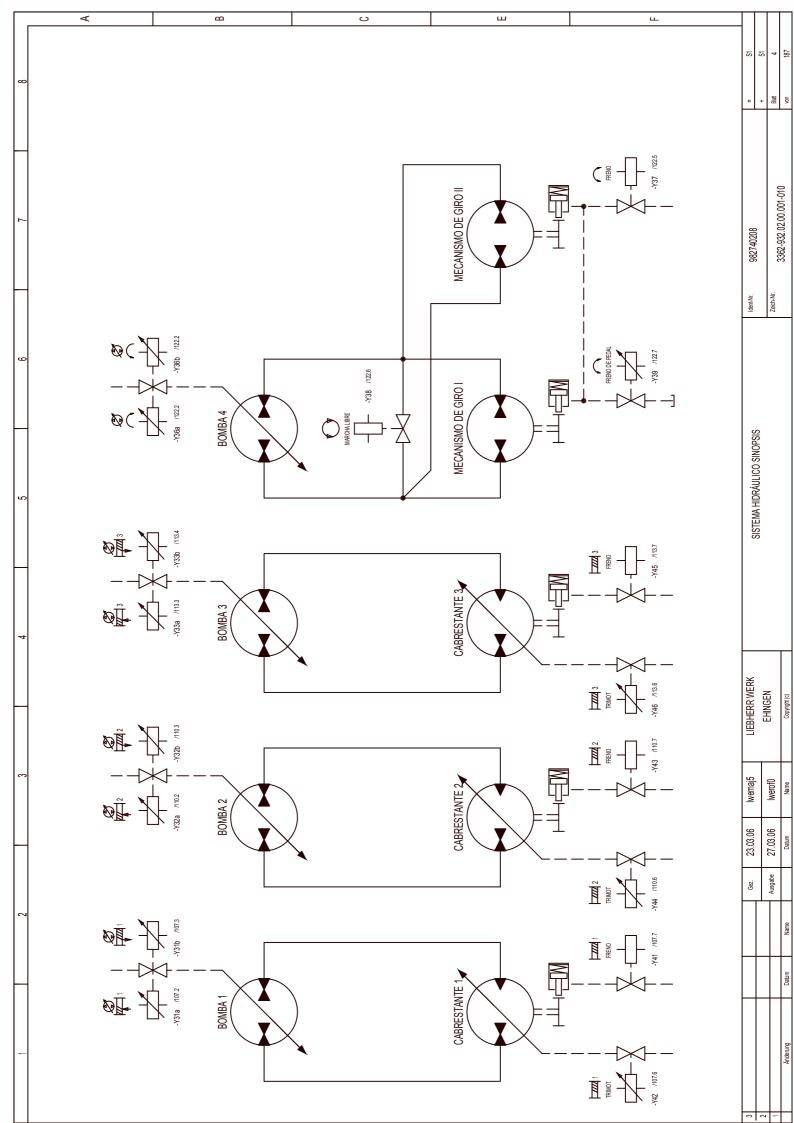
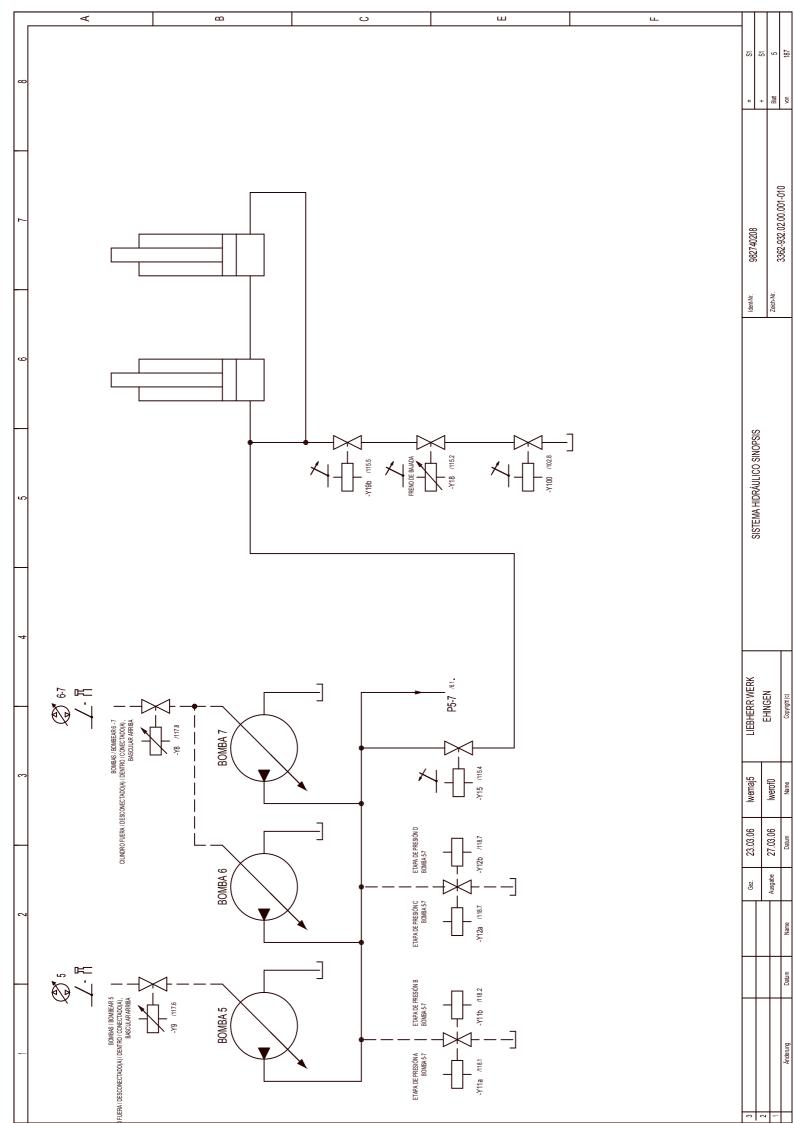
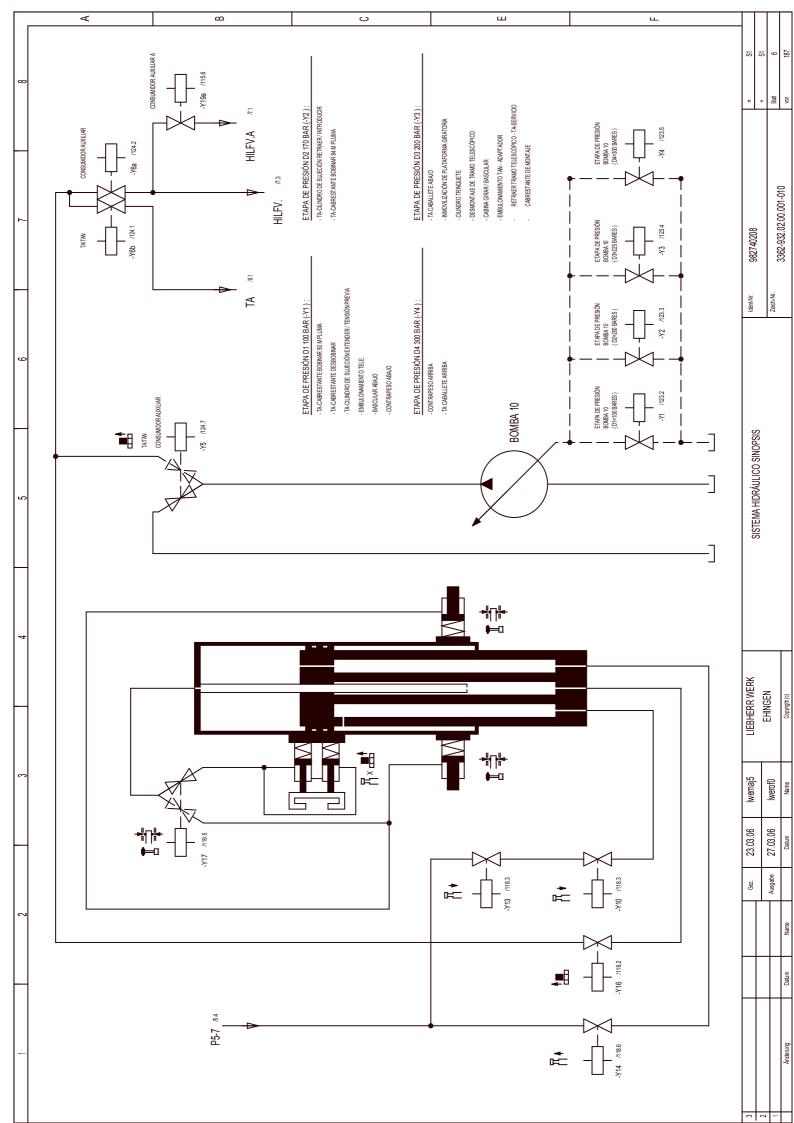


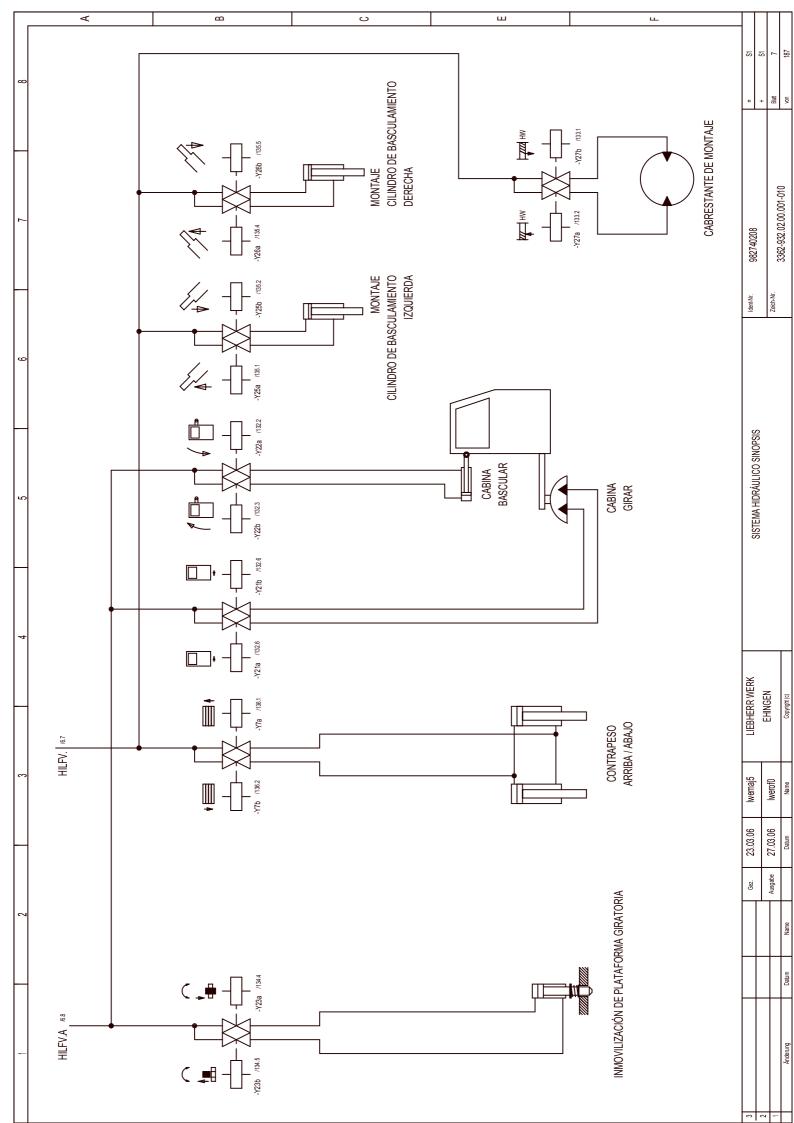
		-	c				Ľ		œ		7	α		Γ
7			0			4	C		0			0		
HOJA ÍNDICE						HOJA 	HOJA ÍNDICE						HOJA 	
AGUA DE REFRIGERACIÓN						71	EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS	ÍMBOLOS / ICO	SON				170	
AIRE ACONDICIONADO						147	EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS	ÍMBOLOS / ICO	SON				171	⋖
ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE						20	FARO DE TRABAJO	1					149	
ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE						8 29	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	TACIÓN					38	
ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE						62	GSM MODUL A400						51	
ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE						80	HOJA ÍNDICE						7	
ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE E/A MODUL 6						81	HOJA INDICE HOMBRE MUERTO	CONTACTOD	E ASIENTO				102	
ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE LICCON						75	INDICACIÓN / VISU	ALIZACIÓN LIN	ITADOR DE CARG	3A - GRADO D	INDICACIÓN / VISUALIZACIÓN LIMITADOR DE CARGA - GRADO DE UTILIZACIÓN / RENDIMIENTO ,		130	
ALIMENTACIÓN DE PRESIÓN BASCULAR, SELECCIÓN BASCULAR,	ECCIÓN B.	ASCULAR,				114	INMOVILIZACIÓN DE PLATAFORMA GIRATORIA	E PLATAFORM	A GIRATORIA				134	
ALIMENTACIÓN LICCON SALIDAS						76	INSTALACIÓN DE / EN CABINA	EN CABINA					139	
ALIMENTACIÓN LICCON SALIDAS ALIMENTACIÓN LICCON SALIDAS						//	INSTALACION DE / EN CABINA INSTRIMENTOS / VAI VIII EBÍA	EN CABINA ALVIII ERÍA					140	c
ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS						158	INSTRUMENTOS / VALVULERÍA	ALVULERÍA					17	ם
ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS						159	INTERRUPTOR DE I	FIN DE CARREI	RA CUANDO / SI C	ABEZA DE PL	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA CUANDO / SI CABEZA DE PLUMA DESMONTADO(A)		86	
ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS						160	INTERRUPTOR DE	FIN DE CARREI	RA PLUMÍN ABATI	BLE, ANEMÓI	AETRO PLUMÍN ABATIBLE,		<u>1</u> 0	
ASIGNACIÓN DE CLAVIDAS						161	INTERRUPTOR DE I	-IN DE CARREI	KA TRAMO TELES	COPICO, AN	MOMETRO TRAMO TELESCOPICO	,	99	
ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS						163	LICCON						106	
ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS						164	LICCON						109	
ASIGNACIÓN DE FUSIBLES						27	LICCON						112	
ASIGINACION DE FOSIBLES BASCULAR TRAMO TELESCÓPICO / PLUMÍN ABATIBLE	ABATIBLE					111	LSB2						2 =	
						132	LSB 3						12	
BATERÍA CARGADOR ,						83	LSB 4						13	
CABRESTANTE AUXILIAR						133	LSB 5						4 4	ပ
CAJA DE BATERIA, DESCONEXIONA PARADAT	DE EMERCE PASIFINTO	JEINCIA,				36	LSB 8	TRAI IZADA					138	
CALEFACCIÓN DE ESPEJO, FARO PARA CABRESTANTE,	RESTANTE					151	LUZ DE SEGURIDAD AÉREA	) AÉREA					152	
CALEFACCIÓN THERMO 90						142	MANDO DENTRO / CONECTADO(A),	CONECTADO(A	,,				82	
CALEFACCIÓN THERMO 90						44.	MASA UNIONES / CONEXIONES	ONEXIONES					64	
CALEFACCION I HERMO 90S CILINDRO DE RETENCIÓN PLIMÍN ABATIBLE						143	MECANISMO DE AJUSTE EDC MECANISMO DE EL EVACIÓN 1	USTE EDC EVACIÓN 1					0, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 1	
CILINDRO DESEMBULONAR, TRAMO TELESCÓPICO DESEMBULONAR	ÓPICO DES	SEMBULON/	Y.			119	MECANISMO DE ELEVACIÓN 2	EVACIÓN 2					108	
CLAVIJA DE SERVICIO						154	MECANISMO DE GIRO	30					120	
CONDUCCIÓN DE MASA						18	MEDIOS DE SERVICIO	9					176	
CONTRAPESO						136	MEDIOS DE SERVICIO	<u>o</u> ç					177	
CONTROLER						103	MEDIOS DE SERVICIO	2 2					179	ш
DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE.						65	MEDIOS DE SERVICIO	2 2					180	
DESCONEXIÓN EN CASO DE / JUNTO A / CON SERVICIO DE DOLLY	SERVICIO	DE DOLLY				99	MEDIOS DE SERVICIO	00					181	
DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN						52	MEDIOS DE SERVICIO	9					182	
DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN						53	MEDIOS DE SERVICIO	000					183	
DIAGRAMA DE DESCONEXION						¥ f.	MEDIOS DE SERVICIO	2 2					184 184	I
DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN						28 8	MODIFICACIONES	)					186	
DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN						22	MODIFICACIONES						187	
DIAGRAMA FUNCIONAL						145	MODULO DE E/S 6						39	
DISPOSITIVO DE ARRANQUE DE LLAMA DISTRIBUCIÓN DE MASA						, e 93	MODULO DE E/S 6 ASIGNACION / OCUPACION MONITOR 0	ASIGINACION / C	COPACION				84 84 84	
ECU 1						37	MONITOR 1 (Opt.)						82	
ECU						69	MONITOR 2						98	ш
EMBRAGUE DE VENTILADOR TRANSMISOR DE DEPOSITO	DE DEPOSI	2				73	MONTAJE		()				131	
ESQUEMA DE CONEXIONES MANDO DE GROA LIM 1900 EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS	000 IN 1300					165	MONTAJE CILINDRO DE BASCOL PEDAL-BALANCÍN TELESCOPAR	J DE BASCULA TELESCOPAR					116	
EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS						166	PLACA DE ENTRADA LSB 2	A LSB 2					88	
EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS						167	PLACA DE ENTRADA	A LSB 3					06	
EXPLICACIÓN DE SIMBOLOS / ICONOS EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS						169	PLACA DE ENTRADA LSB 4	A LSB 4 A LSB 5					91	
		•											;	_
3	Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHER	LIEBHERR WERK		HOJA ÍNDICE	E)		Ident-Nr.	982740208		SI	T
2	Ausgabe	27.03.06	lwerof0	計	EHINGEN					Zeich-Nr.		+ 8	. S	Τ
- Anderina Name	,	Datum	Name	Conv	Convriol# (c)						3362-932.02.00.001-010	lion lion	187	Τ
				(dae	(a)(b)								2	1

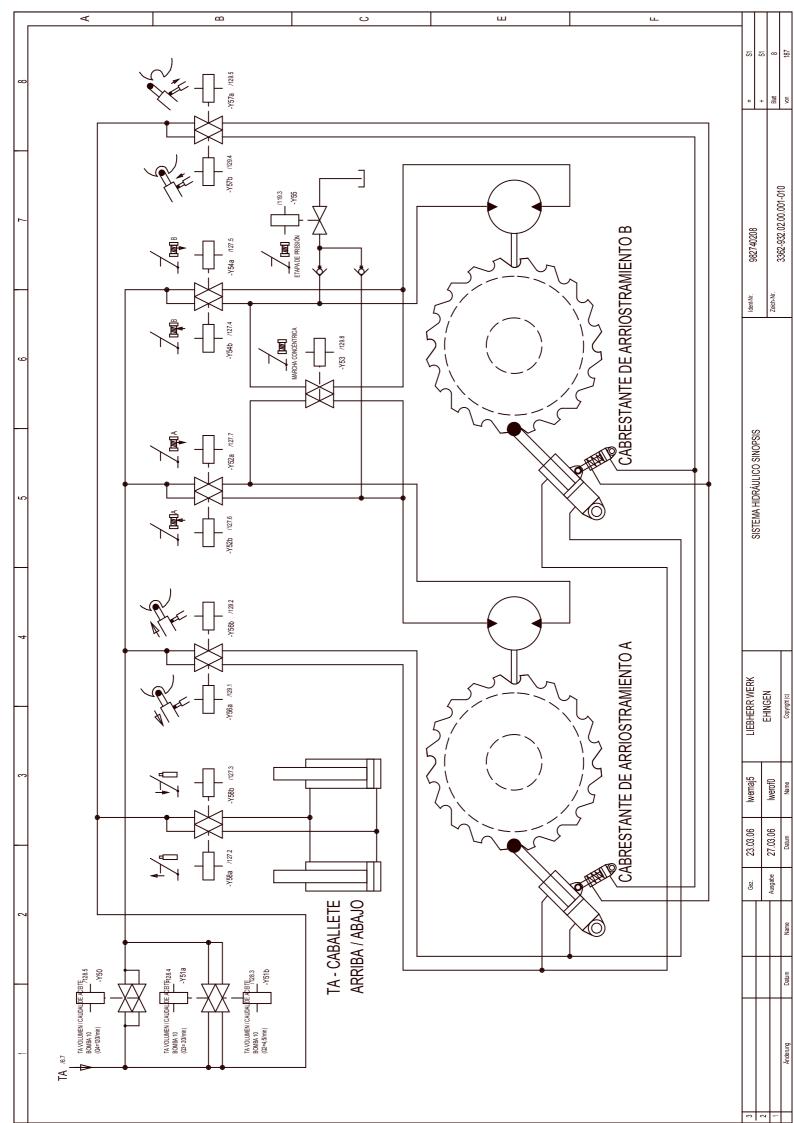
-		6			٣		4	-	ער	-	œ				000		
HOJA ÍNDICE		1					-	HOJA H	HOJA ÍNDICE			]	-			HOJA	
PLACA DE ENTRADA LSB 6 PLACA DE ENTRADA EP 0 (-A0) PLACA DE ENTRADA EP 1 (-A1) PLACA DE ENTRADA EP 2 (-A2) PLACA DE ENTRADA EP 3 (-A3) PLACA DE ENTRADA EP 4 (-A4) PLACA DE ENTRADA EP 5 (-A5) PLACA DE ENTRADA EP 5 (-A5)	SB 6 20 (-A0) 21 (-A1) 22 (-A2) 33 (-A2) 34 (-A4) 55 (-A5)							56 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	VÁLVULAS ALIMENTACIÓN DE PRESIÓN VÁLVULAS ARRIOSTRAMIENTO TELE. VÁLVULAS ARRIOSTRAMIENTO TELE. VÁLVULAS ARRIOSTRAMIENTO TELE. VÁLVULAS CILINDRO DE TELESCOPAJE VELOCIDAD DE MOTOR AIRE DE SOBREALIMENTACIÓN VENTILADOR LICCON	IÓN DE PRESIC MIENTO TELE. MIENTO TELE. MIENTO TELE. E TELESCOPA : AIRE DE SOBI	ÓN JE REALIMENTACIÓN	7				124 128 129 119 68 68	⋖
PUNTO NEUTRO CAN RADIADOR DE ACEITE RADIO SALIDAS SALIDAS SALIDAS SALIDAS SALIDAS TELESCOPAR, SINOPSIS CALEFACCIÓN CON SINOPSIS DE APARATOS	ESIÓN NG CON SON CON							7 2 2 2 3 3 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4									ω
SINOPSIS DE APARATOS SINOPSIS DE APARATOS SINOPSIS DE MÓDULOS SINOPSIS DE MÓDULOS SINOPSIS DE MÓDULOS SINOPSIS INSTALACIÓN	8 8 W W W Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z							156 157 173 174 175 10 10 22 22 22 23 23 24 25 26 27 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28									U
SIND-PSIS INSTITUTION SIND-PSIS INSTITUTION SIND-PSIS LISTEMA HIDRÂULICO SIND-PSIS SISTEMA HIDRÂULICO SIND-PSIS TECHO CABINA: LUZ DE DESTELLOS, TRANSMISOR DE PRESIÓN CILIND-RO DE BASCULAMIENTO TRANSMISOR ARRIOSTRAMIENTO TELE., TRANSMISOR DE LONGITUD TRAMO TELESCOPICO, TRANSMISOR DE LONGITUD TRAMO TELESCOPICO, TRANSMISOR EMBULONAMIENTO TELE. LSB 3	SINOPSIS SINOPSIS SINOPSIS SINOPSIS SINOPSIS SINOPSIS EDESTELLOS ESIÓN CILIND RAMIENTO TI TRAMIENTO TI TRAMIENTO TI	S, RO DE BASC ELE., ELE., TELESCÓPICA.	CO,	OF				9 6 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7									ш
TRANSMISOR EMBULONAMIENTO TELE. LSB 3/4 TRANSMISOR INCREMENTAL MECANISMO DE GIRO, TRANSMISOR PLUMÍN ABATIBLE LSB 3/4 UNIDAD CENTRAL 0 UNIDAD CENTRAL 1 UNIDAD CENTRAL 2 UNIDAD CENTRAL 2 UNIDAD CENTRAL 3 UNIDAD CENTRAL 3 UNIDAD CENTRAL 4 UNIDAD CENTRAL 5	NAMIENTO TE ENTAL MECAN ABATIBLE LSF	ELE. LSB 3/4 USMO DE GIR 3 3/4	RO.					48									ш
8			Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK	\		HOJA ÍNDICE			Ident-Nr.	982740208			रु रु	_ <u>_</u>
7		4	Ausgabe 2	27.03.06	lwerof0	EHINGEN						Zeich-Nr.	3362 032 02 00 004 040	070	Bratt	3 8	
Ånderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)							JJ02-902.02.00.00	010-1	von	187	

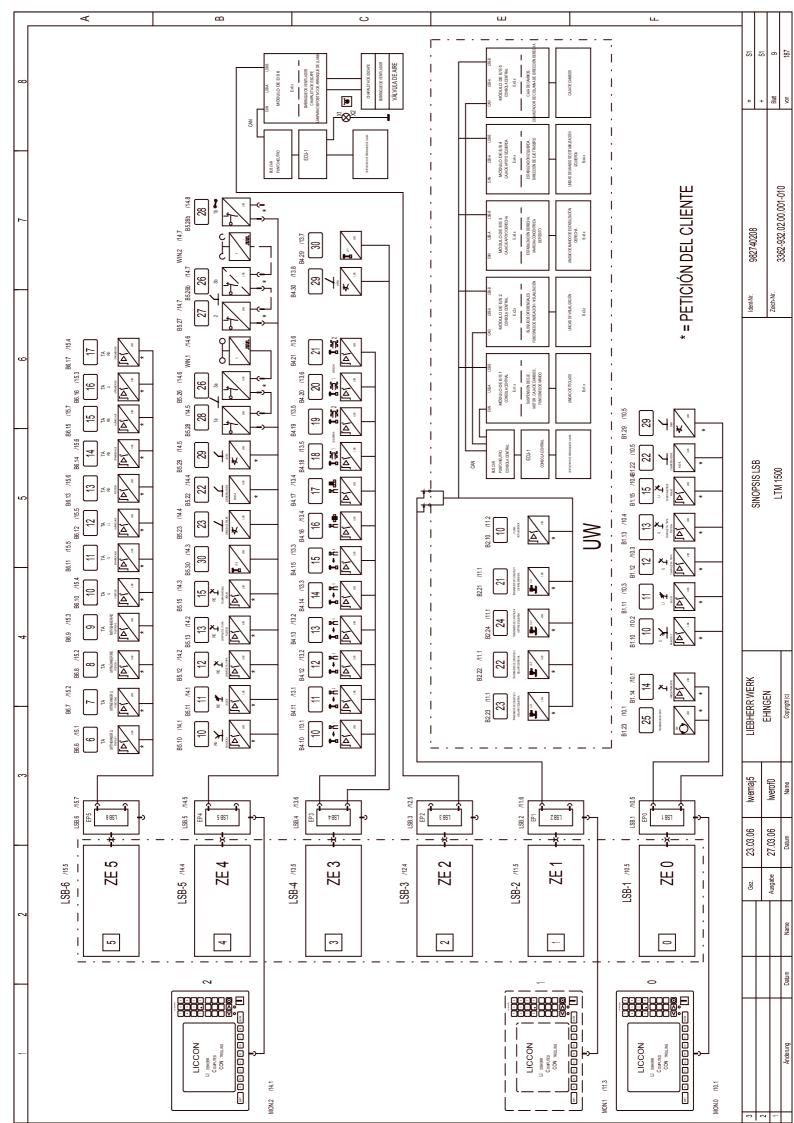


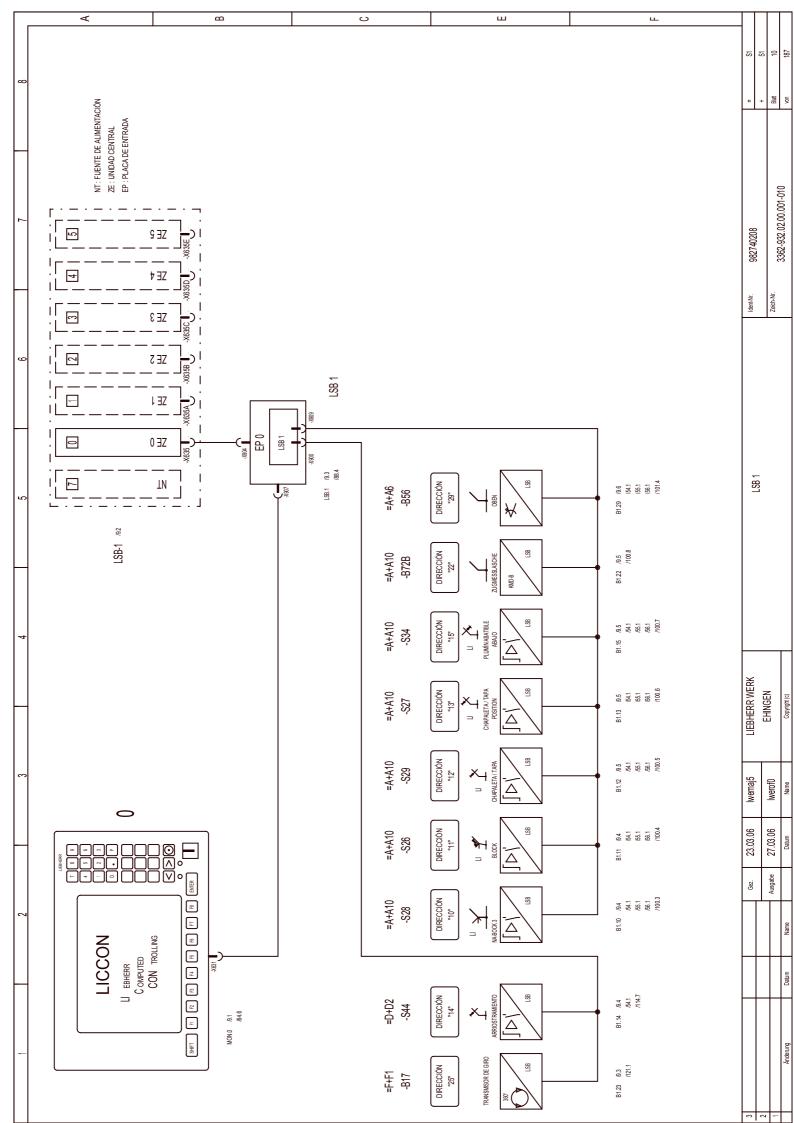


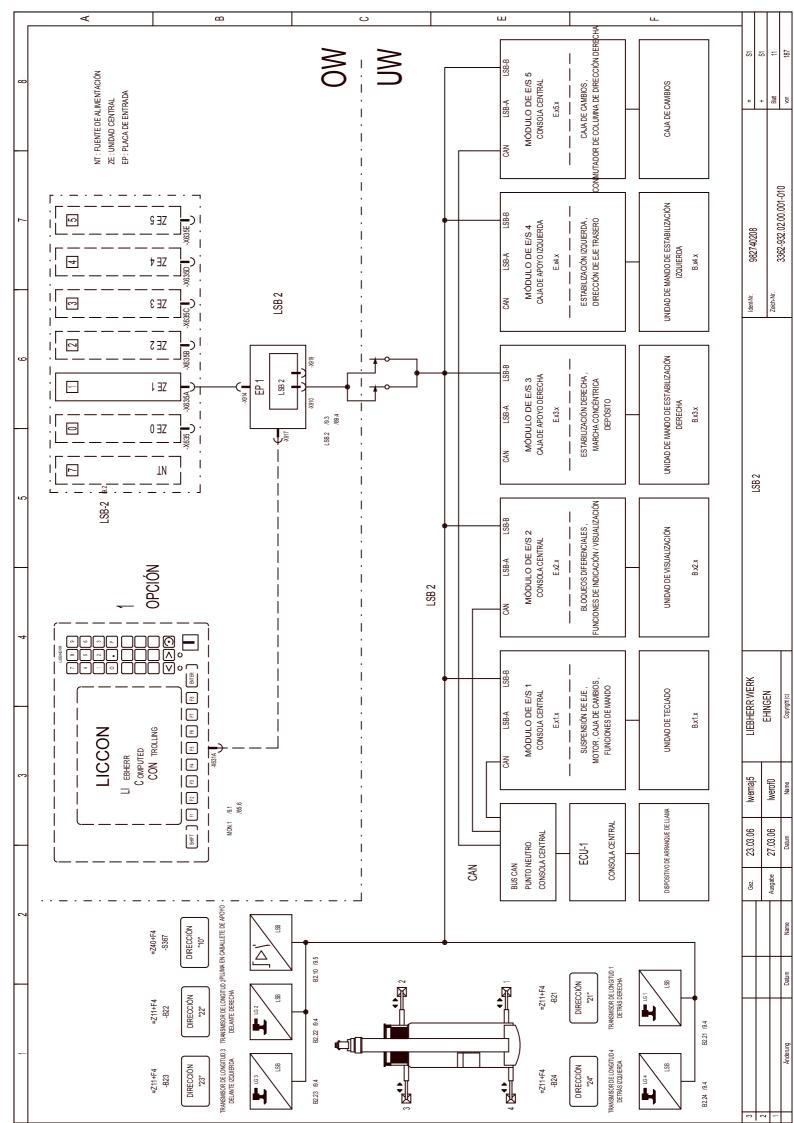


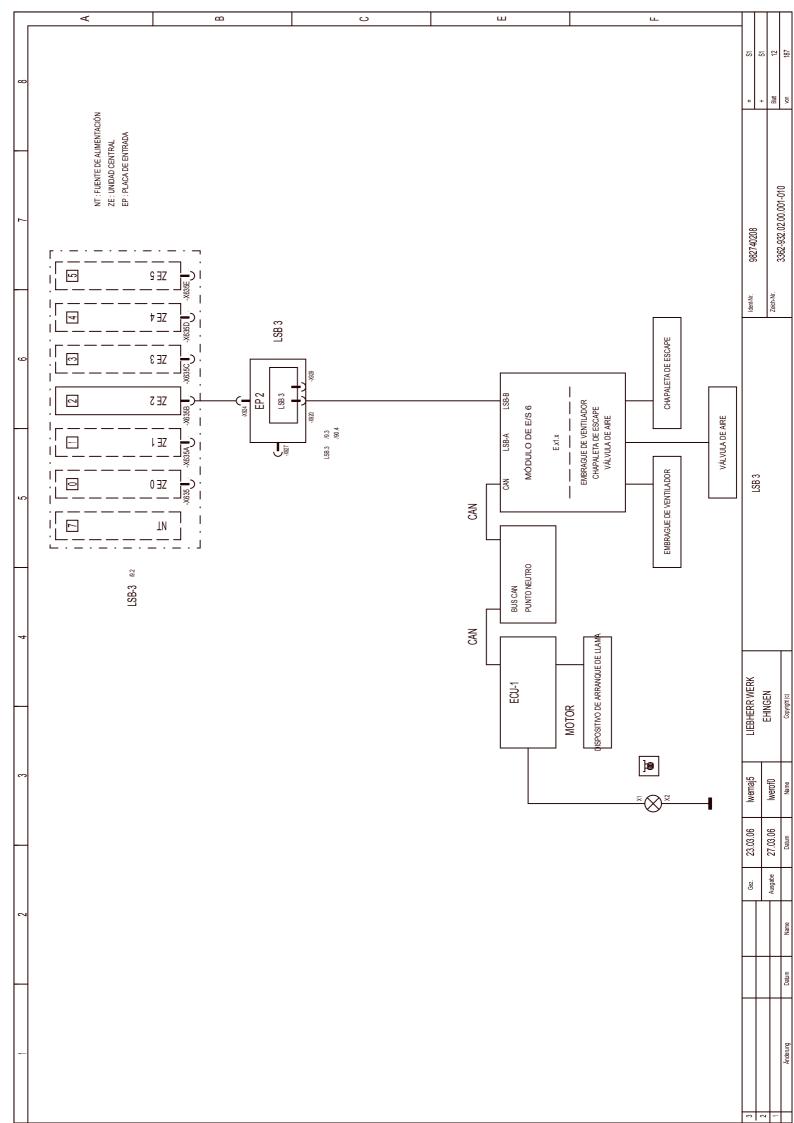


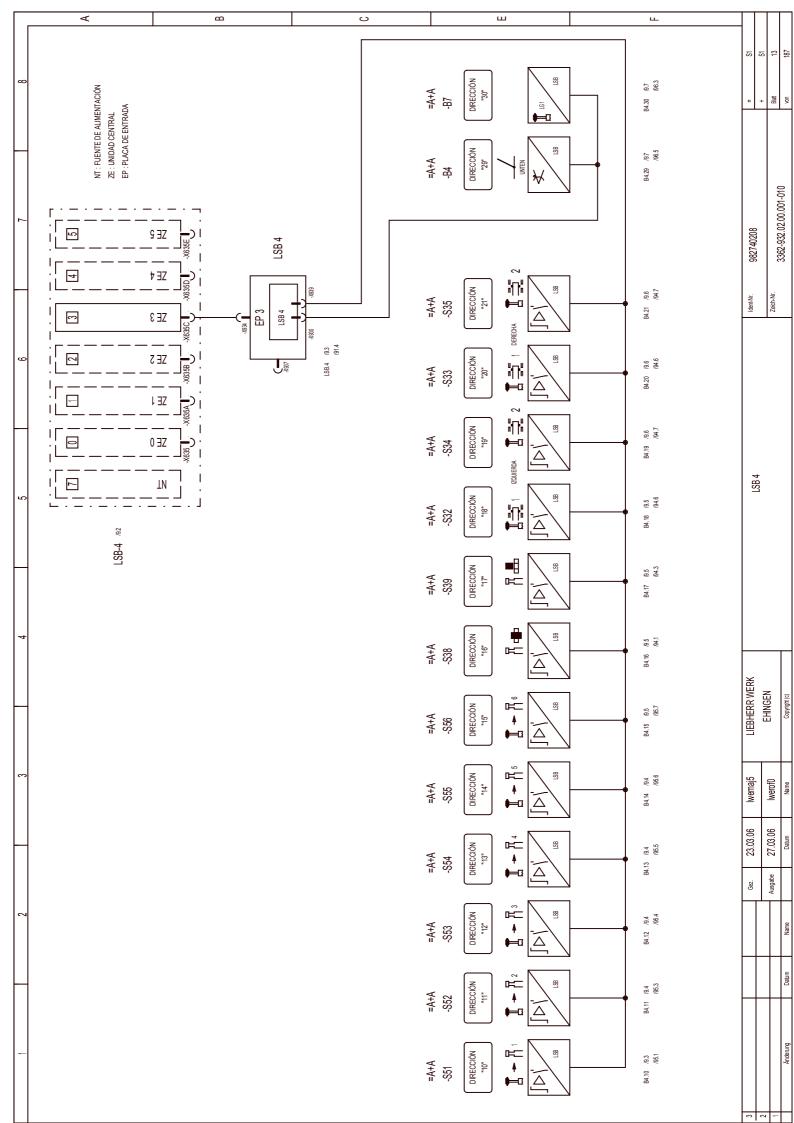


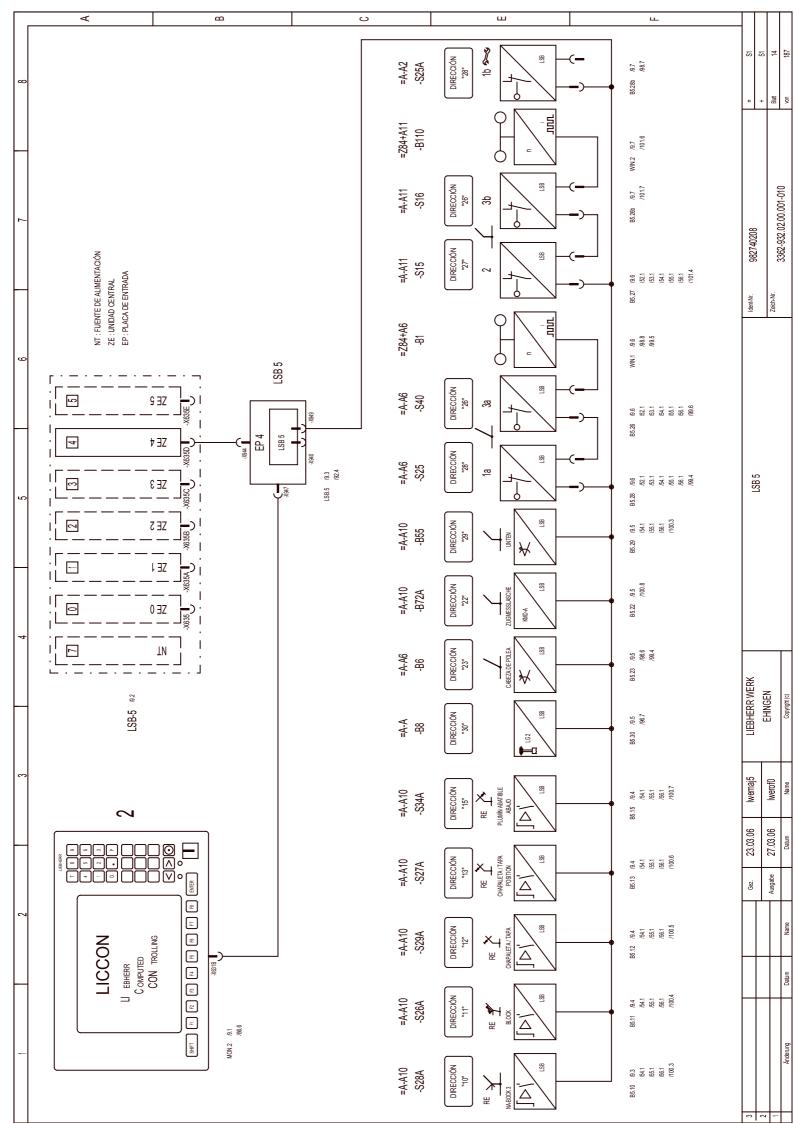


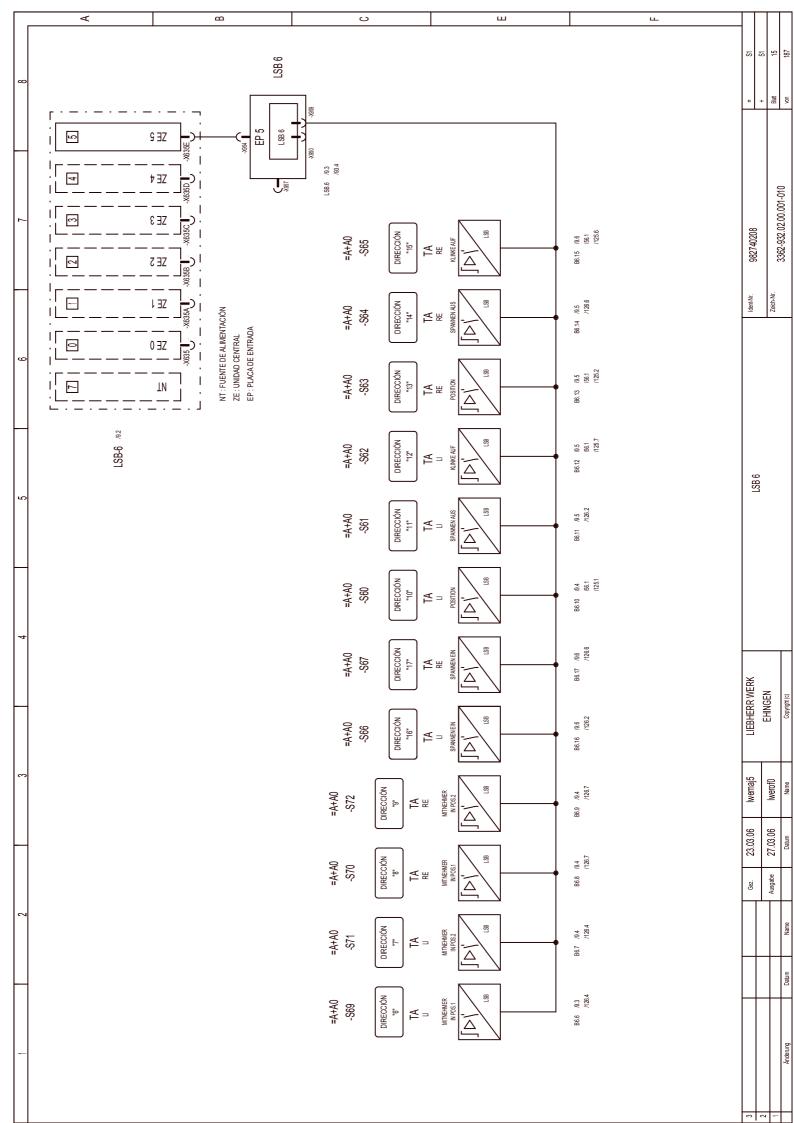


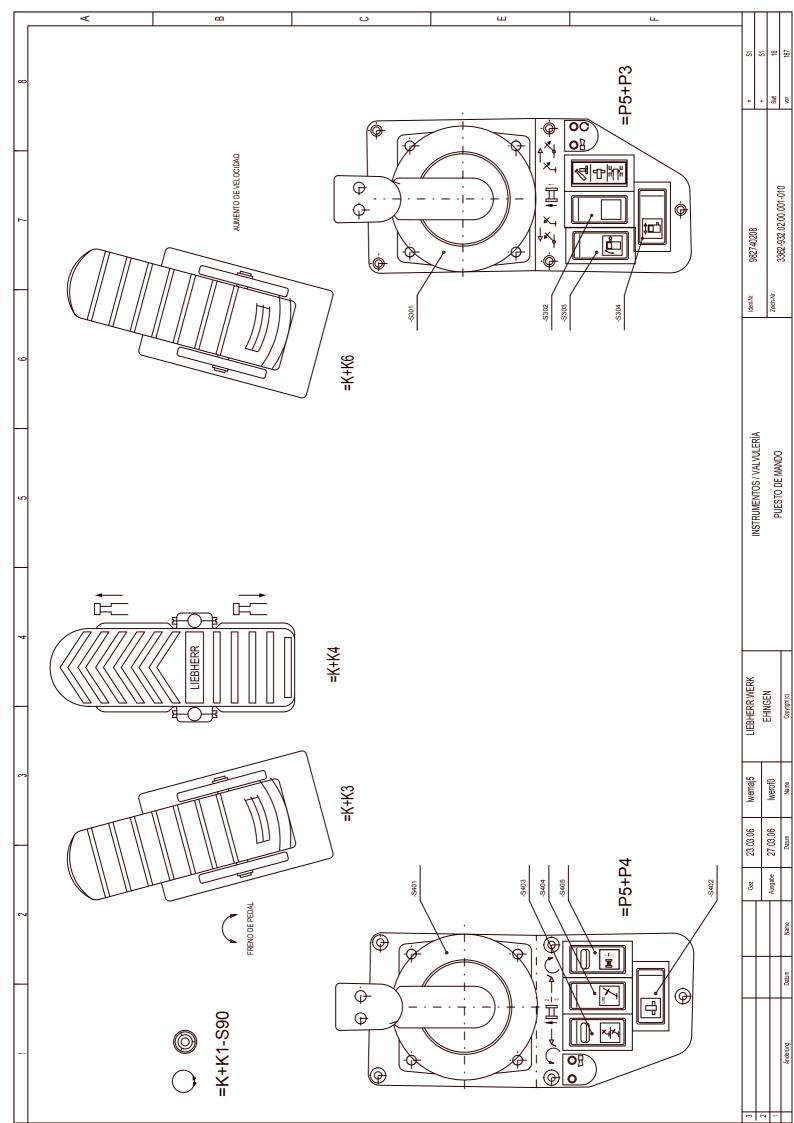


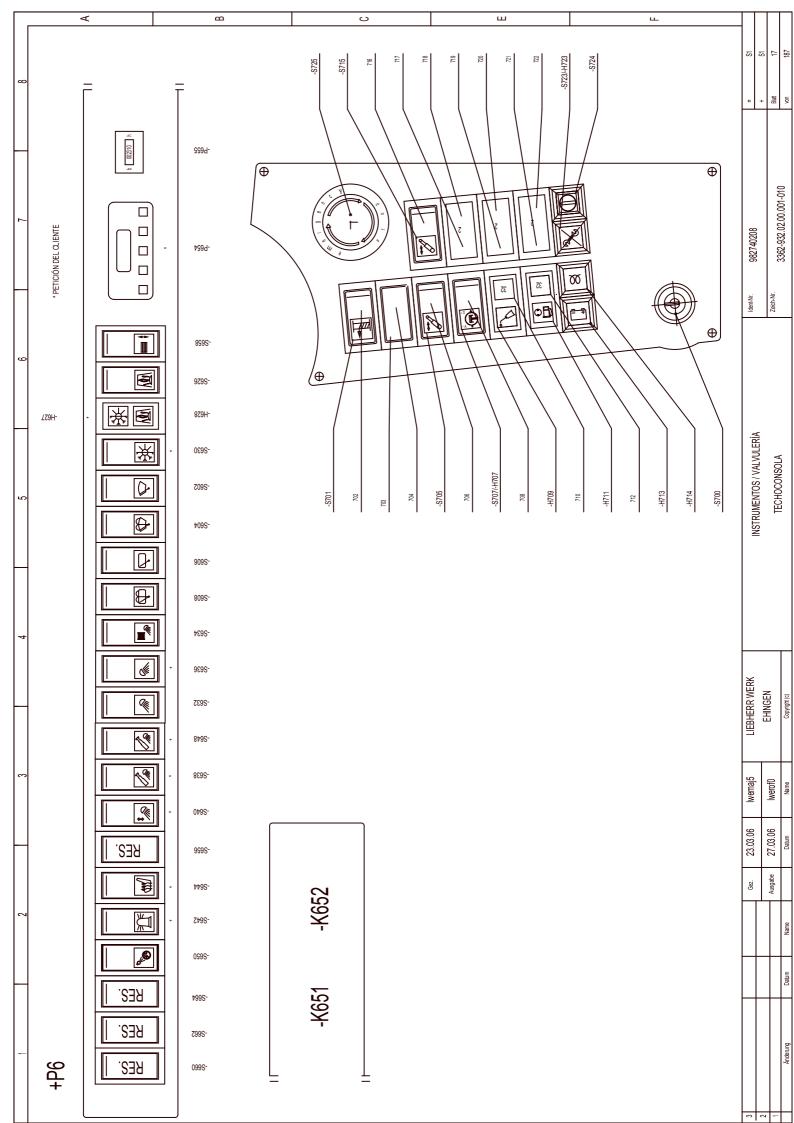


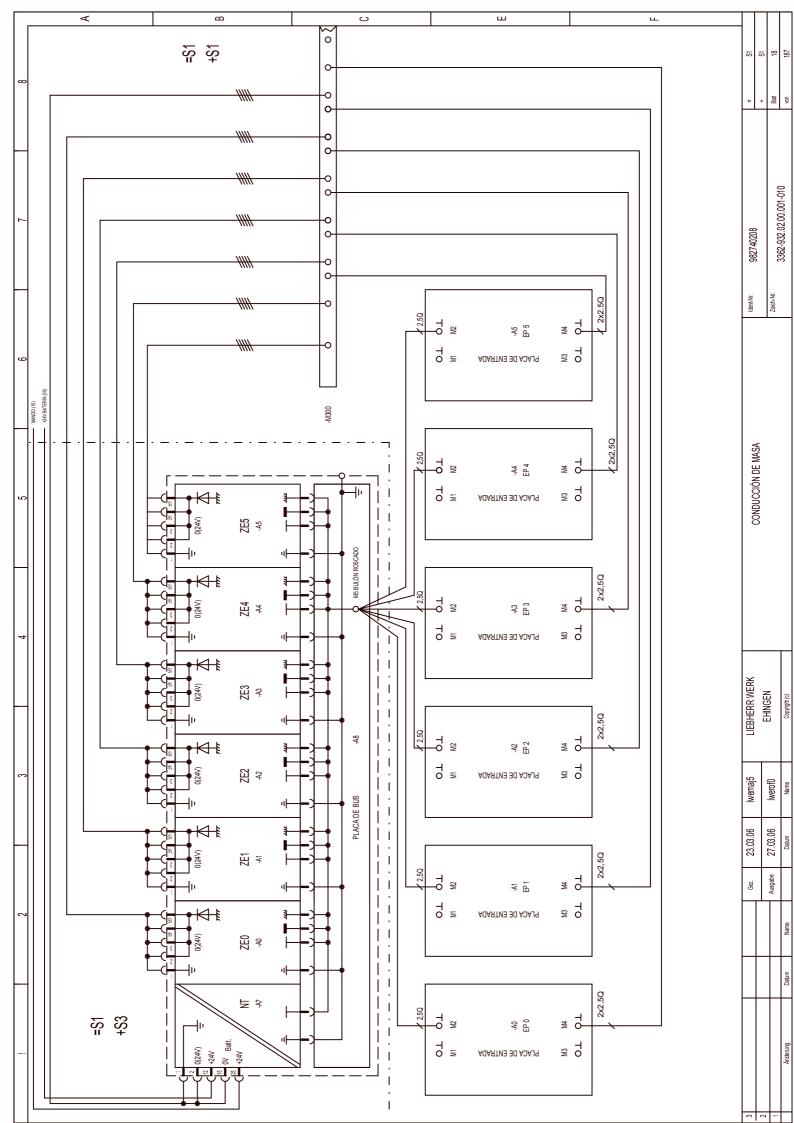


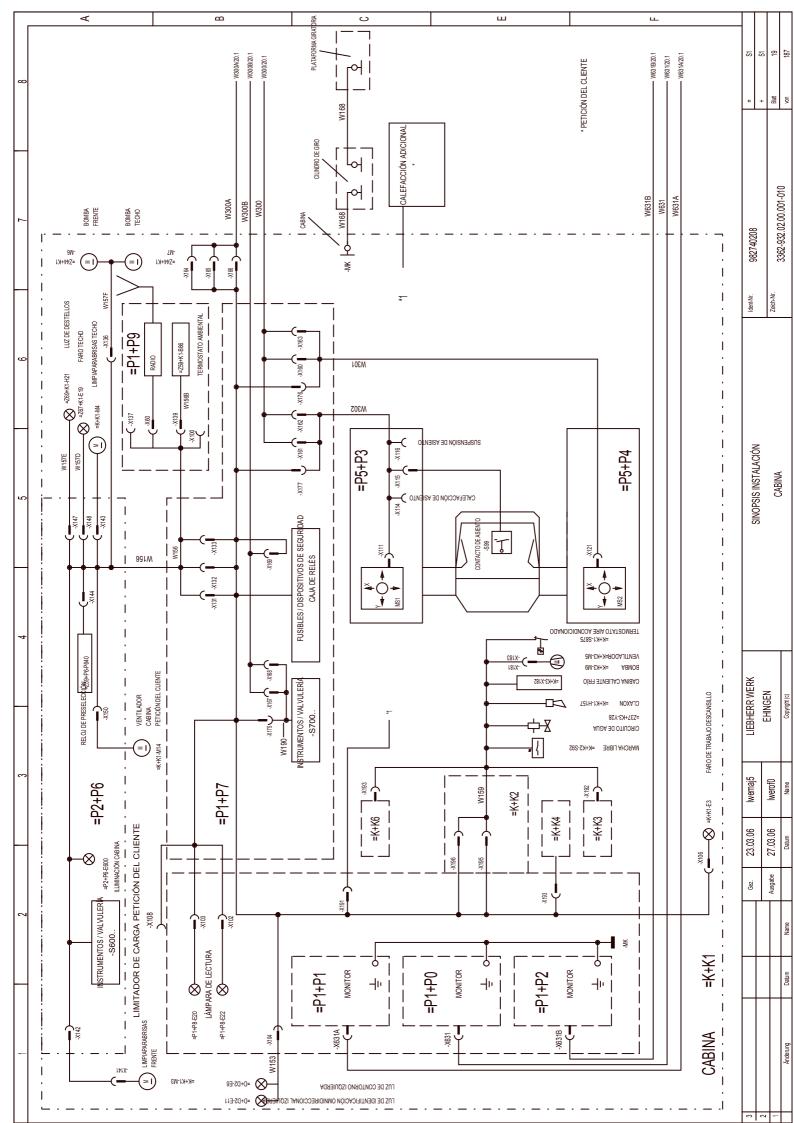


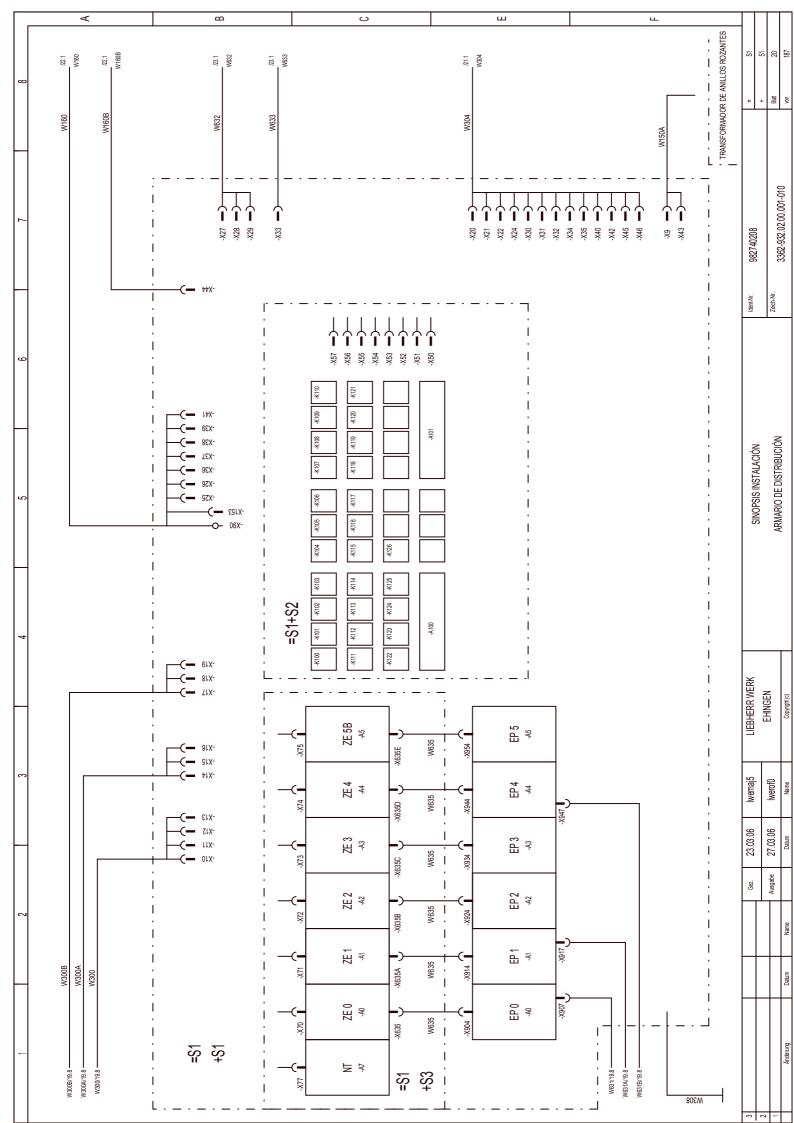


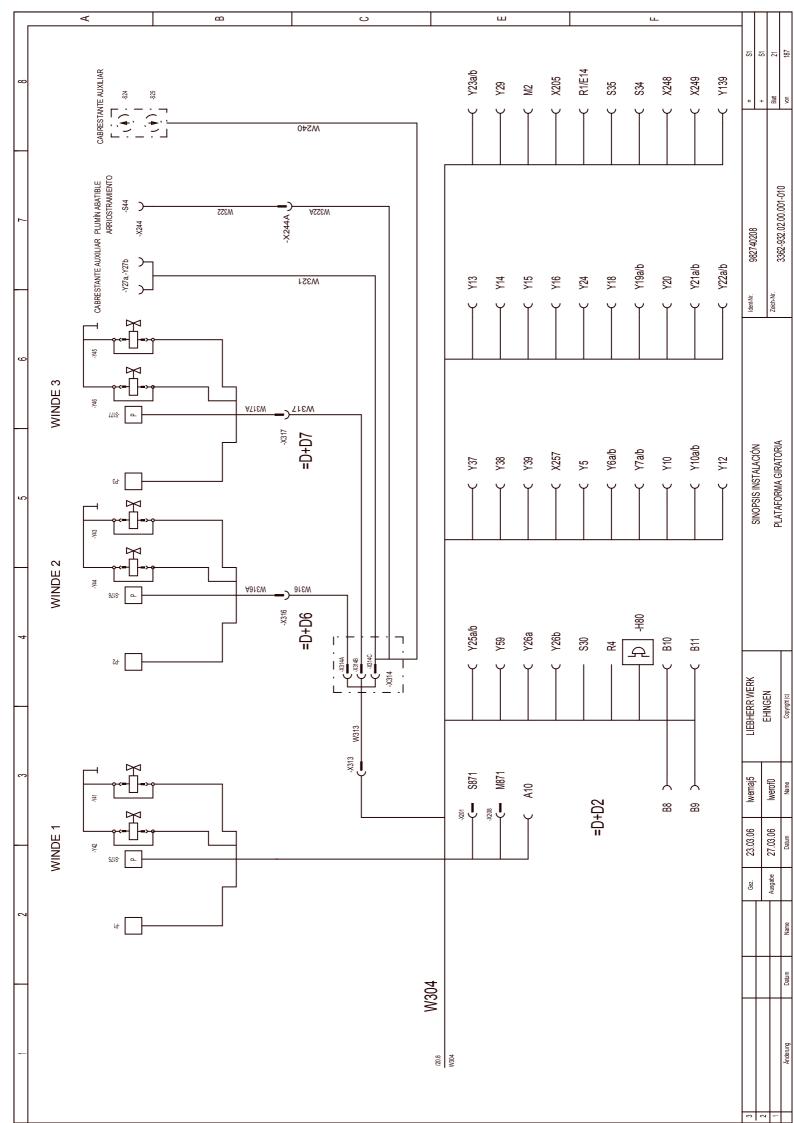


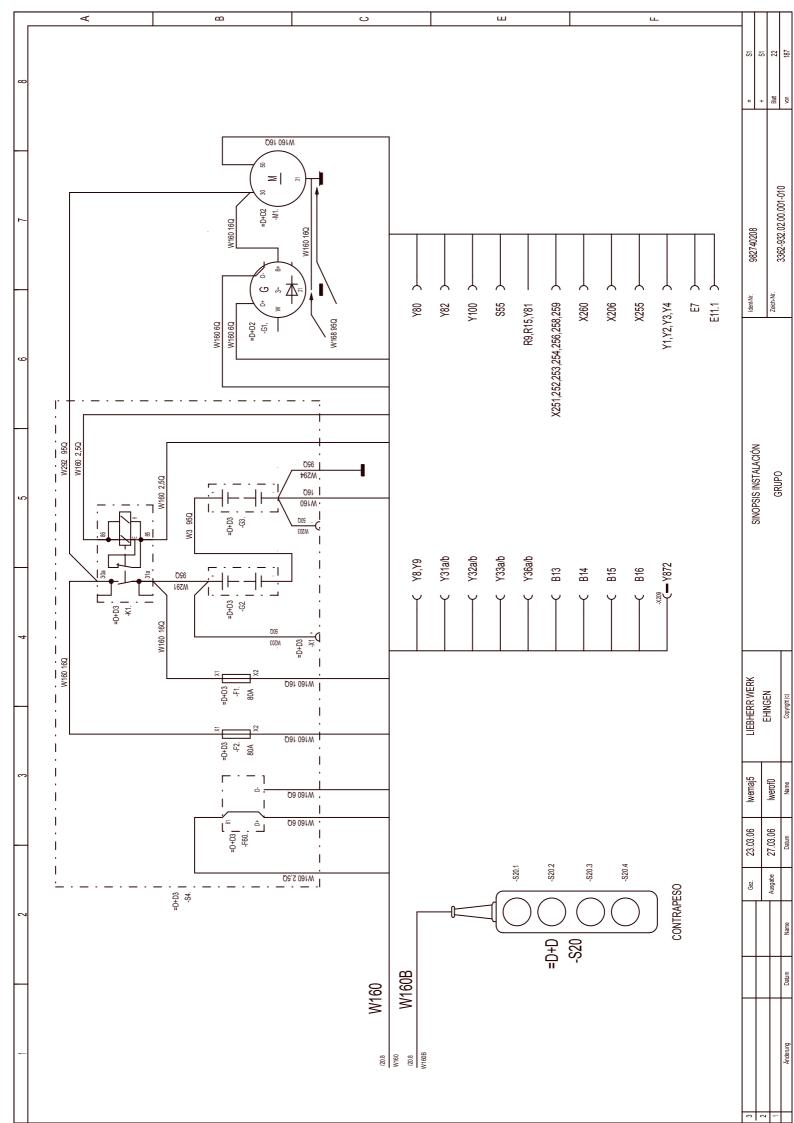


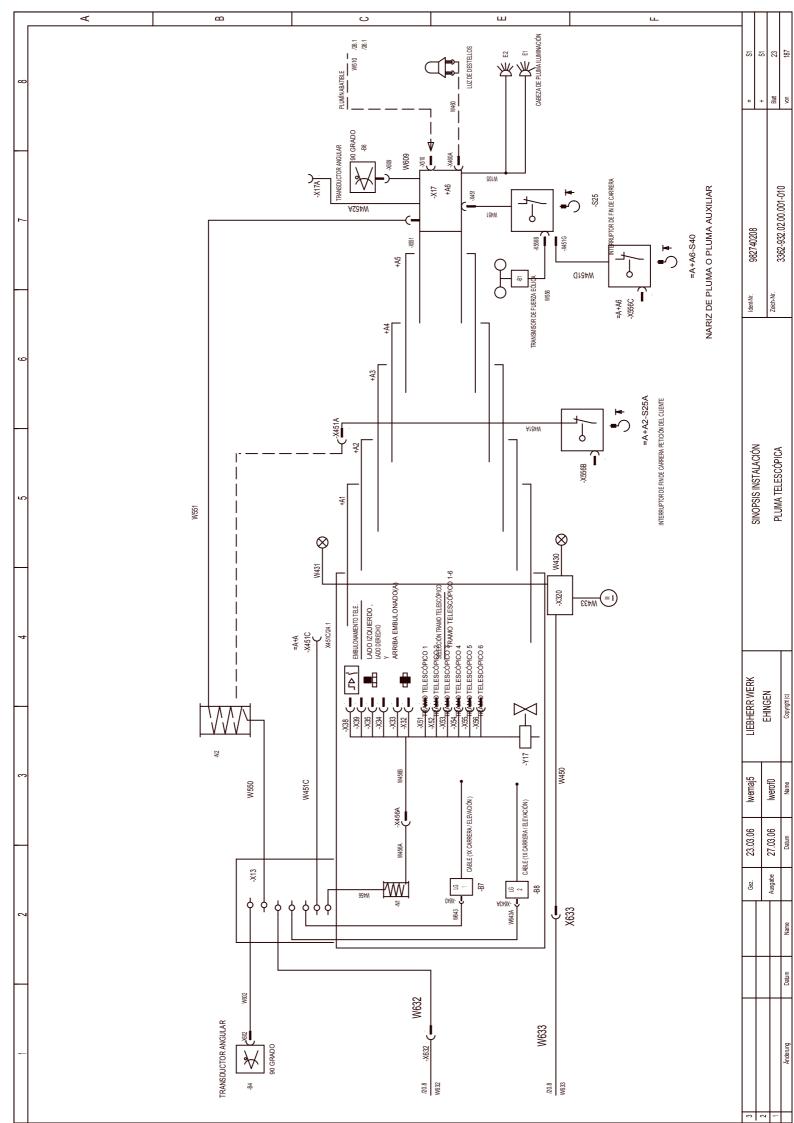


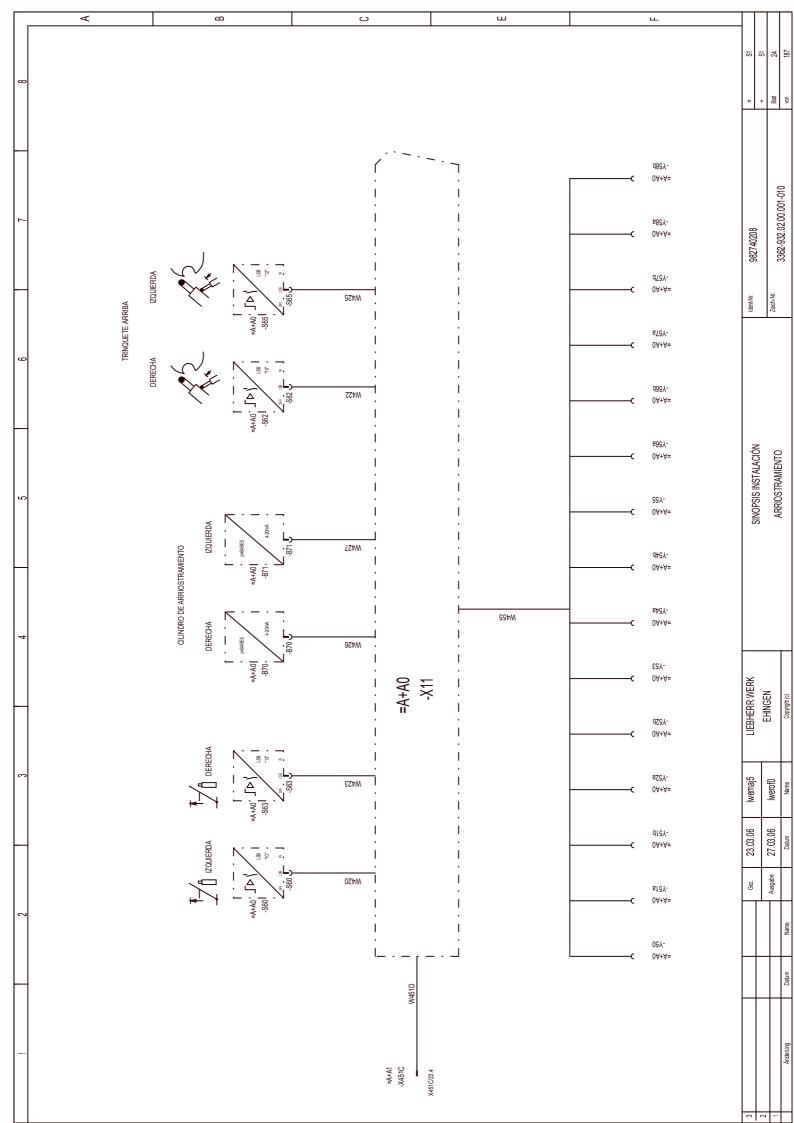


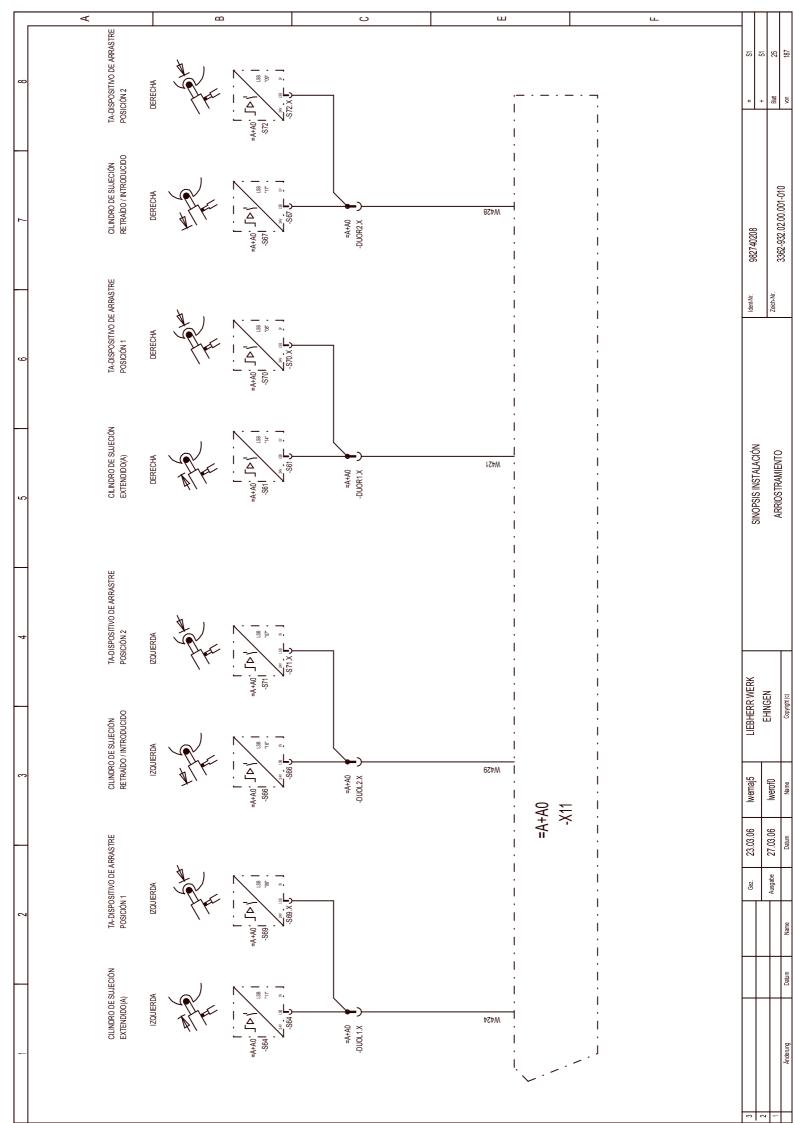


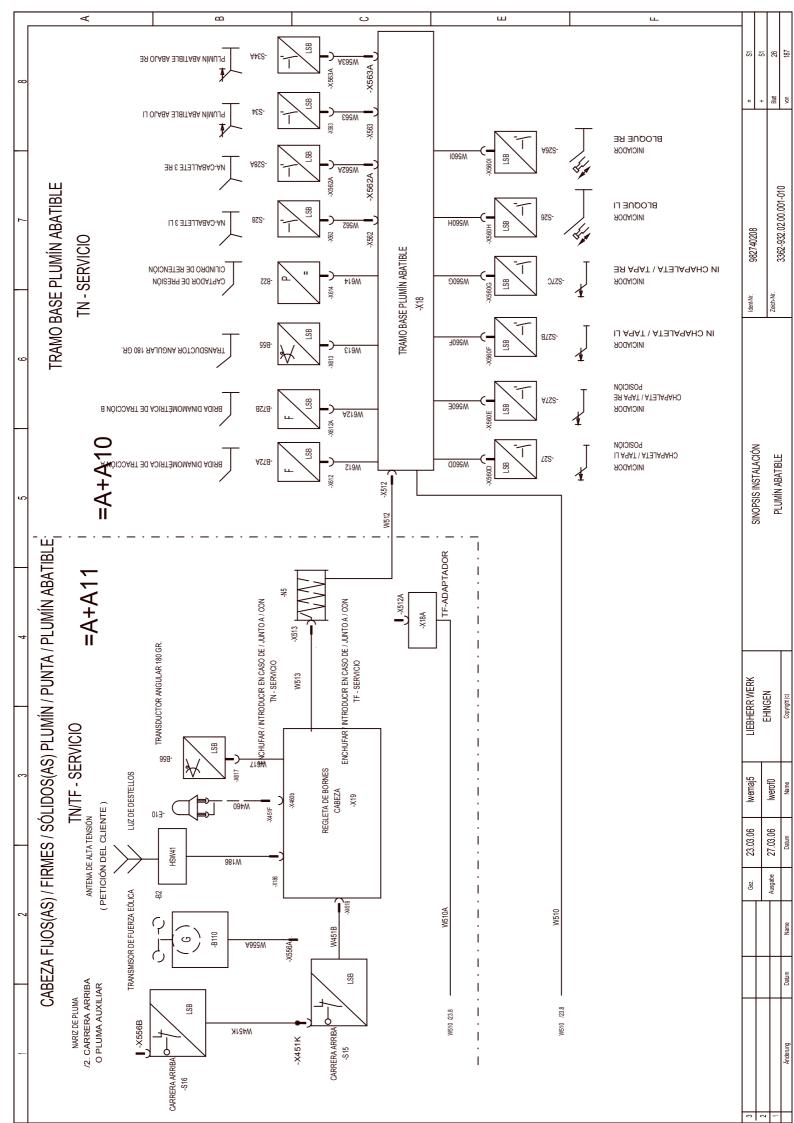












+	6	_	c		7	ıc	œ		7	α	
-	J	-	>	_	-	>			-	>	
FUSIBLE / DISPO	FUSIBLE / DISPOSITHICOLADE SEGURIDAD		-UNCIÓN / FU	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	0		BMK				
-F1/15A 60.1 ECU -F2/10A 60.1 FUEI -F3/10A 60.2 ARM -F4/10A 60.3 INTE -F5/7.5A 60.3 DBP	ECU FUENTE DE ALIMENTACIÓN MONITOR ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN CAJA DE ENCHUFE ,ILUMINACIÓN INTERRUPTOR DE ENCENDIDO Y ARRANQUE DEPÓSITO POSICIÓN	N MONITOR ÓN CAJA DE ENCHU! IDIDO Y ARRANQUE	E ,ILUMINACIÓN				. X - X - X - X - X - X - X - X - X - X				4
60.4	DEPÓSITO ALIMENTACIÓN	7					X-F				
-F7/10A 60.5 MÖ -F8/2A 60.5 IOS	MÓDULO DE E/S 1	C					-XF2				
60.6 A 60.7 60.7							- XF2 - XF2 - XF2				
-F12 / 10A 60.8 .							-XF2				
-F13/10A 61.1 PR	PRESIÓN BASCULAR ABAJO CONTRAPESO	AJO CONTRAPESO					-XF3				
-F14 / 15A 61.2 EN	EMBULONAMIENTO TELE. RADIADOR DE ACEITE	RADIADOR DE ACE	<u> </u>				-XF3				(
61.3	LICCON FUENTE DE ALIMENTACIÓN	ENTACIÓN	j				- XF3				د
-F17 / 10A 61.3 PL -F18 / 10A 61.4 MA	PILACA DE ENTRAĎA EPO - EP5 , LSB1, LSB4.6 MANDO K3	ı- EP5, LSB1, LSB4-	<b>6</b>				-xF3				
-F19/75A 615 UN	LINIDAD CENTRAL 0 SALIDAS	SAC					X- 44×-				
61.5	UNIDAD CENTRAL 1 SALIDAS	DAS					-XF4				
-F22/7,5A 61.6 UN	UNIDAD CENTRAL 2 SALIDAS UNIDAD CENTRAL 3 SALIDAS	DAS					-XF4 -XF4				ц
61.7	UNIDAD CENTRAL 4 SALIDAS	DAS					-XF4				J
-F24 / 7,5A 61.8 UN	UNIDAD CENTRAL 4 SALIDAS	DAS					-XF4				
									COL		
-F25 / 10A 59.1 MA	MANDO DENTRO / CONECTADO(A)	STADO(A)					-XF5		2 GY GREY_ 3 VT VIOLET		
59.2	LICCON VENTILACIÓN						-XF5		I BN		
	PLACA DE BUS LSB 2 , PLACA DE BUS LSB 3	ACA DE BUS LSB 3					24. 24.				
-F30/2A 59.4 BA	BATERÍA						-XF5		LBU		ட
									25 LGY LIGHT-GREY 30 GN GREEN	1	
									+		
3		Gez. 23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		A SIGNACIÓN DE ELISIBLES		Ident-Nr. 982740208	208	= 81	
2 -		Ausgabe 27.03.06	lwerof0	EHINGEN			Z	Zeich-Nr.			
Änderung	Datum Name	$\perp$	Name	Copyright (c)					3362-932.02.00.001-010	von 187	

2		က		4	2	9		7	∞	
FUSIBLE / DISPOSITHICOLADE SEGURIDAD		:UNCIÓN / FI	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	OL7		BN	BMK			
62.1 ILUMINACIÓN INTERIOR, VENTILADOR CABINA, RADIO 62.2 CALEFACCIÓN THERMO 90 62.3 CALEFACCIÓN THERMO 90 62.3 CALEFACCIÓN THERMO 90 62.3 AIRE ACONDICIONADO 62.4 LUZ DE SEGURIDAD AÉREA	NTILADOR CABIN.	A, RADIO				8	9 9 9 9 9			⋖
62.5 ILUMINACIÓN DE INSTRUMENTOS 62.5 FARO DE TRABAJO PLUMA 62.6 LIMPIAPARABRISAS 62.7 CALEFACCIÓN THERMO 90 CLAXON 62.7 FARO DE TRABAJO 62.8 SUSPENSIÓN DE ASIENTO CALEFACCIÓN THERMO 90	ITOS LAXON ALEFACCIÓN THE	RMO 90				X				ω
										U
										ш
								A COLOURS 2 GY GREY_ 3 VT VIOLET 5 LBN LIGHT-BROWN_ 75 BN BROWN_ 10 RD RD 11 LBU LIGHT-BLUE 20 YE YELLOW 20 YE YELLOW 21 LGY LIGHT-GREY GREN 30 GN GREEN  31 BU BLUE	N.M. W. Y.	ш
Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		A SI GNACIÓN DE ELISIBLES	-	IdenFNr.	982740208	= 84	
Ausgabe	+	lwerof0	EHINGEN		ASIGNACION DE L'OSIDE	0	Zeich-Nr.		+ S1	
Datum Name	$\perp$	Name	Copyright (c)					3362-932.02.00.001-010		

-		c		c		-	ŭ	ú			c	
_	_	7	-	0		<del>1</del> -	9			_	0	
E/I/A	HOJA			FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	NCIONAMI	ENTO	TIPO		CLAVIJA			
E.E6.0 E E 6 1							E=010V,420mA E=010V.420m4		-X662:17 -X662:15			∢
E.E6.2							E=010V,420mA		-X662:13			
E.E6.3							E=010V,420mA		-X662:11			
E.E6.4							E=010V		-X662:9			
E.E6.5							E=010V		-X662:7			
							E=010V		-X662:5			
E.E6.7 73.6 TRA	TRANSMISOR DE DEPÓSITO	ÓSITO					E=010V		-X662:3			
E.S6.4							A=10mA		-X662:10			Ω
E.S6.5							A=10mA		-X662:8			
1		Ė					A=10mA		-X662:6			
E.S6./ /3./ IRA	IKANSMISOK DE DEPOSITO	OSILO					A=10mA		-X662:4			
E.DE6.0							E=HIGH>4V/LOW<2V		-X662:18			Ι
E.DE6.1							E=HIGH>4V/LOW<2V		-X662:16			
E.DE6.2 E.DE6.3							E=HIGH>4V/LOW<2V E=HIGH>4V/LOW<2V		-X662:14 -X662:12			
	1											_
									-X661:11			O
E.VCCEA6.2 74.4	TENSIÓN DE SERVICIO	/ICIO							-X661:9			
F DFA6 0							F=HIGH>4VI OW<2V(A=24V/2A)	(AC)	-X663·17			
E.DEA6.1							E=HIGH>4V/LOW<2V(A=24V/2A)		-X663:15			
E.DEA6.2							E=HIGH>4V/LOW<2V(A=24V/2A)	2A)	-X663:13			
E.DEA6.3							E=HIGH>4V/LOW<2V(A=24V/2A)	2A)	-X663:11			
E.DEA6.4							E=HIGH>4V/LOW<2V(A=24V/2A)	2A)	-X663:9			
E.DEA6.5							E=HIGH>4V/LOW<2V(A=24V/2A) E=HIGH>4V/I OW<2V(A=24V/2A)	2A)	-X663:7			
E.DEA6.7							E=HIGH>4V/LOW<2V(A=24V/2A)	2A)	-X663:3			ш
E.VCCA6.0 74.3	TENSIÓN DE SERVICIO	CIO							-X661:1			
2		)					,		-X661:3			
									-X661:5			
E.VCCA6.3 74.5 T	TENSIÓN DE SERVICIO	ICIO							-X661:7			
E AG 0 73.2 EMB	EMBRAGILE DE VENTII ADOR 2	II ADOR 2					Δ=24///8Δ		.X663·18			
73.4	CHAPALETA DE ESCAPE	PE					A=24V/8A		-X663:16			
73.5	VÁLVULA DE AIRE	1					A=24V/8A		-X663:14			
	EMBRAGUE DE VENTILADOR 3	ILADOR 3					A=24V/8A		-X663:12			
T GNUMENS T							F=0 10A		-X661·18			ш_
3		Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK	Y:	MÓDIII O DE E/S 6 ASIGNACIÓN / OCLIPACIÓN	CIÓN	Ident-Nr. 98	982740208		
2		Ausgabe	27.03.06	lwerof0	EHINGEN				Zeich-Nr.			
Änderung	Datum Name		Datum	Name	Copyright (c)					3362-932.02.00.001-010	von 187	

