



Baukarte Machine record

GD	Besitzer / Owner	Typ / Model	Bau Nr. / Serial No.
Gr 34.89		TC 180	1812
	NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.
		03.12.1971	700 2383
	Seite / Page	1 / 7	
	Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page
			Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
	OBERWAGEN	SUPERSTRUCTURE	1461013
	Lackierung: gelb	Colour: yellow	RAL 1007
	Schaltgetriebe	Transmission	54-1000e
	Getriebebeschaltung	Gear shifting	54-1010a
	Auslegerendschaltung	Overhang limiter	54-1025
	Rollendrehverbindung	Swing ring	54-1110
	Antrieb	Drive	54-1200h
	Motor: DEUTZ	Engine: DEUTZ	F 6 L 514 4835862
	Gegengewicht	Counterweight	9,5 MP
	Backenbremse	Shoe-type friction brake	54-1217
	Drehzahlregulierung	Speed regulation	54-1226a
	Schaltung z. Lastgetriebe	Power-shift transmission control	54-1230a
	Brennstofftank	Fuel tank	57-1230
	Antrieb Luftpresser	Drive air compressor	54-1250c
	Hydr.-Pumpe Ölbehälter	Hydr. pump oil tank	54-1260e
	Webasto-Heizung	Webasto-heater	54-1270
	Getrieberahmen	Gear frame	54-1300c
	Vorgelegewelle Fahrwerk	Idler shaft drive	54-1321
	Vorgelegewelle Drehwerk	Idler shaft swing gear	54-1330-1
	Kuppl.Vorgelegewelle Drehwerk	Clutch idler shaft swing gear	54-1335
	Antrieb Drehwerk	Drive swing gear	54-1340
	Hubtrommel mit Welle	Hoist drum with shaft	54-1350b1

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 180	Bau Nr. / Serial No. 1812
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 2 / 7
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Senkkupplung zur Hubtrommel	Clutch at lifting drum	54-1355b	
Kupplung zur Hubtrommel	Clutch at lifting drum	54-1360a	
Schlingbandbremse	Hoist-brake assy.	54-1365a	
Luftzylinderbremse	Brake at air cylinder	54-1370a	
Bandbremse z. S-Kupplung	Planetary lowering clutch external-contracting-band type	54-1375d	
Drehwerk	Swing gear	54-1501a	
Feindrehwerk	Sensitive slew gear	54-1505b	
Drehwerksbremse	Swing gear brake	54-1511a	
Hauptstützbock	Main frame	54-1700a	
Zusatzstützbock	Aux. frame	54-1711	
Zusatzteile z. Stützbock	Add. parts at frame	54-1717	
Luftbehälter und Ventile	Air tank and valves	54-1800b	
Steuerungsteile Kabine	Control parts cabin	54-1815a	
Steuerungsteile Oberwagen	Control parts superstructure	54-1825	
Schutzhaus	Machinery house	54-1901c	
Einziehwerk	Luffing gear	54-2001	
Einziehtrommel	Luffing drum	54-2011	
Einziehkupplung	Luffing clutch	54-2021	
Einziehbremse	Luffing gear	54-2031a	
Stütze z. Einziehwerk	Support at luffing gear	54-2050	
Elektrische Einrichtung	Electric arrangement	54-2100	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 180	Bau Nr. / Serial No. 1812
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 3 / 7
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
UNTERWAGEN	CHASSIS		146 3760
Lackierung:	Colour:		
FAUN-Fahrgestell, 8x6 Nr.	FAUN-carrier, 8x6 No.		LK 1210 50V 2932/0572
Techn.Lieferbedingungen	Spec.		4.046.37.055
Motor: DEUTZ Nr.	Engine: DEUTZ No.		F 10 L 814 4848004
Drehdurchführung	Rotarity distributor	54-3820b	
Hydr. Abstützung	Hydr. outriggers	54-3721d	
Stützzylinder	Cylinder for stabilizer	54-3725	
Zusatzabstützung	Add. outriggers	54-3831	2463814
Horizontalzylinder	Horizontal cylinder	55-4045	
Verzurrung	Lashing device	54-3850	
Hydr.-Zyl. f. Gegengewicht	Hydr. cylinder for counterweight	54-3755	
Kran 48 m mit Hilfsausleger, 15 m	Crane 48 m with fly jib, 15 m		
Seile	Ropes	54-6002g4	K-Wunsch/ Opt.equipm.
Seile	Ropes		
Seile Hilfsausleger	Ropes fly jib	54-6010c	K-Wunsch/ Opt.equipm.
Seilverbindungssteile	Rope connection parts	9999d	K-Wunsch/ Opt.equipm.
Lastmomentbegrenzer	Load limitation	54-6020a	K-Wunsch/ Opt.equipm.

