

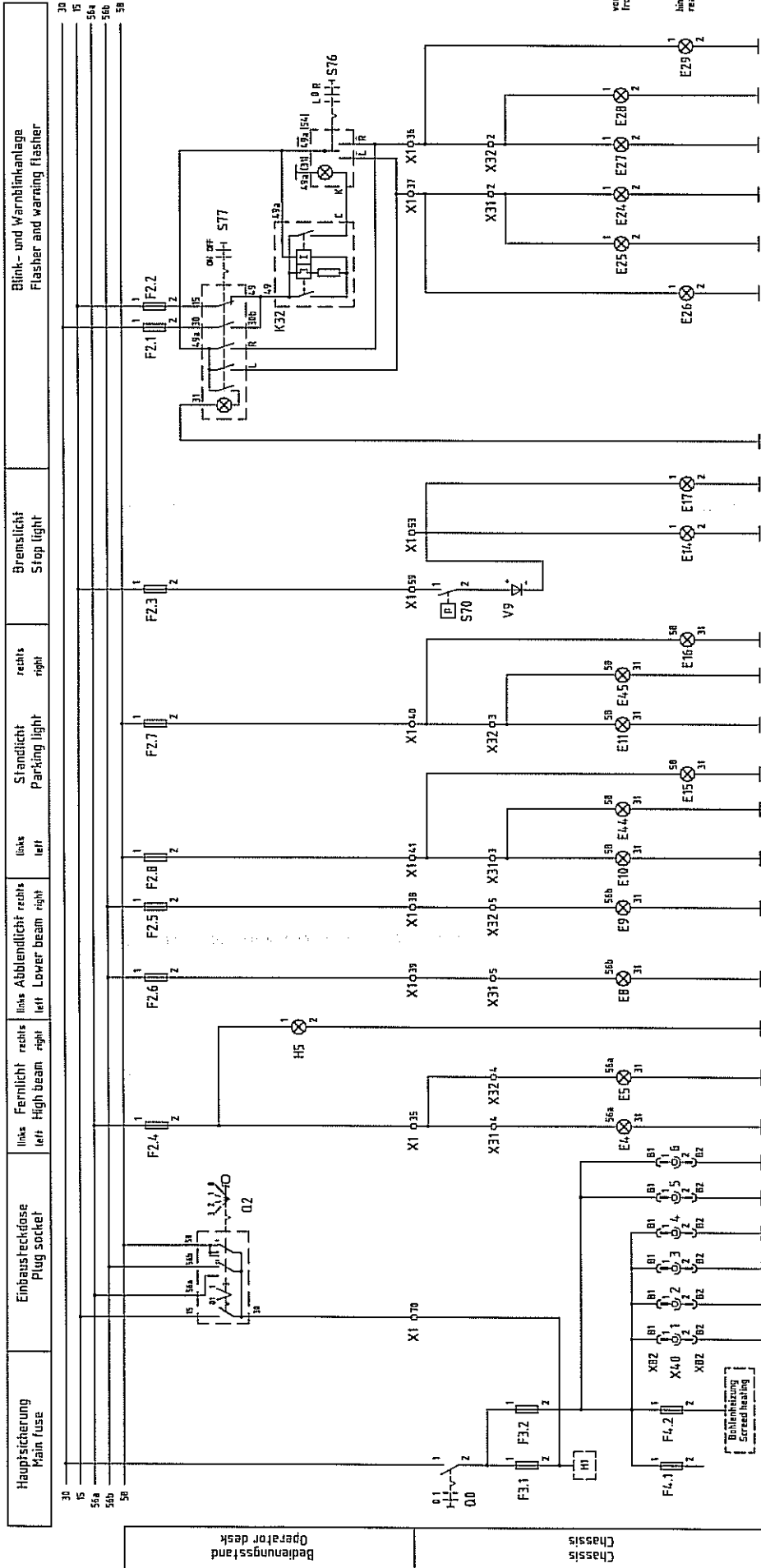
Seite Page	Benennung	Description	Bemerkung Note
	ELEKTROANLAGE	ELECTRO INSTALLATION	
3	Elektroanlage, Masterübersicht, wassergekühlter Motor	Electro installation, Master view, water cooled engine	754 10 00 03

754 10 00 03	Elektroanlage Electro installation	Gruppe Group	9-1	Seite Page	3
--------------	---	-------------------------------	------------	-----------------------------	----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
	754 10 03 00	1	Beleuchtung	lighting	s. Gr. 9-15
	754 10 10 00	1	Fahrautomatik elektr. Verstellung	drive automatic electr. adjustment	s. Gr. 9-18
	754 10 13 00	1	Fahrautomatik hydr. Verstellung	drive automatic hydr. adjustment	s. Gr. 9-86
	754 10 15 00	1	Nivellierung, Bohlenstopp SW	levelling, screed stop Option	s. Gr. 9-96
	754 10 16 00	1	Nivellierung, Boh- lenstopp	levelling, screed stop	s. Gr. 9-101
	754 10 19 00	1	Mulde, gleichzeit. bet.	hopper	s. Gr. 9-117
	754 10 20 00	1	Mulde, einzeln betät.	hopper, seper. actuat.	s. Gr. 9-121
	754 10 23 00	1	Stampfer	tamper	s. Gr. 9-130
	754 10 24 00	1	Vibration	vibration	s. Gr. 9-134
	754 10 25 00	1	Vibration; Nachverdichterlift	vibration; lift for auxi- liary compactor	s. Gr. 9-135
	754 10 27 00	1	Bohlenfunktion	screed function	s. Gr. 9-146
	754 10 30 00	1	Vorderradantrieb	front wheel drive	s. Gr. 9-377
	754 10 31 00	1	Vorderradantrieb Antischlupf SW	front wheel drive anti-spin Option	s. Gr. 9-379
	754 10 32 00	1	Vorderradantrieb 4 Rad SW	front wheel drive 4-wheel Option	s. Gr. 9-380
	754 10 33 00	1	Getriebschaltung SW	gear shifting Option	s. Gr. 9-161
	754 10 36 00	1	Differentialsperre mech	differential lock, mech	s. Gr. 9-381
	754 10 37 00	1	Differentialsperre el.-hydr. SW	differential lock elec.-hydr. Option	s. Gr. 9-382
	754 10 42 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor; auger	s. Gr. 9-191
	754 10 43 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-196
	754 10 44 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-201
	754 10 45 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-206

754 10 00 03	Elektroanlage Electro installation	Gruppe Group	9-1	Seite Page	5
--------------	---	-------------------------------	------------	-----------------------------	----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
	754 10 46 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-211
	754 10 47 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-216
	754 10 48 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-220
	754 10 49 00	1	Lattenrost; Schnecke	conveyor, auger	s. Gr. 9-223
	754 10 53 00	1	Beleuchtung SPS SW	lighting SPS Option	s. Gr. 9-226
	754 10 55 00	1	Verbrennungsmotor	engine	s. Gr. 9-231
	754 10 56 00	1	Verbrennungsmotor SPS Sonderwunsch	engine SPS Option	s. Gr. 9-235
	754 10 57 00	1	Verbrennungsmotor Not-Aus	engine emergency stop	s. Gr. 9-240
	754 10 59 00	1	Verbrennungsmotor. Startverriegelung	engine start lock	s. Gr. 9-248
	754 10 60 00	1	Verbrennungsmotor Startverriegelung EMR	engine start lock EMR	s. Gr. 9-249
	722 10 76 00	1	Materialendschalter: Schnecke	limit switch: auger	s. Gr. 9-422
	722 10 77 00	1	Materialendschalter: Lattenrost	limit switch: conveyor	s. Gr. 9-423
	722 10 81 00	1	Ultraschall-Sensor: Lattenrost	sonic sensor: conveyor	s. Gr. 9-347
	754 10 80 00	1	Ultraschall-Sensor: Schnecke	sonic sensor: auger	s. Gr. 9-30
	754 10 86 00	1	Anordnungsplan, kpl.	location diagram, cpl.	s. Gr. 9-274
	754 10 87 00	1	Klemmbelegungs- u. Sicherungsplan, kpl.	plan of terminal con- nection and fuse plan, cpl.	s. Gr. 9-282
	756 10 88 00	1	Klemmleistenhalter	terminal board	s. Gr. 9-290
	754 10 97 00	1	Schnecke, höhenver- stellbar SW	auger, vertical adju- stable Option	s. Gr. 9-326



754100301

E4 ⊗ EB E5 ⊗ E9

754 10 03 00	Elektroplan Beleuchtung Electric plant lighting set	Gruppe Group	9-15	Seite Page	7
--------------	--	-------------------------------	-------------	-----------------------------	----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 03 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 03 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		4	Sicherung siehe Motor	fuse see engine	Gr. 9
06		1	Zünd- Lichtschalter siehe Motor	ignition light switch see engine	Gr. 9
07	977 33 02 11	2	Stecker für Arbeits- scheinwerfer	plug for head lamp	
08	977 90 30 01	2	Anbauscheinwerfer	head lamp	
09	977 33 53 02	2	Glühlampe	bulb	24V 4W
10	977 33 50 02	2	Glühlampe	bulb	24V 55/50W
12	977 80 90 00	2	Blink-Positionsleuchte	indicator lamp	
13	977 33 56 52	2	Sofittenlampe	tubular lamp	24V 3W
14	977 33 55 02	2	Sofittenlampe	tubular lamp	24V 18W
16	977 80 81 11	1	Blinkleuchte	signal lamp left	
17	977 80 81 21	1	Blinkleuchte	signal lamp right	
18	977 33 54 02	2	Kugellampe	bulb	24V 21W
20	977 88 11 01	2	Dreikammerleuchte	tail-stop-turning light	
21	977 33 54 02	2	Kugellampe	bulb	24V 21W
22	977 33 54 02	2	Kugellampe	bulb	24V 21W
23	977 33 55 72	2	Glühlampe	bulb	24V 10W
27	977 41 47 14	2	Klemmleiste	terminal board	
28	936 75 02 22	4	Zylinderschraube mit Schlitz	slotted pan head screw	M 4x16 DIN 85
30	977 70 92 06	1	Warnblinkschalter	warning indicator switch	
31	977 33 57 52	1	Glühlampe	bulb	24V 1,2W
34	977 50 60 70	1	Blinkerschalter	direction indicator switch	
35	977 33 57 03	1	Glühlampe	bulb	24V 2W
36	936 75 03 25	1	Zylinderkopfschraube	screw	M 5x10 DIN 85
37	938 90 05 16	1	Fächerscheibe	serrated lock washer	ø 5,3 DIN 6798

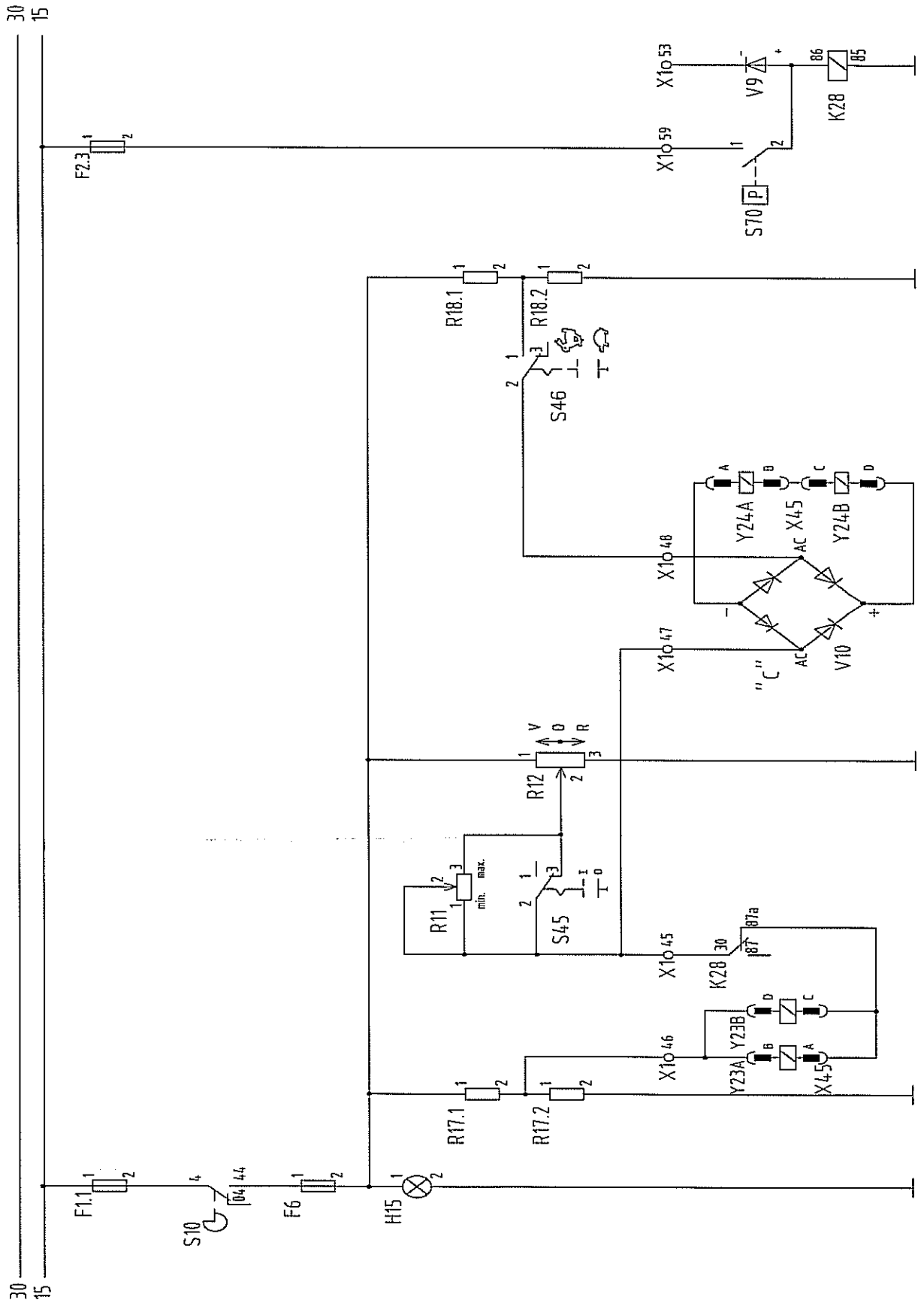
Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis	Pos. Item	Chassis Chassis	Pos. Item	Chassis Chassis	Pos. Item	Chassis Chassis
53,55 58	F2.1 2 0- 02:30/bl 2,5 0 2 0- S77 : 30/sw	7,8,10	E4 56a 0- X31: 4/gn 31 0- 31 0- 31 0-	E29	1 0- X1 : 36/ws 2 0- 2 0-	23	E29	27,28	X31 E4,EB,E10: 31/br → 6 0-1 br → 5 0- X1:39/ge E4: 56a/gn → 4 0- X1:35/gn E10: 58/sw E44: 58/sw E24: 1/ws E25: 1/ws → 1 0- → 1 0- → 2 0- X1:37/ws
54	F2.2 2 0- S77 : 15/rt 1 0- 02:15/ws 2,5 0	7,8,10	E5 56a 0- X32: 4/gn 31 0- 31 0- 31 0-	E44	58 0- X31: 3/sw 31 0- 31 0-	12,13	E44	27,28	X32 E27: 1/ws E28: 1/ws E11: 58/sw E45: 58/sw E5: 56a/gn E9: 56b/ge E5,E9,E11: 31/br → 6 0-1 br X40.1 X40.4 X40.5 X40.6 X82 B1 0- X40 : 1 B2 0- 1 0- F4,1/rt 2,5 0 2 0- 1 0- F3,2/rt 2,5 0 2 0- B1 0- X40 : 1 B2 0- gemeinsamer Masseanschluss auf Klemmleiste common ground at terminal board unbenannte Kabel 1,5 0 undimensioned cable 1,5 0
54	F2.3 1 0- X1 : 59/sw59	10	E8 56b 0- X31: 5/ge 31 0- 31 0- 31 0-	E45	58 0- X32: 3/sw 31 0- 31 0-	12,13	E45		
56	F2.4 1 0- 02 : 56a/gn 2 0- H5 : 1/ws-sw 2 0- X1 : 35/sw35	10	E9 56b 0- X32: 5/ge 31 0- 31 0- 31 0-	F3.1	2 0- 1 0- 00:2/rt 10 0 1 0-	05	F3.1		
54	F2.5 2 0- X1:38/sw38	09	E10 58 0- X31: 3/sw 31 0- 31 0- 31 0-	F3.2	1 0- F4,2:1/rt 10 0 2 0- X40.5:1/rt 2,5 0 X40.6:1/rt 2,5 0	05	F3.2		
54	F2.6 1 0- 02: 56b/ge 2 0- X1 : 39/sw39	09	E11 58 0- X32: 3/sw 31 0- 31 0- 31 0-	F4.1	2 0- X40.1:1/rt 2,5 0 1 0- X40.2:1/rt 2,5 0 X40.3:1/rt 2,5 0 X40.4:1/rt 2,5 0 1 0- F3,2/rt 10 0 2 0-	05	F4.1		
54	F2.7 2 0- X1:40/sw40 1 0- 02: 58/gr-sw	20,21	E14 1 0- X1 : 53/ge 2 0- 2 0-	F4.2	1 0- X1 : 59/ge-bl 2 0- X1 : 53/ge-bl (V9 : +)	05	F4.2	50,51	X82 B1 0- X40 : 1 B2 0- gemeinsamer Masseanschluss auf Klemmleiste common ground at terminal board unbenannte Kabel 1,5 0 undimensioned cable 1,5 0
4,0,41	H5 2 0- X1:41/sw41	22	E15 58 0- X1 : 41/sw 31 0- 31 0- 31 0-	S70	siehe Fäbraufomatik see drive automatic	25	S70		
36-38	K32 49 0- S77 : 49/ge 49 0- S77 : 49a/ge-rt C 0- S76 : K/vi-ge	22	E16 58 0- X1 : 40/sw 31 0- 31 0- 31 0-	V9	siehe Klemmen- belegungsplan see plan of ter- minal connection	-	V9		
06	Q2 30 0- F2.1: V/hl 2,5 0 X1 : 70/sw70-74 15 0- F2.2: 1/ws 2,5 0 56a 0- F2.4: 1/gn 56b 0- F2.6: 1/ge 58 0- F2.7: 1/gr-sw	20,21	E17 1 0- X1 : 53/ge 2 0- 2 0-	X1	1 0- 2 0- 3 0- 70 0- Querschnitt Cross section Farbe(Nr.) Color(No.) Klemme Terminal Gerät Device	-	X1		
34,35	S76 K 0- K32 : C/vi-ge L 0- S77 : L/ws X1 : 37/sw37 R 0- S77 : R/gn X1 : 36/sw36 49a 0- S77 : 49a/ge-rt (54) 49a 0- S77 : 49a/ge-rt (31)	16,18, 4,2-4,5	E24 1 0- X31 : 2/ws 2 0- 2 0-	X1	1 0- 2 0- 3 0- 70 0- Querschnitt Cross section Farbe(Nr.) Color(No.) Klemme Terminal Gerät Device	-	X1		
30,31	S77 30 0- F2.4: 2/sw 15 0- F2.2: 2/rt 49a 0- K32 : 49a/ge-rt S76 : 49a (54)/ge-rt 49 0- K32 : 49/ge 30b 0- L 0- S76 : L/ws R 0- S76 : R/gn 31 0-	17,18, 4,2-4,5	E26 1 0- X1 : 37/ws 2 0- 2 0-	X1	1 0- 2 0- 3 0- 70 0- Querschnitt Cross section Farbe(Nr.) Color(No.) Klemme Terminal Gerät Device	-	X1		
30,31	S77 30 0- F2.4: 2/sw 15 0- F2.2: 2/rt 49a 0- K32 : 49a/ge-rt S76 : 49a (54)/ge-rt 49 0- K32 : 49/ge 30b 0- L 0- S76 : L/ws R 0- S76 : R/gn 31 0-	14	E28 1 0- X32 : 2/ws 2 0- 2 0-	X1	1 0- 2 0- 3 0- 70 0- Querschnitt Cross section Farbe(Nr.) Color(No.) Klemme Terminal Gerät Device	-	X1		