The Person Surface of Enterior Concerns   An Output Digition   TIPO   CLAVIJA   THE PERSON SURFACE OF ENTERIOR STATE OF THE PERSON SURFACE OF ENTERIOR STATE OF THE PERSON SURFACE OF THE PERSON SUR				2			က		4	4	ις	9		7		∞	
E-year   HOAR											•	-			-	•	
10   10   10   10   10   10   10   10	E/I/A		HOJ	4		Œ	UNCIÓN / F	UNCIONAM	IIENTO		TIPO		CLAVIJA				
10	E0.0		SAPTADOR DI	E PRESIÓN SI	JPERFICIE	DE ÉMBOL	O IZQUIERDA				ΑD		-X635:d2				٥
20   20   20   20   20   20   20   20	E0.1		CAPTADOR DI	E PRESIÓN SI	JPERFICIE	DE ÉMBOL	O DERECHA				A/D		-X635:d4				(
13   19 2   California President Antition President Antiton President A	E0.2		MS 2X								Α/D		-X635:d6				
Column   C	E0.3		CAPTADOR DI	E PRESIÓN C	ILINDRO DE	ERETENCIC	ZZ				A/D		-X635:d8				
20.00   20.0	E0.4		TECLA MARC	SHA RÁPIDA							A/D		-X635:d10				
10   10   10   10   10   10   10   10	E0.5		ACELERADOF	3 MANUAL							A/D		-X635:d12				
15.1   17.1	E0.6		CAPTADOR D.	DE PRESIÓN S	UPERFICIE	ANULAR IZ	QUIERDA				AVD		-X635:d14				
10   10   10   10   10   10   10   10	E0.7		CAPTADOR D	E PRESIÓN SE	UPERFICIE	ANULAR DI	ERECHA				A/D		-X635:d16				
15.0   1.0	E0.8										A/D		-X635:d18				
Second   S	E0.9										A/D		-X635:d20				-
15   15   15   15   15   15   15   15	E0.10										A/D		-X635:d22				Δ
Fig. 12   Fig.	E0.11										A/D		-X635:d24				
1	E0.12										A/D		-X635:d26				
10.00   10.0	E0.13										Α/D		-X635:d28				
10.1   10.2   MSZECK   10.2	E0.14										AD		-X635:d30				
E1   120   Maj Dave	E0.15										A/D		-X635:d32				
E.1.0   120.4   120.																	
E11   101-04   Major Cooptraction   Pertuado   Pertua	E1.0		MS 2X+								AD		-X635:b2				
E1	E1.1		MS 2X-								A/D		-X635:b4				
E13   10 COMMUTACIONE DE ALAISTE CARRESTANTE 2   An O	E1.2		MS 2X CONT	ACTO NEUTR(	0						A/D		-X635:b6				
E14   1131   MONTOR PER PARTIE CARRETS NATION CONTROL PURPER A MENOR CARRETS NATION CARRETS NATION CONTROL PURPER A MENOR CARRETS NATION CARRETS	E1.3		CONMUTADO	OR DE AJUSTE	CABREST	ANTE 1					A/D		-X635:b8				O
Fig. 13.14   MONTOR DIP CLANE CAN CARREDA A RAD AND ANGER DIA AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	E1.4		CONMUTADO	OR DE AJUSTE	CABREST,	ANTE 2					A/D		-X635:b10				
Fig.   112   MACHINE   MATCHA   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MATCHA   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MACHINE   MATCHA   MACHINE   MACH	E1.5		MONITOR 0 P	PUENTE LIMIT,	ADOR DE C	ARGA / CA	RERA ARRIB	<b>4</b>			A/D		-X635:b12				
E17   1947   CHANGA CHATCH LINES   AD   ACCRETAN AND AC	E1.6		MONTAJE								A/D		-X635:b14				
Fig. 14.34 PLY/ATCH MANO LINE PRODUIT DESPLÉS DE /HACIA DETRÀS   An D	E1.7		GIRAR MARC	HA LIBRE							Α⁄D		-X635:b16				
Fit 10 1317 Acuts Per Percia Purcha Per Secuelaria   An D	E1.8		PLATAFORM/	A GIRATORIA	<b>EMBULON</b> #	NDO(A) SEG	ÚN / DESPUÉ!	3 DE / HACIA DE	TRÁS		A/D		-X635:b18				
E111   1315   MCNITOR INTERPRUPTOR LLAVE   AD 36256.22	E1.9		ACUSE DE RE	ECIBO CADEN	IA DE SEGL	JRIDAD					A/D		-X635:b20				
Filitary   MANINTOR 2 NITERIAL   MAD	E1.10	131.5	MONITOR 1 I.	INTERRUPTOF	3 LLAVE						A/D		-X635:b22				
E112   1027   MANDOLIBRE   E114   E11	E1.11	131.6	MONITOR 2 I.	INTERRUPTOF	3 LLAVE						A/D		-X635:b24				
E11.1   11.2	E1.12										A/D		-X635:b26				
E114   1027   MANDO LBRE   1027   MANDO LBRE   115   594   94 FRIA   1027   MANDO LBRE   115   1027   MANDO LBRE   1217   MECANISMO DE GROTING   1   102	E1.13										A/D		-X635:b28				ш
INKO A   INKO B   INKO A   INKO B   INKO A   INKO B   INKO A   INKO B   I	E1.14	102.7	MANDO LIBR	밁							Α⁄D		-X635:b30				
INKO A   INKO B   I	E1.15		BATERÍA								A/D		-X635:b32				
NK1 A   121.7   MECANISMO DE GRO	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										-						
NKT   121.7   MECANISMO DE GROUND   CARCON   CANO DE CARCON DE CANO DE CARCON   CANO DE CARCON   CANO DE CARCON DE CARCON   CANO DE CARCON DE CARCON DE CARCON   CANO DE CARCON DE	A S												-X635.22 X635:-4				
NN Label	INFO.B	101	CANOLINA CHAN	0									-A635.24 X636:76				
A0.0         130.3         SOBRECARGA AVISO PREVENTIVO         AD         -X70:16         -X70:16         -X70:16         -X70:16         -X70:17         -X70:17         -X70:17         -X70:17         -X70:17         -X70:17         -X70:17         -X70:18         -X70:18         -X70:18         -X70:18         -X70:18         -X70:18         -X70:18         -X70:19         -X70:19         -X70:19         -X70:21         -X70:22         -X70:23	N N N	121.7	MECANISMO	DEGRO									-X635:28				
40.0         130.3         SOBRECARGA AVISÓ DRE-CENTITYO         ADD         -X70:16         ADD         -X70:17         ADD         -X70:17         ADD         -X70:17         ADD         -X70:17         ADD         -X70:18         ADD         -X70:19         ADD         -X70:20         ADD         -X70:20 <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>																	
40.1         130.2         SOBRECARGA DESCONEXIÓN         AD         -X70:17         AD         -X70:18         Recomplementaria de la complementaria del complementaria de la complementaria del complementaria del complementaria del complementaria del complementaria del complement	A0.0	130.3	SOBRECARG	3A AVISO PRE	VENTIVO						A/D		-X70:16				
40.2         130.4         UNIDAD CENTRAL CR (ZE PRUEBA )         AD         -X70:18         AD         -X70:19         AD         -X70:19         AD         -X70:19         AD         -X70:19         AD         -X70:20         AD         -X70:20         AD         -X70:21         AD         -X70:21         AD         -X70:21         AD         -X70:21         AD         -X70:21         AD         -X70:22         AD         -X70:22         -X70:22         -X70:22         -X70:22         -X70:22         -X70:22         -X70:22         -X70:22         -X70:23	A0.1		SOBRECARG	3A DESCONEX	(IÓN						AVD		-X70:17				
A0.3         118.6         ETAPA DE PRESIÓN         E DOMBA 5-7         AD         -X70:19         AD         -X70:20         AD         -X70:20         AD         -X70:21         AD         -X70:21         AD         -X70:22         AD         -X70:22         AD         -X70:23         AD         -X70:23         AD         -X70:23	A0.2		UNIDAD CEN	TRAL OK ( ZE	PRUEBA)						A/D		-X70:18				ш
A0.4         122.5         IMECANISMO DE GIFO FRENO         AVD         AVD<	A0.3		ETAPA DE PF	RESIÓN E BOI	MBA 5-7						A/D		-X70:19				
A0.5         122.4         MECANISMO DE GIRO FRENO         AVD         -X70:22         AVD         -X70:23         AVD </td <td>A0.4</td> <td></td> <td>MECANISMO</td> <td>DE GIRO MAF</td> <td>RCHA LIBRE</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>AVD</td> <td></td> <td>-X70:20</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	A0.4		MECANISMO	DE GIRO MAF	RCHA LIBRE						AVD		-X70:20				
A0.6         122.2         BOMBA 4 GIRAR DERECHA         AVD         -X70:22         AD         -X70:23         -X70:23<	A0.5		MECANISMO	DE GIRO FRE	ON:						A/D		-X70:21				
AO.7         122.2         BOMBA 4 GIRAR IZQUIERDA         AVD         AVD </td <td>A0.6</td> <td></td> <td>BOMBA 4 GIF</td> <td>RAR DERECH</td> <td>d</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>A/D</td> <td></td> <td>-X70:22</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	A0.6		BOMBA 4 GIF	RAR DERECH	d						A/D		-X70:22				
Coccordador	A0.7		BOMBA 4 GIF	RAR IZQUIERE	ΨC						A/D		-X70:23				
Coear         23.03.06         Iwemaj5         LIEBHERR WERK         UNIDAD CENTRAL 0         Identify:         982740208         =           February         Ansigabe         27.03.06         Iweroff         EHINGEN         Batt														-		-	7
Achering Dalum Name 27.03.06 IwenOf EHINGEN EARTHOOF State 27.03.06 IwenOf Dalum Name Copyright(c) Achering Dalum Name Copyright(c) Achering Dalum Name Copyright(c) Copyright	3					23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WE	<u>—</u>		UNIDAD CENTRAL 0		Ident-Nr.	982740208			St
Datum Name Datum Name Copyright (c) von	7 -					27.03.06	lwerof0	EHINGEN					Zeich-Nr.				30
	Änder	gun.	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)						3362-932.02.00.001	-010		187

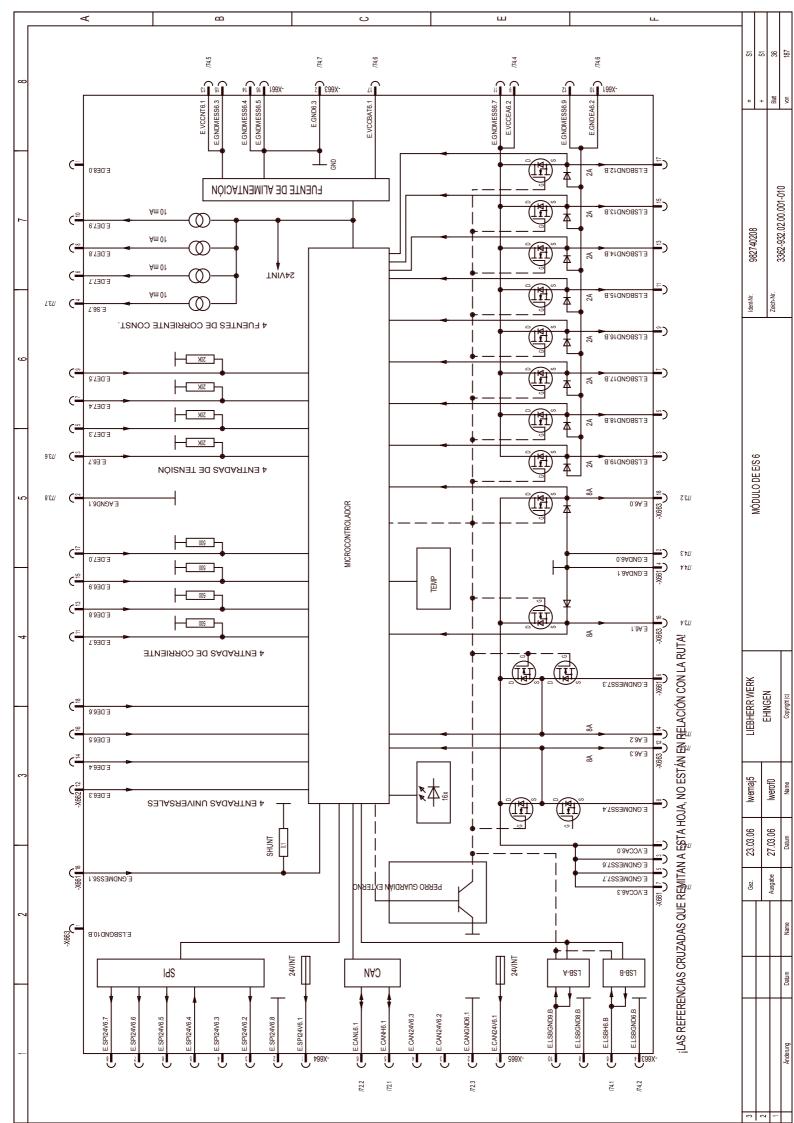
							_		
-	1 2		-	က	7	യ	7	&	
E/I/A	HOJA			UNCIÓN / FUN	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	TIPO	CLAVIJA		
E2.0 E2.1						A/D A/D	-X635A:d2 -X635A:d4		A
E2.2						A/D	-X635A:d6		
E2.4						AD	-X635A:d10		
E2.5						A/D	-X635A:d12		I
E2.6						A/D	-X635A:d14		
E2.7						AD c. A	-X635A:d16		
EZ.0							-X635A:d20		
E2.10						A/D	-X635A:d22		В
E2.11						AVD	-X635A:d24		
E2.12						A/D	-X635A:d26		
E2.13						A/D	-X635A:d28		
E2.14						A/D	-X635A:d30		
E2.15						A/D	-X635A:d32		L
E3.0						A/D	-X635A:b2		
E3.1						AU.	-X635A:D4		
F3.2							νος-γρον-γρον-γρον-γρον-γρον-γρον-γρον-γρον		(
F3 - 5							-X635A:b0		د
E3.5						A/D	-X635A:b12		
E3.6						A/D	-X635A:b14		
E3.7						A/D	-X635A:b16		
E3.8						A/D	-X635A:b18		
E3.9						A/D	-X635A:b20		
E3.10						A/D	-X635A:b22		
E3.11						A/D	-X635A:b24		
E3.12						A/D	-X635A:b26		L
E3.13						AD W	-X635A:D28		ш
E3.15						ΑD	-X635A:b32		
INK2.A						_	-X635A:z2		
INK2.B							-X635A:z4		
INK3.A							-X635A:z6		
INK3.B						_	-Ab35A.Z8		
A2.0 115.4 ALI	MENTACIÓN DE PRES	SIÓN BASCUI	LAR ARRIB/	_		A/D	-X71:16		
115.5	ALIMENTACIÓN DE PRESIÓN FRENO DE BAJADA	SIÓN FRENO	DE BAJADA	PRESIÓN FRENO DE BAJADA BASCULAR ABAJO	Ó	A/D	-X71:17		
117.3	EXTENSIÓN TELESCÓPICA	ICA				A/D	-X71:18		ш
117.3	RETRACCIÓN TELESCÓPICA	PICA				A/D	-X71:19		
118.2	ETAPA DE PRESIÓN B BOMBA 5-7	30MBA 5-7				A/D	-X71:20		
118.8	ETAPA DE PRESIÓN D BOMBA 5-7	30MBA 5-7				A/D	-X71:21		
118.1	ETAPA DE PRESIÓN A BOMBA 5-7	30MBA 5-7		:		A/D	-X71:22		
A2.7 128.5 IA-	TA-WOLUMEN / CAUDAL DE ACETTE BOMBA 10 (Q4=120 l/min)	DE ACEITE B	OMBA 10 (C	24=120 Vmin)		A/D	-X71:23		
3		Gez.	23.03.06	wemai5	LIEBHERR WERK		Ident-Nr. 080740008		
2		_	00	T	NUCVITU	UNIDAD CENTRAL 1			
		Ausgabe	27.03.06	Iwerotu			Zeich-Nr. 3362-932.02.00.001-010		
Anderung	Datum Name		Datum	Name	Copyright (c)			NOU	

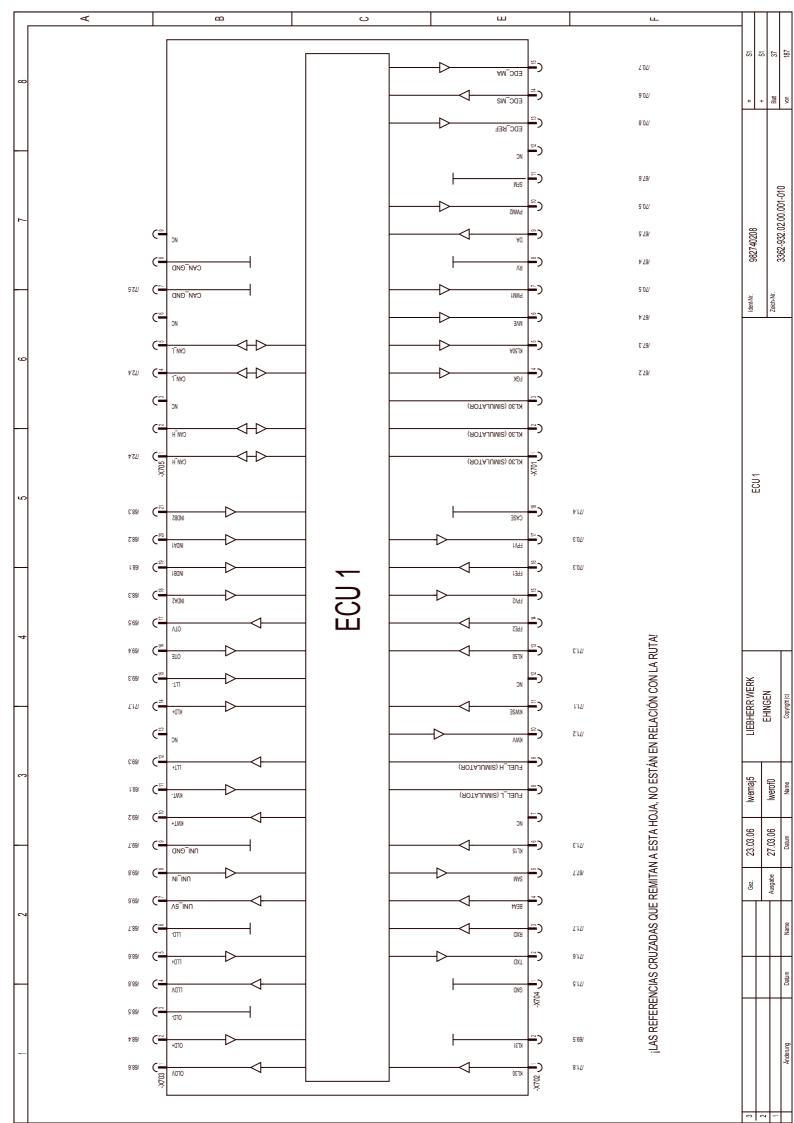
-			2			က			4	2		9		7	8	
E/I/A		HOJA			FU	ICIÓN / F	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	MIENTO		TIPO	0		CLAVIJA			
E4.0	106.2 TF	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN BOMBA 1	)E PRESIÓN	J BOMBA 1						A/D			-X635B:d2			⋖
		TRANSDUCTOR DE PRESIÓN BOMBA 2	JE PRESIÓN	V BOMBA 2						A/D			-X635B:d4			
		MS 1Y								A/D			-X635B:d6			
	108.5 M	MS <sub>2</sub> Y								A/D			-X635B:d8			
E4.4										A/D			-X635B:d10			
E4.5										A/D			-X635B:d12			
E4.0										AV &			-X635B:d14			
F4.7										Q Q			-X635B:d18			
E 43										A/D			-X635B:d20			
E4.10										AD D			-X635B:d22			Ω
E4.11										A/D			-X635B:d24			
E4.12										A/D			-X635B:d26			
E4.13										A/D			-X635B:d28			
E4.14										A/D			-X635B:d30			
E4.15										A/D			-X635B:d32			
E5.0										A/D			-X635B:b2			
			į.		(					A/D			-X635B:b4			
E5.2		MANDO DENTRO / CONECTADO(A) SIN MOTOR	CONECIA	DO(A) SIN MA	X 5					AVD			-X635B:b6			•
		MO 17								A &			-X635B:D8			ပ
4. r		MO 17-	<u></u>							2 4			-X633B.D10			
		MS 11 CONTACTO NEUTRO	ON CO							A A			-X635B:D12 X635B:b14			
	100.0	W0 24 +											-X635D:D14			
		MS 2Y CONTACTO NEUTRO	) NEUTRO							AD AD			-x635B:b18			
		PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN CABRESTANTE 1 > 10 BARES	MENTACIÓN	CABRESTA	VTE 1 > 10 E	3ARES				A/D			-X635B:b20			
_		PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN CABRESTANTE 2 > 10 BARES	MENTACIÓ	N CABRESTA	NTE 2 > 10	BARES				Α⁄D			-X635B:b22			
E5.11										A/D			-X635B:b24			
E5.12	106.6 C	CABRESTANTE 1 NO BOBINADO(A)	I NO BOBIN	ADO(A)						A/D			-X635B:b26			
E5.13	106.7 C	CABRESTANTE 1 NO DESBOBINADO(A)	NO DESBC	OBINADO(A)						A/D			-X635B:b28			Ш
E5.14	109.6 C	CABRESTANTE 2 NO BOBINADO(A)	NO BOBIN	ADO(A)						A/D			-X635B:b30			
E5.15	109.7 C	CABRESTANTE 2 ND DESBOBINADO(A)	NO DESBC	OBINADO(A)						A/D			-X635B:b32			
3	1	1	<u> </u>							-						
INK4.A		CABRESTANTE											-X635B:ZZ			
INK4.B	100.5	CABRESTANTE	<u> </u>										-X635B:Z4			
NK5.B		CABRESTANTE 2	N 61										-X635B:z8			
			_													
		BOMBA 1 LEVANTAR	TAR							A/D			-X72:16			
A4.1	107.3 Bo	BOMBA 1 BAJAR								A/D			-X72:17			
A4.2	107.5 C	CABRESTANTE 1 TRIMOT	TRIMOT							A/D			-X72:18			ш
A4.3	107.6 C	CABRESTANTE 1 FRENO	FRENO							A/D			-X72:19			
		BOMBA 2 LEVANTAR	TAR							A/D			-X72:20			
		BOMBA 2 BAJAR								Α⁄D			-X72:21			
		CABRESTANTE 2 TRIMOT	TRIMOT							A/D			-X72:22			
A4.7	110.6 C	CABRESTANTE 2 FRENO	FRENO							A/D			-X72:23			
				┢	30 00 00	Siomoi	I ICDUCDD WCDV	VEDV		-					"	] [
2				70.C <b>7</b>	_	IWEIII d JO				UNIDAD CENTRAL 2	AL 2		982740208	1208	+	S
-				Ausgabe 27.00	27.03.06 Iv	lwerof0	I DNIHI	<u> </u>					Zeich-Nr.	000 00 00 00 000	Blatt	32
Änderung	ри	Datum	Name	Dai	Datum	Name	Copyright (c)	(:					3-7000	JZ.UZ.UU.UUI-UIU	NON	187

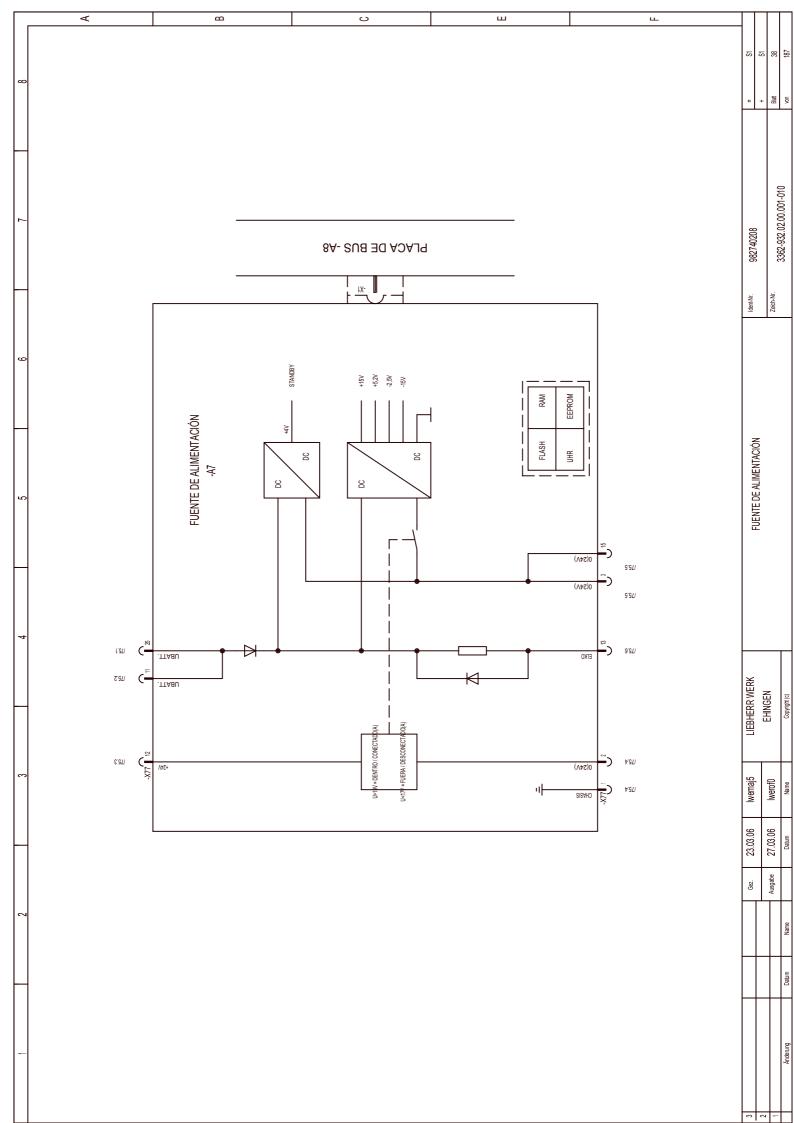
		2		က		4	ιΩ	9	7	80	
			1								
E/I/A	HOJA			FUNCIÓN	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO		TIPO	CLAVIJA	Al		
E6.0 117.2	2 TRANSDUCTOR DE PRESIÓN BOMBA 5-7	DE PRESIÓN	I BOMBA 5-7				A/D	-X635C:d2	5		4
		1ERGENCIA	TRAMO TELES	CÓPICO			A/D	-X635C:d4	4		
							A/D	-X635C:d6			
E6.3 111.7	MS/1X						AVD	-X635C:d8	8		
E6.4							A/D	-X635C:d10			
E6.5							A/D	-X635C:d12			
E6.6							A/D	-X635C:d14	4		
E6.7							A/D	-X635C:d16	9 9		
E6.8							A/D	-X635C:d18			
E6.9							A/D	-X635C:d20	20		α
E6.10							A/D	-X635C:d22	22		<u> </u>
E6.11							A/D	-X635C:d24	24		
E6.12 E6.13 136.5	A BIGGA CONTRACTINGS	0					AD G	-X635C:026	98		
		BAJO					AD	-X635C:d30	30		
		) BASCULAF	T.				A/D	-X635C:d32	32		
		IBA EN CASC	DE/JUNTO	BA\$CULAR ARRIBA EN CASO DE / JUNTO A / CON SOBRECARGA	4RGA		A/D	-X635C:b2			
		ÓPI¢A 84m M	ONTADO(A)				A/D	-X635C:b4	4		
		ÓPICA 50m M	ONTADO(A)				A/D	-X635C:b6			
							A/D	-X635C:b8			O
							A/D	-X635C:b10			
		O NEUTRO					AVD	-X635C:b12			
							AVD	-X635C:b14	4		
		<u></u>					A/D	-X635C:b16	9 9		
		O NEO RO		()			AD :	-X635C:018			
E7.9 124.5	CONSUMIDOR AUXIEIAR DENIRO/ CONECIADO(A)     A LISTE / DESDI AZAMIENTO CABINA	OXILIAR DEI	TRO/CONEC	IADO(A)			AD	-X635C:BZU X63EC:B23	23		
			CABINA				, AC	- A635C.DZZ	77		
			E LEVAINIAR /	BAJAR		H	, AC	-X635C.D			
E7.12 134.5		V DE PLATA	-ORMA GIRALI	ORIA DEN IRO / C	INMOVILIZACION DE PLA IAFORMA GIRALORÍA DEN IRO / CONECTADO(A) / FUERA / DESCONECTADO(A)	SCONECIADO(A)	AU	-X635C:526	92 82		L
E7.13 135.7 E7.14 119.7	₹ 5	ME PRESION	MENTACION DE PRESION PEATAFORMA GIRATORIA	A GIRALORIA			7 C	-A635C.DZ6	0 00		ш
							, C	-X635C.D	000		
E7.15 119.7		OPICO X DE	SEMBULONAR	IRAMO IELESCOPICO A DESEMBULONAR (CONMOTADOR)	( )		AID	-X635C:D3Z	32		
NK6 A							_	-X635C:-72			
INK6 B							-	-X635C:74	. 4		
INK7 A								-X635C:26	· «c		
INK7.B							_	-X635C:z8			
											_
		ÓPICO X DE	SEMBULONAR				A/D	-X73:16			
		MBULONAR					A/D	-X73:17			
		COPAR / BA:	SCULAR ARRII	ВА			A/D	-X73:18			ட
		SCDPAR / B	ASCULAR ARI	RIBA			A/D	-X73:19			
		DA BASCUL	AR ABAJO	í L			A/D	-X73:20			
		ON BOMBA	10 (D1=100 BA	AKES)			AD	-X/3:21			
		ION BOMBA	10 (D1=170 B/	ARES)			A/D	-X73:22			
A6.7 123.3	3 EIAPA DE PRESION	ION BOMBA	BOMBA 10 (D1=200 BARES )	ARES )			A/D	-X/3:23			
3			Gez. 23.03.06	lwemai5	I JERHERR WERK			Ident-N:	000077000	-	
2			+	+	NE LEICH TEIL TEIL TEIL TEIL TEIL TEIL TEIL TEIL		UNIDAD CENTRAL 3		30 <i>714</i> 0 <i>7</i> 00	+ \$1	
		П	Ausgabe 27.03.06	J6 Iwerof0	ELIINGEN			Zeich-Nr.	3362 032 00 00 004 040	Blatt 33	
Änderung	Datum	Name	Datum	Name	Copyright (c)				0.002.00.00.00	von 187	

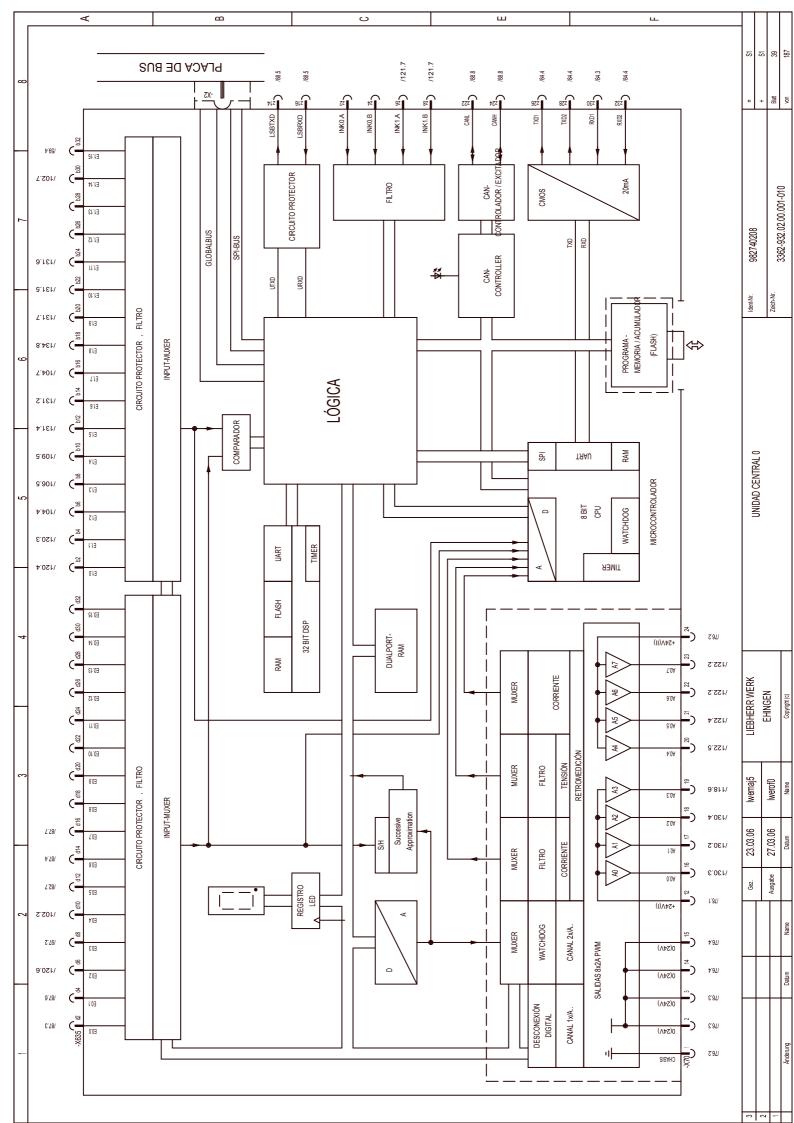
-			2			3		4	5	9	_	7	80	
			-											
E/I/A		HOJA			Щ	JNCIÓN / F	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	IENTO	TIPO		CLAVIJA			
E8.0	112.1 TF	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN BOMBA 3	DE PRESIÓ	N BOMBA	~~				A/D		-X635D:d2			⋖
									A/D		-X635D:d4			:
		MS 2Y							A/D		-X635D:d6			
E8.3	111.8 MR	MS/1X TRANSDICTOR DE PRESIÓN CII INDRO DE ABRIOSTRAMIENTO DERECHA	DE PRESIÓ!	JACK III	J DF ARRI	CETRAMIENTS	DERECHA		A/D		-X635D:d8 -X635D:d10			
		TRANSDUCTOR DE PRESIÓN CILINDRO DE ARRIOSTRAMIENTO IZQUIERDA	DE PRESIÓ!	N CILINDR	O DE ARRIV	OSTRAMIENTO	IZQUIERDA		S QV		-X635D:d12			
									A/D		-X635D:d14			
E8.7									A/D		-X635D:d16			
E8.8									A/D		-X635D:d18			
E8.9									A/D		-X635D:d20			C
E8.10									A/D		-X635D:d22			Ω
E8.11									A/D		-X635D:d24			
E8 13									A/D		-X635D:d28			
E8.14									A/D		-X635D:d30			
E8.15									A/D		-X635D:d32			I
									!		-			
		DEPOSITO SUPERESTRUCTURA MONTADO(A)	ERESTRUCT	URA MONT	ADO(A)				A/D		-X635D:b2			
— EB —	133.3 AL	ACIMENTACION DE PRESION PLONNA CONMITADOR DE 411 ISTE CARRESTANTE 3	DISTRIBUTE OF	A PLUMA DARRESTA	NTE 3				O (4		-X635D:D4			
		MS 2Y+	5						AD A		-X635D:b8			C
		MS 2Y-							A/D		-X635D:b10			٥
		MS 2Y CONTACTO NEUTRO	TO NEUTRO						A/D		-X635D:b12			
		MS 1X+							A/D		-X635D:b14			
		MS 1X-							A/D		-X635D:b16			
		MS 1X CONTACTO NEUTRO	TO NEUTRO						A/D		-X635D:b18			
	112.3 PF	PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN CABRESTANTE 3 > 10 BARES	IMENTACIÓI	N CABRES	TANTE 3 >	IO BARES			A/D		-X635D:b20			
E9.10									A/D		-X635D:b22			
	1106	CANDO ON SERVICE STANKED	AIGOG ON 6	(4)(0)							-X635D:024			
		CABRESTANTE 3 NO DESBOBINADO(A)	3 NO DESB(	DBINADO(4	2				A/D		-X635D:b28			ц
				•					A/D		-X635D:b30			1
E9.15	113.1 M	MS2Y ARRIBA CABRESTANTE 3	SABRESTAN	TE 3					A/D		-X635D:b32			
A 8 N N	1124	CARRESTANTE 3	,						_		-X635D:>2			
NK8.B		CABRESTANTE 3	) m								-X635D:z4			
A 63N			) I								-X635D:z6			
INK9.B									_		-X635D:z8			
		200							Ç		07.47			 T
A8.0	113.3 BC	BOMBA 3 LEVANTAR BOMBA 3 BATAR	¥ Ž ~						A/D		-X/4:16 -X74·17			
		CABRESTANTE 3 TRIMOT	3 TRIMOT						A/D		-X74:18			ц
		CABRESTANTE 1 FRENO	1 FRENO						A/D		-X74:19			
	128.4 TA	TA-VOLUMEN / C	VOLUMEN / CAUDAL DE ACEITE BOMBA 10 (Q3=20 l/min)	ACEITE BC	)MBA 10 (C	3=20 l/min)			A/D		-X74:20			
			CAUDAL DE	ACEITE BC	) MBA 10 (C	/OLUMEN / CAUDAL DE ACEITE BOMBA 10 (Q2=4,51 l/min)			A/D		-X74:21			
		TA-TRINQUETE ABRIR	ABRIR						A/D		-X74:22			
A8.7	124.2 BC	BOMBA 10 ARRIBA ARRIOSTRAMIENTO TELE. (TA)	BA ARRIOS	rramient.	O TELE. (T.	<del>2</del>			A/D		-X74:23			
3				Gez. 2	23 03 06	wemais	I IFBHFRR WFRK	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			Ident-Nr.	00007	"	St.
2				4	000000000000000000000000000000000000000	25 -	FHNGFN		UNIDAD CENTRAL 4			302140208	+	St
				Ausgabe 2	27.03.06	lwerot0					Zeich-Nr.	3362-932 02 00 001-010	Blatt	34
Änderung	DU.	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)					Z-00Z-0Z-00-001-010	VON	187

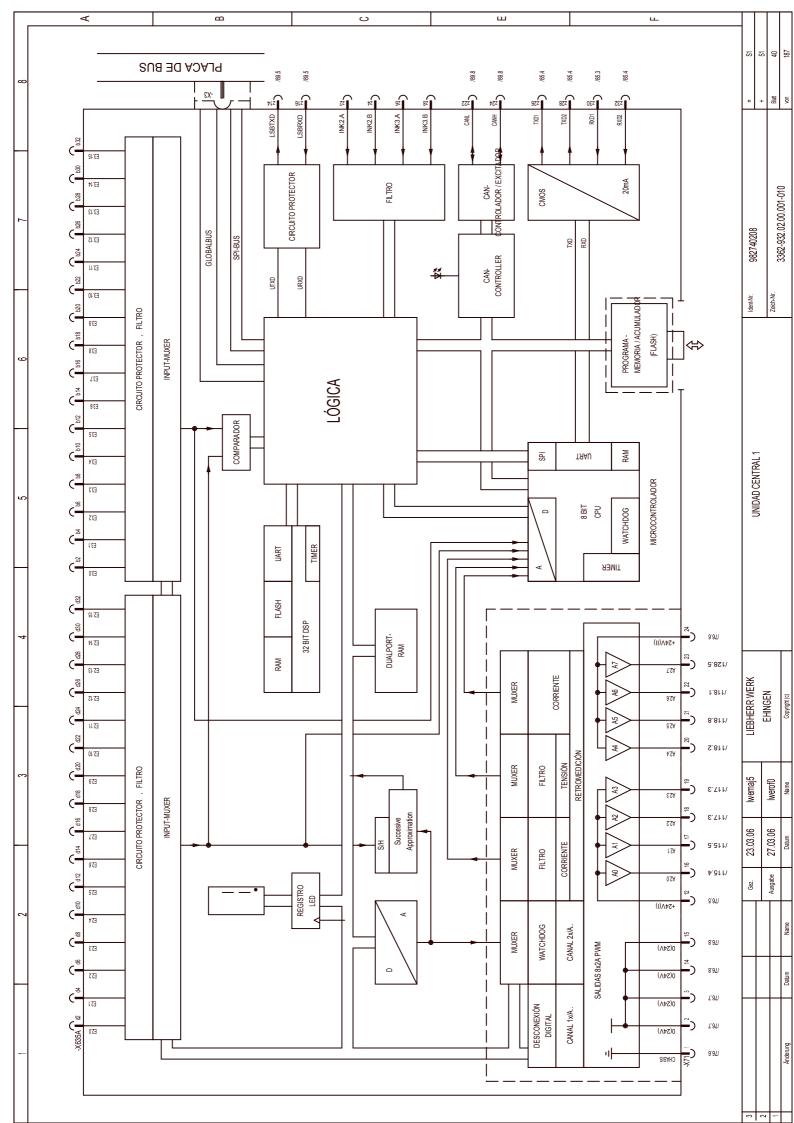
+		2		က		4	5	9		7	∞	
E/I/A	HOJA		日	JNCIÓN / FI	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	10	TIPO		CLAVIJA			
E10.0							A/D		-X635E:d2			K
E10.1							A/D		-X635E:d4			
E10.2							A/D		-X635E:d6			
E10.3							A/D		-X635E:d8			
T 10.4							Q Q		-X635E:410			
E10.6							AD AD		-X635E:d14			
E10.7							A/D		-X635E:d16			
E10.8							A/D		-X635E:d18			
E10.9							A/D		-X635E:d20			(
E10.10							A/D		-X635E:d22			<u>m</u>
E10.11							A/D		-X635E:d24			
E10.12							A/D		-X635E:d26			
E10.13							A/D		-X635E:d28			
E10.14							A A C		-X635E:d30 X63EE:d33			
E 10.13							AD		-A035E:032			
E11.0							A/D		-X635E:b2			
E11.1							î. A		-X635E:b4			
E11.2							A/D		-X635E:b6			
E11.3							A/D		-X635E:b8			<u> </u>
E11.4							A/D		-X635E:b10			>
E11.5							A/D		-X635E:b12			
E11.6							A/D		-X635E:b14			
E11.7							A/D		-X635E:b16			
E11.8							A/D		-X635E:b18			Ι
E11.9							A/D		-X635E:b20			
E11.10							A/D		-X635E:b22			
E11.11							A/D		-X635E:b24			
E11.12							A/D		-X635E:b26			
E11.13							A/D		-X635E:b28			ш
E11.14							A/D		-X635E:b30			
E11.15							A/D		-X635E:b32			
INK10 A							_		-X635F·72			
INK 10 B									-X635F·74			
INK11.A							_		-X635E:z6			
INK11.B							_		-X635E:z8			
127.1	TA-CABALLETE BASCULAR ARRIBA	ULAR ARRIBA					A/D		-X75:16			
127.3	TA-CABALLE LE BASCULAR ABAJO TA CABALCATANITA DE ADDICETANITATO A BOBINAD	OLAR ABAJO	C V C E V L	2			AC .		-X/5:1/ X75:18			L
	TA CABBESTANTE DE	DE ARRIOS I RAMIENTO A BOBINAR DE ABBIOSTBAMIENTO A DESBOBINAB	TENTO A BO	BINAR			A A		-X/5:18 X7E:18			_
127.6	TA-CABRESTANTE DE ARBIOSTRAMIENTO B BOBINAR	ARRIOSTRAM	IIENTO A BO	SINAR			O C		-X75:20			
127.7	TA-CABRESTANTE DE ARRIOSTRAMIENTO B DESBOBINAR	ARRIOSTRAM	IIENTO B DE:	SBOBINAR			A/D		-X75:21			
129.1	TAICILINDRO DE ARRIOSTRAMIENTO DENTRO / CONECTADO(A)	OSTRAMIENTC	) DENTRO / (	CONECTADO(A	2		A/D		-X75:22			
129.2	TA-CILINDRO DE ARRIOSTRAMIENTO FUERA / DESCONECTADO(A)	OSTRAMIENTC	O FUERA / DE	SCONECTADO	)(A)		A/D		-X75:23			
												7
3		Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		UNIDAD CENTRAL 5		Ident-Nr. 982740208	208	· +	
		Ausgabe	27.03.06	lwerof0	EHINGEN				Zeich-Nr.			
Änderung	Datum Name		Datum	Name	Copyright (c)				3362-9	3362-932.U2.UU.UU1-U1U	von 187	

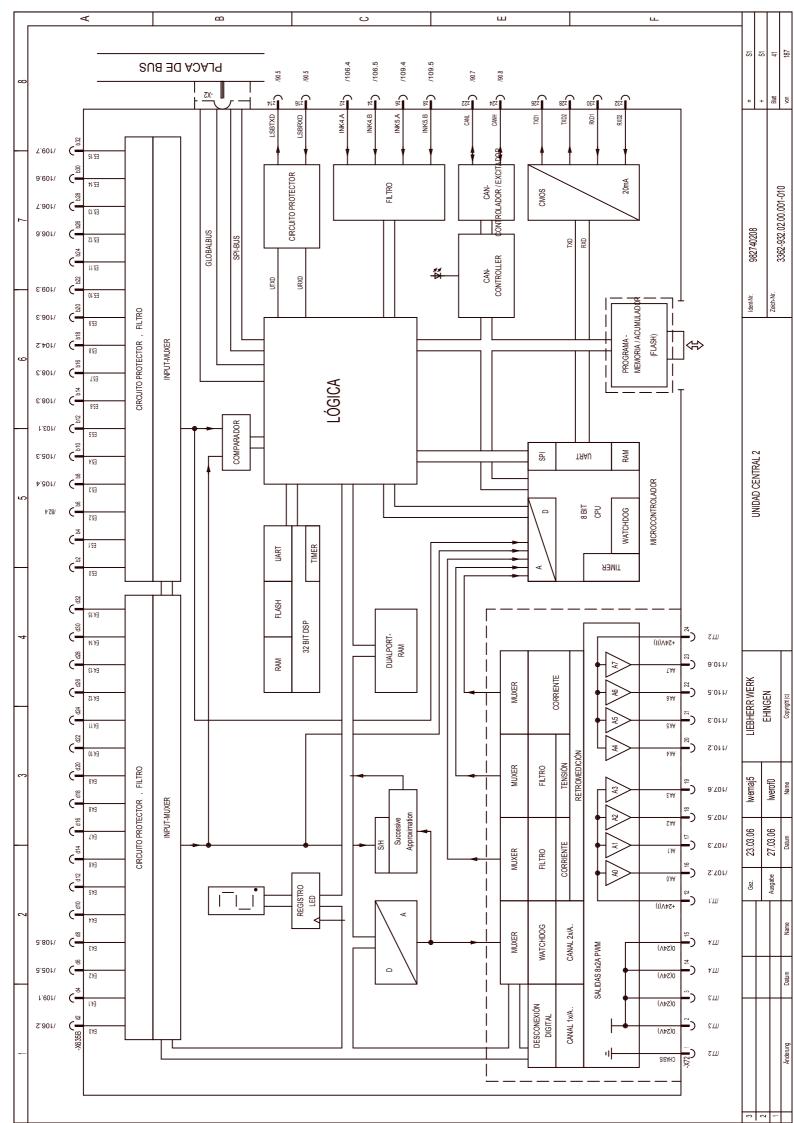


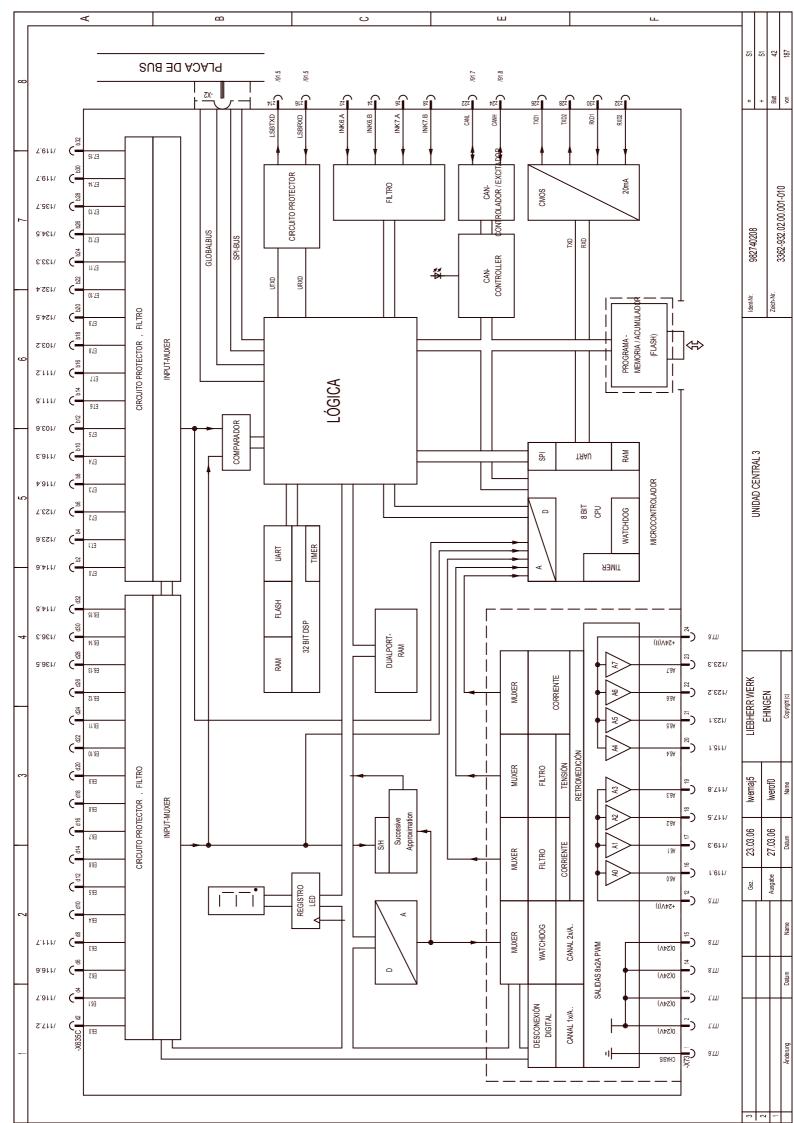


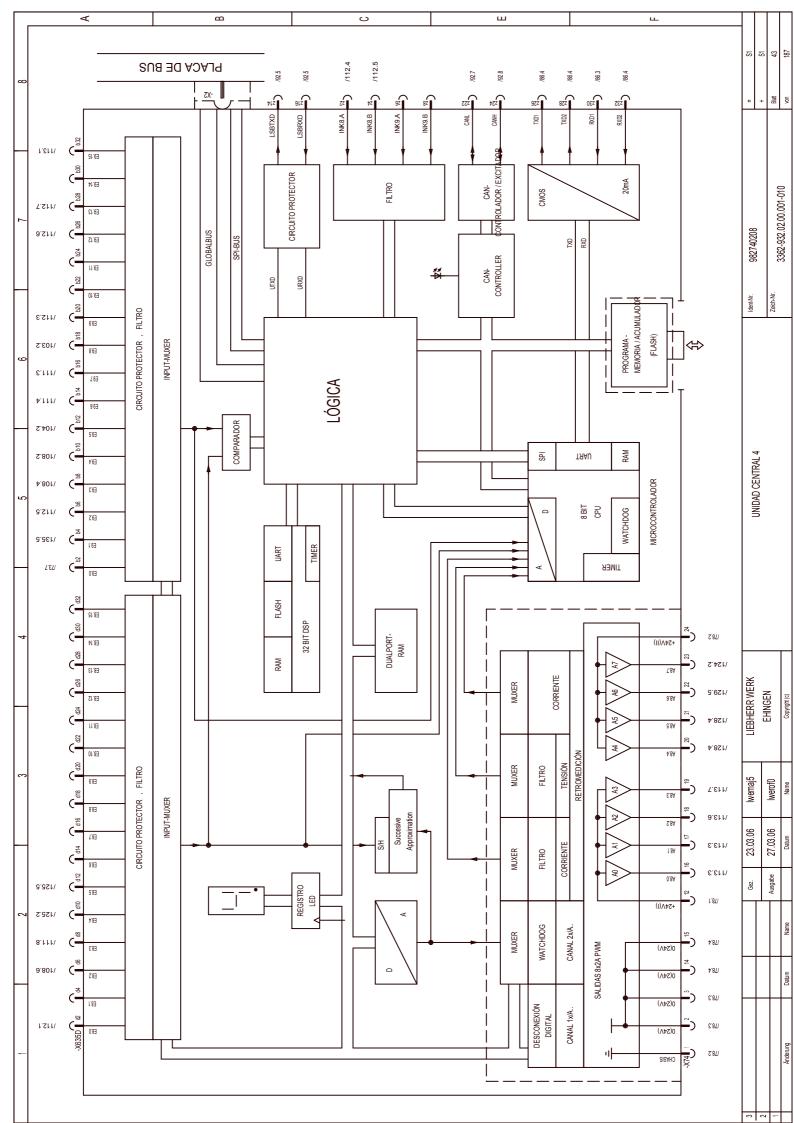


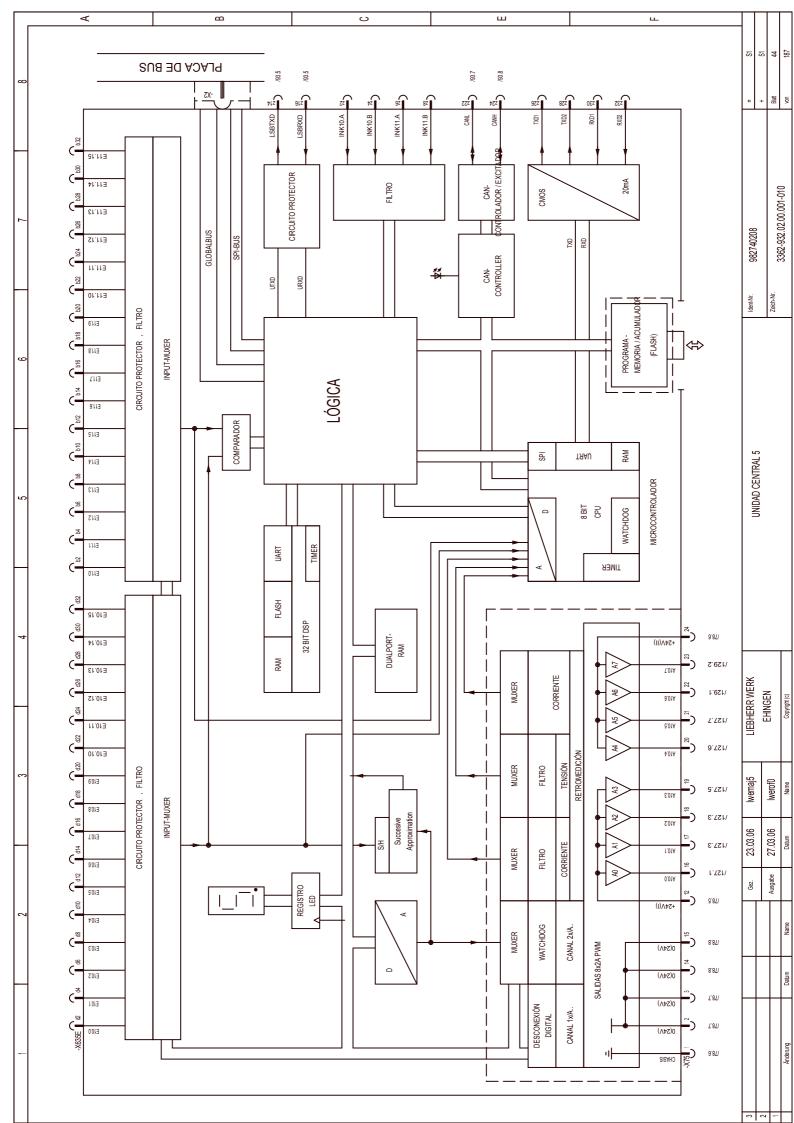


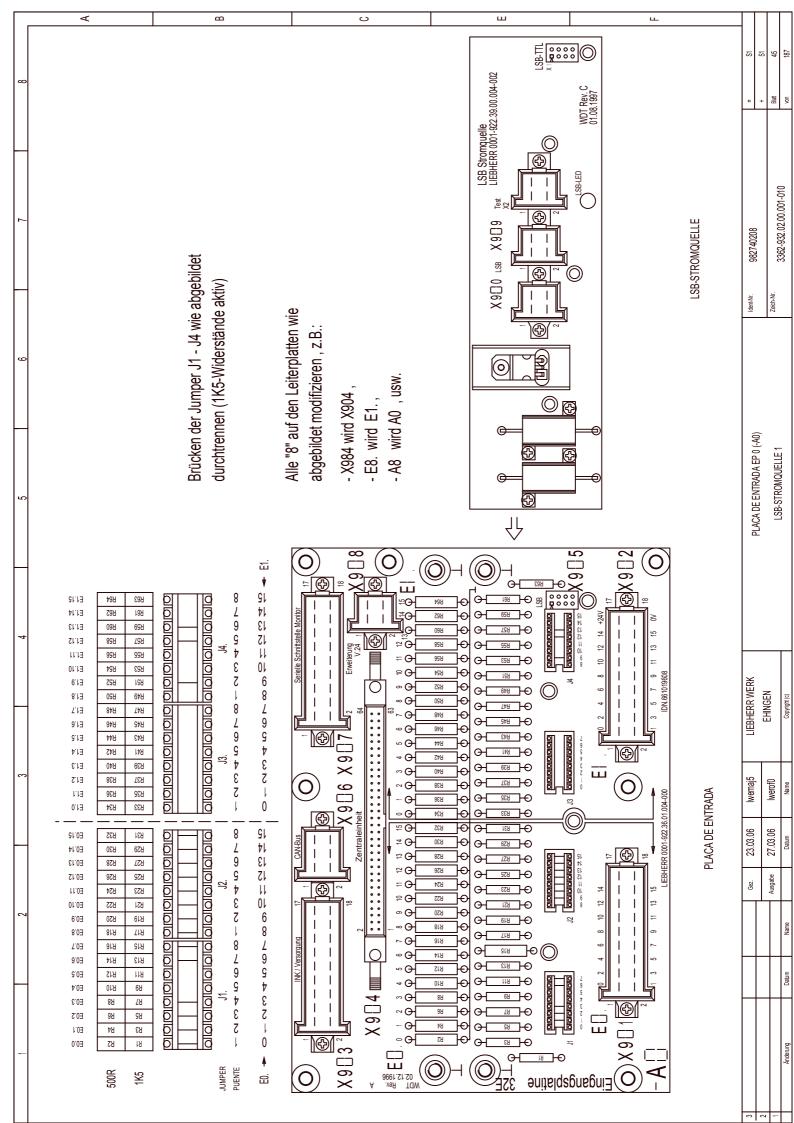


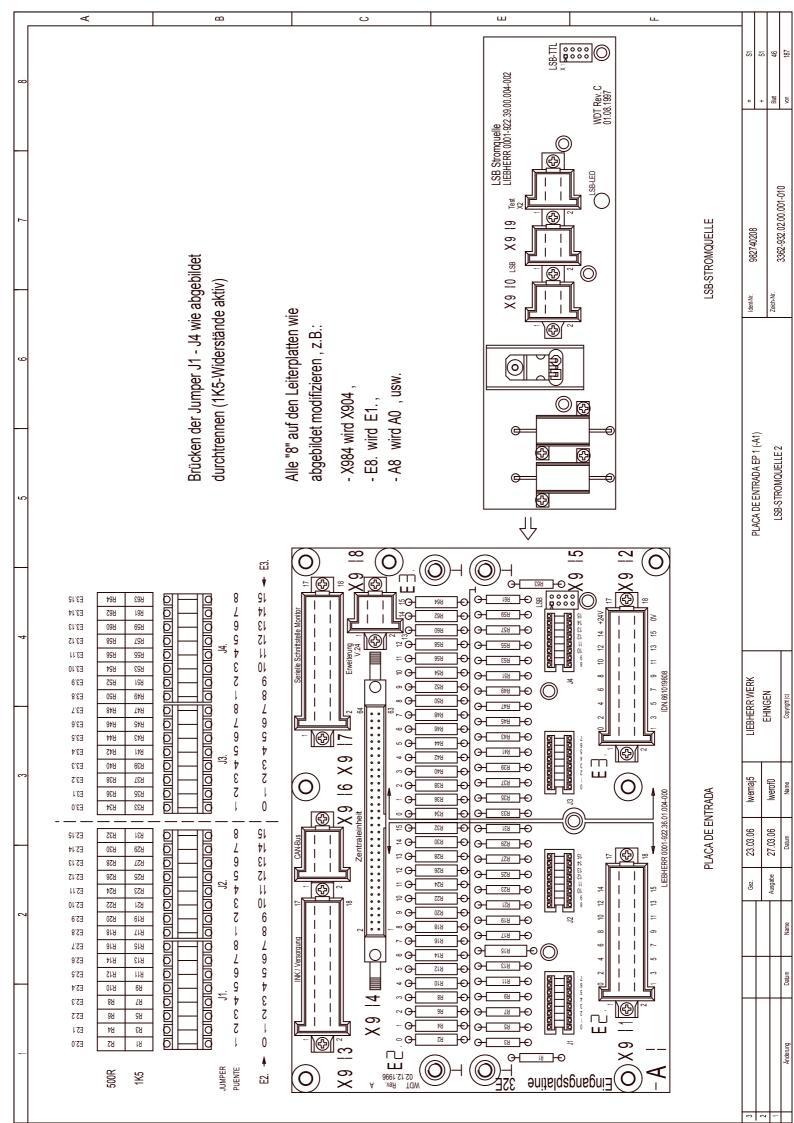


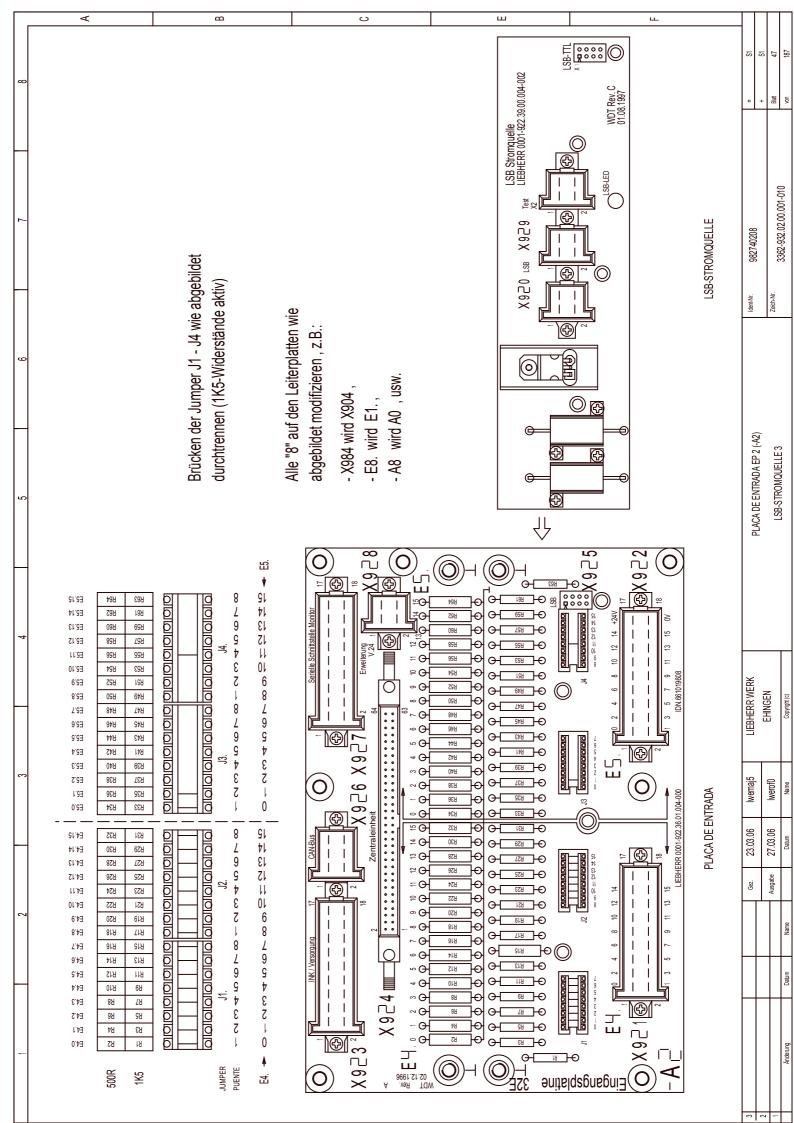


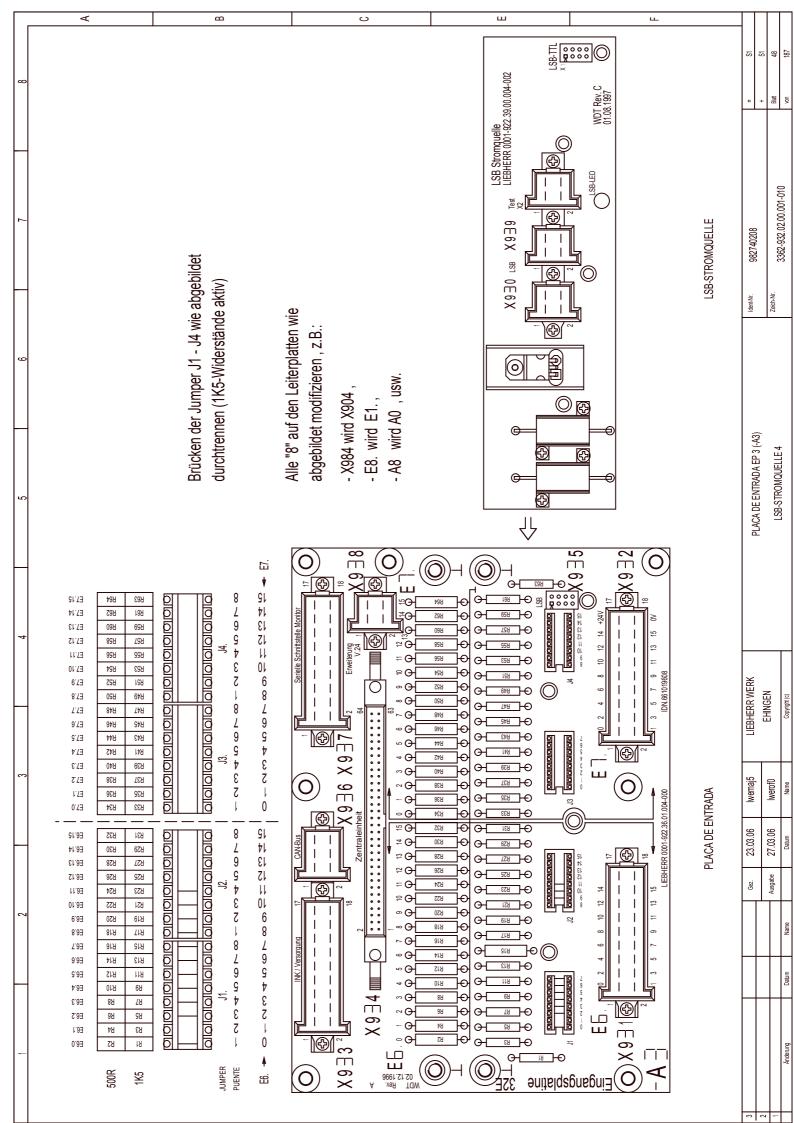


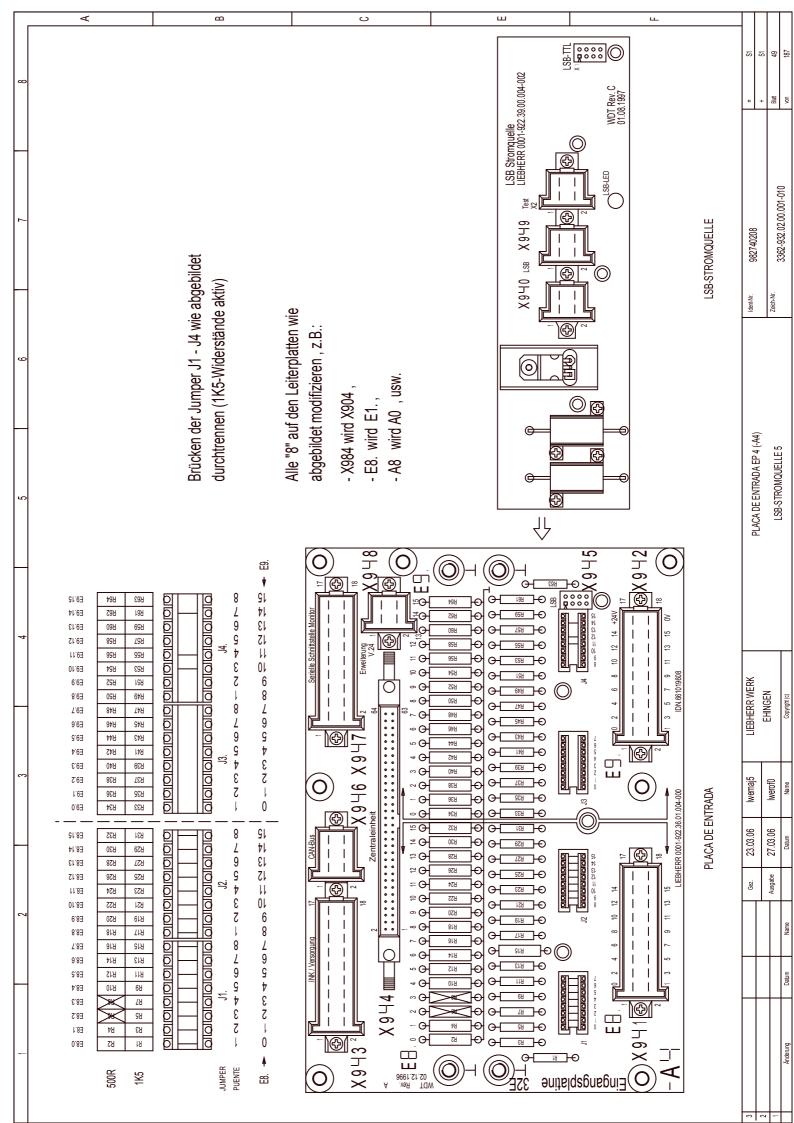


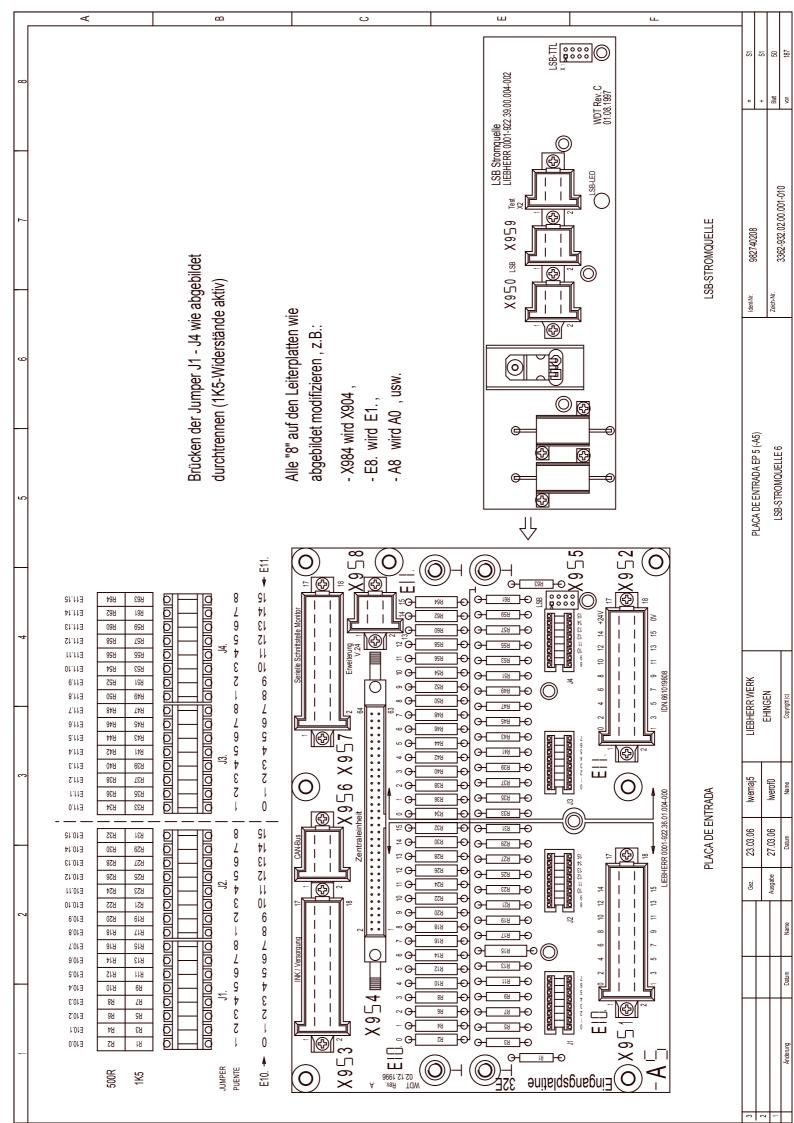


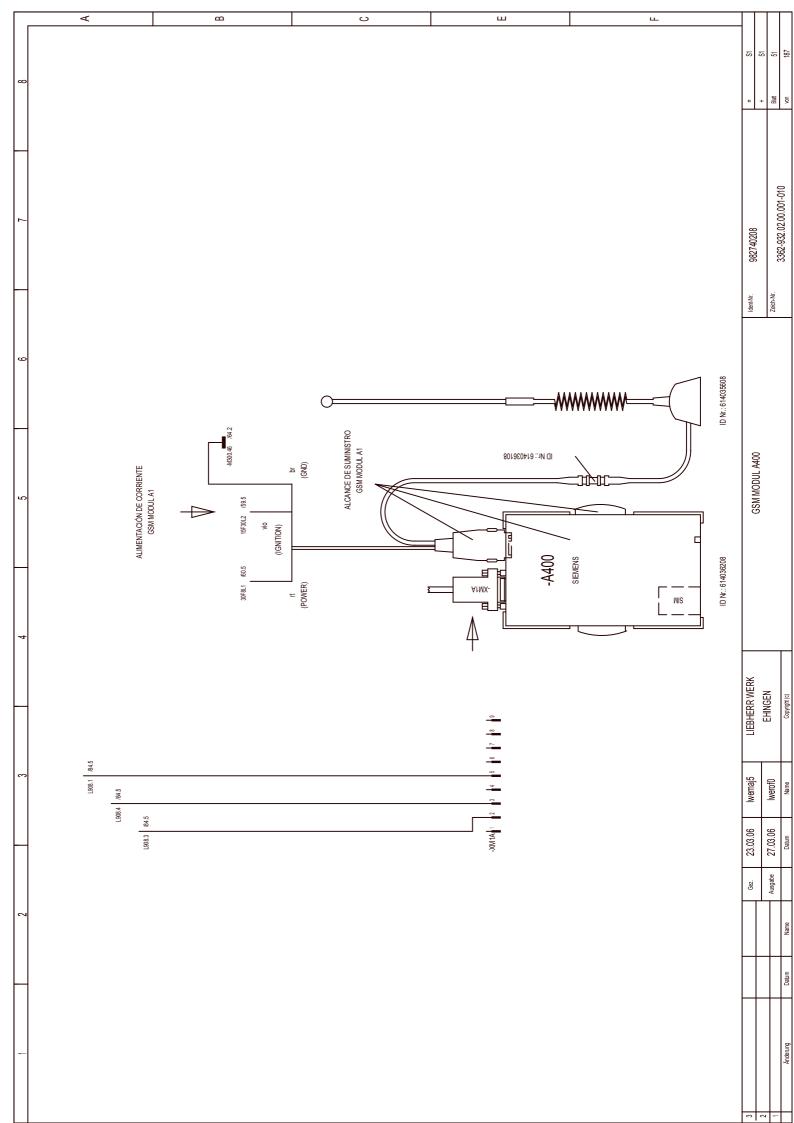












-		6				4			ıc			œ	-		7			000		
_		1				- - -  -	$\ \cdot\ $			$\ \cdot\ $	╟				-   -					
CABRE:	CABRESTANTE	_	FUNCION / FUNCIONAMIENTO MODO DE SERVICIO	OTN:	НМ 1	HW 1		HW 1	HW 1 Tantanh											<
POS REFERENCIA CRUZADA	OPERANT	SÍMBOLO / ICONO	DESIGNACIÓN									_			_	_	_		_	:
	00.0.1	doss	LMB LIBRE		× 3 5	× 3.2			X 2 3 .											
	Q0.1.4	mmd 1 LIBRE	CABRESTANTE 1 LIBRE ( C - TECLA )		×	×	×	×	X											
																				Ω
					-		$\dashv$									$\overline{\parallel}$				
																				O
B5.28 /14.5	Q4.97.0	<b>5</b>	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA PRINCIPAL LIBRE		X 2 5	X 3 5	×	3 5	X 3 5											
B5.26 /14.6	Q4.101.0	<b>↓</b> 8 €	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA AUXILAR LIBRE		X 3 5	X 2 5	×	3 5	X 3 5											
B5.27 /14.7	Q4.105.0	<b>→</b> <sup>2</sup> <del>→</del>	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMÍN ABATIBLE - PLUMÍN FIJO DE CELOSÍA LIBRE		X 2 5	X 3 5	×	3 5	X 2 5											
																				ш
E5.12 /106.6		<b>*</b>	CABRESTANTE 1 NO BOBINADO(A)	-	×	×	×		×											
E5.13 /106.7		#	CABRESTANTE 1 NO DESBOBINADO(A)	(A)	×		×	×	×											
E5.9 /106.3		p.>10bar	PRESIÓN DE ALMENTACIÓN CABRESTANTE 1 > 10BAR		X <sup>4</sup> X <sup>4</sup>	× 4	X 4 X	4 X 4 *	X * X *											
							+					-				-		_		
					+	$\downarrow$	+	1		+		+	$\downarrow$	+		-		$\perp$		L
					$\frac{1}{2}$		+			+	$\frac{1}{2}$	-				-		_		
* = RECONEXION SOLO EN CASO DE / JUNTO A / CON MS = 0	SO DE / JUNTO A / CON MS =	0.		CONTRÔLER DATUM / GEPRÜFT	MS 1y	MS 1y		MS 1y	MS1y											
PUENTE CON:		× + ×	TIMB	X = C MONITOR $X = C$ + ADBEST FOLYANEN MONITOR $E1.5   (1)$	MONITOR E1.5 /131.4	4:	3= ×	- T	CUADRO DE INSTRUMENTOS	X 4= M	AANDO DENTR E5.2 82.4	MANDO DENTRO / CONECTADO(A) SIN MOTQR5. E52 824	OO(A) SIN MC		INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA NO AKTIV	E FIN DE CAR	RERA NO			
			00000			    -		-											3	_
2 3			+	Iwemaj5 LIEBHERR WERK	WERK				DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN	IÓN			Ident-Nr.	982740208	708		•	+	હ	
1 -		П	Ausgabe 27.03.06 IM		Z	_			CABRESTANTE 1				Zeich-Nr.	3362-05	3362-932 02 00 001-010	10		Blatt	52	
Änderung	Datum	Name	Datum	Name Copyright (c)	(c)									6-2000	04.04.00.001-0			von	187	

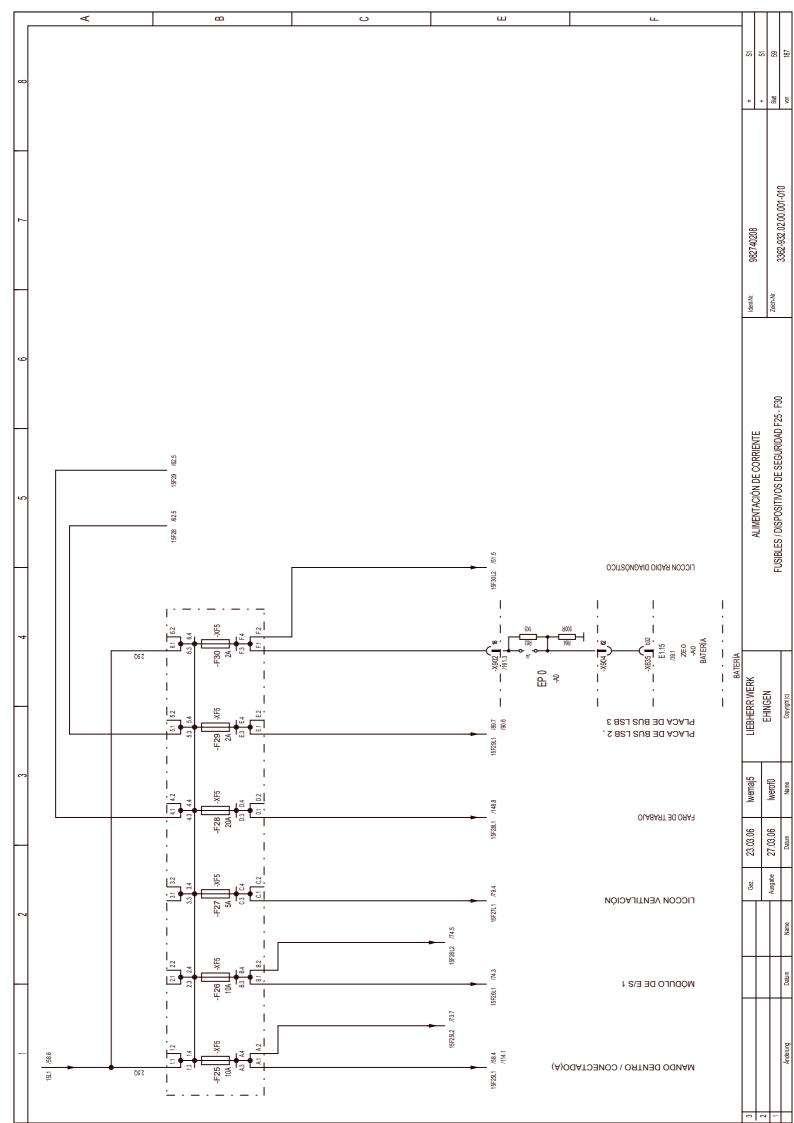
-		6		c.		4	_	LC.			œ	-	7			∞	
_		1		C Fill a wind of the control of the		-			╬			$\left\  \cdot \right\ $	_			,    -	
CABRE	CABRESTANTE II	=	FUNCION / FUNCION	FUNCION / FUNCIONAMIEN I O MODO DE SERVICIO	НW 2	HW 2	HW 2	HW 2 TANTANH									
GKU 2E2						IAH											
POS REFERENCIA CRUZADA	ADA OPERANT	SÍMBOLO / ICONO	DESIGNACIÓN				¤   <del>                                   </del>	4						_	_		
	Q0.0.1	(Stop)	LMB LIBRE		X 2 3	X 2 3	X 3 3	X 2 3									
	Q0.1.5	mm 2 LIBRE	CABRESTANTE	CABRESTANTE 2 LIBRE ( C - TECLA )	×	×	×	×									
B528 /14.5	Q4.97.0	<b>+</b>	INTERRUPTOR DE FIN	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA PRINCIPAL LIBRE	X 2 5	X 2 5	X 3 5	X 3 5									
B5.26 /14.6	Q4.101.0	± ° <b>?</b>	INTERRUPTOR DE FIN	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA AUXILIAR LIBRE	X 2 5	X 2 5	X 3 5	X 2 5									
B5.27 /14.7	Q4.105.0	\$ z <b>#</b>	INTERRUPTOR DE FIN PLUMÍN FIJO DE CELC	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMÍN ABATIBLE - PLUMÍN FIJO DE CELOSÍA LIBRE	X 2 5	X 2 5	X 3 5	X 3 5									
E5.14 /109.6		<b>1</b> 2 <b>1 1 1 1 1 1</b>	CABRESTANTE 2 NO BOBINADO(A)	BOBINADO(A)	×	×	×	×									
E5.15 /109.7		<b>∓</b> 2   <b>2000</b>	CABRESTANTE 2 NO DESBOBINADO(A)	DESBOBINADO(A)	×	×	×	×									
E5.10 /109.3		p.>10bar	PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN CABRESTANTE 2 > 10BAR	ITACIÓN E 2 >10BAR	X	X 4 X	4 X 4 X 4 *	X									
* = RECONEXIÓN SÓLO EN C	CASO DE / JUNTO A / CON	WS = 0			MS 2v *6			$\overline{}$		+		$\frac{1}{2}$			1	1	
*6 = CABRESTANTE 3 = MEC. *7 = CABRESTANTE 3 = MEC/	ANISMO DE ELEVACIÓN 2 (ANISMO DE ELEVACIÓN 2 (		ADO(A) "(E9.15) J(A) "(E9.15)	CONTROLEK DATUM / GEPRÜFT	BLOQUEADÓ(A) 77	BLOQUEADÓ(A) *7	*7 BLOQUEADÓ(A) *7	7 BLOQUEADÓ(A) *7									
PUENTE CON:		×	LMB	X 2=	MONITOR E1.5 /131.4	× +		CUADRO DE INSTRUMENTOS	S × 4=	MANDO DENTRO	MANDO DENTRO / CONECTADO(A) SIN MOT QR 5 =	(A) SIN MOTOR		INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA NO AKTIV	IRRERA NO		
		-    -  -	Ή	<u> </u>	/IOTIW O											.	٦   ٥
3			_	wemajo	LIEBHEKK WEKK			DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN	NEXIÓN			Ident-Nr.	982740208		-	. +	St
		П	Ausgabe 27.03.06	lwerof0	IGEIN	-		CABRESTANTE 2	2			Zeich-Nr.	3362-932.02.00.001-010	010-010		Blatt	53
Änderung	Datum	Name	Datum	Name Copyri	Copyright (c)								200-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-			won	187

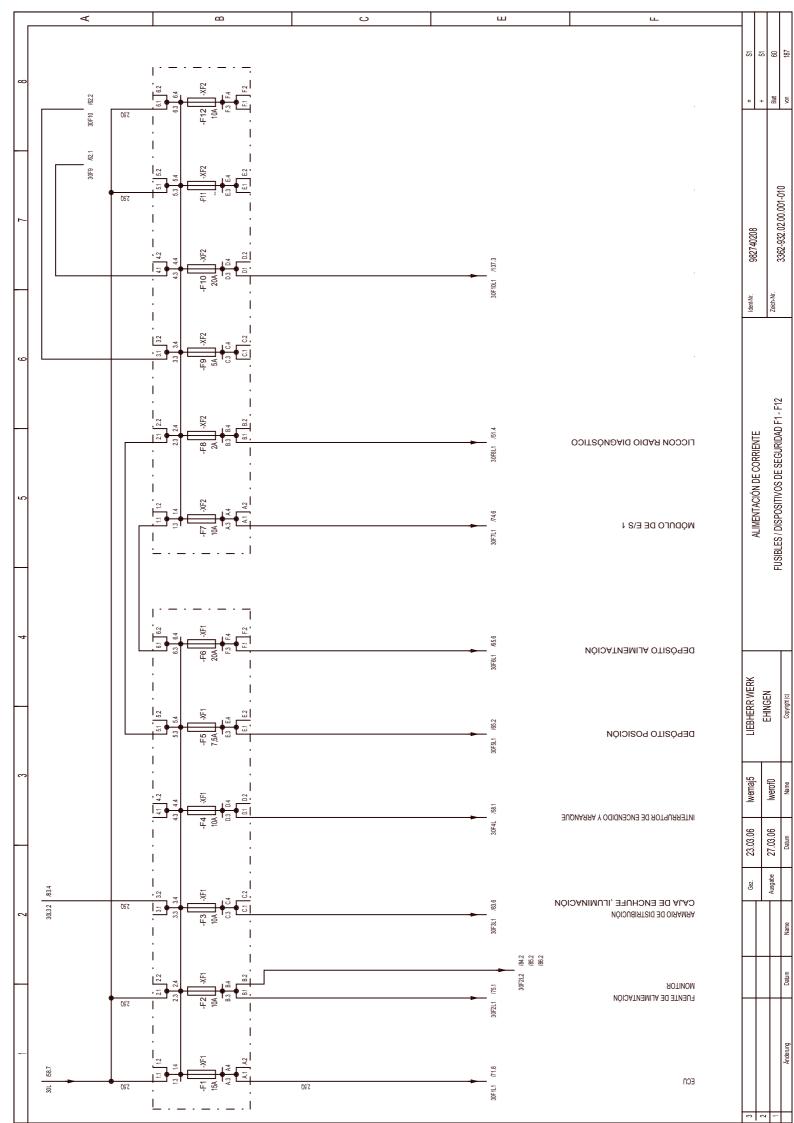
-	-	6		3	4		ĸ		œ	_	7		000
-	1	ı	ELINCIÓN / ELINCIONAMIENTO	DNAMIENTO	HW 2	HW 2	MVM	W/N	·				
	CABRESTANTE III	<b>≡</b>	MODO DE SERVICIO	0	ТТЕЛТН	TATAF	HNTNT	TANTANH					
POS REFERENCIA CRUZADA	DA OPERANT	SÍMBOLO / ICONO	DESIGNACIÓN						_	_	_	_	311
	Q0.0.1	Stop	LMB LIBRE		X 3	X 3	X 1 2 X 2	X 1 2 X 2					MEN
	Q0.1.6	mm 3 LIBRE	CABRESTANTE 3	CABRESTANTE 3 LIBRE ( C - TECLA )	×	×	×	×					SECT/
					1							-	CORF
	Q0.14.5	T IV	LIMITACIÓN DEL ÁREA D	LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO BASCULAR ARRIBA N LIBRE			×	0) X					ANOIC
	Q0.14.6	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	LIMITACIÓN DEL ÁREA D	LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO BASCULAR ABAJO N LIBRE			×	×					FUNC
	Q0.1.12	₹ TAB	OGW TABLA DE CARGA LIBRE	ARGA LIBRE			× ×	×					
	Q0.1.13	Z=TAB	UGW TABLA DE CARGA LIBRE	ARGA LIBRE			X	X ³					
	Q0.0.3	<u>}</u>	PRESIÓN RFP N ok	ж			×	×					
B1.13 /10.4 B5.13 /14.2	Q0.87.0 Q4.87.0	⇒ ≝ ⊁∤⊁	CHAPALETA / TAPA POSICIÓN IZQUIERD. CHAPALETA / TAPA POSICIÓN DERECHA	CHAPALETA / TAPA POSICIÓN IZQUIERDA (RI) CHAPALETA / TAPA POSICIÓN DERECHA (RI) ,			>	>					
B5.29 /14.5 B1.29 /10.5	QW4.95 QW0.93	√ ₩₩	N-TRANSDUCTOR ANGULAR ABAJO UMBRAL <45° N-TRANSDUCTOR ANGULAR ARRIBA UMBRAL <45°				<	<					
B1.10 /10.2 B5.10 /14.1	Q0.81.0 Q4.81.0		NACABALLETE 3 IN POSICIÓN (IZQUIERDA ) NACABALLETE 3 IN POSICIÓN (IZQUIERDA )	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			;	;					
B1.15 /10.4 B5.15 /14.3	Q0.97.0 Q4.79.0	<u></u>	PLUMÍN ABAJO (IZQUIERDA) PLUMÍN ABAJO (DERECHA)	8 3			×	×					
B1.12 /10.3	Q0.85.0	<u>-</u>	PLUMÍN ARRIBA CI	PLUMÍN ARRIBA CHAPALETA / TAPA ( IZQ <u>UIERDA )</u>			>	>					"O"
B5.12 /14.2	Q4.85.0	₩ ₩	PLUMÍN ARRIBA CI	PLUMÍN ARRIBA CHAPALETA / TAPA ( DE <del>RECHA ) (</del> (1)			<b>~</b>	<b>~</b>					NQIC
B1.11 /10.3	Q0.83.0	ı İ	PLUMÍN ARRIBA BI	PLUMÍN ARRIBA BLOQUE ( IZQUIERDA )			>	>					DAAE
B5.11 /14.1	Q4.83.0	<b>№</b>	PLUMÍN ARRIBA BI	PLUMÍN ARRIBA BLOQUE (DERECHA)			<	<					90 A
B1.14 /10.1	Q0.89.0	×I	N-MOTÓN DE AJUSTE BLOQUE		×I	×ı	l×	l×					NN N
B5.28 /14.5	Q4.97.0	<b>+</b>	INTERRUPTOR DE FIN DE	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA PRINCIPAL LIBRE	X 2 5	X 2 5	X 2 3 5	X 2 5					3 3T
B5.26 /14.6	Q4.101.0	<b>→</b>	INTERRUPTOR DE FIN DE	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA AUXILIAR LIBRE	X 2 5	X 2 5	X 2 5	X 2 5					NIEB
B5.27 /14.7	Q4.105.0	<u>-</u> ر	INTERRUPTOR DE FIN DE PLUMÍN FIJO DE CELOSÍA	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMÍN ABATÍBLE - PLUMÍN FIJO DE CELOSÍA LIBRE	X 2 5	X 2 5	X 2 3 5	X 2 3					CON
FQ 12 M 12 6		# ° P	CABRESTANTE 3 NO BOBINADO(A)	NADO(A)			×	×					A "Y" SE PREVI
		* .	CABRESTANTE 3 NO DESBOBINADO(A)	SOBINADO(A)	×	×	×	×					ACIÓI
E9.9 //12.3		print 3 p.>10bar	PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN CABRESTANTE 3 > 10 BAR	ÓN >10BAR	* * X	* X	* * X	4 × ×					99ER
,					5	_	$\overline{}$	Sign					, ₹)
* = KECOMEXION SOLO EN CASO DE JUDNO A LCON MS = 0.6 = CABRESTANTE 3 = MECANISMO DE ELEVACIÓN 2 (MS S <sub>1</sub> ) *7 = CABRESTANTE 3 = MECANISMO DE ELEVACIÓN 2 (MS S <sub>2</sub> )	ASO DE 7 JUNTO A 7 CON NISMO DE ELEVACIÓN 2 NISMO DE ELEVACIÓN 2	* = RECONEXION SCLO ENCASO DE JUNIO A 1 CON NS = 0 • AS = CABRESTANTE 3 = MECANISMO DE ELEVACIÓN 2 (MS 2y) * PUERA / DESCONECTADO(A) 1 (E9.15) • 7 = CABRESTANTE 3 = MECANISMO DE ELEVACIÓN 2 (MS 2y) * DENTRO / CONECTADO(A) 1 (E9.15)	(DO(A)"(E9.15) (A)"(E9.15)	CONTRÓLER DATUM / GEPRÜFT	MS.2y '6 BLOQUEADO(A) *7	MS 2y '6 BLOQUEADO(A) *7	MS 1x "68 BLOQUEADO(A) *9	MS 1x '68 BLOQUEADO(A) *9					¥
PUENTE CON:		× =	LMB F70 /1146	$X = \begin{array}{c} X \\ C \\$	==	C CUADRO DE INSTRUMENTOS	RUMENTOS X 4=	MANDO DENTRO / CON E5.2 82.4	ECTADO(A) SIIN INÖTÜKERI X10=LIMIT "FUER	MANDO DENTRO / CONECTADO(A) SIN INÓTIVERRUPTOR DE FIN DE CARRERANO ACTIV X10 = LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO X10 = LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO Y-DERA INESONACIÓN "MONTOR	*8 BASCULAR N - NO BASCULAR T "DENTRO / CONECTADO(A) "(E6.15) *9 BASCULARN - NO BASCULART " FUERA / DESCONECTADO(A) "(E6.15)	DENTRO / CONECTAD FUERA / DESCONECT	J(A)"(E6.15) DO(A)"(E6.15)
8			Gez. 23.03.06	wemai5   LIEBHERR WERK				140000	_	Ident-Nr. 0827.40.208		"	S
2		Ā	9	<u> </u>			DIAGRAMA DE	DIAGRAMA DE DESCONEXION				+ 2	SI
1 Änderung	Datum	Name	$\perp$	Name Copyright (c)			CABRES	CABRESTANTE 3			3362-932.02.00.001-010	VON	187