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 180	Bau Nr. / Serial No. 1812
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 4 / 7
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Winkelgeber Kraneinrichtung	Angle transmitter crane arr.	54-6021c	K-Wunsch/ Opt.equipm.
Winkelgeber Turmeinrichtung	Ange transmitter tower arr.	54-6022	2465002
Lackierung:	Colour:		
Grundausleger 2,5 m	Basic boom 2,5 m	54-6032	246 6017
1 Zwischenstücke 1,5 m	1 extensions 1,5 m	54-6032	UA 3891
1 Zwischenstück 3,0 m	1 extension 3,0 m	54-6032	246 7017
1 Zwischenstücke 6,0 m	1 extensions 6,0 m	54-6032	246 7125
Schwermontagekopf	HD-hammer head	54-6070-1	UA 3953
Auslegerspitze 3,5 m DRK	Boom top section 3,5 m DRK	54-6038	246 6219
Asulegerspitze 6,5 m ERK	Boom top section 6,5 m ERK		
Pendelanzeiger	Pendulum indicator		
Transportstellung	Travel lock	54-6051-3	UA 3891
Auslegerabstützung	Boom support	54-6055a	246 5002
Aufrichtebock 4-roll.	A-frame 4-sheaves	54-6062a	246 6517
Hilfsausleger 4,5 m	Jib boom 4,5 m	54-6075	254 4626
1 Zwischenstück 1,5 m	1 extension 1,5 m	54-6075	254 4730
Stütze z. Hilfsausleger	Support at jib boom	54-6080a	254 4626
Hubendschalter DRK	Hoist limit switch DRK	54-6085a	254 8249
Hubendschalter Turm	Hoist limit switch Tower	57-6085	241 3110
Hubendschalter HLA	Hoist limit switch HLA	54-6095a	254 4927
Unterflasche 16/20 Mp	Hook block 16/20 Mp	6616a	254 8750
Unterflasche 25/32 Mp	Hook block 25/32 Mp	6712-1	241 8932
Unterflasche 50/63 Mp	Hook block 50/63 Mp	6789a	246 8514
Hakengehänge 5/6,3 Mp	Load hook suspens. 5/6,3 Mp	6808a	254 4927



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 180	Bau Nr. / Serial No. 1812
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 5 / 7
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
Seile - Turm	Ropes - tower	54-6102-3	K-Wunsch/ Opt.equipm.
Turmauslegerkopf	Tower jib head	54-6120b	UA 3891
Stütze	Bracket	54-6123	246 5002
Wippe	Rocker	54-6125	246 5002
1 T-Zwischenstück 2,4m	1 extension 2,4 m	54-6120b	246 9005
1 T-Zwischenstück 3,6 m	1 extension 3,6 m	54-6120b	246 9104
Auslegerverriegelung	Boom lock system	54-6130	246 5002
Traverse für Turm	Lifting beam for tower	57-6046a	246 5002
Nadelausleger - Grund	Boom point - basic	54-6140c	254 6409
Nadelausleger - Spitze	Boom point - point	54-6140c	241 4015
Nadelausleger - Leitwalze	Boom point - guide roller	54-6140c	257 8406
2 Zwischenstück 3,0 m	2 extension 3,0 m	54-6140c	241 2422
2 Zwischenstück 6,0 m	2 extension 6,0 m	54-6140c	241 2525
Senkendschalter	Lower limit switch	54-6160a	246 5002
Seile für Schlepplöffel	Ropes for trailing bucket		
Grabseilführung	Digging rope guide		
Seilleitwalze	Rope-guide roller		
Schlepplöffel	Trailing bucket		

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 180	Bau Nr. / Serial No. 1812
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 6 / 7

Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
<u>Ergänzungslisten:</u>	<u>Supplementary pages:</u>		
Drehwerksgetriebe	Swing gear box	90-1900	
Lastschaltgetriebe	Load transmission		TDCO-30-414-2
Spez.-Nr.	Special-no.	Q-4442	
Wandler-Gruppe	Wandler group	Q-4139	
Pumpengruppe	Pump group	Q-3429	
Regelventil	Control valve	Q-4070	
Gehäuse Gruppe	Housing group	Q-3338	
Vorwärtsgang-Kupplung	Forward-clutch	Q-2373	
Niedergang-Kupplung	Low ratio clutch	Q-2745	
Zwischenwelle	Idler shaft	Q-2369	
Abtriebswelle	Output shaft	Q-2371	
Nebenabtrieb	Auxiliary drive	Q-1079	

Form: Baukarte 12.97



Baukarte Machine record

Besitzer / Owner		Typ / Model TC 180	Bau Nr. / Serial No. 1812
NL./Hdl / Dealer	Lieferdatum / Date delivered	Auftrag Nr. / Order No.	Seite / Page 7 / 7
Sektion	Section	El-Blatt / Cat. page	Serie/Fabrik-Nr. Series/Serial No.
ANHANG	ANNEX		
Werkzeuge und Zubehör	Tools and accessories	90-9960 bis/to 90-9966	
Elektroteile	Electric parts	90-9970	
Motor-Inspektionsteile	Engine inspection kit	90-9992	
Rohrschellen	Pipe clamps	90-9995	
Rohrverschraubungen	Unions	90-9998	
FAUN-Unterlagen SM 8236 Fahrgestell-Nr.	FAUN documents SM 8236 Carrier-no.		2932/0572
* = Abweichungen:	* = Variations from page:		ET-/Part-No.:
<u>UA 3891:</u>	<u>UA 3891:</u>		
1 Zwischenstück 1,5 (Transportstellung Turm)	1 Extension 1,5 (travel lock tower)	54-6032/20	nach/acc. UA

Form: Baukarte 12.97