754100302

754 10 03 00	Elektroplan Beleuchtung Electric plant lighting set	Gruppe Group	9-15	Seite Page	9
--------------	--	-------------------------------	-------------	-----------------------------	----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
38	977 70 46 61	1	Blinkgeber	flasher unit	
40	977 80 01 03	1	Fernlichtkontrolleuchte	head light main beam indicator	
41	977 33 57 52	1	Glühlampe	bulb	24V 2W
42	936 75 03 31	4	Zylinderkopfschraube	screw	M 5x20 DIN 85
43	939 57 05 09	2	Scheibe	washer	ø 5,3 DIN 9021
44	938 90 05 16	4	Fächerscheibe	serrated lock washer	ø 5,3 DIN 6798
45	938 19 10 13	4	Sechskantmutter	hex. nut	M 5 DIN 934
46	977 40 60 05		Rundstecker	plug	
47	977 40 70 05		Rundsteckhülse	receptacle terminal	
49	977 46 70 11	6	Einbausteckdose	plug socket	
50	977 33 01 25	6	Steckhülsegehäuse,	receptacle housing	2 pol.
51	977 39 71 17	12	Flachsteckhülse	flat plug sleeve	
53	977 45 57 48	1	Sicherungskasten	fuse socket	8 pol.
54	977 45 42 50	6	Sicherung	fuse	3 Amp.
55	977 45 42 52	1	Sicherung	fuse	5 Amp.
56	977 45 42 53	1	Sicherung	fuse	7,5 Amp.
58	977 45 95 18	3	Brücke	bridge	

Meldung Indication	Pumpe Pump	Geschwindigkeitsvorwahl Speed adjustment	Vorwärts - Rückwärts Forward - Reverse	Motor Motor	Arbeits- / Transportgeschwindigkeit Working speed - Travel speed	Fußbremse Foot operated brake
-----------------------	---------------	---	---	----------------	---	----------------------------------



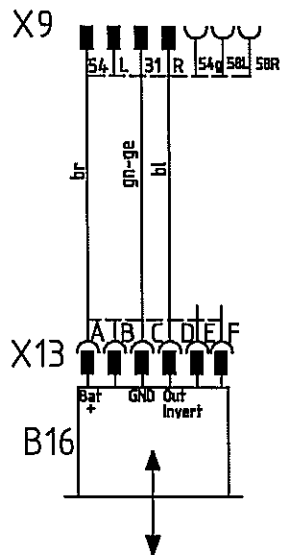
Bedienungsstand Operator desk	Chassis
----------------------------------	---------

754 10 10 00	Elektroplan Fahrautomatik Electric plant drive automatic	Gruppe Group	9-18	Seite Page	11
--------------	---	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Gültig bis Serien-Nr. 754 293 756 281	Valid to serial no. 754 293 756 281	
01	754 10 10 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 10 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	Terminal diagram see next page	
05			Sicherung siehe unter Motor	fuse see by Engine	
06			Sicherung s. unter Beleuchtung	fuse see by lighting	
07	977 45 32 70	1	Schmelzeinsatz	fuse	
08	977 45 55 25	1	G-Sicherungshalter	fuse holder	
09	977 45 55 26	1	G-Schraubkappe	cap	
11	977 80 02 03	1	Kontrolleuchte	indicator lamp	gelb / Yellow
12	977 33 56 72	1	Glühlampe	bulb	24 V 2 W
14	665 574	1	Potentiometer	potentiometer	
15	977 18 60 06	1	Potentiometer	potentiometer	
16	977 59 90 09	1	Einstellknebel	setting lever	
18	773 10 22 83	1	Leiterplatte	printed circuit board	
19	977 18 05 32	2	Widerstand	resistor	
21	977 18 05 09	2	Widerstand	resistor	

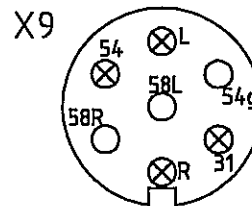
754 10 10 00	Elektroplan Fahrautomatik Electric plant drive automatic	Gruppe Group	9-18	Seite Page	13
--------------	--	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
23	977 51 75 06	1	Stirnradgetriebe	forward reverse lever	
24	977 53 20 17	2	Schalter	switch	
26	977 73 04 06	1	Relais	relay	
27	977 72 90 10	1	Fuß	plug socket	5 pin
28			Bremslichtschalter siehe b. Beleuchtung	stop light switch see lighting	Gr. 9
29	978 01 37 48	1	Diode	diode	
32	978 00 40 25	1	Brückengleichrichter	bridge rectifier	
33	936 75 02 22	1	Flachkopfschraube	screw	M 4x16 DIN 85 Ms.
34	606 001	1	Fächerscheibe	fan disc	ø 4,3 DIN 6798
36	977 47 95 41	2	Stecker	plug	4 Buchsen/sockets



br - brown
gn - green
ge - yellow
bl - blue

Pos. Item	Kenn.-Nr. Index no.
06	B16
10(11)	X9
10(13)	X13

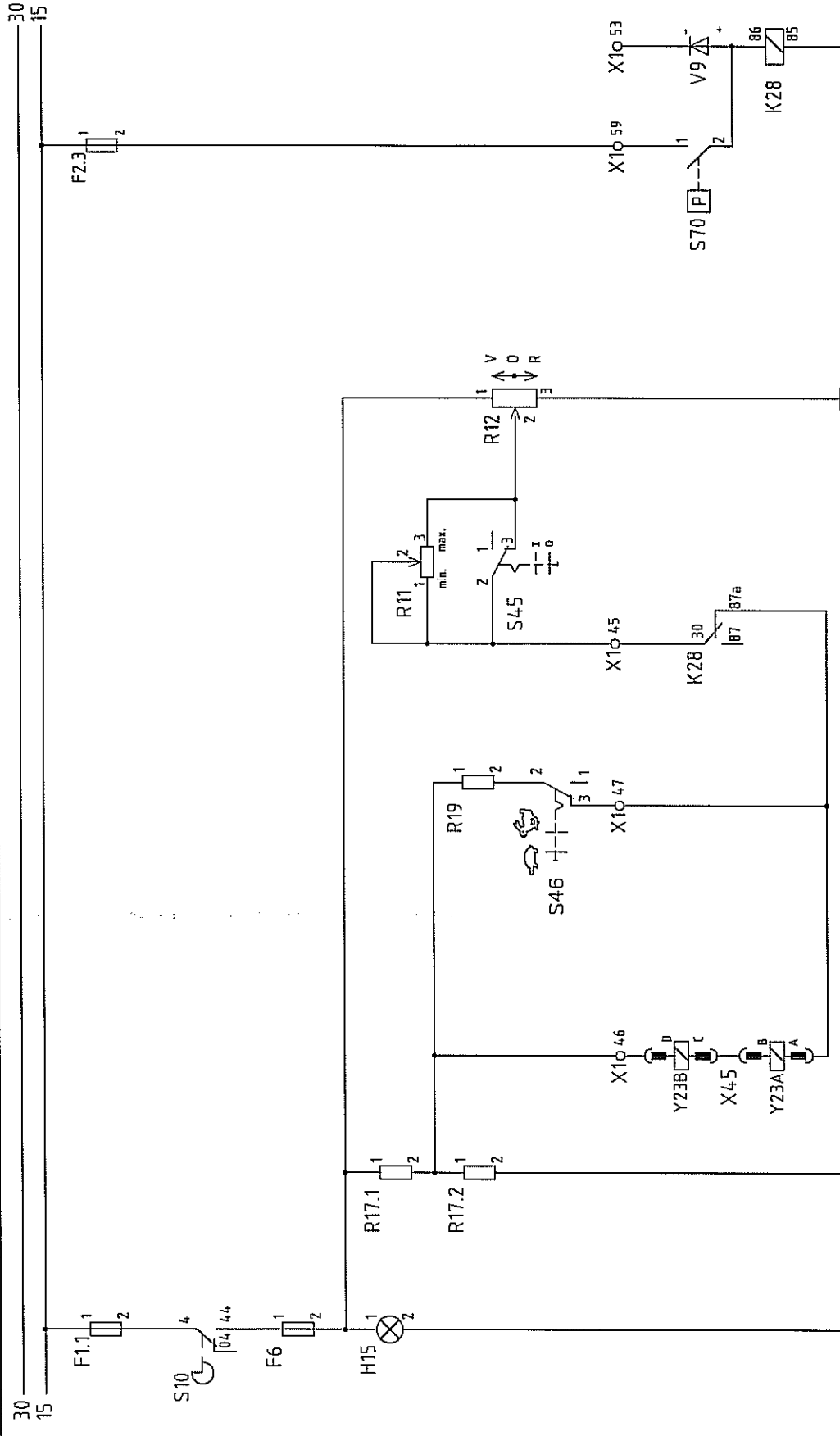


754108003

754 10 80 00	Ultraschall Sensorsteuerung Sonic sensor control Konstantpumpe / Constant pump	Gruppe Group	9-30	Seite Page	15
--------------	---	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
03	754 10 80 03	1	Verdrahtungsplan	wiring diagram	
06	977 73 80 13	1	Ultraschall-Sensor	sonic sensor	
**		1	Halter	holder	s. Gr. 13-80
10	756 10 80 10	1	Kabel kompl.	cable compl.	
*11	977 47 52 50	1	Stecker 7pol.	plug 7pin	
*12	977 37 41 25	1	Wendekabel	cable	
*13	977 47 95 44	1	Stecker	plug	
*14	977 48 03 06	1	Kabeltülle	rubber bushing	
*15	977 39 20 10	3	Aderendhülse	tube; electr.	

Meldung Indication	Pumpe Pump	Arbeits -/ Transportgeschwindigkeit Working speed - Travel speed	Geschwindigkeitsvorwahl Speed adjustment	Vorwärts - Rückwärts Forward - Reverse	Fußbremse Foot operated brake
-----------------------	---------------	---	---	---	----------------------------------

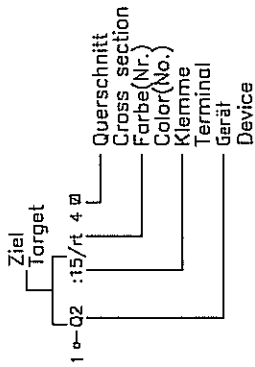


Bedienungsstand Operator desk	Chassis
----------------------------------	---------

754 101301

754 10 13 00	Fahrautomaik Drive automatic	Gruppe Group	9-86	Seite Page	17
--------------	--	------------------------	-------------	----------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Gültig für 754 285 Ab Serien-Nr. 754 294 756 282	Valid for 754 285 From Serial no. 754 294 756 282	
01	754 10 13 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 13 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	Terminal diagram see next page	
05			Sicherung siehe unter Motor	fuse see Engine	Gr. 9
06			Sicherung s. Beleuchtung	fuse see lighting	Gr. 9
07	977 45 32 70	1	Schmelzeinsatz	fuse	
08	977 45 55 25	1	G-Sicherungshalter	fuse holder	
11	977 80 02 03	1	Kontrolleuchte	indicator lamp	gelb / yellow
12	977 33 56 72	1	Glühlampe	bulb	24 V 2 W
14	665 574	1	Potentiometer	potentiometer	
15	977 18 60 10	1	Potentiometer	potentiometer	
16	977 59 90 09	1	Einstellknebel	setting lever	
18	773 10 22 83	1	Leiterplatte	printed circuit board	
19	977 18 05 29	2	Widerstand	resistor	
21	977 18 04 09	1	Widerstand	resistor	



→ gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
 → common ground at terminal board

- bl ... blue
- br ... brown
- ge ... yellow
- gn ... green
- gr ... grey
- or ... orange
- rs ... pink
- rt ... red
- sw ... black
- vi ... violet
- ws ... white

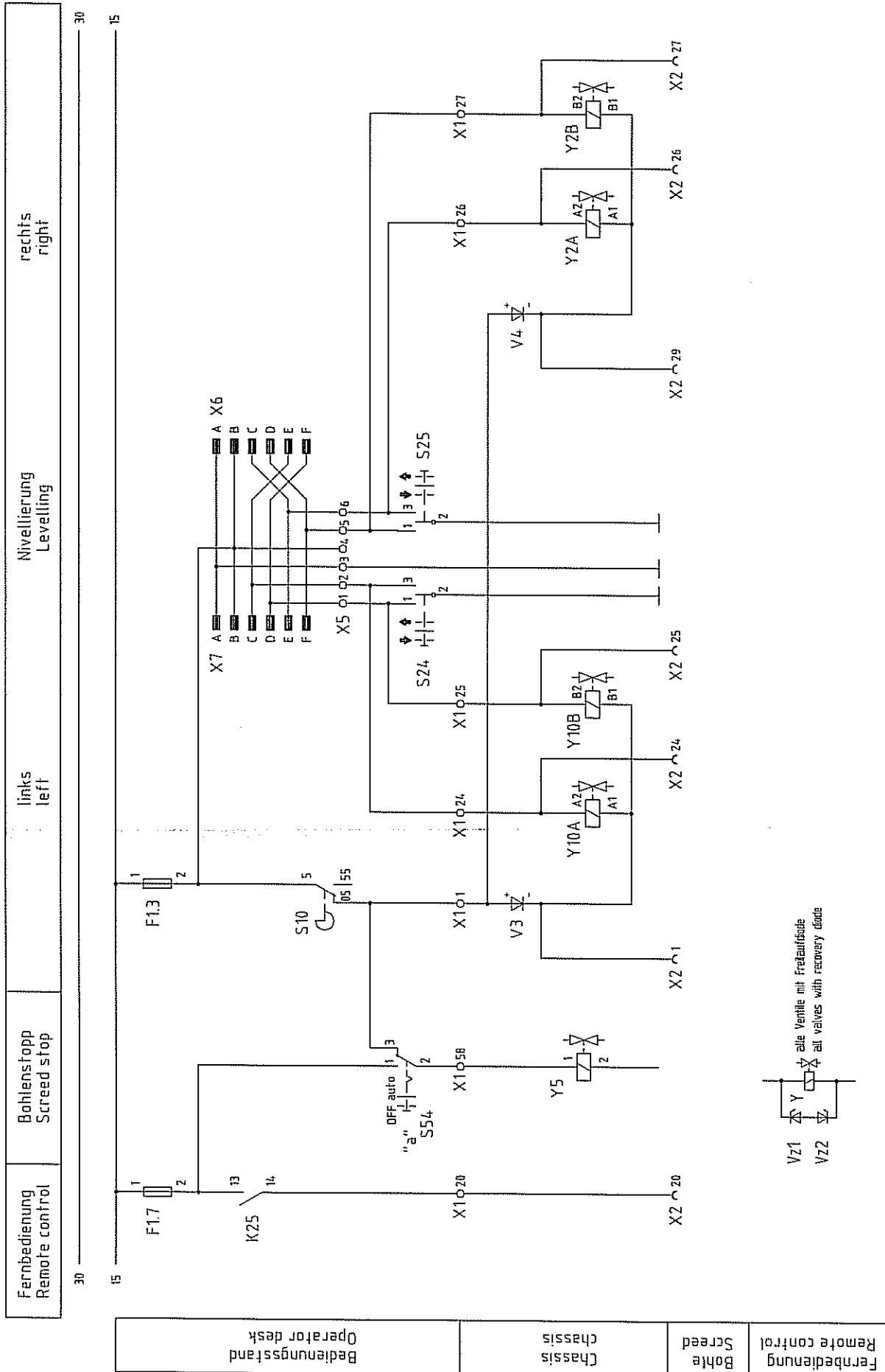
unbemaßte Kabel 1,5 Ø
 undimensioned cable 1,5 Ø

754101302

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 1 0-02 :15 2 0-S10 : 4/ws	18,19	R17.1 1 H15 : 1/rt 1 Ø 2 R12 : 1/rt 1 Ø 2 X1 : 46/sw46 R19:1/rt-sw1 Ø	26,27	K28 30- X1 : 45/gr45 87- 87- X1:47/gr47 86- V9 : +/-ge-bl 85-+
06	F2.3 1 0-02 :15 2 0- X1 : 59/sw59	19	R17.2 2 R12 : 3/sw	28	S70 1 0- X1 :59/ge-bl 2 0- V9 : +/-ge-bl
07-09	F6 1 0-S10 : 44/rt 2 0- H15 : 1/sw44				
11,12	H15 1 F6 : 2/sw44 2 R17.1 : 1/rt 1 Ø 2 +	21	R19 1 0- R17.1:2/rt-sw1 Ø 2 0- S46:2/sw	29	V9 + K28 : 86/ge-bl + S70 : 2/ge-bl - 0- X1 : 53/ge-bl
15,16	R11 1 SW S45 : 2/sw 2 SW X1 :45/sw45 3 0- S45 : 3/br 1 Ø	23	S10 4 0- S10: 1/ws 04- 44 0- F6 : 1/rt	-	Y23A A X1 : 47/gr47 B C D X1 : 46/gr46
14	R12 1 0- R17.1 :1/rt 1 Ø 2 0- S45 : 3/br 1 Ø 3 0- R17.2 : 2/sw	24	S45 2 SW R11:1/sw R11:2/sw 3 br R11:3/br 1 Ø R12:2/br 1 Ø	36	X45 Y23B
		24	S46 1 0- 2 0- R19:2/sw 3 0- X1:47/sw47	-	

754 10 13 00	Fahrautomaik Drive automatic	Gruppe Group	9-86	Seite Page	19
--------------	---	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------

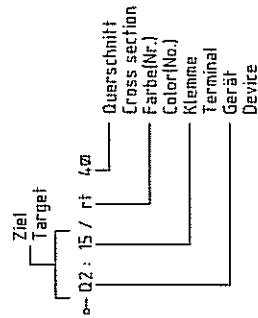
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
23	977 51 75 06	1	Stirnradgetriebe	forward reverse lever	
24	977 53 20 17	2	Schalter	switch	
26	977 73 04 06	1	Relais	relay	
27	977 72 90 10	1	Fuß	plug socket	5 pin
28			Bremslichtschalter siehe Beleuchtung	stop light switch see lighting	Gr. 9
29	978 01 37 48	1	Diode	diode	
36	977 47 95 41	2	Stecker	plug	4 Buchsen/sockets



754 10 15 00	Nivellierung; Bohlenstopp (SW) Levelling; screed stop (Option)	Gruppe Group	9-96	Seite Page	21
--------------	---	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Mit Rückschlagventil	with non-return valve	
01	754 10 15 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 15 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
06	977 53 20 18	2	Kippschalter	toggle switch	
08	977 53 20 17	1	Kippschalter	toggle switch	
09	977 41 47 14	1	Klemmleiste	terminal board	6 pol.
10	936 75 02 22	2	Flachkopfschraube	flat head screw	M 4x16 DIN85 Ms.
12	977 47 93 00	2	Steckdose	plug socket	10 pol.