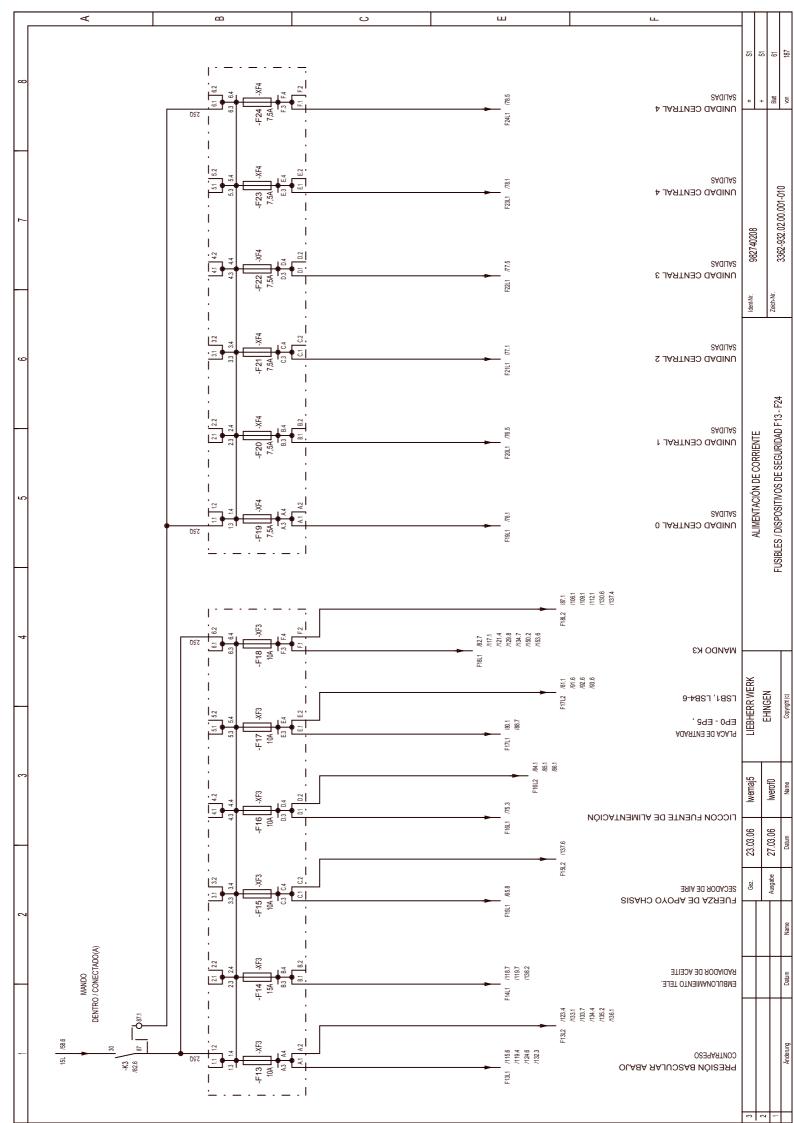
-	_	2	m	r	2	80
.			FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO			
T - BAS(	- BASCULAR GROZES		MODO DE SERVICIO	TIFITH TATAF TANTANH TANTANH TANTANH TANTANH		∢
POS REFERENCIA CRUZADA	OPERANT	SÍMBOLO / ICONO	DESIGNACIÓN			JIE
	Q0.0.1	dog	TWB LIBRE	X + 3		N∃MAT
						NA CC
	Q0.14.0	₹ LABB	LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO BASCULAR ARRIBA TLIBRE	0, X 0, X		
	Q0.14.1	<b>→</b> LABB	LIMITACÓN DEL ÁREA DE TRABAJO BASCULAR ABAJO TLIBRE	0 × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × 0 × × × × 0 × × × × 0 × × × × × 0 ×		EUN
	Q0.1.12	TAB	OGW TABLA DE CARGA LIBRE	× 3 × 3 × 3 × 3 × 3 × 3 × 3 × 3 × 3 × 3		
	Q0.1.13	<b>→</b> TAB	UGW TABLA DE CARGA LIBRE	× 3 × 3 × 3	020	
		,				
B1.13 /10.4 B5.13 /14.2	Q0.87.0 Q4.87.0	∍ ≝ Yl¥	CHAPALETA/TAPA POSICION IZQUIERDA  CHAPALETA/TAPA POSICIÓN DERECHA  ((1)		10111	
B5.29 /14.5 B1.29 /10.5	QW4.95 QW0.93	√ ₩₩		<		
B1.10 /10.2 B5.10 /14.1	Q0.81.0 Q4.81.0				Valda	DE CV
B1.15 /10.4 B5.15 /14.3	Q0.97.0 Q4.79.0			× ×		
B1.12 /10.3	Q0.85.0	- -	HAPALETA/TAPA(IZQUIERDA)			"O"
B5.12 /14.2	Q4.85.0	₩ ₩	PLUMÍN ARRIBA CHAPALETA / TAPA ( DEREGHA )	y		NQIC
B1.11 /10.3	Q0.83.0	ı 🛴	PLUMÍN ARRIBA BLOQUE ( IZQUIERDA )	>		EBA(
B5.11 /14.1	Q4.83.0	₩.	PLUMÍN ARRIBA BLOQUE (DERECHA)			90 AI
					111.0	N N
B528 /14.5	Q4.97.0	<b>-</b> 	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA PRINCIPAL LIBRE	X 3 5 X 3 5 X 3 5 X 3 5	00	3 3T
B5.26 /14.6	Q4.101.0	<b>-</b>	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA AUXILIAR LIBRE	X 3 5 X 3 5 X 3 5 X 3 5		NIEB
B5.27 /14.7	Q4.105.0		INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMÍN ABATBLE - PLUMÍN FIJO DE CELOSÍA LIBRE	X 2 5 X 2 5		COV
					ONITY	JA UNC 1 "Y" SE IV∃ЯЧ
						SACIÓI
					10 10	OPEF
					- (	
					, < )	↓ ₹)
* = RECONEXION SOLO EN CASO DE / JUNTO A / CON MS = 0  *8 BASCULAR T * DENTRO ! CONECTADO(A) *(E6.15)  *9 BASCULAR T * FUERA ! (DESCONECTADO(A) *(E6.15)	ASO DE /JUNTO A/ CON 1" DENTRO / CONECTADO(# "" FUERA / DESCONECTADO	MS = 0 \)"(E6.15) )(A)"(E6.15)	CONTRÔLER DATUM / GEPRÜFT	BLOOLEADO(4) '''  BLOOLEADO(4) '''  BLOOLEADO(4) ''' BLOO	*	*
PUENTE CON:		= t ×	X   MONITOR   X   MONITOR   X   X   X   X   X   X   X   X   X	3 SOLUDO DE INSTRUMENTOS X 4 MANDO DENTRO / CONECTADO(A) SIN INÓTIVERRIPTOR DE FINDE CARRERAND WITH X10 LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABADO	TOR DE FIN DE CARRERA NO ACTIV N DEL ÁREA DE TRABAJO	
		_  . _  .	+PRESELECCION EN MONITOR		ESCONECTADO(A) MOMIOR	
8 8		9	lwemaj5 LIE	DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN	IdentNr. 982740208 =   +	જ જ
			Ausgabe 27.03.06 Iwerof0 EHINGEN	T-BASCUI AR	Zeich-Nr. 3282 022 02 00 004 040	
Änderung	Datum	Name	Datum Name Copyright (c)			

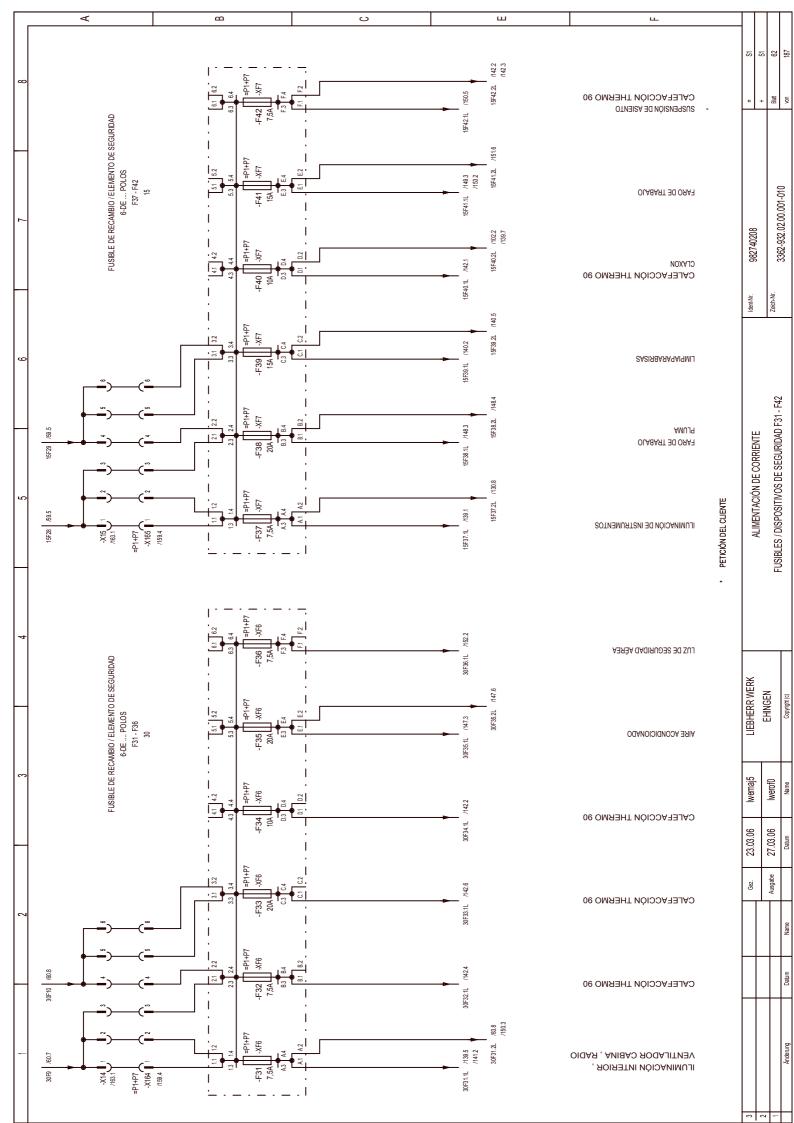
_	-	2		83		4		ις		9					∞	
			FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	SIONAMIENTO		# H	# #	# #	# ₩							
IELESCOPAR GR0 ZE1/3	PAK		MODO DE SERVICIO	0:00		ТЛЕЛН	TA/TAF TAH	HNTNL	TANTANH							∢
POS REFERENCIA CRUZADA	DA OPERANT	SÍMBOLO / ICONO	DESIGNACIÓN		H	<b>♦</b>   ☐ <b>♦</b>	R 4 LR *	R 4   R ♥	H ♣ LR ♥	_		_	_	_	111	
	00.0.1	dois	LMB LIBRE		×	3 5	X 3	X 2 X 3	X 2 X 3						n i	
	Q0.0.4		SIN PELIGRO DE VUELCO HACIA ATRÁS	CO HACIA ATRÁS		X 2 2	X 2 2	× 5 × 5	× 5						SKEC.	
	Q0.0.7	T T NBKE	DESBLOQUEO/DISPA	DESBLOQUEO / DISPARO EXTENSIÓN TELESCÓPICA LIMITADOR DE CARGA	X X	2	· ×								L COI	
	Q0.14.4	T + LABB	LIMITACIÓN DEL ÁREA	LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO EXTENSIÓN TELESCÓPICA LIBRE	×	6	ot X	×	κ ε						CION	
	Q0.1.12	TAB	OGW TABLA DE CARGA LIBRE	CARGA LIBRE				× ³	×						FUN	<u>m</u>
	Q0.1.13		UGW TABLA DE CARGA LIBRE	CARGA LIBRE				X <sup>3</sup>	X 3							
	Q0.0.3		PRESIÓN RFP N	*				×	×							
B1.13 /10.4 B5.13 /14.2	Q0.87.0 Q4.87.0	⇒ ₩ ⊁∤⊁∤	CHAPALETA / TAP∕ CHAPALETA / TAP∕	CHAPALETA / TAPA POSICIÓN IZQUIERDA  CHAPALETA / TAPA POSICIÓN DERECHA  CHAPALETA / TAPA POSICIÓN DERECHA					>							
B5.29 /14.5 B1.29 /10.5	QW4.95 QW0.93	₩ ₩ ₩	N-TRANSDUCTOR ANGULAR ABAJO UMBRAL <45° N-TRANSDUCTOR ANGULAR ARRIBA UMBRAL <45°	NR ABAJO UMBRAL <45°				×	<							
B1.10 /10.2 B5.10 /14.1	Q0.81.0 Q4.81.0	)       	NACABALLETE 3 IN POSICIÓN (IZQUIERDA ) NACABALLETE 3 IN POSICIÓN (DEPECHA )	SÓN (IZQUIERDA)				:	;							
B1.15 /10.4 B5.15 /14.3	Q0.97.0 Q4.79.0		PLUMÍN ABAJO (IZQUIERDA)	(A)				×	×					_		<u>ح</u>
B1.12 /10.3	Q0.85.0	-   *-	PLUMÍN ARRIBA	PLUMÍN ARRIBA CHAPALETA / TAPA (12QUIERDA)	         			>	>						"O"	
B5.12 /14.2	Q4.85.0	¥ RE	PLUMÍN ARRIBA	PLUMÍN ARRIBA CHAPALETA / TAPA ( DE <del>REGHA )</del>	5 = =			×	<						NQIC	
B1.11 /10.3	Q0.83.0	₩.	PLUMÍN ARRIBA	PLUMÍN ARRIBA BLOQUE ( IZQUIERDA )	       			>	>						EBAC	
B5.11 /14.1	Q4.83.0	M <sub>E</sub>	PLUMÍN ARRIBA	PLUMÍN ARRIBA BLOQUE (DERECHA)	(1:1)			<	<						90 A	
B528 /14.5	Q4.97.0	<u>-</u>	INTERRUPTOR DE FIN [	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA PRINCIPAL LIBRE	X 3 2	2 5 X	3 5	X 2 5 X 2 5	X 2 5 X 2 5						NN N	
B5.26 /14.6	Q4.101.0	\$ ₃ ∓	INTERRUPTOR DE FIN L	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMA AUXILIAR LIBRE	×	X 2 5 X	( 2 5	X 2 5 X 2 5	X 2 5 X 2 5						3 3T	ш
B5.27 /14.7	Q4.105.0	\$ 2	INTERRUPTOR DE FIN [ PLUMÍN FIJO DE CELOS	INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA PLUMÍN ABATIBLE - PLUMÍN FIJO DE CELOSÍA LIBRE	×	2 5 X	( 3 5	X 3 5 X 3 5	X 2 5 X 2 5						NIEB	
B6.13 /15.6	Q5.87.0	<b>¥</b> ∄ №	TA-CABALLETE EN POSICIÓN DERECHA	ÓN DERECHA			×		×						СОИ	
B6.10 /15.4	Q5.81.0	<b>3</b> 7 ∄ ⊔	TA-CABALLETE EN POSICIÓN IZQUIERDA	ón izquierda			×		×						JS "	
B6.15 /15.7	Q5.91.0	A RE	ARRIOSTRAMIENTO TELE.	ARRIOSTRAMIENTO TELE. TRINQUETE ABIERTO(A) DERECHA			×		× ×						√" NĊ	
B6.12 /15.5	Q5.85.0	#\$ □	ARRIOSTRAMIENTO TELE.	ARRIOSTRAMIENTO TELE. TRINQUETE ABIERTO(A). IZQUIERDA			×		×						RACIO	
															ObE	
															= (	L
,							=	<b>-</b>							↓₹)	_
* = RECONEXION SOLO EN CASO DE /JUNTO A/ CON MS = 0	ASO DE / JUNTO A / CON	4 MS = 0		CONTRÔLER DATUM / GEPRÜFT		MS 3y	MS 3y	MS 3y	MS 3y						) *	
		>	X	V 2= MONITOR	>	- I	CUADRO DE INSTRUMENTOS	IMENTOS v 4=	I MANDO DENTR	O / CONECTADO(A) SIIN INÉ	57 WRRIUPTOR DE FIN C	'E CARRERA NO AKTIV				
FOENIE CON :			E7.0 /114.6	+PRESELECCIÓN EN MONITOR E1.5	· <		E1.6 /1312	<	E5.2 /82.4	E5.2 R2.4 X10 = LMITACN DEL AREA DE TRABALO "FUERA! DESCONECTADO(A)" MONITOR	10 = LIMITACIÓN DEL ÁREA " "FUERA / DESCONECTAI	. DE TRABAJO 30(A) " MONITOR				
3			Gez. 23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK			DIAGRAMA DE	DIAGRAMA DE DESCONEXIÓN		Ident-Nr.	982740208				
- 5		Au	Ausgabe 27.03.06	lwerof0	EHINGEN			) L	a * a C C C C C C C C C C C C C C C C C		Zeich-Nr.			T   86		
Änderung	Datum	Name	Datum	Name Copyri	Copyright (c)			ובורס	מעוסס			3362-932.02.00.001-010	01.001-010	×	von 187	

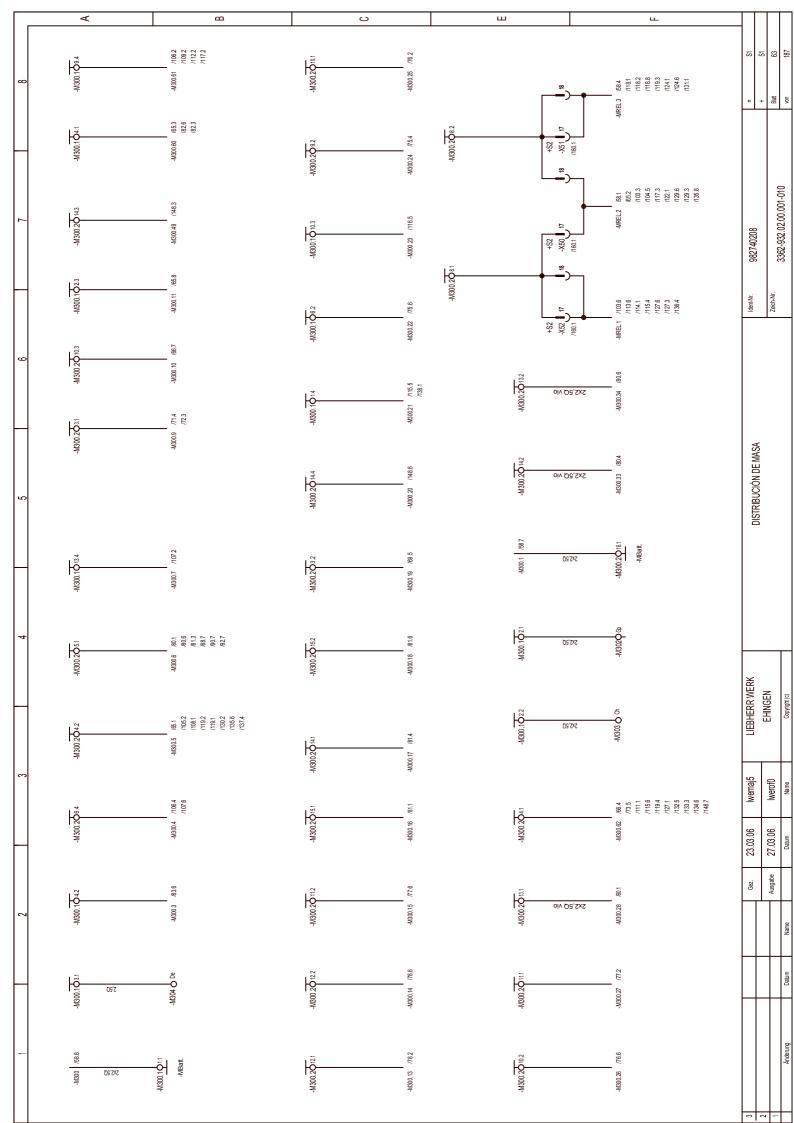
-		2		3			4			2			9			7		_		8	
<u>.</u>			FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	JCIONAMIENTO							$\prod$			H					Н		
GR0 ZE0			MODO DE SERVICIO	VICIO		T,TA															⋖
POS REFERENCIA CRUZADA	A OPERANT	SÍMBOLO / ICONO	DESIGNACIÓN		(	(_	_	_	_				_		_	_	_				<u> </u>
	Q0.0.11	LIBRE	GIRAR IZQUIERDA LIBRE (LMB)	3RE (LMB)	X																
	Q0.0.12	LIBRE	GIRAR DERECHA LIBRE (LMB)	RE (LMB)		X 3															
	Q0.14.2	C LABB	LIMITACIÓN DEL ÁRE,	LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO GIRAR IZQUIERDA LIBRE	X																
	Q0.14.3	C LABB	LIMITACIÓN DEL ÁRE	LIMITACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO GIRAR DERECHA LIBRE		X 10															
																					<u> </u>
																					<u> </u>
																					ш
												$\perp$		$\dashv$		+					_
					-									-						+	_
																					<u>њ</u>
* = RECONEXIÓN SÓLO EN CASO DE / JUNTO A / CON MS = 0	SO DE / JUNTO A / CON	IMS = 0		CONTRÓLER		MS 2x				-				-							
		_		- 1	ÛFT																
PUENTE CON:		×	LIMB E7.0 /114.6	X 2 = COM MONITOR F15 MONITOR	MONITOR   E1.5 /131.4	3=	CO E1.6 /1312	Jadro de Inst e1.6 /1312	$\times$	4 = MANC E5.2	00 DENTRO /	CONECTAD	MANDO DENTRO / CONECTADO(A) SIN INGTROGRENOE CEFN DE CARRERANO ACTIV ES2 R24 YELEN I DESCONECTADO(A) "MONTOR "FLERA I DESCONECTADO(A) "MONTOR	ERRUPTOR DE FIN VITACIÓN DEL ÁRE ERA / DESCONECT	N DE CARRERA NO SA DE TRABAJO ADO(A) " MONITOR		*8 BASOULAR N - NO BASOULAR T" DENTRO / CONECTADO(A) "(E6.15) *9 BASOULARN - NO BASOULART" FUERA / DESCONECTADO(A) "(E6.15)	SASCULAR T "DENTF BASCULAR T " FUERA	RO / CONECTADO) A / DESCONECTAI	(A)"(E6.15) 00(A)"(E6.15)	
3			Gez. 23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK	×			MAGAIG	DIACBAMA DE DESCONEXIÓN	ZVIÓN			Ident-Nr.		982740208				S1	-
2		N. N.	Ausgabe 27 03 06	werof0	EHINGEN					י טר טרטטטוי				Zeich-Nr					+ *	SI	
Änderung	Datum	Name	$\perp$		Copyright (c)					GIKAK						3362-932.02.00.001-010	0.001-010		NON	187	

