Lenkstock F St.</p> <p>Lenkstock Länge mm</p> <p>Handrad \varnothing F</p> <p>Handgasreg. F St.</p> <p>Segment F Schnecke F</p> <p>Exzent.-Büchse-Deckel F</p> <p>Lenkhebel a. Lenkst. F</p> <p>Schwenkarm a. Achssch. F</p> <p>Spurstangenhebel F</p> <p>Lenkstange F Rohr L 980 mm</p> <p>Lenkst.-Kugelbolzenabst. 1140 325 mm</p> <p> „ -Amortiss. F 485</p> <p>Spurstange F Rohr L 1680 mm</p> <p>Spurst.-Kugelbolzenabst. 1860 mm</p> <p>Amortisseur-Zu'st'lg F</p> <p> „ -Gehäuse F</p> <p>Kugelbolzen F</p> <p>Ausschlag n. links rechts</p> <p>Lenkradius „</p>	

FBW

Wagen-Spezifikation

Mot. Nr. **3706**

Bremsen St.

Bremsschema
 Dr.-Luft-Hydr. 4 R'Bremse
 Bremsapparat
 Oeldruckapp. angeflanscht
 Nachfüllbehälter auf Oeldr.App.
 Bremsbehälter Liter F
 » -Aufhäng. F
 Bremsdr.-Dopp. Manometer
 Führer-Bremsventil
 Druck-Regler
 Anh.Br.Ventil
 Umschaltapparat
 Überströmventil
 Handbremsanordnung F
 Vorgel. Welle F
 Vorgel. Supports F
 Bremshebel F
 Schlaufen F
 Spannmutter F
 Auspuffbremse St.
 Betätigung dazu St.

Brennstoffbehälter

Br'stoffbehälter F St.
 Inhalt
 Einfüllstutzen F
 Aufhängung F
 Anordnung F a. Rahmen
 Reservebehälter F
 Brennst.-Leitungen
 Entlüft.-Leitung F

Kotflügel und Motorhaube

Vord. Kotflügel F
 Hint. Kotflügel F
 Kotfl'stützen vorn F hint. F
 Kotsch.-Lappen F
 Trittbretter F
 Motorhaube F
 Haubenhalter F
 Abdeckblech Stoßsch. F

Auspuff und Heizung

Auspufftopf F
 Ausp.-Leitg. vor A'Topf nach
 Heizrohr
 Heizschlauch
 Hahnen f. Warmwasserheizung
 Defroster

Führersitz St.

 Lieferant
 Führersitz Platzz.
 Breite Höhe
 Polsterung - Leder
 Spritzwand
 Spritzw.-Stützen
 Armaturenbrett St.
 Bodenteppich
 Aktentasche a. d. Türe
 Holztasche a. d. Rückwand
 Deckenlampe
 Kabinenstütze F

Brücke

Lieferant
 Brücke F Mat.
 Länge Breite
 Seitenladen-Höhe F
 Rückladen-Höhe F
 Aufsteckladen-Höhe F
 Aufsteckgatter-Höhe F
 Stirnwand-Höhe F
 Blache S Bl.-Gestell F
 Bl.-Lieferant
 Seitenladen-Abstütz'g F
 Rückladen- » F
 Spannkette F
 Stangen-Transp.-Vorr. F
 Sandstreu-Vorr. F
 Drehschemellager

Kippanlage

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

Elektr. Anlage V. St.

Lichtmaschine *Scint.* Nr. **26824**
 Type **600/900 W, 24 V / 1300**
 Regler *Scint.* Nr.
 Type **X1D 62a - 900 / 24**
 Riemenscheibe zu Lichtm.
 Zündlichtmaschine V
 Zündkerzen
 Anlasser Nr. V
 Type
 Relais z. Anlasser
 Scheinwerfer V
 Scheinwerferstützen F
 Schluß- u. Stopp-Lampe
 Armat. Beleucht.
 Signalhorn
 Lichtschalter m. Steckd.
 Batt.-Umschalter
 » -Hauptschalter
 Fußabbl.-Schalter
 Anlaßschalter
 Sicherungsdosen
 Blinker
 Blinker-Automat

Elektr. Anlage V

Richtungsanzeiger 1 Segeltuchwassereimer
 Zeitschalter 1 Putzschwamm u. Pinsel in Werkz.
 Scheibenreiniger 1 Schaufel unt. Brücke
 Batterie 1 Pickel " "
 Type 1 Beil in Kabine
 Batteriekasten F 1 Getr. Schaltschema a. Schaltknopf
 Batteriestützen F 1 Anh.-Br.-Leit. m. Hahn
 Reserve-Etui 1 Kuppl.-Gegenstück f. Anh.
 Handlampe mit m Kabel 1 Werkzeugkiste F
 Steckdose f. Handlampe 2 Stützen dazu F
 » f. Anh. Beleucht. 2 Br.stoff-Kanister m. Halter S 2700
 Schaltschema 1 Sonnenblendschild
 Nebellampe 1 Dr.lufthorn
 Rückfahrlampe 1 Dr.luft-Scheibenreiniger
 Frostscheibe
 Kühlwasserheizung

Ausrüstung

1 Satz Werkzeuge n. spez. Liste
 1 S. Pneumontagewerkz. n. sp. L.
 1 km-Zähler
 m. Geschwindigkeitsmesser 0 — km
 Kabellänge mm
 1 8-Tage-Uhr
 1 Kühler-Fern-Termometer
 Rückblickspiegel
 1 Anhängenhaken
 2 Schlepplaschen hint. F
 2 » vorn F
 1 Tafel «Achtung Anhänger» F
 mit Beleuchtung
 Radkeil m. Tasche F
 1 hint. Nummernschild F
 1 Wagenheber To.
 1 Halter dazu F
 1 Wagenwinde To.
 1 Halter dazu F
 1 Pneufüllschlauch m
 1 Paar Schneeketten
 1 Schmierpresse
 1 Kg. Büchse Fett
 1 Büchse W.P.Fett
 1 Tarnscheinwerfer
 1 Brennstofftrichter m. Sieb S 2304
 1 Brennstoffmeßstab, Holz F 14524
 1 Schleppseil 16 Ø m. Kauschen

Diverses

Schmier-Nippel
 Schmierschema

Malerei

Grundanstrich

Malerei

Aufschrift

Wagen wurde best.

ist abzuliefern

Abgeliefert an Carossier **28. 9. 54**

Carossier **Tüscher Zürich**

in Betrieb genommen

Garantie

Spezifikation nach ausgeführtem Wagen

kontrolliert

Wetzikon, **28. Sept. 54** Vis **FF**