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.3 1 - 02 : 15 2 S10 : 5/sw X5 : 4/sw-gn	09-10	X5 S24 : 1/sw-rt → 1 X6 : F/sw-rt X7 : D/sw-rt S24 : 3/sw-ge → 2 X6 : E/sw-ge X7 : C/sw-ge X6 : A/br X7 : A/br F1.3 : 2/sw-gn → 4 X6 : B/sw-gn X7 : B/sw-gn S25 : 1/sw-ws → 5 X6 : D/sw-ws X7 : F/sw-ws S25 : 3/sw-bl → 6 X6 : C/sw-bl X7 : E/sw-bl	18-21	V3 - X2 : 1/sw1 + Y10B: B1/sw V4 + X1 : 1/sw - X2 : 29/sw29 Y2B: B1/sw
05	F1.7 1 - 02 : 15 2 S54 : 1/gn-rt K25 : 13/gr20	18-21			
-	K25 siehe Luftfenster; Schnecke see conveyor; auger	-		-	X1 - 1 siehe Klemmen- - 2 belegungsplan - 70 see plan of ter- - 32 minimal connection
25	S10 5 - F1.3 : 2/sw 05 S54 : 3/gr X1 : 1/sw1 55 - X1 : 57/sw57	12-16	X6 A - X5 : 3/br B - X5 : 4/sw-gn C - X5 : 6/sw-bl D - X5 : 5/sw-ws E - X5 : 2/sw-ge F - X5 : 1/sw-rt G - H - I - J -	24	X2 1 siehe Klemmen- 2 belegungsplan 3 see plan of ter- 32 minimal connection
06	S24 1 X1 : 25/sw25 X5 : 1/sw-rt X1 : 24/sw24 X5 : 2/sw-ge 2 2				Y2A A2 - X1 : 26/sw-bl A1 Y2B B1 B2 - X1 : 27/sw-ws
06	S25 1 X1 : 27/sw27 X5 : 5/sw-ws X1 : 26/sw26 X5 : 6/sw-bl 2 2	12-16	X7 A - X5 : 3/br B - X5 : 4/sw-gn C - X5 : 2/sw-ge D - X5 : 1/sw-rt E - X5 : 6/sw-bl F - X5 : 5/sw-ws G - H - I - J -	-	Y5 1 - X1 : 58/gr58 2
"a" 07 08	S54 1 - F1.7 : 2/gn-rt 2 - X1 : 58/sw58 3 - S10 : 05/gr			-	Y10A A2 - X1 : 24/sw-ge A1 Y10B B1 B2 - X1 : 25/sw-rt



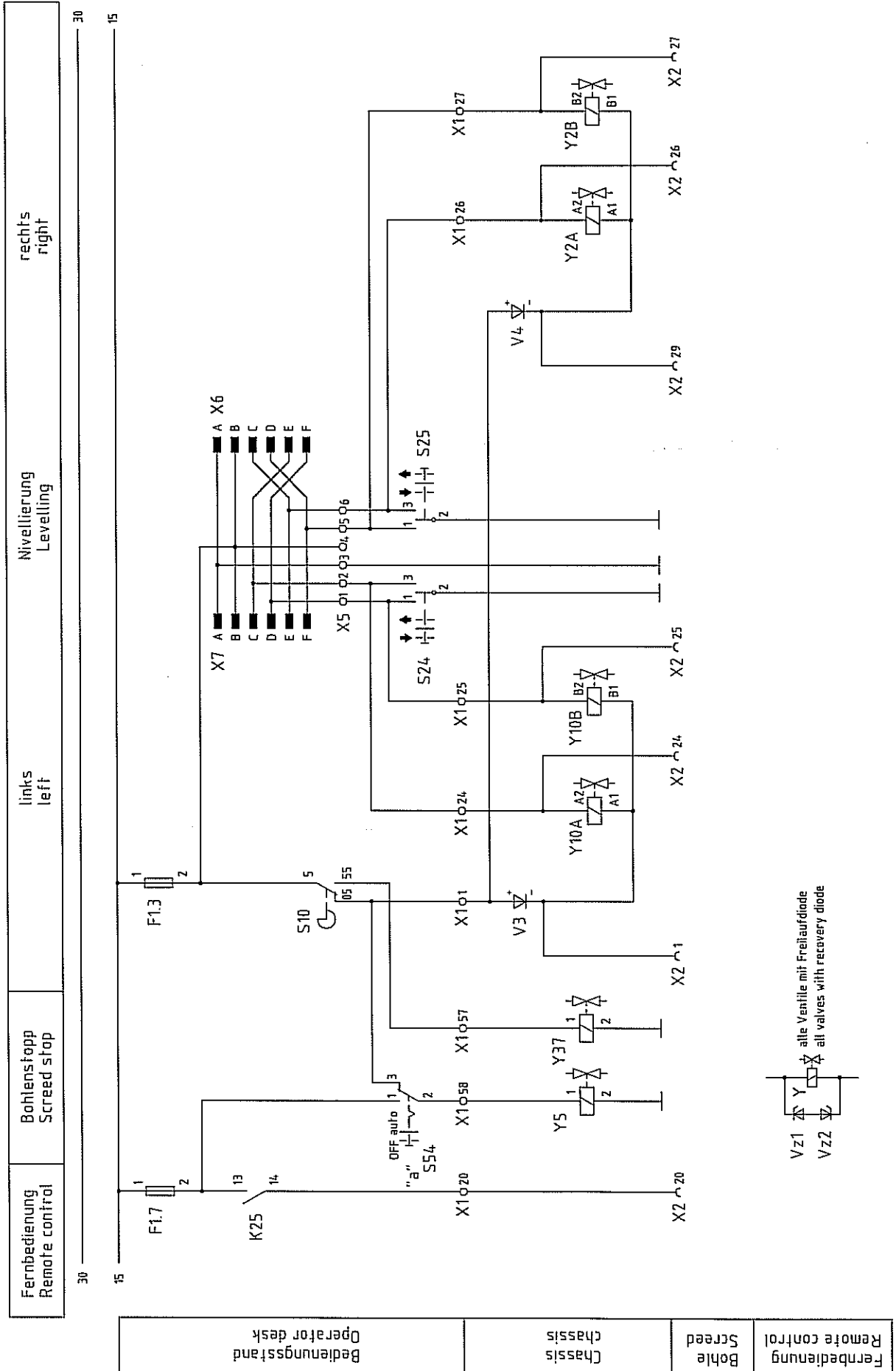
- bl ... blue
- br ... brown
- ge ... yellow
- gn ... green
- gr ... grey
- or ... orange
- rs ... pink
- rt ... red
- sw ... black
- vi ... violet
- ws ... white

unbenutzte Kabel 1,5 Ø
undimensioned cable 1,5 Ø

→ gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

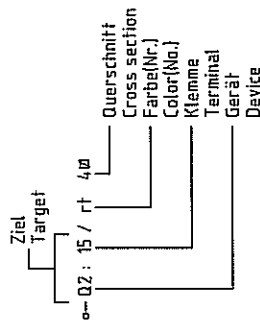
754 10 15 00	Nivellierung; Bohlenstopp (SW) Levelling; screed stop (Option)	Gruppe Group	9-96	Seite Page	23
--------------	---	-------------------------------	-------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
13	977 48 00 18	2	Verschlusskappe	cap with chain	
14	936 75 01 16	8	Flachkopfschraube	flat head screw	M 3x16 DIN 85 Ms.
15	938 90 05 10	8	Fächerscheibe	fan disc	∅ 3,2 DIN 6798
16	938 19 10 10	8	Sechskantmutter	hex. nut	M 3 DIN 934 Ms.
18	864 10 31 68	1	Diodenkasten	diode holder	
19	978 01 37 48	2	Diode	diode	
20	977 45 95 02	1	Verbindungsstück	fuse bridge	
21	936 75 02 20	2	Flachkopfschraube	flat head screw	M 4x12 DIN 85 Ms.
24		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
25		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	Gr. 9



754 10 16 00	Nivellierung; Bohlenstopp Levelling; screed stop	Gruppe Group	9-101	Seite Page	25
--------------	--	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Mit Rückschlagventil und Wegeventil	with non-return valve and way valve	
01	754 10 16 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 16 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
06	977 53 20 18	2	Kippschalter	toggle switch	
08	977 53 20 17	1	Kippschalter	toggle switch	
09	977 41 47 14	1	Klemmleiste	terminal board	6 pol.
10	936 75 02 22	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 4x16 DIN85 Ms.
12	977 47 93 00	2	Steckdose	plug socket	10 pol.



- bl ... blue
- br ... brown
- ge ... yellow
- gn ... green
- gr ... grey
- or ... orange
- rs ... pink
- rf ... red
- sw ... black
- vi ... violet
- ws ... white

unbenannte Kabel 1,5 m
undimensioned cable 1,5 m

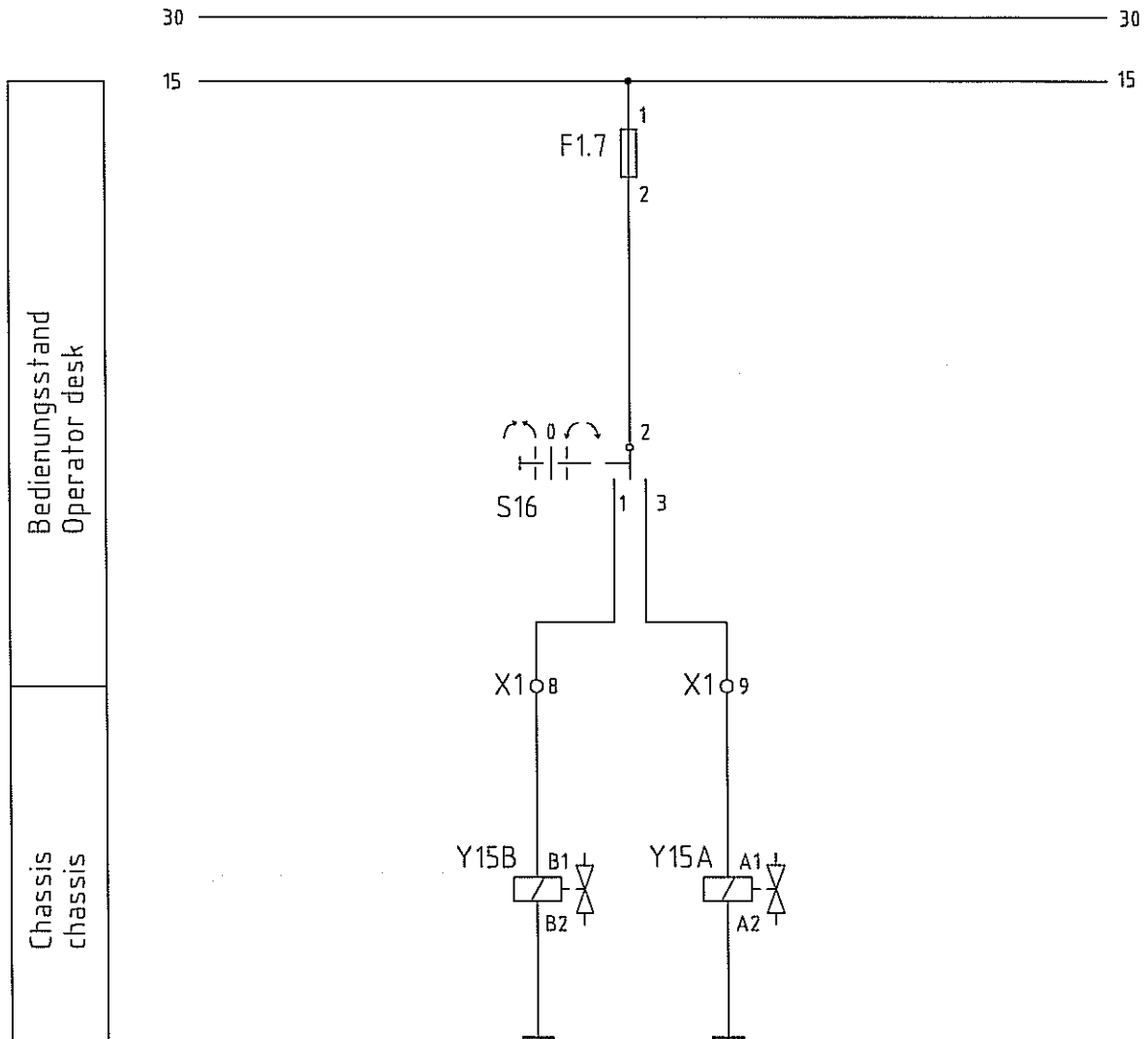
→ gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.3 1 0-02 : 15 2 S10 : 5/sw X5 : 4/sw-gn	09-10	X5 S24 : 1/sw-rt → 1 X6 : F/sw-rt X7 : D/sw-rt S24 : 3/sw-ge → 2 X6 : E/sw-ge X7 : C/sw-ge 1 → 3 X6 : A/br X7 : A/br F1.3 : 2/sw-gn → 4 X6 : B/sw-gn X7 : B/sw-gn S25 : 1/sw-ws → 5 X6 : D/sw-ws X7 : F/sw-ws S25 : 3/sw-bl → 6 X6 : C/sw-bl X7 : E/sw-bl	18-21	V3 - X2 : 1/sw1 Y10B: B1/sw + V4 + X1 : 1/sw X2 : 29/sw29 - Y2B: B1/sw
05	F1.7 1 0-02 : 15 2 S54 : 1/gn-rt K25 : 13/gr20			18-21	
-	K25 siehe Lattenrost; Schnecke see conveyor; auger			-	X1 → 1 siehe Klemmen- → 2 belegungsplan → 3 see plan of ter- → 4 minal connection → 5 → 6 → 7 → 8 → 9 → 10 → 11 → 12 → 13 → 14 → 15 → 16 → 17 → 18 → 19 → 20 → 21 → 22 → 23 → 24 → 25 → 26 → 27 → 28 → 29 → 30 → 31 → 32 → 33 → 34 → 35 → 36 → 37 → 38 → 39 → 40 → 41 → 42 → 43 → 44 → 45 → 46 → 47 → 48 → 49 → 50 → 51 → 52 → 53 → 54 → 55 → 56 → 57 → 58 → 59 → 60 → 61 → 62 → 63 → 64 → 65 → 66 → 67 → 68 → 69 → 70
25	S10 5 0- F1.3 : 2/sw S54 : 3/gr 05 X1 : 1/sw1 55 0- X1 : 57/sw57	12-16	X6 A 0- X5 : 3/br B 0- X5 : 4/sw-gn C 0- X5 : 6/sw-bl D 0- X5 : 5/sw-ws E 0- X5 : 2/sw-ge F 0- X5 : 1/sw-rt G 0- H 0- I 0- J 0- X7 A 0- X5 : 3/br B 0- X5 : 4/sw-gn C 0- X5 : 2/sw-ge D 0- X5 : 1/sw-rt E 0- X5 : 6/sw-bl F 0- X5 : 5/sw-ws G 0- H 0- I 0- J 0-	24	X2 1 siehe Klemmen- 2 belegungsplan 3 see plan of ter- 4 minal connection 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70
06	S24 1 X1 : 25/sw25 X5 : 1/sw-rt 3 X1 : 24/sw24 X5 : 2/sw-ge 2 2			-	Y2A A2 0- X1 : 26/sw-bl A1
06	S25 1 X1 : 27/sw27 X5 : 5/sw-ws 3 X1 : 26/sw26 X5 : 6/sw-bl	12-16		-	Y2B B1 0- V4 : -/sw B2 0- X1 : 27/sw-ws Y5 1 0- X1 : 58/gr58 2
"a" 08	S54 1 0- F1.7 : 2/gn-rt 2 0- X1 : 58/sw58 3 0- S10 : 05/gr			-	Y10A A2 0- X1 : 24/sw-ge A1 Y10B B1 0- V3 : -/sw B2 0- X1 : 25/sw-rt Y37 1 0- X1 : 57/gr57 2

754 10 16 00	Nivellierung; Bohlenstopp Levelling; screed stop	Gruppe Group	9-101	Seite Page	27
--------------	--	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

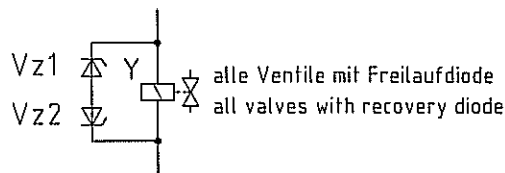
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
13	977 48 00 18	2	Verschlusskappe	cap with chain	
14	936 75 01 16	8	Flachkopfschraube	screw	M 3x16 DIN 85 Ms.
15	938 90 05 10	8	Fächerscheibe	fan disc	ø 3,2 DIN 6798
16	938 19 10 10	8	Sechskantmutter	hex. nut	M 3 DIN 934 Ms.
18	679 513	1	Diodenkasten	diode holder	
19	978 01 37 48	2	Diode	diode	
20	977 45 95 02	1	Verbindungsstück	fuse bridge	
21	936 75 02 20	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 4x12 DIN 85 Ms.
24		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
25		1	Stirnradgetriebe siehe Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	Gr. 9

schließen close	Mulde Hopper	öffnen open
--------------------	-----------------	----------------






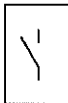


Bedienungsstand
Operator desk


Chassis
chassis



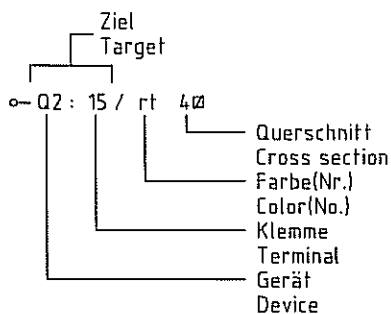
754 10 19 00	Mulde Hopper	Gruppe Group 9-117	Seite Page 29
--------------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 19 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 19 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.7  1 - Q2 : 15 2 - S16 : 2/vi	-	Y15A  A1 - X1 : 9/vi A2 - 
09	S16  1 - X1 : 8/sw8 3 - X1 : 9/sw9 2 - F1.7 : 2/vi	-	Y15B  B1 - X1 : 8/vi-gn B2 - 
		-	X1 - 1 - siehe Klemmenbelegungsplan - 2 - - ... - - 70 - see plan of terminal connection

 - gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white

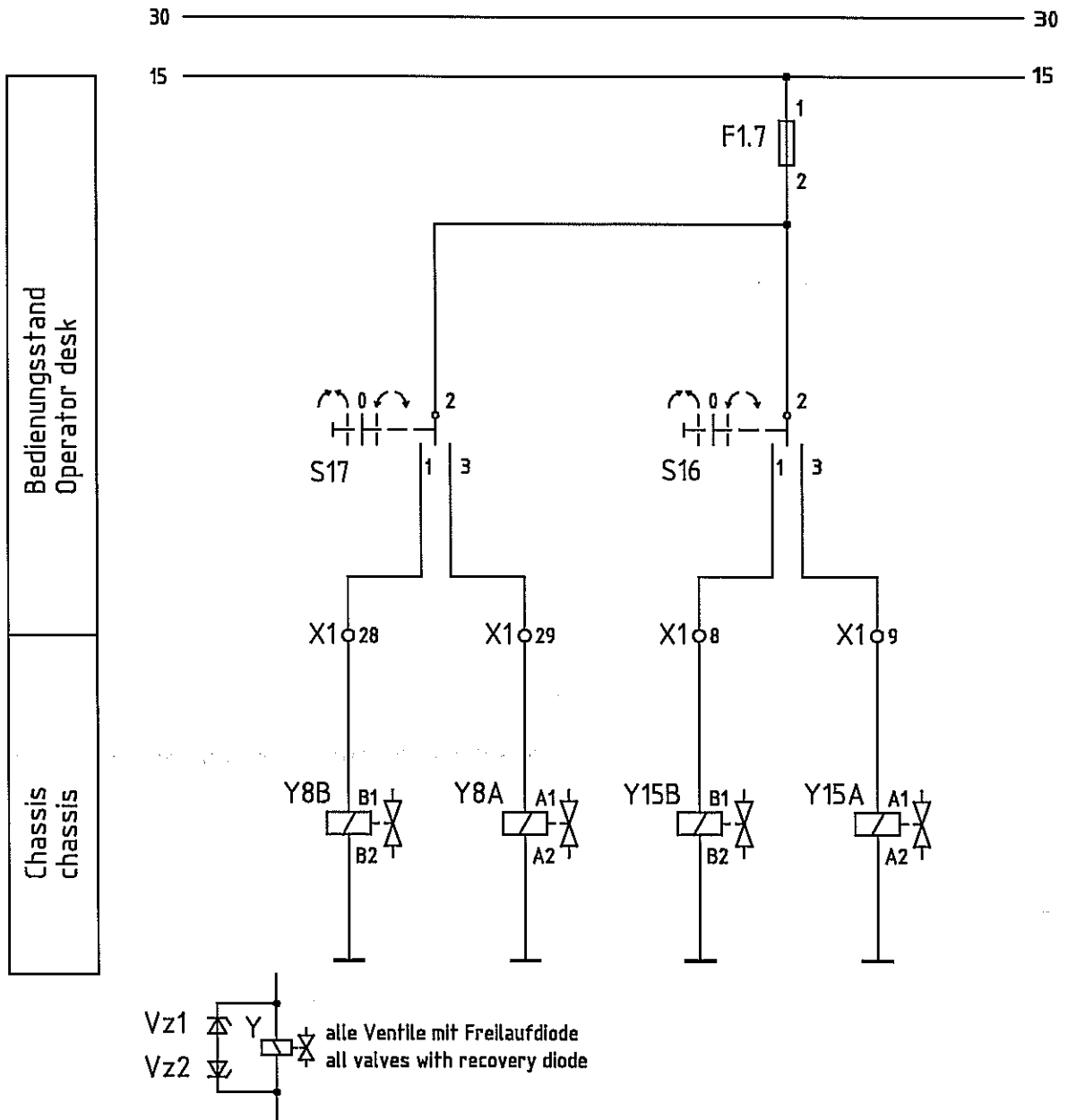


unbemaßte Kabel 1,5 Ø
undimensioned cable 1,5 Ø

754 10 19 00	Mulde Hopper	Gruppe Group 9-117	Seite Page 31
--------------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------








Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
09	977 53 20 18	1	Kippschalter	toggle switch	

schließen close	Mulde,links Hopper,left	öffnen open	schließen close	Mulde,rechts Hopper,right	öffnen open
--------------------	----------------------------	----------------	--------------------	------------------------------	----------------



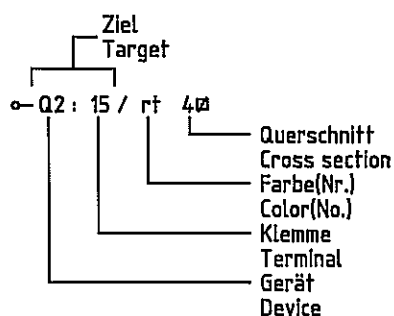
754 10 20 00	Mulde; einzeln betätigt (SW) Hopper; sep. remotely (Option)	Gruppe Group 9-121	Seite Page 33
--------------	--	-------------------------------------	--------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 20 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 20 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.7  1 - Q2 : 15 2 - S16 : 2/vi	-	Y8A  A1 - X1 : 29/vi-ws A2 - I
09	S16  1 - X1 : 8/sw8 3 - X1 : 9/sw9 2 - F1.7 : 2/vi	-	Y8B  B1 - X1 : 28/vi-sw B2 - I
09	S17  1 - X1 : 28/sw28 3 - X1 : 29/sw29	-	Y15A  A1 - X1 : 9/vi A2 - I
		-	Y15B  B1 - X1 : 8/vi-gn B2 - I
		-	X1 - 1 - siehe Klemmenbelegungsplan - 2 - see plan of terminal connection - ... - 70 -

•-I gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white



unbemaßte Kabel 1,5 ̸
undimensioned cable 1,5 ̸

754 10 20 00	Mulde; einzeln betätigt (SW) Hopper; sep. remotely (Option)	Gruppe Group 9-121	Seite Page 35
--------------	--	-------------------------------------	--------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
09	977 53 20 18	1	Kippschalter	toggle switch	

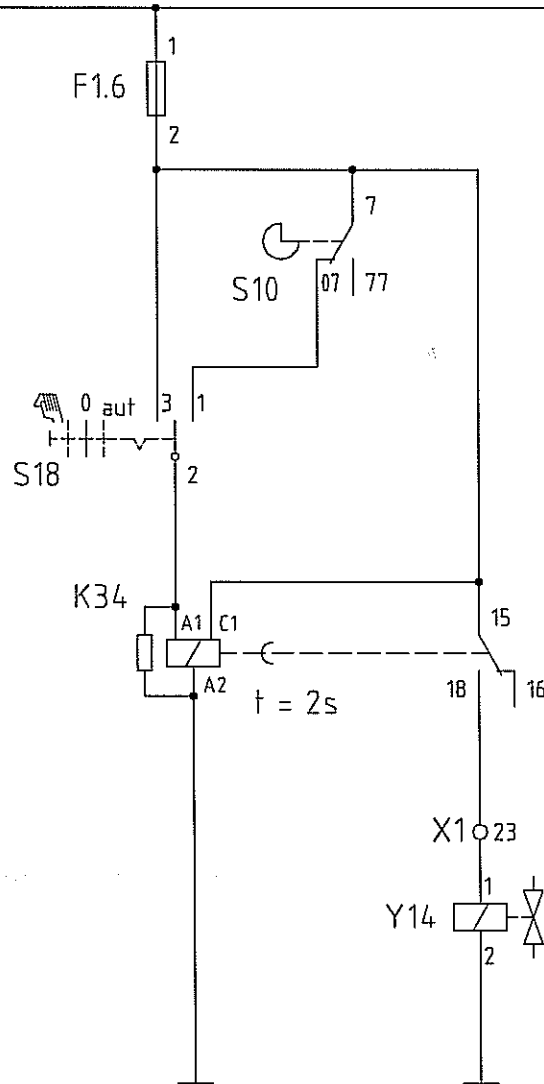
Stampfer
Tamper

30 ————— 30

15 ————— 15

Bedienungsstand
Operator desk



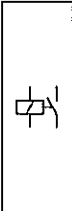
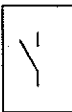
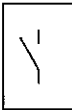
Chassis
chassis



754102301

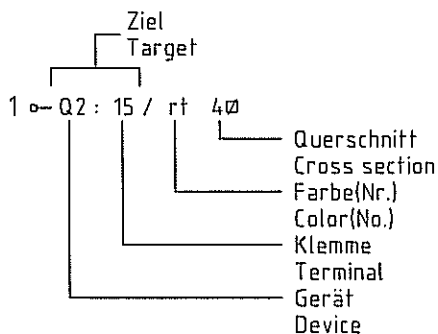
754 10 23 00	Stampfer Tamper	Gruppe Group 9-130	Seite Page 37
--------------	----------------------------------	--	---------------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 23 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 23 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.6  <ul style="list-style-type: none"> 1 - Q2 :15 — S10: 7/gr-gn 2 - S18: 3/gr-vi — K34:15/bl 	-	Y14  <ul style="list-style-type: none"> 1 - X1:23/gn-rt 2 -
11;12	K34  <ul style="list-style-type: none"> 18 - X1:23/sw23 16 - 15 - F1.6:2/bl — C1 bl A1 - S18: 2/sw A2 - 	-	X1 <ul style="list-style-type: none"> - 1 - siehe Klemmen- - 2 - belegungsplan ... - 70 - see plan of terminal connection
09	S10  <ul style="list-style-type: none"> 7 - F1.6:2/gr-gn 07 - S18: 1/gr-gn 77 - 		
06	S18  <ul style="list-style-type: none"> 1 - S10:07/gr-gn 2 - K34:A1/sw 3 - F1.6:2/gr-vi 		

— gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

- bl ... blue
- br ... brown
- ge ... yellow
- gn ... green
- gr ... grey
- or ... orange
- rs ... pink
- rt ... red
- sw ... black
- vi ... violet
- ws ... white



unbemaßte Kabel 1,5 ø
undimensioned cable 1,5 ø

754102302

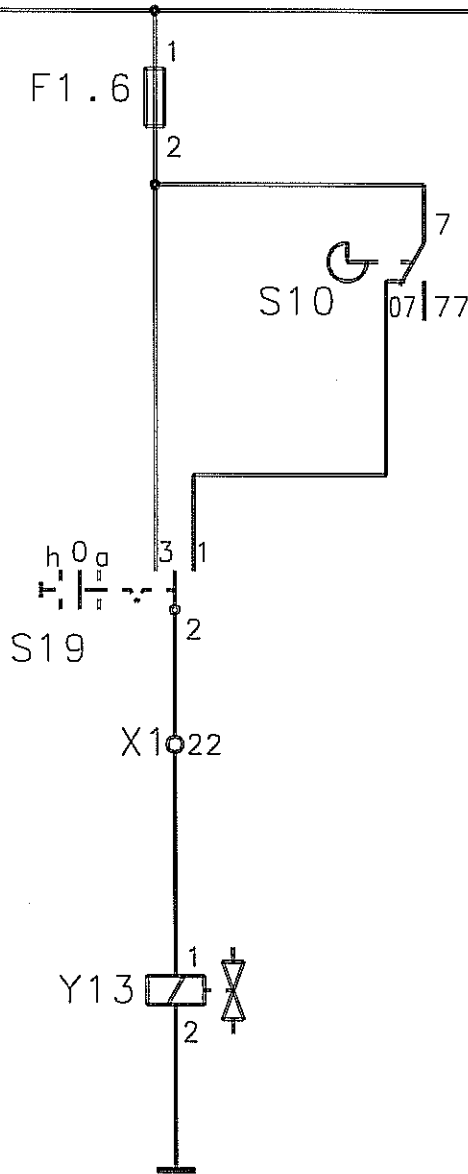
754 10 23 00	Stampfer Tamper	Gruppe Group	9-130	Seite Page	39
--------------	----------------------------------	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
05		1	Sicherung siehe Motor	fuse see engine	Gr. 9
06	977 53 20 19	2	Kippschalter	toggle switch	
09		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
11	977 73 75 12	1	Zeitrelais	timer	
12	977 45 10 01	1	Hutschiene	top hat rail	

Vibration
Vibration

30 ————— 30
15 ————— 15

Bedienungsstand
Operator desk
Chassis
chassis



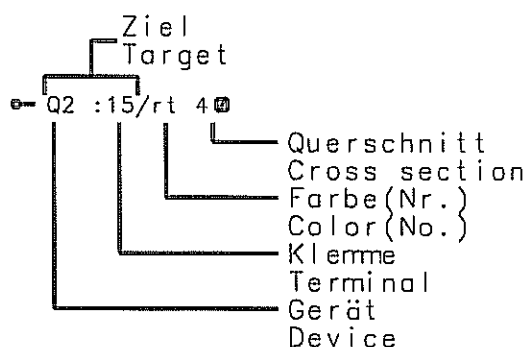
754 10 24 00	Vibration Vibration	Gruppe Group	9-134 Seite Page	41
--------------	--------------------------------------	-------------------------------	---	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 24 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 24 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.6 1 → Q2 :15 2 → S10: 7/gr-gn S19: 3/gr-vi	—	Y13 1 → X1 :22/gr-ge 2 →
09	S10 7 → F1.6:2/gr-gn 07 → S19: 1/gr-gn 77 →	—	X1 → 1 → siehe Klemmen- → 2 → belegungsplan see plan of ter- → 70 → minal connection
06	S19 1 → S10:07/gr-gn 2 → X1 :22/sw22 3 → F1.6:2/gr-vi		

→ ohne Zielhinweis: gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
without target indication:
common ground at terminal board

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white



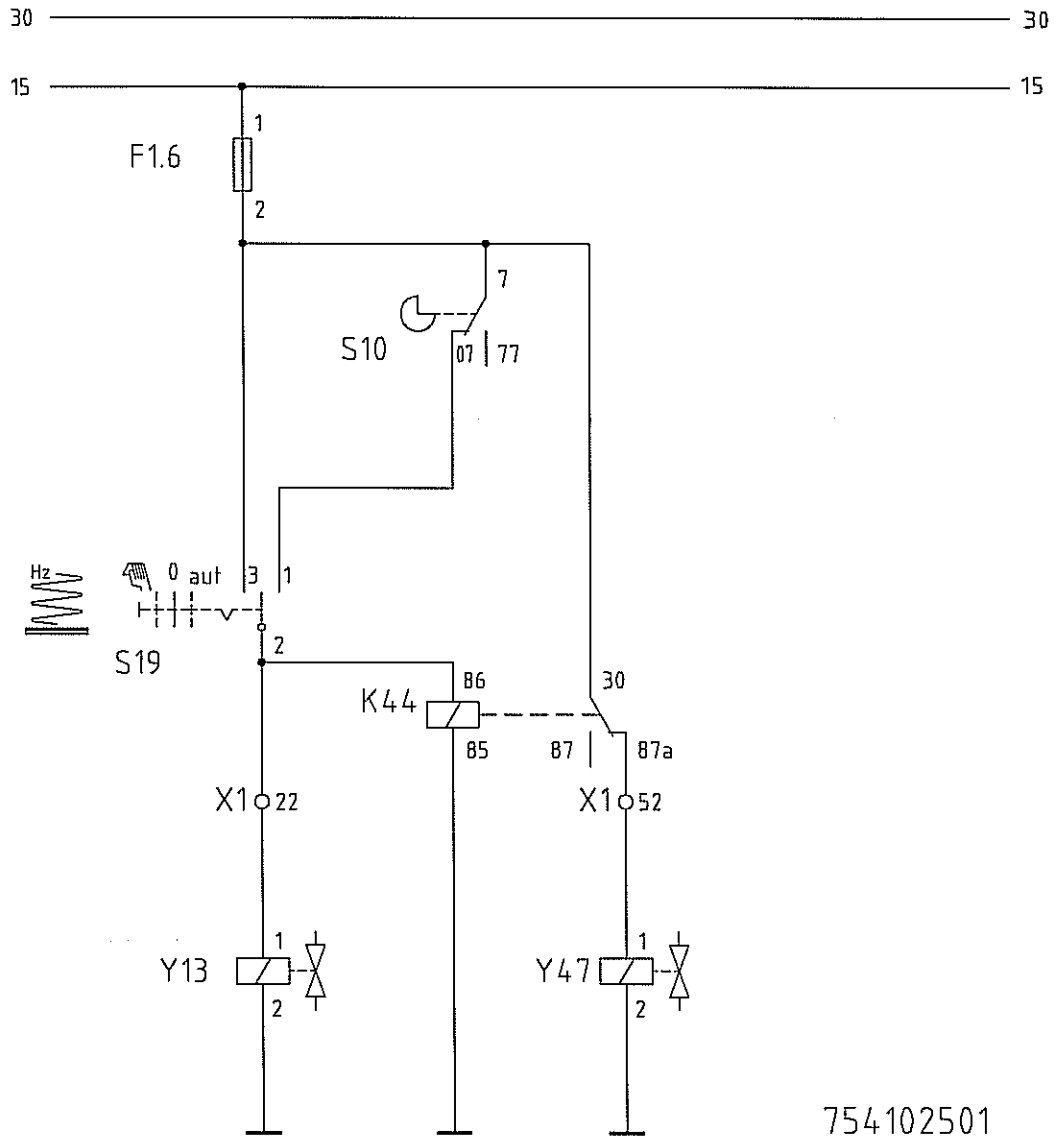
unbemaßte Kabel 1,5
undimensioned cable 1,5

754 10 24 00	Vibration Vibration	Gruppe Group 9-134	Seite Page 43
--------------	------------------------	------------------------------	-------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
05	977 53 20 19	1	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor / Engine
06		1	Kippschalter	toggle switch	
09		1	Stirnradantrieb s. Fahrautomatik	forward reverse lever s. propel control	Gr. 9

Vibration Vibration	Nachverdichterlift Lift for auxiliary compactor
------------------------	--

Bedienungsstand Operator desk
Chassis Chassis



754102501

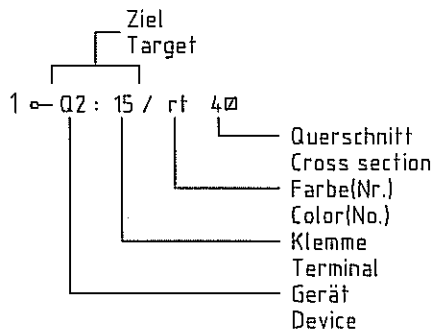
754 10 25 00	Vibration; Nachverdichterlift Vibration; Lift for auxiliary compactor	Gruppe Group 9-135	Seite Page 45
--------------	--	--	---------------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 25 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 25 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.6 1 - Q2 :15 2 - S10: 7/gr-gn S19: 3/gr-vi	-	Y13 1 - X1 :22/gr-ge 2 - I
09	S10 7 - F1.6:2/gr-gn 07 - S19: 1/gr-gn 77 -	-	Y47 1 - X1 :52/gr52 2 - I
06	S19 1 - S10:07/gr-gn 2 - X1 :22/sw22 K44: 86/gr-ge 3 - F1.6:2/gr-vi gr-vi	-	X1 1 - siehe Klemmenbelegungsplan 2 - see plan of terminal connection ... 70 -
11	K44 30 - 87 - 87a - X1 : 52/sw52 86 - S19 : 2/gr-ge 85 - I		

I gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white



unbemaßte Kabel 1,5 Ø
undimensioned cable 1,5 Ø

754102502

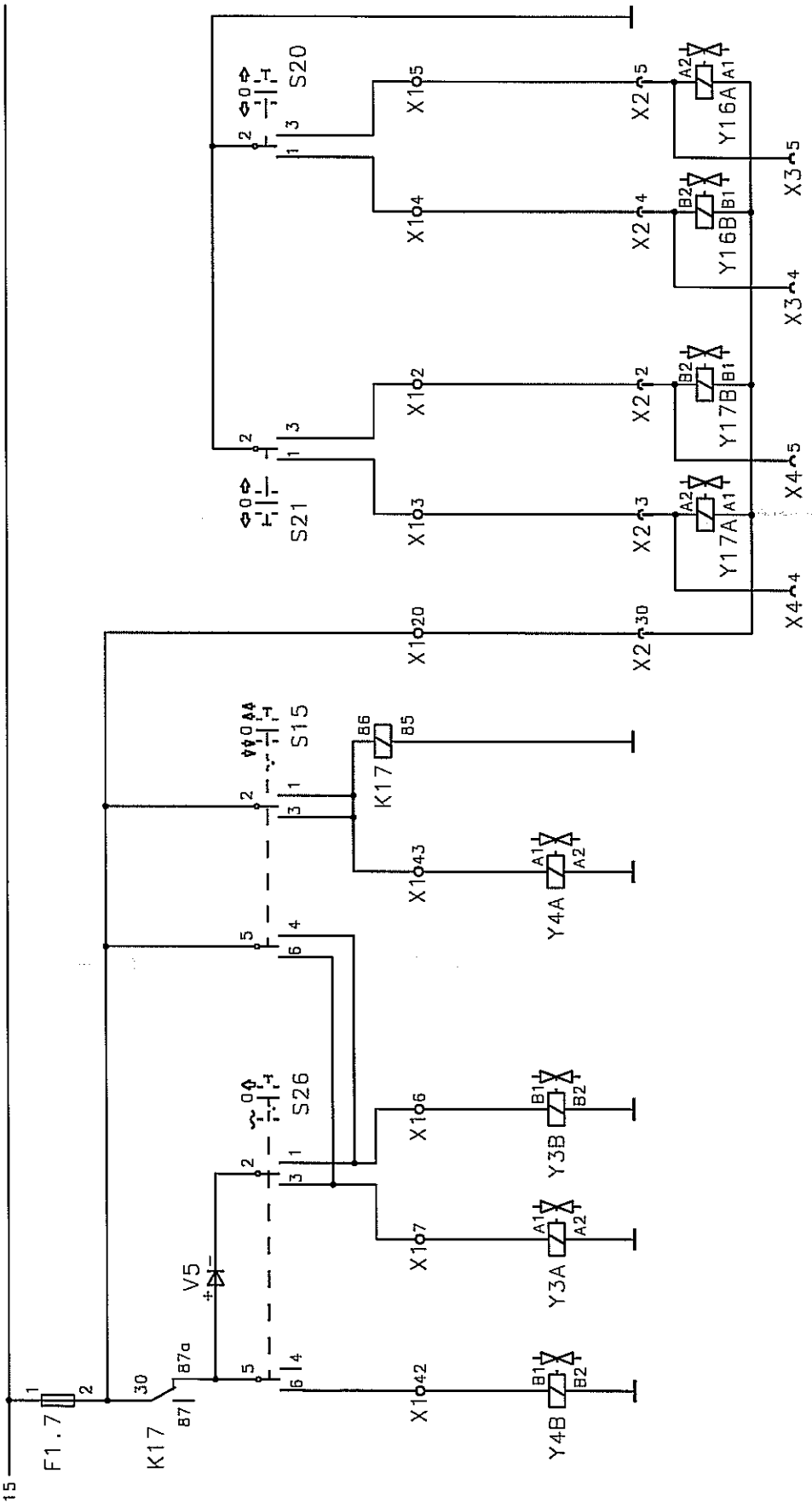
754 10 25 00	Vibration; Nachverdichterlift Vibration; Lift for auxiliary compactor	Gruppe Group	9-135	Seite Page	47
--------------	--	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
05		1	Sicherung siehe Motor	fuse see engine	Gr. 9
06	977 53 20 19	1	Klippschalter	toggle switch	
09		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see in propel control	Gr. 9
11	977 73 04 06	1	Relais	relay	

Schwimmstellung/Heben Float/lift	Be-u. -entlastung Load and unload	Aus- u. einfahren, li. Extension, left	Aus- u. einfahren, re. Extension, right
-------------------------------------	--------------------------------------	---	--

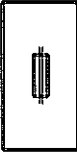










30 ————— 30
15 ————— 15

Fernbedienung Remote control	Bohle Screed	Chassis Chassis	Bedienungsstand Operator desk
---------------------------------	-----------------	--------------------	----------------------------------



754 10 27 00	Bohlenfunktion (Vario-Bohle) Screed functions (Vario screed)	Gruppe Group 9-146	Seite Page 49
---------------------	---	--	---------------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 27 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 27 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		1	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	1	Relais	relay	
08	977 72 90 10	1	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	1	Flachkopfschraube	screw	M 5x10 DIN 85 Ms.

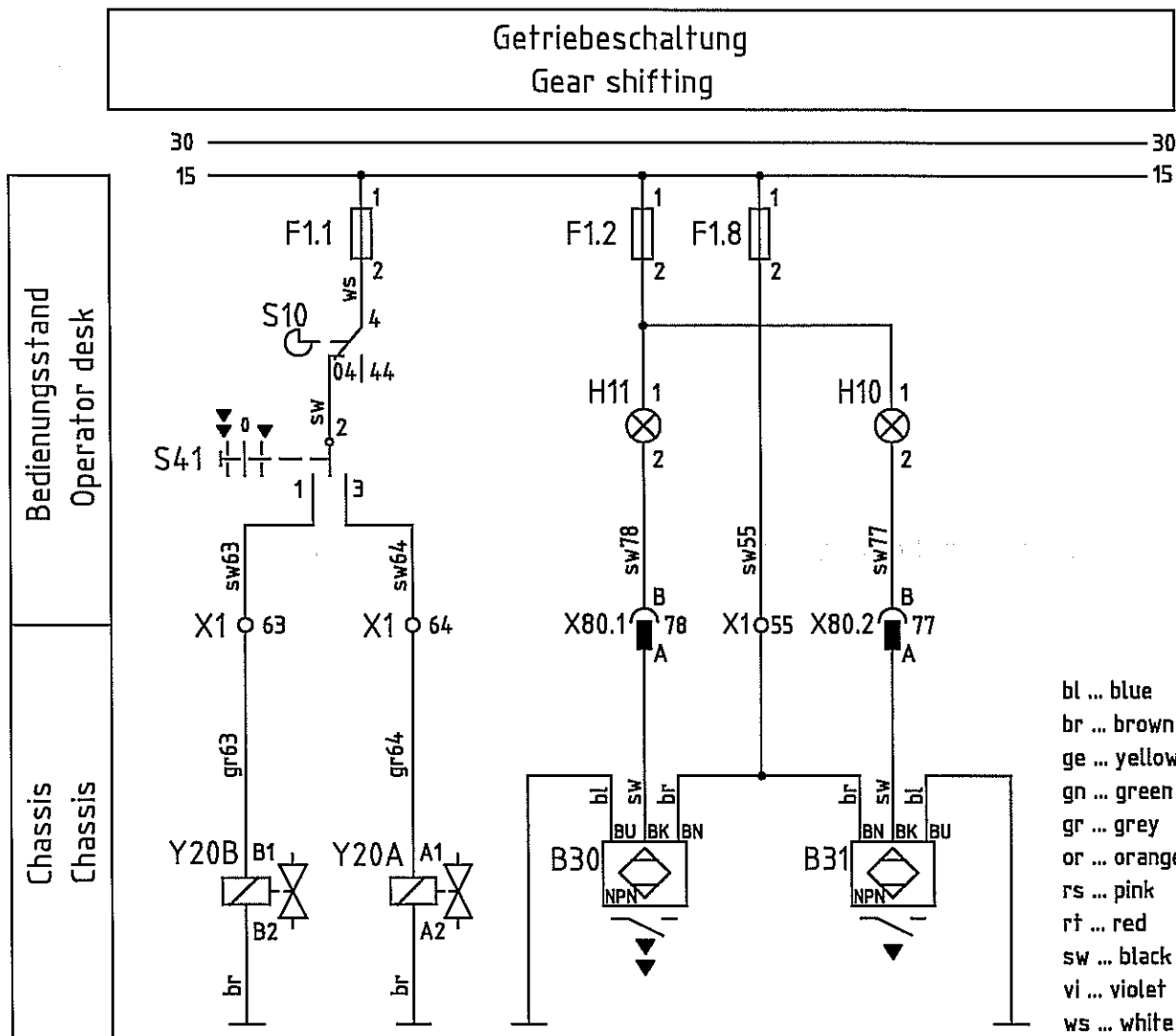
Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.7  1 → Q2 : 15 2 → K17:30/gn-rt S15: 5/gn-rt X1 : 20/sw20	—	Y3A  A1 → X1 : 7/gn-sw A2
07-11	K17  30 → F1.7:2/gn-rt 87 → 87a → S26: 5/gn-sw 86 → S15: 1/gn-ws 85 →	—	Y3B  B2 → B1 → X1 : 6/gn-ws
13	S15  1 → K17:86/gn-ws 3 → X1 : 43/sw43 2 → 5 → F1.7:2/gn-rt 4 → S26: 1/gn-ws 6 → S26: 3/gn-sw	—	Y4A  A1 → X1 : 43/gr-vi A2
14	S20  1 → X1 : 4/sw4 3 → X1 : 5/sw5 2 →	—	Y4B  B2 → B1 → X1 : 42/gr-sw
14	S21  2 → 1 → X1 : 3/sw3 3 → X1 : 2/sw2	18	X1 1 → siehe Klemmen- 2 → belegungsplan ... see plan of ter- 70 → minal connection
15	S26  1 → S15: 4/gn-ws X1 : 6/sw6 2 → 5 → V5 K17:87a/gn-sw 3 → S15: 6/gn-sw X1 : 7/sw7 4 → 6 → X1 : 42/sw42		X2  1 → siehe Klemmen- 2 → belegungsplan ... see plan of ter- 32 → minal connection
16	V5		

→ ohne Zielhinweis: gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
without target indication:
common ground at terminal board

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white
unbemaßte Kabel 1,5
undimensioned cable 1,5

754 10 27 00	Bohlenfunktion Screed functions	Gruppe Group 9-146	Seite Page 51
--------------	--	--	---------------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	1	Fächerscheibe	fan disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	1	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021
13	977 53 20 20	1	Kippschalter	toggle switch	
15	977 53 20 21	1	Kippschalter	toggle switch	
16	978 01 37 48	1	Diode	diode	
18			Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine



754103301

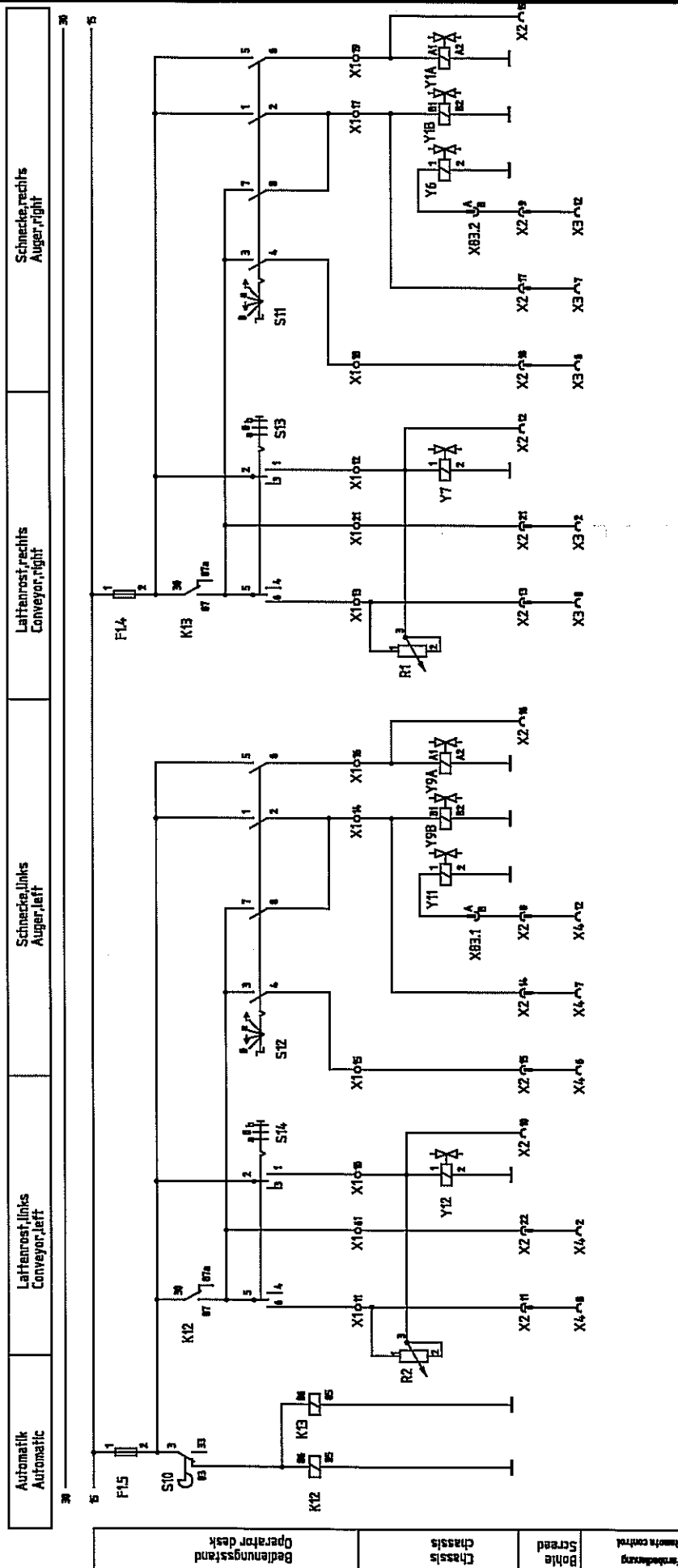
unbemaßte Kabel 1,5 ∅
undimensioned cable 1,5 ∅

—| gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

Pos./Item	Kenn-Nr./Index-N0.
14	B30
14	B31
05	F1.1-F1.8
07;08	H10
07;08	H11
10	S10
12	S41
-	Y20A
-	Y20B

754 10 33 00	Getriebebeschaltung Gear shifting	Gruppe Group	9-161	Seite Page	53
--------------	--	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
01	754 10 33 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
05			Sicherung siehe Motor	fuse see engine	Gr. 9
07	977 80 02 03	2	Kontrolleuchte, gelb	indicator lamp, yellow	
08	977 33 57 52	2	Glühlampe 24 V-1,2 W	bulb	
10			Stirnradantrieb siehe Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatik	Gr. 9
12	977 53 20 18	1	Kippschalter	toggle switch	
14	977 52 50 01	2	Inductiver Näherungs- schalter	inductive proximity switch	
16	754 10 33 16	1	Schild	decal	



754104201

Bedienungsstand Operator desk
 Chassis
 Bohle Board
 Front control

754 10 42 00	Lattenrost; Schnecke (Option) Conveyor; auger (Option)	Gruppe Group	9-191	Seite Page	55
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

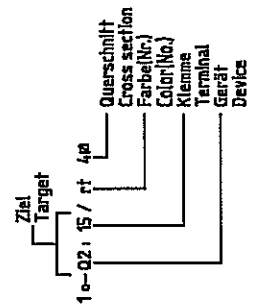
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe Lattenrost-Poti Fernbedienung ohne Lattenrost	auger gear type pump conveyor poti remote control without conveyor	
01	754 10 42 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 42 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung siehe Motor	fuse see engine	Gr. 9
07	977 73 04 06	2	Relais	relay	
08	977 72 90 10	2	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 5x10 DIN 85 Ms.
10	938 90 05 16	2	Fächerscheibe	disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	2	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021

	Bedienungsstand Operator desk	Pos. item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. item	Chassis Chassis
05	F1.4 1 0- 02 :15 2 0- K1330/ws-bl SB: 2/gr4	13	S12 1 0- S14: 2/gr5 5 0- S14: 5/ws5 7 0- S14: 7/ws7 2 0- X1 :14 /sw14 8 0- X1 :15 /sw15 4 0- X1 :16 /sw16 6 0- X1 :16 /sw16	20	R1 1 0- X1:13/rt-sw 2 0- X1:12/bl1
05	F1.5 1 0- 02 :15 2 0- K1230/rt-gn S14: 2/gr5	14	S13 1 0- X1 :12 /sw12 2 0- F14:2/gr4 3 0- S11: 1/gr4 4 0- K1387/ws4 5 0- S11: 3/ws4 6 0- X1 :13 /sw13	20	R2 1 0- X1 :11 /rt-ge 2 0- X1 :10/bl1
07-11	K12 30 0- F15:2/rt-gn S10: 3/rt-gn 87 0- S14: 5/ws5 X1 :16 /sw16 87a 0- 86 0- S10:3/ws-br K1386/ws-br 85 0-1	14	S14 1 0- X1 :10 /sw10 2 0- F15:2/gr5 3 0- S12: 1/gr5 4 0- K1287/ws5 5 0- S12: 3/ws5 6 0- X1 :11 /sw11	-	Y1A A1 0- X1 :19 /ws-gn A2 0-1
07-11	K13 30 0- F14:2/ws-bl 87 0- S13: 5/ws4 X1 :21 /sw21 87a 0- 86 0- K1286/ws-br 85 0-1	14	S14	-	Y1B B1 0- X1 :17 /ws-rt B2 0-1
19	S10 3 0- K1230/rt-gn 03 0- K1286/ws-br 33 0-	14	S14	-	Y6 1 0- X1:19:2A/br 2 0-1
13	S11 1 0- SB: 2/gr4 5 0- SB: 5/ws4 3 0- SB: 5/ws4 7 0- X1 :17 /sw17 2 0- X1 :18 /sw18 8 0- X1 :19 /sw19 6 0- X1 :19 /sw19	14	S14	-	Y7 1 0- X1 :12 /rt-sw 2 0-1
					Y9A A1 0- X1 :16 /ws-sw A2 0-1
					Y9B B1 0- X1 :14 /ws-bl B2 0-1
					Y11 1 0- X1:11A/br 2 0-1
					Y12 1 0- X1 :10 /rt 2 0-1
					X1 1 0- siehe Klemmen- 2 0- belegungsplan 3 0- see plan of ter- 4 0- minal connection 5 0- 6 0- 7 0- 8 0- 9 0- 10 0- 11 0- 12 0- 13 0- 14 0- 15 0- 16 0- 17 0- 18 0- 19 0- 20 0- 21 0- 22 0- 23 0- 24 0- 25 0- 26 0- 27 0- 28 0- 29 0- 30 0- 31 0- 32 0- 33 0- 34 0- 35 0- 36 0- 37 0- 38 0- 39 0- 40 0- 41 0- 42 0- 43 0- 44 0- 45 0- 46 0- 47 0- 48 0- 49 0- 50 0- 51 0- 52 0- 53 0- 54 0- 55 0- 56 0- 57 0- 58 0- 59 0- 60 0- 61 0- 62 0- 63 0- 64 0- 65 0- 66 0- 67 0- 68 0- 69 0- 70 0- 71 0- 72 0- 73 0- 74 0- 75 0- 76 0- 77 0- 78 0- 79 0- 80 0- 81 0- 82 0- 83 0- 84 0- 85 0- 86 0- 87 0- 88 0- 89 0- 90 0- 91 0- 92 0- 93 0- 94 0- 95 0- 96 0- 97 0- 98 0- 99 0- 100 0-
					X2 1 0- siehe Klemmen- 2 0- belegungsplan 3 0- see plan of ter- 4 0- minal connection 5 0- 6 0- 7 0- 8 0- 9 0- 10 0- 11 0- 12 0- 13 0- 14 0- 15 0- 16 0- 17 0- 18 0- 19 0- 20 0- 21 0- 22 0- 23 0- 24 0- 25 0- 26 0- 27 0- 28 0- 29 0- 30 0- 31 0- 32 0- 33 0- 34 0- 35 0- 36 0- 37 0- 38 0- 39 0- 40 0- 41 0- 42 0- 43 0- 44 0- 45 0- 46 0- 47 0- 48 0- 49 0- 50 0- 51 0- 52 0- 53 0- 54 0- 55 0- 56 0- 57 0- 58 0- 59 0- 60 0- 61 0- 62 0- 63 0- 64 0- 65 0- 66 0- 67 0- 68 0- 69 0- 70 0- 71 0- 72 0- 73 0- 74 0- 75 0- 76 0- 77 0- 78 0- 79 0- 80 0- 81 0- 82 0- 83 0- 84 0- 85 0- 86 0- 87 0- 88 0- 89 0- 90 0- 91 0- 92 0- 93 0- 94 0- 95 0- 96 0- 97 0- 98 0- 99 0- 100 0-