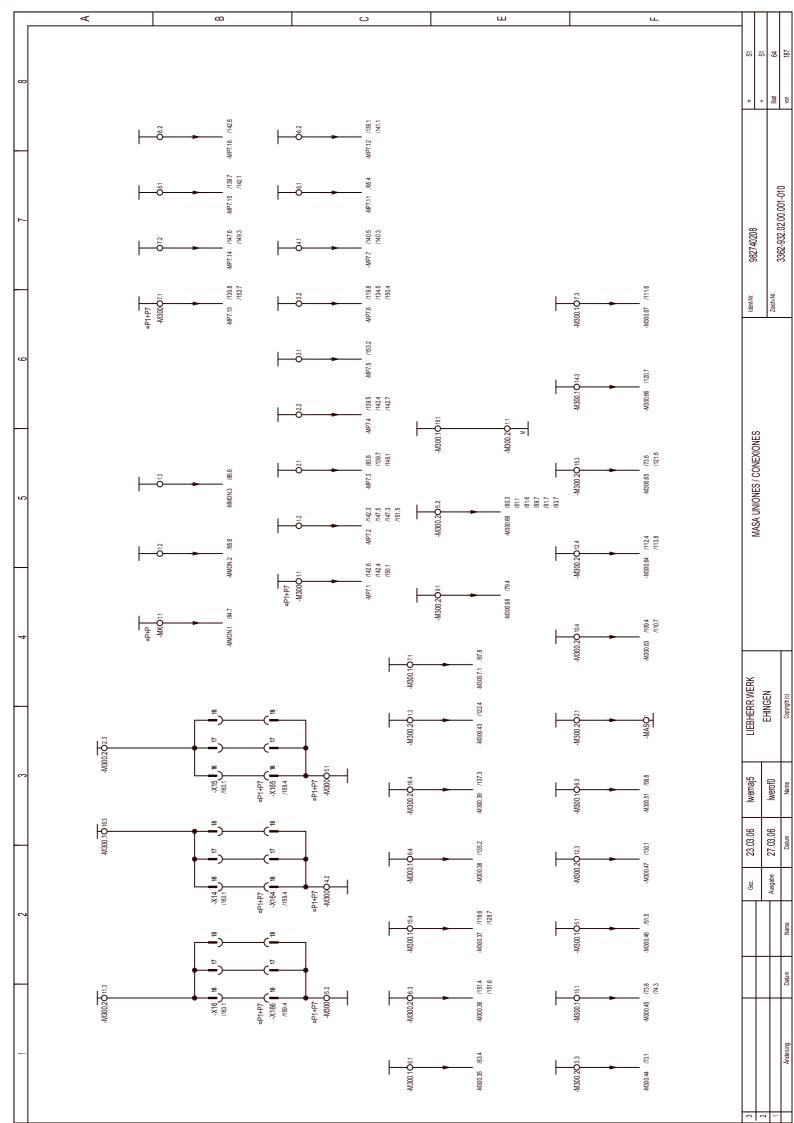


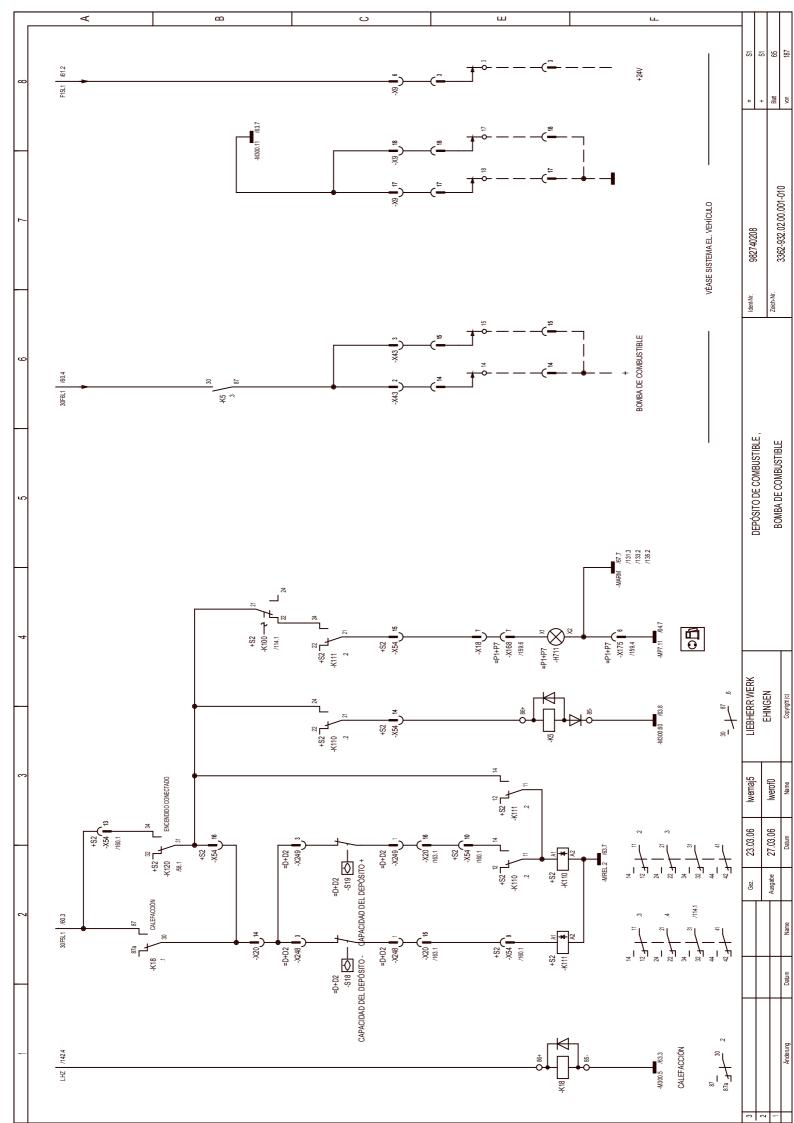


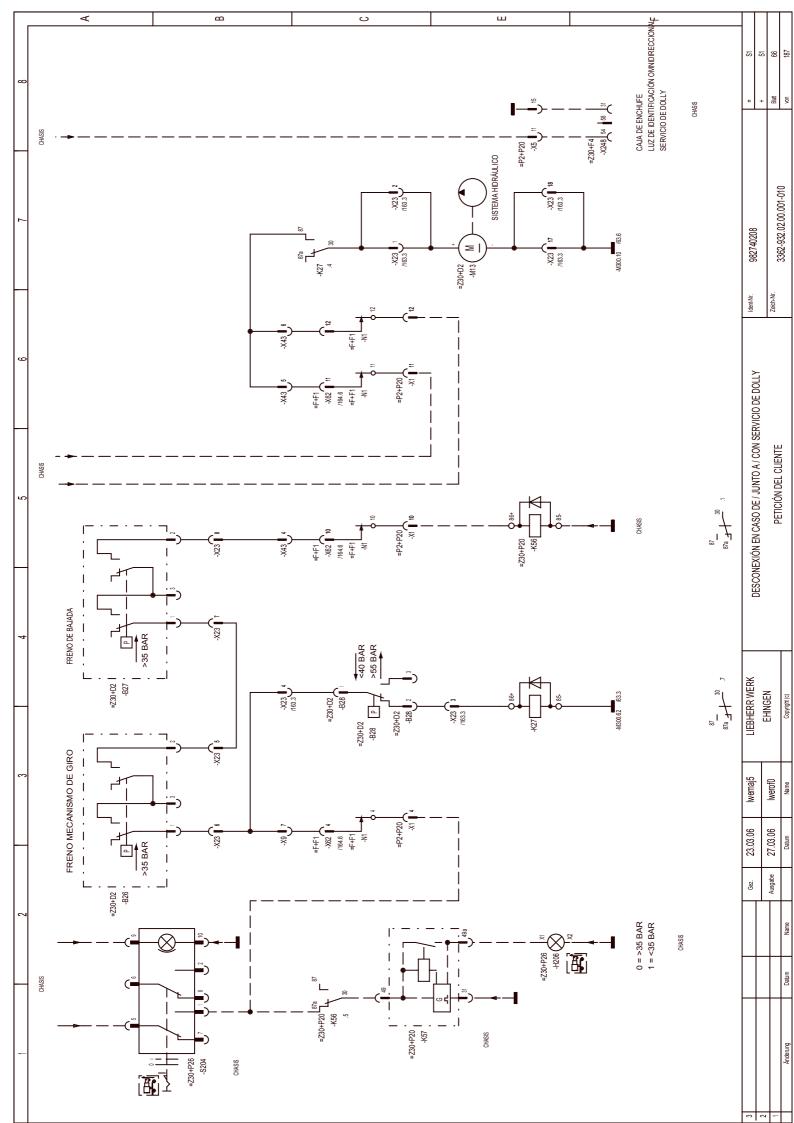


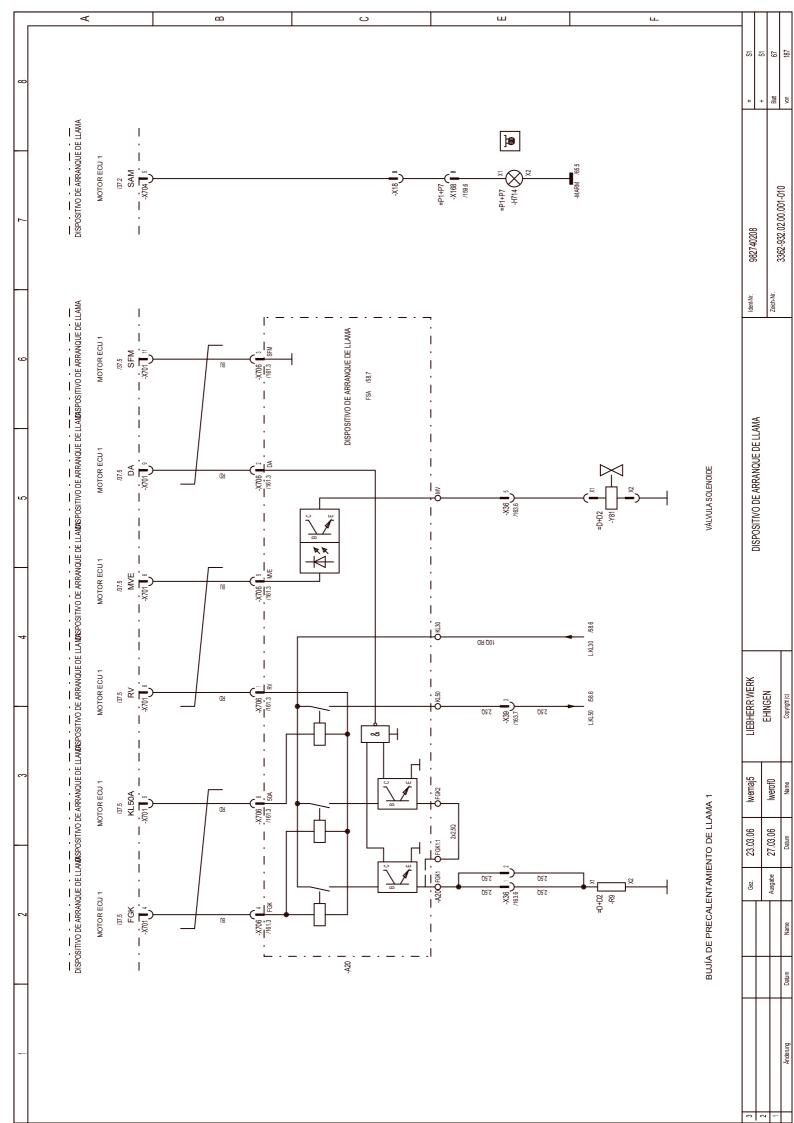


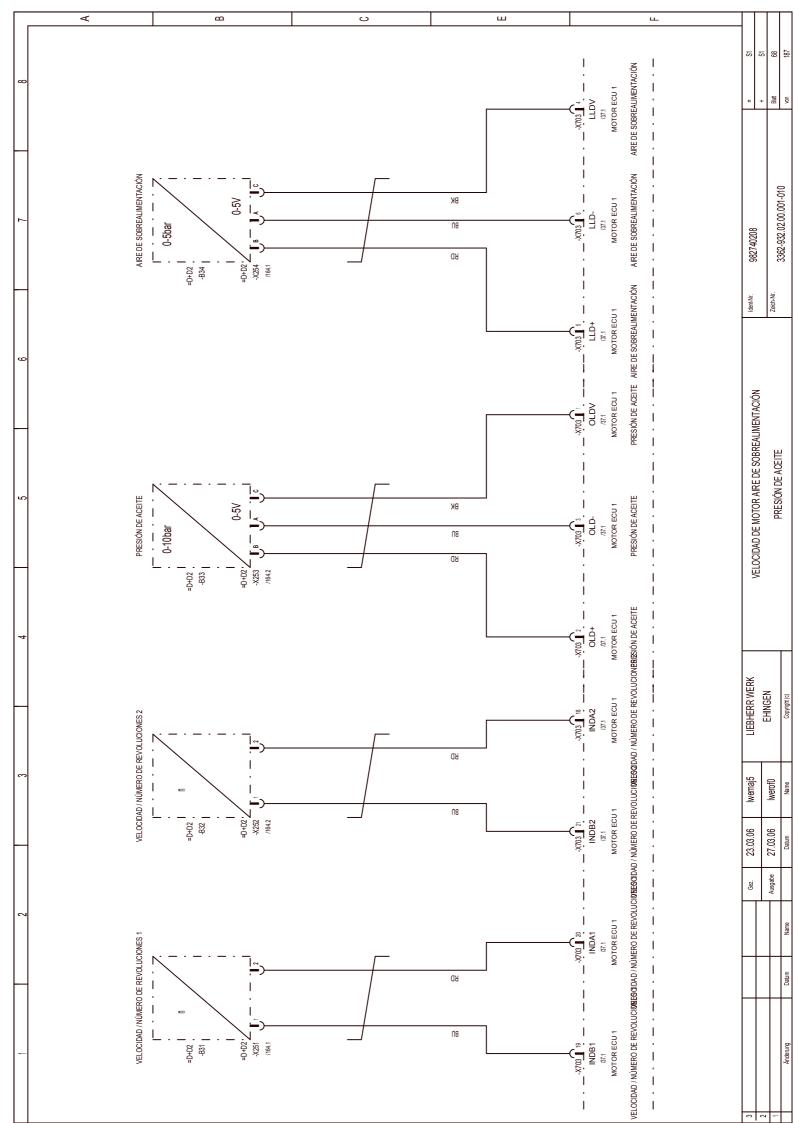


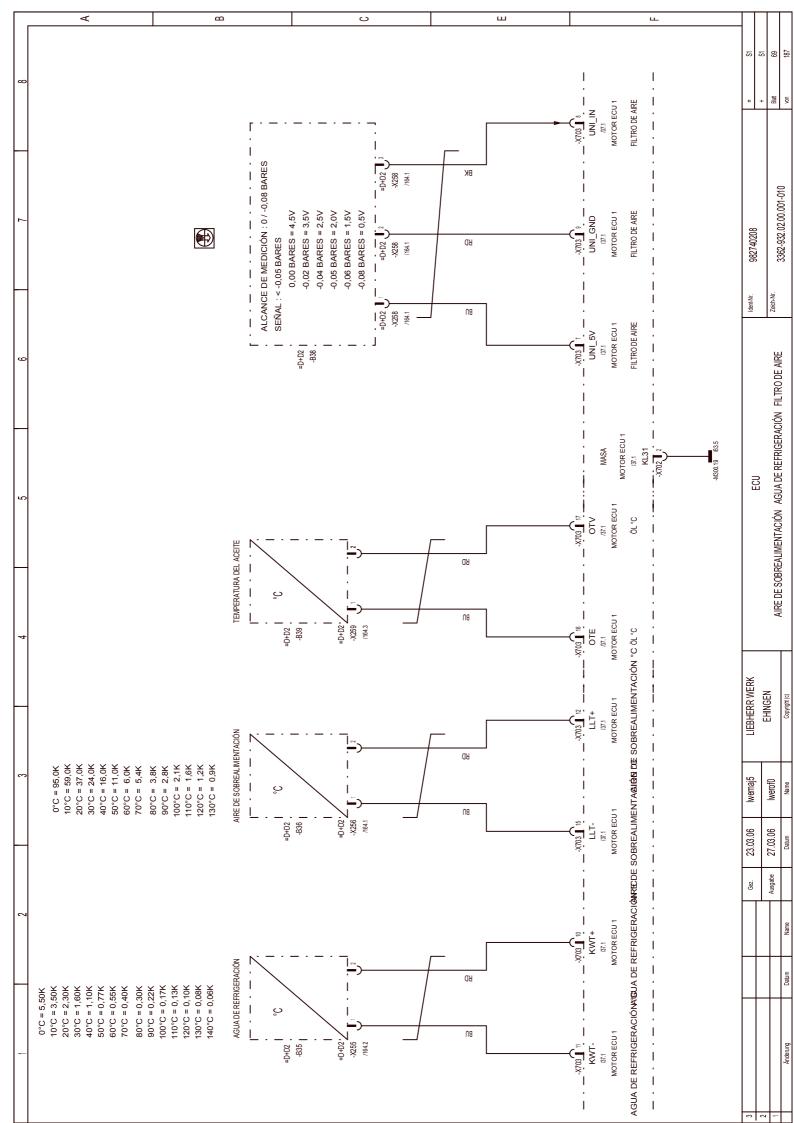


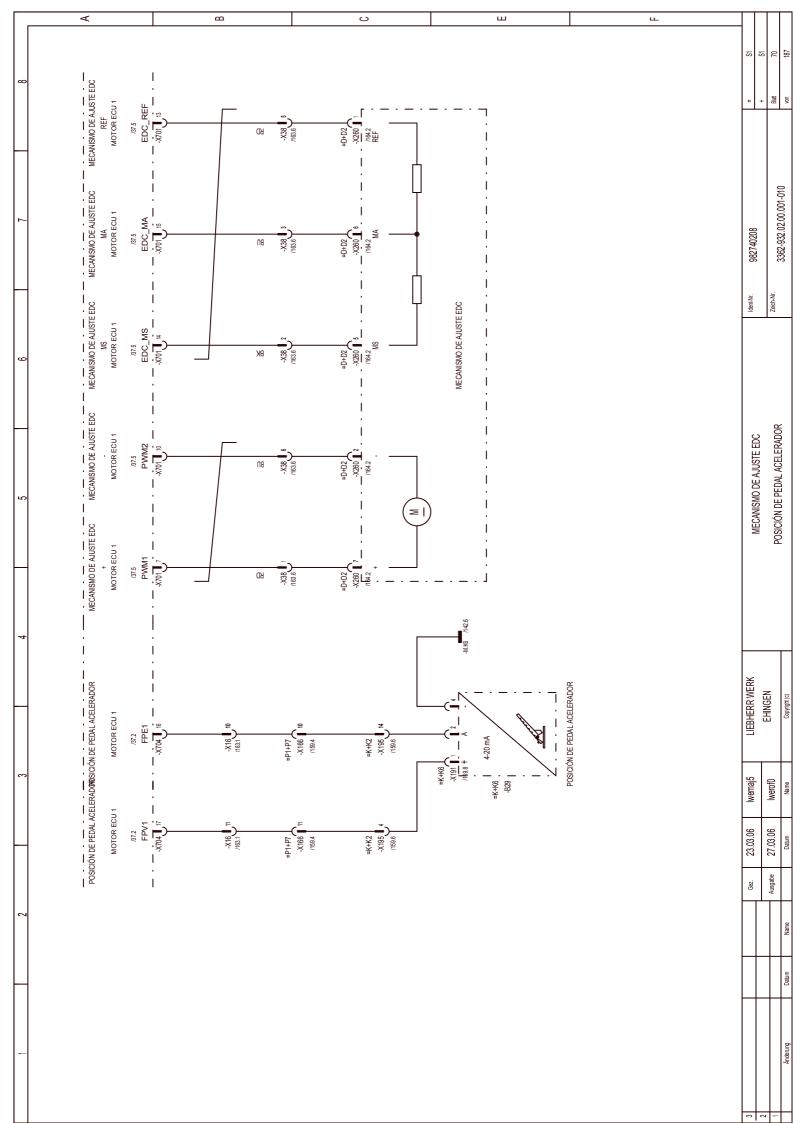


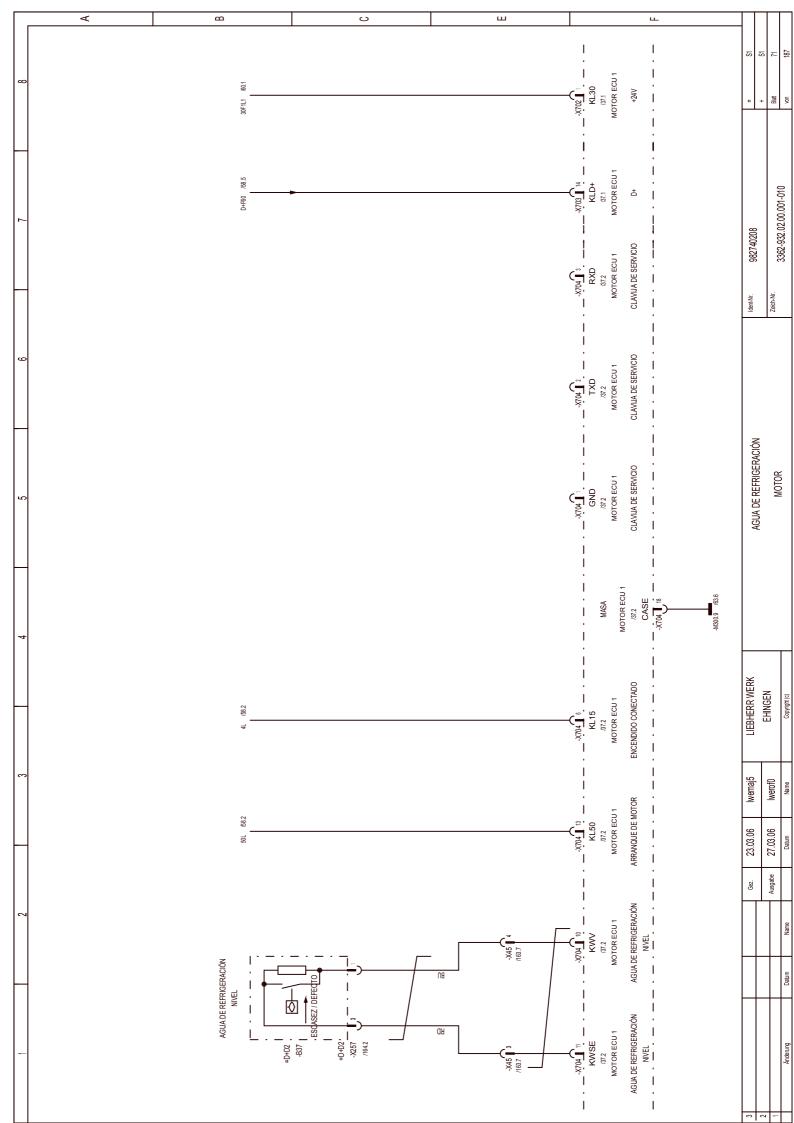


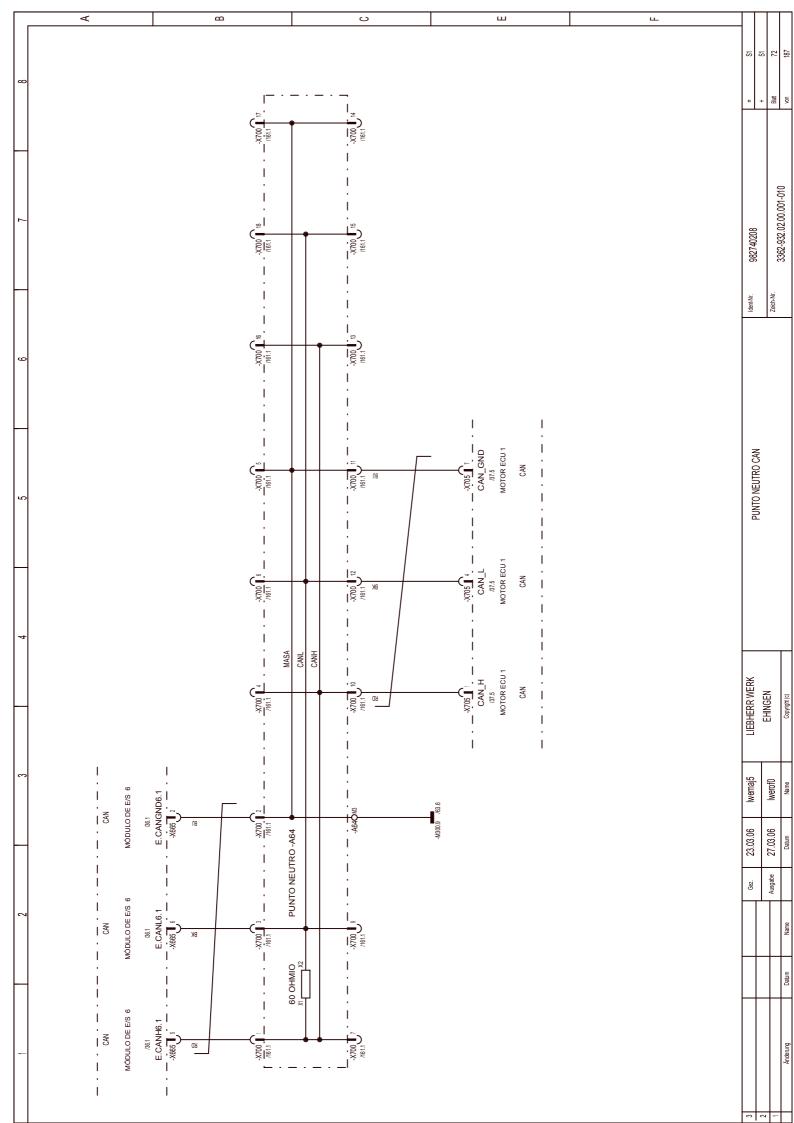


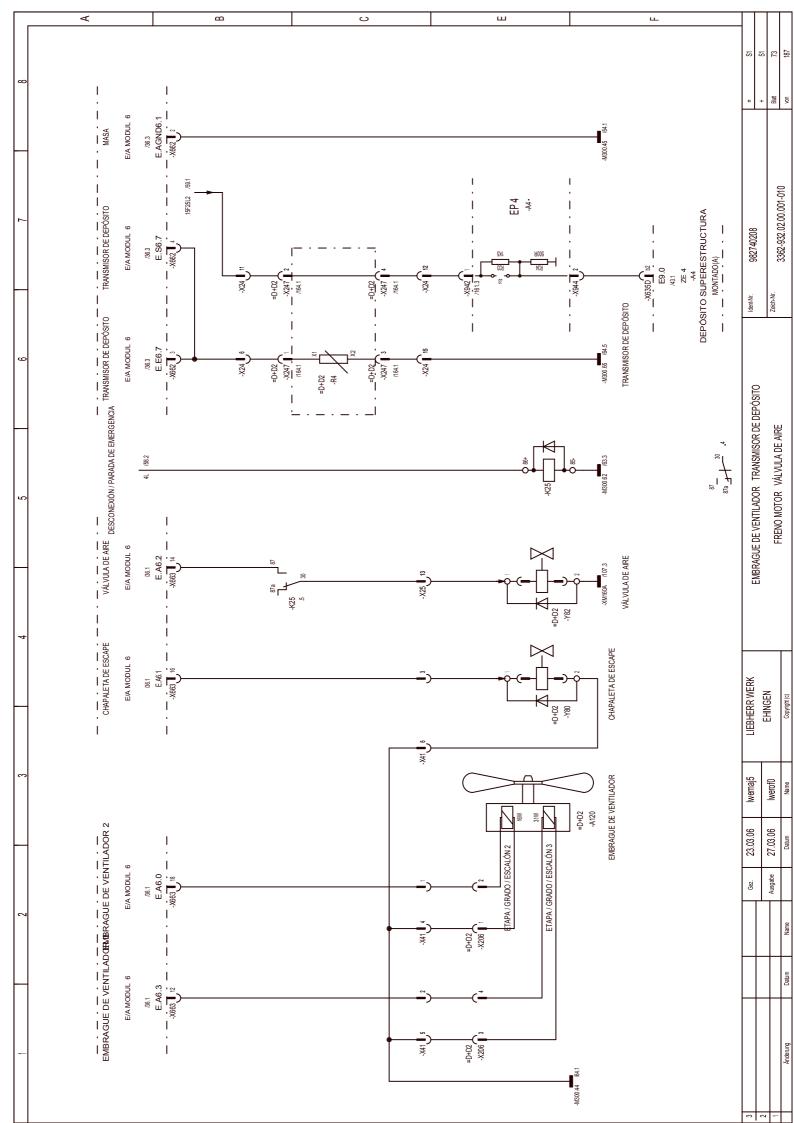


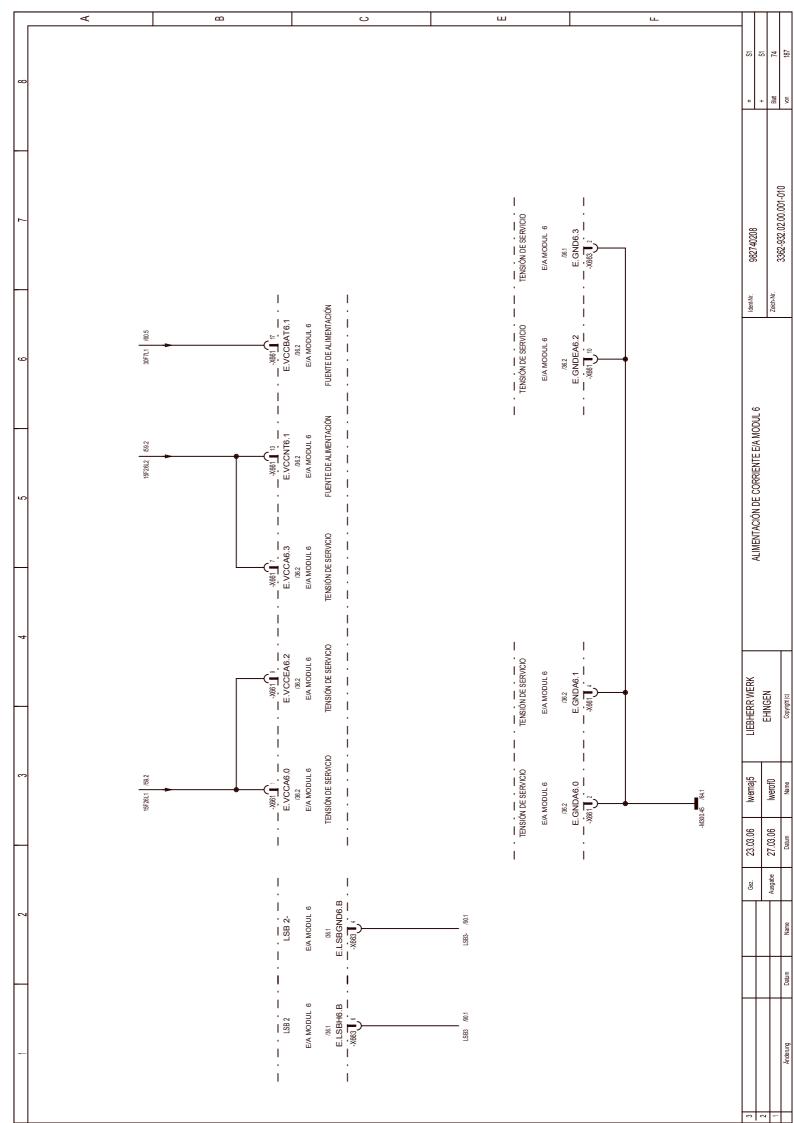


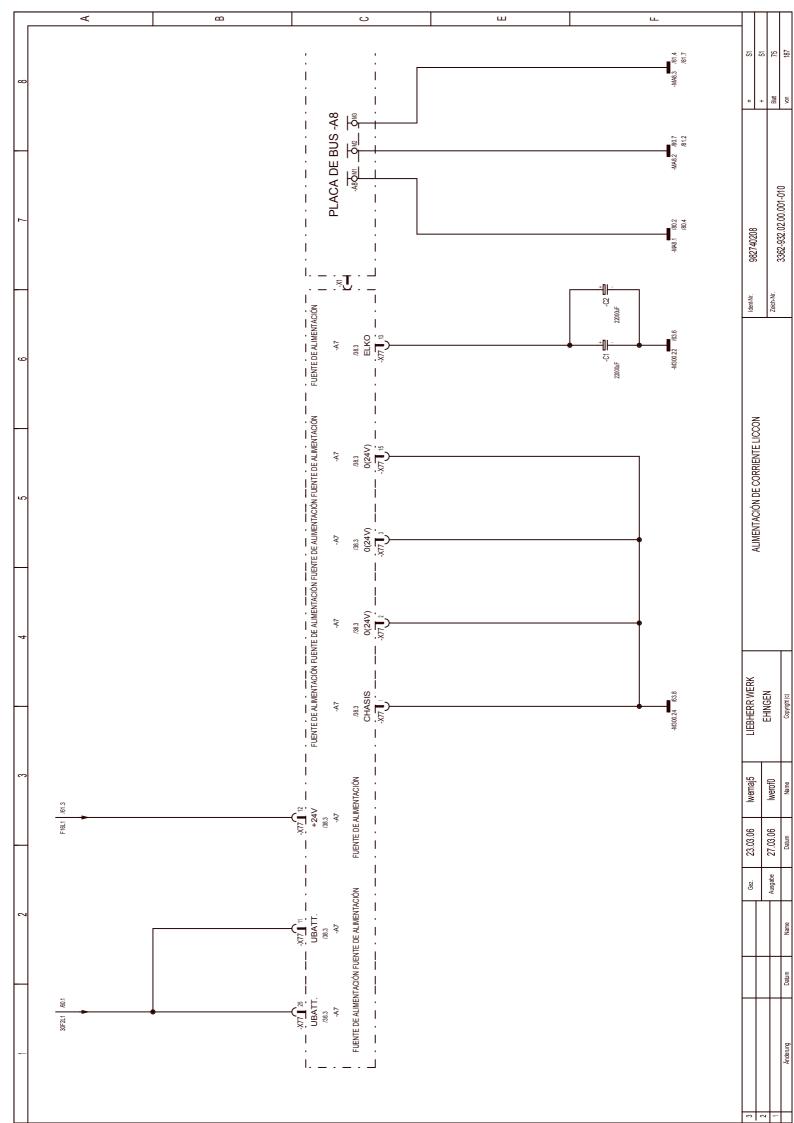


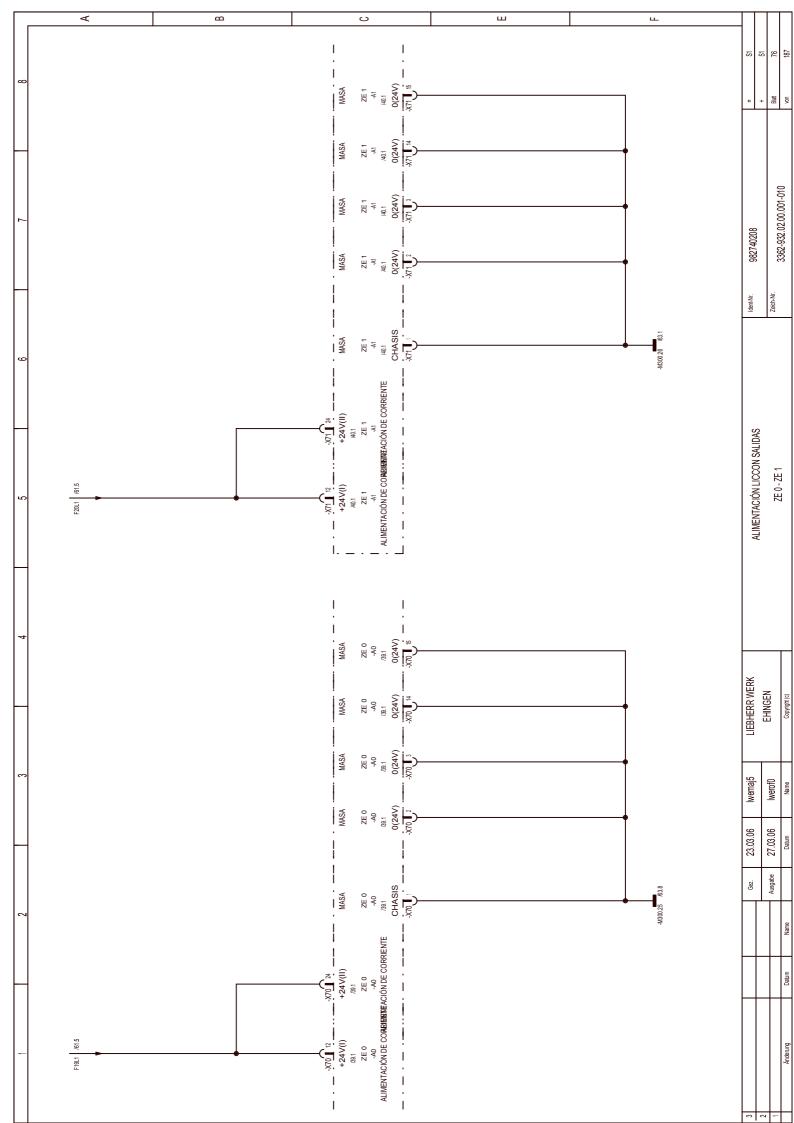


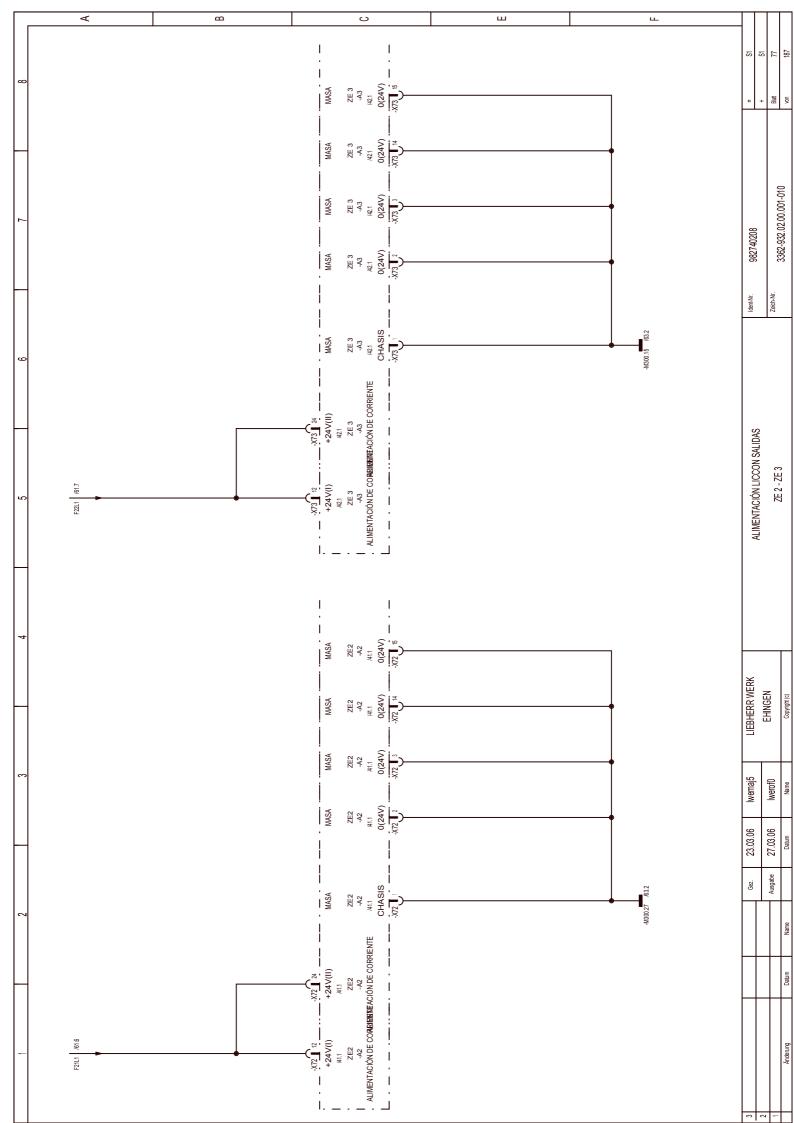


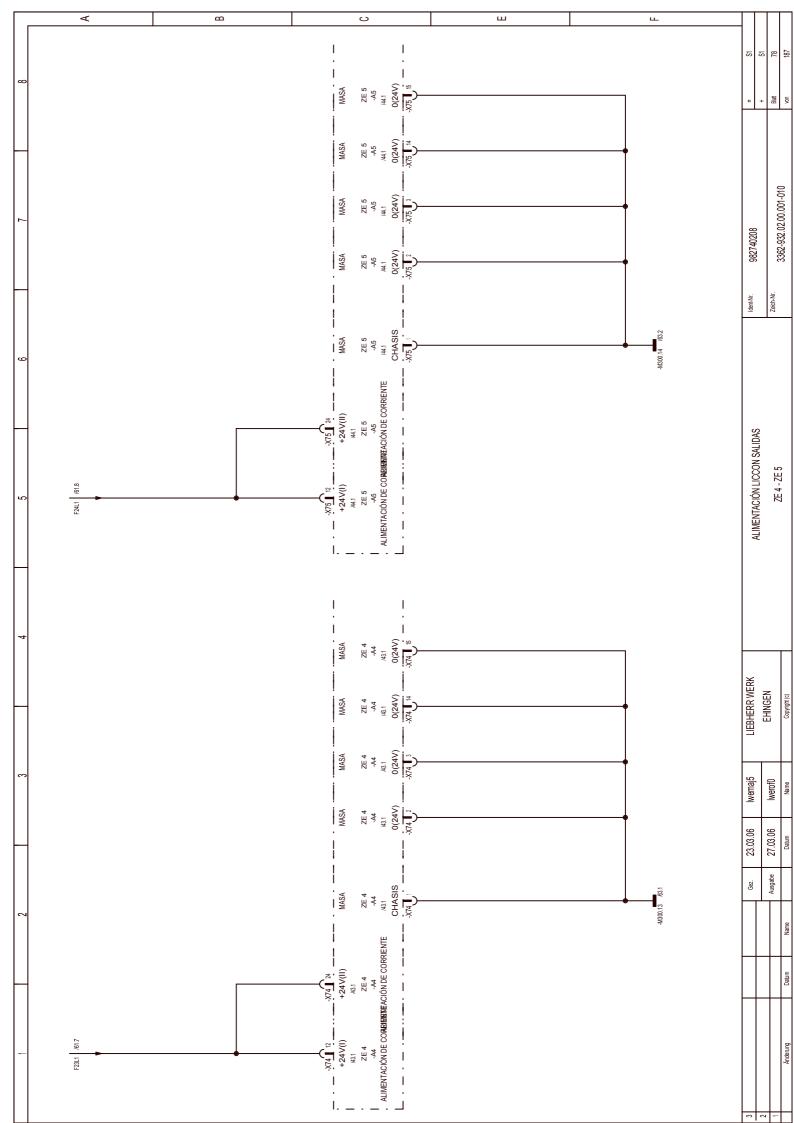


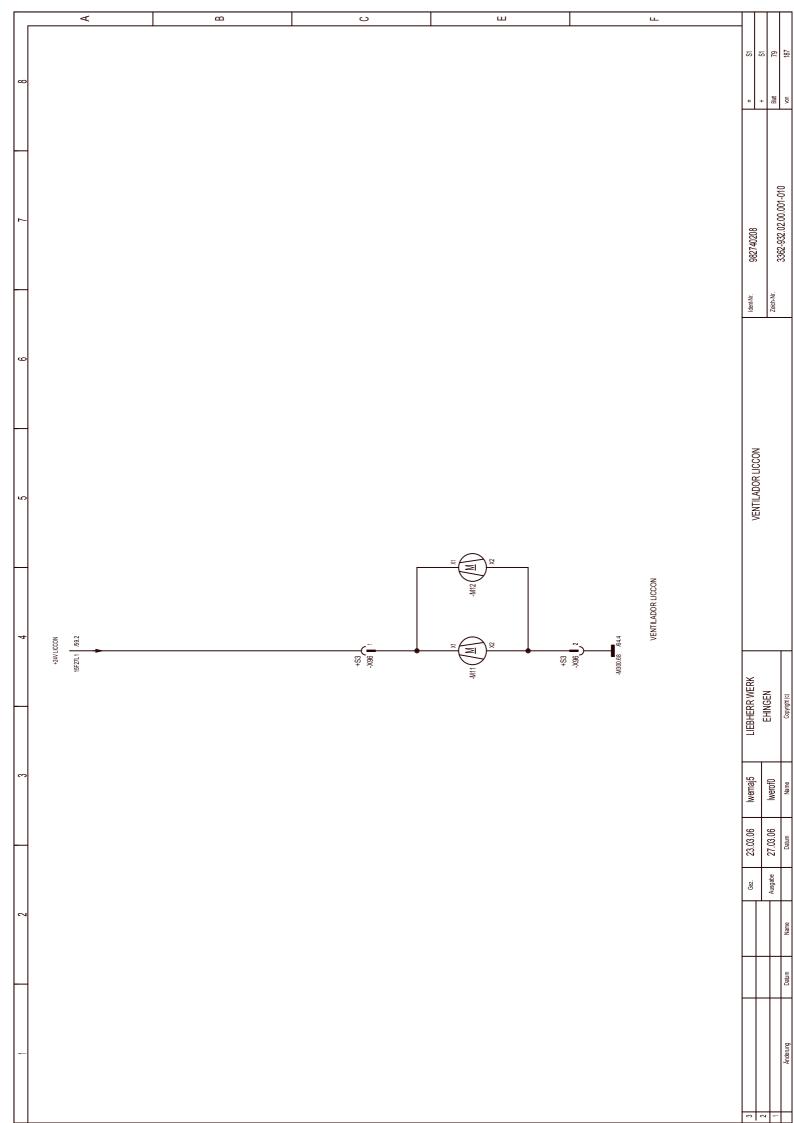


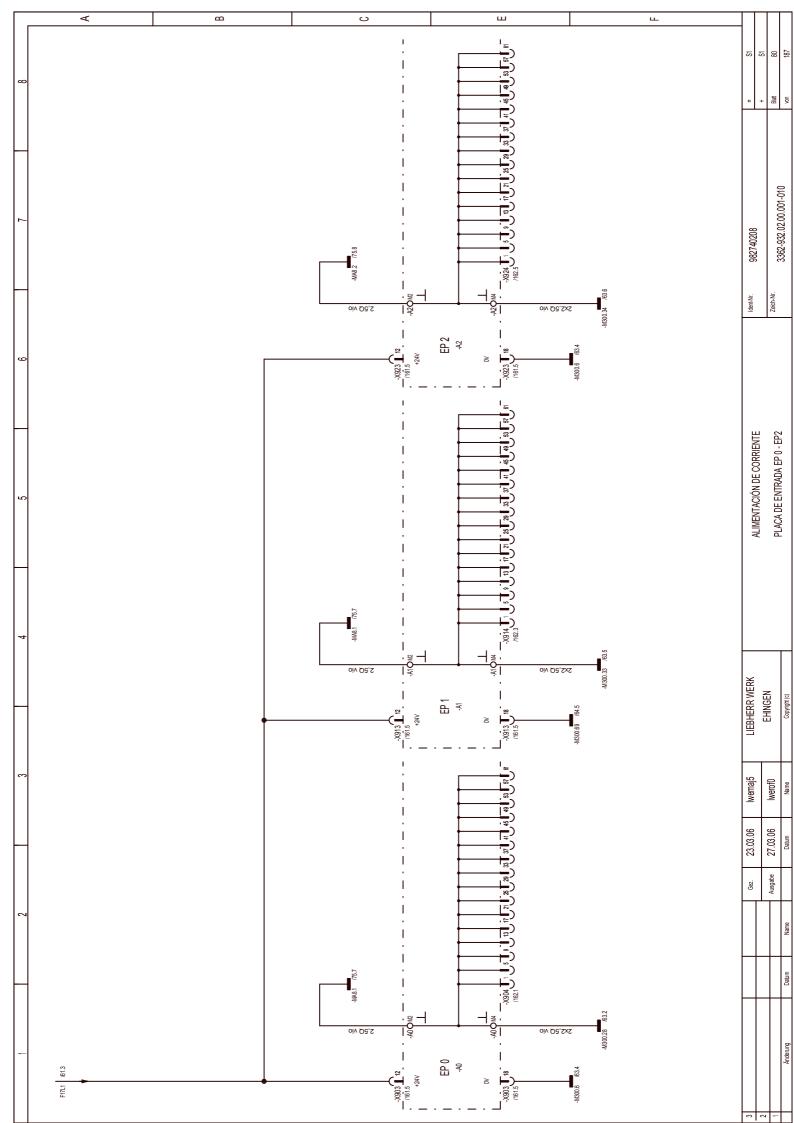


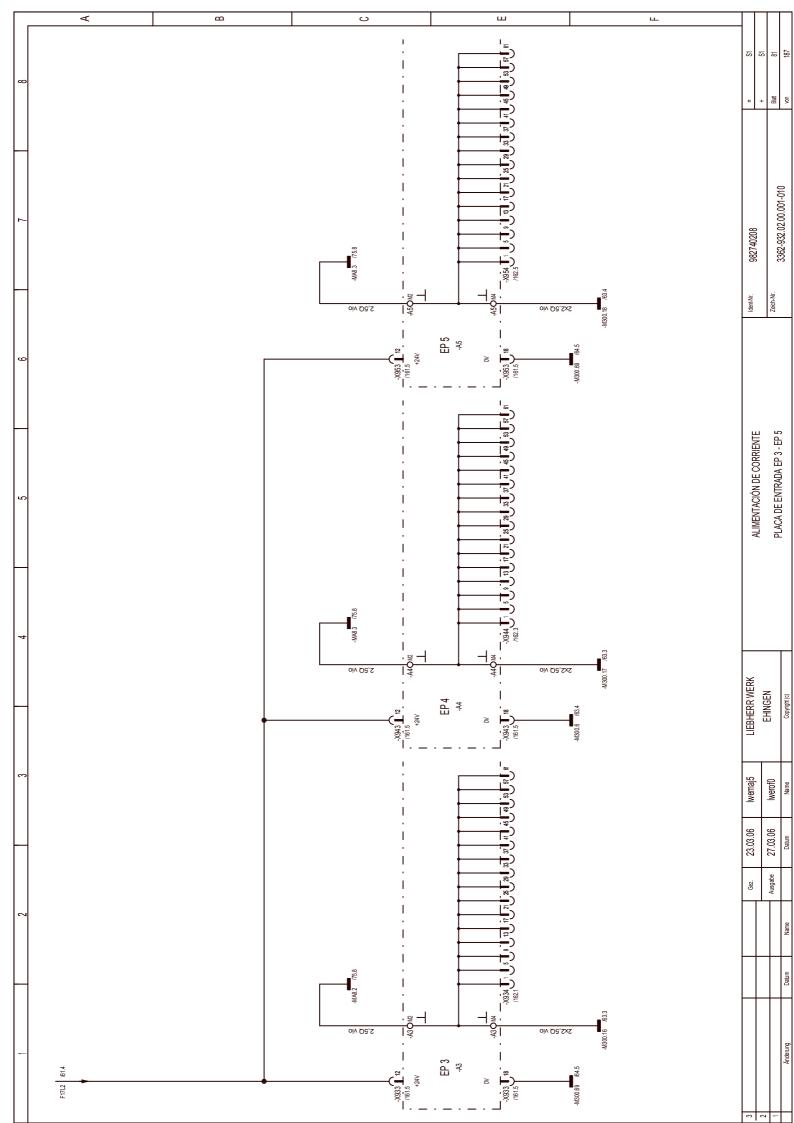


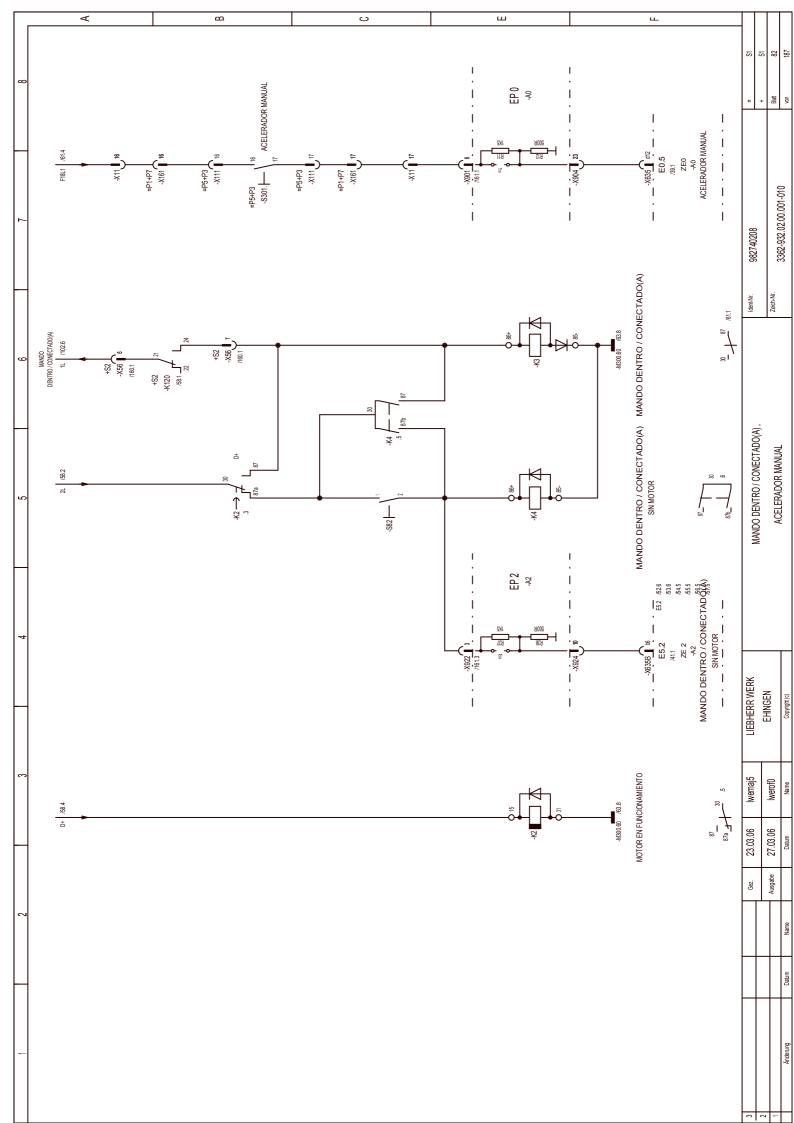


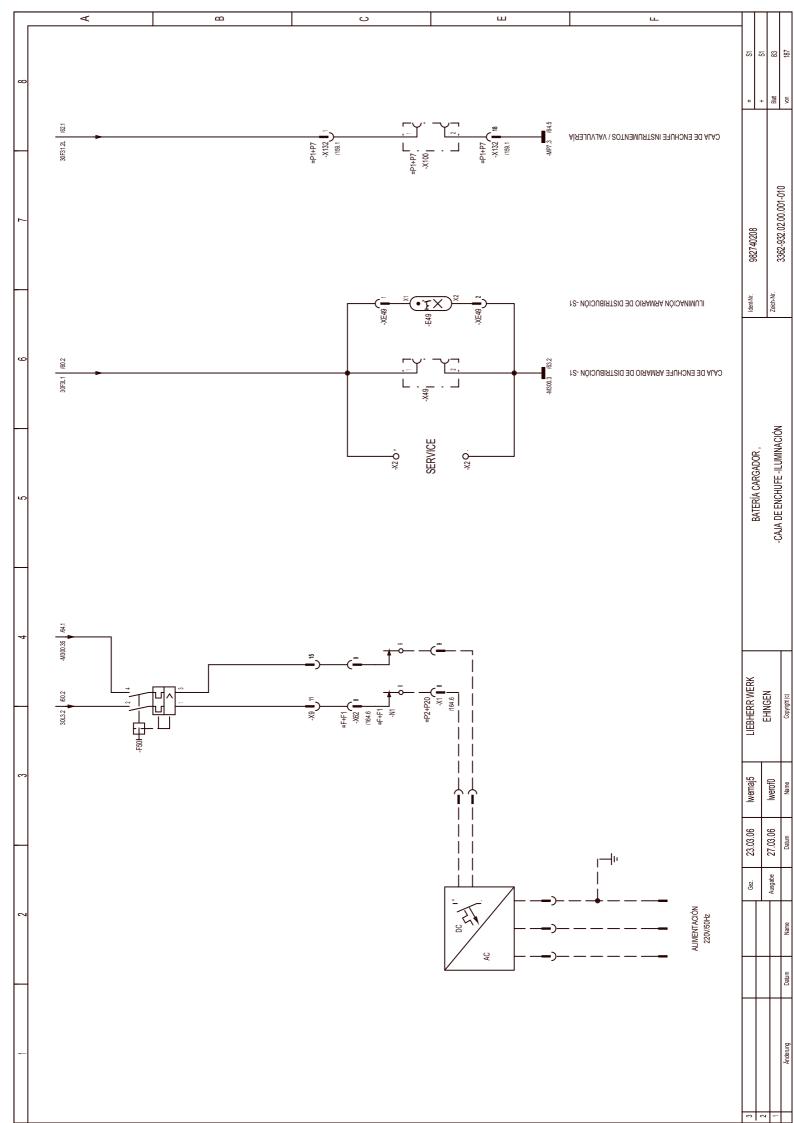


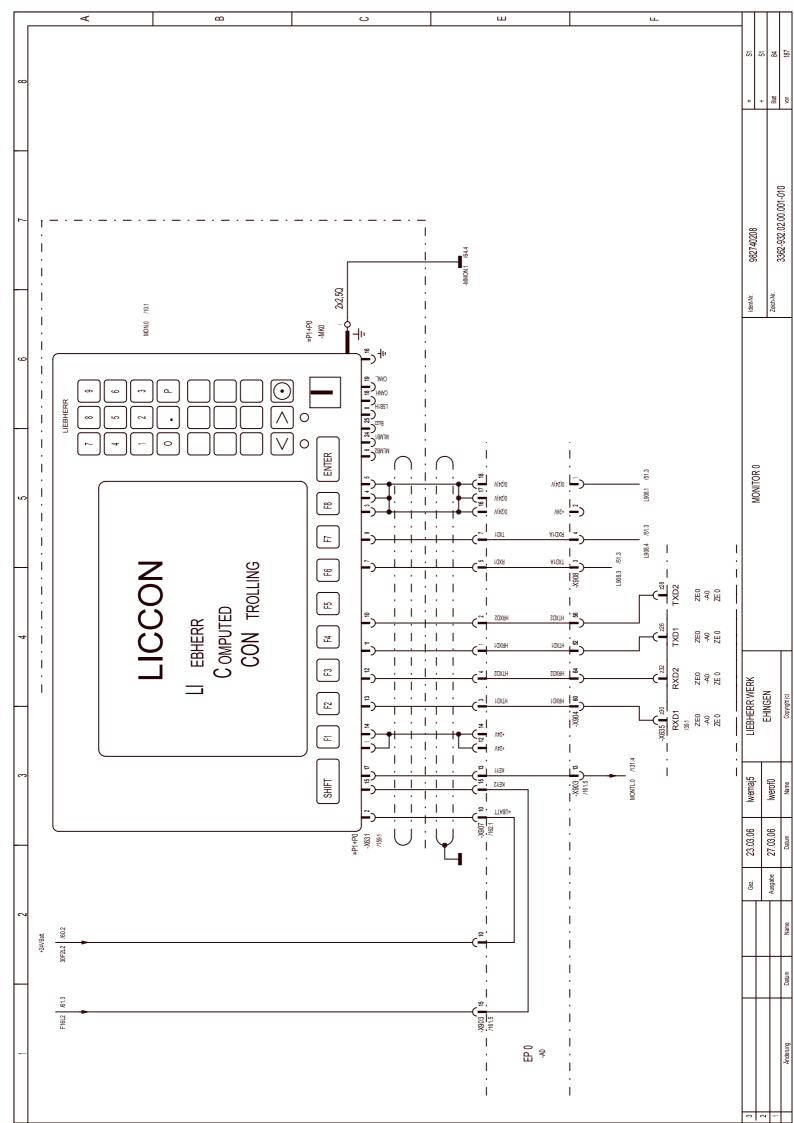


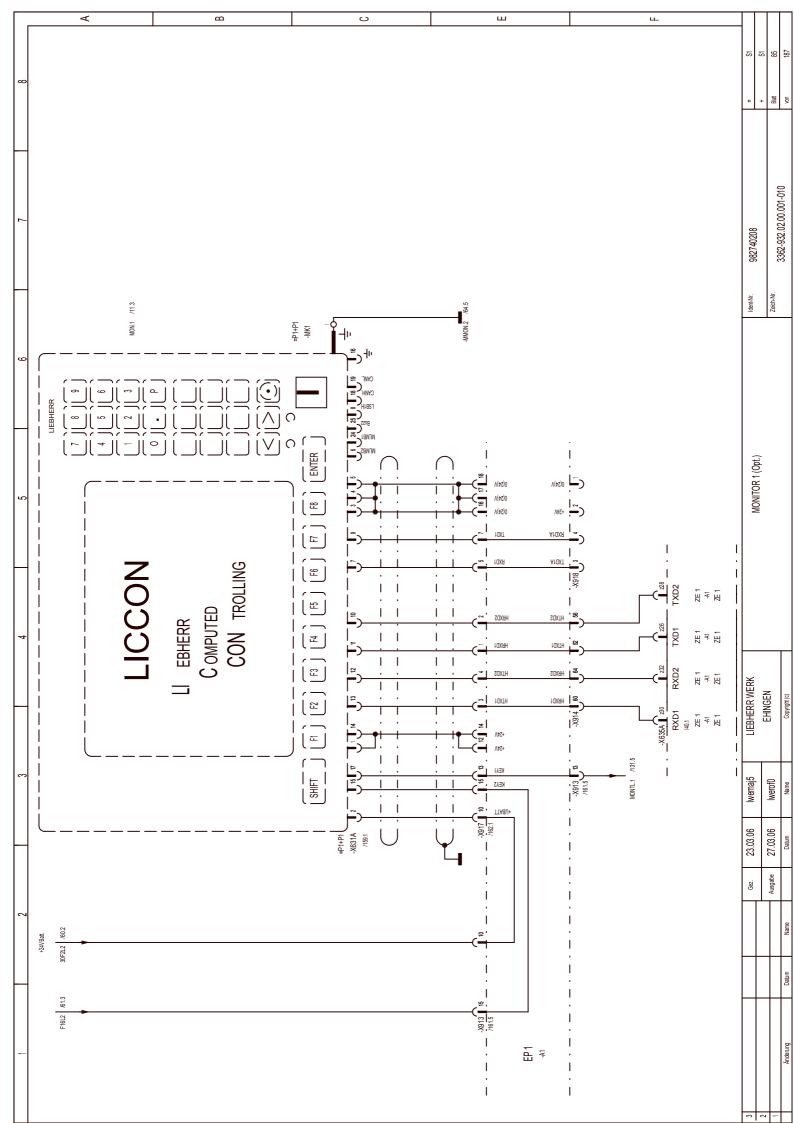


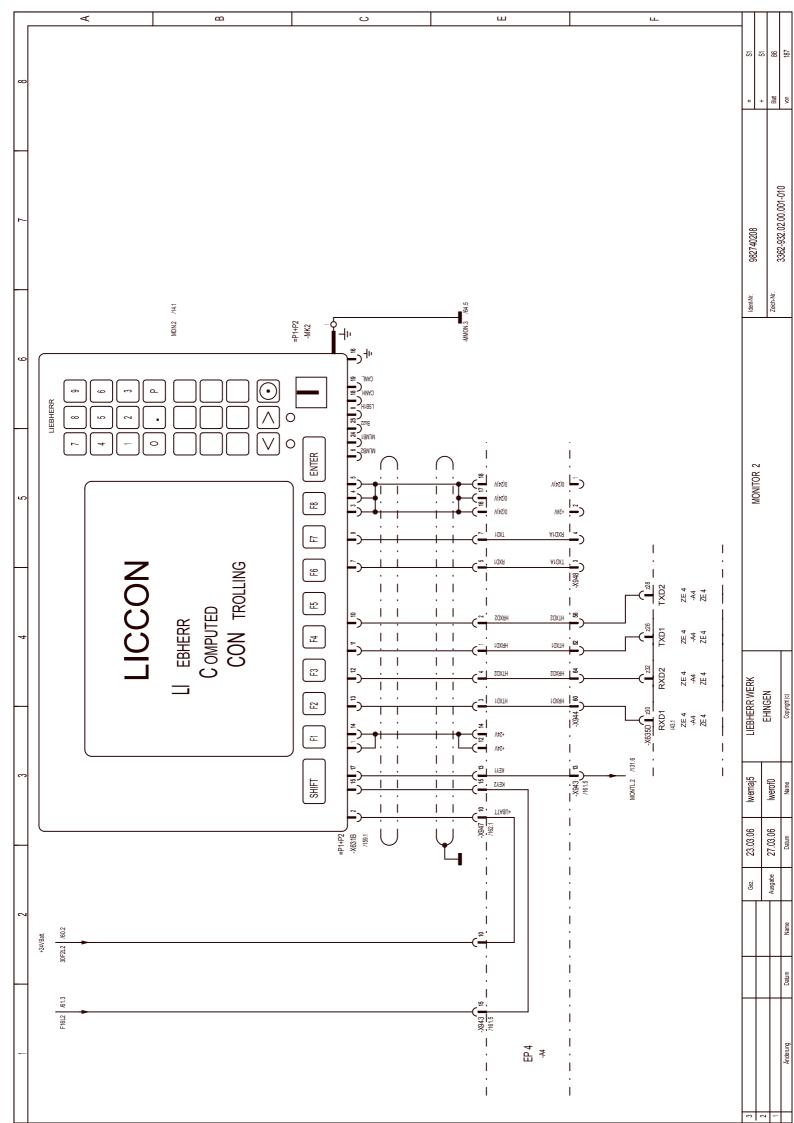


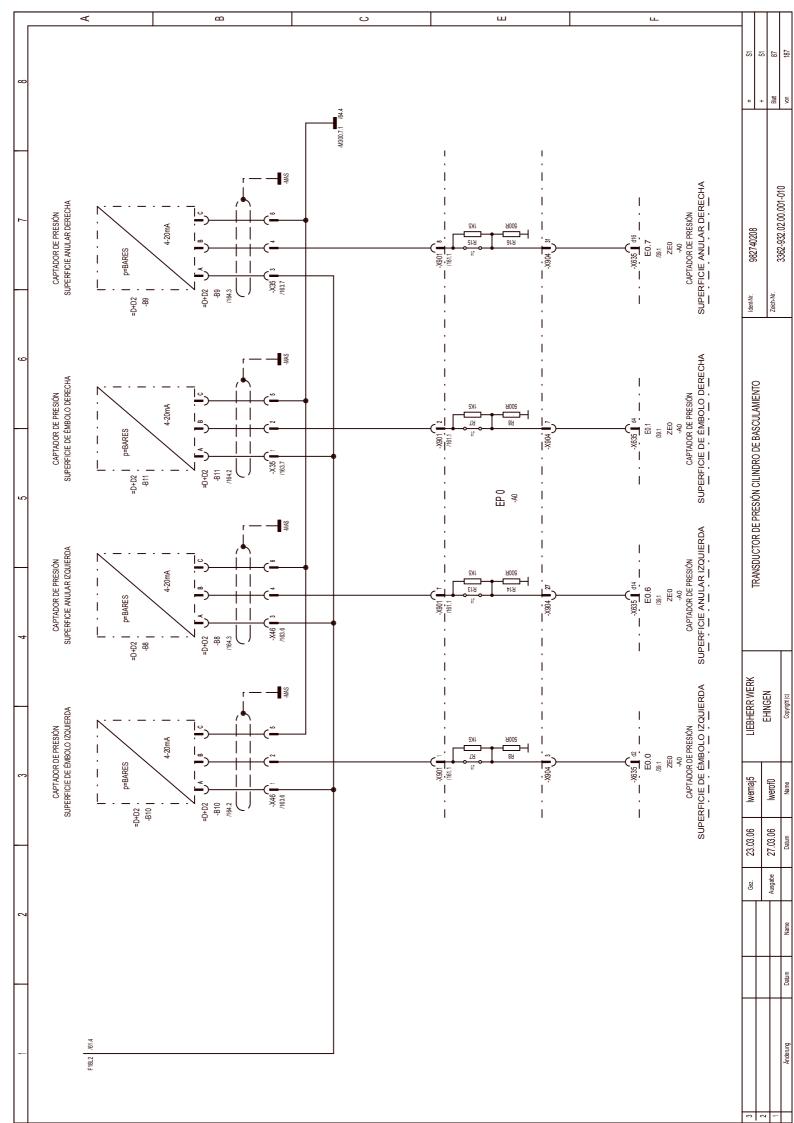


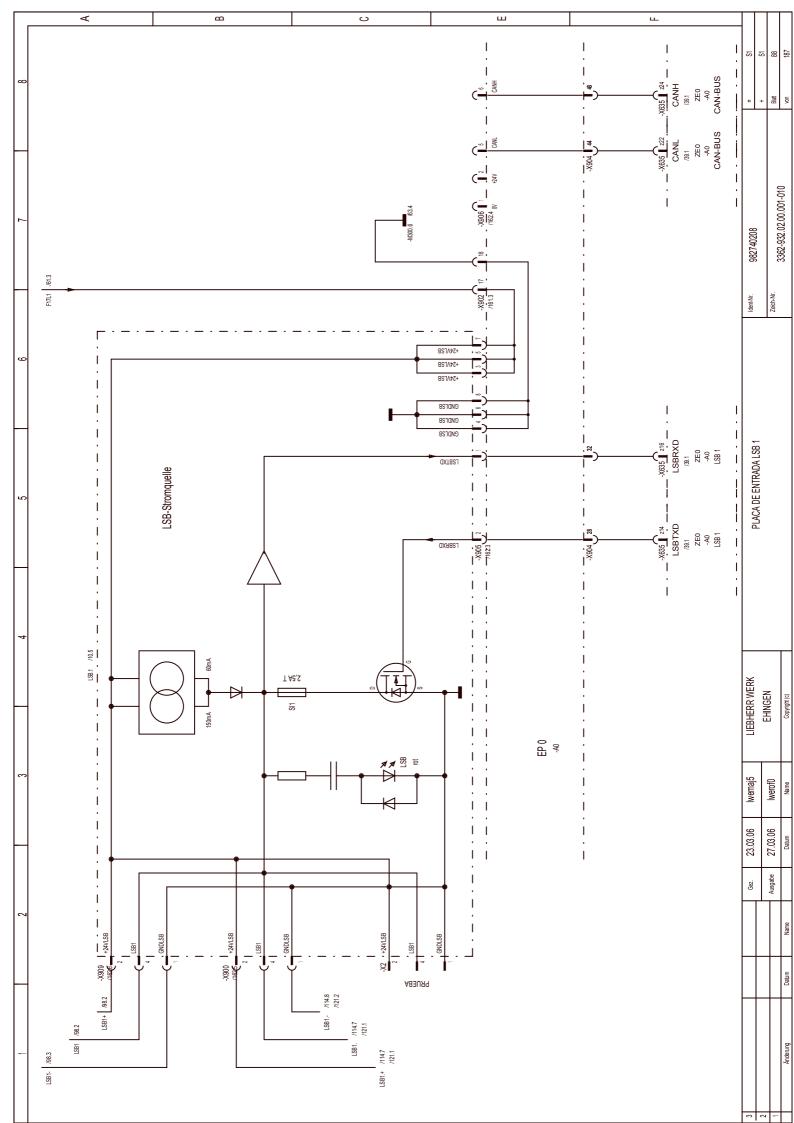


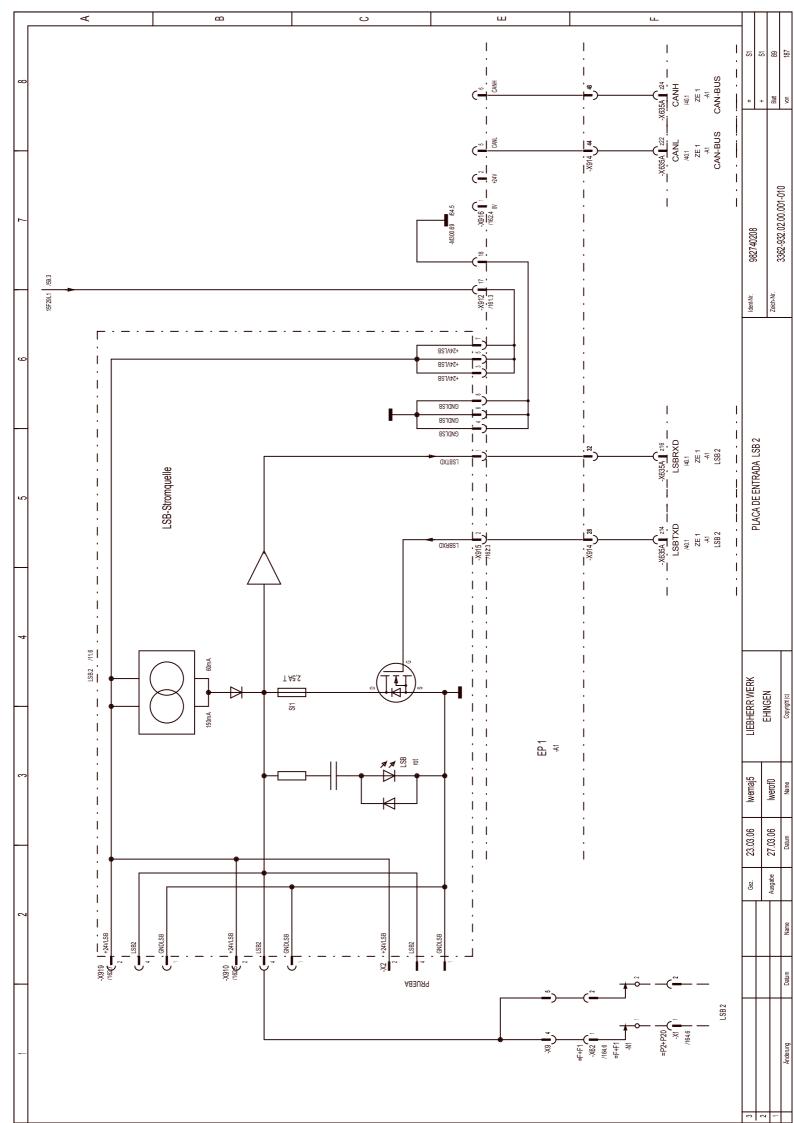


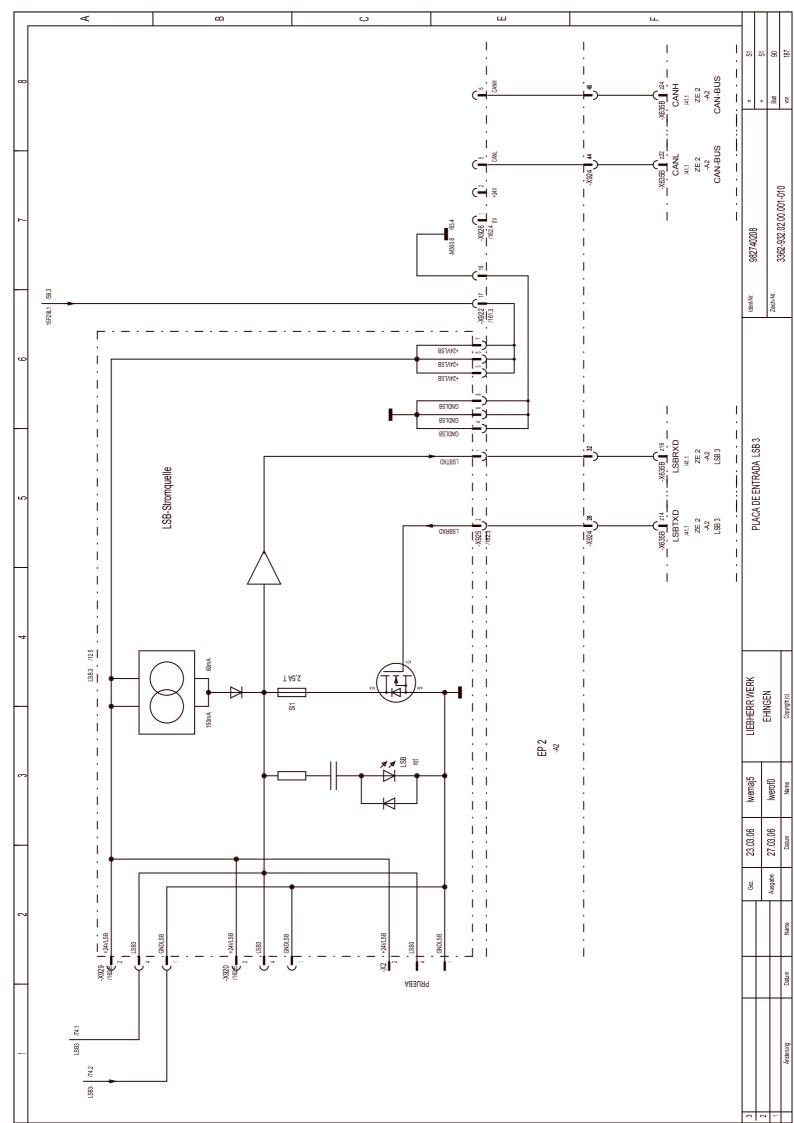


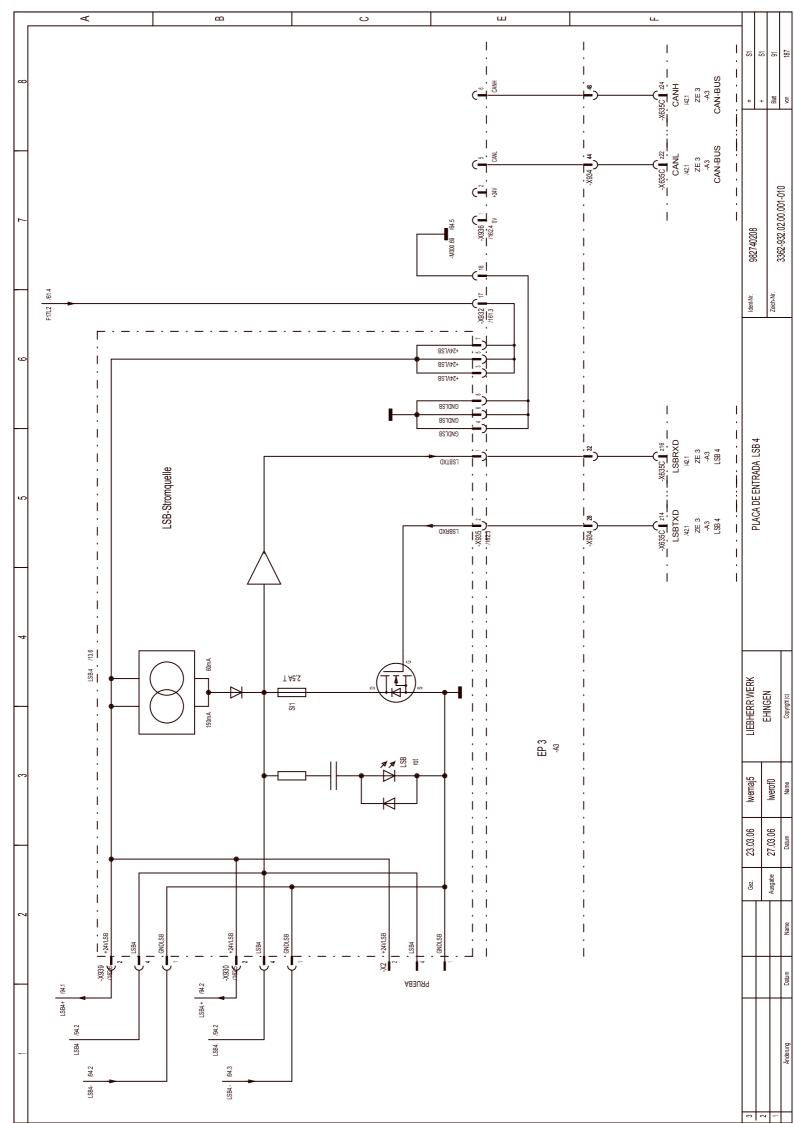


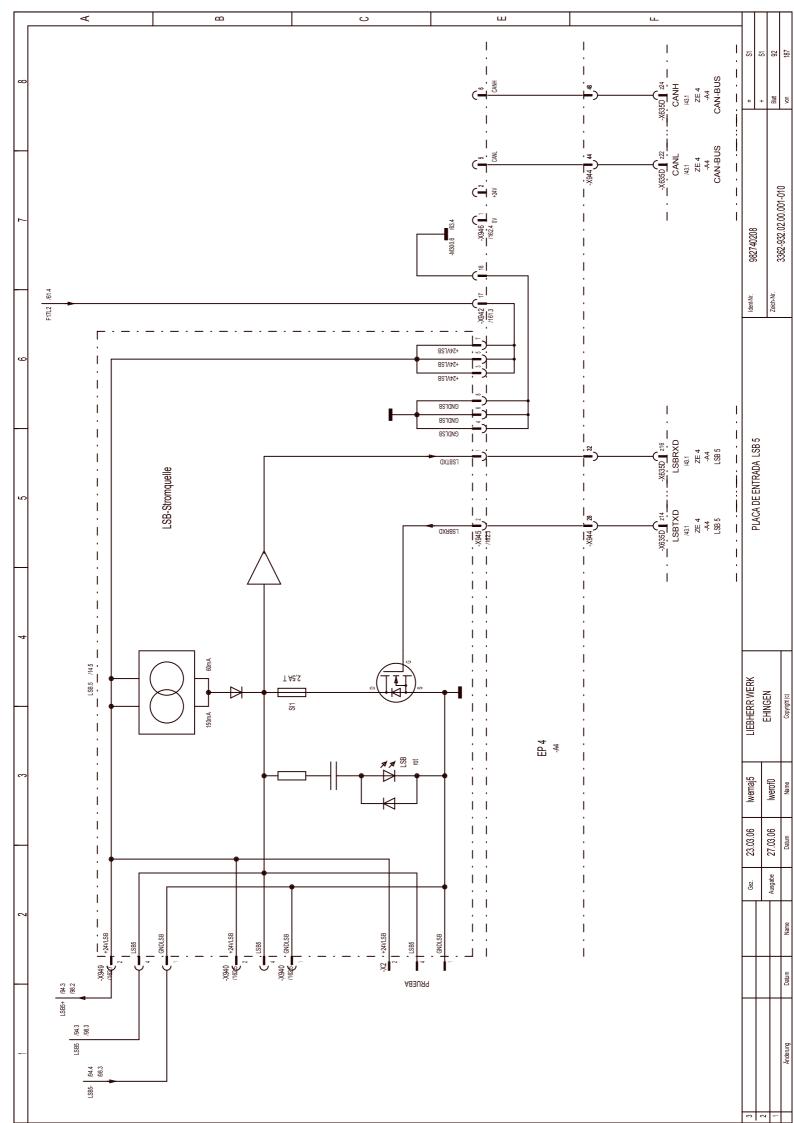


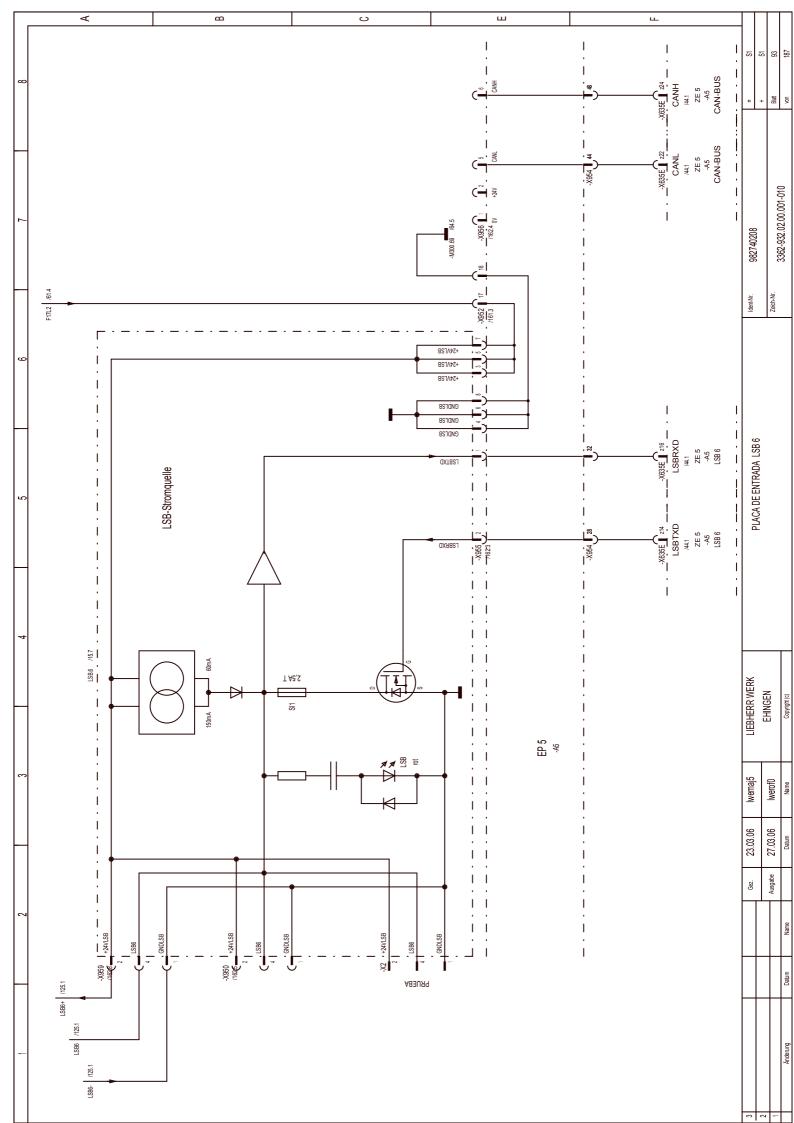


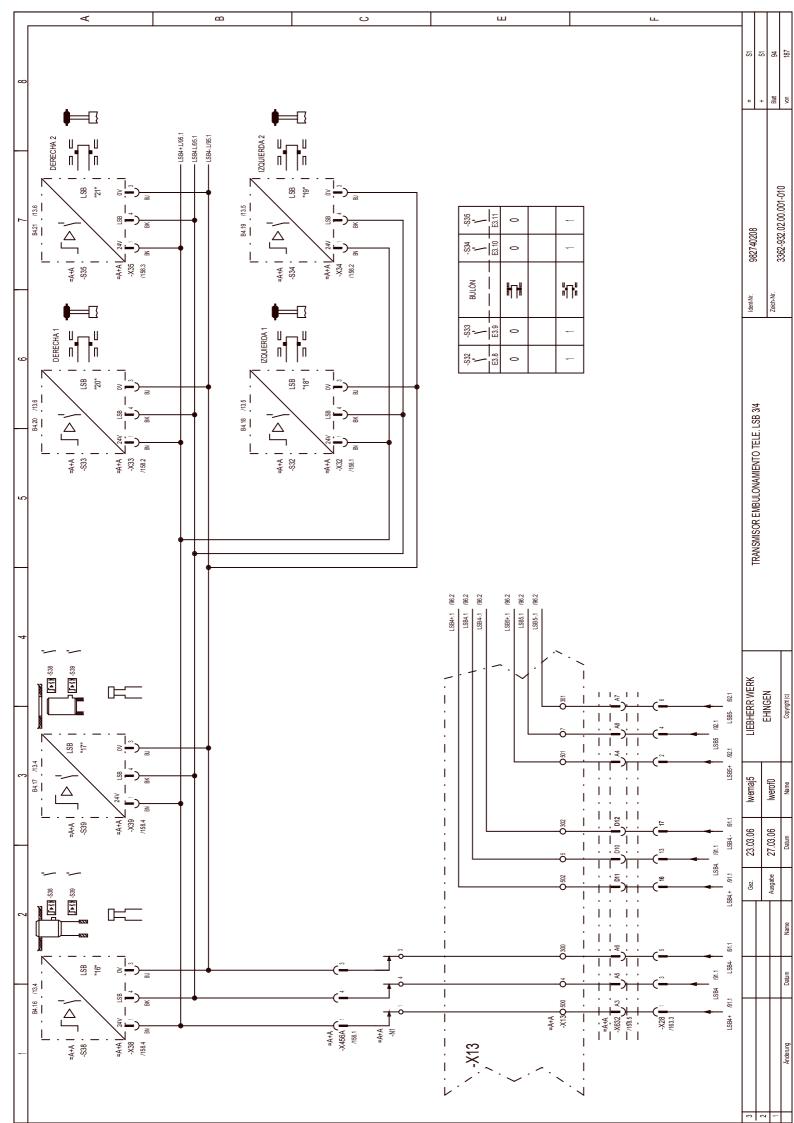


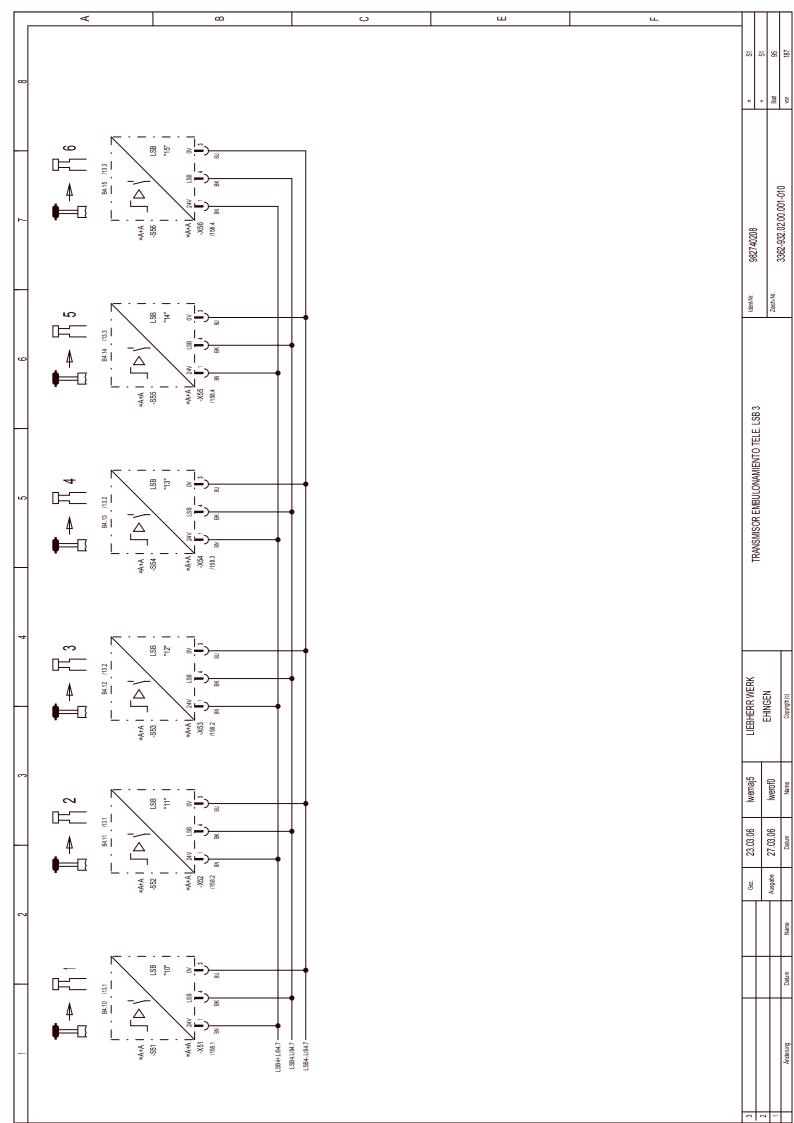


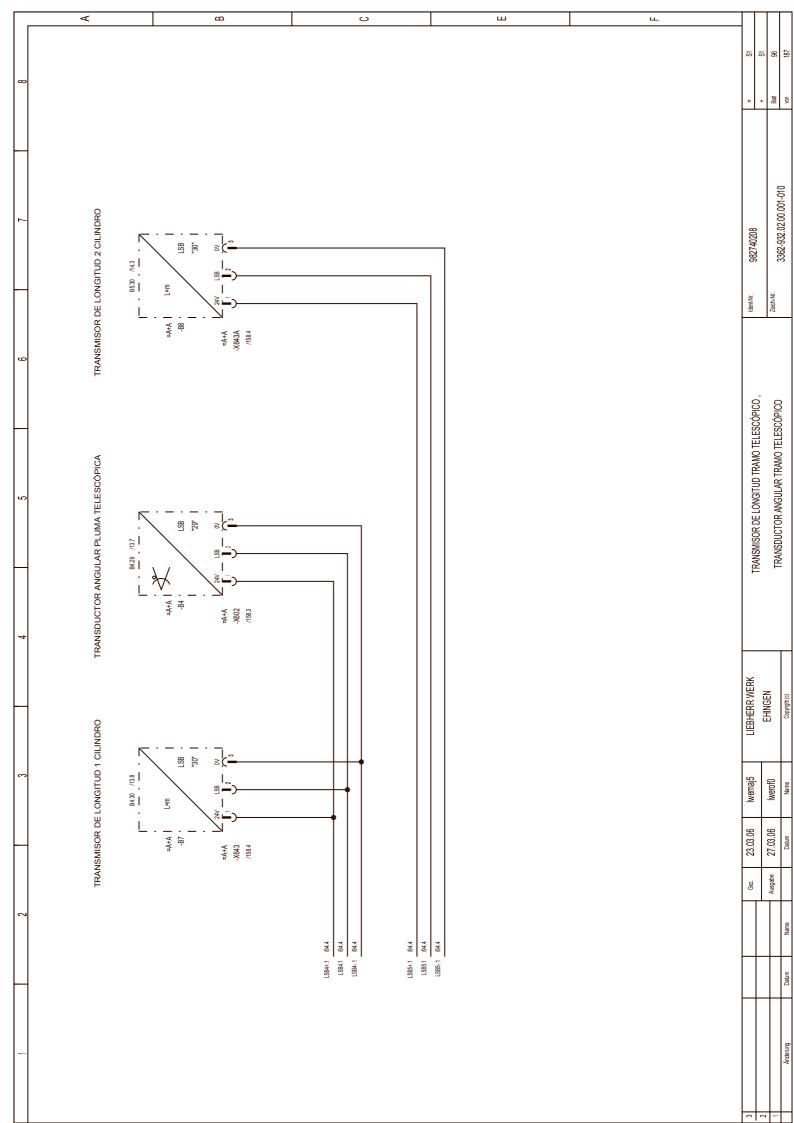


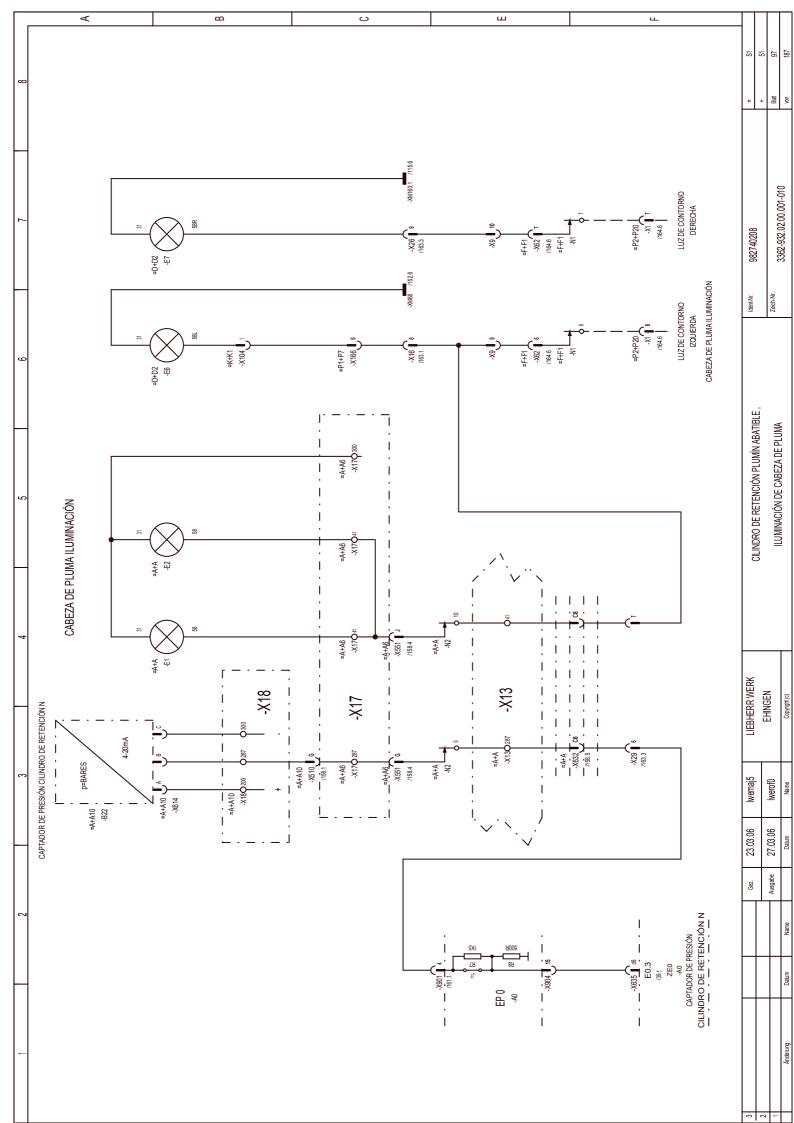


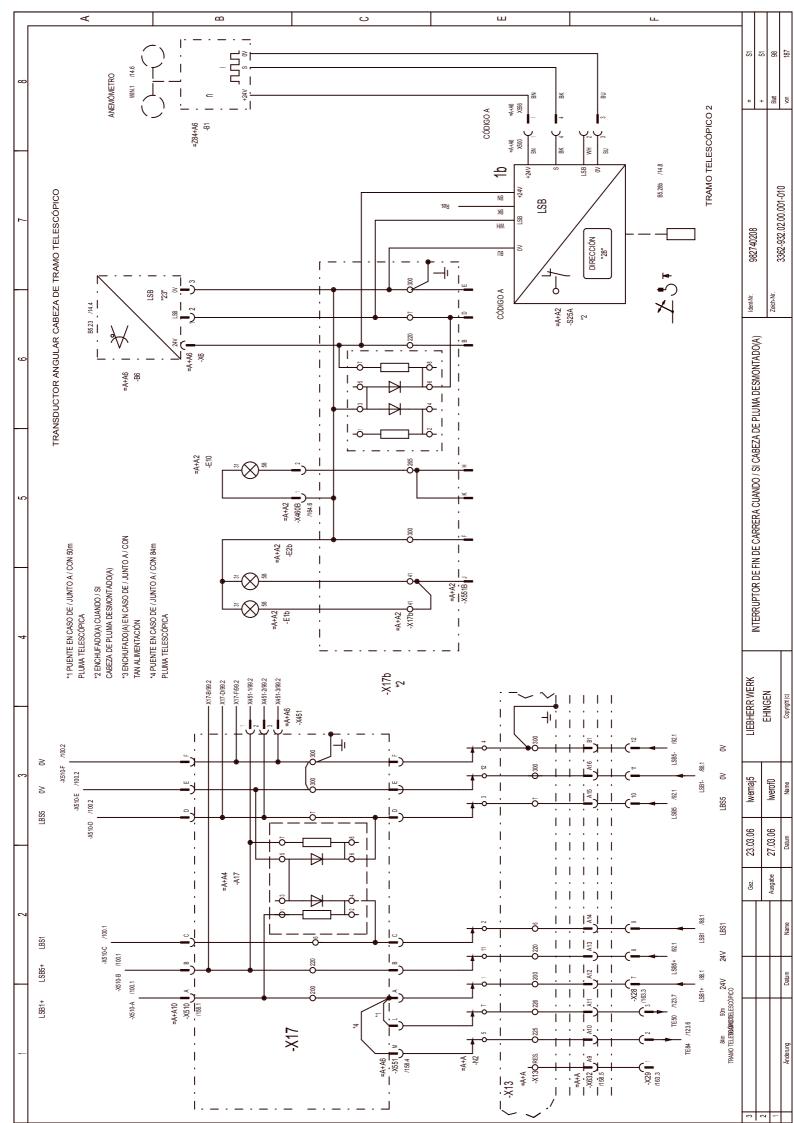


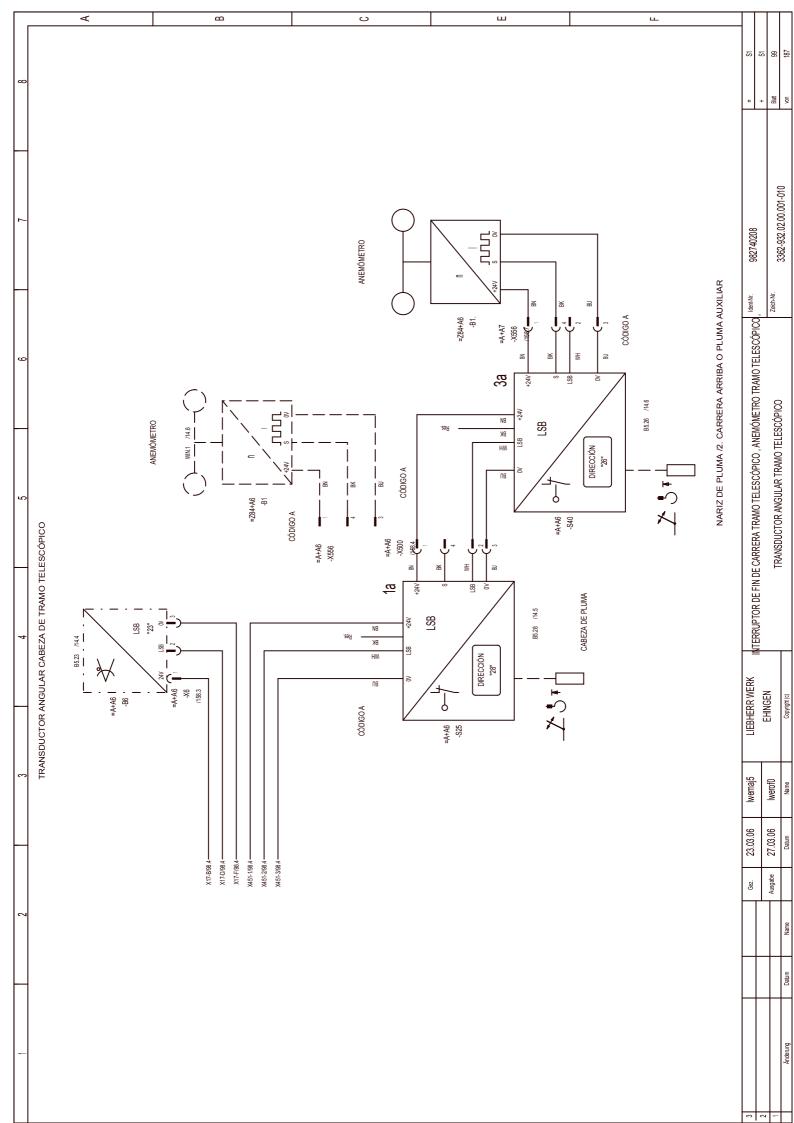


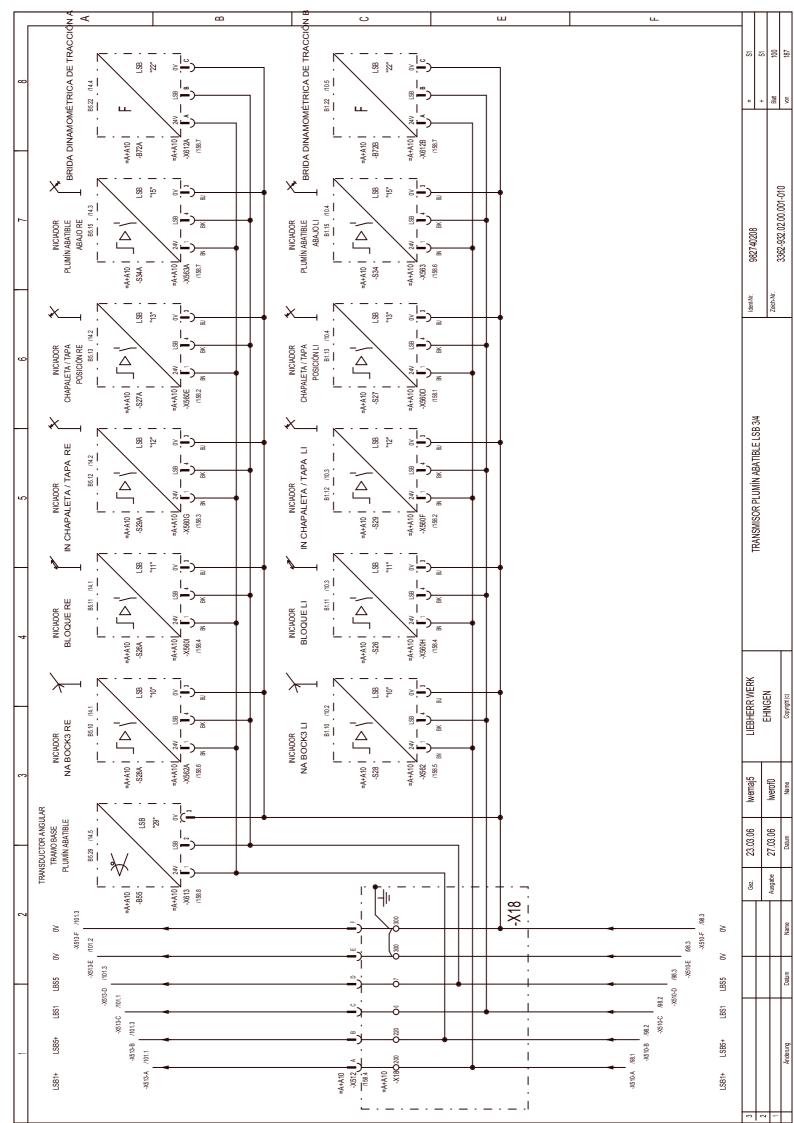


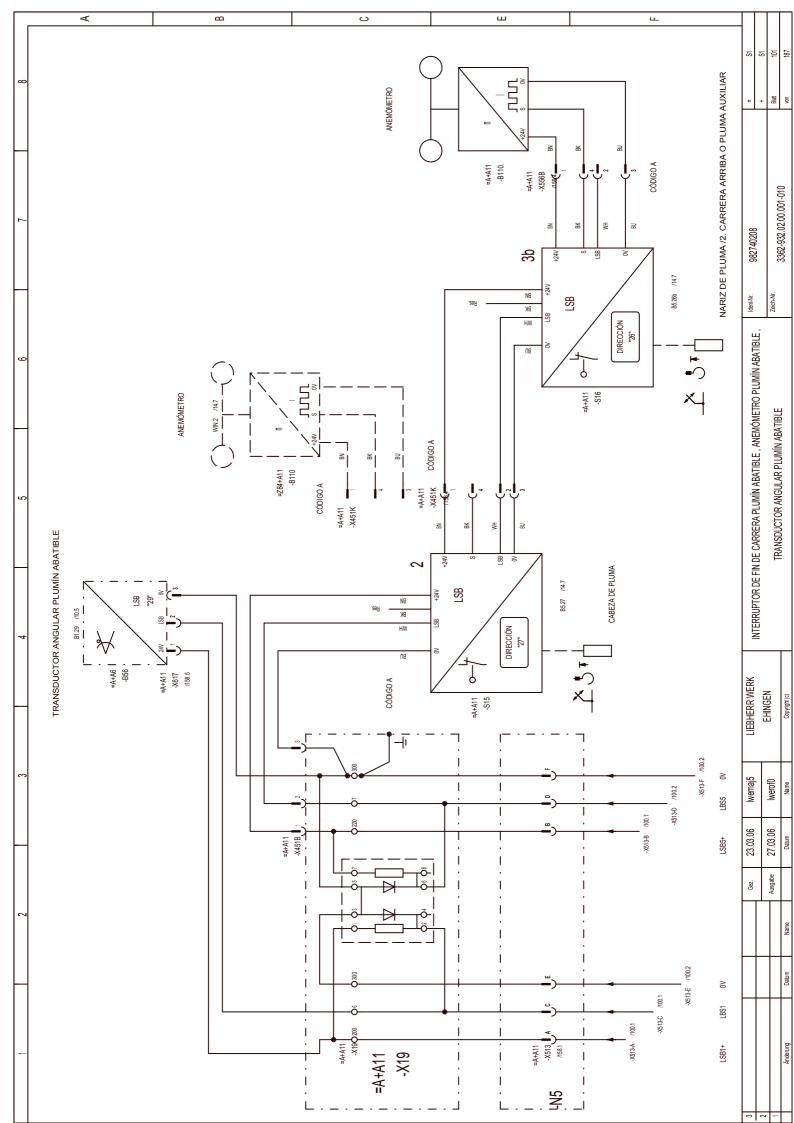


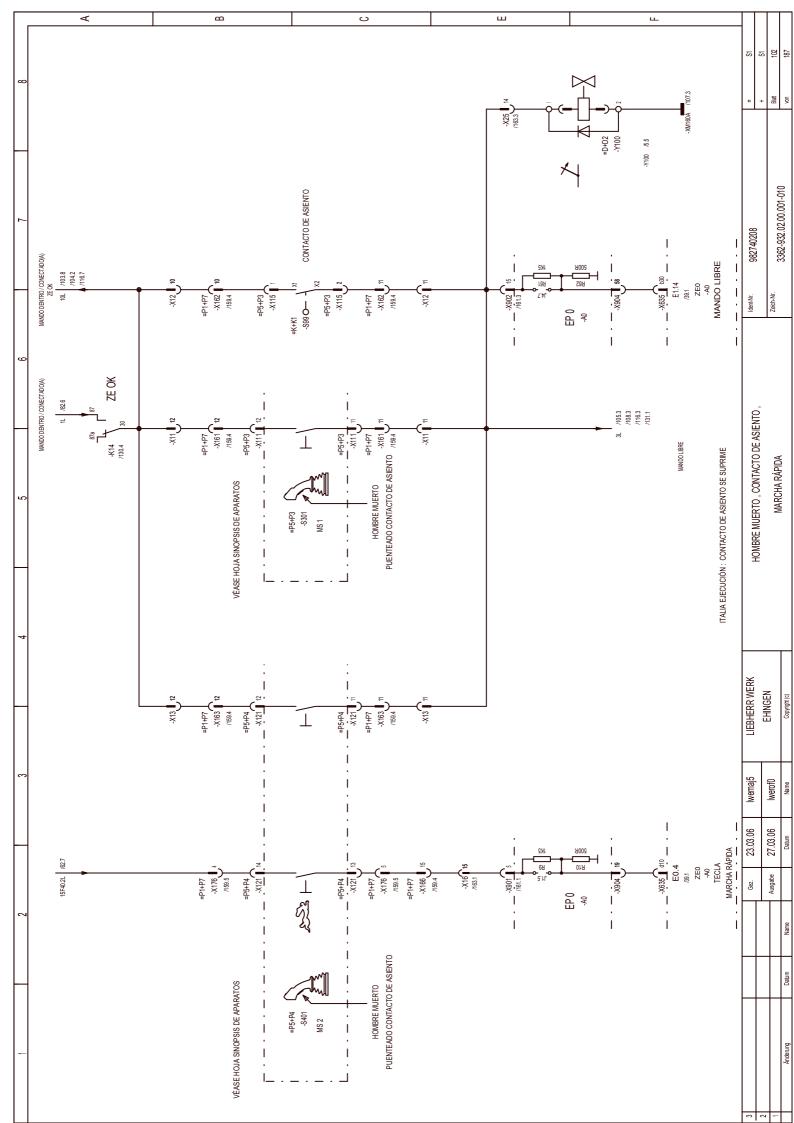


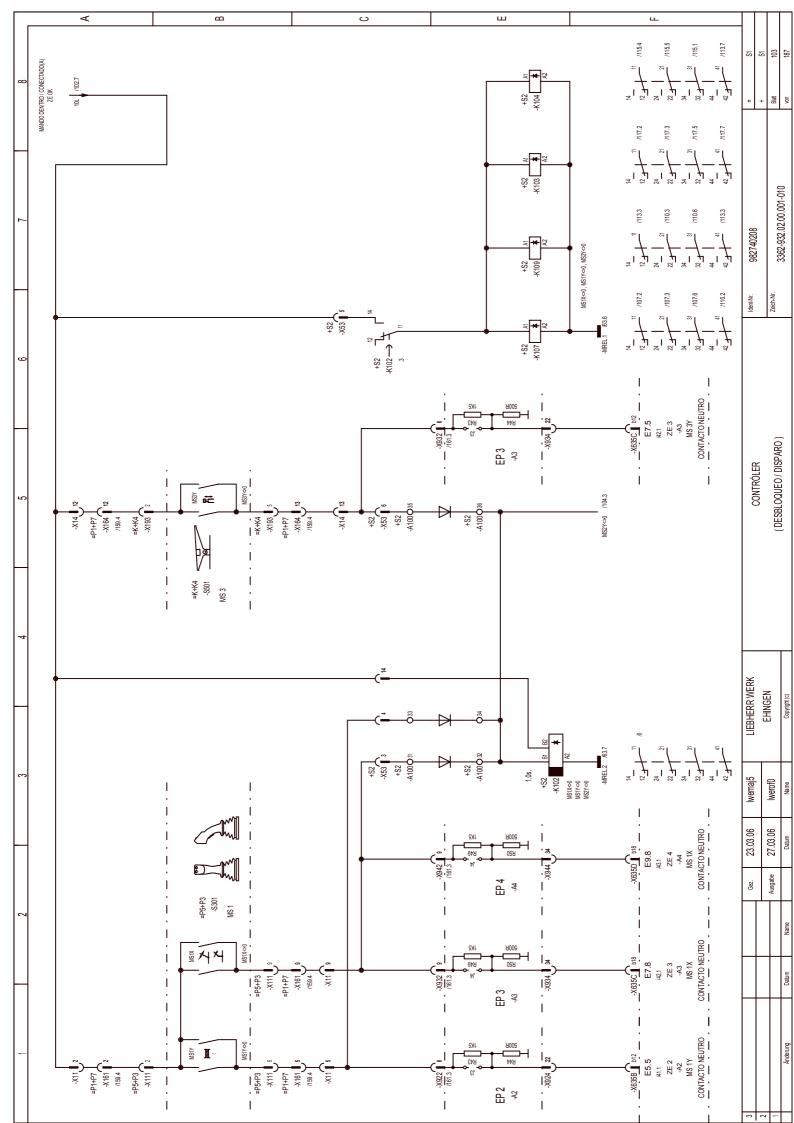


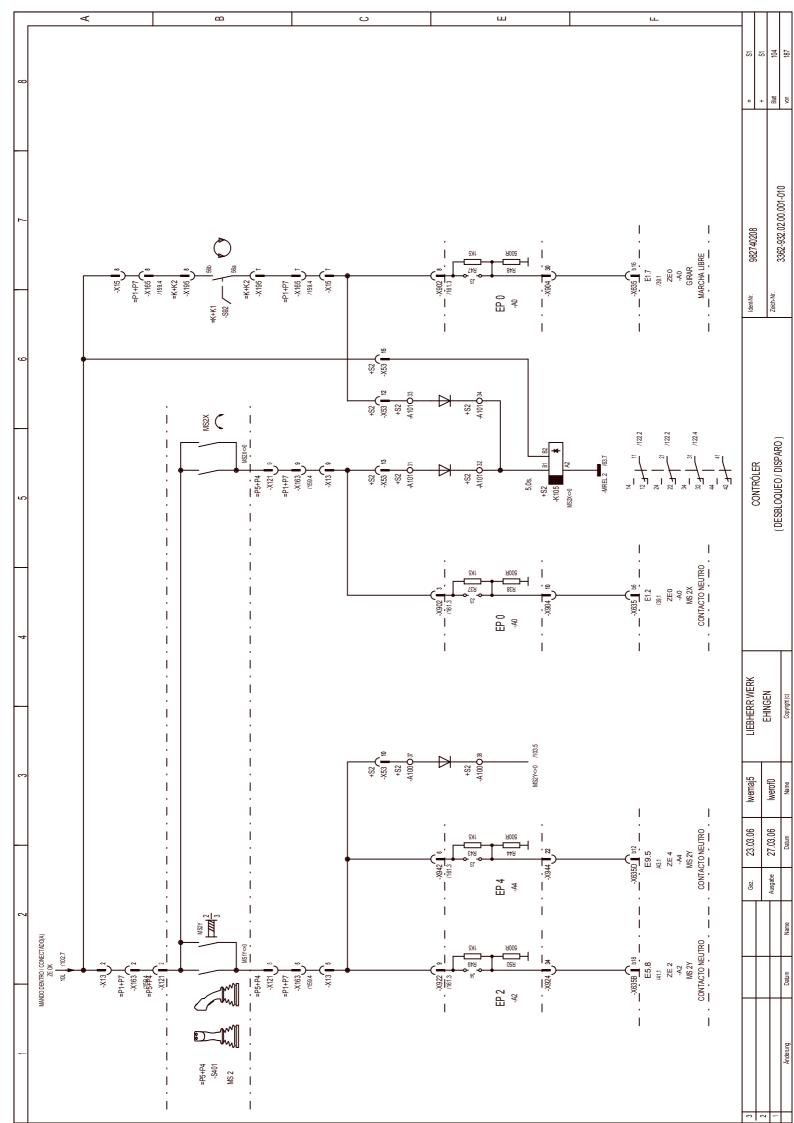


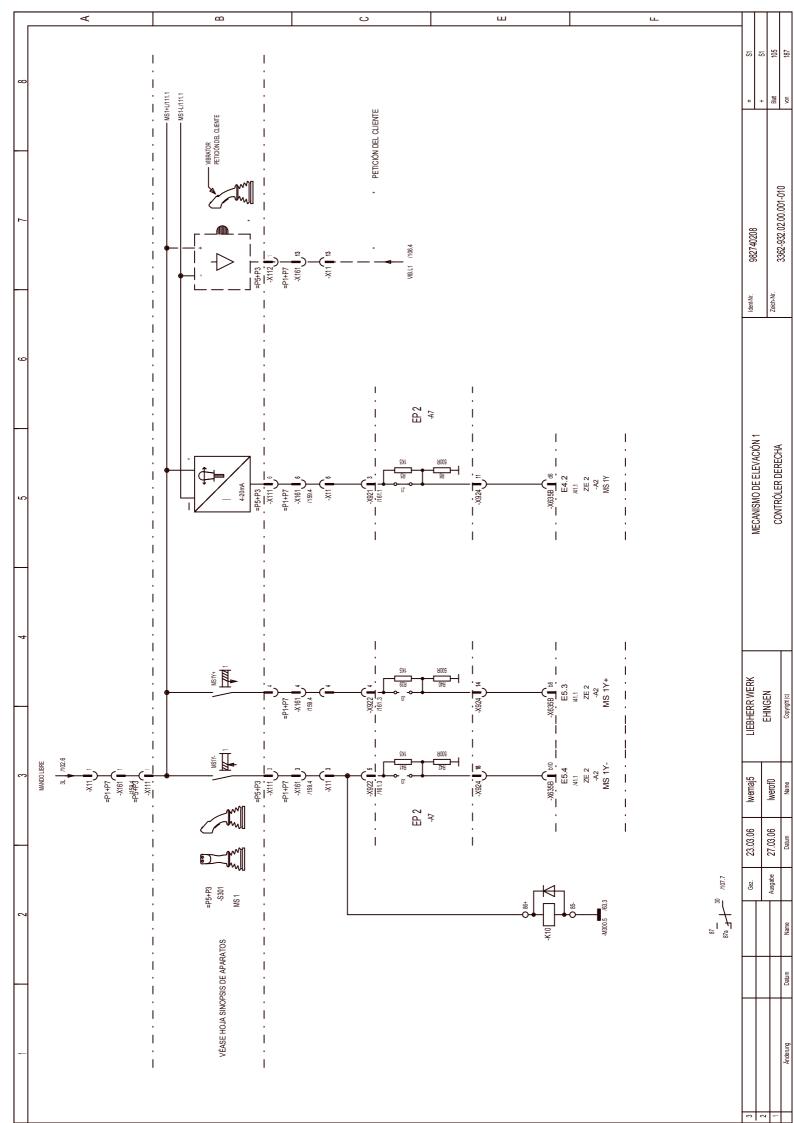


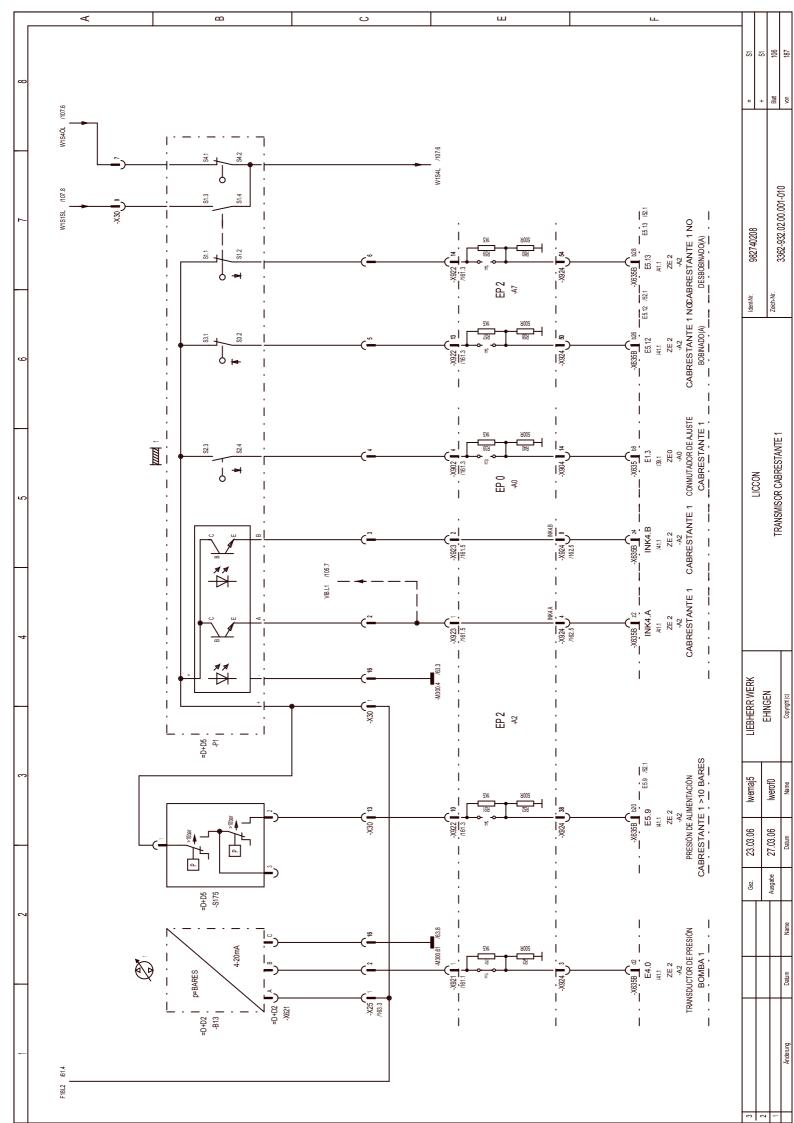


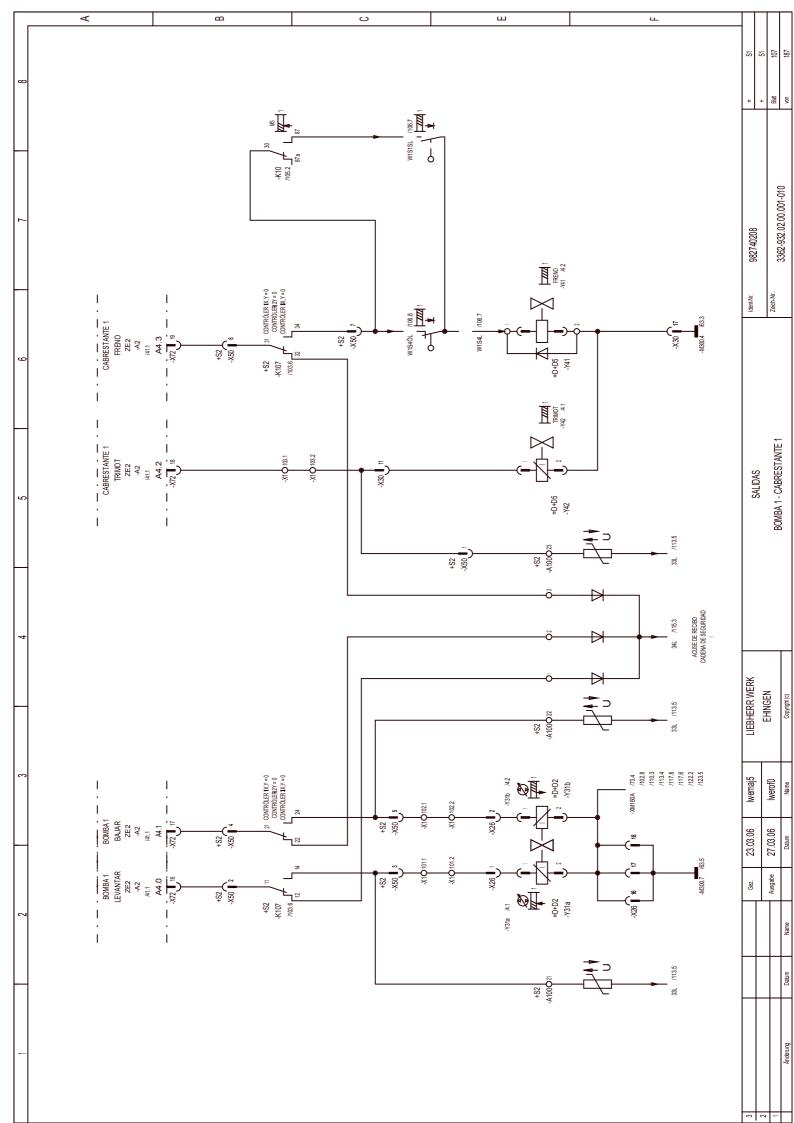


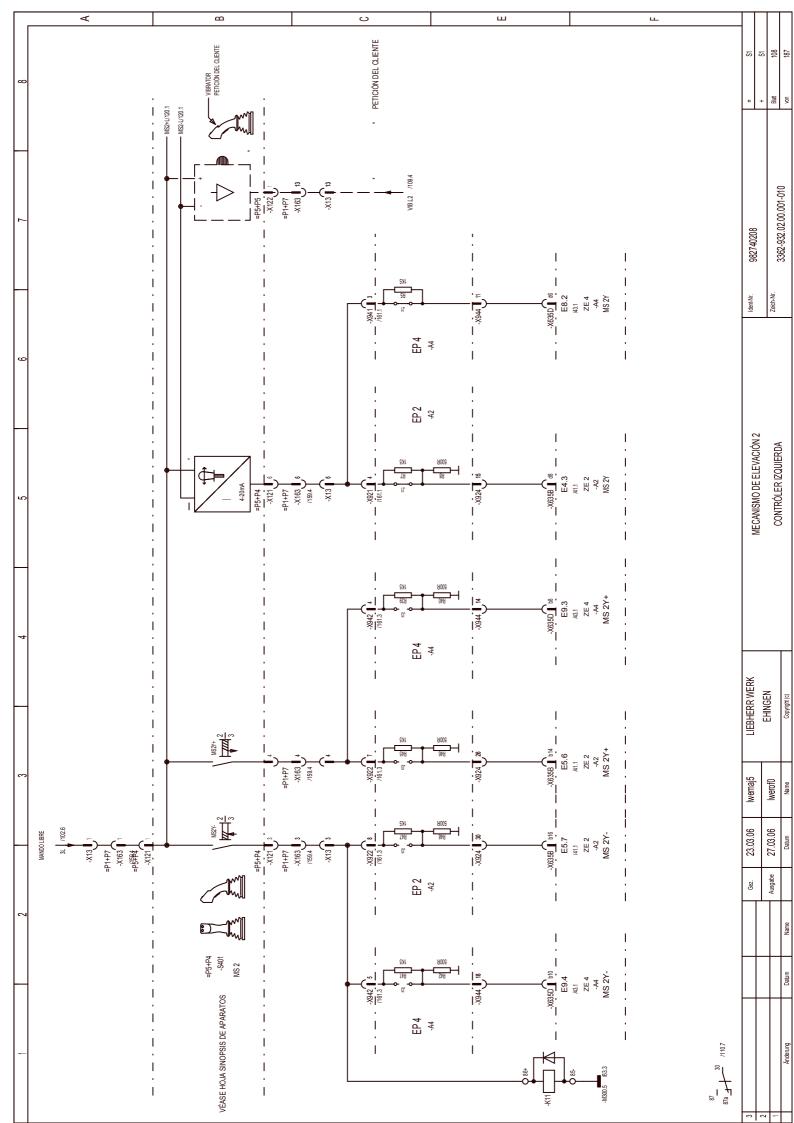


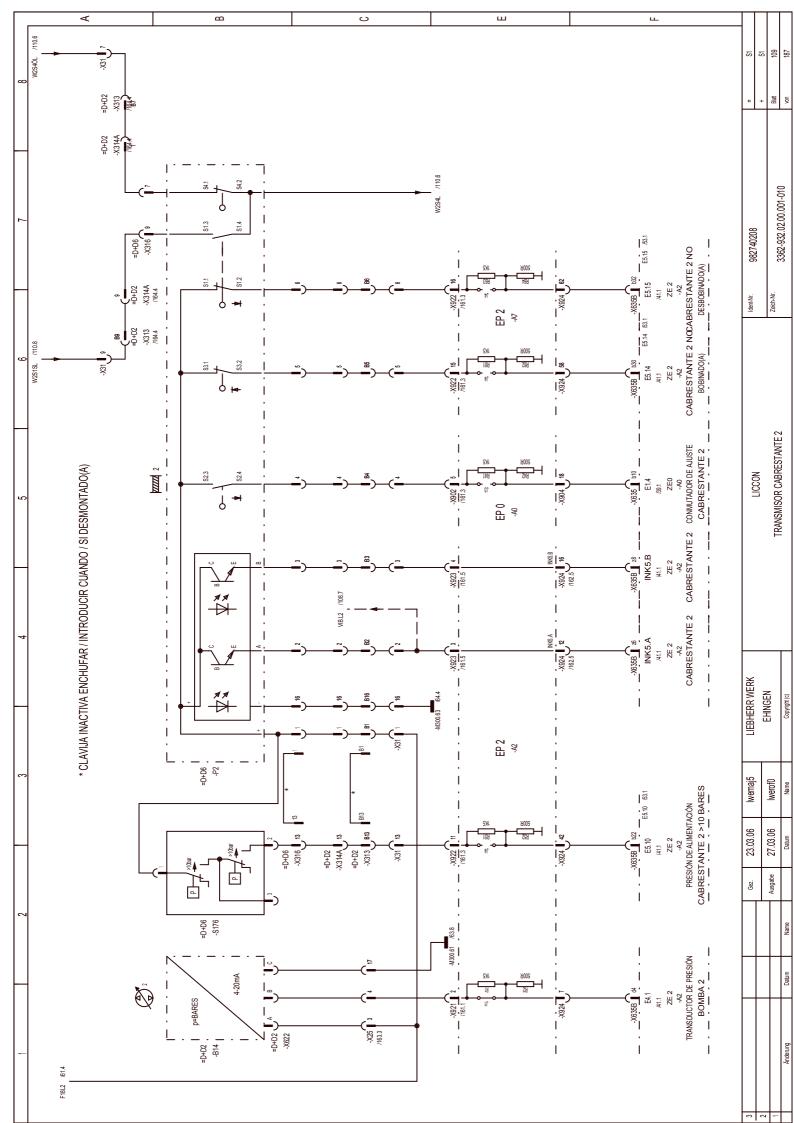


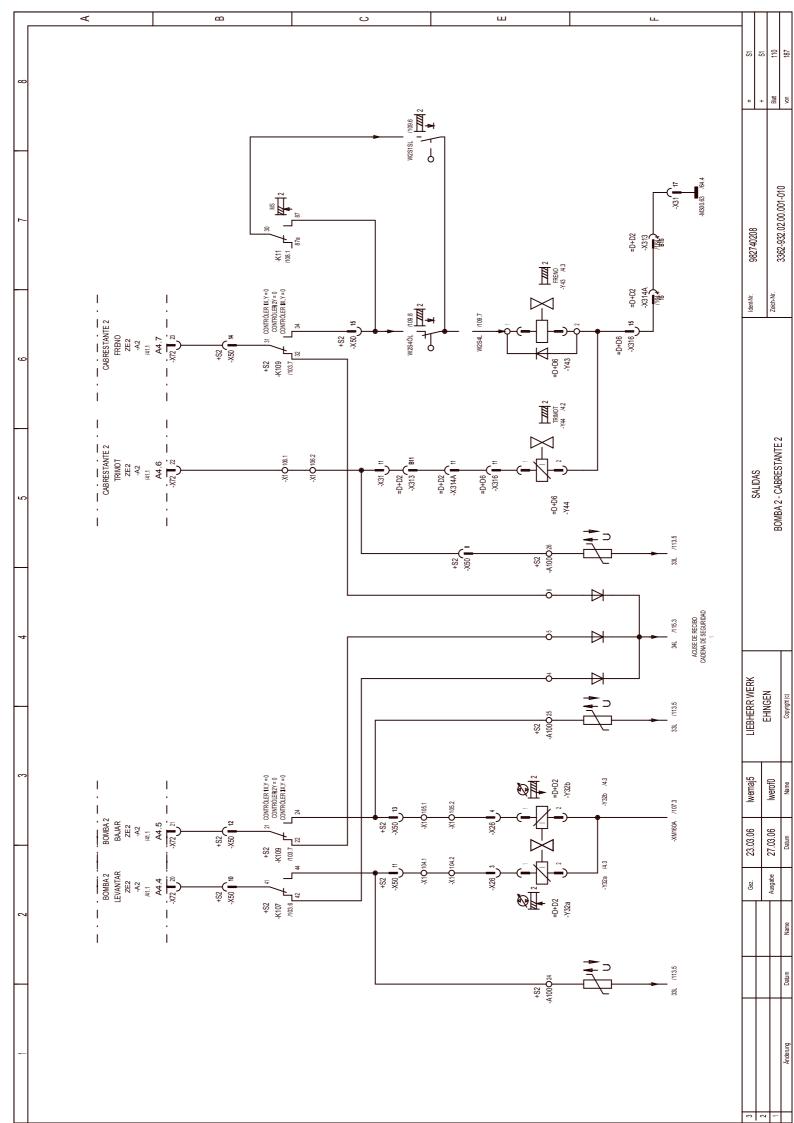


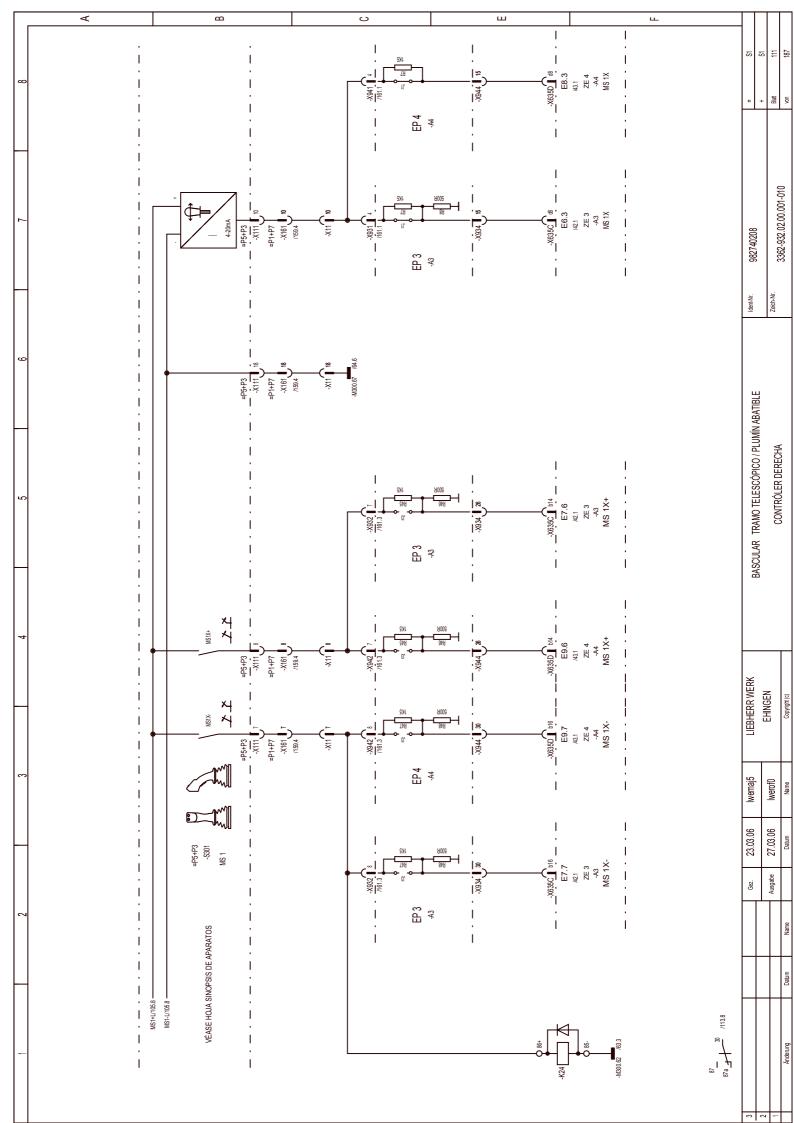


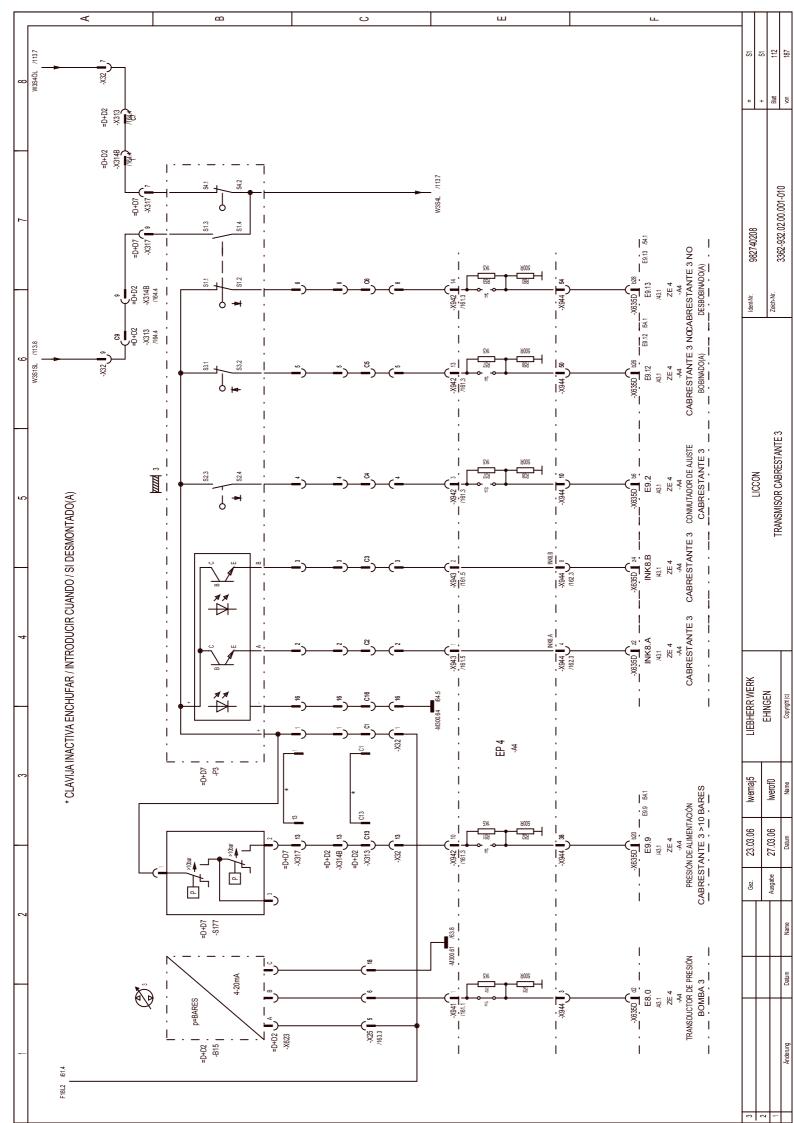


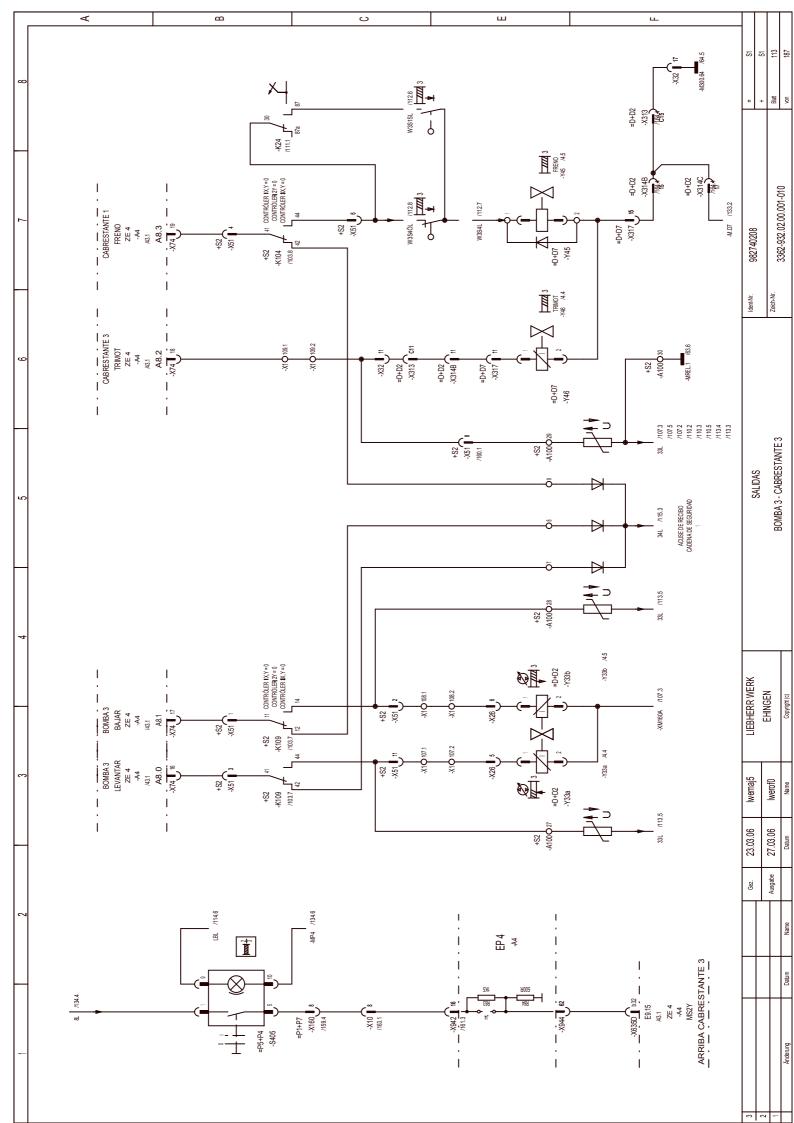


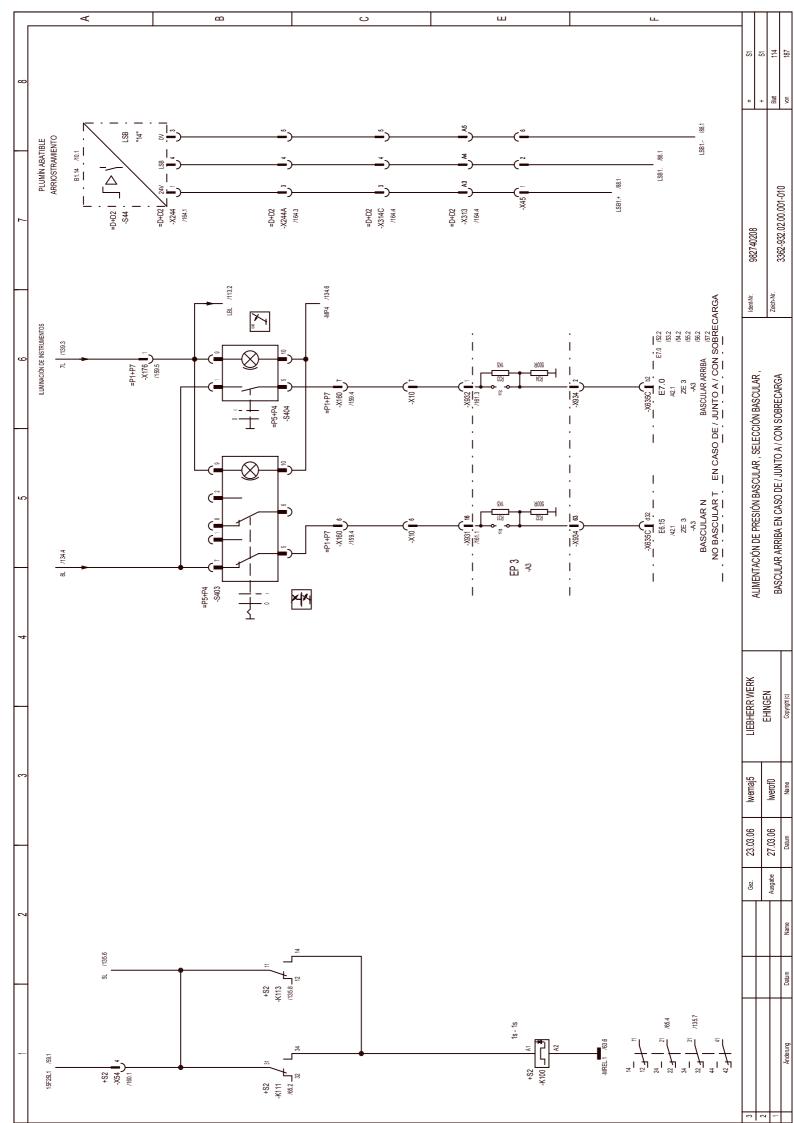


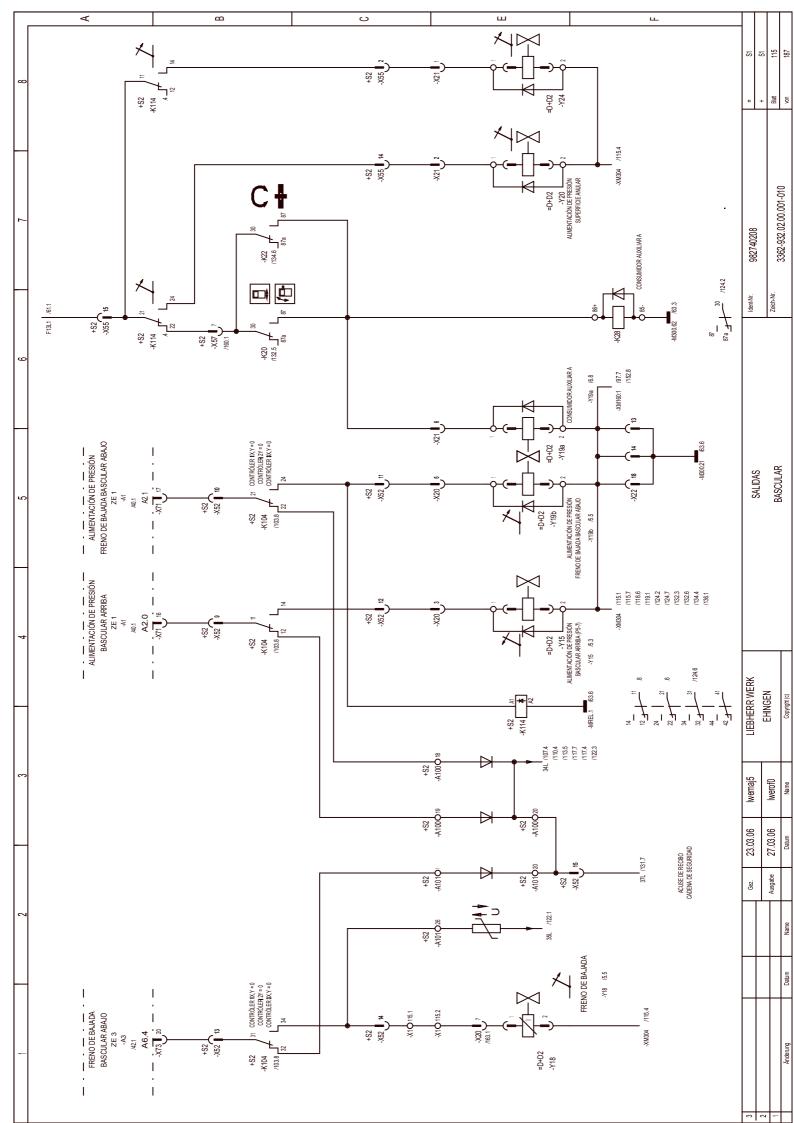


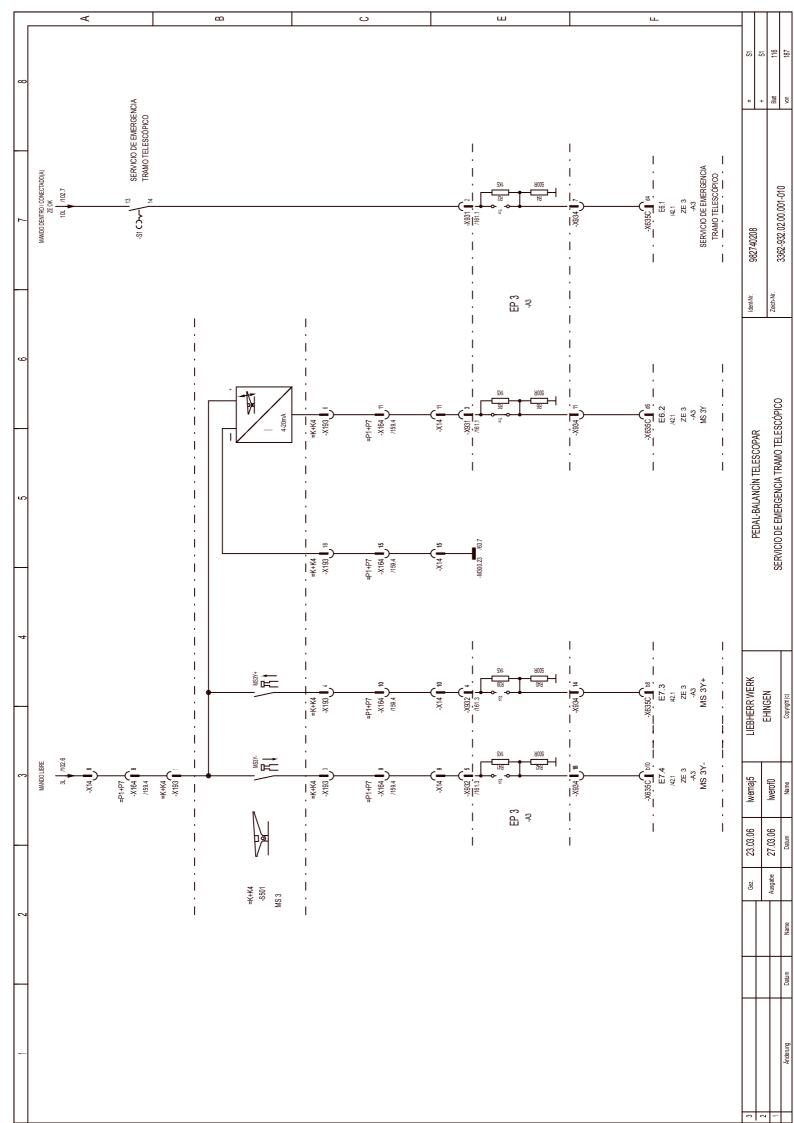


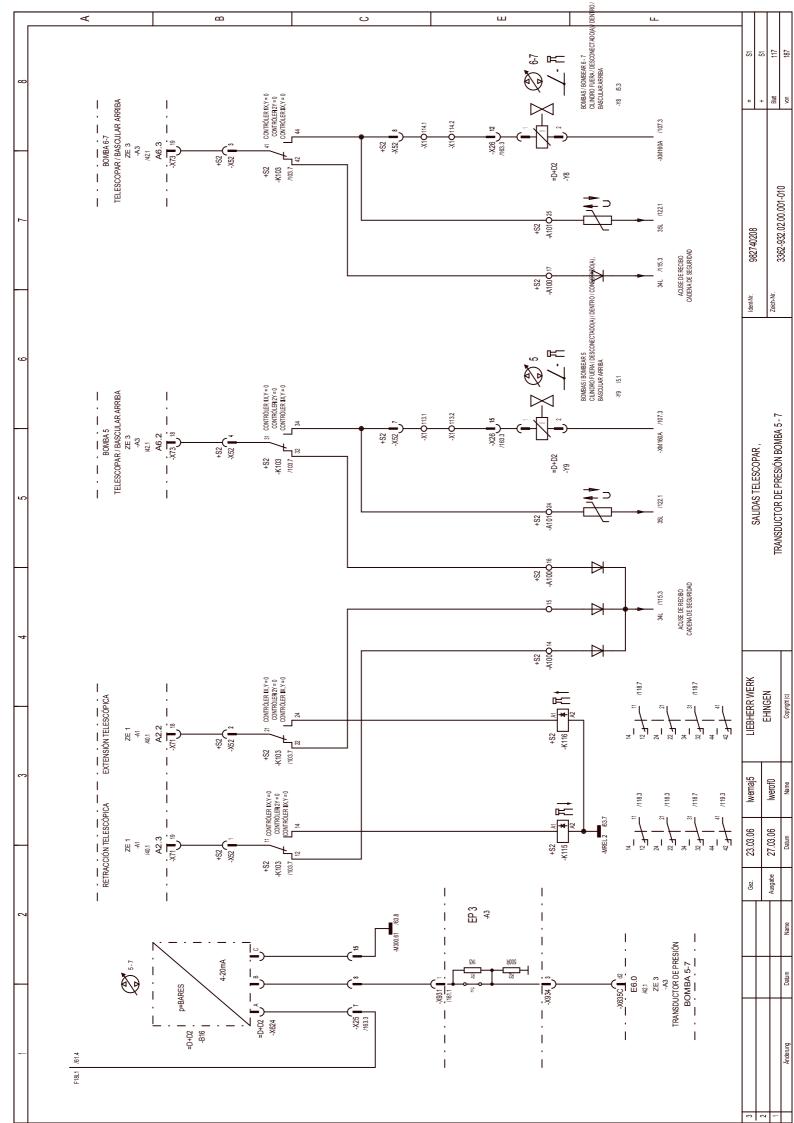


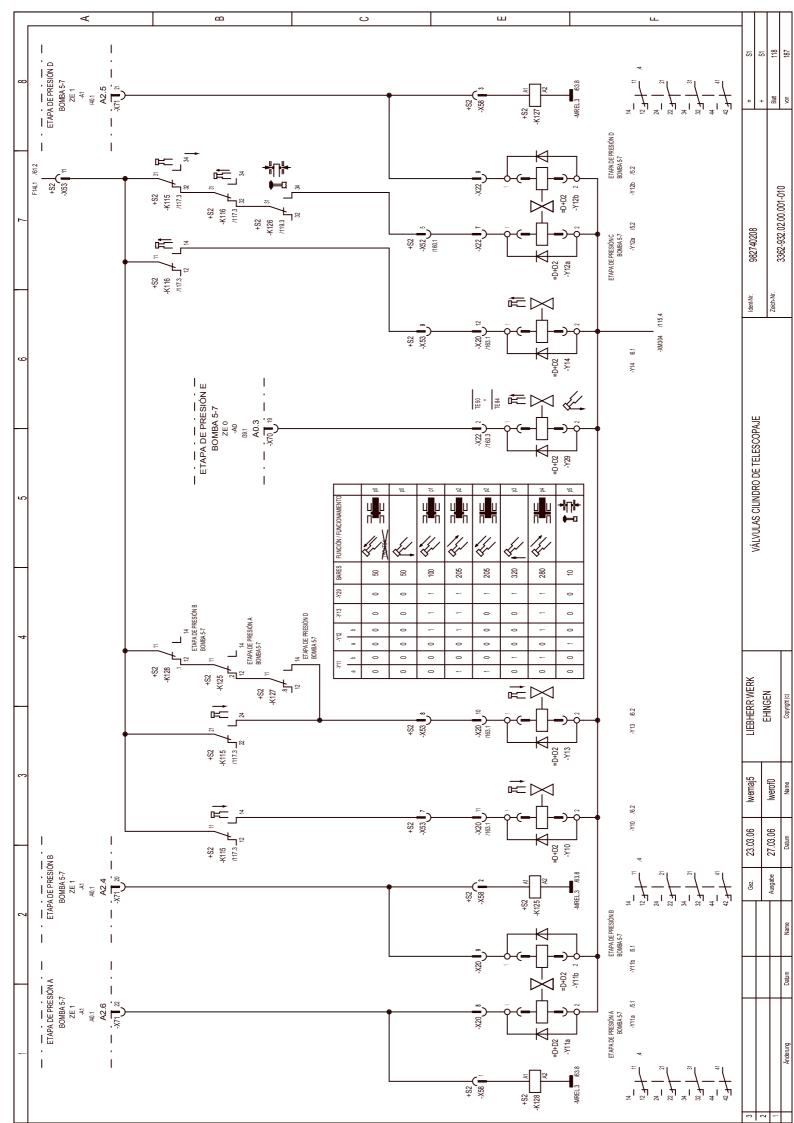


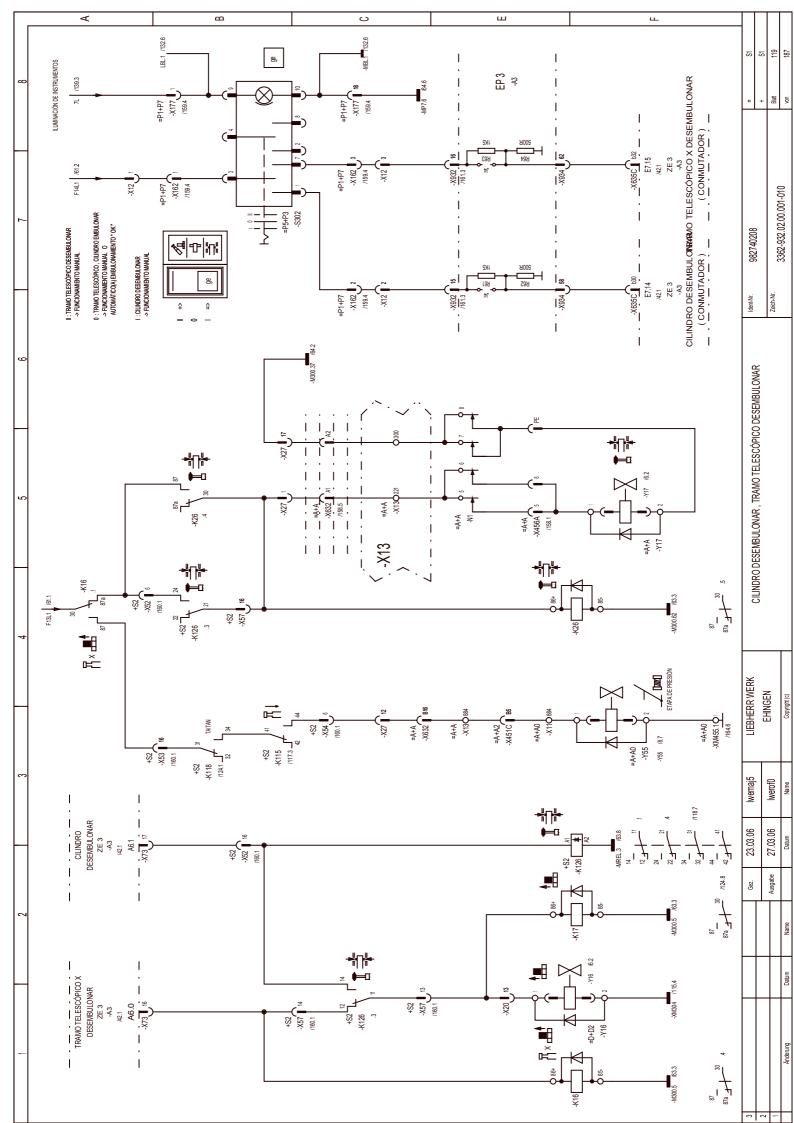


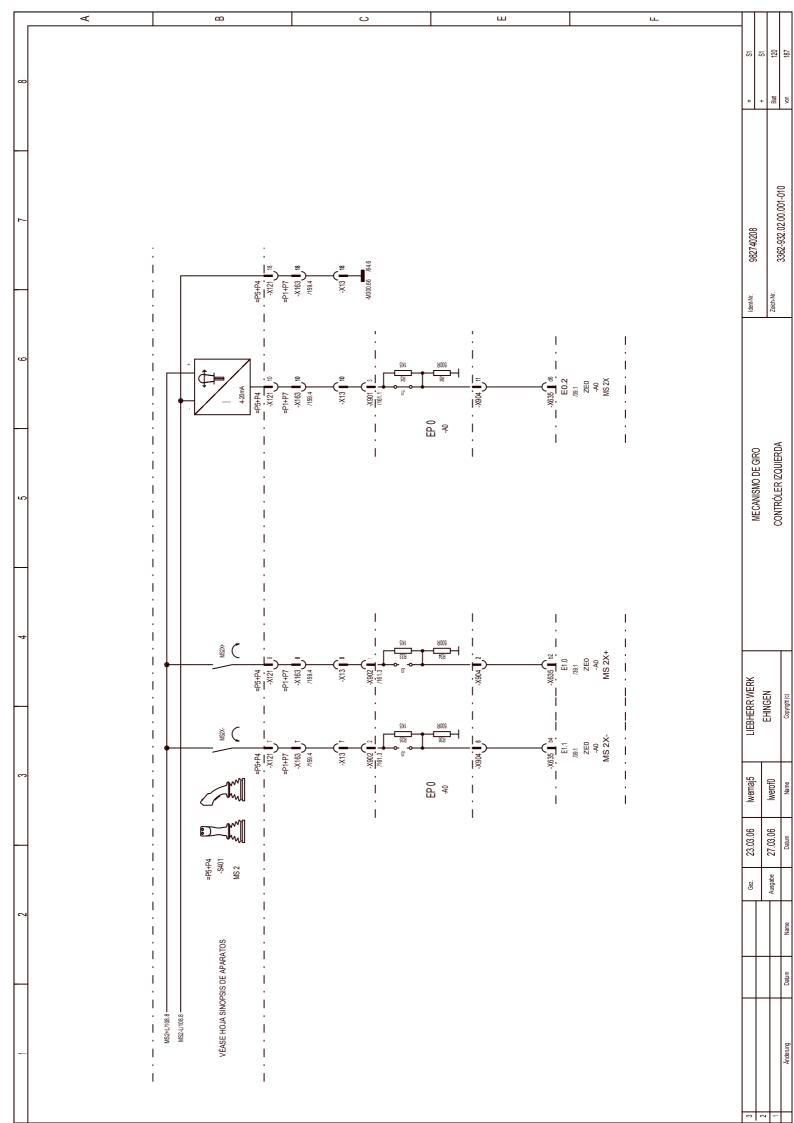


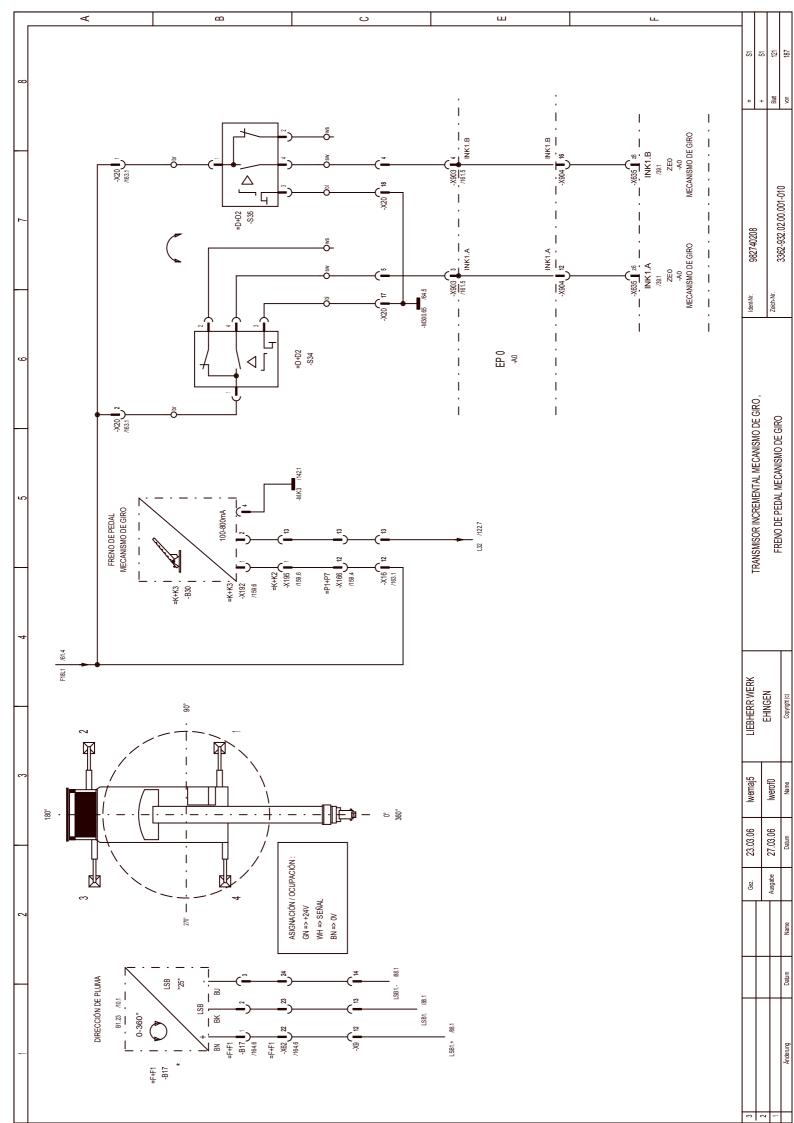


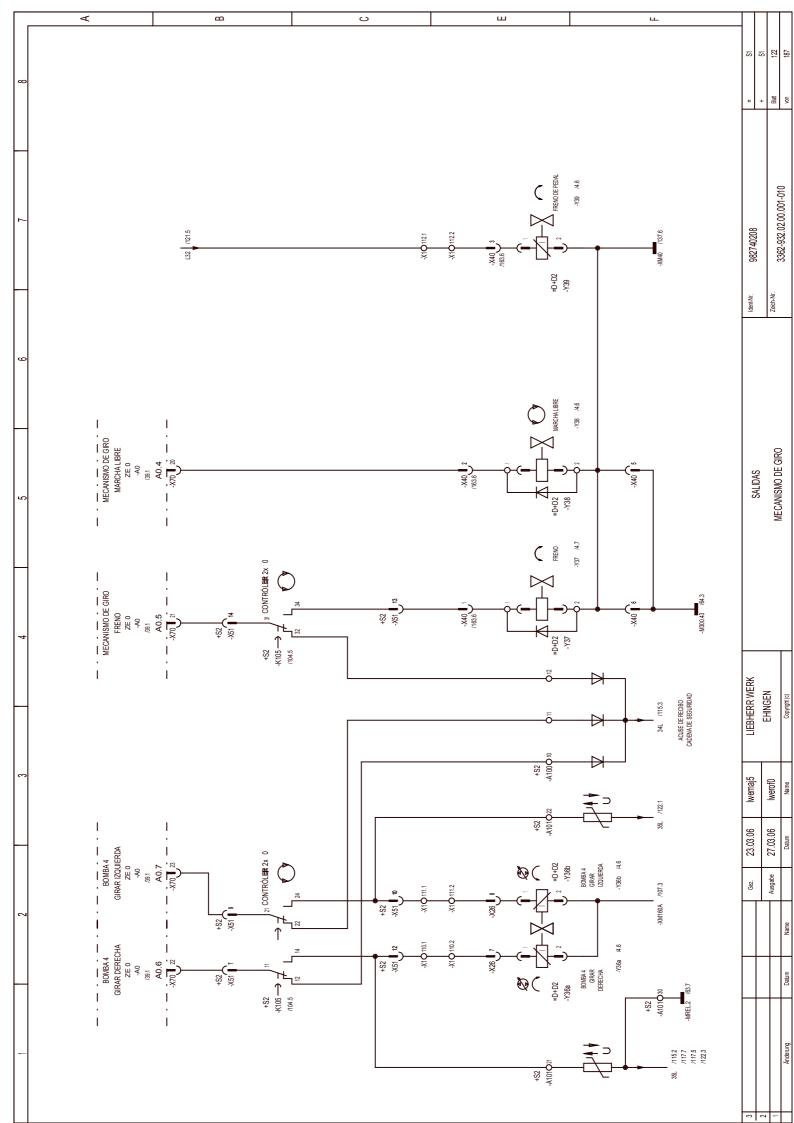


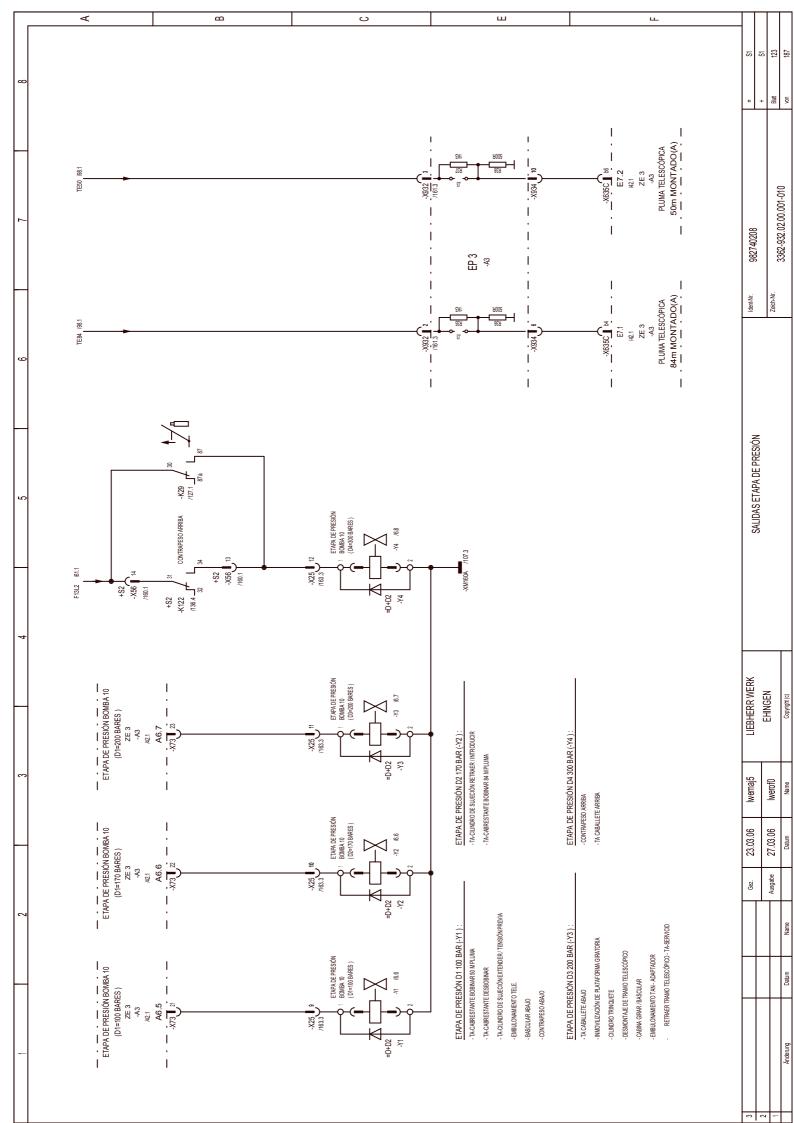


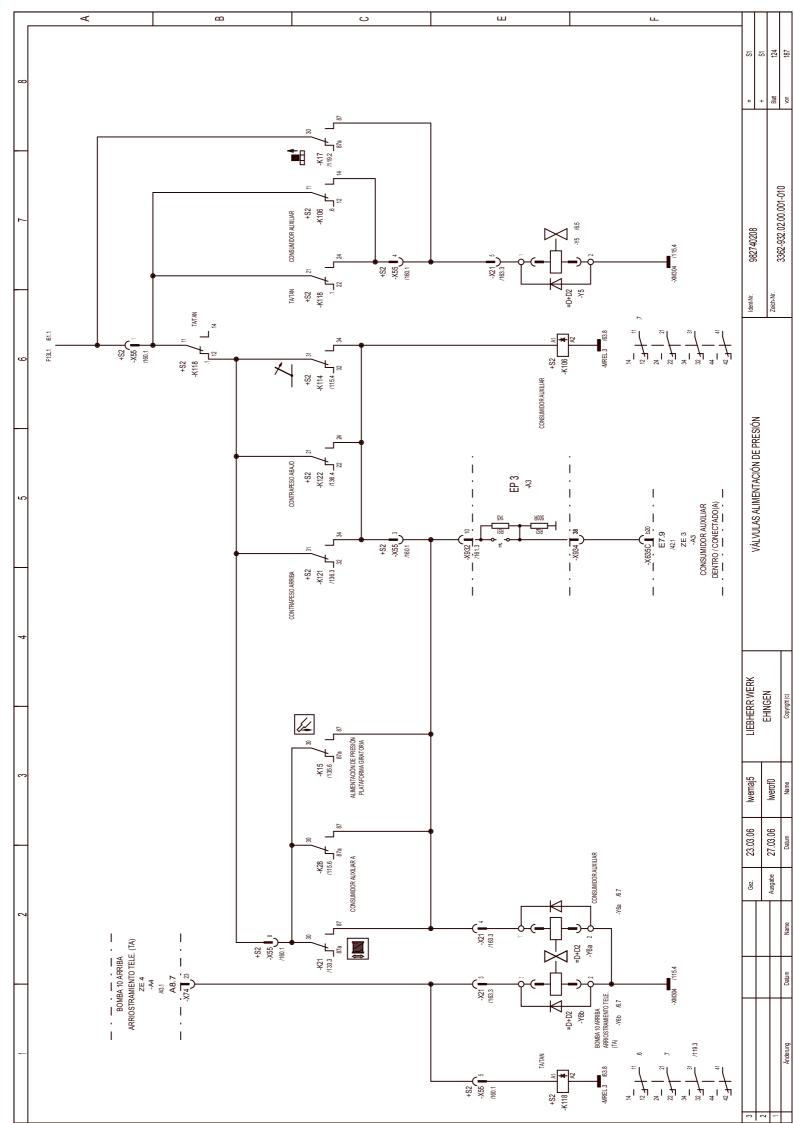


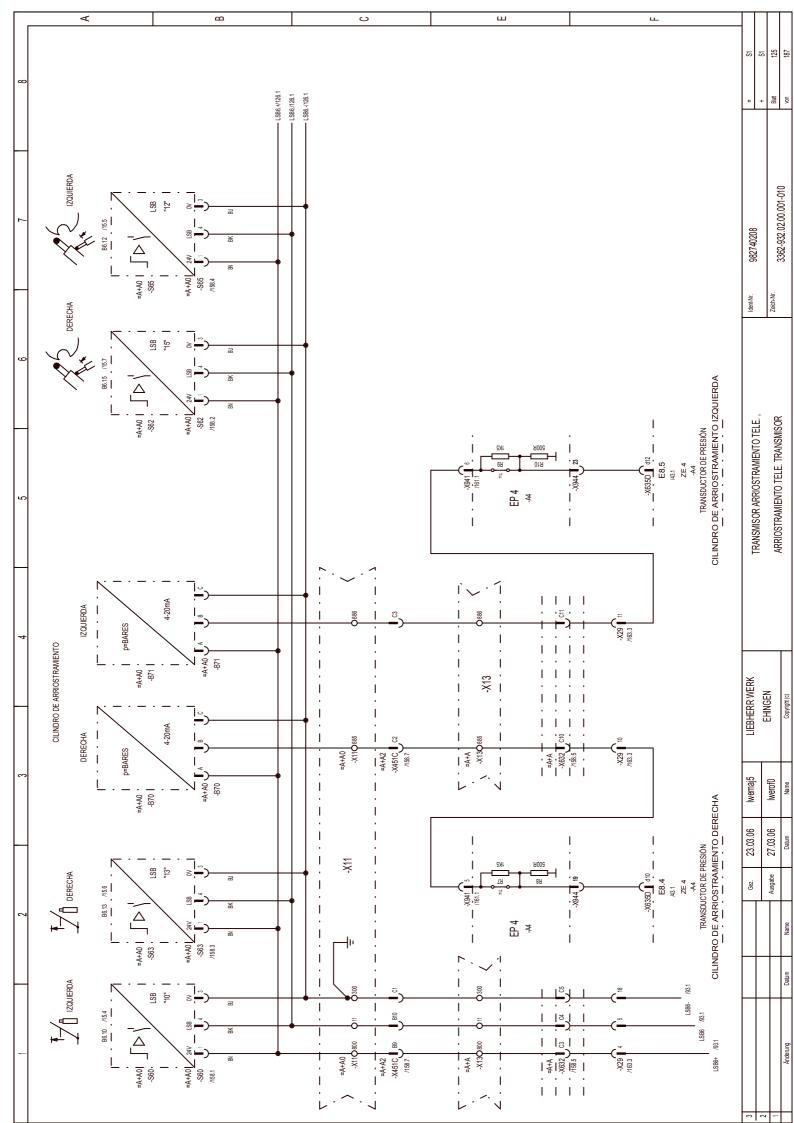


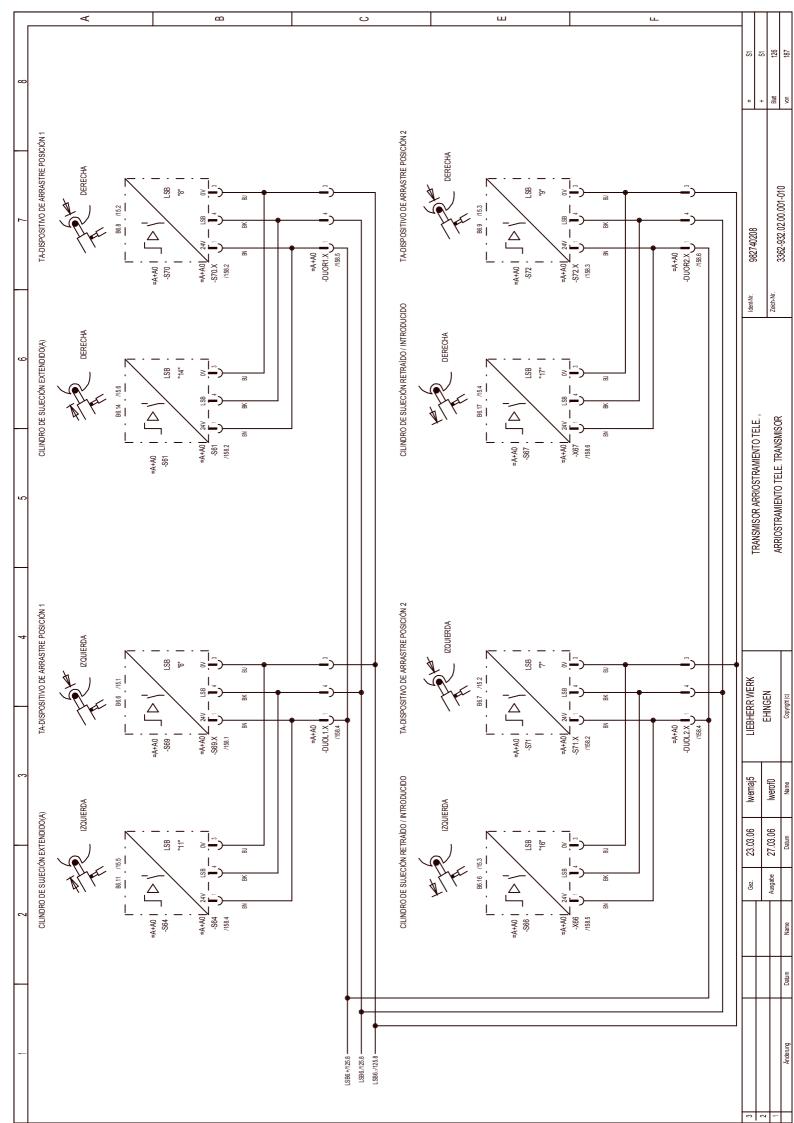


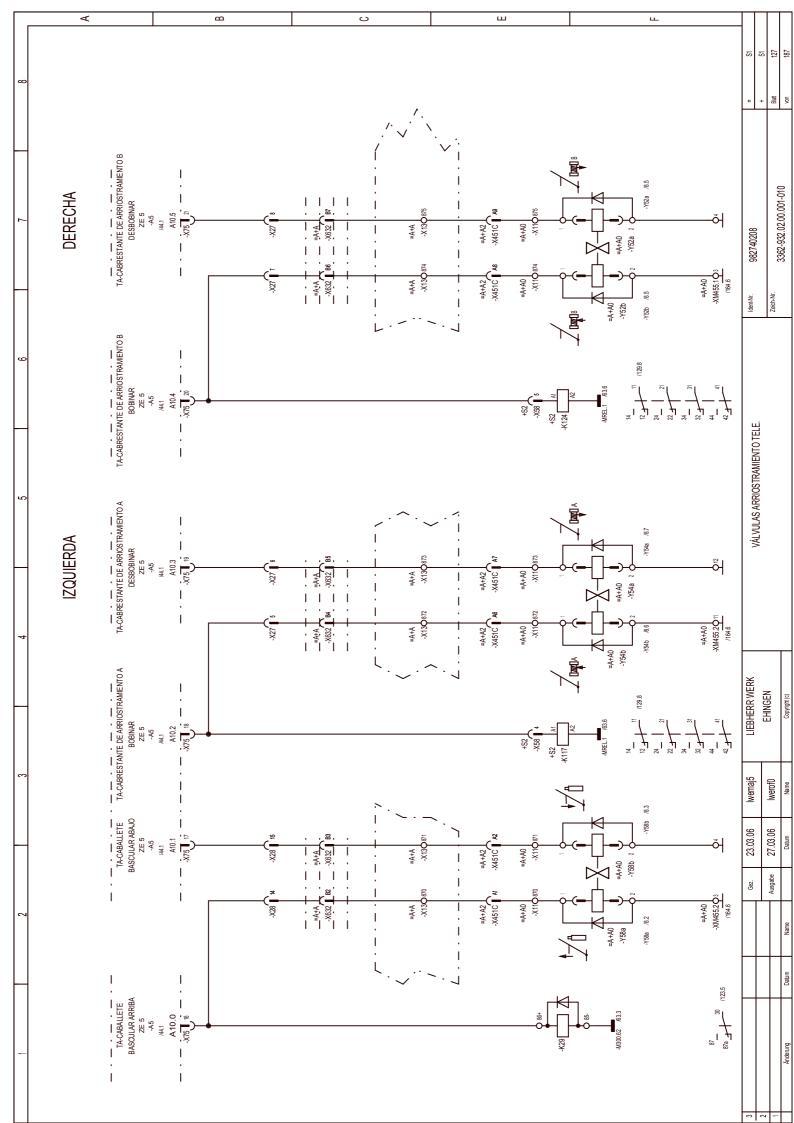


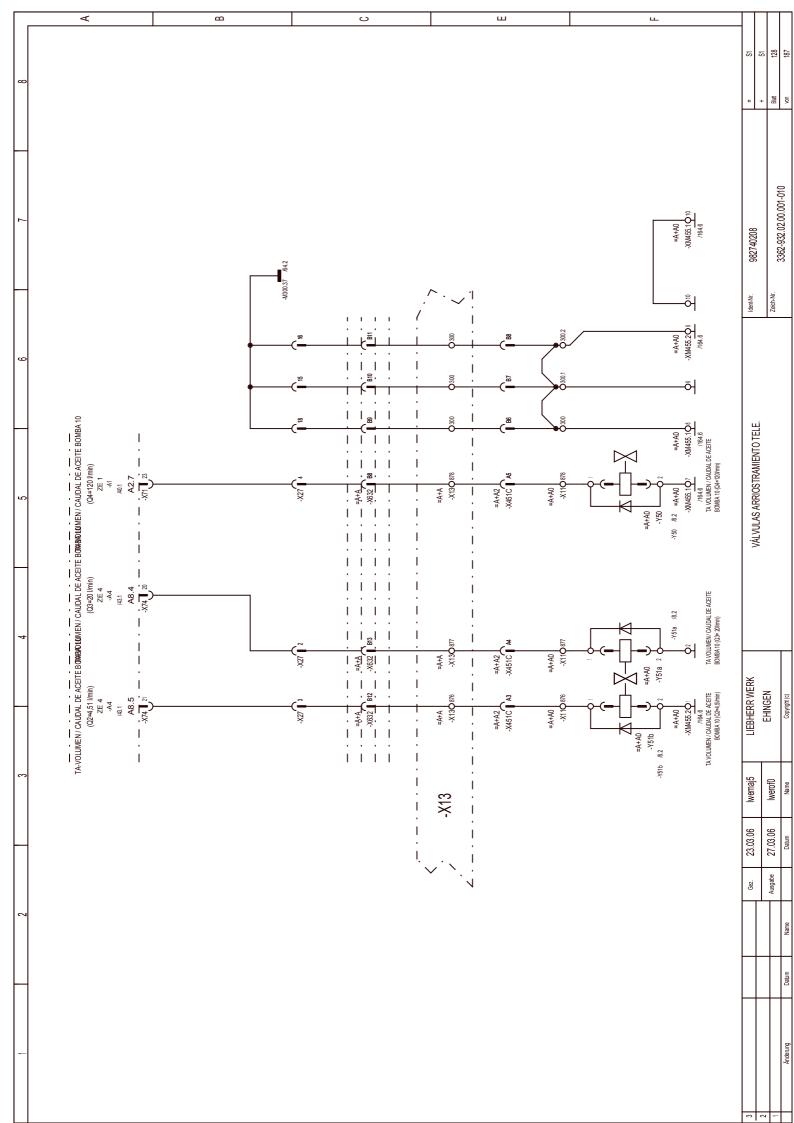


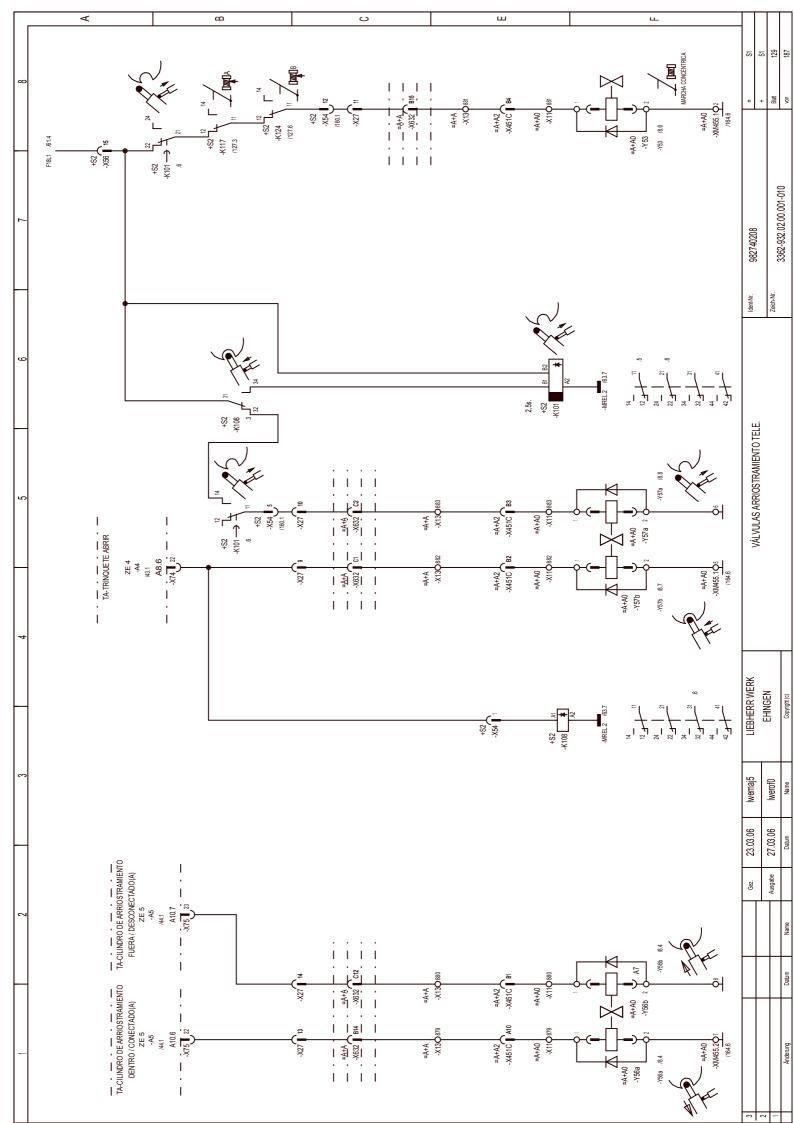


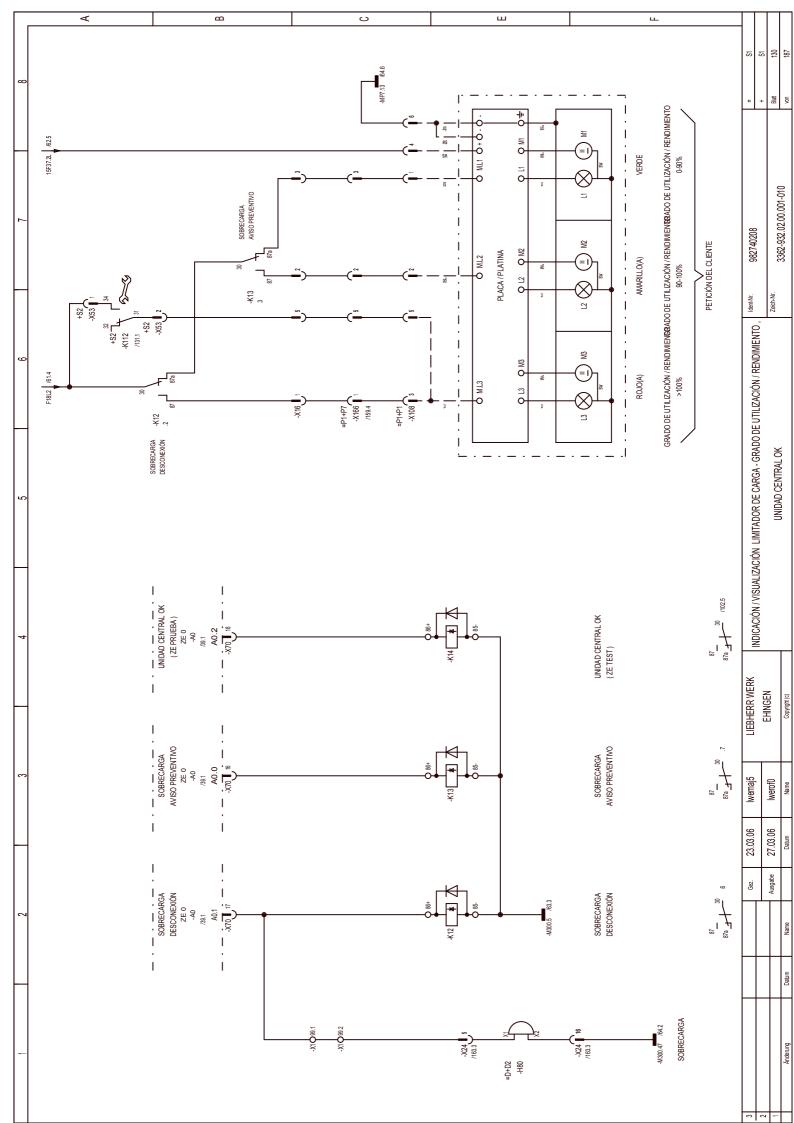


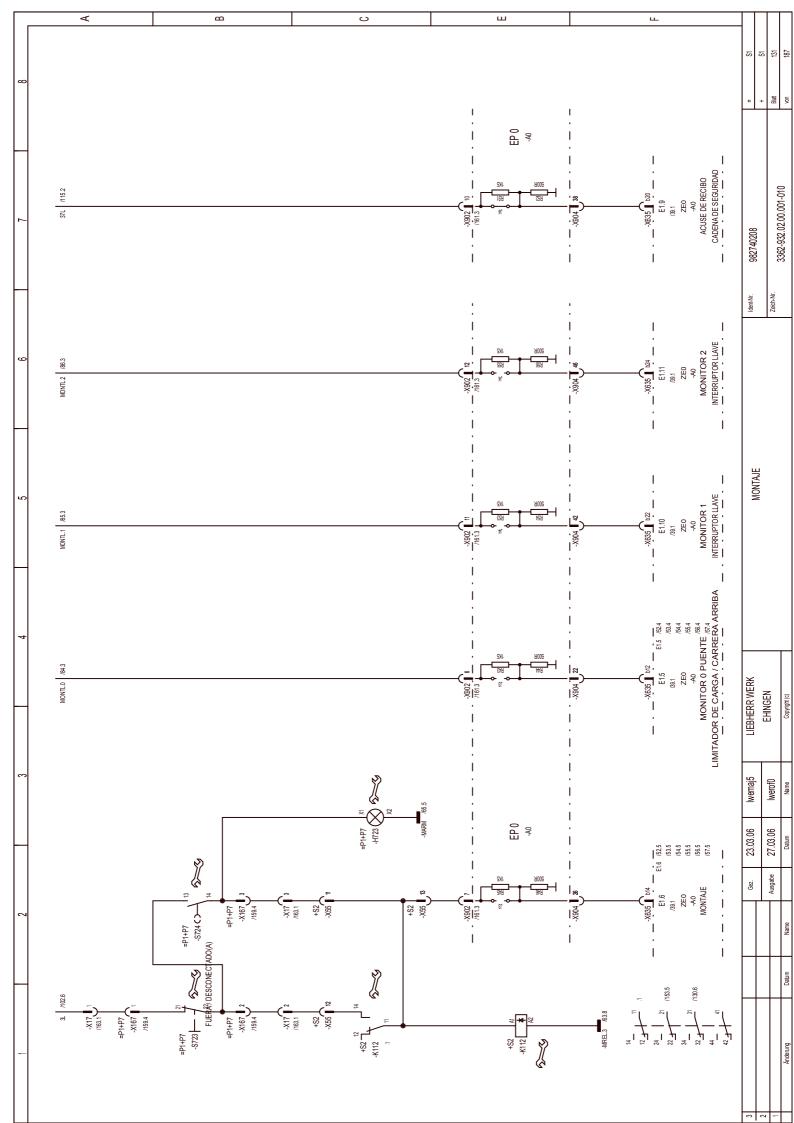


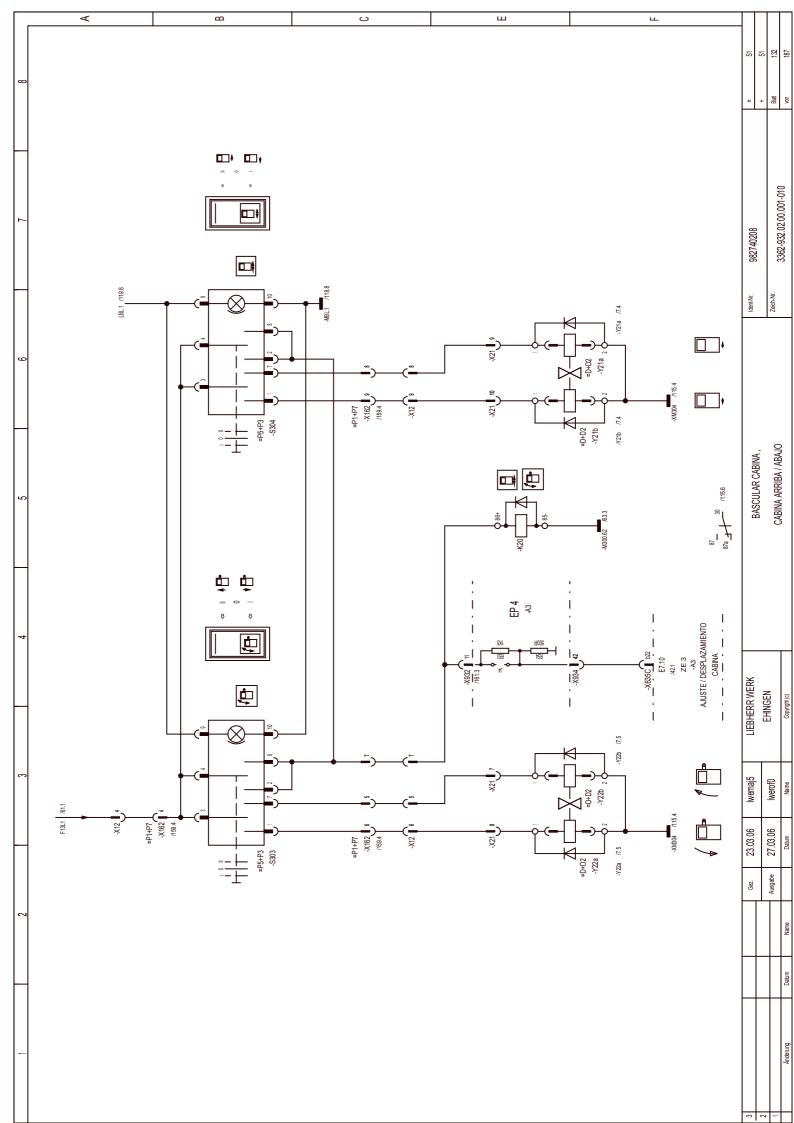


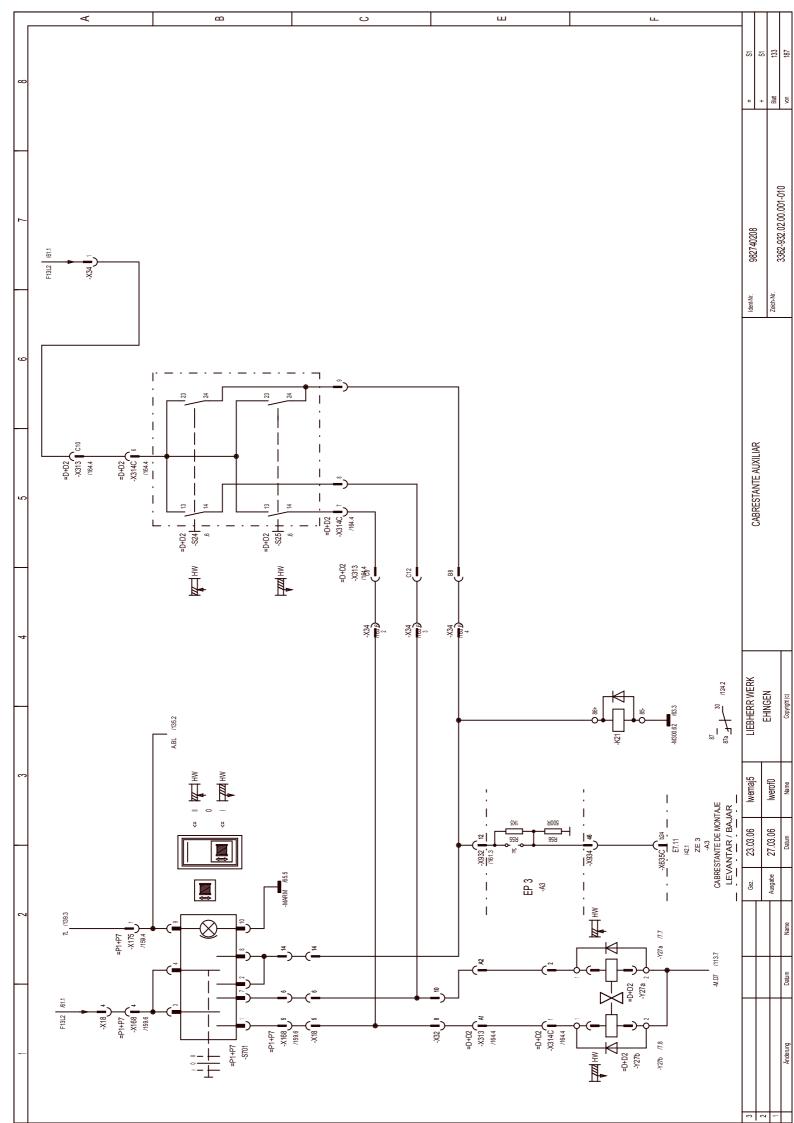


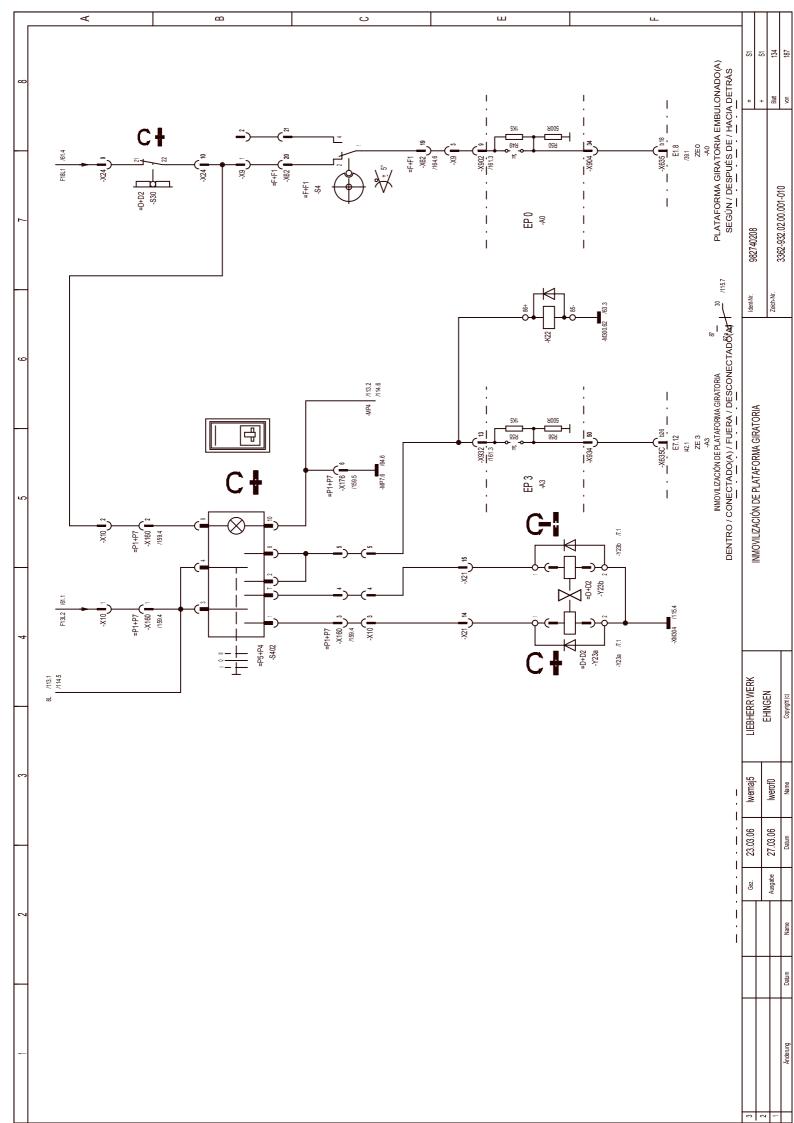


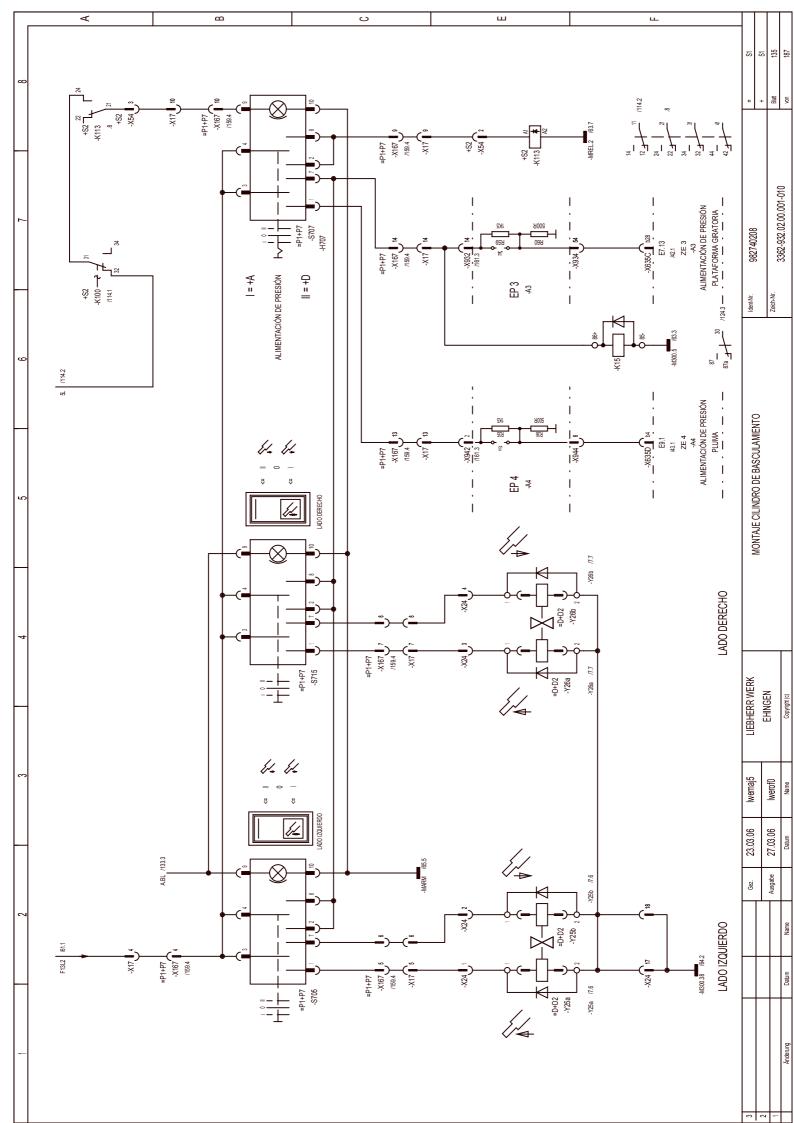


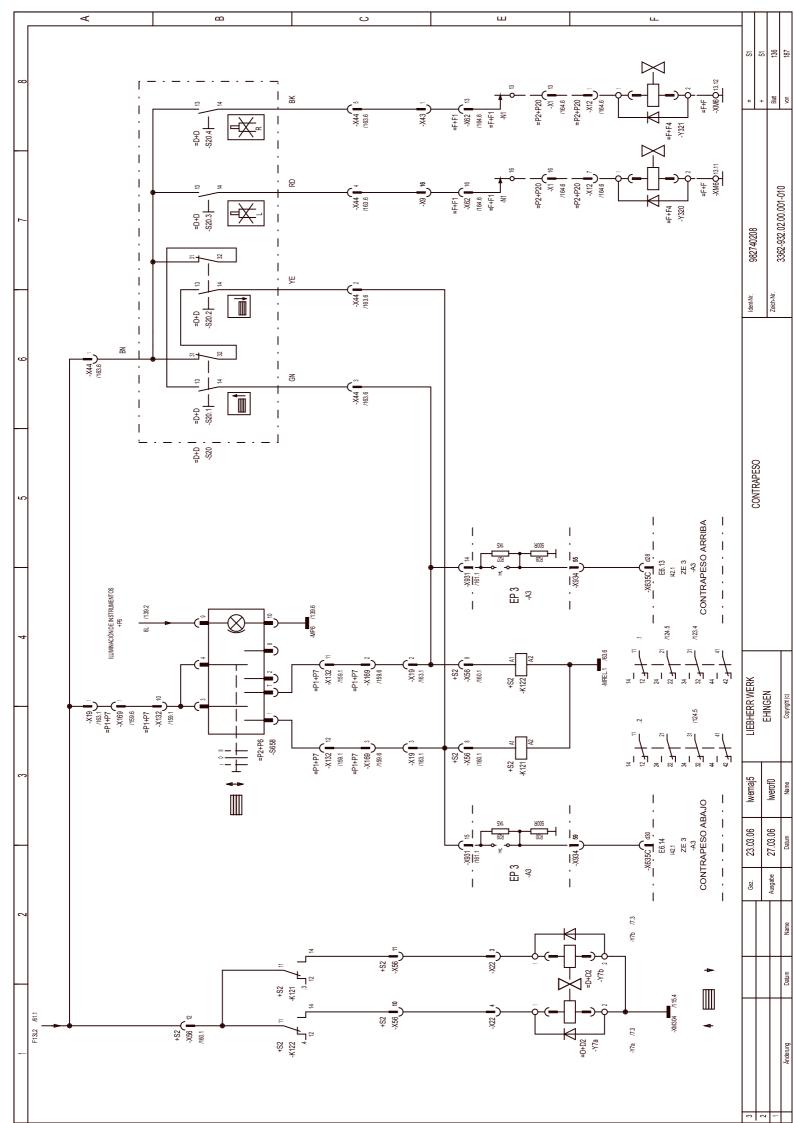


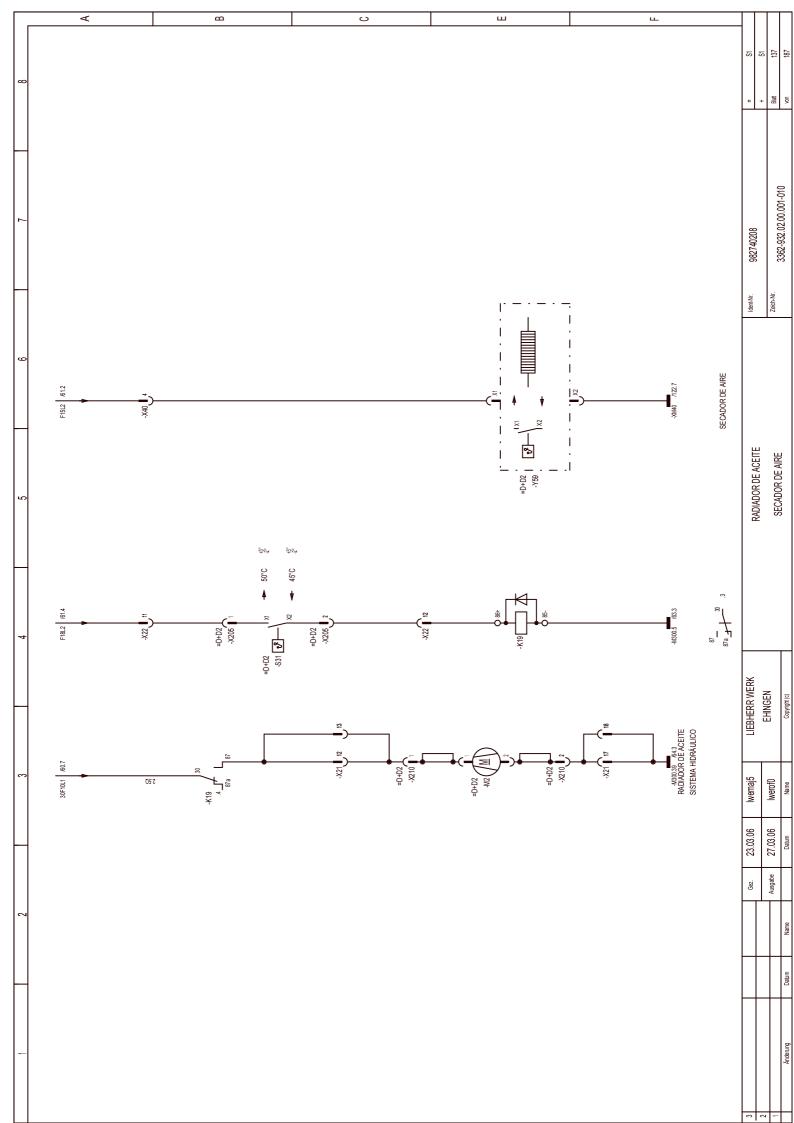


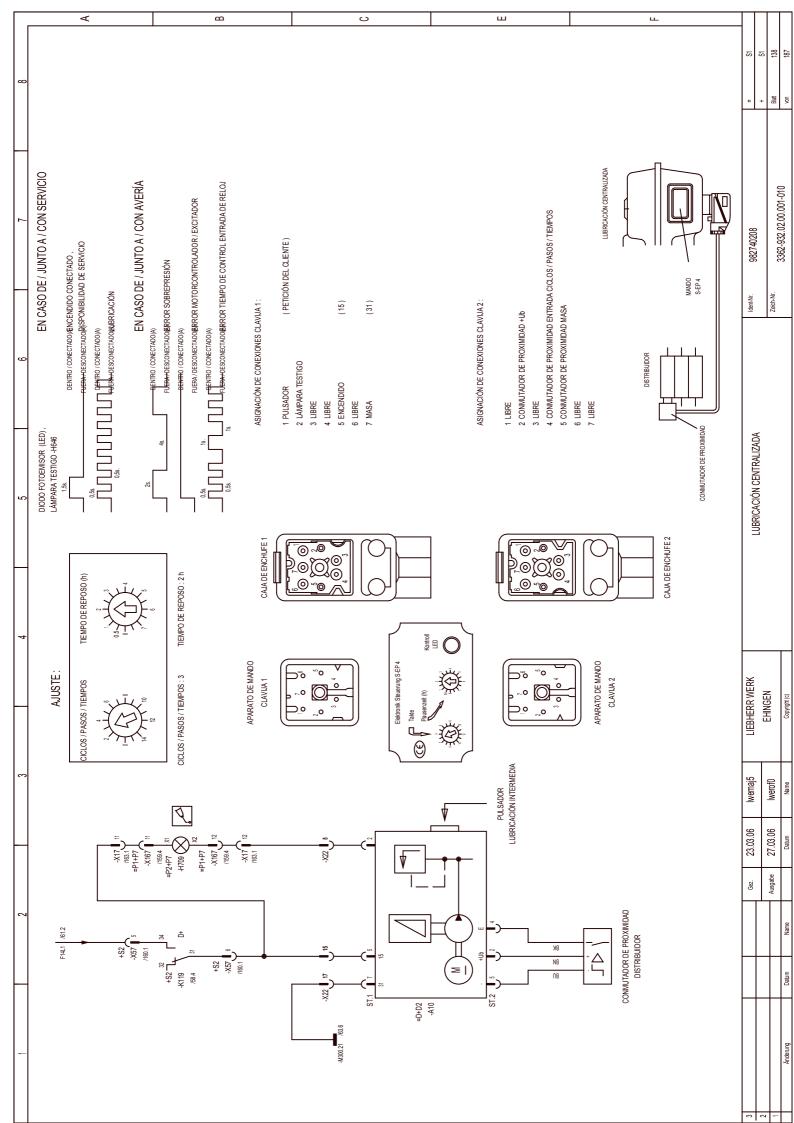


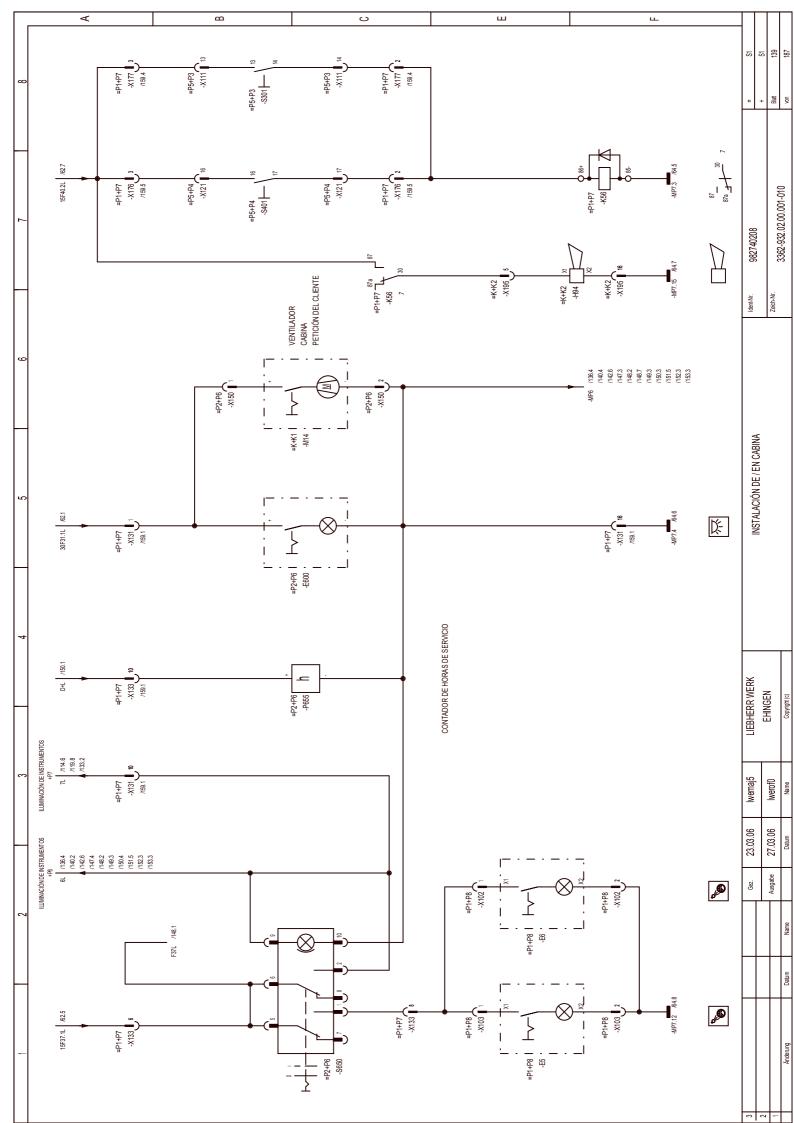


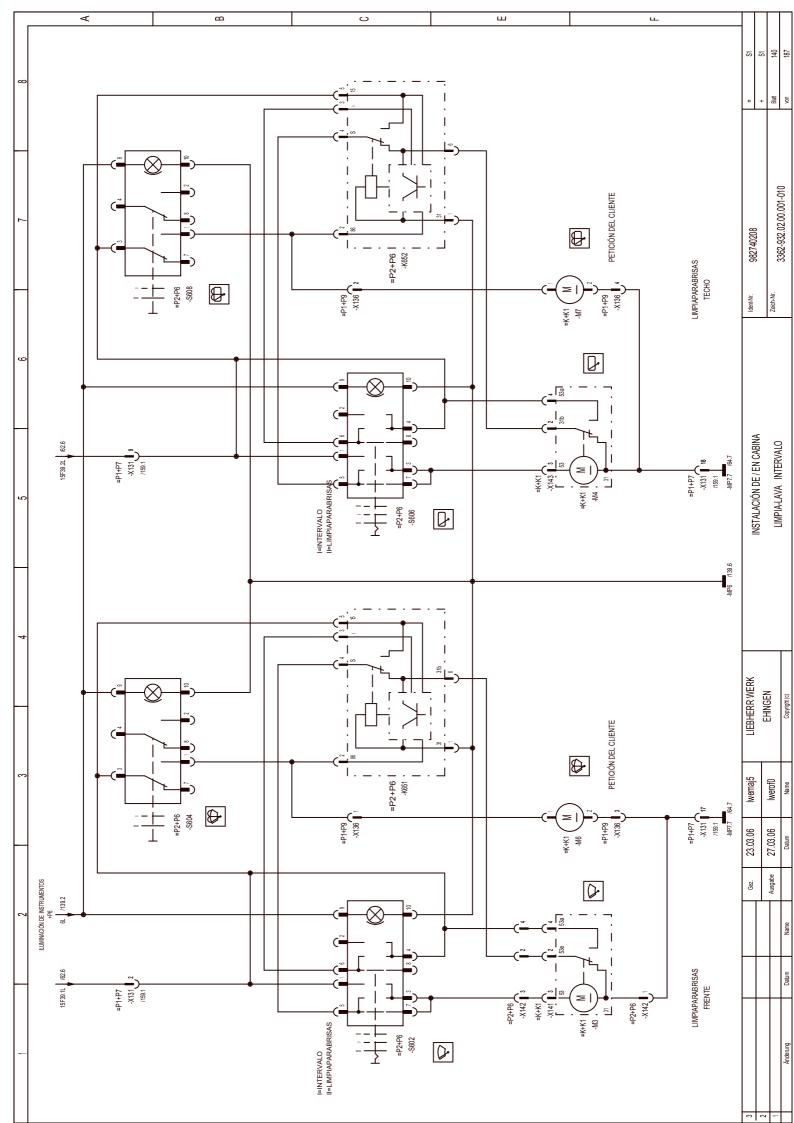


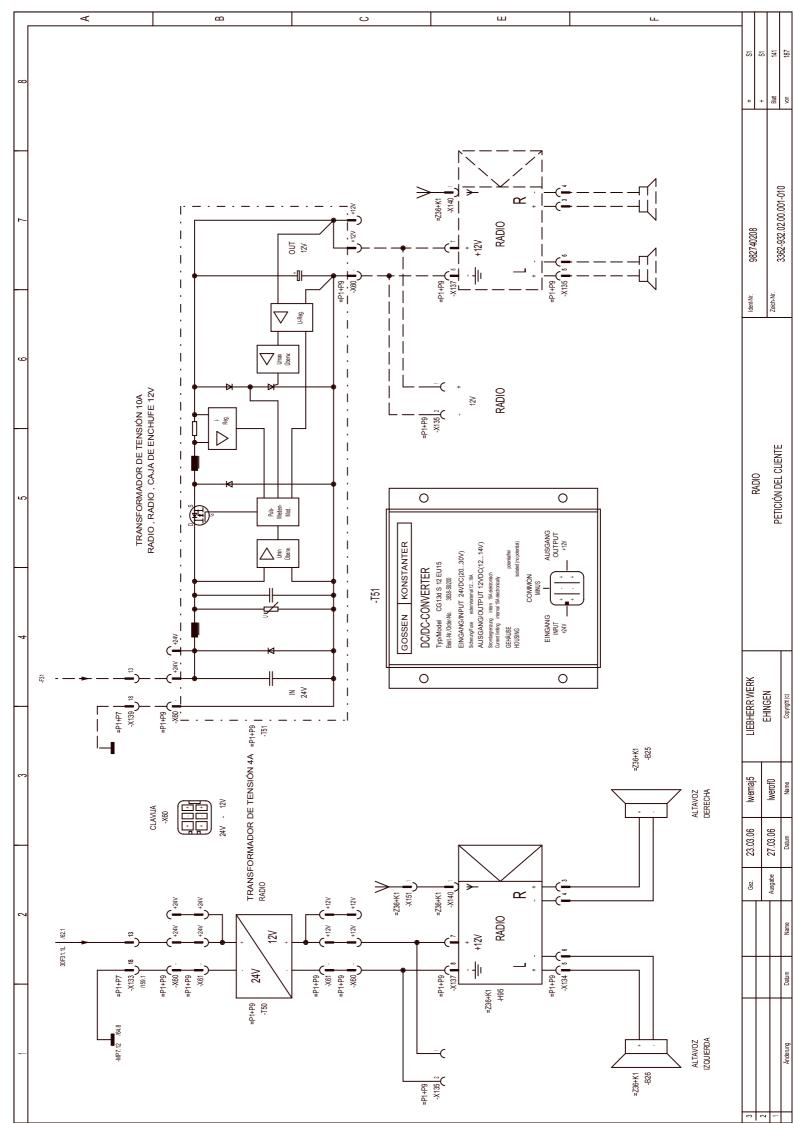


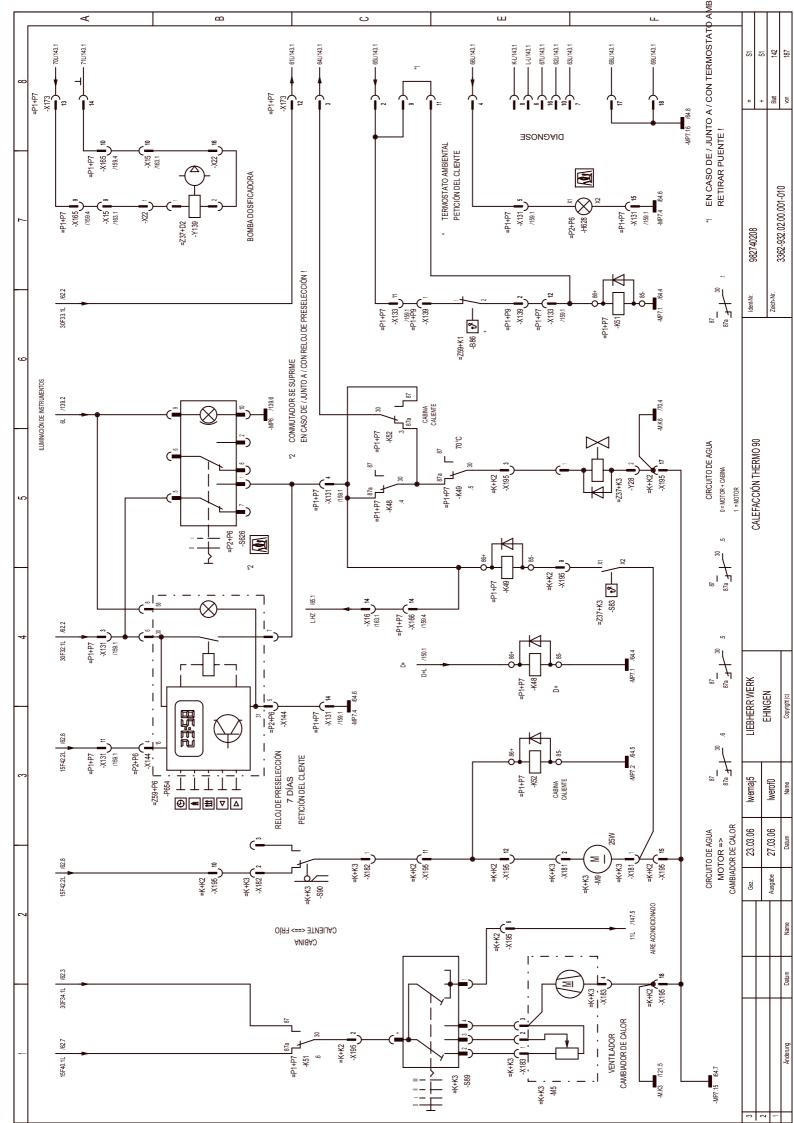


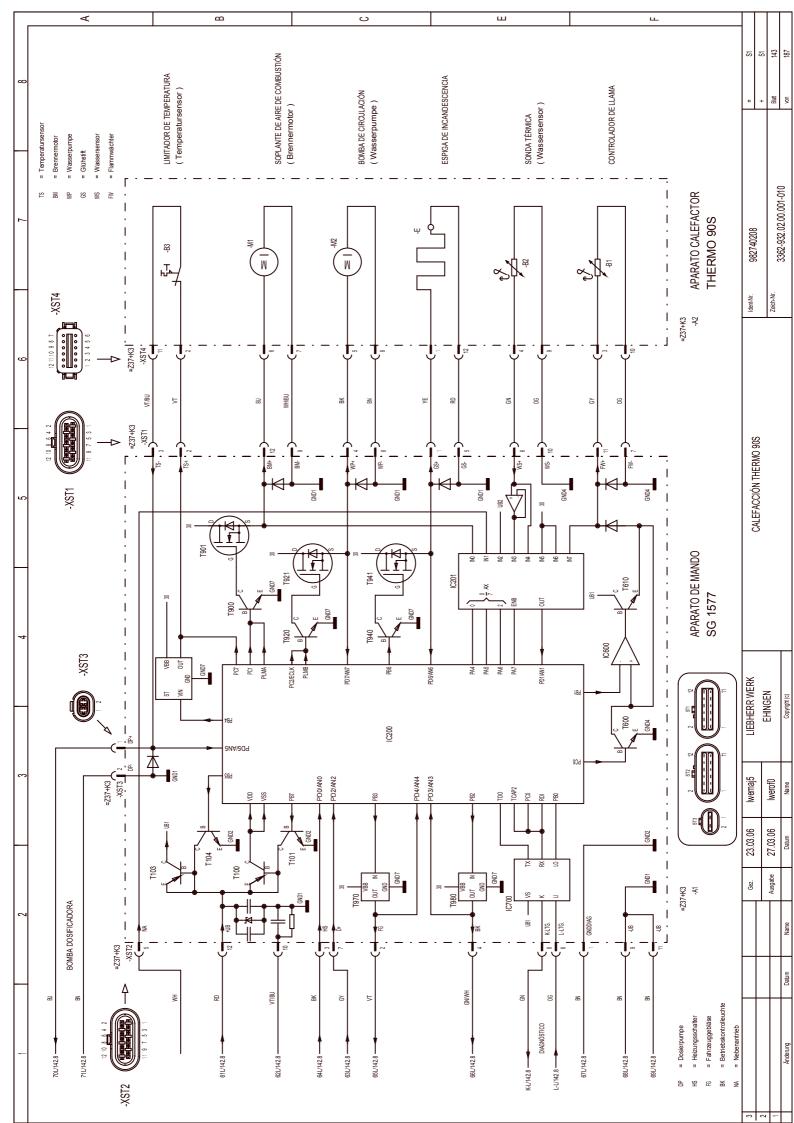


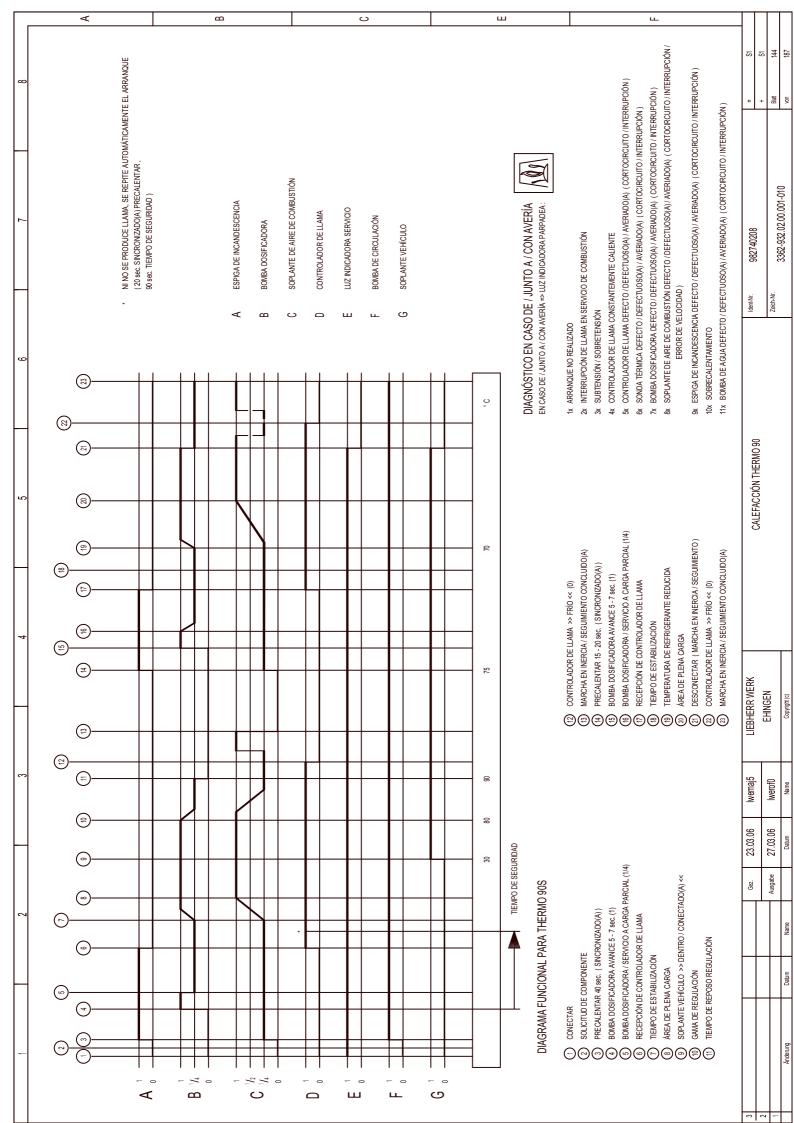




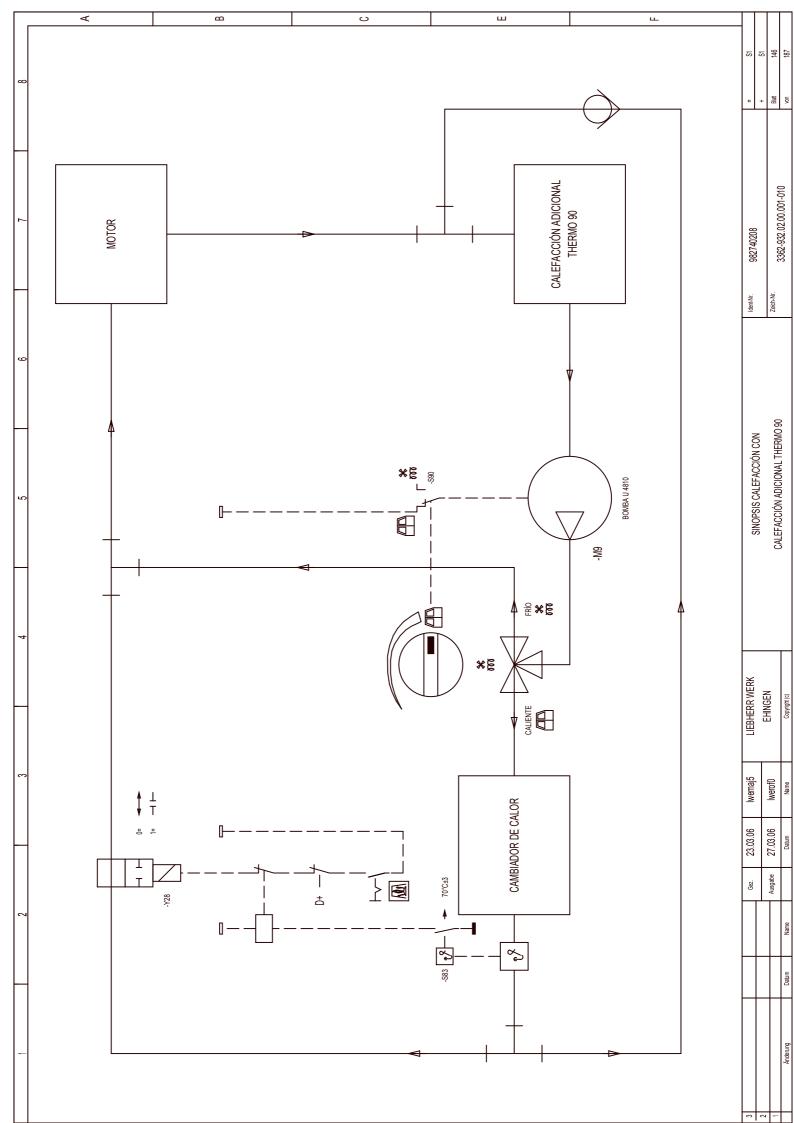


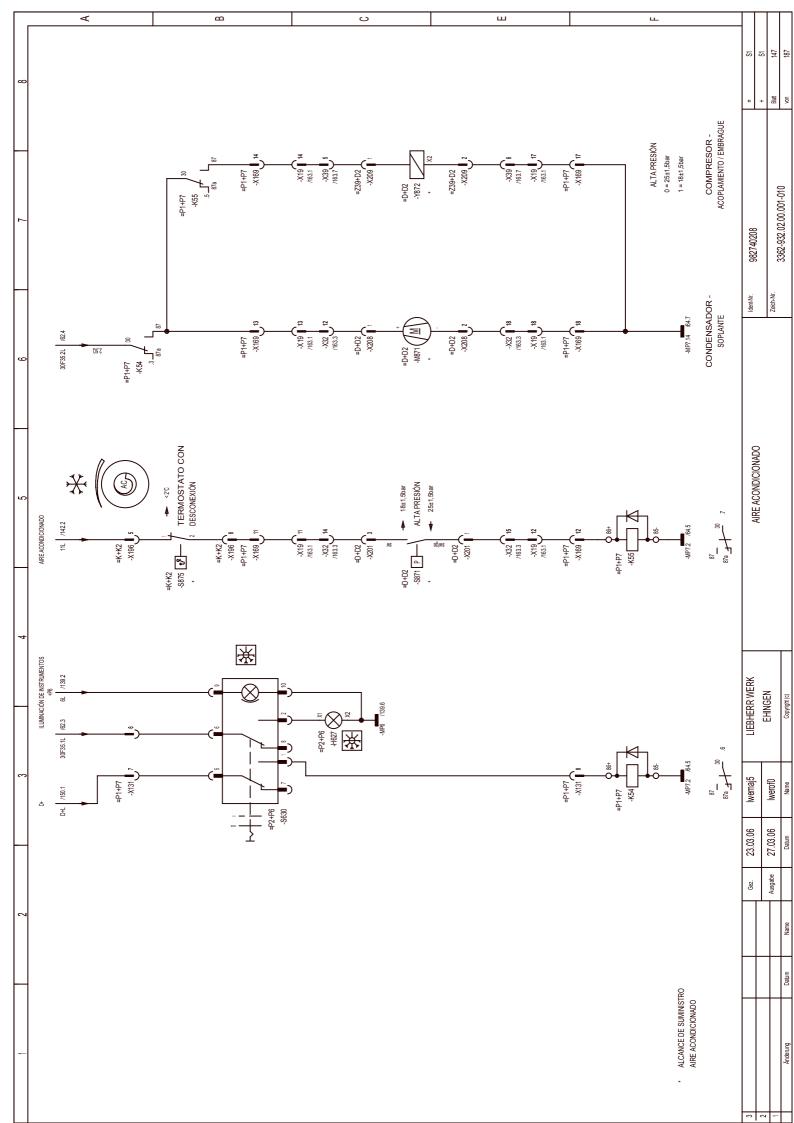


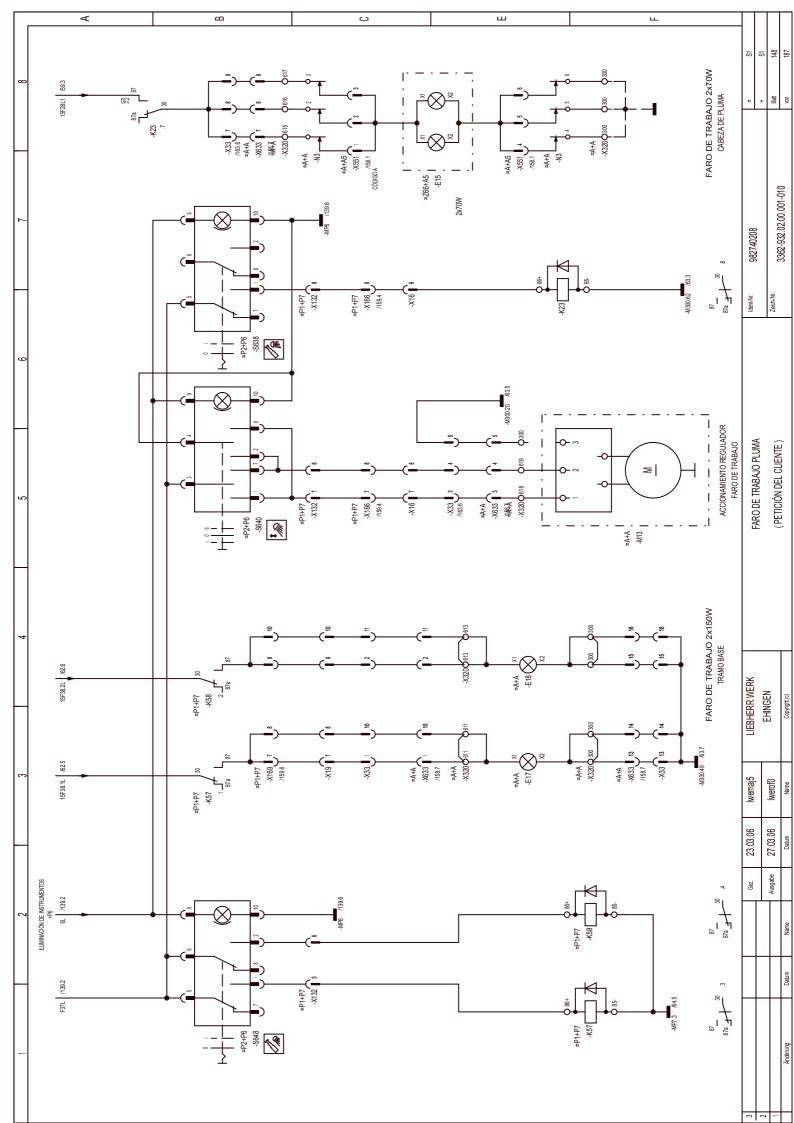


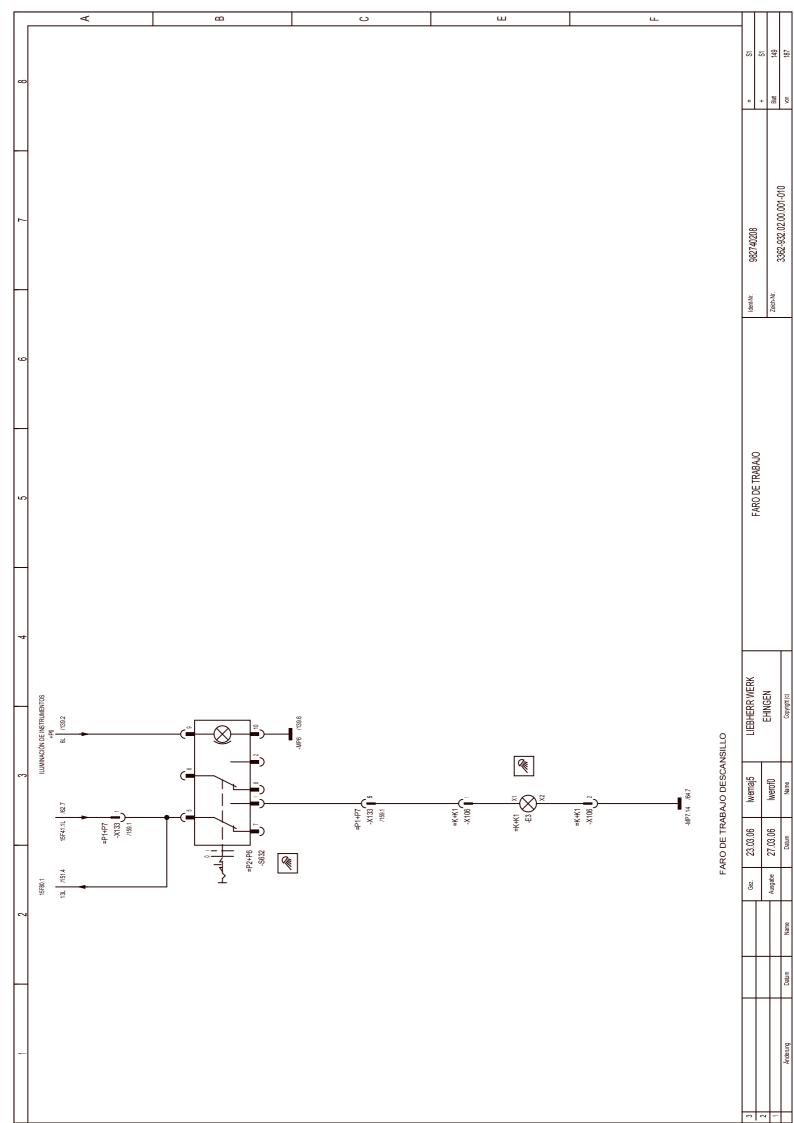


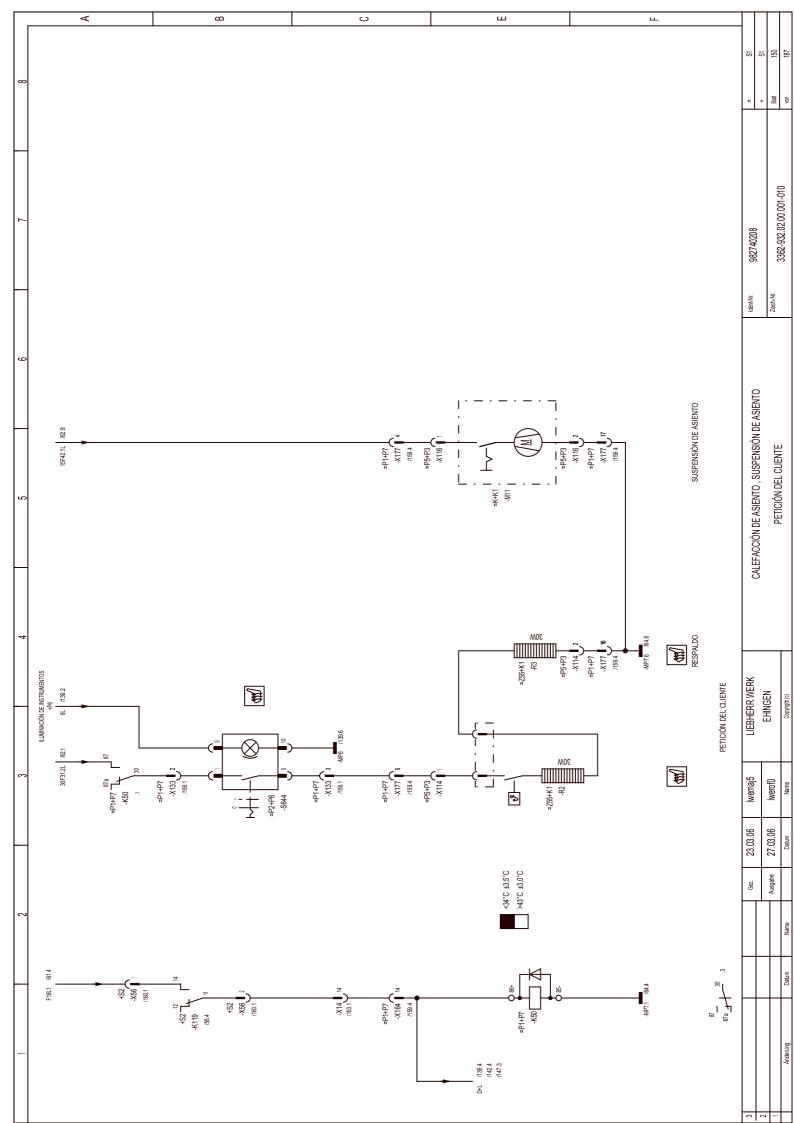
-	2			3		4	_	2			9				80	
	CONMUTADOR DE CALEFACCIÓN =237+P6-S626 0		CONMUTADOR EN VÁLVULA DE 3 VÍAS -590	VULA DE 3 VÍAS -S90	TEMPERATURA - CONMUTADOR -S83	ATURA - TADOR :3	MOTOR DIESEL		VÁLVULA (ABIERTA SIN CORRIENTE) -Y28	SIN CORRIENTE) 8	WEBASTO- CALEFACCIÓN	STO. SCIÓN	BOMBA DE CIRCULACIÓN CIRCUITO DE AGUA -M9	RCULACIÓN DE AGUA		<
00	RELOJ DE PRESELECCIÓN DENTRO / CONEC#BBRAM) DESCONECTADO(A)	scción Sconectado(A)	CALIENTE	CABINA	<70°C±3	>=70°C±3 DEMTF	30 / CONECFINERA	W)DESCONECDARM	DRO / CONECTIMBRA	A) DESCONECDAR	ORO / CONECEMBRA	A) DESCONECDARDIC	URO / CONECEMBEA	>=70°C±3 DENTRO / CONECFBIBBRAYDESCONECTBIBBRA	(A)	€
	×		×		×			×	×		×		×			
	×		×			×		×		×	×		×			
	×		×		×		×			×	×		×			
	×		×			×	×			X	×		×			Ω
	×			×	×			×	×		×			×		
	×			×		×		×		×	×			×		
	×			×	×		×			×		×		×		
	×			×		×	×			×		×		×		
		×	×		×			×		×		×	×			O
		×	×			×		×		×		×	×			
		×		×	×			×		×		×		×		
		×		×		×		×		×		×		×		
		×	×		×		×			×		×	×			
		×	×			×	×			×		×	×			ш
		×		×	×		×			×		×		×		
		×		×		×	×			×		×		×		
			ر الم	(					CON CORRIENTE	SIN CORRIENTE						
			CALIENTE	O'R' (						<b>*</b>						ш
			*8	*					MOTOR	MOTOR + CABINA						
8		Gez.	23.03.06  wemaj5		3 WERK			DIAGRAMA FUNCIONAL	UNCIONAL			Ident-Nr. 9	982740208			83
1 2		Ausgabe	27.03.06 lwerof0	f0 EHINGEN	3EN			OO OWGINE	!		1	Zeich-Nr.				St 145
Änderung	Datum Name		Datum Name	ie Copyright (c)	ht (c)			III ELVIN	000				3362-932.02.00.001-010	11-010	NON	187