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vl ... violet
ws ... white

unbemessigte Kabel 1,5 m
undimensioned cable 1,5 m

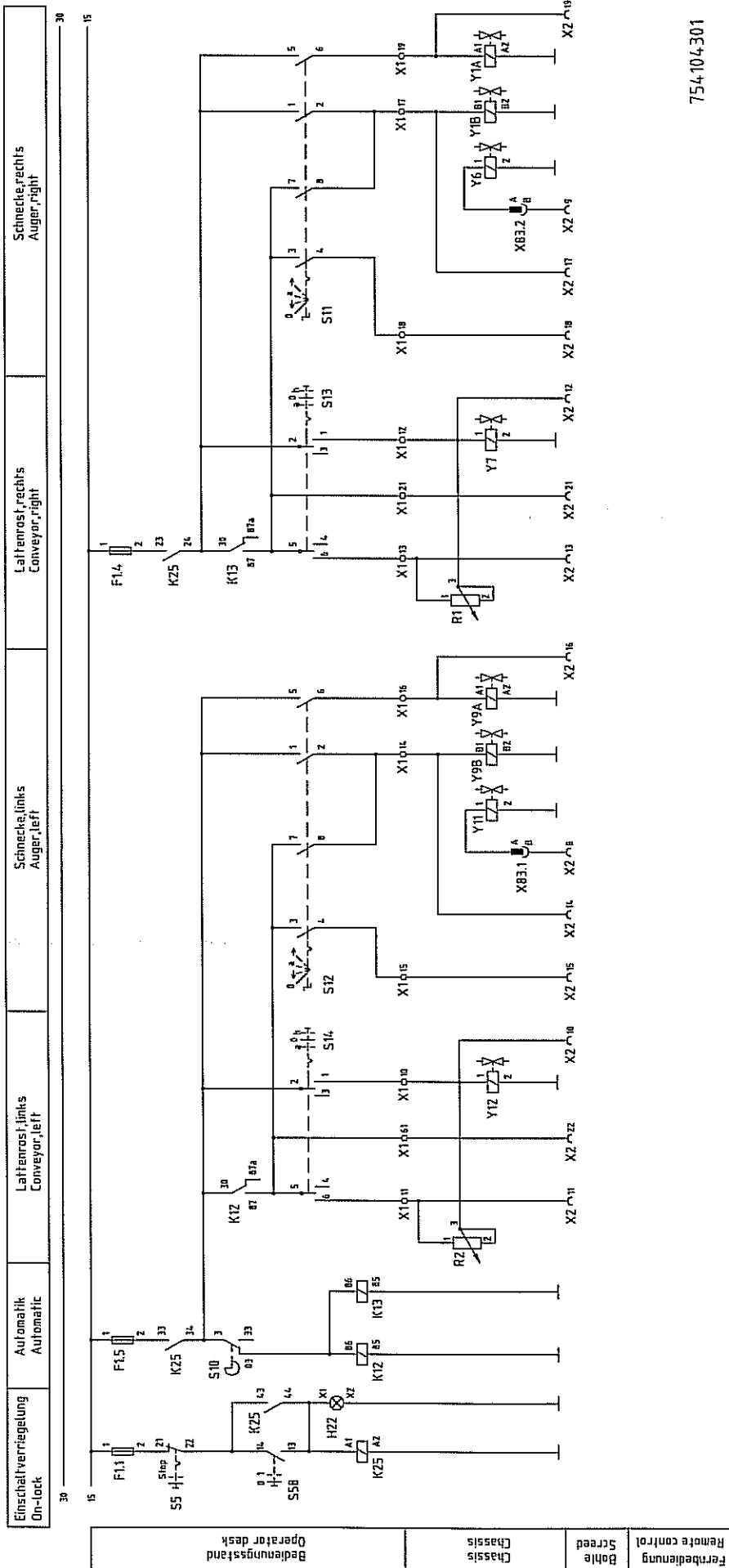
0-1 gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board



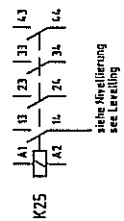
754104202

754 10 42 00	Lattenrost; Schnecke (Option) Conveyor; auger (Option)	Gruppe Group 9-191	Seite Page 57
--------------	---	-------------------------------------	--------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
13	977 51 21 04	2	Mehrstellenwahl- schalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	1	Klippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder siehe in Motor	plug connector see in engine	Gr. 9
19		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
20		1	Potentiometer siehe Lattenrostend- schalter	potentiometer see conveyor limit switch	Gr. 11



754.104.301



754 10 43 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-196	Seite Page 59
--------------	---	------------------------------	-------------------------

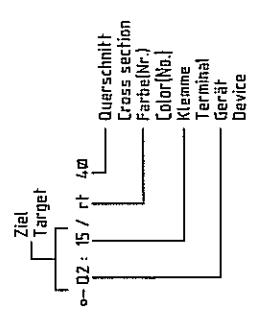
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe; Lattenrost-Poti; Fernbedienung ohne Lattenrost; Einschalt- verriegelung	auger gear type pump; conveyor poti; remote control without conveyor; on-lock	
			gültig bis 07/96	legal as 07/96	
01	754 10 43 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 43 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung siehe Motor	fuse see engine	Gr. 9
07	977 73 04 06	2	Relais	relay	
08	977 72 90 10	2	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 5x10 DIN 85 Ms.
10	938 90 05 16	2	Fächerscheibe	disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	2	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 siehe Fahrautomatik see propel control	21	S5 21 o- F1.1: 2/ws 22 o- K25: 43/ws-gn	14	S14 1 o- X1: 10/sw10 2 o- K25: 34/gr5 3 o- S12: 1/gr5	R1	1 o- X1: 13/rt-sw 2 o- X1: 12/bl
05	F1.4 1 o- 02: 15 2 o- K25: 23/ws-bl	19	S10 3 o- K12: 30/rt-gn 03 o- K12: 86/ws-br 33 o-			R2	1 o- X1: 11/rt-ge 2 o- X1: 10/bl
05	F1.5 1 o- 02: 15 2 o- K25: 33/rt-gn	13	S11 1 o- S13: 2/gr4 5 o- S13: 5/ws4 3 o- S13: 5/ws4 7 o- S13: 5/ws4	23-25	S58 H22 14 o- K25: 43/ws-gn 13 o- K25: 43/ws-gn X1 o- rt-ge X2 o-	Y1A	A1 o- X1: 19/ws-gn A2 o-
07-11	K12 30 o- K25: 34/rt-gn S10: 3/rt-gn S14: 5/ws5 87 o- X1: 81/sw61 87a o- S10: 03/ws-br 86 o- K13: 86/ws-br 85 o-	13	S12 1 o- S14: 2/gr5 5 o- S14: 5/ws5 7 o- S14: 5/ws5 2 o- X1: 14/sw14 8 o- X1: 15/sw15 6 o- X1: 16/sw16			Y1B	B1 o- X1: 17/ws-rt B2 o-
07-11	K13 30 o- K25: 24/ws-bl S13: 5/ws4 87 o- X1: 21/sw21 87a o- 86 o- K12: 86/ws-br 85 o-	13	S13 1 o- X1: 12/sw12 2 o- K25: 24/gr4 3 o- S11: 1/gr4 4 o- K13: 87/ws4 5 o- S11: 3/ws4 6 o- X1: 13/sw13			Y6	1 o- X83.2: A/br 2 o-
28-31	K25 13 o- F1.7: 2/gr 14 o- X1: 20/sw20 23 o- F1.4: 2/ws-bl 24 o- K13: 30/ws-bl S13: 2/gr4 33 o- F1.5: 2/rt-gn 34 o- S14: 2/gr5 43 o- S5: 22/ws-gn S58: 14/ws-gn 44 o- rt-ge A1 o- S58: 13/rt-ge A2 o-	14	S13 1 o- X1: 10/sw10 2 o- K25: 34/gr5 3 o- S12: 1/gr5			Y7	1 o- X1: 12/rt-sw 2 o-
						Y9A	A1 o- X1: 16/ws-sw A2 o-
						Y9B	B1 o- X1: 14/ws-bl B2 o-
						Y11	1 o- X83.1: A/br 2 o-
						Y12	1 o- X1: 10/rt 2 o-
						X1	1 o- siehe Klemmen- belegungsplan 2 o- see plan of ter- minal connection 32 o- 70 o-
						X2	1 o- siehe Klemmen- belegungsplan 2 o- see plan of ter- minal connection 32 o- 70 o-

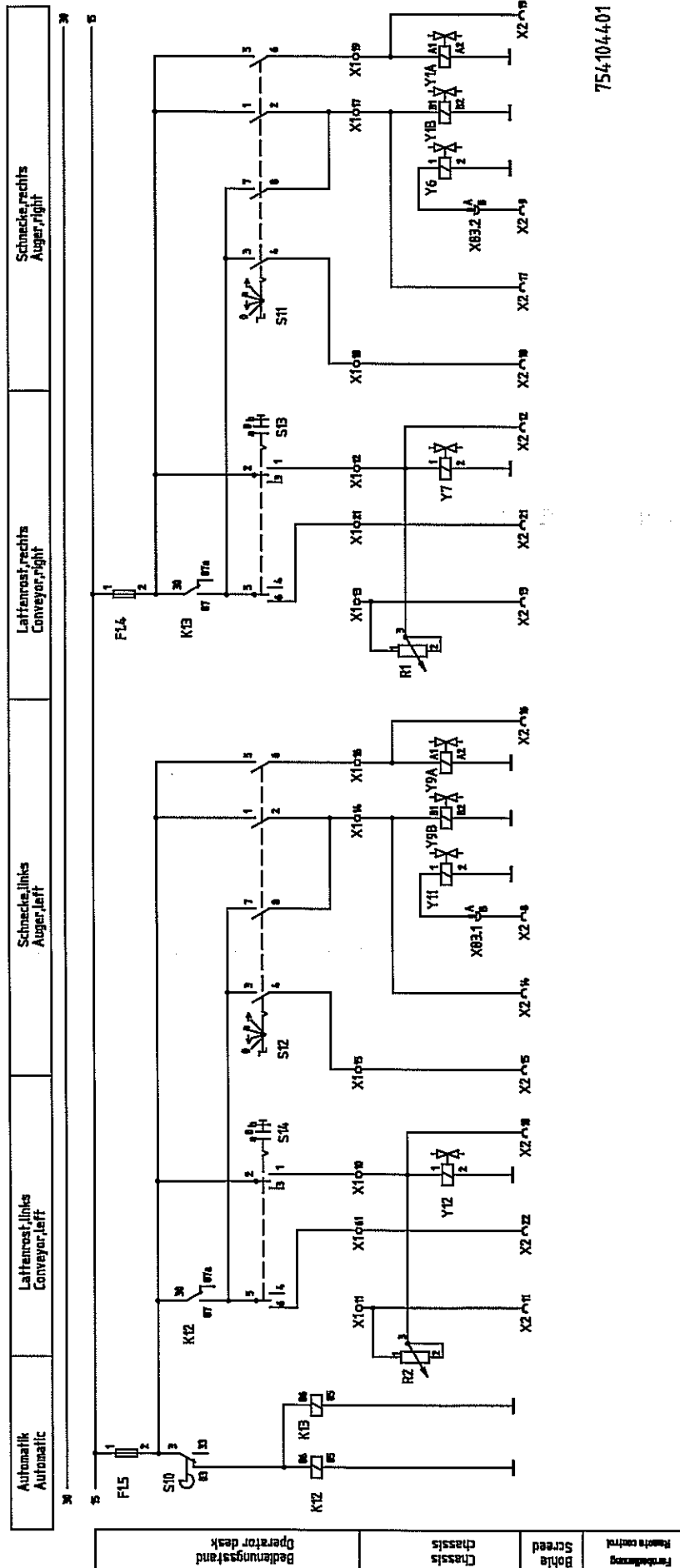
754104302

unbenannte Kabel 1,5 o
undimensioned cable 1,5 o
gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board



754 10 43 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-196	Seite Page 61
--------------	---	------------------------------	-------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
13	977 51 21 04	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder siehe Motor	plug connector see engine	Gr. 9
19		1	Stirnradantrieb siehe Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	Gr. 9
20		2	Potentiometer Lattenrostendschalter	potentiometer limit switch	Gr. 11
23	977 58 02 33	1	Leuchtdrucktaste, grün	Illuminated push button, green	
24	977 58 02 34	1	Lampenfassungblock mit Kontakt	lampholder with contact	
25	977 33 56 72	1	Glühlampe	bulb	
28	977 73 40 10	1	Hilfsschutz	contactor	
29	938 36 65 44	2	Senkschraube	screw	M 4x20 DIN 963 Ms.
30	606 001	2	Fächerscheibe	disc	ø 4,3 DIN 6798
31	938 19 05 12	2	Sechskantmutter	hex. nut	M 4 DIN 934 10.
32	754 10 43 32	1	Grundplatte	plate	
34	754 10 43 34	1	Schild	decal	



754 10 44 00	Lattenrost; Schnecke (Option) Conveyor; auger (Option)	Gruppe Group	9-201	Seite Page	63
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

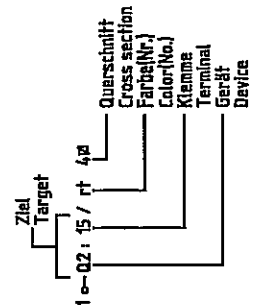
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe Lattenrost-Poti Fernbedienung mit Lattenrost	auger gear type pump conveyor poti remote control with conveyor	
01	754 10 44 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 44 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	2	Relais	relay	
08	977 72 90 10	2	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 5x10 DIN 85 Ms.

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.4 1 0- Q2.15 2 0- K1330/ws-bl 3 0- S13.2/gr4	13	S12 1 0- S14.2/gr5 5 0- 3 0- S14.5/ws5 7 0- 2 0- X1.114/sw14 8 0- 4 0- X1.115/sw15 6 0- X1.116/sw16	20	R1 1 0- X1.113/rt-sw 2 0- 3 0- X1.112/bl1	X1	1 0- siehe Klemmenbelegungsplan 2 0- see plan of terminal connection 3 0- 4 0- 5 0- 6 0- 7 0- 8 0- 9 0- 10 0- 11 0- 12 0- 13 0- 14 0- 15 0- 16 0- 17 0- 18 0- 19 0- 20 0- 21 0- 22 0- 23 0- 24 0- 25 0- 26 0- 27 0- 28 0- 29 0- 30 0- 31 0- 32 0- 33 0- 34 0- 35 0- 36 0- 37 0- 38 0- 39 0- 40 0- 41 0- 42 0- 43 0- 44 0- 45 0- 46 0- 47 0- 48 0- 49 0- 50 0- 51 0- 52 0- 53 0- 54 0- 55 0- 56 0- 57 0- 58 0- 59 0- 60 0- 61 0- 62 0- 63 0- 64 0- 65 0- 66 0- 67 0- 68 0- 69 0- 70 0- 71 0- 72 0- 73 0- 74 0- 75 0- 76 0- 77 0- 78 0- 79 0- 80 0- 81 0- 82 0- 83 0- 84 0- 85 0- 86 0- 87 0- 88 0- 89 0- 90 0- 91 0- 92 0- 93 0- 94 0- 95 0- 96 0- 97 0- 98 0- 99 0- 100 0-
05	F1.5 1 0- Q2.15 2 0- K1230/rt-gn 3 0- S14.2/gr5			20	R2 1 0- X1.111/rt-ge 2 0- 3 0- X1.110/bl1		
07-11	K12 30 0- F1.5.2/rt-gn 87 0- S10.3/rt-gn 87a 0- 88 0- S10.03/ws-br K1386/ws-br 85 0- 30 0- F1.4.2/ws-bl 87 0- S13.5/ws4 87a 0- 88 0- K1286/ws-br 85 0- 3 0- K1230/rt-gn 03 0- K1286/ws-br 33 0- 1 0- S13.2/gr4 5 0- 3 0- S13.5/ws4 7 0- 2 0- X1.117/sw17 8 0- 4 0- X1.118/sw18 6 0- X1.119/sw19	14	S13 1 0- X1.112/sw12 2 0- F1.4.2/gr4 3 0- 4 0- K1387/ws4 5 0- S11.3/ws4 6 0- X1.121/sw13 1 0- X1.110/sw10 2 0- F1.5.2/gr5 3 0- 4 0- 5 0- K1287/ws5 S12.3/ws5 6 0- X1.1161/sw11		Y1A A1 0- X1.119/ws-gn A2 0- Y1B B1 0- X1.117/ws-rt B2 0- Y6 1 0- X83.2A/br 2 0- Y7 1 0- X1.112/rt-vs 2 0- Y9A A1 0- X1.116/ws-sw A2 0- Y9B B1 0- X1.114/ws-bl B2 0- Y11 1 0- X83.1A/br 2 0- Y12 1 0- X1.110/rt 2 0- X2 1 0- siehe Klemmenbelegungsplan 2 0- see plan of terminal connection 3 0- 32 0-		
07-11	K13 30 0- F1.4.2/ws-bl 87 0- S13.5/ws4 87a 0- 88 0- K1286/ws-br 85 0- 3 0- K1230/rt-gn 03 0- K1286/ws-br 33 0- 1 0- S13.2/gr4 5 0- 3 0- S13.5/ws4 7 0- 2 0- X1.117/sw17 8 0- 4 0- X1.118/sw18 6 0- X1.119/sw19	14	S14 1 0- X1.110/sw10 2 0- F1.5.2/gr5 3 0- 4 0- 5 0- K1287/ws5 S12.3/ws5 6 0- X1.1161/sw11				
19	S10 3 0- K1230/rt-gn 03 0- K1286/ws-br 33 0- 1 0- S13.2/gr4 5 0- 3 0- S13.5/ws4 7 0- 2 0- X1.117/sw17 8 0- 4 0- X1.118/sw18 6 0- X1.119/sw19						
13	S11 1 0- S13.2/gr4 5 0- 3 0- S13.5/ws4 7 0- 2 0- X1.117/sw17 8 0- 4 0- X1.118/sw18 6 0- X1.119/sw19						