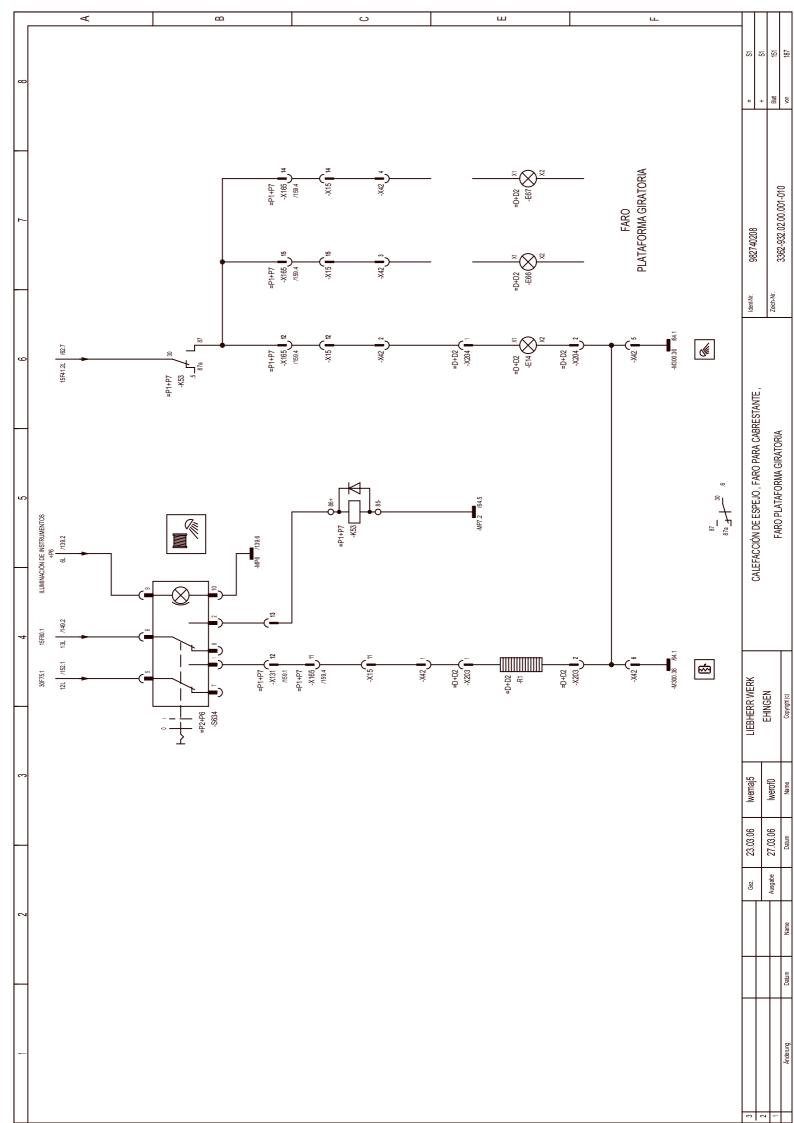


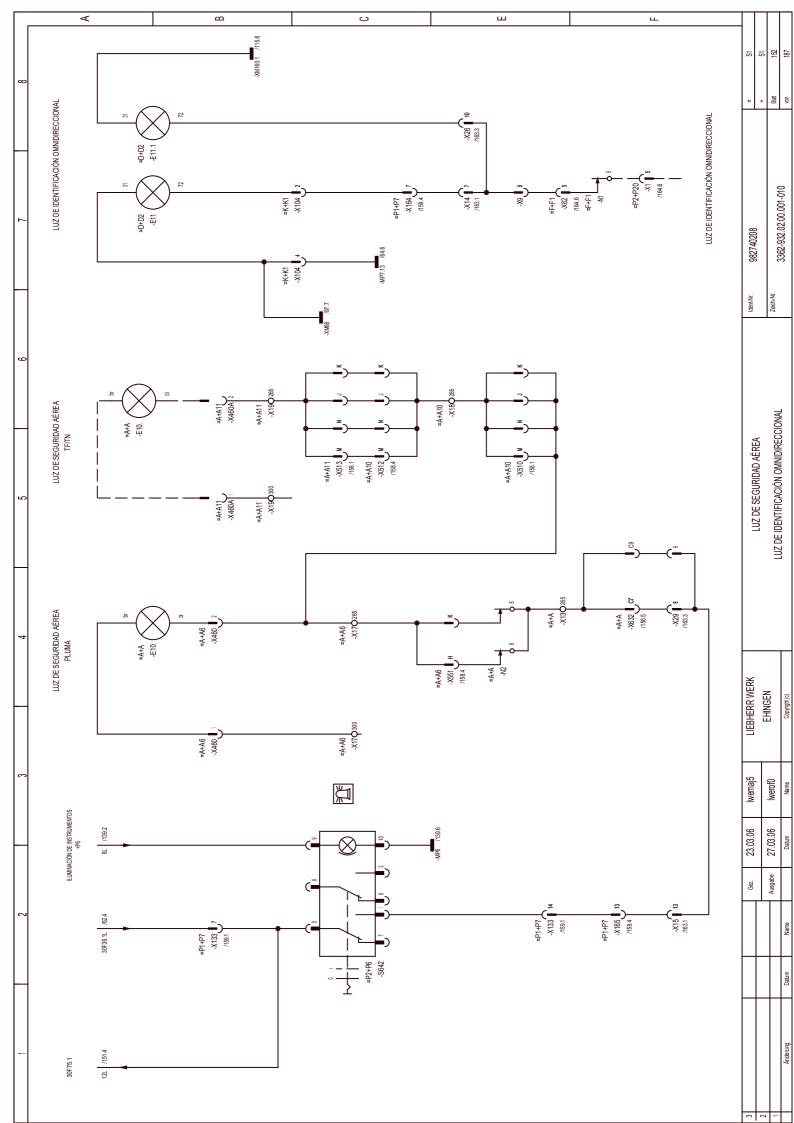


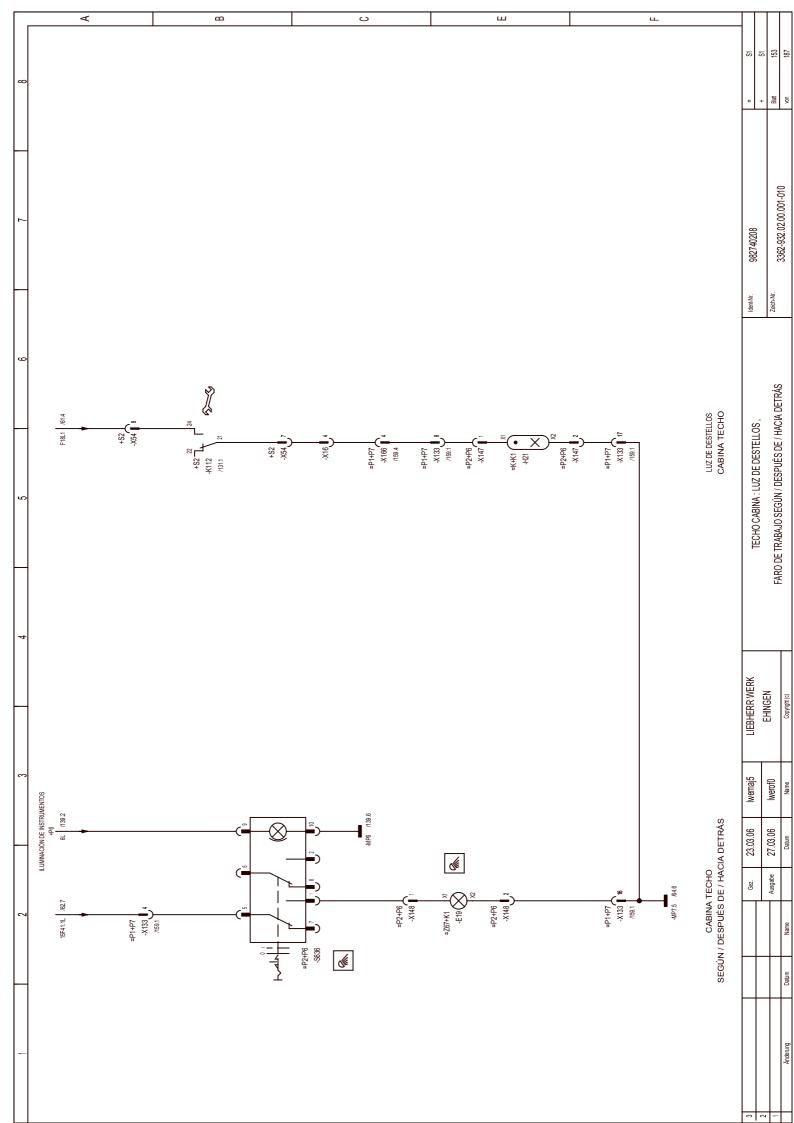


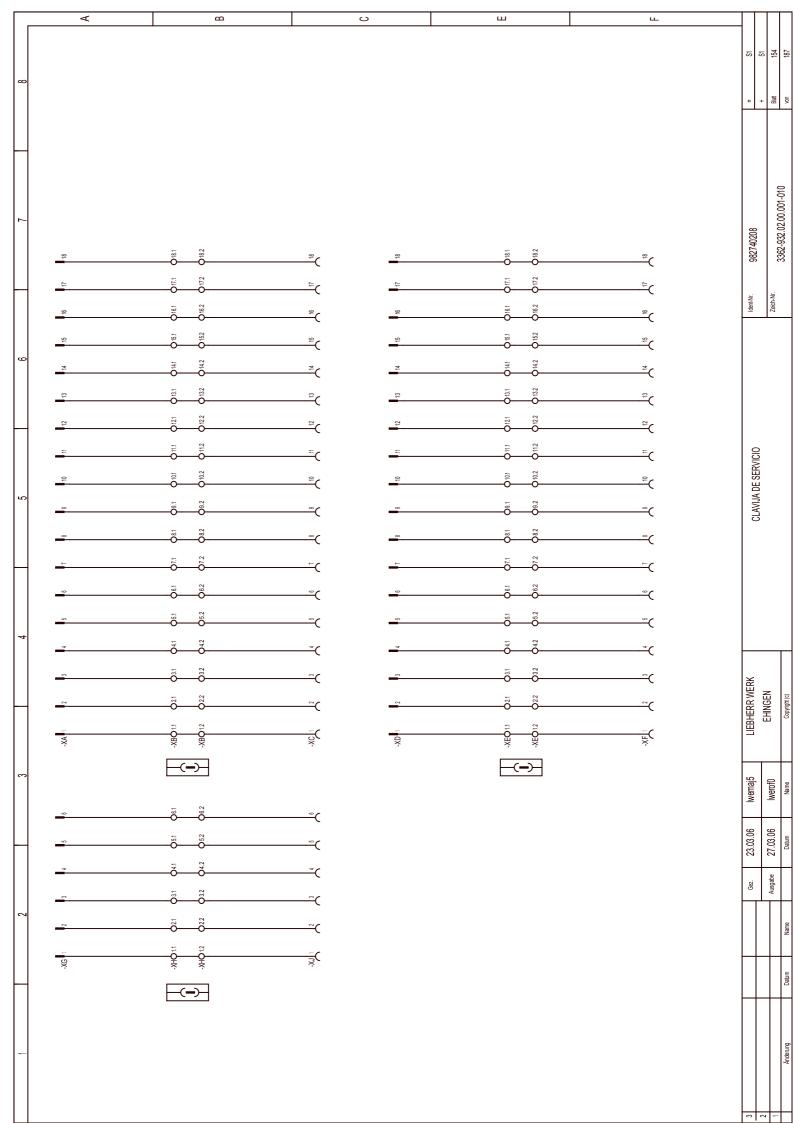


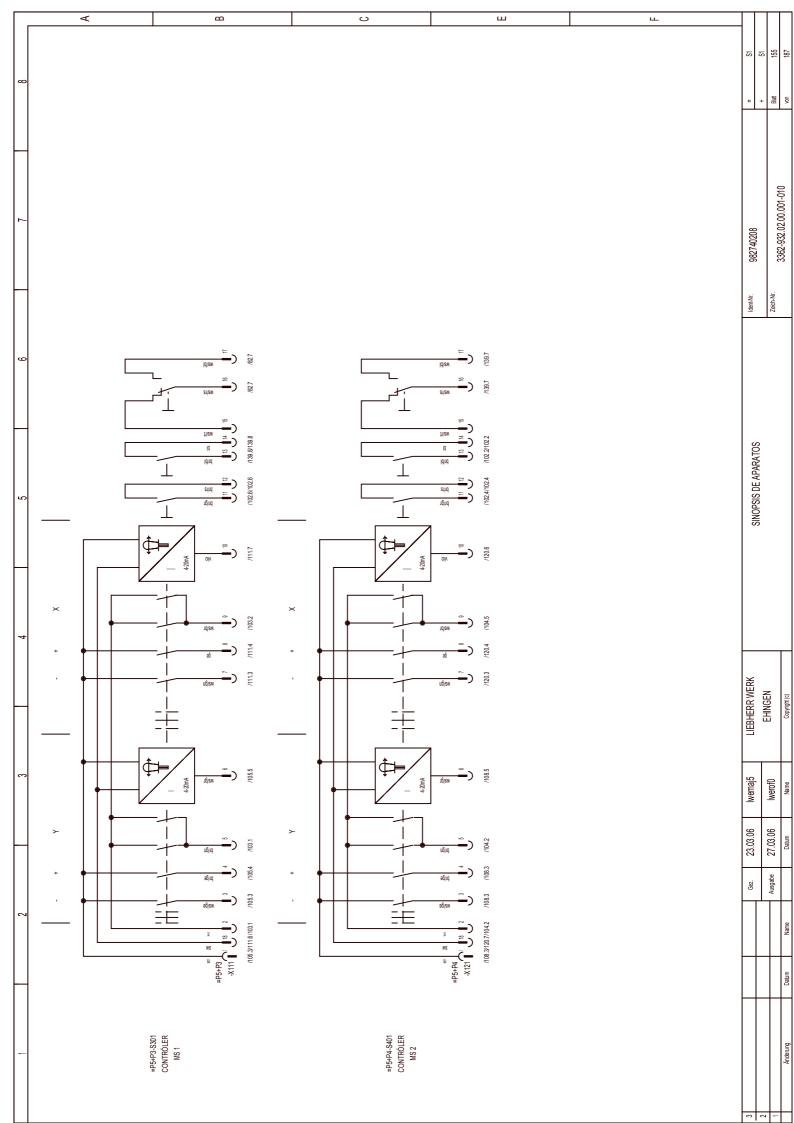


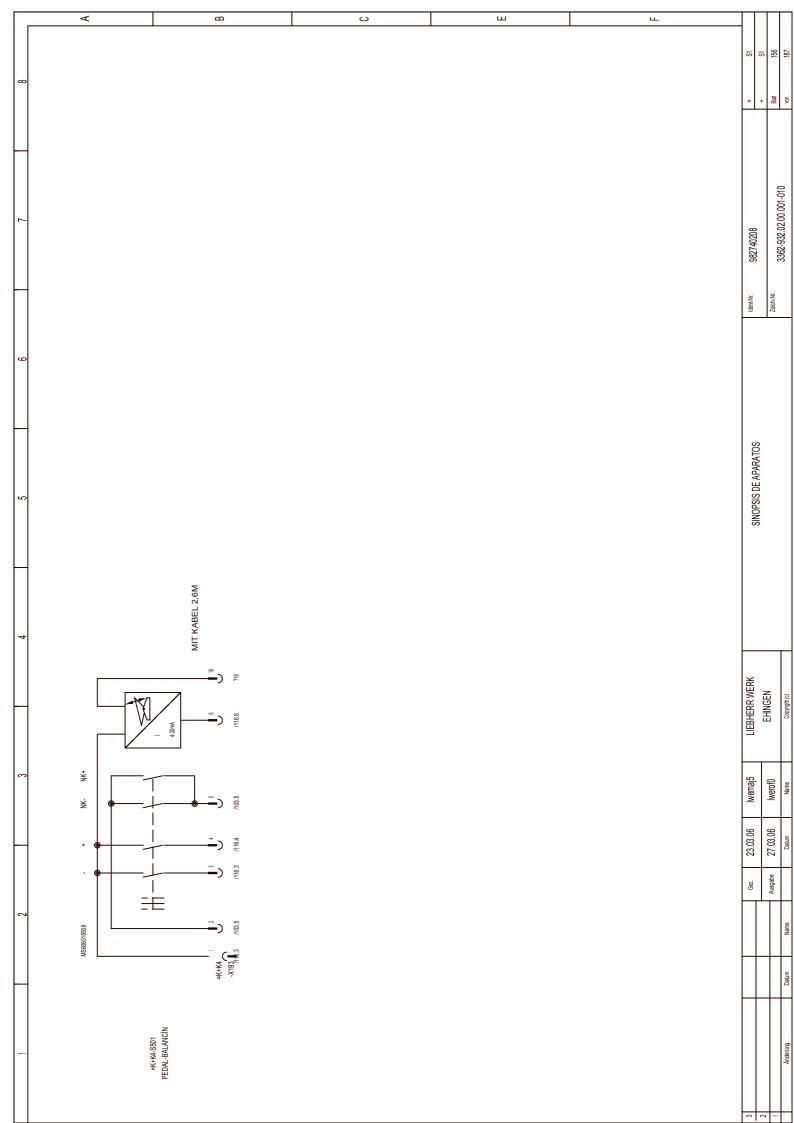












	<b>A</b>		Ф		O		ш		ш.	-	-	
ω	( 2 1/2 V ( 2 2/2 V ( 2 2/	8 1921		(					**************************************		= 81	+ S1
7	A4510 (1784 A2)	262H (2 tanh	[10] [20] [20] [20] [20] [20] [20] [20] [2	( 9.841)		AA-N7 1996 - 2 1996 - 2 1996 - 4 1996 - 4 1996 - 4						2252 022 02 02 02 030
	280 (24 280)	1729.4 B13 B14 B15	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	X665 (146.5 (146					- X612A - X612	X663A - 7001/	Ident-Nr. 982740208	Zeich-Nr.
9	(34 2.49) (44 2.45) (45 2.	## 6841 (50		-X87	-DUORZX —	C			-A+A10 -X662A   -   2   3   4 	**************************************		
22	A+A+	2001 (2 882H)  2001 (2 882H)  2001 (3 882H)		-X+A0 -X866 -X86 	- A++A0 - DUORIX X - 2 - 12671 - 3 - 12671 - 4 - 12671 - 4	£ 5.761 £ 7.761 £ 7.761 £ 7.761		C = 0 2581/ C = 0 2781/ C = 0 2781/ C = 0 2781/	-A+A10 1100.3 - 12 - 13 - 14 1100.3 - 14	-A-A-11 -X617   -1 2   3   4 -101.4   3   4	ASIGNACIÓN DE CLAVITAS	
	- X - X - X - X - X - X - X - X - X - X	-X86 (	X643A 1967 — 3 1967 — 3 1967 — 3 1967 — 3	- A+A0 - S86		A+A+A  X		€ 979N € 979N € 979N € 00N	-X5601/ -X	**************************************	50 €	
4	A+A+	-X56 - 3 389/	X 596/	A+A0 √ 2804 √ 2004 √ 2004 √ 2004 √ 2004 √ 3004 √ 3004 ✓ 3004		24+ A6 560 760 760 760 760 760 760 760 7		0144.0 015.6 1.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001	-X860H -X860H -X860H -X860H 	**************************************	LIEBHERR WERK	EHINGEN
e	X36 — TARI  X16 — TARI  TARI  TARI  TARI	**************************************	X8020 X8020		######################################	189 4 480 189 4 7 5 189 4 60 189 4 60 189 4 60			-X8600 (		lwemaj5 LIEBHE	lwerof0 EH
	A+A 	Y+4 Y+64 Y-66	-X86	-A+40 1266	-14-40 1726.4			0 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 1 1 2 2 2 2 1 1 2 2 2 2 2 1 1 2	-X560F - 2 - 3 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	C → C → C → C → C → C → C → C → C → C →	Gez. 23.03.06	Ausgabe 27.03.06
2	-A+A	**************************************	38171	A+40 1786 - 1 2011 - 2 2011 - 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	—) (— 8891/		€ 8.084 € 8.784 € 8.284 € 8.284 € 8.284 € 8.284		C = 8.28h C = 8.28h C = 8.28h C = 8.28h C = 8.28h C = 8.28h C = 8.28h		
-	A+A+ XX22	**************************************	**************************************	-A+A0 -Sec 12 - 12611 - 12611 - 12611	17864 40 18664 4 40 18	74488		A+A10 A 1.884 A 1.884 C 2.884 C 3.884 C 3.884	- 4+440 - 4+440 - 5600   12   3 - 1006   14   14   14   14   14   14   14   1	++A1 + A7 - A7		
			re .	<u></u>	,			II <sup>*</sup>	ii 10		3	1 2

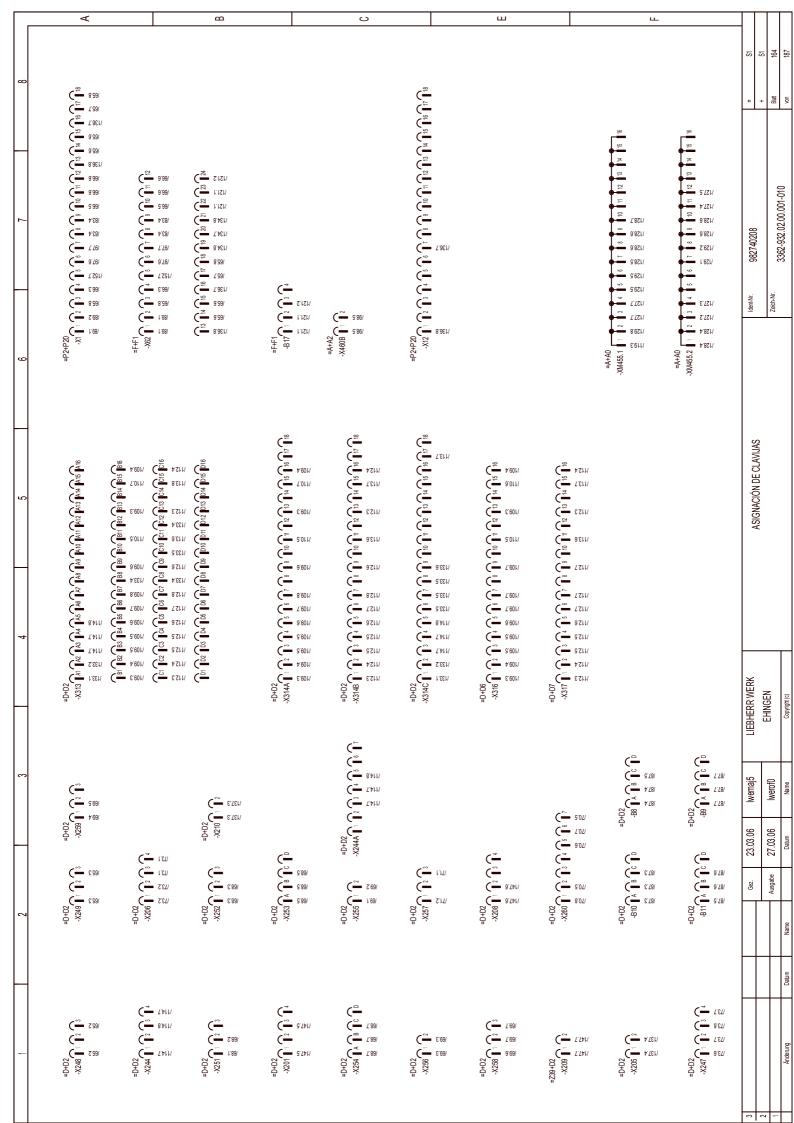
ω	\(\frac{1}{2}\)	( <u>⊕</u> 92bh ( <u>⊕</u> 12bh	(	M387 ==	( <u>~</u> €06F)	( CODI/	( 50bl/	C € 2011 C € 5011 C €	( STAN)	(	(	(	(
7	100 1 100 100 100 100 100 100 100 100 1	(\$\infty\$ \$2841)	- 768H - 700X - 768H		(	- 5041/ - 3241/ 64 + 3 88 + 4 + 3 11 × + 4 ×	- EDM1 - 32M1 - 34 86 + 37 + 34 - 37 87 + 37 + 37 + 37 88 - 37 + 37 + 37 + 37 + 37 + 37 + 37 + 37	64+4 68 88 13+4 13 13+13	- 22011 - 2	(42.5 —)	(142.5 — )	(— \$7\$\ldot\)	(— \$7\$I/ (— \$7\$I/ )
	464 77 7831 654 77 7841 654 77 7841 654 77 7841 654 77	######################################	#1797   X100   X		~ 7141/ ~ 7141/ ~ 7141/ ~ 7141/		1415	C   C   C   C   C   C   C   C   C   C	1415   1415	C   C   C   C   C   C   C   C   C   C	2 1041		- C C C C C C C C C C C C C C C C C C C
9	( 2 7681) ( 2 7681) ( 3 7681) ( 5 7681) ( 6 7681) ( 7 7681)	(		(= 3201/ (= 3201/ (= 728/ (= 728/		(	(\$\frac{1}{2} \tau \tau \tau \tau \tau \tau \tau \tau	1	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{pmatrix} \frac{1}{2} & 12011 & \begin{pmatrix} \frac{1}{2} & 20211 & & 20211 & \begin{pmatrix} \frac{1}{2} & 20211 & & 1 & & 1 & & 1 & & 1 & & 1 & & 1 $	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	C	ASSON (198.8 (2) 100.3 (2)
2	6 + 19 + 19 + 19 + 19 + 19 + 19 + 19 + 1	( ) 2 COSIN ( ) 2 COSIN ( ) 3 COSIN ( ) 4 COSIN ( ) 4 COSIN ( ) 5 COSIN ( ) 5 COSIN ( ) 6 COSIN ( ) 7 COSIN ( ) 7 COSIN ( ) 8 SEIN ( ) 7 COSIN ( ) 8 COSIN ( ) 7 COSIN ( ) 8 COSIN ( ) 7 COSIN ( ) 8 C	( <u> </u>	( → 1.60N ( → 3.40N ( → 2.60N ( → 2.60N		€ 5287 € 2877 € 2877 € 2877 € 3 2877 € 3 2877 € 3 2877 € 3 2877	C. 525H C. 240H C. 280H C. 280H C. 260H C. 260	C. 5261 ( 2401) ( 528) ( 5	C     6.2501     C     2.4011     C     5.250     C     6.250       C     6.2501     C	C	C 2281	C. 2.521     C. 2.501     C. 2.523     C. 3.501     C. 2.521     C. 2	136.2   136.2   136.4   136.5   136.
4	-P7+P7 -X775   1 2 3 5 5 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	74+74 74-74 74-74 74-74 74-74 75-74	X 1607 X 1607 C 2 2007 C 2 44671 C 3 44671	# H H H H H H H H H H H H H H H H H H H		(	(	( → 1.611) ( → 8.801) ( → 1.28)	C 2611	( € 1814	(	### ### ### ### #### #################	1     1
9	1846   1846	(\$\frac{\pi}{\pi}\$ \$\delta \text{3.88} \\ (\$\frac{\pi}{\pi}\$ \$\delta \te	(2) 9981 (2) 2981 (2) 2981 (2) 2981	**X204			7-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2	9'681/	9'661/	9'681/	9961/	9601	수 등
_	(	(2 + 58) (2 + 58) (3 + 58) (3 + 58) (4 + 58) (5 + 58) (5 + 58) (5 + 58) (6 + 58)	(27 kas) (27 kas) (27 cas) (37 cas) (37 cas) (37 cas) (37 cas)	C = #191/ C = #191/ C = #191/		716 P5+P3 X116 P5 X116 P5 X116 P5 Y16 P5	7	1428 - 7 142	HA28 — MA28 — MA		H282	S   S   S   S   S   S   S   S   S   S	1828   1828
1	2 1781 2 1781 3 1781 4 2 2 3 1881 6 2 3 1881 6 3 1881 6 3 1881 6 3 1881	C + 798/ C + 798/ C + 998/ C + 998/ C + 998/ C + 998/	( + 798/	<b>(</b> <u> </u>		# 7.20N	(- 1.201/ - 2.881/	— 824N — 824N	— 8.24N	( 8 SAPI		- 8.541	
	=P7+P0 X631-P0 N45 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	FG+	=P1+P2 -X6318	1306 € 5 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7 € 7		- 194-73 - 194-73 - 196-74 - 1	(- 8.08 l ) (- 1.04 l )	(	1428	C	C 200H C	1402 ± 3	\(\text{A}\) \(\t

	-		2			en		4		r2		9		7		8		
	-		1		_			-		>	_		_	-	_			
	\$25 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$200 \$	€ 8.70N € 8.70N € 8.70N	( 2,01N (	(= €01N (= €01N (= €01N (= 601N	(2011) (2011) (3011) (4011) (5011) (5011) (5011) (6011)		\$250 \$350 \$350 \$350 \$350 \$350 \$350 \$350 \$3		3 14 15 16	( <u>*</u>								⋖
	Ç EEIN Ç EEIN Ç EEIN Ç EEIN	( <u> </u>	( <u>~</u> 255N ( <del>~</del> 255N ( <del>~</del> 255N	122 (	2271		+617 - +617 - +617 - +617 - +617											
	28. 28. 28. 28. 28. 28. 28. 28.	( <u> </u>	€ 8.71N € 8.31N € 8.31N	(= aann (= aann (= kann (= nann (= nann	( → 1.21N ( → 2.21N ( → 2.91N ( → 3.68N ( → 1.68N	C												Ф
	₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹ ₹	(— 3.20N (— 3.20N (— 8.81N	€ 881N € 881N € 8.40N € 7.81N	( → 8.40 N ( → 8.40 N ( → 4.50 N	( 2 8.00 N ) ( 2 8.00 N ) ( 3 8.00 N ) ( 3 8.00 N ) ( 4 8.00 N ) ( 5 8.00 N )	<b>८</b> %−												O
	25 135 135 135 135 135 135 135 13	(————————————————————————————————————	( — 8.83.0	(————————————————————————————————————	C 2 599/ C 3 599/ C 4 599/ C 5 599/ C 6 5 5 5 6 7 7 9 9/ C 7 7 7 9 9/	<b>€</b>												
	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	( <u>~</u> ( <del>~</del> ( <del>~</del>	( ) 2.42H ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	(	(	<b>८</b> ≌–												ш
	\$\frac{2}{2}\$\$\fra	( 978) ( 978)	€ 6.8€1\	(= 1,86N (= 3,65N (= 4,65N	( ) 1981 ( ) 1981 ( ) 1981 ( ) 23 ( ) 24 ( ) 25 ( ) 25	<b>€</b>												
	452 457   7   2   3   4   4   5   6   7   6   6   7   6   6   7   6   6	C 2.881N C 2.881N C 3.81N		(= 1.01 H (= 1.01 H	(	<b>€</b>												ш
e (				Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		ASIG	ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS	Si		Ident-Nr.	982740208		11 -	25 25	
7 -	Ånderung	Datum	Name	Ausgabe	27.03.06 Datum	lwerof0 Name	EHINGEN Copyright (c)						Zeich-Nr.	3362-932.02.00.001-010	01-010	Blatt	160	

-		2	_	es	_	4		5		9		7	_	∞	
898 (	(1		6 T 6 T 7 B	X800 X800	(→ 2.00N (→ 2.00N (→ 2.16N (→ 2.16N (→ 7.40N (→ 8.46N)	C	C 7201/ C 788/ C 788/ C 788/	J 1 806×	( <u>~</u> ( <u>~</u> ( <u>~</u> 2120 ( <u>~</u> 2120 ( <u>~</u> 2120	X8000 X	(	C = 1.08.	008 C = 548 C = 548 C = 548 C = 548		<
**************************************			(L)	-X912			( ± £68)	. <b>(1</b> €16%	(°) (-) (-) (-) (-)	X913 [	( 508) ( 508) ( 508) ( 50 1.88) ( 1.88)	C = 8.08\	\$2.88\ \$2.88\ \$2.88\ \$2.88\ \$3.88		
888 1890 1890 1890 1900 1900 1900 1900 1900 1900 1900 1900 1900 1900 1900 1	(1) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(_1 (_2 (_4 (_4 (_4	(L)	(	C + \( \frac{1}{2} \) \( \frac{1} \) \( \frac{1} \) \( \frac{1}{2} \) \( \frac{1}{2	€ 8.001/ € 8.001/ € 8.001/	75 75 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	(~ 5301/ (~ 1501/ (~ 1501/	( ~ 160N ( ~ 20N )	( ) 908/ ( ) 1 908/ ( ) 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	608/ 61 - 12 - 13 - 14 - 15 - 15	C	-7828		Ф
25th - 5th - 5th - 5th - 5th	2 331N	(	(	882	€ \$31N € \$31N € \$20N € \$11N € \$11N	( = 8.42N ( = 4.26N ( = 6.66N ( = 8.46N	55 Taen	] - <b>]</b> 888%				( <del>°</del> rm	-x338 <b>T</b> : <b>T</b> 3 <b>T</b>		
### ##################################			15 T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	29. 29. 20. 20. 20. 20. 20. 20. 20. 20	C → 480N C → 280N C → 240N C → 4,1TN C → 8,1TN	(\$\frac{1}{2} \text{ \$\infty\$ \$\frac{1}{2}  \$\infty\$ \$\infty	C	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~ (~		(=====================================	( <u>~</u> €18/	€ 998/ € 998/ € 998/		O
			5 To	.×862 ¶: ∏: ∏3	X82[1][1][1][1][1][1][1][1][1][1][1][1][1][		€ 25 € 25 € 25 € 3684 € 7684	€ 1 1 286×	( <u> </u>		( 2 9.18) ( 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	<u>( 2</u> 918/	- L - L - L - Seeve		ш
© 974	2 1770 2 1770 3 1770 3 1770 4	( → № № 6 % % % % % % % % % % % % % % % % %	726 ⊕ 82π ( ⊕ 72π ( ⊕ 7.2π	( 2 9 19) ( 1 9 19) ( 2 7 9 19) ( 3 9 19)	( <u>~</u> ₹19)	, x750	×750 [] [] [] []	XE49 — 0888	( <u>~</u> 958/						ш
3		Gez.	23.03.06		LIEBHERR WERK		ASIGNA	ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS		Ident-Nr.	982740208		п +	સ સ	
1 Ānderung	Datum Name	Ausgabe	27.03.06 Datum	lwerof0 Name	Copyright (c)					Zeich-Nr.		3362-932.02.00.001-010	Blatt	161	

4	4			22		7		
(	0005 0005	9'98/ 	X006) 181 (2) 181 (	(	C 788/ C 788/ C 788/ C 788/ C 788/	X919 (	XX XX XX XX XX XX XX XX XX XX	⋖
865 - 7 863 - 7 865 -	C 2 8.68 / 2 8.68 / 3	( <u>~</u> 9.68/ ( <u>~</u> 9.68/ ( <u>~</u> 9.68/	098 € € € € € € € € € € € € € € € € € € €	( → 768/	0115	035 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	2005 <del> </del>	
	906/ 906/ 906/ 906/ 906/	906/ 906/ 906/ 906/	× 608 %	( 0208X	1	V	V	
- 5'98/ - 5'98/ - 5'98/ - 5'98/ - 5'98/	( 916) ( 916) ( 916) ( 916) ( 916)	(= 916/ (= 916/ (= 916/ (= 916/	( 167 8 167 6 17 167	X8300 (				В
	3.00 3.00	( <sup>∞</sup> 978) ( <sup>∞</sup> 978) ( <sup>∞</sup> 978) ( <sup>∞</sup> 978)	\$78 \times 188 \times 288 \times	XX C 0 C 7 7780 C 7 7780 C 7 7780 C 7 7780				
	956) ( 956) ( 956) ( 956) ( 956) ( 956)	9°56/ (= 9°56/ = 9°56/ = 9°56/	1838	(2007) (1007) (				O
(	**************************************	(1	1   1   2   3   4   15   15   15   15   15   15   15	7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)  7.087 (27 7.08)	(	(2		
( = 4.12h ( = 4.		(\$\frac{\pi}{2}\$ \$080 (\$\frac{\pi}{2}\$ \$100	See   Ca	( 3 8.08) ( 3 8.0 ( 3 2.40)) ( 3 8.0 ( 3 ( 3 2.40)) ( 3 8.0 ( 3 8.08) ( 3 8.0 ( 3 8.	\$ 8.08\ (\frac{\pi}{\pi} \) \$	(후 (출 간		ш
.81 ( ± 1,811 )	88 ( → 4.18) ( √ 1.51) ( ∞ 1.51)	( 9981 ( 9981 ( 9781)	88 (= 2.37) 88 (= 2.478) (2.7 ± 1.89) (2.7 ± 1.80) (3.7 ± 1.80) (4.7 ± 1.80) (5.7 ± 1.80)	81.7 (	81.7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(2) (4) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5) (5		
\ (\frac{\infty}{\infty} \text{ 2.111}	( <u>=</u> 2.801° ( <u>=</u> 2.821°	, <u>c</u> ≈	( % 978/ ( % 978/ ( % 978/ ( % 978/		(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	( <u>2</u> )		
(=====================================	81.8 1 (\frac{2}{2} \text{ 2.801/}{2}	1 (= 1 (= 878) (= 978)	(	( 818) ( 818) ( 818)	(1) 8 180 (2) 18 180 (3) 180 (4) 180 (4) 180 (4) 180 (5) 180 (6) 180 (7) 180 (8) 180 (9) 180 (1) 180	(\$\frac{\pi}{\pi}\) 8080		ш
( 2 E18) ( 2 E18) ( 3 E11) ( 2 E11)	( <u>=</u>	(2) 4.88/ (2) 2.18/ (2) 7.21// (2) 4.88/ (2) 8.18/	(%) + 488 (%) + 488 (%) + 488 (%) + 488 (%) + 488	( % 8.18)		( <del>3</del> <del>3</del> <del>3</del> <del>3</del>		
Gez. 23.03.06	lwemaj5 LIEB	LIEBHERR WERK	ASIGN	ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS	Ident-Nr.	982740208	T	
Ausgabe 27.03.06 Datum	lwerof0 E	EHINGEN Copyright (c)			Zeich-Nr.	3362-932.02.00.001-010		7

C   C   C   C   C   C   C   C   C   C					c						c					Γ
		7		-	9		4		O		D				0	
C		C 846N C 846N C 846N C 68N C 723N C 68N C 722N C 722N C 722N C 748N C 7	11211 = 5 112111 = 5 112111 = 5 112111 = 5 112111 = 5 112111 = 5 112111 = 5 1121111 = 5 112111 = 5 112111 = 5 112111 = 5 11211 = 5 11211 = 5 11211	(= 7.881 (= 7.88)		116.8 — 1 116.8 — 1 116.6	( → 8.28 N ( → 8.28 N ( → 8.78 N	7 2 2.4€N 7 2 2.4€N 7 6 2.7€N 7 6.7€N		( 9.841)	( 8.841/ ( 8.841/	0 tabh habh habb habb habb habb habb habb	(			4
C		——————————————————————————————————————	] <sub>12</sub> [13 [14]	15 16 17		— 7.24N — 3.88N — 3.86N — 1.36N — 7.8NN	( 7.81N ( 7.81N ( 7.75N	2.887 		(133.4 <u>~</u> )	( <del>~</del>	\$5. - 3.78\ - 3.78\	( T.78) ( T.78) ( 3.78)			
C		- 2001 - 2001	6 5 5 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	(= 1.28)		( ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **		C 52 C 62 C 7.884 C 7.884		( <u> </u>	€ 8.88 <sup>1</sup>	-337 <b>(</b>	C 1.88\			α
C		C 7.00 N	12 13 14 D	15 16 17		C 2881 C 2881 C 2881 C 3881 C 3881	( ☐ T.AEN ( ☐ T.AEN ( ☐ T.EN ( ☐ T.EN	6 3.8Th 6 1.08Th 6 2.38Th 6 2.38Th 6 2.38Th		— ¥0µ — ¥0µ — ¥0µ — ¥0µ — ¥0µ	Ç <u>∞</u> 90//	8.881 ( - 4.881	( _ LIPN			ב
C		7 2007 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 2 1000 2 10	102.4	(= 7.05N		(	( = 2.82N ( = 2.82N ( = 2.82N ( = 3.82N	24 25 250N € 260N € 260N € 251N		( <u>~</u> 7.52 N ( <u>~</u> 7.52 N ( <u>~</u> 8.78 N	( <u>~</u> +7211	** (	( ♣ 4,871 ( ♣ 2,871 ( ♣ 4,871			
The control of the			(= 8.60N (= 1.08N	( <u>⇒</u> 2,48) ( <u>⇒</u> 2,48)		— 270M — 6.70M — 6.70M — 6.00M — 6.	( ♣ 7.76/ ( ♣ 8.28// ( ♣ 8.71//	6 270N (≈ 270N (≈ 270N (≈ 270N (≈ 270N		( <u>—</u> 7.1811 ( <u>—</u> 7.1811	( <u>~</u> †191/	**************************************	6.38) 6.38) 6.38) 6.38)			U
1980		( → 1911	6 8.1811 6 2.2811 6 7.1811	( 5.48) ( 5.48) ( 5.48)		(	6.95N 6.92N 6.92N 6.92N	38ST1 38ST1 38ST1 50 38ST1 50 38ST1		( <u>~</u> 7.8€N ( <u>~</u> 8.8€N	( <del>°</del>	**************************************	( <u>+</u> 714)			
11501			( <u>→</u> 8.15N ( <del>→</del> 4.54N	( <del>_</del> 5.48) ( <del>_</del> 5.48)		1867	€ 5.86\ € 8.86\ € 8.86\ € 8.86\	24 67 67 67 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64		( <u>~</u> £781 ( <u>~</u> £781	Ç <u>∞</u> 8.78/					
1981   1983   1984   1985   1984			€ 3.35.1	(1 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1 9 1		(	126.4 — )	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)								ш
Note		**************************************	(58) (58) (58) (58) (58) (58) (58) (58)	11 11 11 11		C ± 2901/ C ± 2901/ C ± 9901/ C ± 9901/ C ± 9901/ C ± 4901/	(	( 2								
1		C 5901 C 5001 C	6.74↑	<b>८≒</b> 1:1 <del>0</del> 11		( 2.89 N C C C C C C C C C C C C C C C C C C	( 3.00N ( ≥ 3.0N) ( ≥ 3.0N)	60 4.90N (a) 4.90N (b) 7.01N								ட
23.03.06   Iwemaj5   LIEBHERR WERK   Learth   Liebherr   Liebherr		( 2 817) ( 2 817) ( 3 124) ( 3	( <u>=</u> 1.811\ ( <u>=</u> 2.88\	€ 8.88\ € 8.121\ € 8.121\		C 52TM	( ⊕ 9.2FM ( ⊕ 1.8EM ( ⊕ 0.8FM ( ⊕ 0.74M	7. 3.74N √ 3.74N √ 6. 4.21N ← 8.81N √ 6. 3.74N								
ASIGNACION DE CEAVISAS	m (			23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		ASIGNAC	ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS		Identa		2208	п	ઢ	$\Box \Box$
2         Ausgabe         27.03.06         Iweroff         EHINGEN           1         Anderung         Dalum         Name         Datum         Name         Copyright (c)	7 -	Datum		27.03.06 Datum	lwerof0 Name	EHINGEN Copyright (c)					Zeich-I		332.02.00.001-010	Blatt	163	



	-	c		-	2			u v		cc	7	a
	-	-		-				_			-	
	<b>*</b>	LEVANTAR, EXTENDER, ARRIBA	IBA			1	7	PLUMA PRINCIPAL		(	GIRAR, MECANISMO DE GIRO	A
	+	BAJAR, RETRAER/INTRODUCIR, ABAJO	IR, ABAJO			7		PLUMÍN LATERAL , PLUMÍN DE CELOSÍA	C		GIRAR IZQUIERDA	
	*	LIBRE, MARCHA / CONDUCE				<b>]</b>	7	PLUMA PRINCIPAL BASCULAR	C	C	GIRAR DERECHA	α
	4	ADELANTE , DERECHA				*	*	BASCULAR ABAJO			MECANISMO DE GIRO MARCHA CONCÉNTRICA	
	<b>†</b>	HACIA ATRÁS , IZQUIERDA				$^{\!$	*	BASCULAR ARRIBA		· ·	MECANISMO DE ELEVACIÓN , CABRESTANTE	
	<del>  4</del>	LIMITACIÓN SEGÚN / DESPUÉS DE / HACIA ARRIBA	S DE / HACIA #	4RRIBA		1	T <sub>I</sub>	BASCULAR ARRIBA EN CASO DE / JUNTO A / CON SOBRECARGA	••	:	GANCHO	O
	*	LIMITACIÓN SEGÚN / DESPUÉS DE / HACIA ABAJO	S DE / HACIA /	4BAJO					<b>∳</b>	<b>∮</b> M1	MECANISMO DE ELEVACIÓN LEVANTAR , CABRESTANTE BOBINAR	
	_	ANALÓGICO(A)					Ш	TRAMO TELESCÓPICO	<b>♦</b>	ım+	MECANISMO DE ELEVACIÓN BAJAR , CABRESTANTE DESBOBINAR	L
		DIGITAL				<u></u>	<b>‡</b>	TELESCOPAR	<u> </u>	*	CABRESTANTE BOBINADO(A)	П
	*	ÁNGULO				ŧ	<b>₩</b>	EXTENSIÓN TELESCÓPICA	<u>I</u>	<b>≱</b>	CABRESTANTE DESBOBINADO(A)	
		LÓGICA				r <del>i</del>	<b>≓</b>	RETRACCIÓN TELESCÓPICA				ш
	<b>©</b>	BOMBA										
6			6	23.03.06	Figure		HERHERR WERK				indestity constraint	\ \times_
2			Vieraba	00:00:02	Iwemajo		EHINGEN	EXPLICACIÓN DE SIMBOLOS / ICONOS			982/40208	58
-	Ånderung	Datum Name	Ausgabe	27.03.00 Datum	Name	Copyr	Copyright (c)				Zeich-Nr. 3362-932.02.00.001-010 Non von	165

	-	2			33		rc	9	4	
					, ,			,		
		CONTRAPESO				\ \	CONMUTADOR DE PROXIMIDAD	<b>□ □ □ □ □</b>	PINZA DESEMBULONAR	∢
		CONTRAPESO ENCLAVAR / BLOQUEAR , CONTRAPESO ENCLAVADO(A)	λαυΕΑR ,				CONTRÒLER		PINZA DESEMBULONADO	
		CONTRAPESO DESENCLAVAR / DESBLOQUEAR , CONTRAPESO DESENCLAVADO(A)	' DESBLOQUEA (A)	, ,		MS	CONTRÔLER		PINZA EMBULONADO(A)	<u> </u>
		BASCULAR CABINA SEGÚN / DESPUÉS DE / HACIA ARRIBA	≅SPUÉS DE / H/	ACIA ARRIBA		MS⇔0	POSICIÓN CERO CONTRÓLER (NO.)	<b>₩</b>	TRAMO TELESCÓPICO DESEMBULONAR	n
	<b>*</b>	BASCULAR CABINA SEGÚN / DESPUÉS DE / HACIA ABAJO	:SPUÉS DE / H/	ACIA ABAJO		ГМВ	LIMITADOR DE CARGA	## H	TRAMO TELESCÓPICO DESEMBULONADO	
						Red.	REDUCCIÓN	FI 🖶	TRAMO TELESCÓPICO EMBULONAR	O
	ļΠ	AVISO DE VIENTO				Τ	PLUMA TELESCÓPICA	# H	TRAMO TELESCÓPICO EMBULONADO(A)	
	S)	MONTAJE				Ą	PLUMÍN LATERAL	HI ===	PINZA EXTENDER	ı
		CLAXON				-	CILINDRO		PINZA RETRAER / INTRODUCIR	ш
	5	MARCHA RÁPIDA				<b>⊫</b> ⊡	PINZA		TRAMO TELESCÓPICO EXTENDER	
	4	PLATAFORMA GIRATORIA, SUPERESTRUCTURA	ERESTRUCTUF	3A		-	ENCLAVADO(A), EMBULONADO(A)		TRAMO TELESCÓPICO RETRAER / INTRODUCIR	ı.
	4	VEHÍCULO , CHASIS					DESENCLAVADO(A) , DESEMBULONADO	□===     <b>↓</b>		
3			į.	23.03.06	we wais	I IERHERR WERK			i léathír nontronn =	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
2			Australia (1962)	27.00.00	Iwelliajo	EHINGEN	EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS	•	982/40208	S
-	Ånderung	Datum Name	Ausgabe	27.U3.U0 Datum	Name	Copyright (c)			Zeich-Nr. 3362-932.02.00.001-010 Batt	166

-	_	2			ec		4	rc.	g			~	
							ΙI					,	
	A					X <sub>MI</sub>	232 BASCULAR ARRIBA EN CASO I	EN CASO DE / JUNTO A / CON SOBRECARGA		Q			∢
	ESTABILIZACIÓN ABAJO	ón abajo							Į.	BLOQUEO DIFERENCIAL , BLOQUEO DIFERENCIAL LONGITUDINAL	NGITUDINAL		
	ESTABILIZACIÓN ARRIBA	ÓN ARRIBA							[o]	BLOQUEO DIFERENCIAL, BLOQUEO DIFERENCIAL LO	BLOQUEO DIFERENCIAL , BLOQUEO DIFERENCIAL LONSITUDINAL - ACUSE DE RECIBO		
•	ESTABILIZACIĆ	ESTABILIZACIÓN - PROGRAMA FINAL	WAL				В		Į- Į- Į- Į-	BLOQUEO DIFERENCIAL , BLOQUEO DIFERENCIAL TRANSVERSAL	ANSVERSAL		ω
	ESTABILIZACIĆ SELECCIÓN LA	ESTABILIZACIÓN , SELECCIÓN LARGUERO CORREDERO	ERO			= 1 26.5	BATERÍA - TENSIÓN , CONTROL DE CARGA		Į Į Į	BLOQUEO DIFERENCIAL, BLOQUEO DIFERENCIAL TR	BLOQUEO DIFERENCIAL , BLOQUEO DIFERENCIAL TRANSVERSAL - ACUSE DE RECIBO		
<b>4</b>	ESTABILIZACIĆ LARGUERO CO	ESTABILIZACIÓN, LARGUERO CORREDERO EXTENDER	JER				107 CONTRAPESO ARRIBA / ABAJO	or	C+	INMOVILIZACIÓN DE PLATAFORMA GIRATORIA, PLATAFORMA GIRATORIA ENCLAVADO(A)	FORMA GIRATORIA , :NCLAVADO(A)		O
	ESTABILIZACIĆ LARGUERO CO	estabilización , Larguero corredero retraer /introducir	:R/INTRODUC	뜨			148 CONTRAPESO ENCLAVAR / BL	CONTRAPESO ENCLAVAR / BLOQUEAR / DESENCLAVAR / DESBLOQUEAR	C-i	INMOVILIZACIÓN DE PLATAFORMA GIRATORIA , PLATAFORMA GIRATORIA DESENCIAVADO(A)	FORMA GIRATORIA , JESENCLAVADO(A)		
		FARO DE TRABAJO EN PLUMA					215 ILUMINACIÓN CABRESTANTE						
	75 FARO DE TRAB	FARO DE TRABAJO SEGÚN / DESPUÉS DE / HACIA DELANTE	UÉS DE / HACI	A DELANTE		Û U	27 INTERMITENTE IZQUIERDA/ DERECHA	ЭЕRЕСНА					ш
	170 FARO DE TRAB	FARO DE TRABAJO SEGÚN / DESPUÉS DE / HACIA DETRÁS	UÉS DE / HACI	A DETRÁS		(i)	INTERMITENTE , LUZ DE EMERGENCIA	RGENCIA					
	212 FARO DE TRAB	: FARO DE TRABAJO CON ACCIONAMIENTO REGULADOR	MIENTO REGU	LADOR									I
6	76 ILUMINACIÓN E	ILUMINACIÓN DE INSTRUMENTOS											L
* OBSERVACIÓN : POR EJEMPLO MAKRO SWF_156	EMPLO MAKRO SWF_	156											
8 (			Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS		Ident-Nr. 982740208		+	$\prod$
1 Änderung	Datum	Name	Ausgabe 2	27.03.06 Datum	lwerof0	EHINGEN Copyright (c)				Zeich-Nr. 3362-932.02.00.001-010	.00.001-010		
•													

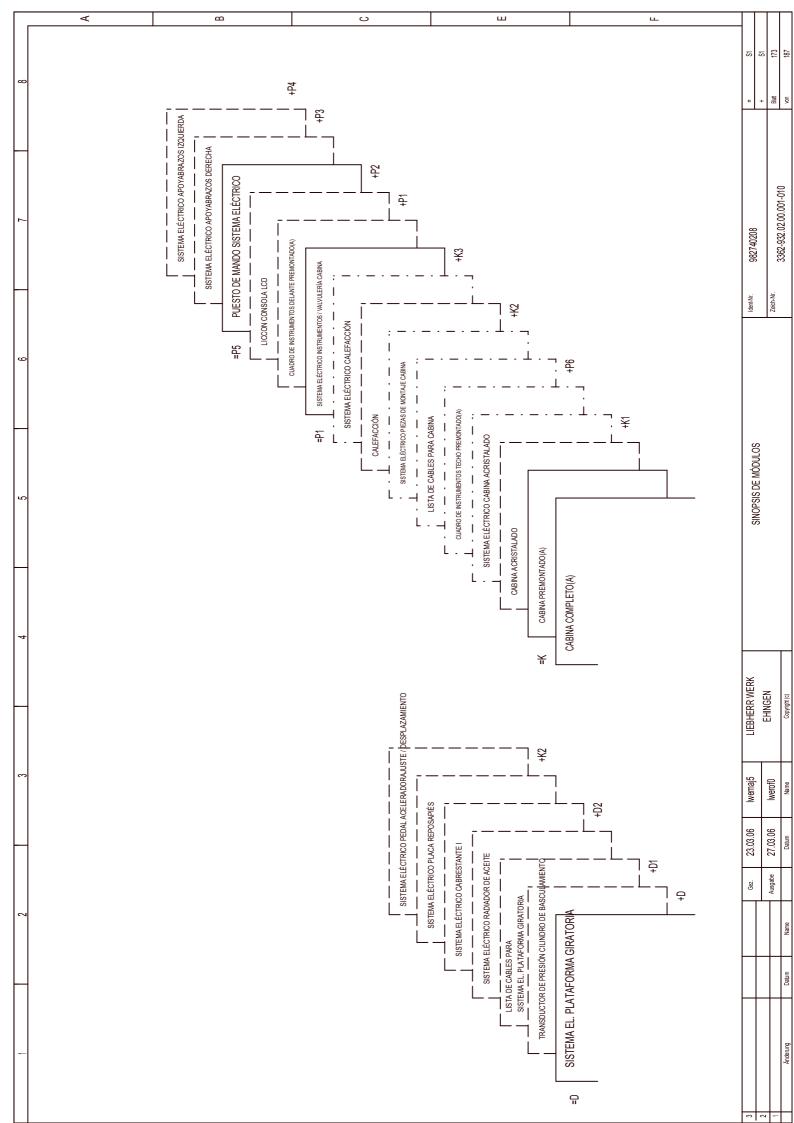
-	-				c					7	c
_		7		-	2		<b>-</b>	0	o o		0
	ட						9			Ŧ	⋖
<b>小</b>	27 * INDICACIÓN	· INDICACIÓN DE DIRECCIÓN					8 MARCHA TODO TERRENO		<b>12</b> ,	GANCHO ARRIBA , CARRERA ARRIBA	
	INDICACIÓN	INDICACIÓN DE DIRECCIÓN					CAJA DE CAMBIOS AVERÍA		(P)	38 FRENO DE MAINO , FRENO DE ESTACIONAMIENTO	
> ×	46 DIRECCIÓN [	DIRECCIÓN DE LA MARCHA ADELANTE / HACIA ATRÁS	ANTE / HACIA 4	4TRÁS						FRENO DE MANO CERRADO(A)	ш
km/h 45	DIRECCIÓN I	DIRECCIÓN DE LA MARCHA ADELANTE	ANTE							% CALEFACCIÓN : CALEFACCIÓN ADICIONAL	
km/h 34	DIRECCIÓN I	DIRECCIÓN DE LA MARCHA HACIA ATRÀS	A ATRÁS							DESBLOQUEO DE EJE TRASERO	O
⟨→ →	195 ELEVALUNAS	6								EJE TRASERO DESENCLAVADO(A)	
	24 LUZ LARGA								H	303 DIRECCIÓN DE EJE TRASERO	
	38 FRENO DE E	FRENO DE ESTACIONAMIENTO , FRENO DE MANO	FRENO DE MAN	ò						207 CLAXON	ш
	FRENO DE E	FRENO DE ESTACIONAMIENTO CERRADO(A)	ERRADO(A)						No. Did.	218 PRECALENTAMIENTO ACEITE HIDRÁULICO	
	104 RADIO, RADIO	Ō									
* OBSERVACIÓN : POR EJEMPLO MAKRO SWF_27	:JEMPLO MAKRO SW	F_27									
8 0			Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS		IdentAN: 982740208	
1 Änderung	Datum	Name	Ausgabe	27.03.06 Datum	lwerof0	Copwight (c)				Zeich-Nr. 3362-932.02.00.001-010	Blatt 168 von 187
ì							-				

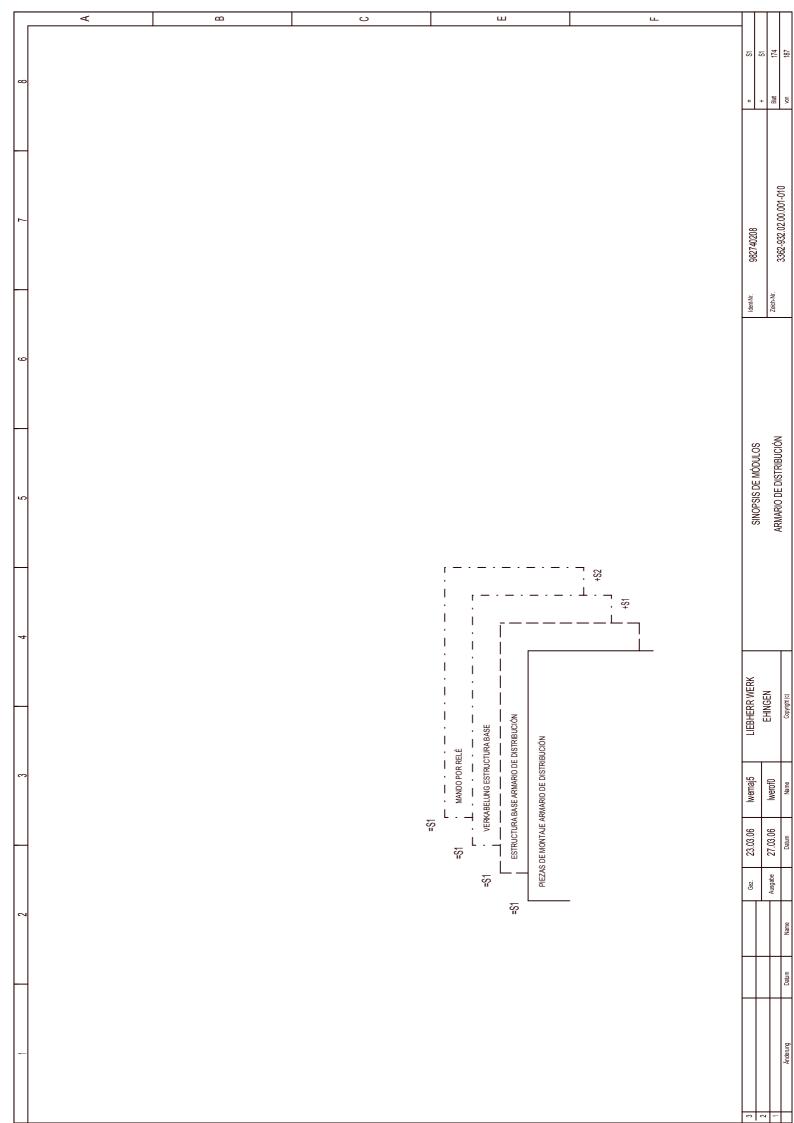
_			c		~	-	4	ıc		œ		7	000	
-					, <u> </u>	-	-			}		-		
		_					_				➣			∢
	, = ,,,	ILUMINACIÓN INTERIOR	NO.			= + 26.5	CONTROL DE CARGA , BATERÍA - TENSIÓN				224 CONEXIÓN ADICIONA	CONEXIÓN ADICIONAL DE PRESIÓN MANUAL		
						FOT A	BLOQUEO DIFERENCIAL LONGITUDINAL	NGITUDINAL		20	211 MONTAJE			
						Fo <sub>2</sub>	BLOQUEO DIFERENCIAL LO	BLOQUEO DIFERENCIAL LONGITUDINAL - ACUSE DE RECIBO			MOTOR : PRESIÓN DE ACEITE	EACEITE		Ф
						H	302 DIRECCIÓN , OBLICUIDAD D	DIRECCIÓN , OBLICUIDAD DE RUEDAS IZQUIERDA / DERECHA			MOTOR: AGUA DE R	MOTOR: AGUA DE REFRIGERACIÓN - TEMPERATURA		
		×				<u></u>	295 LUZ				157 PRECALENTAMIENTO MOTOR	D MOTOR		S
	244 B	BASCULAR CABINA				A	LIMITADOR DE CARGA . ZUMBADOR FUERA / DESCONECTADO(A)	NECTADO(A)						
**		AIRE ACONDICIONADO	00			Strain Strain	120 PRESIÓN DE AIRE < 5BAR							
		AGUA DE REFRIGERACIÓN - TEMPERATURA	ACIÓN - TEMPER	ATURA			14 FILTRO DE AIRE							ш
											Z			
										0.0	NIVELACIÓN , NIVEL			ı
* OBSERVACIÓN : POR EJEMPLO MAKRO SWF_3	: POR EJEMPLO	MAKRO SWF_3			_				-					
8 0			3	Gez. 23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS	:/ ICONOS		Ident-Nr. 982740208	1208		
		+		Ausgabe 27.03.06	lwerof0	EHINGEN					Zeich-Nr.	2262 022 02 00 00 000 040	Blatt	169
Änderung	9	Datum	Name	Datum	Name	Copyright (c)					3-7000	332.02.00.001-010		37

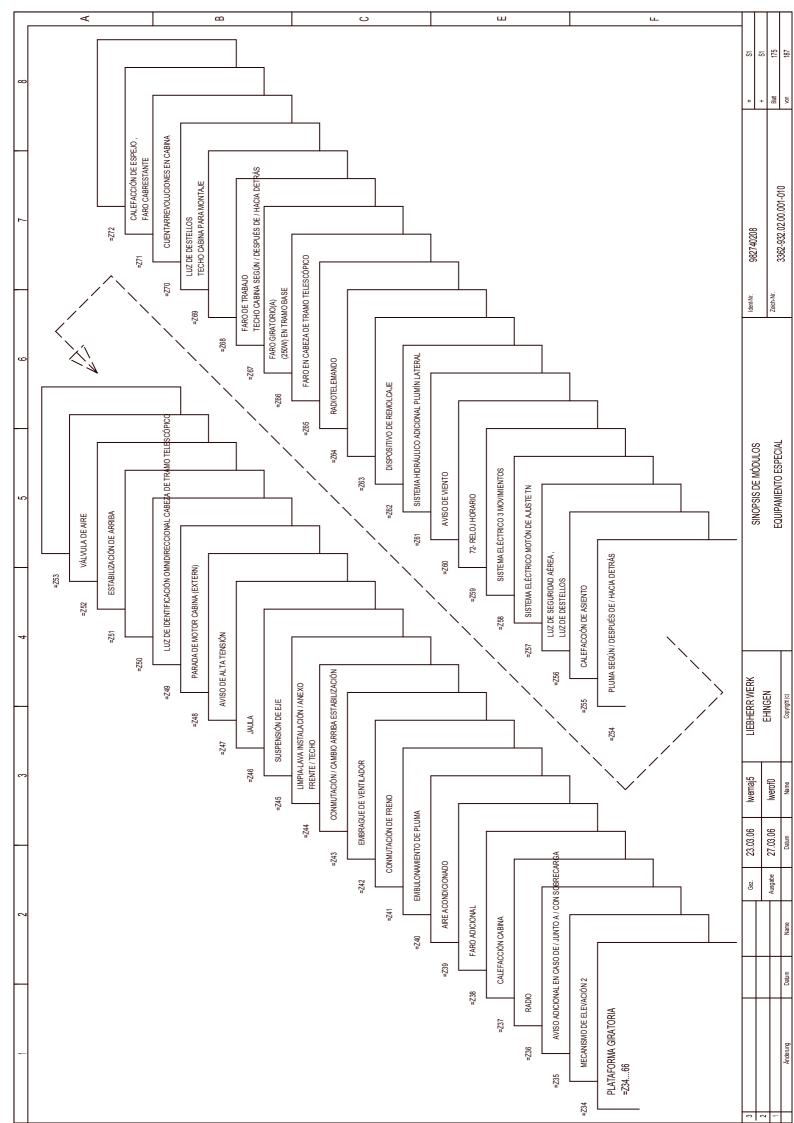
	-					-	-			_	
_		2			က		4	22	မ	7 8	
	0						S			<b>⊢</b>	A
							100 LIMPIAPARABRISAS TECHO		* 0001	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	
							99 LIMPIAPARABRISAS FRENTE		3.0 59.0'	PLUMA TELESCÓPICA : RADIO DE TRABAJO , ÂNGULO	
	۵						180 LIMPIAPARABRISAS / LIMPIA-LAVA TECHO		m 9.2	PLUMA TELES CÓPICA - LONGITUD	ω
							179 LIMPIAPARABRISAS / LIMPIA-LAVA FRENTE			249 TELESCOPAR / BASCULAR ( SELECCIÓN )	
						[# <del>[</del> ]	103 LARGUERO CORREDERO - CONTROL	1,	AZ	214 MONTAJE TRAMO TELESCÓPICO	U
	œ						16 Lubricación			233 TRAMO TELESCÓPICO DESEMBULONADO	
	104 * RADIO, RADIO	OI					73 MARCHA RÁPIDA			245 TRAMO TELESCÓPICO EMBULONADO(A)	
	5 LUZ DE IDENT	LUZ DE IDENTIFICACIÓN OMNIDIRECCIONAL , LUZ DE DESTELLOS	RECCIONAL,				174 CALEFACCIÓN DE ASIENTO		_	237 TRAMO TELESCÓPICO 1 SELECCIONADO(A)	ш
							83 CALEFACCIÓN DE ESPEJO		2	238 TRAMO TELESCÓPICO 2 SELECCIONADO(A)	
						B	80 CAJA DE ENCHUFE		3	239 TRAMO TELESCÓPICO 3 SELECCIONADO(A)	ı
						A	ZUMBADOR FUERA / DESCONECTADO(A)	)O(A)	4	240 TRAMO TELESCÓPICO 4 SELECCIONADO(A)	L
* OBSERVACIÓN : POR EJEMPLO MAKRO SWF_104	EMPLO MAKRO SWF	-104									
3			Gez. 23		lwemaj5	LIEBHERR WERK		EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS		IdentAN: 982740208 = S	
			Ausgabe 27	9	lwerof0	EHINGEN				Zeich-Mr. 33452-932 02 00 001-010 Blatt 170	
Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)				NON	

	-		2			3		4	ſ	9		7	8	
		<b>⊢</b>						>			Z			۲
	2	241 TRAMO TELE:	TRAMO TELESCÓPICO 5 SELECCIONADO(A)	ONADO(A)				157 * PRECALENTAMIENTO MOTOR	лок	Q.	17 LUBRICAC	LUBRICACIÓN CENTRALIZADA		
											86 CALEFACO	CALEFACCIÓN ADICIONAL		
											236 CILINDRO	CILINDRO DESENCLAVADO(A)		Ф
											235 CILINDRO	CILINDRO ENCLAVADO(A)		
														O
								M						
		N						LUZ DE EMERGENCIA						
	A	SOBRECARG. ZUMBADOR F	SOBRECARGA - ZUMBADOR FUERA / DESCONECTADO(A)	ADO(A)				249 BASCULAR / TELESCOPAR ( SELECCIÓN )	~					Ш
														ı
														L
] <sup>©</sup>	* OBSERVACIÓN : POR EJEMPLO MAKRO SWF_157	IPLO MAKRO SWF	<u>-</u> 157											
e (				Gez.	23.03.06	lwemaj5	LIEBHERR WERK		EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS		Ident-Nr.	982740208		$\frac{1}{1}$
7 -			Т	Ausgabe	27.03.06	lwerof0	EHINGEN				Zeich-Nr.	2252 000 00 00 000	Blatt 171	
	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)					3302-932.02.00.001-010		

⋖	_ _		ω				O					ш				ı	1		1	$\overline{\ }$	T	
	LETRA DE IDBNIFICACIÓN.  + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	_	ILUMINACIÓN CHASIS EQUIPAMIENTO ESPECIAL CHASIS	SISTEMA ELÉCTRICO PLATAFORMA GIRATORIA	SISTEMA ELECTRICO CABINA INSTRUMENTOS / VALVULERÍA PLATAFORMA GIRATORIA	AKWAKIO DE DISI KIBUGION PLA IAFOKWA GIKATOKIA ILUMINACIÓN PLATAFORMA GIRATORIA	LMB EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLATAFORMA GIRATORIA		SISTEMA ELÉCTRICO PLUMA		PLUMÍN LATERAL ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN / CAJA DE BORNES	EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLUMA					S DE SERVICIO	TPO DE MEDIOS DE SERVICIO NÚMERO DE CONTEO . CONEXIÓN	X 20	982740208	Hatt	
	LETRA DE IDEN	F1-9 H1-9 NT092028RMICO S1"1"-9" P30-39	FF	6-10	7 7-9 6-9	-81-07S	FF		A1-9	Q1-9 ADIWIR.SELECT	S30"1"-"9"	¥-					CIÓN DE MEDIC					
LETENDA PAKA AKIMAKION DE DINI KIBODION DE GKOA LIEBHEKK	EJEMPLOS	AMPLIFICADORES, AMPLIFICADORES MAGNÉTICOS, LÁSER, COMBINACIONES DE APARATOS HÍ-9 HI-9 HI-9 HI-9 ELÉCTRICAS BOURDMERRAIDOR DE MEDICIÓN , DETECTORES / SENSORES TERMOCLÉCTRICOS , ELEMENTOROGRAPHICOS ELEMENTOS TERMOCLÉCTRICOS , DINAMÓMETRO , CRISTALES DE CUARZO , MICRÓFONO , FONOCAPTOR , SINCROTRANISMISOR , TRANSDUCTOR ANGULAR P30-39	CONDENSADORES  DISPOSITIVOS DE RETARDO DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO EL BARRATRICARIMAMONO EL EMENTOS I COGICOS.  MEMORIA DE NÚCLEOS, REGISTRO, MEMORIA DE DISCOS,  REGISTRADORES MACNÉTICOS, ELEMENTOS MONDESTABLES	DISPOSITIVOS DE ILUMINACIÓN, DISPOSITIVOS DE CALEFACICIÓN RUSBLES, DISPOSITIVOS DE SEGURDAD, RELÉ DE PROTECCIÓN, CORTACIRCUITOS SECCIONADORES	GENERADORES , BATERIAS , OSCILADORES , ADELANTADOR DE FASE , EQUIPOS DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	ANAADORES OFILICOS Y ACUSTICOS CONTACTORES DE POTENCIA , CONTACTORES AUXILIARES , RELÉ DE LUZ INTERMITENTE DE RETARDO	BOBINAS DE REACTANCIA	DISPOSITIVOS DE MEDICIÓN INDICADORES, REGISTRADORES Y CONTADORES , GENERADOR DE IMPULSOS , RELIQJES	DISYUNTOR, SECCIONADOR, INTERRUPTOR DE PROTECCIÓN , GLARDAMOTOR, NTERRUPTOR AUTOMÁTICO BAJO CARGA DE SEGURDAD	RESSTENCIAS/RESISTORES AUISTRALES, POTENCIÓNETRO PULSADOR, INTERRUPTOR DE FIN DE CARRERA, CONMUTADOR DE MANDO, CONMUTADOR CONMUTANDO CIDATORIO EN DE CARRERA, CONMUTADOR DE CENAI ESC. CELECTORES CONMUTANDO CIDATORIO EN DE CARRENTA EN MENDO DE CENAI ESC. CELECTORES.	TRANSFORMADOR DE TENSIÓN, CONVERTIDOR DE CORRIENTE, TRANSMISOR, TRANSFORMADOR	DISCRIMINADOR, CONVERTIDOR DE FRECUENCIA, CONVERTIDOR/TRANSFORMADOR TUBOS ELECTRÓNICOS, TUBOS DE DESCARGA GASEOSA, DIODOS	HLOS DE CONEXÓN , CABLE , BARRAS COLECTORAS , GUIAONDAS , BARALMES DRIGIDOS DE GUIAONDAS	CLAVIJA DE CORTE , CAJAS DE BNOHJFE DE CORTE , CLAVIJA DE PRUEBA , REGLETAS DE BORNES , REGLETAS PARA SOLDAR	RICO FRENOS, ACOPIAMIENTOS/EMBRAGUES, VÁLVULAS	IRO(S), LIMIT <b>atornestivorner efictorer</b> escor-expansor , fl.tro de cristal	EJEMPLO DE UNA IDENTIFICACIÓN DE MEDIOS DE SERVICIO	= NSTALACIÓN/ ANEXO + LUGAR DE MONTALE	- A + S1	LEYENDA	Zech-Nr	
	ACIÓN TIPO DE MEDIOS DE SERVICIO	MÓDLLOS / GRUPOS CONSTRUCTIVOS P. MÓDLLOS / GRUPOS CONSTRUCTIVOS P. P. R.CALES CONVERTIDORES DE MAGNITUDES NO ELÉCTRICAS A ELÉCTRICAS	CONDENSADORES DISPOSITIVOS DE RETARDO DISPOSITIVOS DE ALMACEN	VARIOS DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN	GENERADORES , ALIMENTACIONES DE CORRIENTE	DISPOSITIVOS DE AVISO RELÉ , CONTACTORES / COMPUERTAS	Inductangias Motor	Transformador de Anillos rozantes Aparatos de Medición, Dispositivos de Comprobación	CORRIENTE FUERTE - APARATOS DE DISTRIBUCIÓN	RESISTENCIAS / RESISTORES CONMUTADOR, SELECTORES	TRANSFORMADORES	Modul,adores , convertidores Tubos - semiconductores	VÍAS DE TRANSMISIÓN , GUIAONDAS , LÍNEAS / CONDUCTOS	BORNES , CLAVIJA , CAJA DE ENCHUFE	DISPOSITIVOS MECÁNICOS DE ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO	TERMINACIÓN, DISPOSITIVOS DE COMPENSACIÓN, FL.TRO(S), LIMIT				LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
7	LETRA DE IDENTÍFICACIÓN	<b>&amp; B</b>	ပဓ	шщо	ာ =	E 🛩	J∑	z a	ø	~ ഗ	-	- > >	*	×	>-	7		Ç	<u> </u>	lwemaj5	lwerof0	Name
					)RIA	⋖													CIIVOS EXISTEN	23.03.06	27.03.06	Datum
	INSTALACIÓN / ANEXO	SISTEMA ELÉCTRICO CHASIS SISTEMA ELÉCTRICO CABINA DE CONDUCCIÓN INSTRUMENTOS / VALVULERÍA CHASIS ARWARIO DE DISTRIBUCIÓN CHASIS ESTABILIZACIÓN	AL CHASIS	SISTEMA ELÉCTRICO PLATAFORMA GIRATORIA	SISTEMA ELECTRICO CABINA INSTRUMENTOS / VALVULERÍA PLATAFORMA GIRATORIA	ARMARIO DE DISTRIBUCION PLATAFORMA GIRATORIA ILUMINACIÓN PLATAFORMA GIRATORIA	LMB EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLATAFORMA GIRATORIA		LUMA		PLUMÍN LATERAL ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN / CAJA DE BORNES	AL PLUMA							'' LUGARES DE MONTÂJE EN LUS MODULOS FORDPOS CONSTRUCTIVOS EXISTÊNTES	Gez.	Ausgabe	Name
	INSTAL	SISTEMA ELÉCTRICO CHASIS SISTEMA ELÉCTRICO CABINA DE COND INSTRUMENTOS / VAL VULEÑA CHASIS ARWARIO DE DISTRIBUCIÓN CHASIS ESTABILEACIÓN	ILUMINACIÓN CHASIS EQUIPAMIENTO ESPECIAL CHASIS	:MA ELÉCTRICO P.	SISTEMA ELECTRICO CABINA INSTRUMENTOS / VALVULERÍA	ARMARIO DE DIS I RIBUCIÓN PLA I AFOR. ILUMINACIÓN PLATAFORMA GIRATORIA	<sup>3</sup> AMIENTO ESPEC <sub>1</sub>		SISTEMA ELÉCTRICO PLUMA	PLUMA AUXILIAR PLUMÍN ABATIBLE	PLUMÍN LATERAL ARMARIO DE DISTRIBUO	EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLUMA						C C	IN I AJE EN LOS IMO			Datum
	LETRA DE IDENTÍFICACIÓN	01	82 EQUIPILIS EQUIPILIS (1933)			S20-30 AKWA	L LMB Z34-66 EQUIP				V PLUMÍ S30-40 ARMA								T LUGARES DE MO			Ånderung
																				es (	1 2	$\frac{1}{1}$







		⋖					Ф					O					Ш					L	L				$\overline{\top}$	T
∞	НОЈА																									S1		176
	/ ANIEXSAR																									"	+ 2	Blan
7	INSTALACIÓN / ANJEXCOAR	158.4	158.5	158.6	97.4	98.4	97.5	98.4	149.3	139.1	9.76	139.2	7.79	152.4	98.5	152.6	152.7	152.8	151.6	148.7	148.3	148.4	153.2	83.6	151.7	982740208		3362-932.02.00.001-010
	<u>Z</u>	+A0	+A0	+A0	<b></b>	+A2	∢	+A2	+ + 1	+P8	+D2	+ P8	+D2	<b>₹</b>	+A2	<b></b>	+D2	+D2	+D2	+A5	<b></b>	<b></b>	<del>*</del> <del>*</del> <del>*</del> <del>*</del> * * * * * * * * * * * *	+S1	+D2			
	\ \ \	2.X = A	1.X =A	2.X =A	<b>4</b> =	¥=	<b>Y</b> =	¥=	<b>∥</b>	=P1	<b>Q</b> =	<u>Б</u>	<b>Q</b> =	<b>Y</b> =	¥=	¥=	<b>Q</b> =		<b>Q</b> =	99Z=	¥=	¥=	=Z67	=S1	<b>=</b>	Ident-Nr.	Zaich Mr	700-1
9	BMK	-DUOL2.X	-DUOR1.X	-DUOR2.X	Ė	-E1b	-E2	-E2b	-E3	-E5	-E6	-E6	-E7	-E10	-E10	-E10.	-E11	-E11.1	-E14	-E15	-E17	-E18	-E19	-E49	-E66			
	HOJA																											
																										OIDINGES	SERVICIO	
22	INSTALACIÓN / ANLEXCAR																									CIOIMED E SERVICIO	WEDIOG UT	
	ralación	66.2	66.4	66.4	70.3	121.4	68.1	68.3	68.5	68.7	69.1	69.3	71.1	9.69	69.4	100.2	101.4	100.8	100.8	142.6	101.5	101.8	75.6	75.7	158.4			
4	INS	+D2	+D2	+D2	+K6	+K3	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+A10	+A6	+A10	+A10	<del>+</del>	+A11	+A11	+81	+S1	+A0			
		=Z30	=Z30	=Z30	二 大	<u></u>		<b>Q</b>	<b>Q</b>	<b>Q</b>		<b>Q</b>		<b>Q</b> =	<b>Q</b> =	<b>Y</b> =	<b>Y</b> =	<b>4</b>	<b>∀</b> =	=Z59	=Z84	¥=	=S1	=S1	A= X.	WERK	 	(3)
	BMK	-B26	-B27	-B28	-B29	-B30	-B31	-B32	-B33	-B34	-B35	-B36	-B37	-B38	-B39	-B55	-B56	-B72A	-B72B	-B86	-B110	-B110.	Ϋ́	-C2	-DUOL1.X	LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
3	HOJA																									lwemaj5	lwemf0	Name
	Å																									23.03.06	27 03 06	Datum
	NEXOG/																									Gez.	Ausgabe	a an Ross I
2	INSTALACIÓN / ANEXOGAR	143.2	143.6	138.1	98.2	67.2	73.3	99.2	9.66	96.4	99.4	96.3	164.3	9.96	164.3	164.2	164.2	106.1	109.1	112.1	117.1	164.6	97.3	141.3	141.1			Name
H	INSTAL	+K3	+ + 3	+D2	+ 44	+S1	+D2	+A6	+A6	6 <b>∀</b> +	+A6 9	6 <b>∀</b> +	+D2	6 Y+	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+ F1	+A10	¥ T	+K1			Datum
		=Z37	=Z37	<u>+</u>	¥=	=S1	<b>Q</b>	=Z84	=Z84	+ =	+ =	+ =	+ 	+ =	+ 	<u> </u>	<u> </u>	<u>-</u>	<u>т</u>	<u>т</u>	<u>+</u>	<u>т</u>	<b>Y</b>	=Z36	=Z36			Änderung
	BMK	-A1	-A2	-A10	-A17	-A20	-A120	-B1	-B1.	-B4	-B6	-87	-B8	-B8	-B9	-B10	-B11	-B13	-B14	-B15	-816	-B17	-B22	-B25	-B26	3	2	1 Änd

		٧					ω					O					ш					L	ь.			<del> </del>	П	$\top$
∞	НОЈА																									S		177 177 n
	INSTALACIÓN / ANIEKGAR																									"	+	Blatt
<b>-</b>	STALACIÓN	119.4	66.4	115.6	127.1	142.4	142.5	150.1	142.6	142.3	151.5	147.3	147.5	139.7	66.5	148.1	66.1	148.2	114.1	129.6	103.3	103.7	103.8	104.5	124.6	082740208	40200	3362-932.02.00.001-010
	ž	+S1	+S1	+S1	+S1	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P20	+P7	+P20	+P7	+82	+S2	+S2	+S2	+S2	+S2	+S2	080		
		=S1	=S1	=S1	=S1	=P1	=P1	=P1	=P1	=P1	= P4	= F	= P4	= P4	=Z30	=P1	=Z30	=P4	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	Ident-Nr.		Zeich-Nr.
9	BMK	-K26	-K27	-K28	-K29	-K48	-K49	-K50	-K51	-K52	-K53	-K54	-K55	-K56	-K56	-K57	-K57	-K58	-K100	-K101	-K102	-K103	-K104	-K105	-K106			
	НОЈА																									-		
	Ĭ 																									- 0	SERVICIO	
വ	ALACIÓN / ANJEXEGAR																										MEDIOS DE SERVICIO	
	INSTALACIĆ	67.7	131.3	58.8	22.5	82.3	82.6	82.5	65.3	105.2	108.1	130.2	130.3	130.4	135.6	119.1	119.2	65.1	137.4	132.5	133.3	134.6	148.7	111.1	73.5			
4	<u> </u>	+P7	+P7	+D3	+D3	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S1	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+			
	¥	=P1	<u>-</u>	<b>Q</b>	<b>Q</b>	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	R WERK	GEN	(c) III
	BMK	-H714	-H723	¥	Ż.	Ż	÷	<sup>-</sup> 4	-K5	-K10	-K	-K12	-K13	, 4	-K15	-K16	-K17	-K18	- <del>X</del>	-K20	- <del>K</del> 21	-K22	-K23	-K24	-K25	LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
es es	HOJA																									wemai5	Ofcom	Weroru Name
	I.R																									23.03.06	30 00 20	27.U3.Ub Datum
	NEXOG/																									Gez.	4	Ausgabe
2	INSTALACIÓN / ANEXOGAR	151.7	139.5	58.7	22.4	58.6	22.3	83.4	58.5	22.3	58.5	22.6	22.4	58.8	22.5	153.5	130.1	139.7	141.2	66.2	147.3	142.7	138.3	65.4	58.4			Name
H	INSTAL	+D2	+P6	+D3 &	+D3 2	+D3 &	+D3 2	+S1	+D3	+D3	+D2 (	+D2	+D3	+D3	+D3	<del>+</del> +	+D2	+K2	<del>+</del>	+P26	9d+	+P6	+P7	+P7	+P7			Datum
		- -	=P2	+	+	_ <del>+</del> _	+	=S1			_ <del>+</del> _	_ <del>+</del> _	_ <del>+</del> _		_ <del>+</del> _	¥	 	¥	=Z36	=Z30	=P2	=P2	=P2	<u>-</u>	= F4	-		Bun
	BMK	-E67	-E600	-F1	-F1. =	-F2 =	-F2. =	-F50 =	-F60	-F60. =	-G1	-61,	-G2.	-G2.G3	-G3.	-H21	-H80	-H94	: 96H-	-H206	-H627	-H628	-H709	-H711	-H713		2	Änderung

		۷					В					O					ш					L	ь				$\top$	T
80	HOJA																									S1		1/8
	DOGAR																									"	+ 3	NON BIRTH
	INSTALACIÓN / ANJEXCOAR	4					4	9									10	10				4	4.	9	9.0			.001-010
	INSTALA	150.4	73.6	67.2	116.7	22.2	1 101.4	1 101.6	65.2	65.3	136.5	136.6	136.7	136.7	136.8	133.6	133.5	133.5	99.3	133.6	2 98.6	0 100.4	10 100.4	0 100.6	10 100.6	982740208		3362-932.02.00.001-010
$\mathbb{H}$		+ + +	+D2	+D2	+S1	+D3	+A11	+A11	+D2	+D2	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	<u></u>	<del>-</del>	+D2	+D2	+D2	+A6	+D2	+A2	+A10	+A10	+A10	+A10	-Nr.	, Mr	L
	BMK	=Z55	<b>Q</b> =	<b>Q</b> =	=S1	<b>Q</b> =	<b>\\=</b>	<b>\\ =</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<u>_</u>	= 2	=D	4 =D	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>\\</b> =	<b>=</b>	<b>Y</b> =	<b>\\ =</b>	<b>A</b> =	<b>\\ =</b>	۱= A	Ident-Nr.	Zaich.Nr	-
9	<u>B</u>	-R3	-R4	-R9	-S	-\$4.	-S15	-S16	-S18	-S19	-820	-820.1	-820.2	-820.3	-820.4	-S24	-S24	-S25	-S25	-825	-S25A	-826	-S26A	-S27	-S27A			
	HOJA																										2	
2	ANLEDGAR																									OIJMES EU SOIUEM	ואובטוטט טר טבוזיייטי	
	INSTALACIÓN / ANJEDEGAR	1.1	0.5	2.2	2.2	79.4	150.5	79.5	48.5	2.99	139.6	147.6		<u> </u>			3.3	9.3	12.3	142.3	139.4	4.	4.	150.3	.3			
	INSTAL	140.1	140.5	3 142.2	3 142.2	+S1 79		+S1 79	_	+D2 6	•	+D2 14	157.1	157.1	157.1	157.1	5 106.3	3 109.3	~	+P6 1	+P6 1	2 151.4	1 58.4	`	1 58.3			
4		+K1	<del>+</del>	+ + + 3	+ + K3	=S1		=S1	۲ + ک	=Z30 +		] <del>-</del>	<b> 4</b>	+ +	<b> 4</b>	<b> 4</b>	+D5	9Q+	+D7	+ 65Z=	=P2 +	+D2		55 +K1	1 +S1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		T
$\mathbb{H}$	BMK	3 =K	4 \\ \	7 \\	е <del>Д</del>		11 H		13 =A		14 =K	-M871 =	<b>∀</b> =	<b>₩</b>	<b>∀</b> = 3	<b>∀</b> = 8	<u>_</u>	<u>_</u>	=D	-P654 =	-P655 =I	<b>=</b>	-S1	5 =Z55	2 =S1	LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
		-M3	-M4	-M5	-M9	-M11	-M11	-M12	-M13	-M13	-M14	Ψ̈́	Ž	Ž	-N2	e N-	-F	-P2	-P3		-P	첫	<del>ا</del> ك	-R2	-R2		$\top$	1
3	HOJA																									lwemaj5	wernf0	Name
	GAR																									23.03.06	+	+
	ANEXO																									Gez.	Ausgabe	
2	INSTALACIÓN / ANEXOGAR	103.6	129.3	103.7	65.2	65.2	131.1	135.8	115.4	117.3	117.3	127.3	124.1	58.4	58.1	136.3	136.4	127.6	118.2	119.3	118.8	118.1	58.6	22.7	137.3			Name
H	INSTAI	+82	+82	+82	+S2	+S2	+S2	+82	+82	+82	+82	+82	+S2	+S2	+82	+82	+82	+82	+82	+82	+82	+S2	+D2	+D2	+D2			Datum
-		=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	9	9	=D			Änderuna
	BMK	-K107	-K108	-K109	-K110	-K111	-K112	-K113	-K114	-K115	-K116	-K117	-K118	-K119	-K120	-K121	-K122	-K124	-K125	-K126	-K127	-K128	-M1	-M1.	-M2	3	2	- I

		A					Ω					O					ш					L	L					_
∞	HOJA																									S1		Diam 1/9
	33AR																									"1	+ 2	5
	INSTALACIÓN / ANLEXBAR																											5
7	TALACIÓ	66.1	139.8	82.7	119.7	132.3	132.6	139.7	134.4	114.5	114.6	113.1	140.1	140.3	140.5	140.7	142.5	147.3	149.3	151.4	153.2	148.6	148.5	152.2	150.3	208	007	3382 032 02 00 00 001 010
	INS	+P26	+P3	+P3	+P3	+P3	+P3	+P4	+P4	+P4	+P4	+P4	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	+P6	982740208	1700	3362
	(	=Z30	=P5	=P5	=P5	=P5	=P5	=P5	=P5	=P5	=P5	=P5	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	=P2	Ident-Nr.	Zaich, Mr	TOWILL
9	BMK	-S204	-8301	-S301.	-8302	-8303	-8304	-8401	-8402	-8403	-8404	-8405	-S602	-S604	9098-	-S608	-S626	-S630	-S632	-S634	-S636	-S638	-S640	-S642	-S644			
	HOJA																											
	Ĭ —																									CEDVICIO	OEKVICIO OEKVICIO	
വ	NEKBAR																									OLOWADA DE SEBVICIO	MEDIOS DE	
_	INSTALACIÓN / ANLEXBAR		<u> </u>			<u>က</u>	4.	4.	<u>က</u>	<u></u>	<u></u>	8.2	<u>က</u>	8.2		8.3	2	142.5			<u></u>	<u></u>	9.2	9.2	2:2			
	INSTALA	95.7	158.1	158.2	158.2	158.3	158.4	158.4	126.3	158.1	126.7	) 158.2	126.3	) 158.2	126.7	) 158.3	82.5		142.1	142.2	104.7	102.7	5 106.2	3 109.2	7 112.2			
4		<b>Y</b> +	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+S+	7 +K3	<del>*</del>	+ <del>X</del>	+ + -	+ + 1	+D5	9Q+	+D7			
-	BMK	<b>4</b> =	<b>4</b>	<b>=</b>	<b>∀</b> =	<b>\begin{align*} &amp; /b>	<b>∀</b> =	<b>∀</b> =	<b>\begin{align*} &amp; /b>	Α= X.	<b>\begin{align*} &amp; /b>	Α= X.	<b>\\=</b>	<b>∀</b> = <b>×</b> .	<b>∀</b> ≡	<b>Α=</b> X:	=S1	=Z37	¥	¥ =	¥	¥	Q=	Q= 9,	7 =D	LIEBHERR WERK	EHINGEN	
-		-S56	-Se0	-S61	-862	-S63	-S64	-S65	-S69	X:69S-	-S70	-S70.X	-S71	-S71.X	-S72	-S72.X	-S82	-S83	-S89	06S-	-S92	-S99	-S175	-S176	-S177		ш	
က	HOJA																									lwemaj5	lwernf	200
-	AR																									23.03.06	27 03 06	00:00:17
	NEXOG,																									Gez.	Ausgahe	9
2	INSTALACIÓN ∤ANEXOGAR	100.3	100.3	100.5	100.5	134.7	137.4	94.5	94.5	121.6	94.7	100.7	100.7	94.7	121.7	94.1	94.3	99.5	114.7	95.1	95.2	95.3	95.5	58.1	92.6			
$\left. \left. \left. \right  \right  \right.$	INSTAL	+A10	+A10	+A10	+A10	+D2 1	+D2 1	6 4+	6 4+	+D2 1	6 4+	+A10	+A10	6 4+	+D2 1	% Y+	6 V+	+A6 9	+D2 1	44 96	6 V+	6 V+	6 V+	+D2 5	6 <b>4</b> +			
		+ =	<b>4</b>	+ =	<b>∀</b> ≡		_ <del>-</del>	 	 		 	<del>+</del> <b>=</b>	<b>∀</b> ≡		_ <del>-</del>	+ =		 	<u></u>	+ =			 	_ <del>+</del> _	 			
	BMK	-S28	-S28A	-S29	-S29A	-S30	-S31	-S32	-833	-S34	-S34	-S34	-S34A	-S35	-S35	-S38	-S39	-S40	-S44	-S51	-S52	-S53	-S54	-S55	-S55			

		⋖					Ω					O					Ш						_			<del> </del>		$\top$
&	HOJA																									St		180
	/ ANJEXSOAR																									"	+	Blatt
7	INSTALACIÓN / ANJEXEGAR	163.6	158.2	163.7	158.3	158.2	163.6	163.7	158.4	163.6	158.4	163.7	163.6	163.7	163.6	163.7	163.6	163.7	163.6	83.6	160.1	158.1	160.1	160.1	158.2	8000074080	1/40208	3362-932.02.00.001-010
	<u> </u>	+S1	4	+S1	4	¥	+S1	+S1	<b></b>	+S1	<b>4</b>	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S2	∢ +	+S2	+S2	4			
	×	=S1	<b>Y</b> =	=S1	<b>∀</b> =	<b>∀</b> =	=S1	=S1	<b>∀</b> =	=S1	<b>∀</b> =	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	<b>∀</b> =	=S1	=S1	<b>∀</b> =	Ident-Nr.		Zeich-Nr.
9	BMK	-X34	-X34	-X35	-X35	-X36	-X36	-X37	-X38	-X38	-X39	-X39	-X40	-X41	-X42	-X43	-X44	-X45	-X46	-X49	-X50	-X51	-X51	-X52	-X52			
	НОЈА																									- 0	ICIO	
5	INSTALACIÓN / ANJEDEGAR																										MEDIOS DE SERVICIO	
	STALACIÓ	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	101.1	163.1	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	163.3	158.1	158.2	163.6			
4		+S1	+S1	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	+A11	+S1	+81	+81	+81	+81	+81	+S1	+S1	+S1	+S1	+81	+S1	+81	<b>4</b>	∢	+81			
	¥	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	<b>∀</b> =	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	<b>\</b>	<b>∀</b> ≡	=S1	R WERK	FHINGEN	Copyright (c)
	BMK	-X13	-X14	-X15	-X16	-X17	-X18	-X19	-X19	-X20	-X21	-X22	-X23	-X24	-X25	-X26	-X27	-X28	-X29	-X30	-X31	-X32	-X32	-X33	-X33	LIEBHERR WERK		Copyri
3	HOJA																									wemai5	26	lwerof0 Name
	٦R																									23.03.06	00:00:10	27.03.06 Datum
	ANEXOG/																									Gez.		Ausgabe
2	INSTALACIÓN /ANEXOGAR	148.1	139.1	136.4	58.1	133.1	135.2	135.7	135.4	131.1	131.2	58.1	147.5	147.5	141.1	141.3	58.4	58.3	164.6	158.3	163.1	163.1	163.1	164.6	163.1			Name
H	INSTAL	+P6	+P6	+P6	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+D2	+ K2	+P9	4P9	+S1	+S1	+P20	+A6		+S1	+S1	+P20	+S1			Datum
		=P2	=P2	=P2	= 1	=P1	=P1	=P1	=P1	=P1	=P1	=P1		¥	= P1	= 1	=S1	=S1	=P2	¥=	=S1	=S1	=S1	=P2	=S1			Änderung
	BMK	-S648	-S650	-S658	-8700	-S701	-S705	-8707	-8715	-S723	-S724	-8725	-S871	-S875	-T50	-T51	>-	-\2	×	9X-	6X-	-X10	-X11	-X12	-X12	3	2	

		A					Ф					O					ш					L				Sı	St
	HOJA																									8	+
	X33AR																										
	INSTALACIÓN / ANIEXBAR																										
	STALACIO	159.4	159.4	159.4	159.4	159.6	159.6	159.1	159.4	159.5	159.4	159.6	159.7	159.8	159.8	159.6	156.2	159.6	159.8	164.1	159.3	159.3	164.1	164.2	164.2	982740208	0000
	Ž	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+P7	+ + X3	+ + X3	+ + X3	+K6	+ + X3	+ 4 4	+ K2	+ K2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2		
	エ	= F	<b>=</b>	= 1	=P	=P1	=P1	=P1	=P1	=P1	= F	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥	¥							Ident-Nr.	
	BMK	-X164	-X165	-X166	-X167	-X168	-X169	-X173	-X175	-X176	-X177	-X181	-X182	-X183	-X191	-X192	-X193	-X195	-X196	-X201	-X203	-X204	-X205	-X206	-X208		
=	HOJA																										
-	_																										SERVICIO
	INSTALACIÓN / ANLEDEGAR																									30101	MEDIOS DE SERVICIO
7.00	ACION /	159.6	159.1	155.2	159.1	159.2	159.3	155.2	159.1	159.1	159.1	159.6	159.8	159.6	159.8	159.6	159.1	159.8	159.2	159.3	159.3	159.4	159.4	159.4	159.4		
1	INSTAL	+K1 15	+P1 1	+P3 1	+P3 1	+P3 1	+P3 1	+P4 1	+P7 1	+P7 1	+P7 1	+P9 1:	+P9 1	+P9 1	+P9 1	+K1 15	+P6 1	+K1 15	+P6 1	+P6 1	+P6 1	+P7 1	+P7 1	+P7 1	+P7 1		
		¥ +	-P1	=P5 +	=P5 +	=P5 +	=P5 +	=P5 +	-P1	=P1	-P1	-P1	=P1	=P1	-P1	<del>+</del>	=P2 +	<del>+</del>	=P2 +	=P2 +	=P2 +	-P1	-P1	-P1 +	-P4 +		
ì	BMK	-X104 =	-X108 =	-X111 =	-X114 =	-X115 =	-X116 =	-X121 =	-X131 =	-X132 =	-X133 =	-X134 =	-X136 =	-X137 =	-X139 =	-X141 =	-X142 =	-X143 =	-X147 =	-X148 =	-X150 =	-X160 =	-X161 =	-X162 =	-X163 =	LIEBHERR WERK	
		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	<u>×</u>	<u>×</u>	<u>×</u>	×	×	×	×	×	×	×		T
9	HOJA																									lwemai5	
4	SAR																									23.03.06	
	ANEKO																									Gez	
100	INSTALACIÓN /ANEXOGAR	158.2	160.1	160.1	158.3	158.4	160.1	158.4	160.1	160.1	160.3	164.6	158.5	158.6	39.1	40.1	41.1	42.1	43.1	44.1	38.3	160.3	83.8	159.8	159.6		
	INSTA	<b>∀</b> +	+82	+82	<b>Y</b> +	<b>∀</b> +	+S2	<b>∀</b> +	+82	+S2	+S2	+ T	+A0	+A0	+S+	+S1	+S1	+S1	+S+	+S1	+S1	+S3	+P7	+ + -	+P8		
		<b>∀</b> =	=S1	=S1	<b>A=</b>	<b>A=</b>	=S1	<b>∀</b> =	=S1	=S1	=S1	Щ	<b>\delta</b>	<b>\delta</b>	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=P	<u>=</u>	= F		
	BMK	-X53	-X53	-X54	-X54	-X55	-X55	-X56	-X56	-X57	-X58	-X62	99X-	-X67	-X70	-X71	-X72	-X73	-X74	-X75	-X77	96X-	-X100	-X102	-X103		

		⋖					Ω					O					ш					L	ь					
∞	HOJA																									S1		182
	30AR																									"	+	Blatt
	N / ANLECK																											2
7	INSTALACIÓN / ANLEXBAR	158.8	158.5	159.1	159.1	159.1	158.5	158.7	39.1	40.1	41.1	42.1	43.1	1.44	158.4	158.4	36.2	36.3	36.1	36.1	36.1	161.1	37.5	37.1	37.1	0208	0070	010 00 00 00 000 0300
	SNI	+A10	+A11	+P0	+ F4	+P2	<b>∀</b>	<b>∀</b>	+S1	+S+	+S+	+S+	+S+	+S+	<b>∀</b>	<b>4</b>	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	982740208		
	<b>&gt;</b>	<b>A=</b>	<b>A</b> =	-P1	= F	= P	<b>∀</b> =	<b>\( =</b>	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	<b>∀</b> =	¥=	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	Ident-Nr.		Zeich-Nr.
۰	BMK	-X613	-X617	-X631	-X631A	-X631B	-X632	-X633	-X635	-X635A	-X635B	-X635C	-X635D	-X635E	-X643	-X643A	-X661	-X662	-X663	-X664	-X665	-X700	-X701	-X702	-X703			
	HOJA																											
																										CIOMADO	MEDIOS DE SERVICIO	
>	INSTALACIÓN / ANJEDIGAR																									a ooldaw	MEDIOS DE	
-	ACIÓN / ,	158.4	158.1	164.6	158.4	158.1	158.4	158.1	158.4	158.1	158.7	158.4	158.1	158.2	158.2	158.3	158.4	158.4	158.5	158.6	158.6	158.7	158.3	158.7	158.7	-		
	INSTAL	+A11 1	·	+A2 10	·	+A10 15	+A10 15	+A11 15	`	•	`	+A11 1	+A10 1	+A10 1	+A10 1	+A10 1	+A10 1	+A10 15	+A10 15	+A10 1	+A10 15	+A10 1		+A10 1	+A10 1			
-		+ + V=	+ H	+ - - -	4 +A6				4 +A6	4 +A5	4 +A7	+ =	+ =	+ =	+ =	+ — =	+			+ =		+ =	++ +A	+ =	+		,	$\top$
-	BMK	-X451K =	-X456A =	-X460B =	-X500 =A	-X510 =A	-X512 =A	-X513 =A	-X551 =A	-X551 =A	-X556 =A	-X556B =	-X560D	-X560E =	-X560F =	-X560G	- X560H	-X560I =A	-X562 =A	-X562A =	-X563 =A	-X563A =	-X602 =,	-X612A =	-X612B =	LIEBHERR WERK	EHINGEN	
		*	*	*	<del>*</del>	<del>*</del>	*	*	*	*	*	*	<del>*</del>	*	*	*	<del>"</del>	*	*	*	<del>*</del>	*	×	×-	×	-		
, -	HOJA																									lwemaj5	Ofmorel	IMEIDIO
-	GAR																									23.03.06	27.03.08	27.003.00
7	ANEXO																									Gez.	Associated	Ausgabe
	INSTALACIÓN ∤ANEXOGAR	164.1	164.3	164.1	164.3	164.1	164.1	164.2	164.1	164.2	164.2	164.1	164.2	164.1	164.2	164.1	164.3	164.2	164.4	164.4	164.4	164.4	164.4	164.4	158.7			N .
+	INSTA	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D6	+D7	+A2			á
	<b>\</b>	=Z39	<b>Q</b> =	Ω=	<b>Q=</b>	<b>Q</b> =	Ω=	<b>Q</b> =	Ω=	<b>Q</b> =	<b>Q</b> =	Ω=	<b>Q</b> =	Ω=	<b>Q</b> =	Ω=	<b>Q</b> =	<b>Q</b> =	<b>Q</b> =	<b>Q=</b>	<b>Q=</b>	Ω=	<b>Q</b> =	<b>Q</b> =	<b>Y</b> =			
	BMK	-X209	-X210	-X244	-X244A	-X247	-X248	-X249	-X251	-X252	-X253	-X254	-X255	-X256	-X257	-X258	-X259	-X260	-X313	-X314A	-X314B	-X314C	-X316	-X317	-X451C			

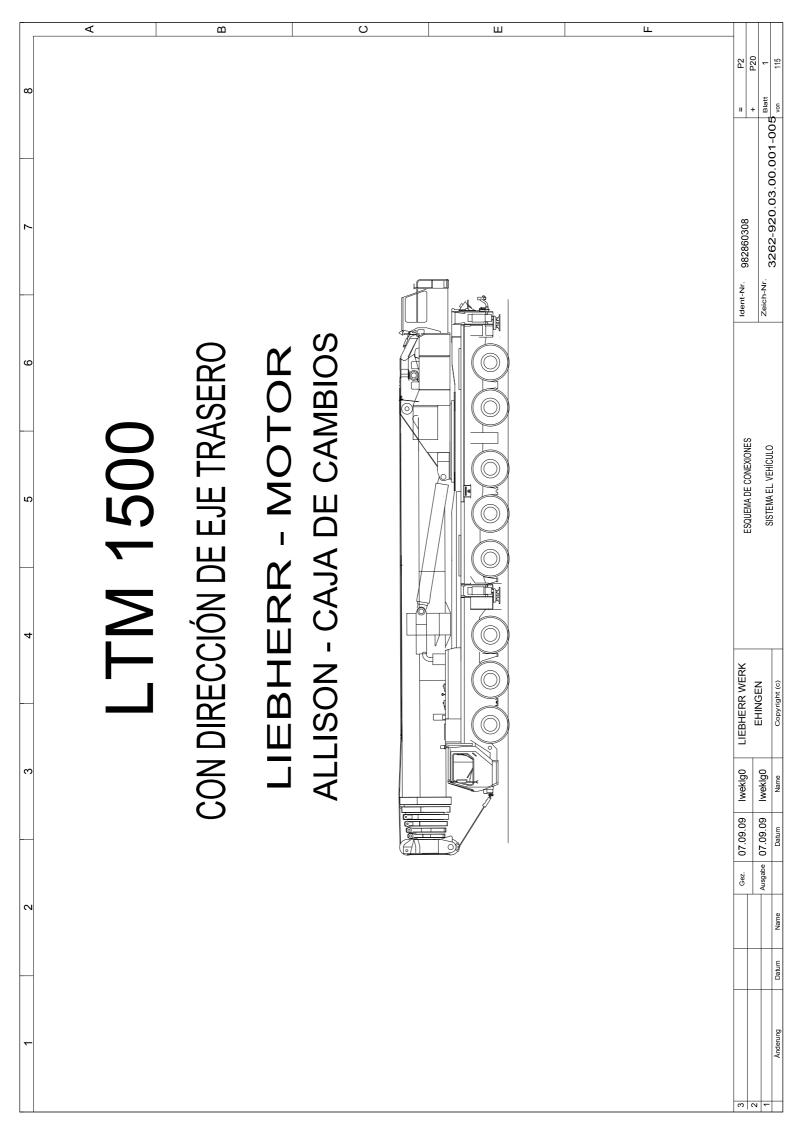
HOJA	✓					Ω					O					Ш					L	L			St	S1
19																										+
INSTALACIÓN / ANTEXCAR																										•
STALACIÓ	162.4	162.1	161.8	162.7	162.5	161.1	161.3	161.5	162.5	162.3	162.4	161.8	162.8	161.5	164.6	164.6	123.1	123.2	123.3	123.5	124.7	124.2	124.2	136.1	982740208	007047
=	+81	+81	+S1	+A0	+A0	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	86	200											
\ <u>\</u>	-S1	=S1	5.1 =A	5.2 =A	<b>Q</b> =	<b>-</b>	<b>-</b>			9	9	<b>Q</b>	Ident-Nr.													
BMK	-X946	-X947	-X948	-X949	-X950	-X951	-X952	-X953	-X954	-X955	-X956	-X958	-X959	-XE49	-XM455.1	-XM455.2	<del>}</del>	-Y2	-\3	- <del>-</del> 74	-Y5	-Ү6а	-Y6b	-Y7a		
HOJA																									CIOIN	MCIO
INSTALACIÓN / ANIEXBAR																									OIDING DE SEBVIICIO	MEDIOS DE SEN
TALACIÓN	162.5	161.1	161.3	161.5	162.5	162.3	162.4	161.8	162.8	162.5	161.1	161.3	161.5	162.1	162.3	162.4	161.8	162.6	162.5	161.1	161.3	161.5	162.3	162.3		
	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1	+S+	+S+	+S+	+S1	+S+	+S1	+S1	+S+	+S1	+S+	+S1	+S1	+S1	+S+	+S1	+S1	+S1	+S1	+S1		
	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	WERK															
BMK	-X920	-X921	-X922	-X923	-X924	-X925	-X926	-X928	-X929	-X930	-X931	-X932	-X933	-X934	-X935	-X936	-X938	-X939	-X940	-X941	-X942	-X943	-X944	-X945	LIEBHERR WERK	
HOJA																									lwemaj5	-
JAR.																									23.03.06	
ANEXOC																									Gez.	T
INSTALACIÓN / ANEXOGAR	37.2	37.5	161.3	161.5	162.5	161.1	161.3	161.5	162.1	162.3	162.4	162.1	161.8	162.6	162.5	161.1	161.3	161.5	162.3	162.3	162.4	162.1	161.8	162.7		
INSTA	+S1	+S1	+81	+81	+81	+S1	+S1	+S1	+S1	+81	+81	+S1	+S1	+S1	+S1	+81	+81	+81	+S1	+81	+81	+S1	+81	+81		
	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1	=S1																
BMK	-X704	-X705	-X706	-X750	006X-	-X901	-X902	-X903	-X904	-X905	906X-	-X907	806X-	606X-	-X910	-X911	-X912	-X913	-X914	-X915	-X916	-X917	-X918	-X919		

		⋖					Ф					O					ш					L	ь					
80	НОЈА																									S		184
	ANIEXGAR																										+	Blatt
7	INSTALACIÓN / ANJEKKAAR	113.6	128.5	128.4	128.4	127.7	127.7	129.8	127.5	127.4	119.3	129.1	129.2	129.5	129.5	127.2	127.3	137.5	73.4	67.5	73.4	102.8	142.7	136.7	136.8	0000772000	:/ 40208	3362-932.02.00.001-010
	<b>  ≤</b>	+D7	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+A0	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+F4	+F4			
	_	Q=	<b>A</b> =	<b>\</b> =	<b>\</b> =	<b>\</b> =	<b>4</b>	<b>\\ =</b>	<b>\</b> =	<b>4</b>	<b>\\ =</b>	<b>\\ =</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>\</b> =	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>Q</b>		=Z37	<b>#</b>	<u>"</u>	Ident-Nr.		Zeich-Nr.
9	BMK	-746	-Y50	-Y51a	-Y51b	-Y52a	-Y52b	-Y53	-Y54a	-Y54b	-Y55	-Y56a	-Y56b	-Y57a	-Y57b	-Y58a	-Y58b	-Y59	-Y80	-Y81	-Y82	-Y100	-Y139	-Y320	-Y321			
	НОЈА																											ļ
	H																									- - -	RVICIO	ļ
2	ALACIÓN / ANIEXBAR																										MEDIOS DE SERVICIO	
	INSTALACIĆ	135.2	135.2	135.4	135.4	133.2	133.1	142.5	118.6	107.2	107.3	110.2	110.3	113.3	113.4	122.2	122.2	122.4	122.5	122.7	107.6	107.5	110.6	110.5	113.7			
4	<u>Z</u>	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+K3	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D5	+D5	9Q+	9Q+	+D7			
							<b>=</b>	=Z37																		WFRK		(2)
	BMK	-Y25a	-Y25b	-Y26a	-Y26b	-Y27a	-Y27b	-Y28	-Y29	-Y31a	-Y31b	-Y32a	-Y32b	-Y33a	-Y33b	-Y36a	-Y36b	-Y37	-Y38	-Y39	-Y41	-Y42	-Y43	-Y44	-745	I IFBHFRR WFRK		Copyright (c)
3	HOJA																									lwemai5	of s	lwerof0 Name
$\mathbb{H}$	٩R																									23 03 06	00:00:00	27.03.06 Datum
	NEXOG/																									Gez	j	Ausgabe
2	INSTALACIÓN /ANEXOGAR	136.2	117.8	117.6	118.3	118.1	118.2	118.7	118.7	118.3	118.6	115.4	119.1	119.5	115.1	115.6	115.5	115.7	132.6	132.6	132.3	132.3	134.4	134.5	115.8			Name
H	INSTAL	+D2	+D2 ,	+D2 .	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+ 4	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2	+D2			Datum
		<u>+</u> □	+	+	<u></u>		<b>-</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	<del>_</del>	+ =	<del>_</del>	<b>-</b>	<u> </u>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<u></u>			But
	BMK	- 477-	-\48	= 6 <del>\</del> -	-Y10 =	-Y11a	-Y11b	-Y12a	-Y12b	-Y13 =	-Y14 =	-Y15	-Y16 =	-Y17 =	-Y18	-Y19a	-Y19b	-Y20 =	-Y21a	-Y21b	-Y22a	-Y22b	-Y23a	-Y23b	-Y24 =	3	2	Änderung

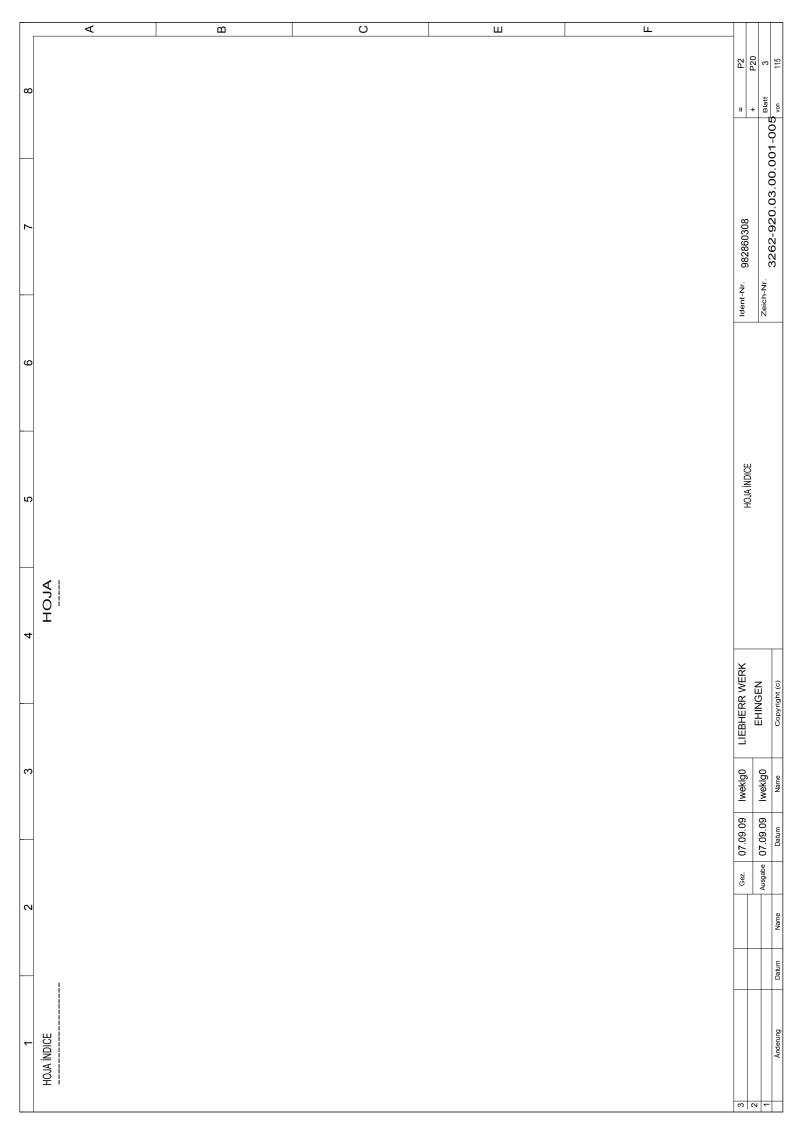
		⋖	ω	O	ш	ш		T
∞	HOJA						SI	
	XXX						п -	+
	INSTALACIÓN / ANJEKGAR							
_	ISTALACI						982740208	
	≤						Ident-Nr. 98%	
	BMK						Idei	
9								
$\parallel$	HOJA						00	
2	<b>CCAR</b>						MEDIOS DE SERVICIO	
	ÓN/ANJED						ME	
	INSTALACIÓN / ANJEKSOAR							
4								
	BMK						LIEBHERR WERK	HINGEN
3	HOJA						lwemaj5	
Н	SAR						23.03.06	┡
2	INSTALACIÓN / ANEXOGAR						Gez.	
	ALACIÓN	147.7						
	INST	+D2						
-	BMK							
	BN	-Y872	 				8 9	

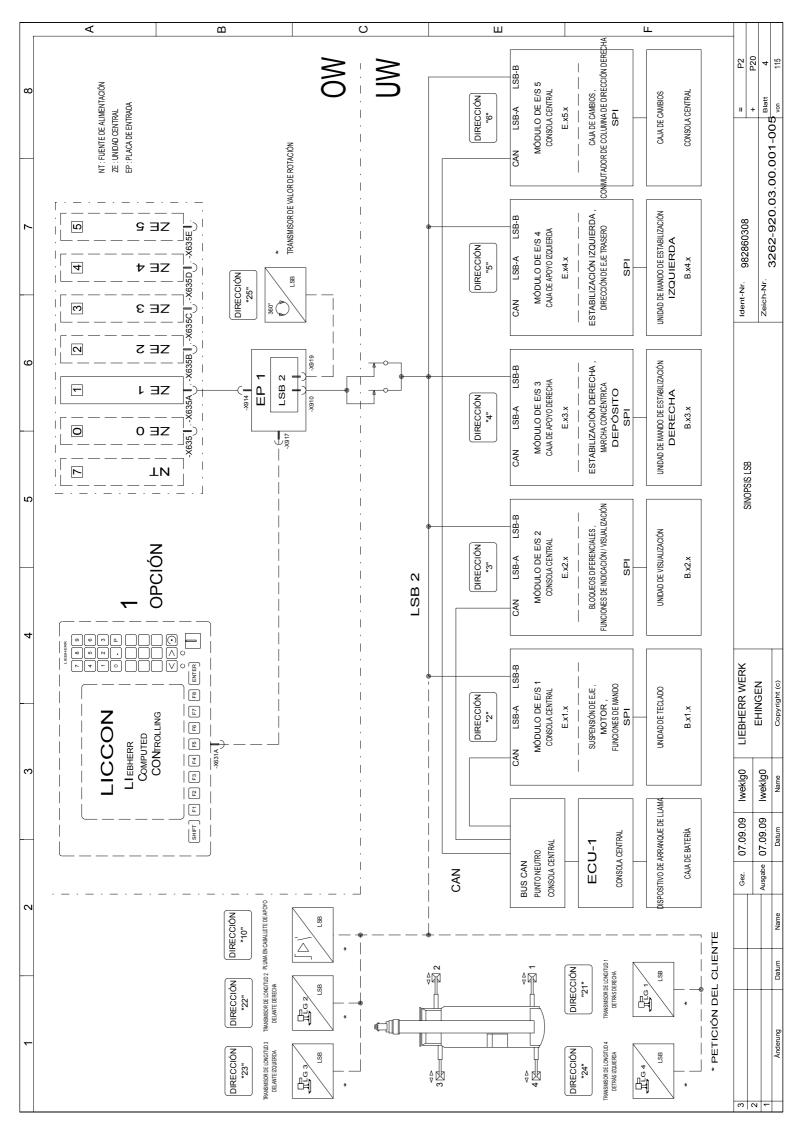
		<	۲			В			(	ی			ш				ш.			$\top$	Τ
	 										I	Ι	I	Γ	Ι	ı	1	<u> </u>	]   	SI 88	187
α			OBSERVACIÓN																	+ 2	NOW COM
			НОЛА																		0
7	-	MODIFICACIÓN № 95980	OBSERVACIÓN	neue Busaufteilung															982740208		3362-932.02.00.001-010
-		7	HOJA	90 93															Ident-Nr.	Zeich-Nr.	
œ	>	MODIFICACIÓN Nº 95948	OBSERVACIÓN	neue Busaufteilung	BAUSTEIN FÜR EMV																
		9	HOJA	9,10,13 87,90 93,113	97 100 124																
ĸ	>	MODIFICACIÓN Nº	OBSERVACIÓN	BUSPLATINE LSB 2 NEUE SICHERUNG	NEUER PEDALGEBER DW-BREMSE	NEUE DRUCKSTUFE E	RELAISKONTAKTE -K129K130, -K116K126 AUF -Y29 ENTFALLEN	-K129 -K130 ENTFEALLT	ANSCHLUESSE MOTOR ECU 1 -X701:4 UND -X701:5 VERTAUSCHT	ZUSAETZLICHE BELEUCHTUNG -E10									MODIFICACIONES	טאייטיטרטן וועטיוו	
		ω	HOJA	58 60 88	120 121	117	117	122	99	26											
P		MODIFICACIÓN Nº 95032	OBSERVACIÓN	FERNDIAGNOSE ANDERE SICHERUNG	LSB 3 ANDERE SICHERUNG	WINKELGEBER AM KLAPPKOPF	VENTILE Y52 - Y54 UMGETAUSCHT	FLUGSICH LEUCHTE ZULEITUNG VERSTÄRKT													
		4	НОЛА	50 58	38 89	26	125	150											XX.		
		MODIFICACIÓN № 94518	OBSERVACIÓN	-Y29 DRUCKSTUFE 50 BAR NEU DAZU	-K129 UK130 NEU DAZU														LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
~		. ω	НОЈА	117	122														lwemaj5	lwerof0	Name
	-	MODIFICACIÓN Nº 94248	OBSERVACIÓN	X17A VERSORGUNG TAN ENTFÄLT	K113 ENTFÄLLT K15 NEU	K15 NEU SCHALTER-S707 AUTAUSCHEN	-724 ZU												23.03.06	+-	$\bot$
6		MODIFIC					VENTIL -Y24 NEU DAZU												Gez.	Ausgabe	$\frac{1}{1}$
		2	HOJA	97	122	132	113														Name
		MODIFICACIÓN Nº 93 905	OBSERVACIÓN	ZE mit SPS Bezeichnung																7	Datum
-	-	WODII.	НОЈА	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,																	Änderung
										<u> </u>	I	<u> </u>	I .	<u> </u>	<u>l</u>	<u> </u>	1	<u> </u>		2	

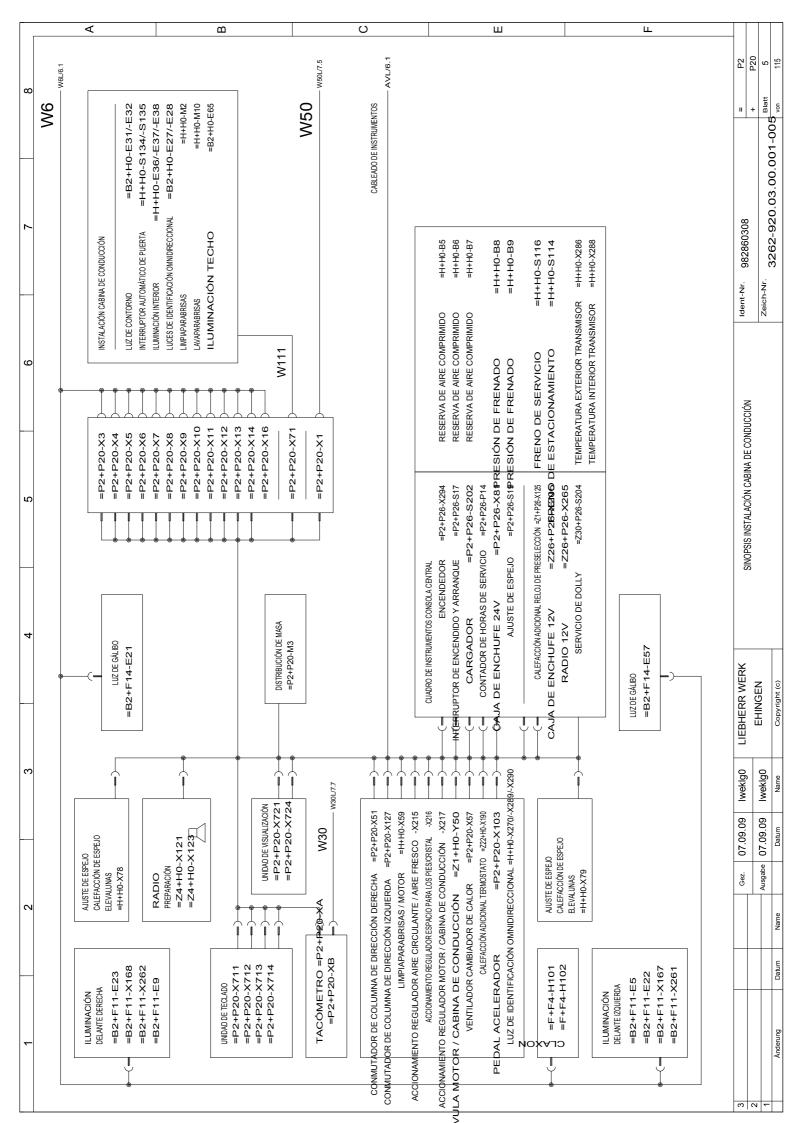
		-				•	}					-	¢				•	
	_			7		2			4		Ω	$\left. \left  \; \right  \right $	٥	+			∞	
	>	VERSIÓN 007		VERSIÓN 008	N 008	VER\$	VERSIÓN 009	VEF	VERSIÓN 010	VE	VERSIÓN 011	VE	VERSIÓN 012	-	VERSIÓN 013	>	VERSIÓN 014	
	нола	OBSERVACIÓN	IÓN HOJA		OBSERVACIÓN	HOJA	OBSERVACIÓN	НОЈА	OBSERVACIÓN	АСОН	OBSERVACIÓN	HOJA	OBSERVACIÓN	НОЛА	OBSERVACIÓN	АСОН	OBSERVACIÓN	⋖
	101	Eingang E0.4 Schnellgang hinzu	4 17 20 20 22	7 0 2 2	UMBAU KD NR. 5565	9 15 24	Überwachung Teleabspannung,	102	83022; VÁLVULA -Y100									
			64	4 ¥	UMBAU KD NR. 5565	25 125 126	Endschalter TA-Mithehmer hinzu											
																		α
																		1
																		O
																		Ш
																		ш
3				Gez.	$\dashv$	lwemaj5	LIEBHERR WERK				MODIFICACIONES			Ident-Nr.	982740208		п +	સ સ
1 -			$\coprod$	Ausgabe	2	lwerof0	EHINGE							Zeich-Nr.	3362-932 02 00 001-010	10	Blatt	187
	Änderung	Datum	n Name		Datum	Name	Copyright (c)								3005-305-300-3000		NON	187

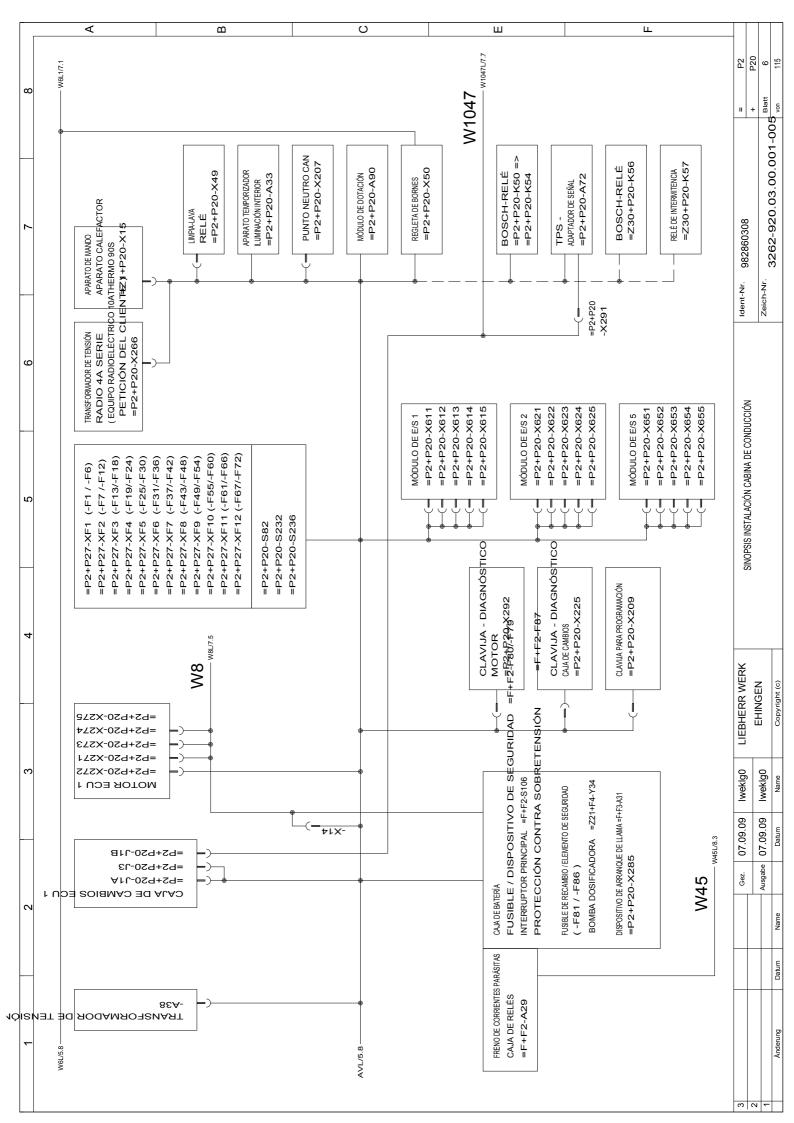


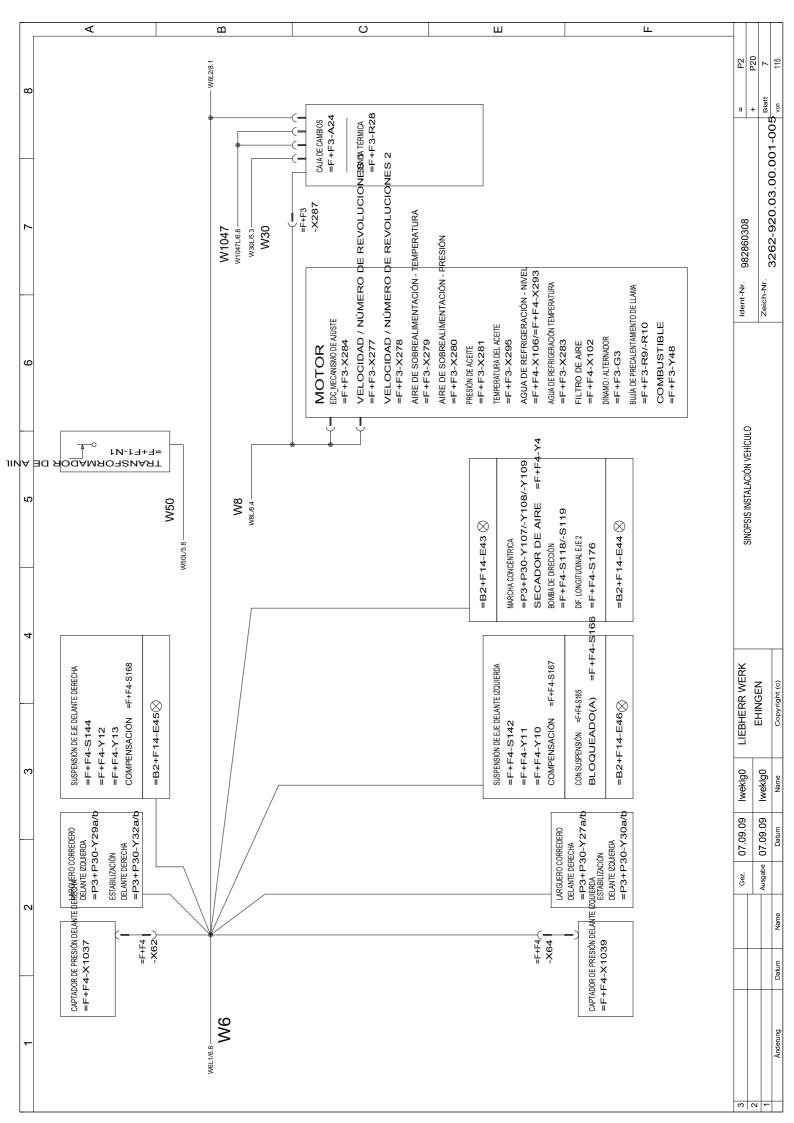
	~		C		-	c			ч	Q	_	7	c	
	_		7			2		4	C	0		,	×	
	HOJA ÍNDICE	!						HOJA	HOJA ÍNDICE				OH '	HOJA
7	AIRE ACONDICIONADO BETICIÓN DEL CLIENTE	) PETICIÓN	THE CLIENT	Ц				00	MEDIOS DE SERVICIO					112
. *	ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS	/IJAS		j -				103	MEDIOS DE SERVICIO					113 A
	ASIGNACIÓN DE CLAVIJAS	/IJAS						104	MEDIOS DE SERVICIO					
• •	ASIGNACIÓN DE FUSIBLES ASIGNACIÓN DE FUSIBLES	BLES BLES						2 5	MODIFICACIONES MÓDULO DE E/S 1					115 21
	SIGNACIÓN DE FUSIL	BLES						12	MÓDULO DE E/S 1 ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	N / OCUPACIÓN				13
~ III	ASISTENCIA DE DIRECCION , CAJA TRANSFER BATFRÍAS	CCION, CA	JA TRANSFE	œ.				65 34	MÓDULO DE E/S 2 MÓDULO DE E/S 2 ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	N / OCUPACIÓN				14
ш	BLOQUEOS DIFERENCIALES	SIALES						99	MÓDULO DE E/S 3					73
ш (	BOMBA DE DEPÓSITO , CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	CAPACID	AD DEL DEP	ÓSITO	Ž			28	MÓDULO DE E/S 3 ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	N / OCUPACIÓN				15
	BOMBA DE DIRECCION , BOMBA AUXILIAR DE DIRECC CABRESTANTE DE RESCATE PETICIÓN DEL CLIENTE	N , BOMBA SCATE PE	AUXILIAR DE TICIÓN DEL C	CLIENTE ,	<u>z</u>			86 86	MÓDULO DE E/S 4 MÓDULO DE E/S 4 ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	N / OCUPACIÓN				16
	CAJA DE CAMBIOS			,				61	MÓDULO DE E/S 5					25
	CAJA DE CAMBIOS							62	MÓDULO DE E/S 5 ASIGNACIÓ	N / OCUPACIÓN				17 B
	CALEFACCIÓN CAI FFACCIÓN ADICIO	NAI DIAGE	SAMA FUNCIO	IANC				9 6	MÓDULOS DE E/S ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE MÓDULOS DE E/S ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE	JON DE CORRIENTE				2 4 4 43
	CALEFACCIÓN ADICIONAL PETICIÓN DEL CLIENTE	NAL PETIC	JÓN DEL CLI	ENTE				88	MOTOR DE ARRANQUE, DÍNAMO / ALTERNADOR, REGULACIÓN DE MOTOR,	MO / ALTERNADOR, REC	<b>SULACIÓN DE</b>	MOTOR,		20
	ALEFACCIÓN ADICIO	NAL PETIC	JÓN DEL CLI	ENTE				06	MOTOR ECU 1	i				33
	CALEFACCIÓN DE ASIENTO PETICIÓN DEL CLIENTE CALFFACCIÓN DE ESPETO	ENIOPEI.	ICION DEL CI	LIENIE				. 89 84	POSICION DE PLUMA PETICION DEL CLIENTE PRESIÓN DE ERENADO TITA DE ERENO	N DEL CLIENTE				99
	CARGADOR							35	RADIO PETICIÓN DEL CLIENTE, RADIO PETICIÓN DEL CLIENTE,	E, RADIO PETICIÓN DEL	CLIENTE,			87
	CONMUTADOR DE COLUMNA DE DIRECCIÓN IZQUIERDA	LUMNA DE	DIRECCIÓN	IZQUIERC	, <b>A</b> C			92	REDUCCIÓN DE FUERZA DE F	RENADO AUTOMÁTICO(A	A) / AUTOMÁT	ICAMENTE		100
	DESBLOQUEO DE EJE TRASERO , DIRECCION DE EJE TRASERO , DESCONEXIÓN EN CASO DE / ILINTO A / CON SEBVICIO DE DOLI X	: TRASERO	), DIRECCION	N DE EJE	TRASERO,			69	REGULACIÓN DE MOTOR, BEGLII ACIÓN DE MOTOB					52
	DESCONEXION EN CASO DISTRIBUCIÓN DE MASA	SA DE / 30						6 4	REGULACIÓN DE MOTOR.					3 43
ш	ELEVALUNAS							85	REGULACIÓN DE MOTOR,					
ш	ESQUEMA DE CONEXIONES	IONES						← i	REGULACIÓN DE MOTOR, FRENO ADICIONAL,	ENO ADICIONAL,				O 28
<u>. U</u>	ESTABILIZACIÓN DERECHA ESTABILIZACIÓN IZOLIEDA	ECHA IEDDA						5, 5	REGULACIÓN DE MOTOR, LE	MPEKA LUKA EX LEKIOK				. 2. 83
ш.	XPLICACIÓN DE SÍME	30LOS / ICC	SONO					105	SINOPSIS DE APARATOS	2				102
ш	EXPLICACIÓN DE SÍMBOLOS / ICONOS	30L0S / IC(	SONO					106	SINOPSIS DE MÓDULOS					108
<u></u>	FARO ANTINIEBLA PETICIÓN DEL CLIENTE,	TICIÓN DEL	CLIENTE,					1 82	SINOPSIS INSTALACIÓN CABINA DE CONDUCCIÓN	NA DE CONDUCCIÓN				20
_ 11	FRENO DE CORRIENTES PARASITAS FUSIBLES / DISPOSITIVOS DE SEGLIB	LS PARASI VOS DE SE	IIAS GIBIDAD CA	ARINA DE	CONDICCIÓ	Ž		) S	SINOPSIS INSTALACIÓN CABINA DE CONDUCCIC SINOPSIS INSTALACIÓN PETICIÓN DEL CLIENTE	NA DE CONDUCCION				20 о
	FUSIBLES / DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CABINA DE CONDUCCIÓN	VOS DE SE	GURIDAD CA	ABINA DE	CONDUCCIÓ	ζZ		38	SINOPSIS INSTALACIÓN VEHÍCULO	CULO				o
т_	FUSIBLES / DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD CABINA DE CONDUCCIÓN	VOS DE SE	GURIDAD CA	ABINA DE	CONDUCCIÓ	Z		39	SINOPSIS INSTALACIÓN VEHÍCULO	CULO				80
	HOJA ÍNDICE							2 0	SINOPSIS LSB		Ļ			4 (
_ =	HOJA INDICE							3 75	SISTEMA DE LAVADO DE FAROS PETICIÓN DEL CLIENTE SUSPENSIÓN DE F.IF	OS PETICION DEL CLIEN	Щ			4 80 I
- =	ILUMINACIÓN							27	SUSPENSIÓN DE EJE , MARCH	, MARCHA CONCÉNTRICA SUSPENSIÓN DE EJE	ENSIÓN DE E	吊,		67 E
_	ILUMINACIÓN							62	SUSPENSIÓN DE EJE DIAGRAMA FUNCIONAL	MA FUNCIONAL				20
	ILUMINACIÓN ILIMINACIÓN DETBÁS	\ <u>0</u>						80	SUSPENSION DE EJE DIAGRA	MA FUNCIONAL				71
_ =	ILUMINACIÓN DE IRAS USA II IMINACIÓN INTERIOR CAJA DE ENCHIFE 24V	N CALIA D	FNCHIEF	247				00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	TOMA DE FLIERZA CONTRAPESOS	S C S H				09 24
- =	ILUMINACIÓN LUCES DE POSICIÓN LATERALES,	JE POSICIĆ	ON LATERALE	ES,				78	UNIDAD DE MANDO DE ESTABILIZACIÓN DERECHA	SILIZACIÓN DERECHA				3 7
_ :	INCLINÓMETRO	l l						96	UNIDAD DE MANDO DE ESTAE	SILIZACIÓN DERECHA Y I	ZQUIERDA			32
	INDICACION DE FUERZA DE APOYO INTERFAZ SFRIAL CAN	ZA DE APO	0,40					95 49	UNIDAD DE MANDO DE ESTABILIZACION IZQUIEKDA UNIDAD DE TECLADO ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	SILIZACIÓN IZQUIERDA CIÓN / OCUPACIÓN				31
. <del>=</del>	INTERFAZ SERIAL LSB	·						3 4	UNIDAD DE TECLADO ASIGNA	CIÓN / OCUPACIÓN				9 6
_	INTERFAZ SERIAL SPI							45	UNIDAD DE TECLADO CABINA DE CONDUCCIÓN	DE CONDUCCIÓN				26
_ =	INTERFAZ SERIAL SPI INTERFAZ SFRIAL SPI							46 47	UNIDAD DE TECLADO CABINA DE CONDUCCION UNIDAD DE VISUALIZACIÓN ALIMENTACIÓN DE C	DE CONDUCCION IMENTACIÓN DE CORRI	H L			27
. = 	INTERFAZ SERIAL SPI							48	UNIDAD DE VISUALIZACIÓN AS	SIGNACIÓN / OCUPACIÓN	, , , , ,			20 F
_ =	INTERMITENTE, LUZ DE FRENO,	DE FRENO	24					81	UNIDAD DE VISUALIZACIÓN CABINA DE CONDUCCIÓN	ABINA DE CONDUCCIÓN				788
	INTERRUPTOR DE ENCENDIDO 1 ARRANQUE   ARGITERO CORREDERO - TRANSMISOR DE LONGITUD PETICIÓN DEL CLIENTE	RO - TRAN	SMISOR DE I	: : ONGITU	) PFTICIÓN E	JEI CHENTE		92	UNIDAD DE VISUALIZACION C.	ABINA DE COINDOCCION				RS
	LEYENDA							107						
	MEDIOS DE SERVICIO MEDIOS DE SERVICIO MEDIOS DE SERVICIO							109 110						
е				Gez.	60.60.70	lweklg0	LIEBHERR WERK		חטומאי או טד		Ident-Nr.	982860308	п	P2
7 7				Ausgabe	07.09.09	lweklg0	EHINGEN				Zeich-Nr.		+ #	P20
-	Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)					3262-920.03.00.001-005		115
													_	

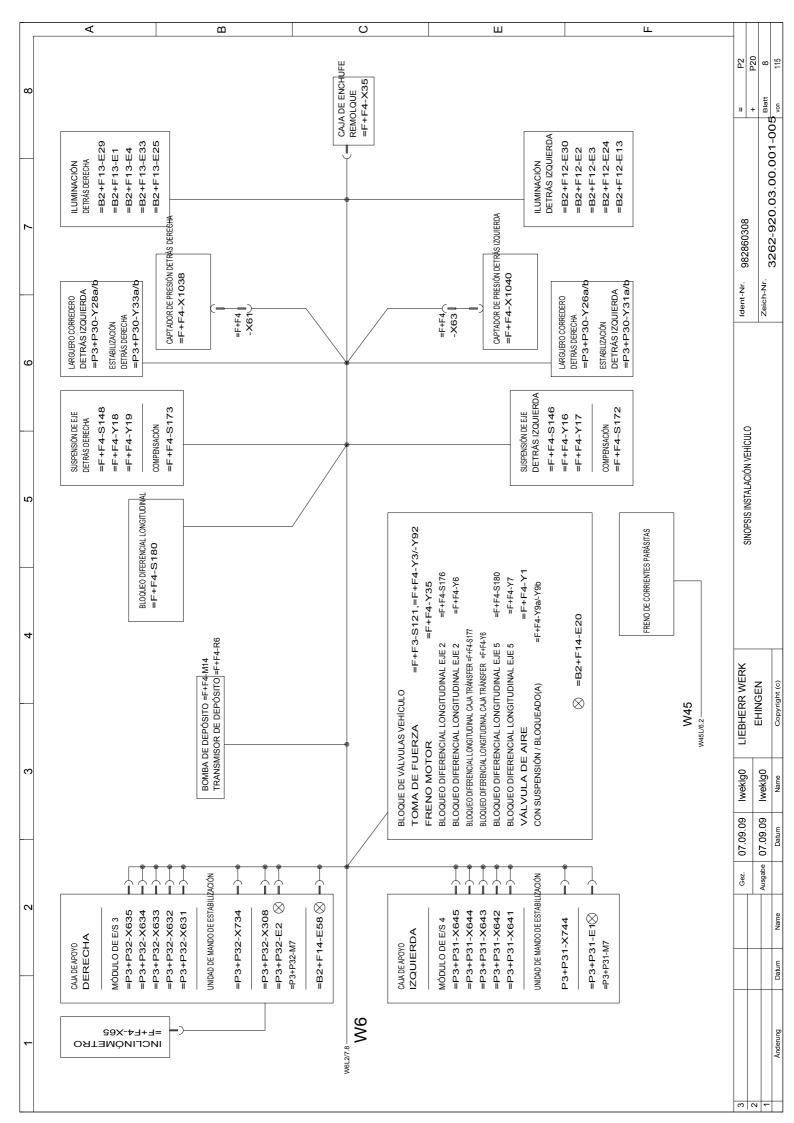


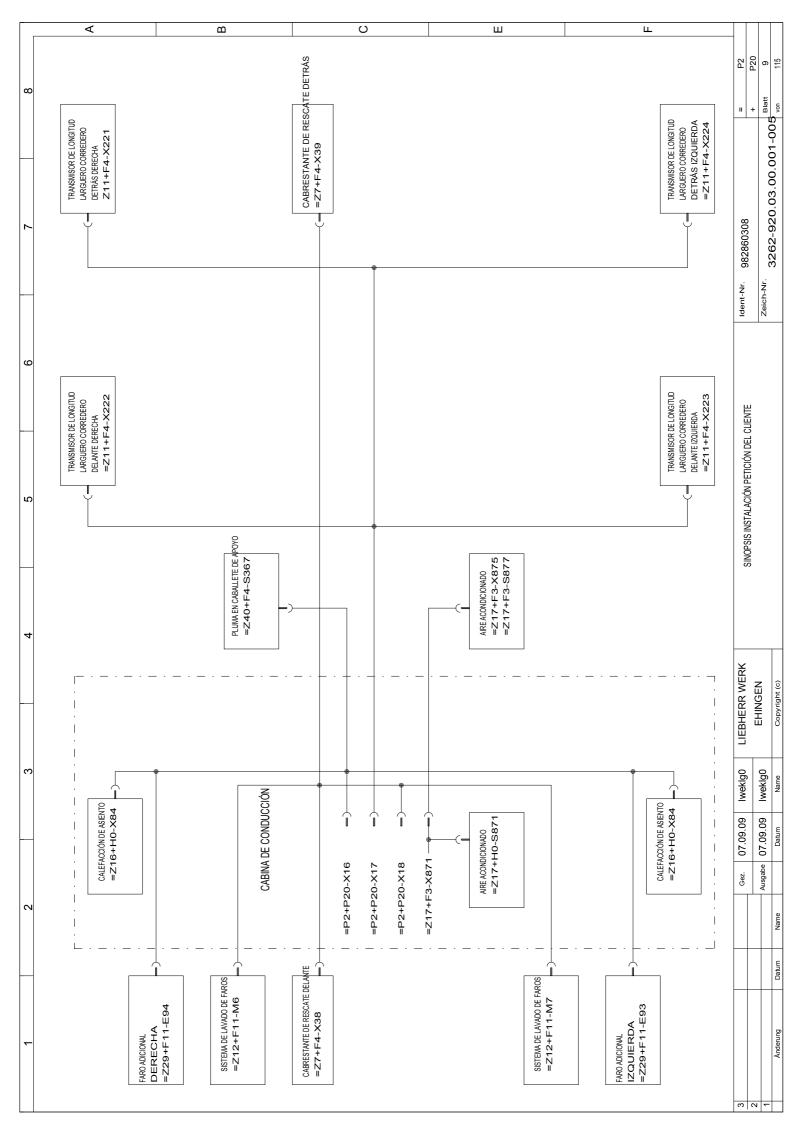












		4	Ф	O	Ш	Щ		
8							= P2 + P20	Blatt
7							. 982860308	3262-920.03.00.001-005
9	BMK						Ident-Nr.	Zeich-Nr.
5		-XF1	-xF2 -xF2	-XF3 ., STECKDOSE 24V -XF3	4 XF4 J,XF4		ASIGNACIÓN DE FUSIBLES	
4	FUNCIONAMIENTO	/ASCHANLAGE _EUCHTXF1 -XF1 -XF1 -XF1	-XF2 JNK, VORWAHLUHR EIZUNG- THERMOSTAT -XF2 -XF2 -XF2	NEBELLÍCHT, HEIZUNG ZULEITUNG STELLANTRIEB LICHTHÜPE, BLINKER/WARNBLINKXF3 -XF3 -XF3 SPIEGELVERSTELLUNG, INNENBELEUCHTUNG, ZIGARETTENANZÜND., STECKDOSE 24V RÜCKFÄHRLICHT, HORN -XF3 SETRIEBE	AESERVIÈRT MOTORSTEUERUNG PLD  -XF4  MOTOR ECU1  -ESERVIÈRT MOTOR DIAGNOSE, MOTOR ADAPT.MODUL  SPIEGELHEIZUNG, SITZHEIZUNG  E/A-MODUL 1/2 NETZTEIL, HEIZUNG-STELLANTR, ZUSATZHEIZUNG EIN, STECKDOSE ANHÄNGER  -XF4  STECKDOSE ANHÄNGER	-XF5 -XF5 -XF5 -XF5 -XF5	LIEBHERR WERK FHINGEN	Copyright (c)
m	DE SEGURITORION / FUNCIONAMIENTO	STANDLICHT LINKS SCHEINWERFER- WASCHANLAGE STANDLICHT RECHTS, ARMATURENBELEUCHT. FERNLICHT LINKS ABBLENDLICHT LINKS ABBLENDLICHT RECHTS	MOTOR START TACHOGRAPH, RADIO, E/A-MODULE, FUNK, VORWAHLUHR LÜFTER- WÄRMETAUSCHER, ZUSATZHEIZUNG- THERMOSTAT ZUSATZHEIZUNG- GLÜHKERZE LICHT ABBLEND-/FERNLICHT STANDLICHT	NEBELLÍCHT, HEIZUNG ZULEITUNG STELLANTRIEB LICHTHUPE, BLINKERWARNBLINK. RUNDUNKENNLEUCHTE SPIEGELVERSTELLUNG, INNENBELEUCHTUNG, ZIC RÜCKFAHRLICHT, HORN GETRIEBE	RESERVIERT MOTORSTEUERUNG PLD  MOTOR ECU1  RESERVIERT MOTOR DIAGNOSE, MOTOR ADAPT.MODUL  SPIEGELHEIZUNG, SITZHEIZUNG  E/A-MODUL 1/2 NETZTEIL, HEIZUNG-STELLANTR, ZUSAT  STECKDOSE ANHÄNGER	RESERVIERT ABV FAHRZEUG RESERVIERT ABV FAHRZEUG RESERVIERT ABV ANHÄNGER ZUSATZSCHEINWERFER KLIMAANLAGE LADEGERÄT	07.09.09	Ausgabe U7.09.09 IWeKIGU Datum Name
2	SHOSATIVC	, ,			и и			Datum Name
-	FUSIBLE / DISHOSATIVO DE	-F1/10A 37.1 -F2/10A 37.2 -F3/10A 37.2 -F4/10A 37.3 -F6/10A 37.4	-F7 / 10A 37.1 -F8 / 10A 37.2 -F9 / 20A 37.3 -F11 / 20A 37.3 -F12 / 20A 37.3	-F13 / 10A 37.5 -F14 / 10A 37.6 -F15 / 15A 37.6 -F16 / 10A 37.7 -F17 / 15A 37.7	-F19/A 37.5 -F20/20A 37.6 -F21/A 37.6 -F22/15A 37.7 -F23/10A 37.7 -F24/15A 37.8	-F25/A 38.1 -F26/A 38.2 -F27/1.A 38.2 -F29/10A 38.3 -F39/10A 38.3		Änderung

	∢	ω	O	Ш	ш	
ω						1-005 von 115
						-Nr. 982860308
6 BMK	YMA					Ident-Nr. Zeich-Nr.
5	-XF6	ORWAHLUHR -XF7 -XF7 -XF7 -XF7	-XF8 -XF8 -XF8 GAUSGÄNGE -XF8 WACHUNG -XF8	-XF9 -XF9 -XF9 -XF9	NG KOMPRESSXF10 -XF10 0 -XF10 -XF10	ASIGNACIÓN DE FUSIBLES
SEGURIDACIÓN / FUNCIONAMIENTO	- X F6 -	LUFTTRÖCKNER, INNENBELEUCHTUNG, TACHOGRAPH, VORWAHLUHR SCHEIBENWASCHER, SCHEIBENWISCHER, HORN -XF7 FUNKTIONSRÜCKMELDXF7 TEMPOMAT -XF7 MOTOR ECU1 ESERVIERT MOTOR DIAGNOSE, MOTOR ADAPT.MODUL	SETRIEBE -XF8 -XF8  E/A-MODUL 1 DIGITALAUSGÄNGE -XF8  E/A-MODUL 2 DIGITALAUSGÄNGE -XF8  E/A-MODUL 1 ANALOGAUSGÄNGE -XF8  E/A-MODUL 3/4 DIGITALAUSGÄNGE, E/A-MODUL 3/4 ANALOGAUSGÄNGE  E/A-MODUL 3/4 NETZTEIL, PROGRAMMIERUNG LSB, ÜBERWACHUNG	E/A-MODUL 5 ANALOGAUSGÄNGE TASTATUREINHEIT, ACHSPENDELUNG, ABV//ASR GELÄNDE .ESERVE E/A-MODUL 2 ANALOGAUSGÄNGE tESERVIERT OBERWAGEN =/A-MODUL 2 ZÜNDUNG EIN UW	ANLAGE KUPPLU -XF10 -XF1	LIEBHERR WERK  EHINGEN  Copyright (c)
		LUFTTROCKNER, INNENBELEUCHTUNG, TACHOGRAPH SCHEIBENWASCHER, SCHEIBENWISCHER, HORN FUNKTIONSRÜCKMELD. TEMPOMAT MOTOR ECU1 RESERVIERT MOTOR DIAGNOSE, MOTOR ADAPT.MODUL	GETRIEBE E/A-MODUL 1 DIGITALAUSGÄNGE E/A-MODUL 2 DIGITALAUSGÄNGE E/A-MODUL 1 ANALOGAUSGÄNGE E/A-MODUL 3/4 DIGITALAUSGÄNGE, E/A-MODUL 3/4 NETZTEIL, PROGRA	E/A-MODUL 5 ANALOGAUSGÄNGE TASTATUREINHEIT, ACHSPENDELU RESERVE E/A-MODUL 2 ANALOGAUSGÄNGE RESERVIỆRT OBERWAGEN E/A-MODUL 2 ZÜNDUNG EIN UW	BELEUCHTUNG SCHIEBEHOLME , KLIMA RESERVIERT ABV FAHRZEUG/ANHÄNGER RESERVIERT BERGEWINDE FENSTERHEBER LINKS FENSTERHEBER RECHTS	Gez. 07.09.09 Iweklg0 Ausgabe 07.09.09 Iweklg0 Datum Name
SHOSATIVO [	SCHEINWERFI RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE	- · - <u>r</u>	GETRIEBE E/A-MODUL 1 [ E/A-MODUL 2 [ E/A-MODUL 1 / E/A-MODUL 1 / E/A-MODUL 3 /	E/A-MODUL 5 ANALOGAUS TASTATUREINHEIT, ACHS RESERVE E/A-MODUL 2 ANALOGAUS RESERVIĘRT OBERWAGEN E/A-MODUL 2 ZÜNDUNG EII	BELEUCHTUNG SCHIEBEI RESERVIERT RESERVIERT BERGEWINDE FENSTERHEBER LINKS FENSTERHEBER RECHTS	Datum Name
1 2 FUSIBLE / DISPOSATIVO DE	-F31/20A 38.2 -F32/A 38.2 -F33/A 38.3 -F35/A 38.3 -F35/A 38.3 -F36/A 38.3	-F37 / 10A 38.5 -F38 / 10A 38.6 -F39 / 10A 38.6 -F40 / 10A 38.7 -F41 / 10A 38.7 -F42 /A 38.8	-F43 / 10A 38.5 -F44 / 10A 38.6 -F45 / 10A 38.6 -F46 / 15A 38.7 -F47 / 15A 38.7	-F49/15A 39.1 -F50/10A 39.2 -F51/A 39.2 -F52/15A 39.3 -F53/A 39.3 -F54/5A 39.4	-F55 / 15A 39.1 -F56 /A 39.2 -F57 /A 39.2 -F58 / 10A 39.3 -F59 / 15A 39.4	Änderung

	⋖	Ф	O	Ш	Ш			
ω							+ P20 Blatt 12	von
<u></u>							Zeich-Nr.	3262-920.03.00.001-005
6 BMK								
5	-XF11 -XF11 -XF11					A SIGNACIÓN DE FIISIR ES	יטוטיאטיטי אבן סטוקרנס	
1 3 3 1 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 2	-XF11 -XF11 -XF11 -XF11	-XF12 -XF12 -XF12 -XF12 -XF12 -XF12				LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
3 TONKOLÓN / F	s , DOLLY-BI - PUMPE ER					Iweklg0	lweklg0	Name
SEGUR	DUZIERUNG HYDRAULIK NHRSCHALT					07.09.09	abe 07.09.09	Datum
2 OSATIVO DE	BREMSKRAFTREDUZIERUNG , DOLLY-BETRIEB DOLLY-BETRIEB HYDRAULIK - PUMPE NOTBETRIEB - FAHRSCHALTER RESERVE RESERVE RESERVE	RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE				Gez.	Ausgabe	Name
	39.5 E 39.6 N 39.7 RE 39.7 RE 39.7 RE 39.7 RE	39.5 39.6 39.6 39.7 839.7 RE 39.7 RE					+	Datum
FUSIBLE	-F61 / 10A -F62 / 20A -F63 / 10A -F64 /A -F65 /A -F66 /A	-F67/A -F68/A -F69/A -F70/A -F71/A						Änderung

2 3 4	2	2 9	80
HOJA FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	TIPO	CLAVIJA	
ACHSFEDERUNG H.L. RÜCKMELDUNG 1 ACHSFEDERUNG H.L. RÜCKMELDUNG 2 ACHSFEDERUNG H.R. RÜCKMELDUNG 1 ACHSFEDERUNG H.R. RÜCKMELDUNG 2	E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA	-X612:17 -X612:15 -X612:13 -X612:11	
BREMSDRUCK 1 GEBER BREMSLICHT BREMSDRUCK 2 GEBER BREMSLICHT GEFEDERT TEMPERATURFÜHLER- AUSSENTEMPERATUR	E=010V E=010V E=010V E=010V	-x612:9 -x612:7 -x612:5 -x612:3	
BREMSDRUCK 1 GEBER BREMSLICHT BREMSDRUCK 2 GEBER BREMSLICHT TEMPERATURFÜHLER- AUSSENTEMPERATUR	A=10mA A=10mA A=10mA A=10mA	-X612:8 -X612:8 -X612:6 -X612:4	
ACHSFEDERUNG V.L. RÜCKMELDUNG 1 ACHSFEDERUNG V.L. RÜCKMELDUNG 2 ACHSFEDERUNG V.R. RÜCKMELDUNG 2 ACHSFEDERUNG V.R. RÜCKMELDUNG 2	HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	-X612:18 -X612:16 -X612:14 -X612:12	
E.DEA1.0/1/2/3/4/5/6/7 FÜLLEN V.L. VENTIL ABLASSEN V.L. VENTIL	- HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	-X611:9 -X613:17 -X613:15 -X613:15	
ABLASSEN V.R. VENTIL ABLASSEN V.R. VENTIL ABLASSEN H.L. VENTIL FÜLLEN H.R. VENTIL ABLASSEN H.R. VENTIL	HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	-X613:11 -X613:9 -X613:7 -X613:5 -X613:3	
E.A1.0/1/2/3	1 1 1 1	-X611:1 -X611:3 -X611:5 -X611:7	
RUNDLAUF ACHSFEDERUNG LUFTKLAPPE KUNDENWUNSCH BREMSLICHT HINTERACHSENTRIEG. VENTIL	A=8A A=8A A=8A A=8A E=010A	-X613:18 -X613:16 -X613:14 -X611:18	
Gez.   07.09.09   Iweklg0   LIEBHERR WERK   EHINGEN   Iweklg0   Iweklg0   EHINGEN   EHINGEN	MÓDULO DE E/S 1 ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	Ident-Nr. 982860308  Zeich-Nr. 3262-920.0	982860308 = P2 + P20 3262-920.03.00.001-005 von 115

	3	8		4	2	9	3   2	80
HOJA FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	/ FUNCIONAMIENTO		TIPO	CLAVIJA		
ZÜNDSTÄRTSCHALTER 50 5+6 NICHT OBEN RÜCKMELDUNG GELÄNDEGANG RÜCKMELDUNG	STSCHALTER 50 OBEN RÜCKMELDUNG SANG RÜCKMELDUNG	ELDUNG FLDUNG			E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA	-X622:17 -X622:15 -X622:13		۲
		MELDONG			Z=04;>0	-4022:11		
DRUCKLUFTVORR.I GEBER	-TVORR.I GEBER	α!			E=010V	-X622:9		
DRUCKLUF I VORK.II GEBER DRIICKI IJFTVORR III GEBER	-IVORK:II GEBEK :TVORR III GEBER	χ α			E=010V	-X622:7 -X622:5		
TEMPERATURFÜHLER INNENTEMPERATUR	TURFÜHLER INNENTEMPERATUR	NENTEMPERATUR	ATUR		E=010V	-X622:3		
DRUCKLUFTVORR.I GEBER	-TVORR.I GEBER	۳			A=10mA	-X622:10		В
DRUCKLUFTVORR.II GEBER	TVORR.II GEBER	ж.			A=10mA	-X622:8		
DRUCKLUFTVORR.III GEBER	TVORR.III GEBER	# H	!		A=10mA	-X622:6		
I EMPERATURFUHLER INNENTEMPERATUR	I URFUHLER INNEN I EMPERATUR	VEN LEMPERATUR	AIUR		A=10mA	-X622:4		
5+6 OBEN RÜCKMELDUNG	I RÜCKMELDUNG	ø			HIGH>4V/LOW<2V	-X622:18		
ZÜNDSTARTSCHALTER 15	RTSCHALTER 15	ch C			HIGH>4V/LOW<2V	-X622:16		
					HIGH>4V/LOW<2V	-X622:14		
VERTEILERGETRIEBE FREILAUF	RGETRIEBE FREILAUF	EILAUF			HIGH>4V/LOW<2V	-X622:12		
					1	-X621:11		٠
42.8 E.DEA2.0/1/2/3/4/5/6/7	.0/1/2/3/4/5/6/7	2/6/7			1	-X621:9		)
						!		
	ERGETRIEBE STRASSENGANG	TRASSENGANG	07		HIGH>4V/LOW<2V	-X623:17		
74.3 NEBENABIRIEB EIN VENIIL	STRIEBEIN VENTIL		(		HIGH>4V/LOW<2V	-X623:15		
	ENGELNIEDE GELANDEGANG DT VENTII		ח			-A623.13 X623:14		
	ST VENTIL				HIGH>4V/LOW<2V	-X623:9		
	3TRIEB AUS VENTIL				HIGH>4V/LOW<2V	-X623:7		
	FF.ACHSE 2 VENTIL	NTIL			HIGH>4V/LOW<2V	-X623:5		
	FF.ACHSE 4 VENTIL	NTIL			HIGH>4V/LOW<2V	-X623:3		Ш
C						7		
42.7 E.A2.0 / 1 / 2 / 3	1/2/3				1	-X621:1		
					1	-X624:7		
						-X621.3		
ACHSEN ANHEBEN VENTIL	NHEBEN VENTIL				A=8A	-X623:18		
ACHSEN ABLASSEN VENTIL	BLASSEN VENTIL	_			A=8A	-X623:16		
AUSGLEICH ACHSEN 1-8	H ACHSEN 1-8				A=8A	-X623:14		
AUSGLEICH ACHSEN 1-8	H ACHSEN 1-8				A=8A	-X623:12		1
					E=010A	-X621:18		
Gez. 07.09.09 Iwekig0 LIEBHERR WERK	07.09.09 lweklg0	lweklg0	LIEBHERR WERK		MÓDIII O DE E/S 2 ASIGNACIÓN / OCLIDACIÓN	Ident-Nr.	982860308	P2
Ausgabe 07.09.09 Iweklg0 EHINGEN	07.09.09 lweklg0	lweklg0	EHINGEN			Zeich-Nr.	+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	P20
Datim	open mited	on ameN	Copyright (c)				3262-920.03.00.001-005	115
Name Datum	Damie	Malie	(2)6(4)			_		2