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vl ... violet
ws ... white

unbenannte Kabel 1,5 m
undimensioned cable 1,5 m

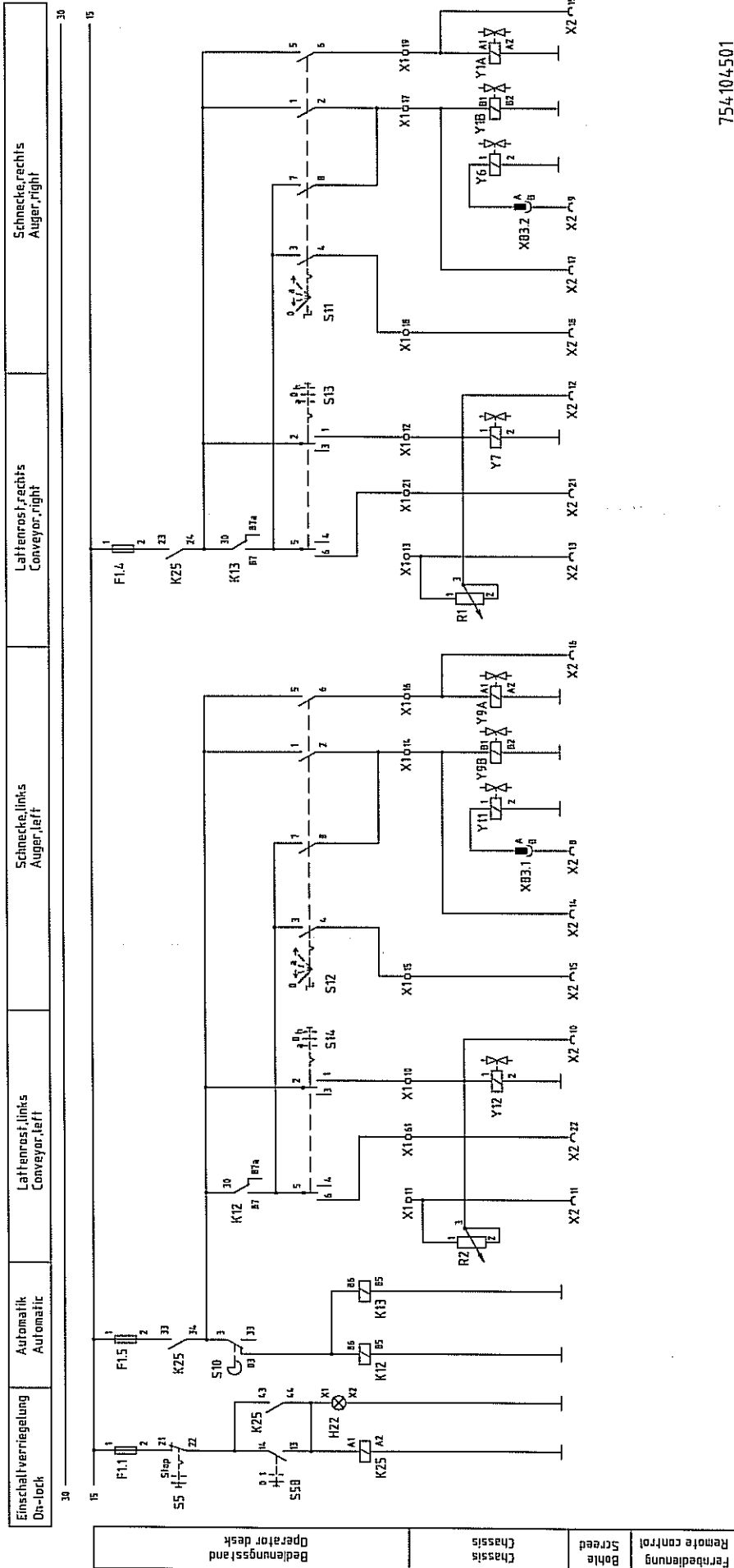
0-1 gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board



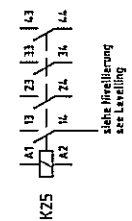
754104402

754 10 44 00	Lattenrost; Schnecke (Option) Conveyor; auger (Option)	Gruppe Group 9-201	Seite Page 65
--------------	---	------------------------------	-------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	2	Fächerscheibe	fan disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	2	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021
13	977 51 21 04	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
19		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
20		2	Potentiometer in Lattenrostendschalter	potentiometer limit switch	s. Gr. 11



754.104501



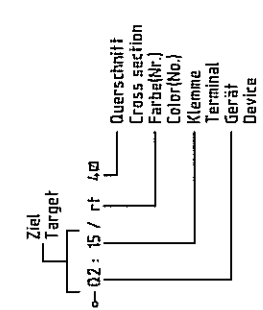
754 10 45 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group	9-206	Seite Page	67
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstantpumpe; Lattenrost-Poti; Fernbedienung mit Lattenrost; Einschaltverriegelung gültig bis 07/96	auger gear type pump; conveyor poti; remote control without conveyor; on-lock legal as 07/96	
01	754 10 45 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 45 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	2	Relais	relay	
08	977 72 90 10	2	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 5x10 DIN 85 Ms.
10					

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 siehe Fahrautomatik see propel control	21	S5 	14	S14 	20	R1
05	F1.4 1 0- 02 : 15 2 0- K25 : 23/ws-bl	19	S10 			20	R2
05	F1.5 1 0- 02 : 15 2 0- K25 : 33/rt-gn	13	S11 				Y1A
07-11	K12 30 0- K25 : 34/rt-gn S10 : 3/rt-gn 87 0- S14 : 5/ws5 87a 0- 86 0- S10 : 03/ws-br K13 : 86/ws-br 85 0-1			23-25	S58 H22 		Y1B
07-11	K13 30 0- K25 : 24/ws-bl 87 0- S13 : 5/ws4 87a 0- 86 0- K12 : 86/ws-br 85 0-1	13	S12 				Y6
28-31	K25 13 0- F17 : 2/gr 14 0- X1 : 20/sw20 23 0- F14 : 2/ws-bl 24 0- K13 : 30/ws-bl S13 : 2/gr4 33 0- F15 : 2/rt-gn K12 : 30/rt-gn 34 0- S14 : 2/gr5 43 0- S5 : 22/ws-gn S58 : 14/ws-gn 44 0- rt-ge A1 0- S58 : 13/rt-ge A2 0-1	14	S13 				Y7
							Y9A
							Y9B
							Y11
							Y12
							X1

unbemalte Kabel 1,5 Ø
undimensioned cable 1,5 Ø
gemeinsamer Masseanschluss auf Klemmleiste
common ground at terminal board



754104502

754 10 45 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-206	Seite Page 69
--------------	---	------------------------------	-------------------------

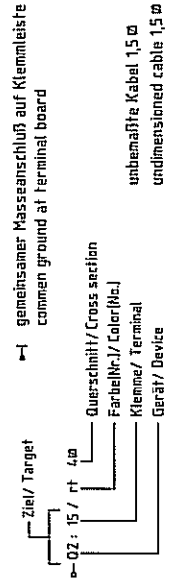
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	2	Fächerscheibe	fan disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	2	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021
13	977 51 21 04	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
19		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
20		2	Potentiometer in Lattenrostenschalter	potentiometer in conveyor limit switch	s. Gr. 11
23	977 58 02 33	1	Leuchtdrucktaste, grün	illuminated push button	
24	977 58 02 34	1	Lampenfassungsblock mit Kontakt	contact block	
25	977 33 56 72	1	Glühlampe	bulb	24V - 2W
28	977 73 40 10	1	Hilfsschütz	contactor	
29	938 36 65 44	2	Senkschraube	screw	M 4x20 DIN 963 Ms
30	606 001	2	Fächerscheibe	disc	ø 4,3 DIN 6798
31	938 19 05 12	2	Sechskantmutter	hex. nut	M 4 DIN 934
32	754 10 43 32	1	Grundplatte	plate	
34	754 10 43 34	1	Schild	decal	

754 10 46 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group	9-211	Seite Page	71
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe Lattenrost-Poti oder Sonic, Fernbedienung ohne Lattenrost; Ein- schaltverriegelung gültig ab 07/96	auger gear type pump conveyor poti or sonic remote control without conveyor; on-lock legal on 07/96	
01	754 10 46 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 46 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	2	Relais	relay	
08	977 72 90 10	2	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	2	Flachkopfschraube	screw	M 5x10 DIN 85 Ms.

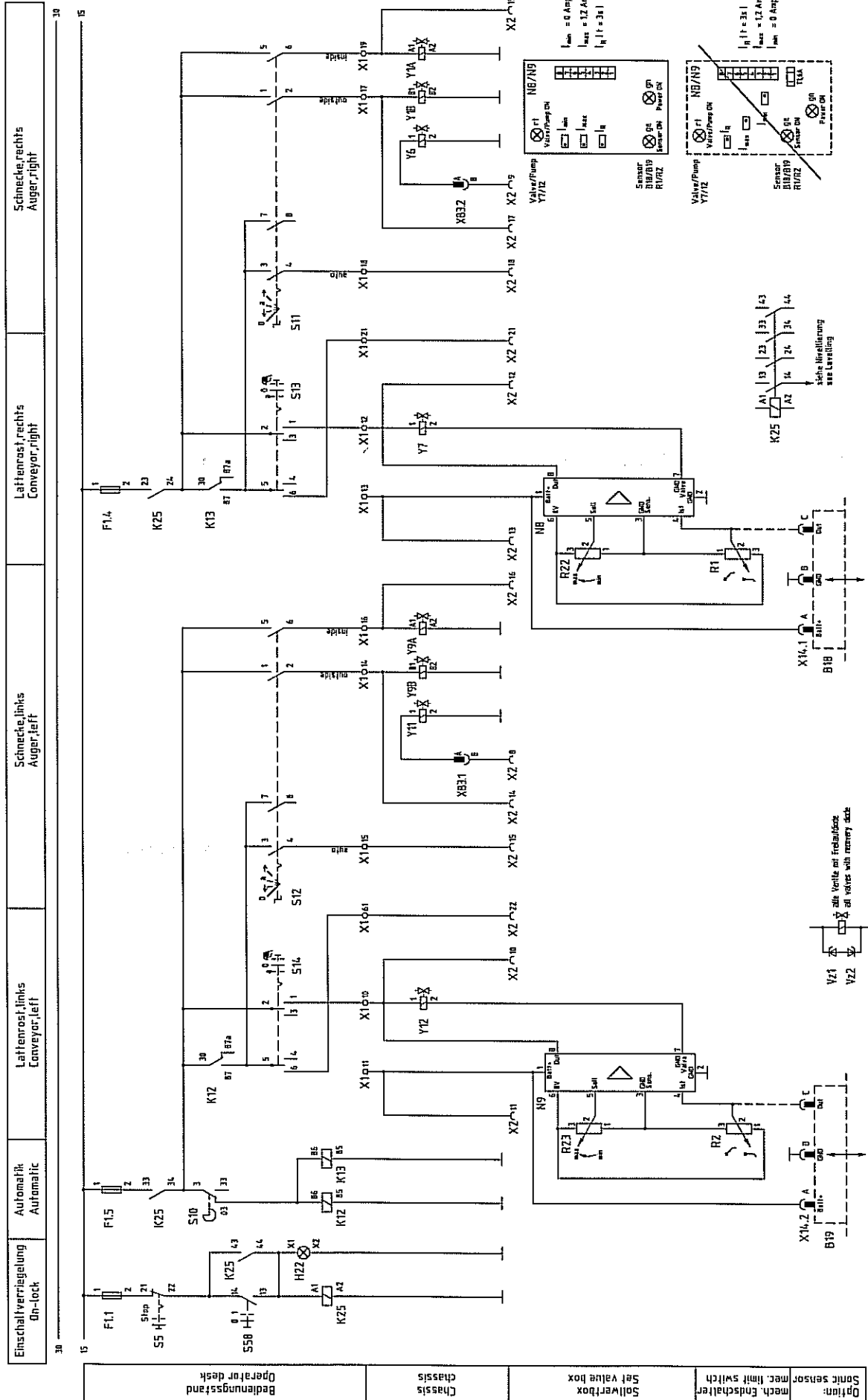
Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Pos. Item	Chassis (Sollwertbox) Chassis (Set value box)	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 1 - Siehe Fahrautomatik 2 - see propal control	13	S11 	35, 40	NB 	1 - X1 : 12/rt-sw 3 - (B18: A1/rt-ws 3 - R22 : 1/br 4 - (B18/R11/sw 5 - R22 : 2/sw 6 - R22 : 3/rt 7 - Y1 : 2/bl-sw 8 - X1 : 12/gr12 2 - Y1 : 1/bl 2 -	Y1A Y1B Y6 Y7 Y9A Y9B Y11 Y12 X1 X2	A1 - X1 : 19/ws-gn A2 - B1 - X1 : 17/ws-rt B2 - 1 - XB3.2 : A/br 2 - 1 - NB : 8/D1 2 - NB : 7/bl-sw A1 - X1 : 16/ws-sw A2 - B1 - X1 : 14/ws-bl B2 - 1 - XB3.1 : A/br 2 - NB : 7/bl-gn 1 - NB : 8/gr-gn 2 - NB : 7/bl-gn 1 - siehe Klemmen- belegungsplan 2 - see plan of ter- minal connection 3 - 70 - 1 - siehe Klemmen- belegungsplan 2 - see plan of ter- minal connection 3 - 2 - 3 - 2 - 3 - 2 -
05	F1.4 1 - O2 : 15 2 - K25: 23/ws-bl							
05	F1.5 1 - O2 : 15 2 - K25: 33/rt-gn							
07-11	K12 30 - K25: 34/rt-gn S10 : 3/rt-gn 87 - S14 : 5/ws5 X1 : 61/sw61 87a - 86 - S10: 03/ws-br K13: 86/ws-br 85 -	13	S12 	35, 40	N9 	1 - X1 : 11/rt-ge 3 - (B19: A1/rt-ws 3 - R23 : 1/br 4 - R2 : 3/br-ge 5 - R23 : 2/sw 6 - R23 : 3/rt 7 - Y12 : 2/bl-gn 8 - X1 : 10/gr10 2 - Y12 : 1/gr-gn 2 - 1 - NB : 3/br 2 - NB : 5/sw 3 - NB : 6/rt 1 - NB : 3/br 2 - NB : 5/sw 3 - NB : 6/rt		
07-11	K13 30 - K25: 24/ws-bl S13 : 5/ws4 X1 : 21/sw21 87a - 86 - K12: 86/ws-br 85 -	14	S13 	35, 37, 38	R22 R23 			
28-31	K25 13 - F17: 2/gr20 14 - X1 : 20/sw20 23 - F14: 2/ws-bl 24 - K13: 30/ws-bl S13 : 2/gr4 33 - F15 : 2/rt-gn 34 - K12: 30/rt-gn S14 : 2/gr5 43 - S5 : 22/ws-gn S5B: 14/ws-gn 44 - A1 - S5B: 13/rt-ge A2 -	14	S14 	35, 37, 38	R22 R23 			
21	S5 21 - F11 : 2/ws 22 - K25 : 43/ws-gn	23-25	S5B H22 					
19	S10 3 - K12: 30/rt-gn 83 - K12: 86/ws-br 33 -							

bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white



754 10 46 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-211	Seite Page 73
--------------	---	------------------------------	-------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	2	Fächerscheibe	fan disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	2	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021
13	977 51 21 04	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
19		1	Stirnradantrieb siehe Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	Gr. 9
23	977 58 02 33	1	Leuchtdrucktaste, grün	illuminated push button	
24	977 58 02 34	1	Lampenfassungsblock mit Kontakt	kontakt block	
25	977 33 56 72	1	Glühlampe	bulb	24V 2W
28	977 73 40 10	1	Hilfsschütz	contactor	
29	938 36 65 44	2	Senkschraube	screw	M 4x20 DIN 963 Ms
30	606 001	2	Fächerscheibe	disc	ø 4,3 DIN 6798
31	938 19 05 12	2	Sechskantmutter	hex. nut	M 4 DIN 934
32	754 10 43 32	1	Grundplatte	plate	
34	754 10 43 34	1	Schild	decal	
35	722 10 44 35	2	Sollwertbox	set valve box	

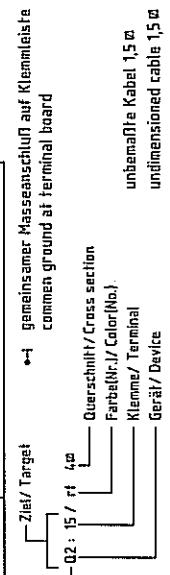


754 10 47 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group	9-216	Seite Page	75
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe Lattenrost-Poti oder Sonic, Fernbedienung mit Lattenrost; Ein- schaltverriegelung	auger gear type pump conveyor poti or sonic remote control with conveyor; on-lock	
			gültig ab 07/97	legal on 07/96	
01	754 10 47 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 47 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	2	Relais	relay	
08	977 72 90 10	2	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	2	Zylinderschraube	cylinder screw	M 5x10 DIN 85 Ms.

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis (Sollwertbox) Chassis (Set value box)	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 1 - Siehe Fahrtaumatik 2 - see propel control	13	S11 1 - S13: 2/gr4 5 - 3 - S13: 5/ws4 7 - 2 - X1:17/sw17 8 - 4 - X1:18/sw18 6 - X1:19/sw19	35, 40	N8 1 - X1 : 13/rt-sw (B18: A1/rt-ws R22 : 1/br R1 : 1/br-ge (B18/R1)/sw 5 - R22 : 2/sw R22 : 3/rt R1 : 3/rt 7 - Y7 : 2/bl-sw X1 : 12/gr12 Y7 : 1/bl 2 -	-	Y1A A1 - X1 :19/ws-gn A2 -
05	F1.4 1 - 02 : 15 2 - K25: 23/ws-bl						Y1B B1 - X1 :17/ws-rt B2 -
05	F1.5 1 - 02 : 15 2 - K25: 33/rt-gn						Y6 1 - X83.2 : A/br 2 -
07-11	K12 30 - K25: 34/rt-gn S10 : 3/rt-gn 87 - S14 : 5/ws5 87a - 86 - S10: 03/ws-br K13: 86/ws-br 85 -	13	S12 1 - S14: 2/gr5 5 - 3 - S14: 5/ws5 7 - 8 - 2 - X1 :14/sw14 4 - X1 :15/sw15 6 - X1 :16/sw16	35, 40	N9 1 - X1 : 11/rt-ge (B19: A1/rt-ws R23 : 1/br R2 : 3/br-ge (B19/R2)/sw 5 - R23 : 2/sw R23 : 3/rt R2 : 1/rt 7 - Y12 : 2/bl-gn X1 : 10/gr10 Y12 : 1/gr-gn 2 -	-	Y7 1 - NB : B/bl 2 - NB : 7/bl-sw
07-11	K13 30 - K25: 24/ws-bl 87 - S13 : 5/ws4 87a - 86 - K12: 86/ws-br 85 -	14	S13 1 - X1:12/sw12 K25: 24/gr4 S11: 1/gr4 3 - 4 - K13: 87/ws4 S11: 3/ws4 6 - X1 :21/sw13	35, 40	R22 1 - NB : 3/br 2 - NB : 5/sw 3 - NB : 6/rt 1 - NB : 3/br 2 - NB : 5/sw 3 - NB : 6/rt	-	Y9A A1 - X1 :16/ws-sw A2 -
28-31	K25 13 - F1.7: 2/gr20 14 - X1 : 20/sw20 23 - F1.4: 2/ws-bl 24 - K13: 30/ws-bl S13 : 2/gr4 33 - F1.5 : 2/rt-gn 34 - K12: 30/rt-gn S14 : 2/gr5 43 - S5 : 22/ws-gn S5B: 14/ws-gn 44 - A1 - S5B: 13/rt-ge A2 -	14	S14 1 - X1 : 10/sw10 K25: 34/gr5 S12 : 1/gr5 3 - 4 - K12: 87/ws5 S12 : 3/ws5 6 - X1 : 61/sw11	35, 37, 38	R23 1 - NB : 3/br 2 - NB : 5/sw 3 - NB : 6/rt	-	Y11 1 - X83.1 : A/br 2 -
21	S5 21 - F1.1 : 2/ws 22 - K25 : 43/ws-gn	23-25	S58 HZZ 14 - K25: 43/ws-gn 13 - K25: A1/rt-ge X1 - X2 -	35, 37, 38	R23 1 - NB : 3/br 2 - NB : 5/sw 3 - NB : 6/rt	-	Y12 1 - NB : 8/br-gn 2 - NB : 7/bl-gn
19	S10 3 - K12: 30/rt-gn 03 - K12: 86/ws-br 33 -						X1 1 - siehe Klemmen- belegungsplan 2 - see plan of ter- minal connection 11 - N9 : 1/rt-ge X2 : 11/sw11 13 - N8 : 1/rt-sw X2 : 13/sw13 21 - X2 : 21/sw21 S14 : 6/sw11 - 51 - X2 : 22/sw22

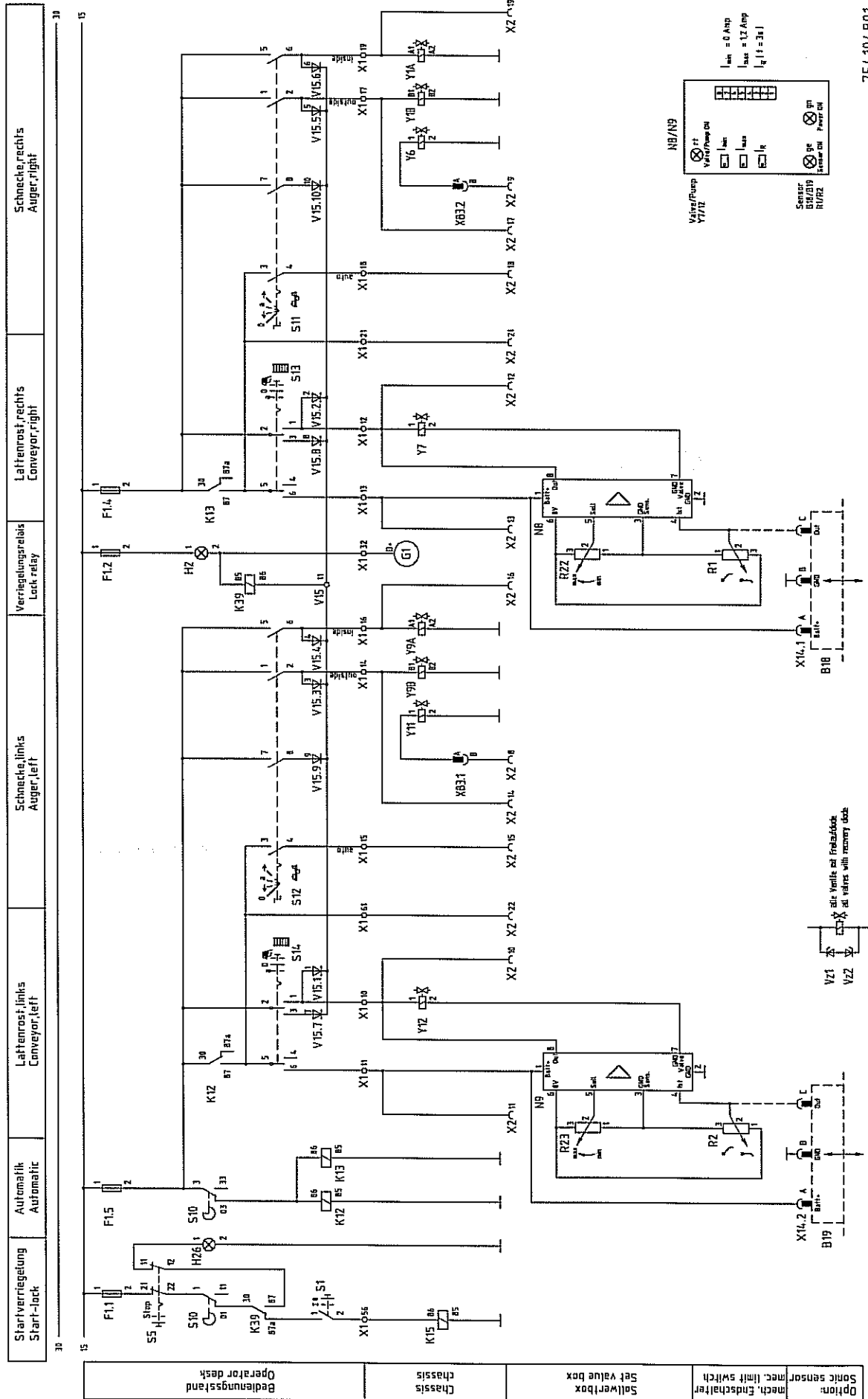
bl ... blue
br ... brown
ge ... yellow
gn ... green
gr ... grey
or ... orange
rs ... pink
rt ... red
sw ... black
vi ... violet
ws ... white



754 104 702

754 10 47 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-216	Seite Page 77
--------------	---	------------------------------	-------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	2	Fächerscheibe	fan disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	2	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021
13	977 51 21 04	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
19		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
23	977 58 02 33	1	Leuchtdrucktaste, grün	illuminated push button	
24	977 58 02 34	1	Lampenfassungsblock mit Kontakt	kontakt block	
25	977 33 56 72	1	Glühlampe	bulb	24V - 2W
28	977 73 40 10	1	Hilfsschütz	contactor	
29	938 36 65 44	2	Senkschraube	screw	M 4x20 DIN 963 Ms
30	606 001	2	Fächerscheibe	disc	ø 4,3 DIN 6798
31	938 19 05 12	2	Sechskantmutter	hex. nut	M 4 DIN 934
32	754 10 43 32	1	Grundplatte	plate	
34	754 10 43 34	1	Schild	decals	
35	722 10 44 35	2	Sollwertbox	set valve box	



754104801

754 10 48 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group	9-220	Seite Page	79
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

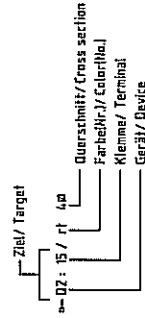
Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe Lattenrost-Poti oder Sonic, Fernbedienung ohne Lattenrost; Start- verriegelung (CE)	auger gear type pump conveyor poti or sonic remote control without conveyor; start-lock (CE)	
01	754 10 48 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 48 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page...	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	3	Relais	relay	
08	977 72 90 10	3	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	3	Zylinderschraube	cylinder screw	M 5x10 DIN 85 Ms.

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis (Sollwertbox) Chassis (Set value box)	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 1 - Siehe Fahrautomatik 2 - see propell control	13	S11 	35, 40	N8 	-	Y1A
05	F1.4 1 - 02 : 15 K13 30/WS-bl 2 - S13 : 2/gr4						Y1B
05	F1.5 1 - 02 : 15 K12 30/rf-gn 2 - S14 : 2/gr5						Y6
-	H2 1 - siehe Verbrennungs- motor 2 - see engine	13	S12 				Y7
07-11	K12 30 - F15 : 2/rf-gn S10 : 3/rf-gn S14 : 5/ws5 B7 - X1 : 61/sw61 B7a - B6 - S10 : 03/ws-br K13 : 06/ws-br B5 -			35, 40	N9 		Y9A
07-11	K13 30 - F14 : 2/ws-bl S13 : 5/ws4 B7 - X1 : 21/sw21 B7a - B6 - K12 : 06/ws-br B5 -	14	S13 	35, 37, 38	R22 		Y9B
07-11	K39 30 - S10 : 01/rf-ws B7 - S5 : 12/rf-ge B7a - S1 : 1/rf-ws B6 - V15 : 11/vi-ws B5 - H2 : 2/bl-ws	14	S14 	35, 37, 38	R23 		Y11
-	S1 1 - K39 : 07a/rf-ws 2 - X1 : 56/sw56						Y12
-	S5 11 - H26 : 1/ws-gn 12 - K39 : 07/rf-ge 21 - F11 : 2/ws 22 -						X1
19	S10 1 - 01 - K39 : 30/rf-ws 11 - 3 - K12 : 30/rf-gn 03 - K12 : 06/ws-br 33 -	24	V15 			18	X2

- bl ... blue
- br ... brown
- ge ... yellow
- gn ... green
- gr ... grey
- or ... orange
- rs ... pink
- rf ... red
- sw ... black
- vi ... violet
- ws ... white

→ gemeinsamer Masseanschluß auf Klemmleiste
common ground at terminal board

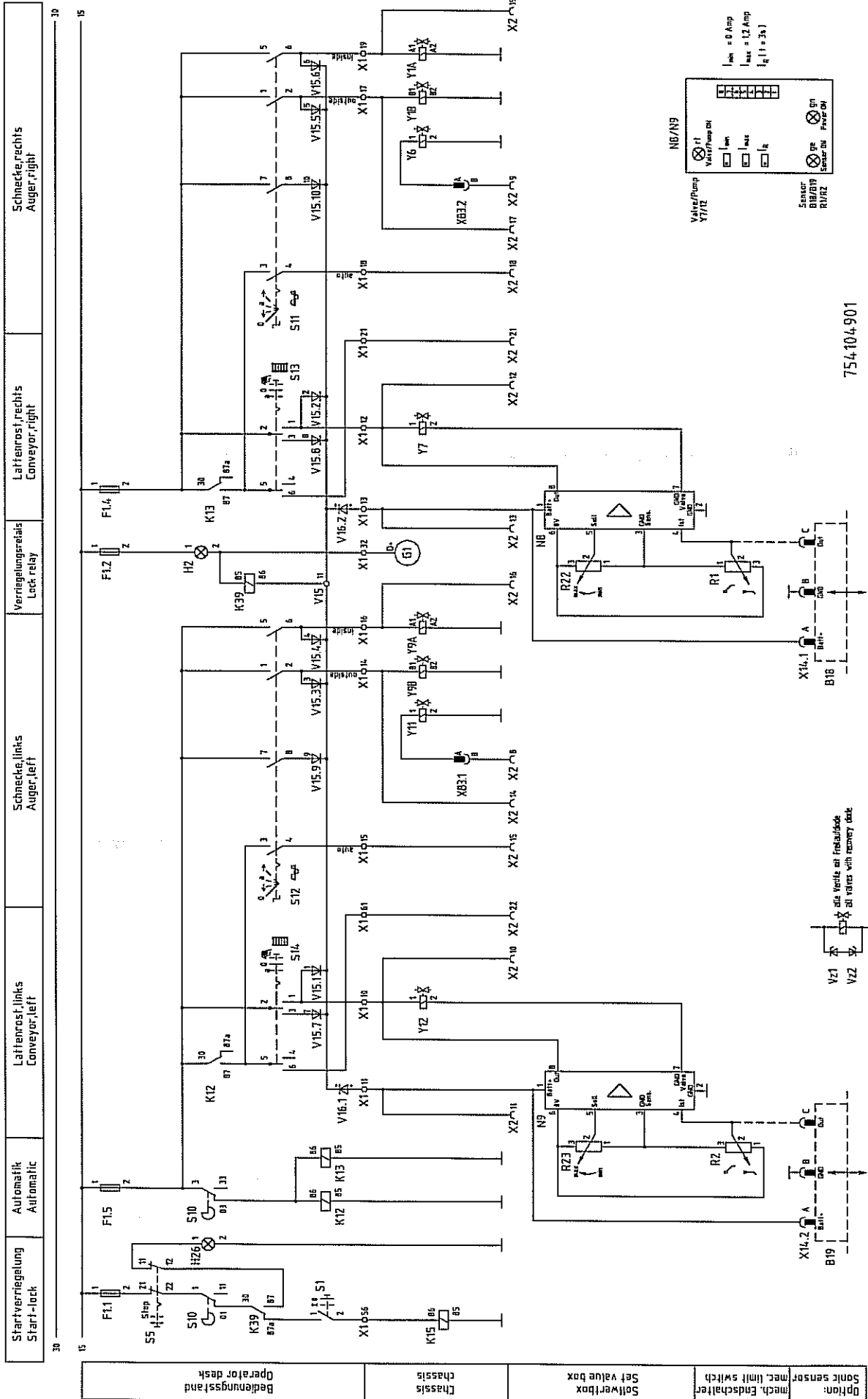
unbenutzte Kabel 1,5 m
undimensioned cable 1,5 m



754104802

754 10 48 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-220	Seite Page 81
--------------	---	-------------------------------------	--------------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	3	Fächerscheibe	fan disc	ø 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	3	Kotflügelscheibe	disc	ø 5,3 DIN 9021
13	977 51 21 67	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
19		1	Stirnradantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
24	978 01 41 10	1	Diodenplatte	diode plate	
35	722 10 44 35	2	Sollwertbox	set valve box	



754 10 49 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group	9-223	Seite Page	83
--------------	---	-------------------------------	--------------	-----------------------------	-----------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
			Schnecke Konstant- pumpe Lattenrost-Poti oder Sonic, Fernbedienung mit Lattenrost; Start- verriegelung (CE)	auger gear type pump conveyor poti or sonic remote control with conveyor; start-lock (CE)	
01	754 10 49 01	1	Stromlaufplan	circuit diagram	
02	754 10 49 02	1	Anschlußplan siehe nächste Seite	terminal diagram see next page	
05		2	Sicherung	fuse	s. Gr. 9 Motor/Engine
07	977 73 04 06	3	Relais	relay	
08	977 72 90 10	3	Fuß	plug socket	5 pol.
09	936 75 03 25	3	Flachkopfschraube	screw	M 5x10 DIN 85 Ms.

Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Bedienungsstand Operator desk	Pos. Item	Chassis (Sollwertbox) Chassis (Set value box)	Pos. Item	Chassis Chassis
05	F1.1 1 - Siehe Fahrautomatik 2 - see propel control	13	S11 	35, 40	N8 	-	Y1A
05	F1.4 1 - 02 : 15 K12 : 30/ws-bl 2 - S13 : 2/gr4						Y1B
05	F1.5 1 - 02 : 15 K12 : 30/rf-gn 2 - S14 : 2/gr5						Y6
-	HZ 1 - siehe Verbremmungs- motor 2 - see engine	13	S12 	35, 40	N9 		Y7
07-11	K12 30 - F15 : 2/rf-gn 87 - S10 : 3/rf-gn 87 - S14 : 5/ws5 87a - S14 : 5/ws5 86 - S10 : 03/ws-br K13 : 85/ws-br 85 -			35, 40	N9 		Y9A
07-11	K13 30 - F14 : 2/ws-bl 87 - S13 : 5/ws4 87a - S13 : 5/ws4 86 - K12 : 86/ws-br 85 -	14	S13 	35, 37, 38	R22 		Y9B
07-11	K39 30 - S10 : 01/rf-ws 87 - S5 : 12/rf-ge 87a - S1 : 1/rf-ws 85 - H2 : 2/bl-ws V15 : 11/vl-ws V16.1 : * V16.2 : *	14	S14 	35, 37, 38	R23 		Y11
-	S1 1 - K39 : 87a/rf-ws 2 - X1 : 56/ws56						Y12
-	S5 11 - H26 : 1/ws-gn 12 - K39 : 87/rf-ge 21 - F11 : 2/ws 22 -	24	V15 				X1
19	S10 1 - K39 : 30/rf-ws 11 - 3 - K12 : 30/rf-gn 03 - K12 : 86/ws-br 33 -	22	V16.1 				X2
		22	V16.2 				

- bl ... blue
- br ... brown
- ge ... yellow
- gn ... green
- gr ... grey
- or ... orange
- pl ... pink
- rt ... red
- sw ... black
- vl ... violet
- ws ... white

→ gemeinsamer Masseanschluss auf Klemmleiste
common ground at terminal board

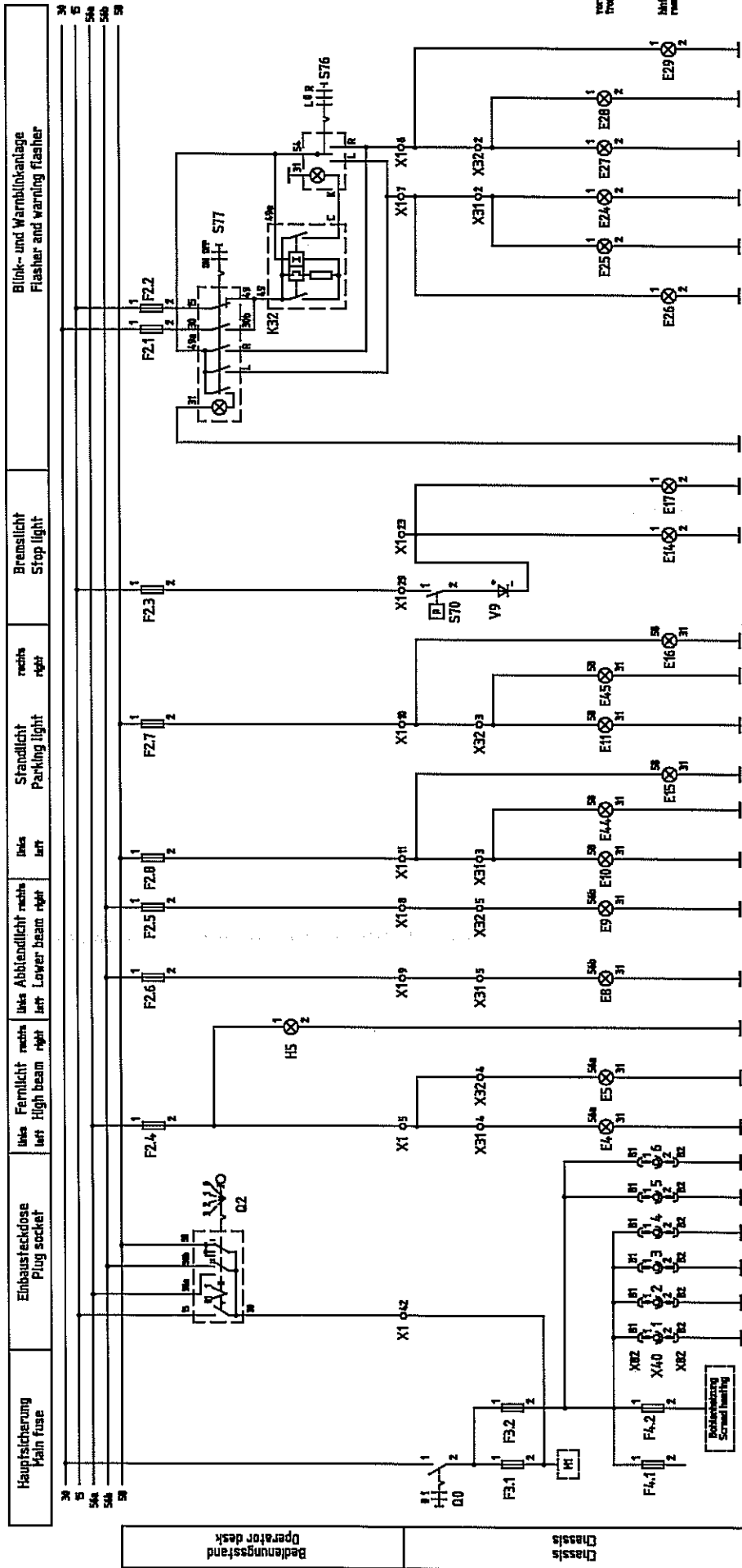
unbemalte Kabel 1,5 m
undimensionierte cable 1,5 m



754 10 49 02

754 10 49 00	Lattenrost; Schnecke Conveyor; auger	Gruppe Group 9-223	Seite Page 85
--------------	---	------------------------------	-------------------------

Pos. Item	Bestell-Nr. Part No.	Anz. Qty.	Beschreibung	Description	Bemerkung Note
10	938 90 05 16	3	Fächerscheibe	fan disc	∅ 5,3 DIN 6798
11	939 57 05 09	3	Kotflügelscheibe	disc	∅ 5,3 DIN 9021
13	977 51 21 67	2	Mehrstellenwahlschalter	rotary switch	
14	977 53 20 20	2	Kippschalter	toggle switch	
18		1	Steckverbinder	plug connector	s. Gr. 9 Motor/Engine
19		1	Stirnantrieb siehe in Fahrautomatik	forward reverse lever see drive automatic	
22	978 01 37 48	2	Diode diode		
24	978 01 41 10	1	Diodenplatte	diode plate	
35	722 10 44 35	2	Sollwertbox	set valve box	



754.105301