		∢	<u> </u>		O		Ш		l	L			
∞												+ P20	von
7											982860308		3262-920.03.00.001-005
9	CLAVIJA	-X632:17 -X632:15 -X632:13 -X632:11	-X632:9 -X632:7 -X632:5 -X632:3 -X632:10 -X632:6 -X632:6	-X632:18 -X632:16 -X632:14 -X632:12	-X631:11 -X631:9	-X633:17 -X633:15 -X633:13 -X633:11 -X633:9 -X633:7	-X633:3	-X631:1 -X631:3 -X631:5 -X631:7	-X633:18 -X633:16 -X633:14 -X633:12	-X631:18	Ident-Nr.	Zeich-Nr.	
2	TIPO	E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA	E=010V E=010V E=010V E=010V A=10mA A=10mA A=10mA	HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	1 1	HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	HIGH>4V/LOW<2V	1 1 1 1	A=8A A=8A A=8A A=8A	E=010A	MÓDIII O DE E/S 3 ASIGNACIÓN / OCI IPACIÓN		
4	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO			(0)							LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
က	FUNCIÓN /	DRUCKAUFNEHMER VORNE RECHTS DRUCKAUFNEHMER HINTEN RECHTS NEIGUNGSAUFNEHMER QUER NEIGUNGSAUFNEHMER LÄNGS	AUSGLEICH ACHSEN 1-4/5-8 SCHALTER AM STÜTZSCHILD HINTEN BERGEWINDE TANKINHALT	LÄNGSDIFF.ACHSE 4 RÜCKMELDUNG LÄNGSDIFF.ACHSE 2 RÜCKMELDUNG LÄNGSDIFF.VERT.GET. RÜCKMELDUNG CODIERUNG CODE -	/3/4/5/6/7	.R. AUS .R. EIN R. AB R. AUS I.R. EIN	R. AUF		. 1 . 2 . 3 ZUNG		07.09.09   Iwekig0	be 07.09.09 lweklg0	Datum Name
2	НОЈА	DRUCKAUFNEHMER VORNE RE DRUCKAUFNEHMER HINTEN RE NEIGUNGSAUFNEHMER QUER NEIGUNGSAUFNEHMER LÄNGS	AUSGLEICH ACHSEN 1-4/5-8 SCHALTER AM STÜTZSCHILL BERGEWINDE TANKINHALT TANKINHALT	LÄNGSDIFF.ACHSE Z LÄNGSDIFF.ACHSE Z LÄNGSDIFF.VERT.GE CODIERUNG CODE -	.2 E.DEA3.0/1/2/3/4/5/6/7	SCHIEBEHOLM V.R. AUS SCHIEBEHOLM V.R. EIN ABSTÜTZUNG V.R. AB ABSTÜTZUNG V.R. AUF SCHIEBEHOLM H.R. AUS SCHIEBEHOLM H.R. EIN AUS ABSTÜTZUNG V.R. AUS SCHIEBEHOLM H.R. EIN AUS ABSTÜTZUNG V.B. AUS		1 E.A3.0/1/2/3	RUNDLAUF VENTIL 1 RUNDLAUF VENTIL 2 RUNDLAUF VENTIL 3 LENKUNTERSTÜTZUNG		Gez.	Ausgabe	Datum Name
-	E/I/A	E.E3.0 95.3 E.E3.1 95.2 E.E3.2 96.6 E.E3.3 96.7	E E 3.4 67.5 98.6 E E 3.4 98.6 E E 3.4 98.7 E E 3.4 98.7 58.7 58.7 58.7 E S.3.5 5.8 5.8 E E S.3.5 5.8 5.8 E E S.3.5 5.8 E E S.3.5 5.8 E E S.3.7 5.8 E E E E S.3.7 5.8 E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	E.DE3.0 66.6 E.DE3.1 66.4 E.DE3.2 66.5 E.DE3.3 44.5	E.VCCEA3.1 E.VCCEA3.2 42.2	E.DEA3.0 73.3 E.DEA3.1 73.3 E.DEA3.2 73.4 E.DEA3.3 73.4 F.DEA3.5 F.DEA3.5 73.5 E.DEA3.5 73.5 E.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 F.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 F.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 F.DEA3.5 73.5 F.DEA3.5 F.DEA3.		E.VCCA3.0 42.1 E.VCCA3.1 E.VCCA3.2 E.VCCA3.3	E.A3.0 74.6 E.A3.1 74.7 E.A3.2 74.8 E.A3.3 65.1	E.GNDMESS3			Änderung

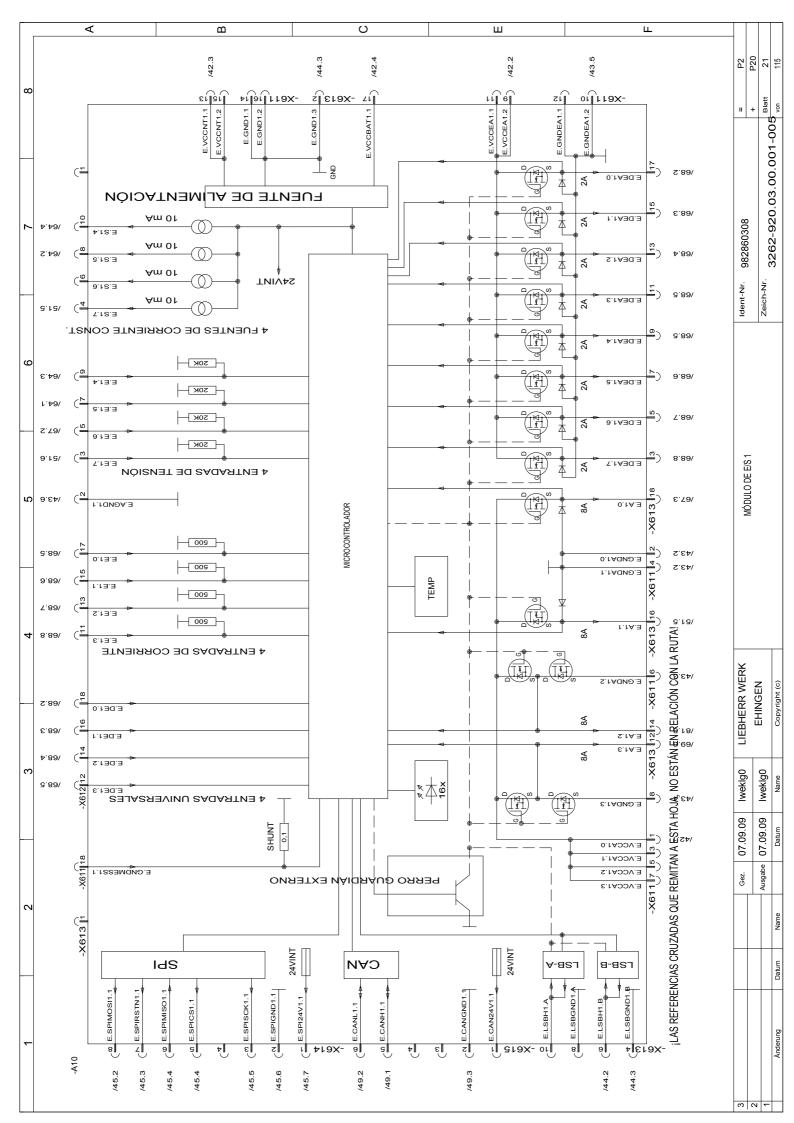
_		ı		2	4	0			
E/I/A	НОЈА		FUN	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO	AMIENTO	TIPO	CLAVIJA		
E.E4.0 95.5 E.E4.1 95.7 E.E4.2 E.E4.3		JFNEHMER JFNEHMER	DRUCKAUFNEHMER VORNE LINKS DRUCKAUFNEHMER HINTEN LINKS	S S		E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA	-X642:17 -X642:15 -X642:13 -X642:11		∢
E.E4.4 59.4 E.E4.5 59.6 E.E4.6 E.E4.7	LENKPUMPE HILFSLENKPUMPE	PE KPUMPE				E=010V E=010V E=010V E=010V	.X642:9 .X642:7 .X642:5 .X642:3		
E.S4.4 59.3 E.S4.5 59.5 E.S4.6	LENKPUMPE HILFSLENKPUMPE	PE KPUMPE				A=10mA A=10mA A=10mA A=10mA	-X642:10 -X642:8 -X642:6 -X642:4		В
E.DE4.0 69.5 E.DE4.1 69.6 E.DE4.2 89.7 E.DE4.3 44.8 E.VCCEA4.1		HINTERACHSENTRIEG. RÜCI HINTERACHSENTRIEG. RÜCI ZUSATZHEIZUNG DIAGNOSE CODIERUNG CODE +	HINTERACHSENTRIEG. RÜCKMELDUNG HINTERACHSENTRIEG. RÜCKMELDUNG ZUSATZHEIZUNG DIAGNOSE CODIERUNG CODE +	ELDUNG ELDUNG		HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V -	-X642:18 -X642:16 -X642:14 -X642:12 -X641:11		O
	w w < < w w < <	SCHIEBEHOLM V.L. AUS SCHIEBEHOLM V.L. EIN ABSTÜTZUNG V.L. EIN SCHIEBEHOLM H.L. AUF SCHIEBEHOLM H.L. AUS SCHIEBEHOLM H.L. AUS ABSTÜTZUNG H.L. EIN ABSTÜTZUNG H.L. AB	E.UEA4.U7172/3/4/5/6/7 CHIEBEHOLM V.L. AUS CHIEBEHOLM V.L. EIN BSTÜTZUNG V.L. AB BSTÜTZUNG V.L. AUF CHIEBEHOLM H.L. AUS CHIEBEHOLM H.L. EIN BSTÜTZUNG H.L. AB			HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	.X643:17 .X643:17 .X643:15 .X643:13 .X643:11 .X643:1 .X643:5 .X643:5		Ш
E.VCCA4.0 42 E.VCCA4.1 E.VCCA4.3 E.VCCA4.3 E.A4.0 E.A4.1 69.5 E.A4.2 69.7 E.A4.3 69.8	<u> </u>	E.A4.0 / 1 / 2 / 3 HINTERACHSENTRIEG. VENTIL HINTERACHSLENKUNG LINKS HINTERACHSLENKUNG RECH	E.A4.0 / 1/2/3 HINTERACHSENTRIEG. VENTIL HINTERACHSLENKUNG LINKS VENTIL HINTERACHSLENKUNG RECHTS VENTIL	NTIL		A=8A A=8A A=8A A=8A A=8A	-X641:1 -X641:3 -X641:5 -X643:18 -X643:18 -X643:16 -X643:14 -X643:14		
E.GNDMESS4						E=010A	-X641:18		ш
				Iwekigo LIEBHERR WERK	WERK	MÓDULO DE E/S 4 ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN	Ident-Nr.		_
See and the see an	omel N	Ausgabe	07.09.09 Iwe	Wekig0   Chimicals (2)			Zeich-Nr.	3262-920.03.00.001-005	

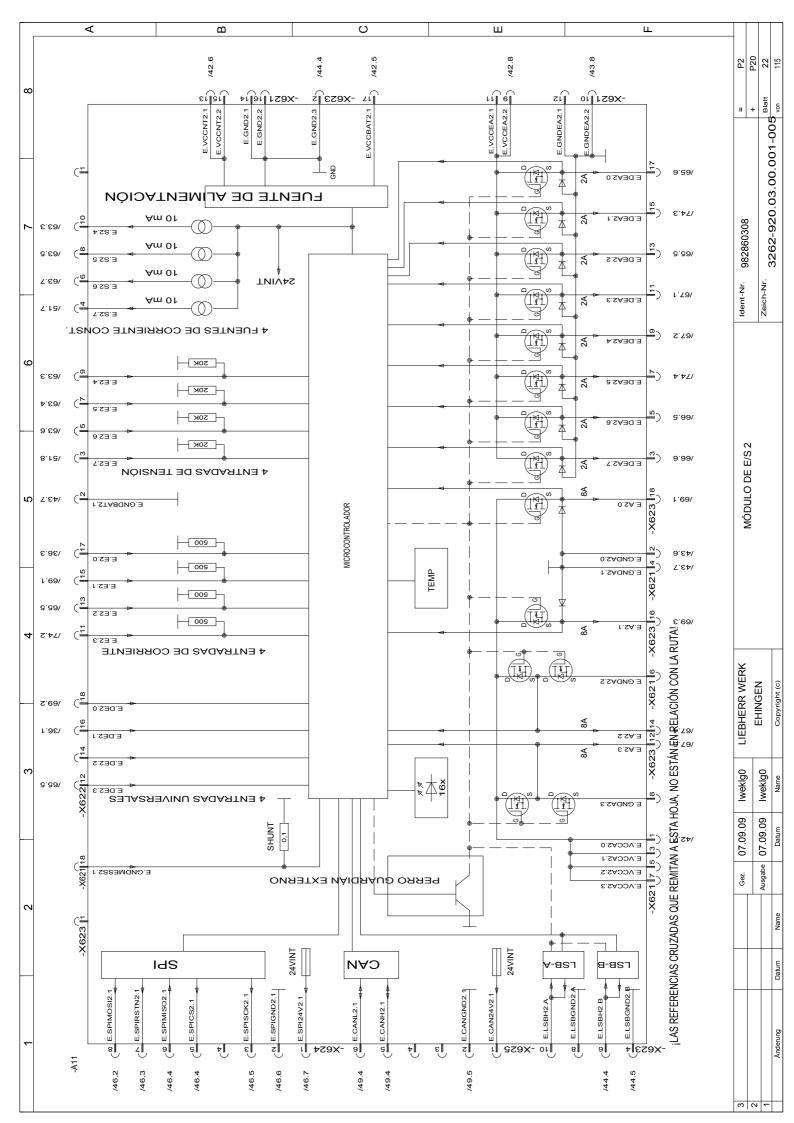
		∢		m		O		Ш		ι	L			
8													+ P20	von
7												982860308		3262-920.03.00.001-005
9	CLAVIJA	-X652:17 -X652:15 -X652:13 -X652:11	-X652:9 -X652:7 -X652:5 -X652:3	-X652:10 -X652:8 -X652:6 -X652:4	-X652:18 -X652:16 -X652:14 -X652:12	-X651:11 -X651:9	-X653:17 -X653:15 -X653:13 -X653:11 -X653:9	.X653:5 -X653:3	-X651:1 -X651:3 -X651:5 -X651:7	-X653:18 -X653:16 -X653:14 -X653:12	-X651:18	Ident-Nr.	Zeich-Nr.	
2	TIPO	E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA E=010V,420mA	E=010V E=010V E=010V	A=10mA A=10mA A=10mA A=10mA	HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V		HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V HIGH>4V/LOW<2V	HIGH>4V/LOW<2V		A=8A A=8A A=8A A=8A	E=010A	MÓDLII O DE E/S 5 ASIGNACIÓN / OCLIPACIÓN		
4	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO											LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
2 3	FUNCIÓN / F		GETRIEBE ÖLTEMPERATUR GETRIEBE CHECK TRANS GETRIEBE DO NOT SHIFT	GETRIEBE ÖLTEMPERATUR GETRIEBE CHECK TRANS	MOTORBREMSE 1 MOTORBREMSE 2 MOTORBREMSE 3 TACHOGRAPH GESCHWINDIGKEIT	E.DEA5.0/1/2/3/4/5/6/7	GETRIEBE SS1 GETRIEBE SS2 GETRIEBE SS4 GETRIEBE SSP GETRIEBE DUAL MODE	FESTSTELLBREMSE BETRIEBSBREMSE BREMSLICHT	1/2/3	LENKSTOCKSCHALTER RECHTS MOTORBREMSE VENTIL GETRIEBE RETARDER ENABLE GETRIEBE TPS - SIGNAL		Gez. 07.09.09   Iweklg0	Ausgabe 07.09.09 Iweklg0	Datum Name
	НОЈА	SET- SET+ AUS QUIT				42.8 E.DEA5.			42.7 E.A5.0 / 1					Datum Name
-	E/I/A	E.E5.0 56.6 E.E5.1 56.6 E.E5.2 56.8 E.E5.3 56.7		E.S5.4 62.5 E.S5.5 62.2 E.S5.6 E.S5.7	E.DE5.0 56.1 E.DE5.1 56.2 E.DE5.2 56.3 E.DE5.3 60.6	E.VCCEA5.1 E.VCCEA5.2 4	E.DEA5.0 61.6 E.DEA5.1 61.7 E.DEA5.2 61.8 E.DEA5.3 61.6 E.DEA5.4 61.1		E.VCCA5.0 42 E.VCCA5.1 E.VCCA5.2 E.VCCA5.3	E.A5.0 56.2 E.A5.1 56.5 E.A5.2 61.5 E.A5.3 61.7	E.GNDMESS5			Änderung

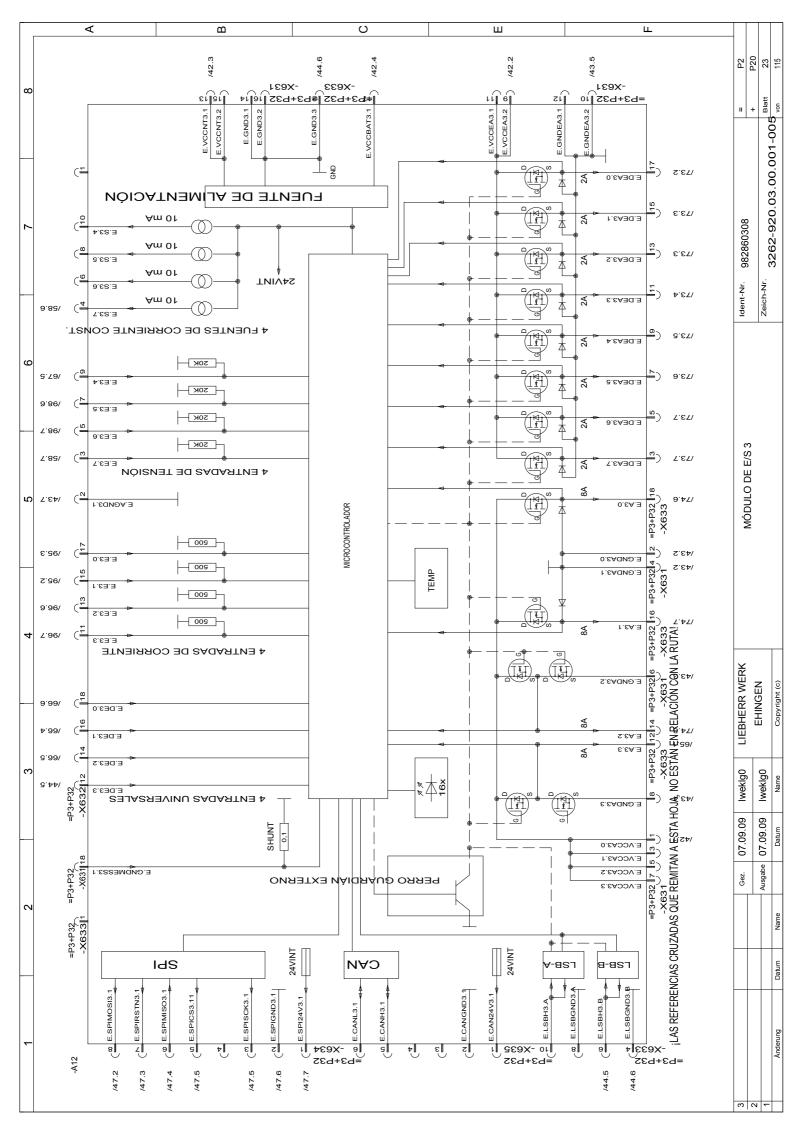
		∢		ш	O	ш		
∞							+ + Blatt	von
,							982860308	3262-920.05.00.00
9	CLAVIJA	-X711:9 -X711:7 -X711:5 -X711:3	-X712:8 -X712:6 -X712:4	×7713:4 ×771:18 ×771:16 ×771:16 ×771:10 ×771:8 ×771:6	-X711:4 -X711:11 -X712:1 -X712:18 -X712:14 -X713:1	-X712:10 -X712:11 -X713:3 -X712:15 -X712:13 -X711:1	Ident-Nr.	
9	ПРО	E=24V E=24V E=24V E=24V	E=24V E=24V E=24V	24V A=1A A=1A A=1A A=1A A=1A A=1A	A=1A A=2A 24V A=2A A=2A A=2A A=2A	A=1A A=1A 24V A=8A A=8A A=2A A=2A	UNIDAD DE TECLADO ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN TIPO B	1)
4	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO						ERK	Copyright (c)
ည	FUNCIÓN / F	JCKMELDUNG IR NACHLAUF AOSTAT AHLUHR	CHALTER	VCCBAT1.1 IFT IFT RONTSCHEIBE RONTSCHEIBE RENHAUS ERHAUS	NG KOMPRESS.	IL MOTOR BATTERIE +	07.09.09 Iwekigo 107.09.09 Iwekigo	Datum Name
7	НОЈА	ZUSATZHEIZUNG EIN RÜCKMELDUNG ZUSATZHEIZUNG LÜFTER NACHLAUF ZUSATZHEIZUNG THERMOSTAT ZUSATZHEIZUNG VORWAHLUHR	KLIMAANLAGE DRUCKSCHALTER HORN BLOCKIERT	B.A1.0/1/2/3/4/5/6/7/11/ VCCBAT1.1 HEIZUNG UM-/FRISCHLUFT HEIZUNG UM-/FRISCHLUFT HEIZUNG FUSSRAUM/ FRONTSCHEIBE HEIZUNG FUSSRAUM/ FRONTSCHEIBE HEIZUNG MOTOR/FAHRERHAUS HEIZUNG MOTOR/FAHRERHAUS	ZUSATZHEIZUNG EIN B.A1.12 / 13 / 14 KLIMAANLAGE KUPPLUNG KOMPRESS. B.A1.15 / 16 / 20	E.A1.17 / 18 / 19  B.A1.17 / 18 / 19  SPIEGELHEIZUNG HEIZUNG FAHRERSITZ HEIZ.BEIFAHRERSITZ 3 SONDERFUNKTION BATTERIE +	Gez. Ausgabe	Datum Name Da
<u>-</u>	E/I/A		B.E1.4 92.4 B.E1.5 76.8 B.E1.6 67.1	B.30F1.10 41.5 B.A1.0 88.4 B.A1.1 88.5 B.A1.2 88.5 B.A1.3 88.6 B.A1.4 88.7 B.A1.5 88.8	B.A1.7 B.A1.11 89.6 B.15F1.1 41.5 B.A1.12 92.5 B.A1.14 41.8 B.15F1.12 41.8	B.A1.16 B.A1.20 B.30F1.11 A1.7 B.A1.17 B.A1.19 B.A1.19 B.VCCBAT1.1 A1.3		Änderung

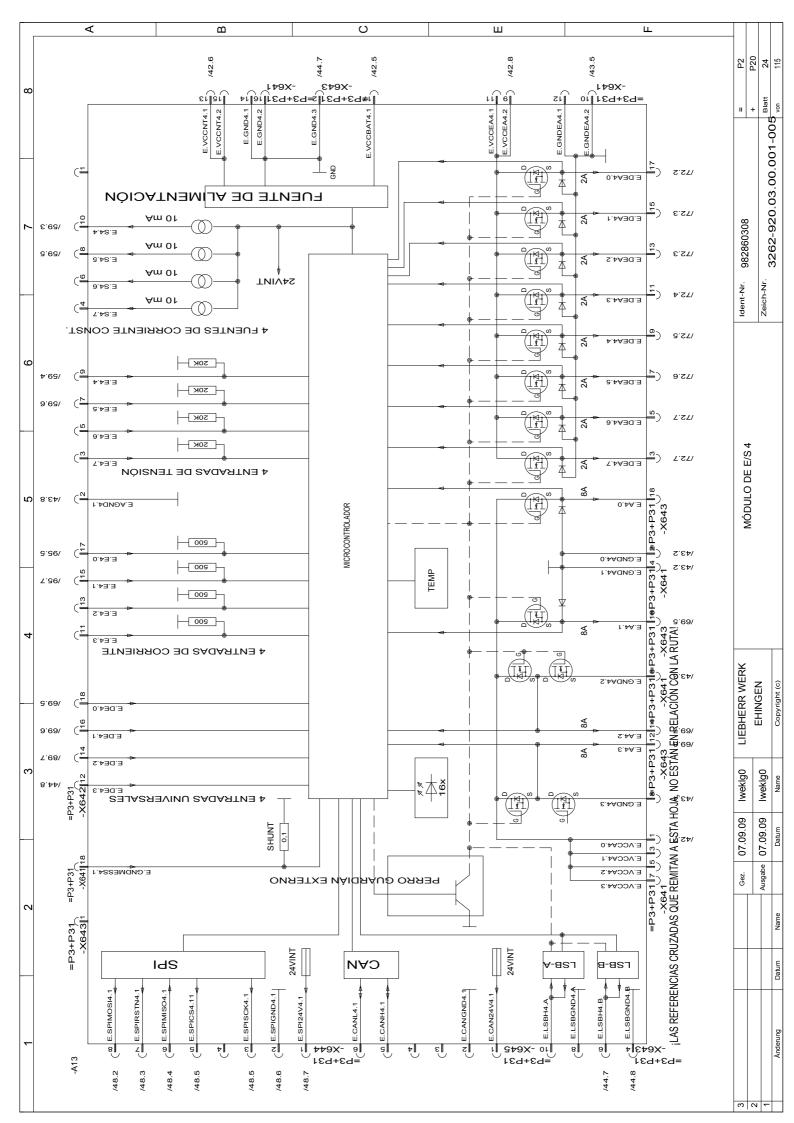
		∢	a	O	ш ш	
0						= P2 + P20 001-005 ast 19
,						982860308
0	CLAVIJA	-X712:3 -X712:9 -X712:7 -X712:5	-x713:6 -x711:17 -x711:13 -x712:1 -x712:16 -x713:18	-X713:16 -X713:15 -X713:14 -X713:13 -X713:12	-X713:10 -X713:9 -X713:8 -X713:5 -X713:5	Ident-Nr. Zeich-Nr.
n	TIPO	24V A=15A A=15A A=15A	24V A=15A A=15A A=15A 24V A=15A 24V A=15A	24V A=15A 24V A=15A 24V A=15A	24V A=15A 24V A=15A A=15A	UNIDAD DE TECLADO ASIGNACIÓN / OCUPACIÓN TIPO B
1	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO					LIEBHERR WERK EHINGEN
0	FUNCIÓN / E	B.A1.21 / 22 / 23 RÜCKFAHRLEUCHTEN WARNSIGNAL HORN	B.A1.8/9/10 LÜFTER STUFE 1 LÜFTER STUFE 2 B.A1.12 / 13 / 14 BELEUCHTUNG SCHIEBEHOLME LICHT	VERFER /ERFER SLICHT SLICHT	EUCHTE	Gez. 07.09.09 Iweklg0 Ausgabe 07.09.09 Iweklg0
<b>V</b>	НОЈА	B.A1.21 / 22 / 23 RÜCKFAHRLEUG HORN	B.A1.8/9/10 LÜFTER STUFE 1 LÜFTER STUFE 2 LÜFTER STUFE 3 B.A1.12 / 13 / 14 BELEUCHTUNG S LICHT	STANDLICHT STANDLICHT NEBELSCHEINWERFER NEBELSCHLUSSLICHT NEBELSCHLUSSLICHT	RUNDUMKENNLEUCHTE RUNDUMKENNLEUCHTE B.A1.29/30 BLINKER LINKS BLINKER RECHTS	Aus
_	4	2 41.4	88.1 888.2 888.3 1.1 4.1.5 7.7.7 7.7.7 7.7.7 7.7.7 7.7.7 7.7.7 7.7.7	75.55 75.55 82.4 82.6 82.6	86.7 86.7 8 76.3 7 76.4	L controlled W
	E/I/A	B.30F1.2 B.A1.21 B.A1.22 B.A1.23	B.30F1.9 B.A1.8 B.A1.9 B.A1.10 B.15F1.1 B.A1.13	B.30F1.4 B.A1.25 B.15F1.5 B.A1.26 B.A1.27	B.30F1.7 B.30F1.8 B.30F1.8 B.A1.29	8 2 7

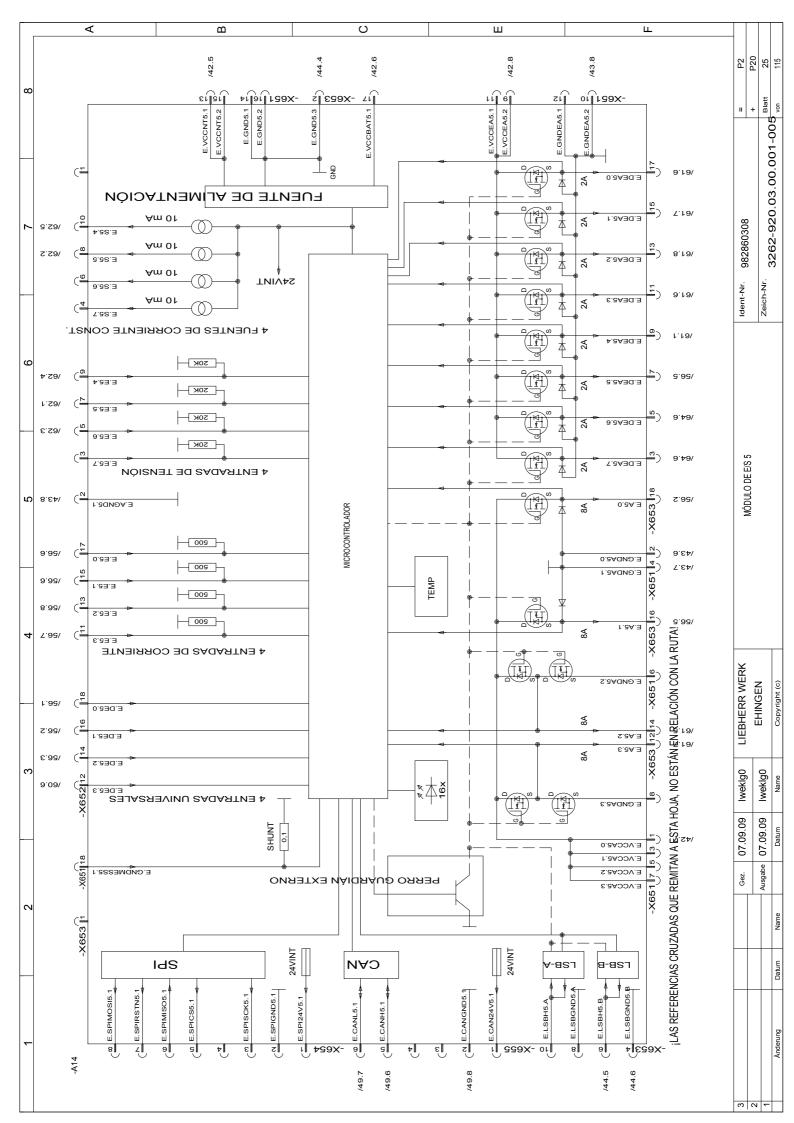
		⋖		В			О Ш			
										Blatt
								982860308		3262-920.03.00.001-005
	CLAVIJA	-X721:1	-X721:18 -X721:16 -X721:14 -X721:12 -X721:10	-X721:8 -X721:11 -X721:9 -X721:7	-X721:6 -X721:4 -X721:17 -X721:15 -X721:13	-X721:5	-X721:3	Ident-Nr.	Zeich-Nr	
-	TIPO	24V	E=24V,H=24V E=24V,H=24V E=24V,H=24V E=24V,H=24V E=24V,H=24V	E=24V,H=24V E=24V,H=24V E=24V,H=24V E=24V,H=24V	E=24V E=24V E=24V E=24V E=24V	E=24V	A=2A	IIIIDAD DE VISITALIZACIÓN ASIGNACIÓN		
	FUNCIÓN / FUNCIONAMIENTO							LIEBHERR WERK	EHINGEN	(a) telephone
	FUNCIÓN /	ORGUNG	N RÜCKMELDUNG	UZIERUNG	SNOSE	EINGANG	AUSGANG	07.09.09 lweklg0	07.09.09 lwekla0	$\perp$
	НОЈА	SPANNUNGS- VERSORGUNG	LICHT FERNLICHT ZUSATZHEIZUNG EIN RÜCKMELDUNG	BREMSKRAFT- REDUZIERUNG DOLLY-BETRIEB	BLINKER LINKS BLINKER RECHTS STELLAN TRIEB DIAGNOSE	LICHTMASCHINE D+ EINGANG	LICHTMASCHINE D+ AUSGANG	Gez.	Ausgabe	- Indiana de la companya de la compa
	_	1.1	75.2 L 75.1 F 89.6 Z	100.6	76.4 E 76.4 E 88.8	50.5	50.55 L		+	
	E/I/A	B.15F2.1		B.E2.5 B.E2.11 B.E2.12 B.E2.13	B.E2.6 B.E2.7 B.E2.8 B.E2.9 B.E2.10	B.E2.14	B.A2.0			

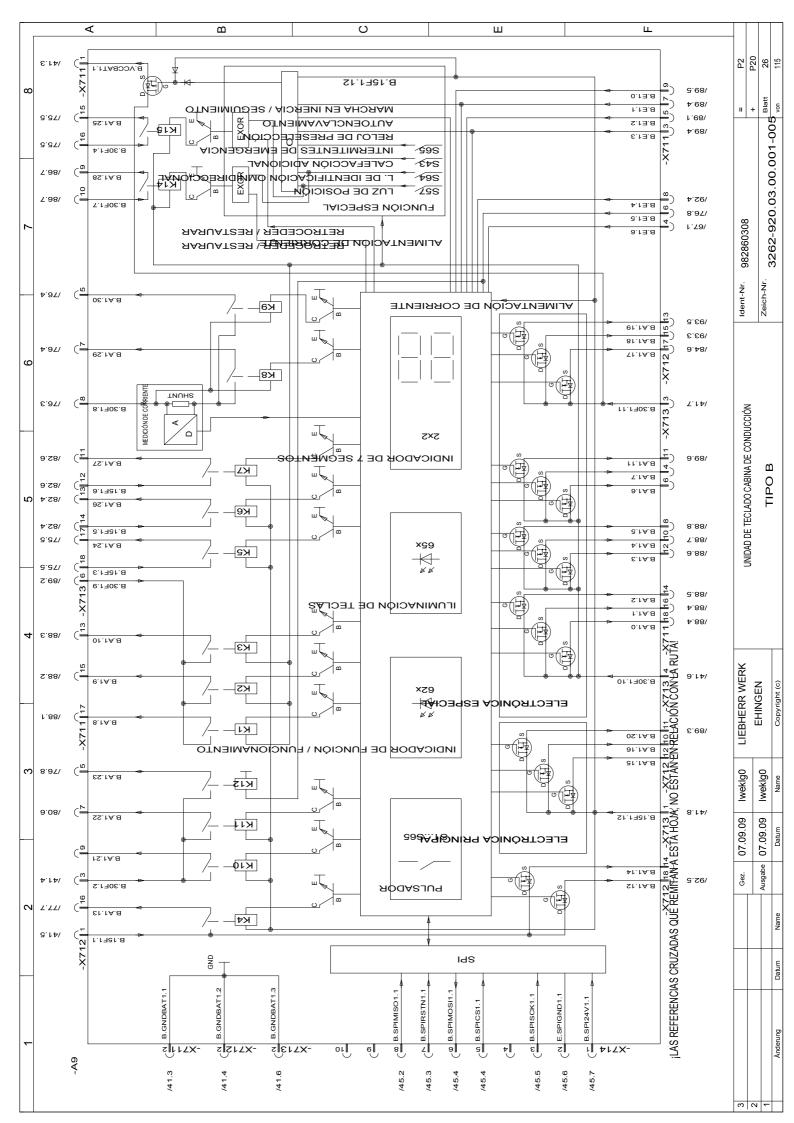


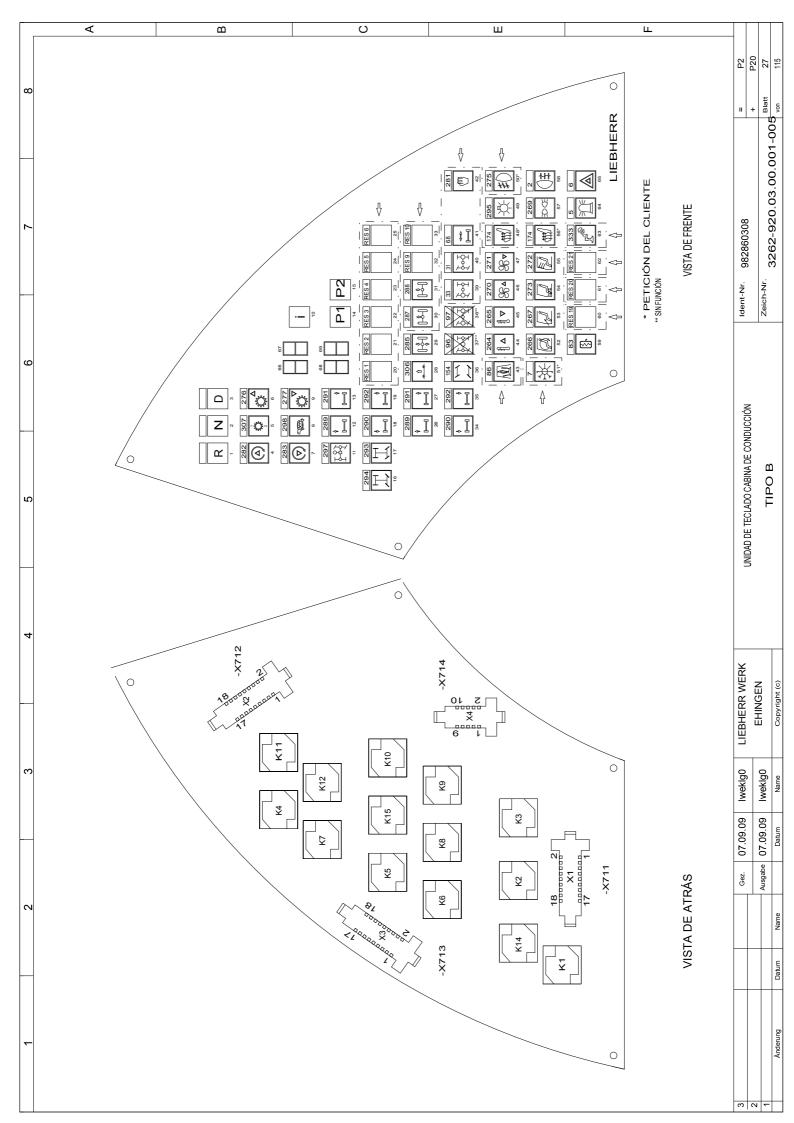


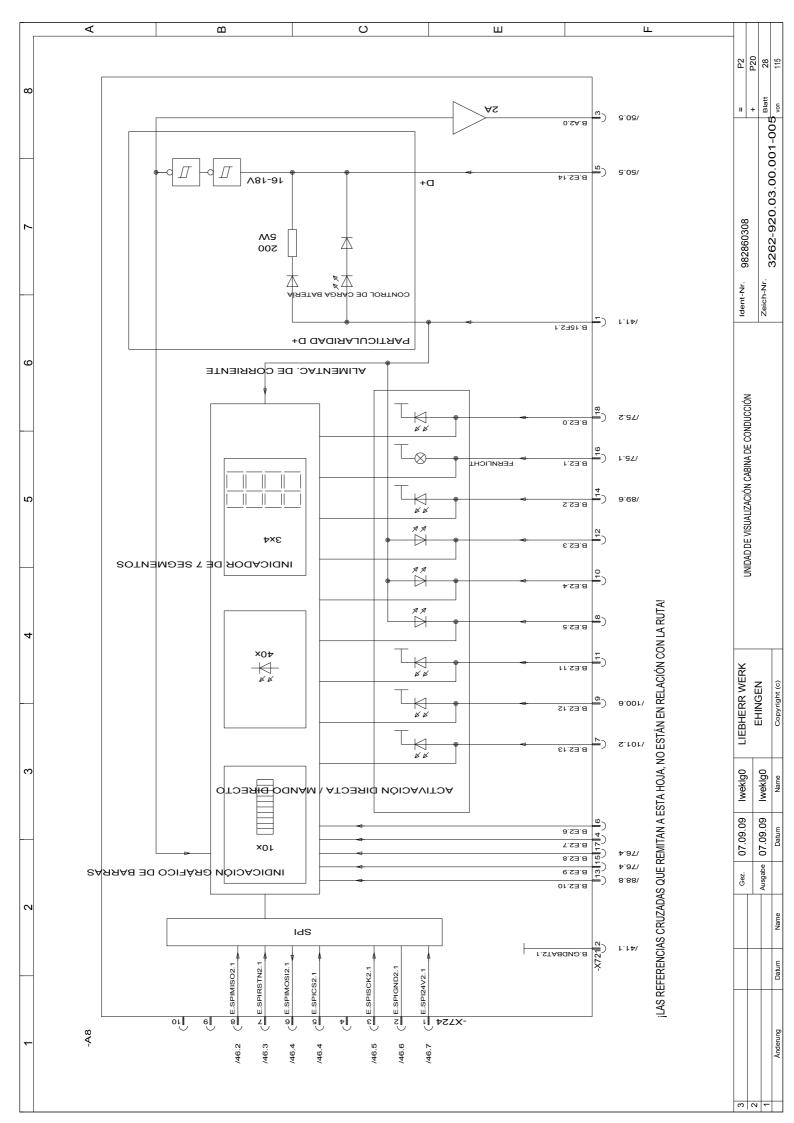


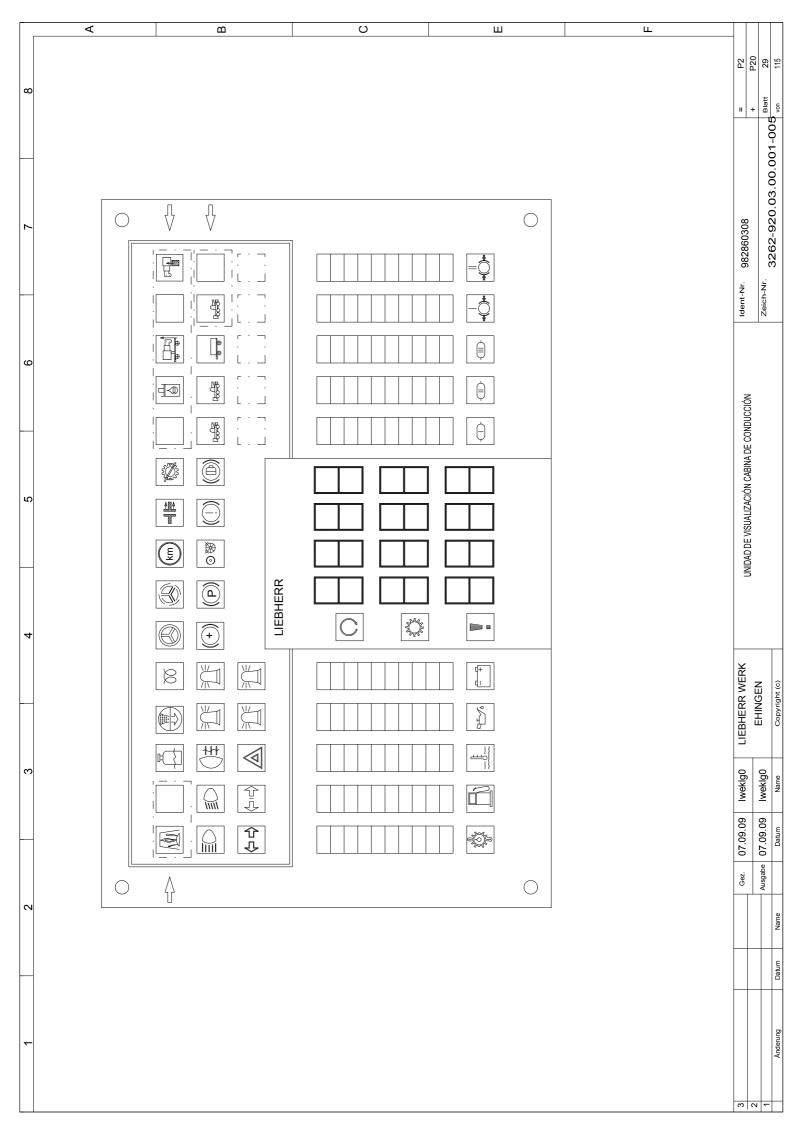


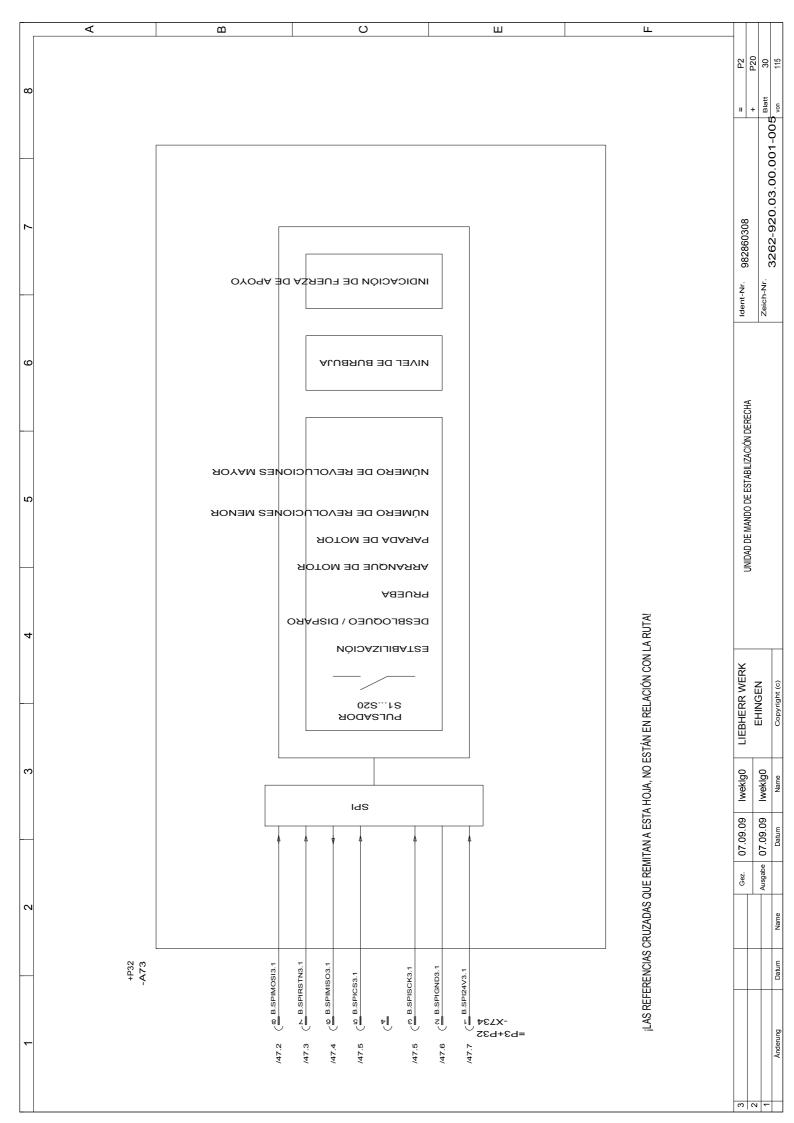


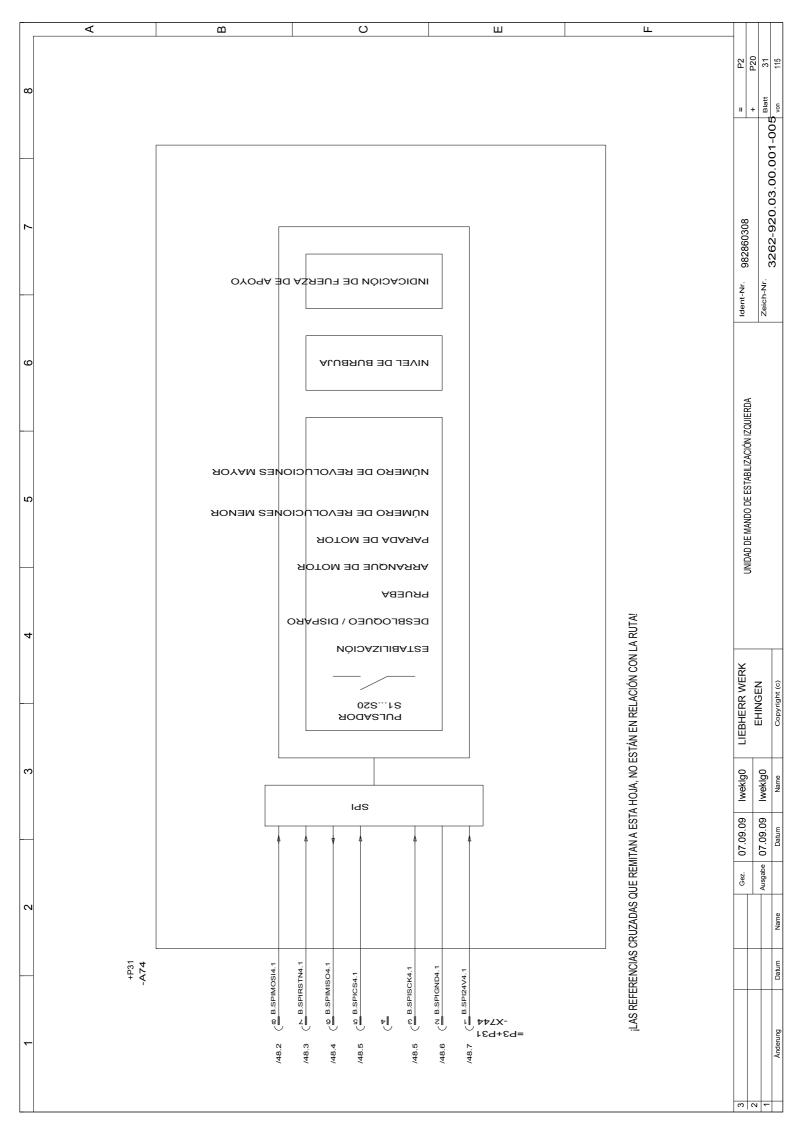


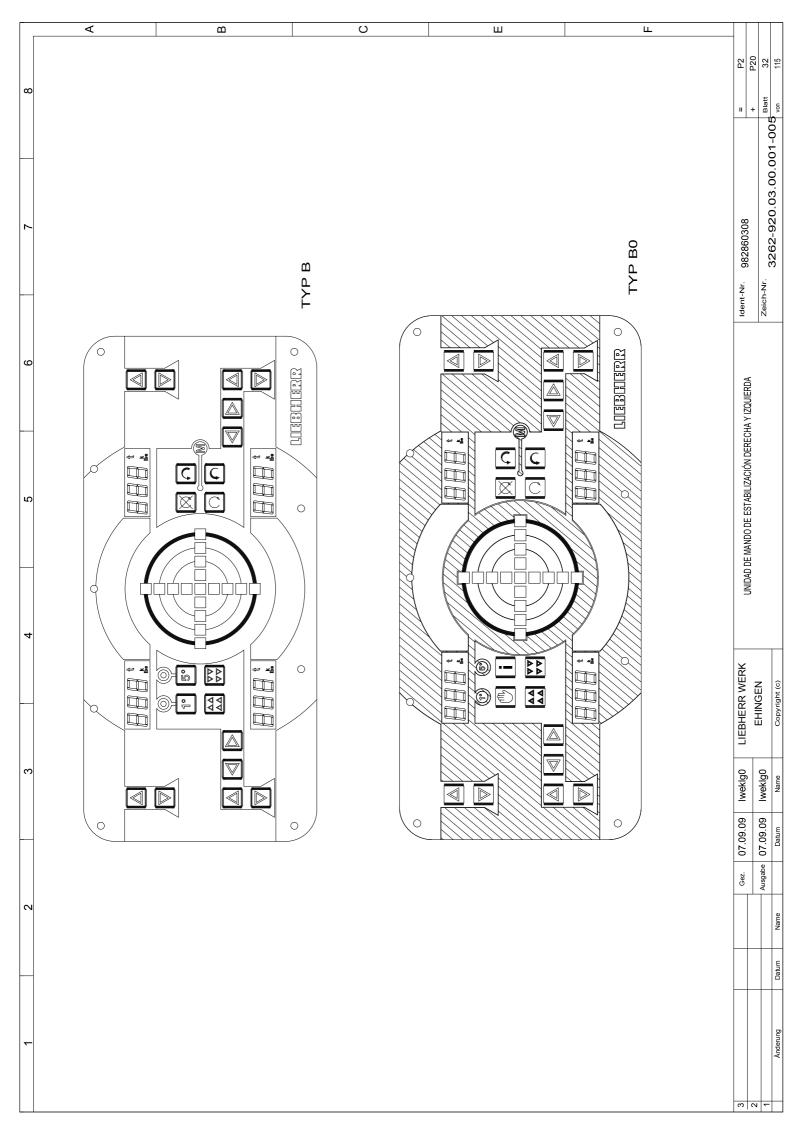


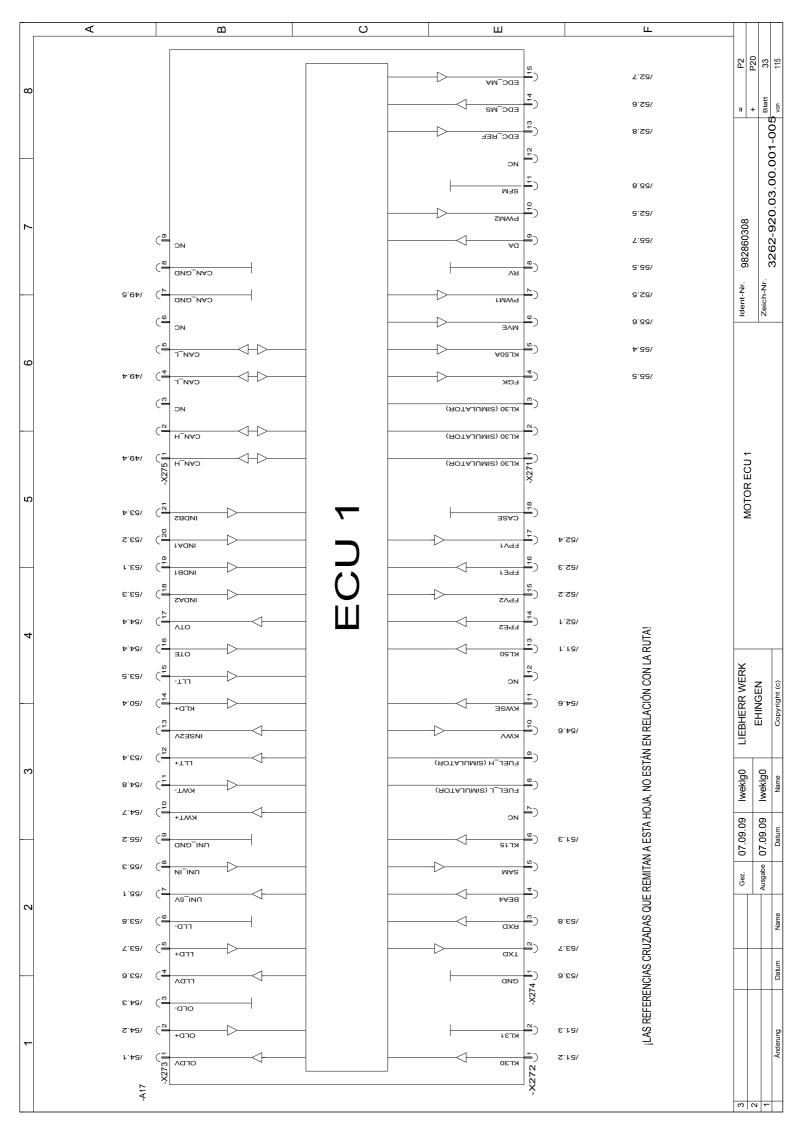


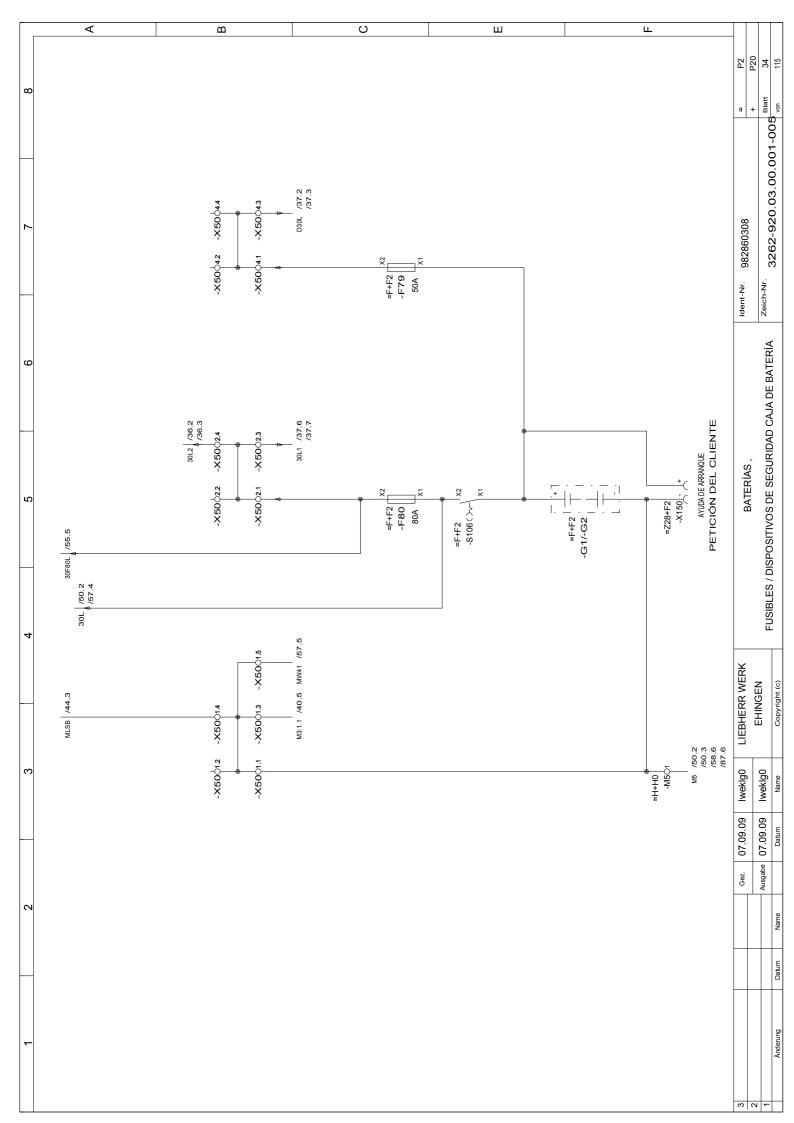


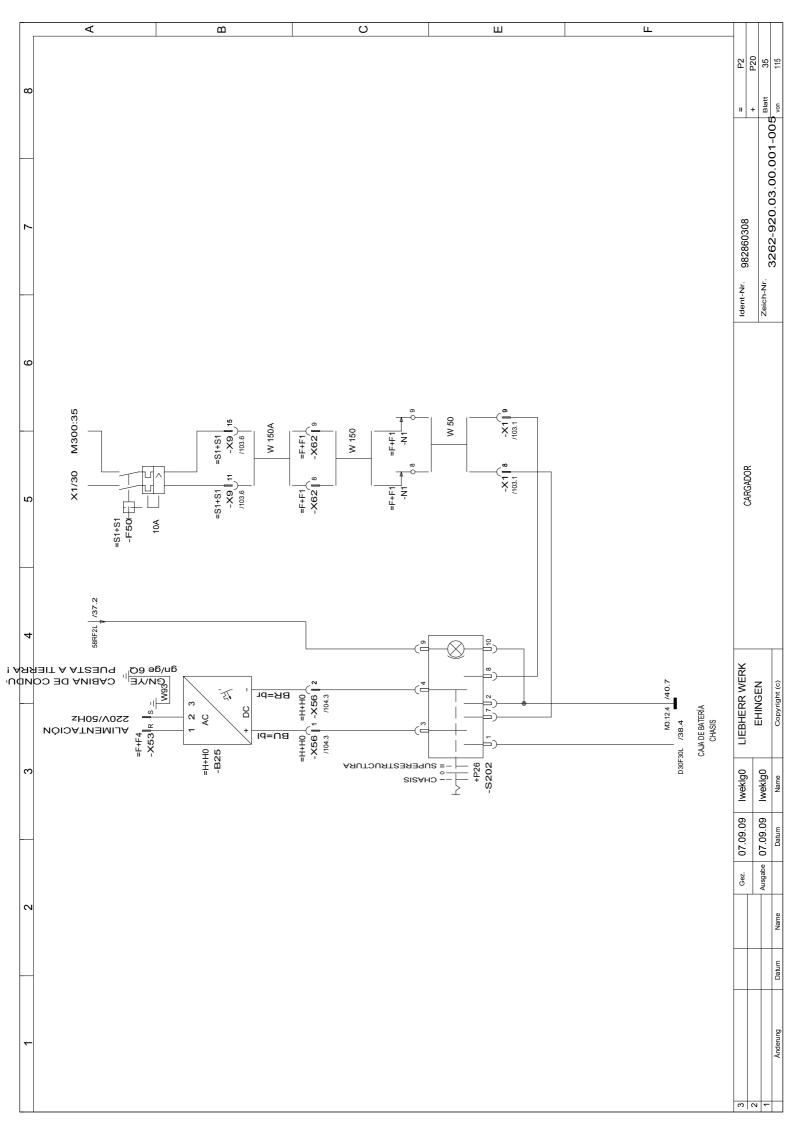


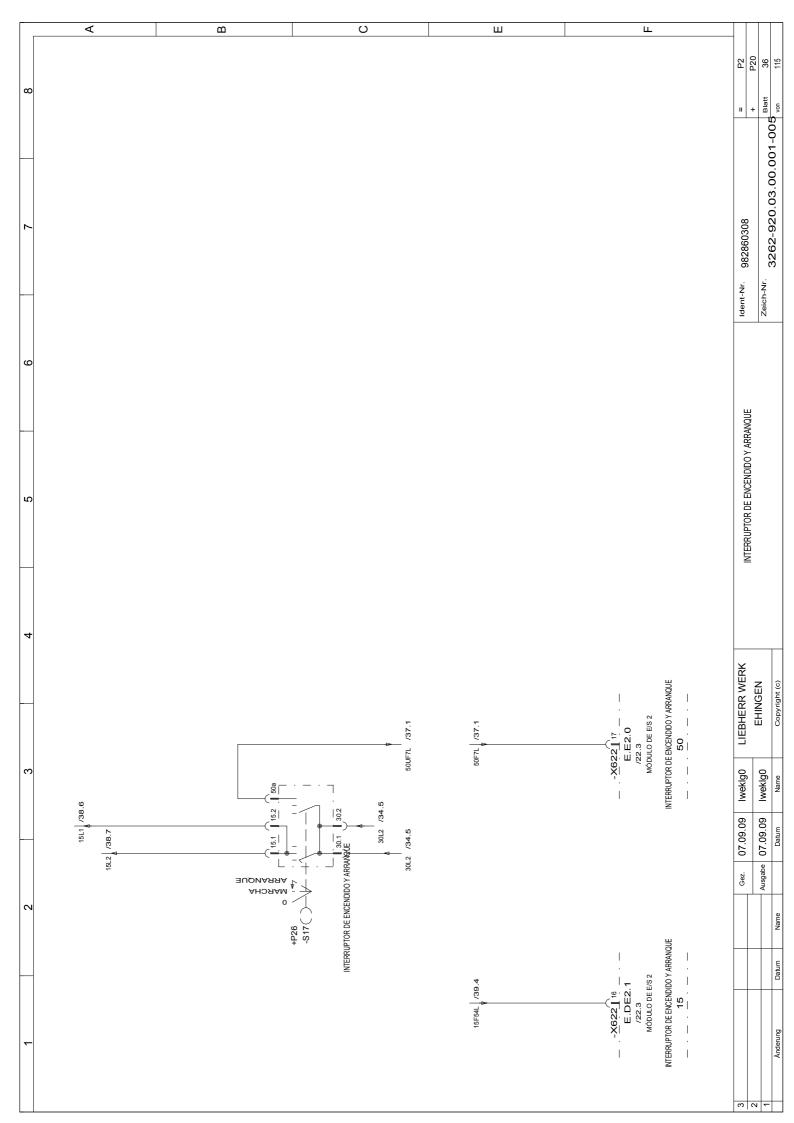


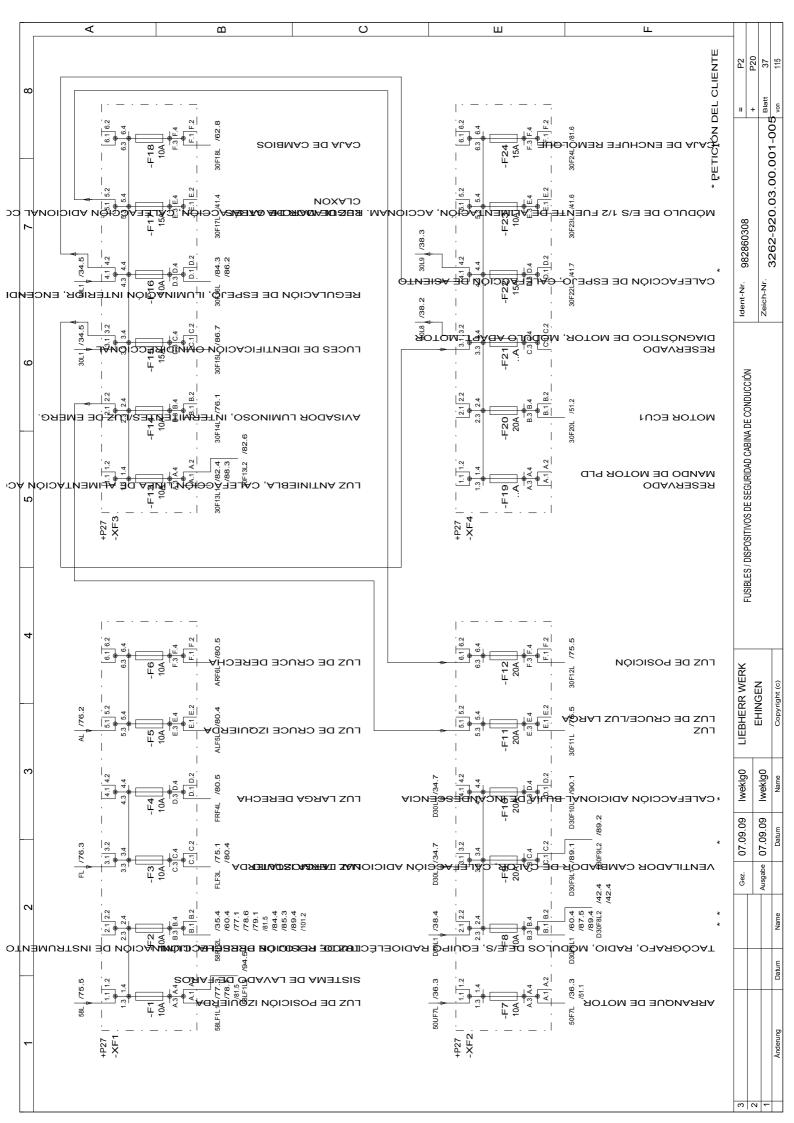


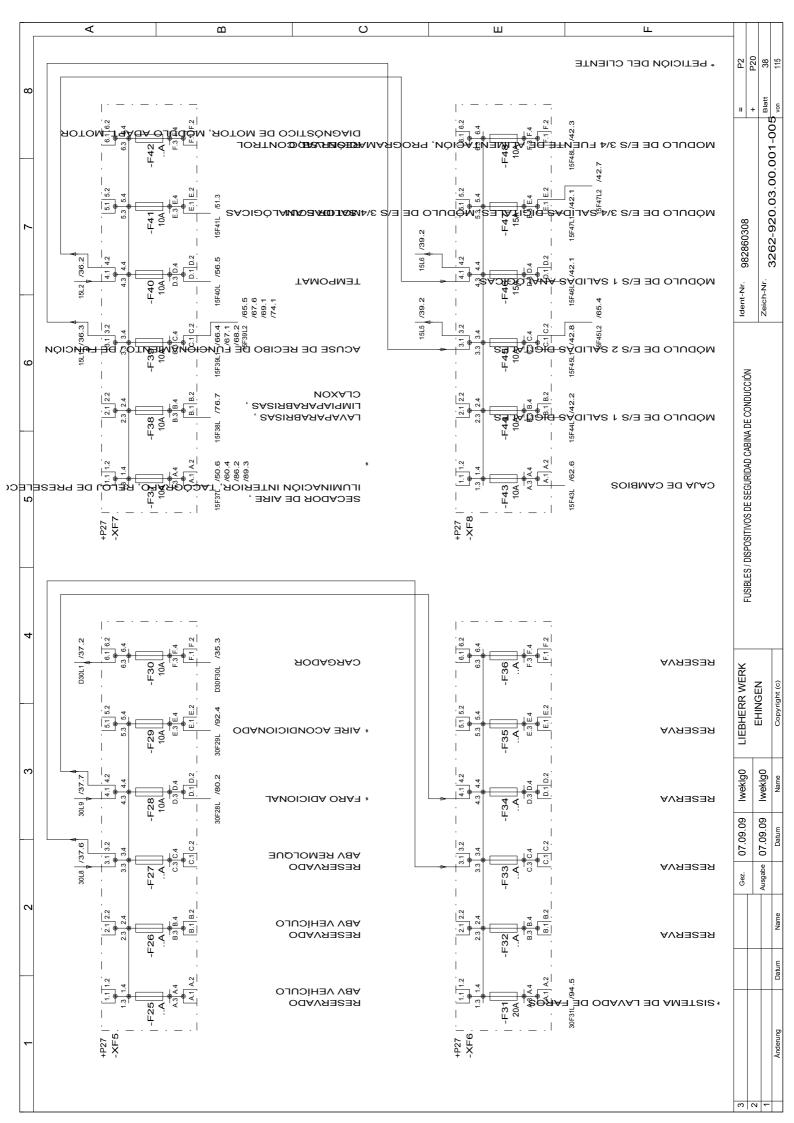


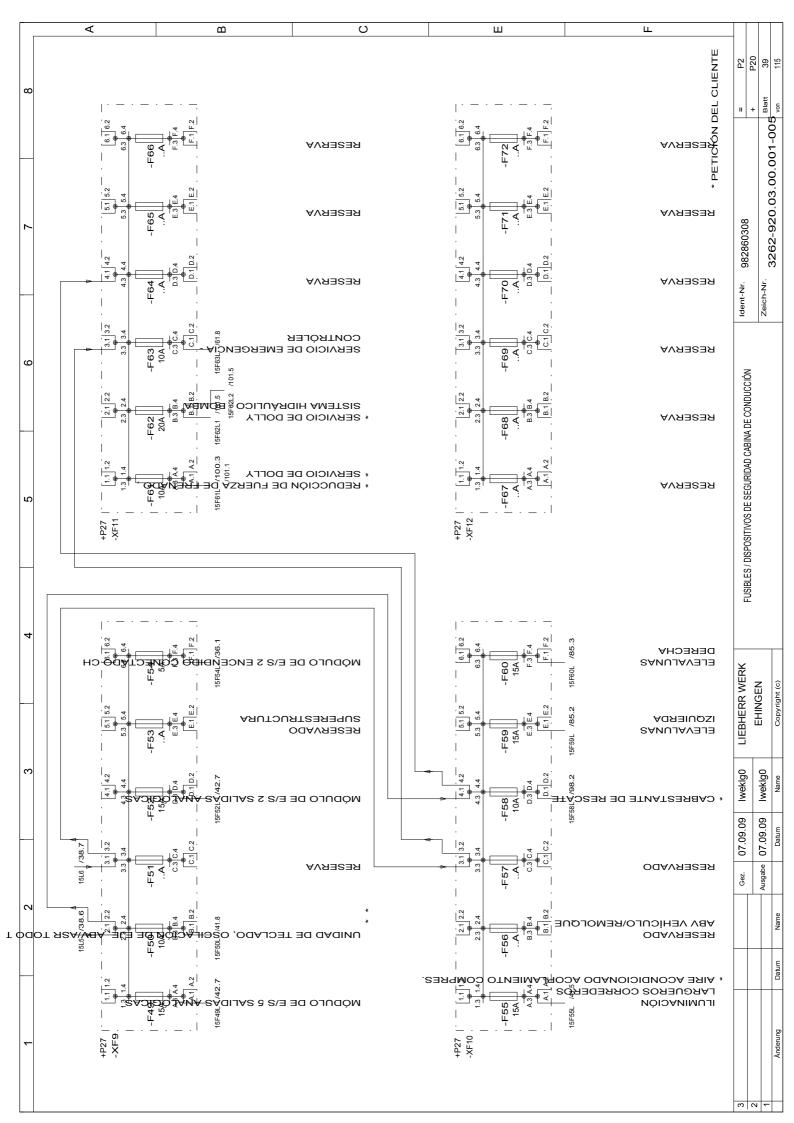


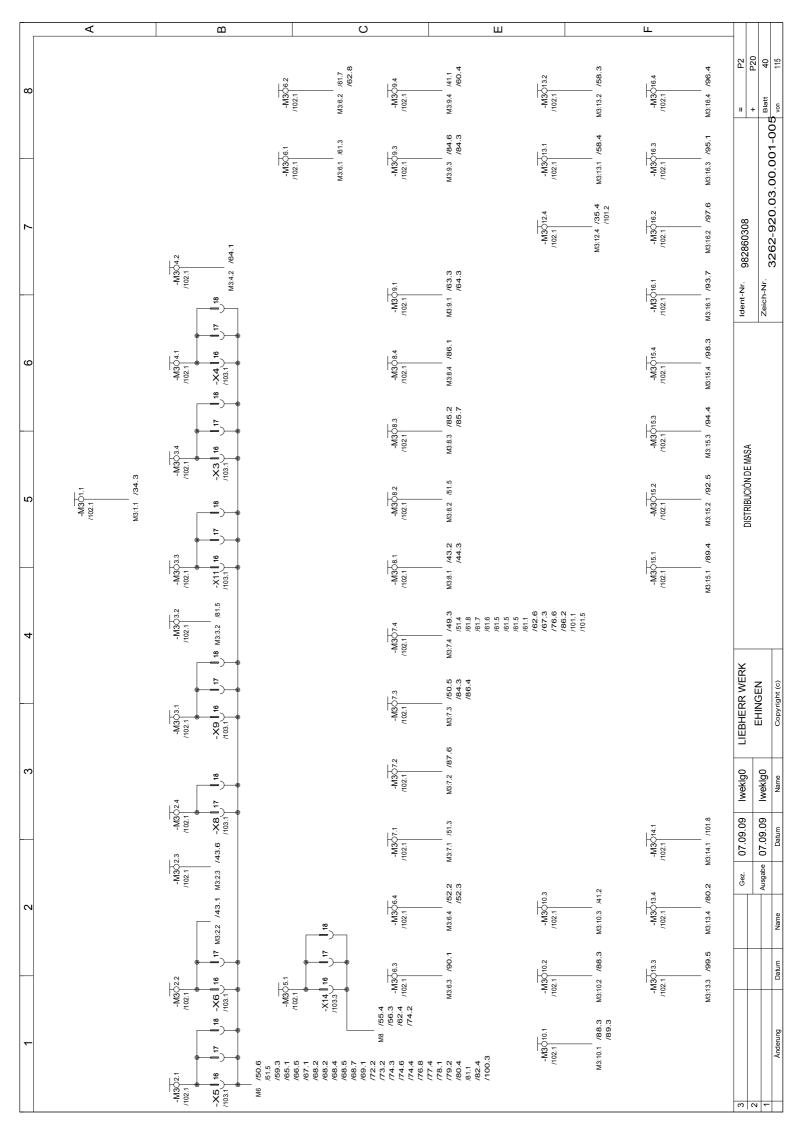


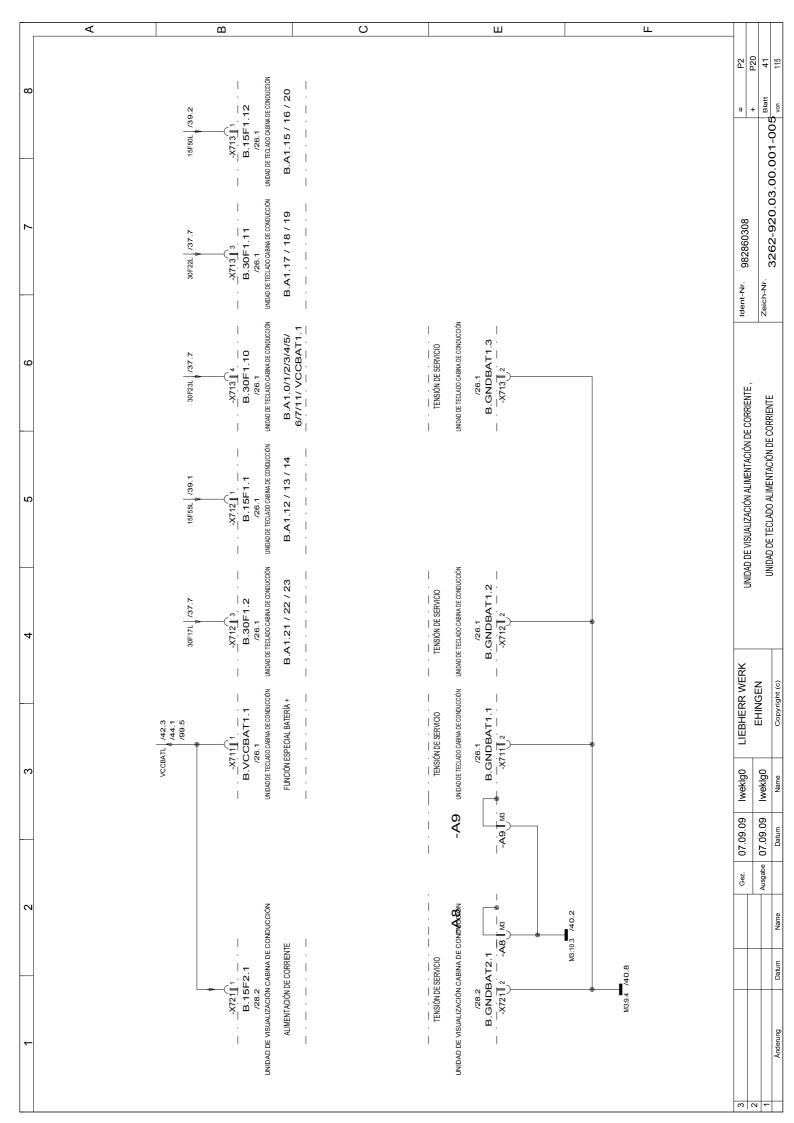


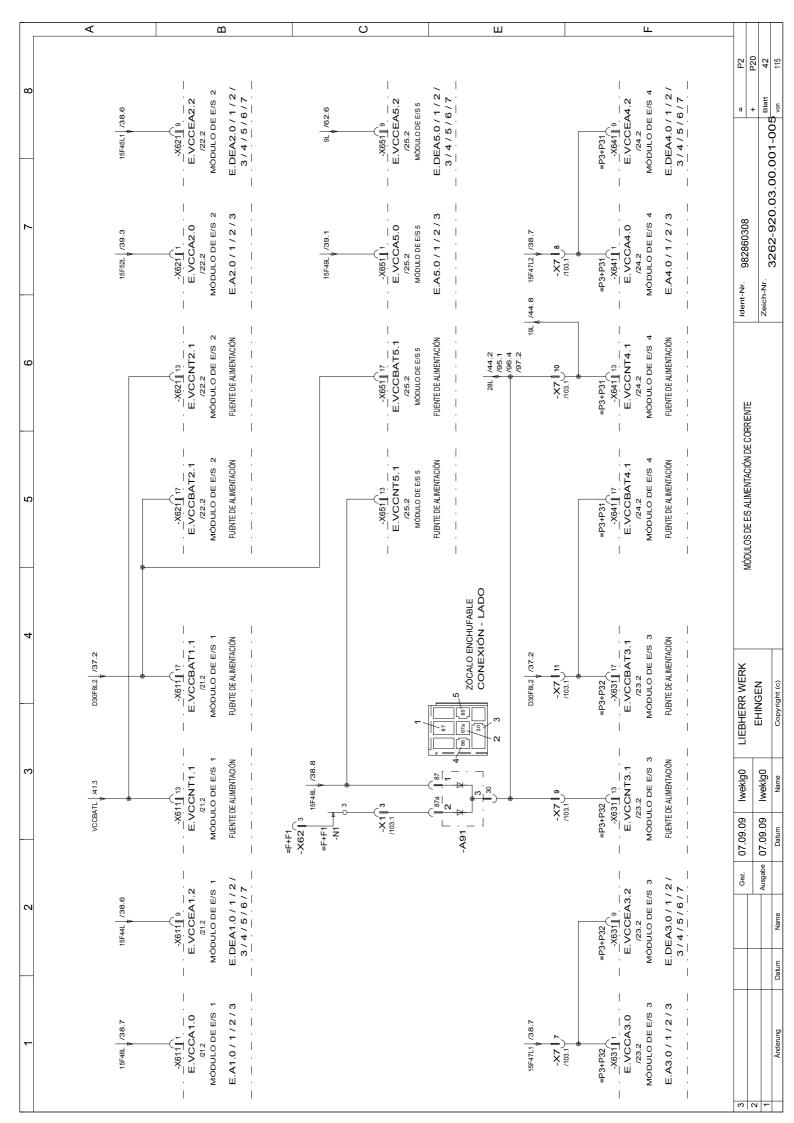


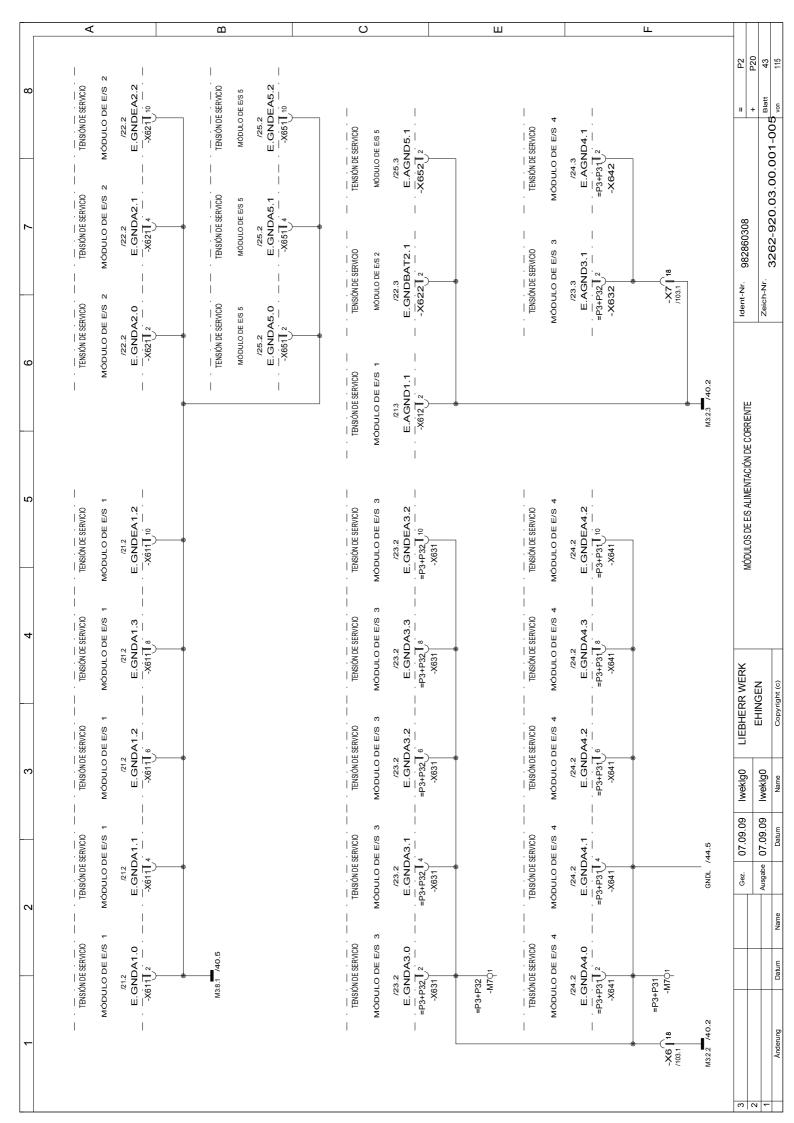


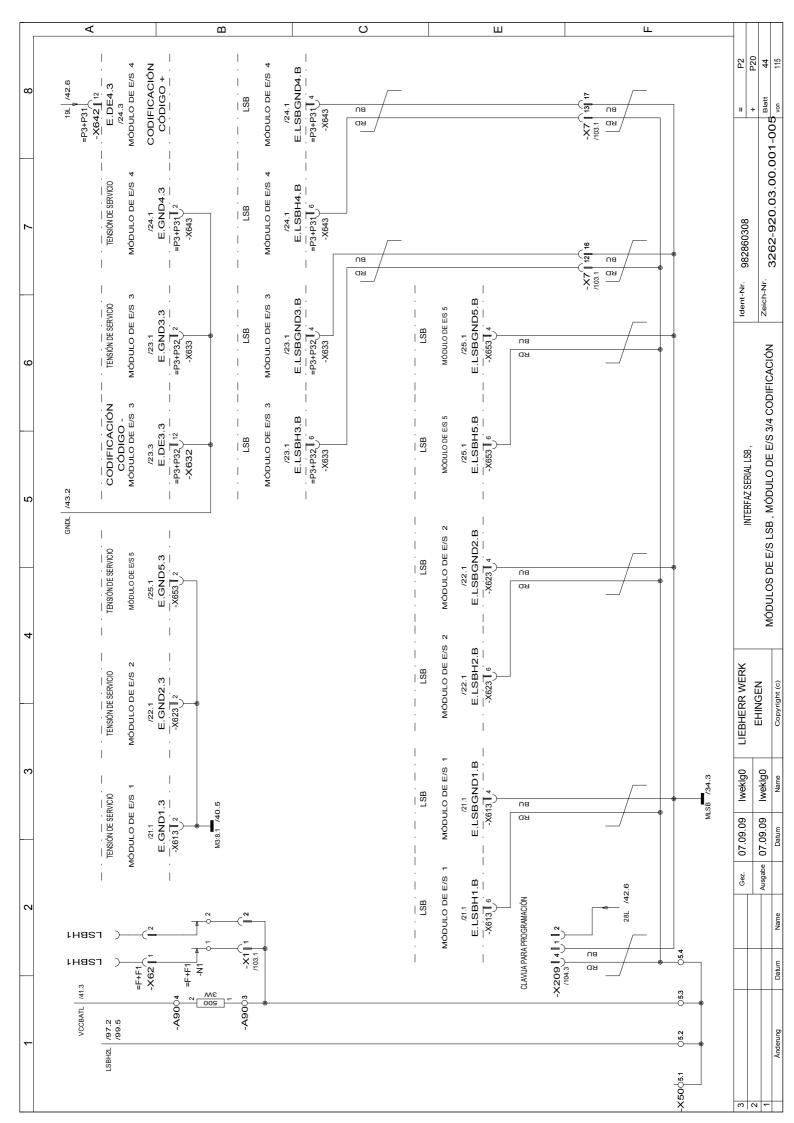


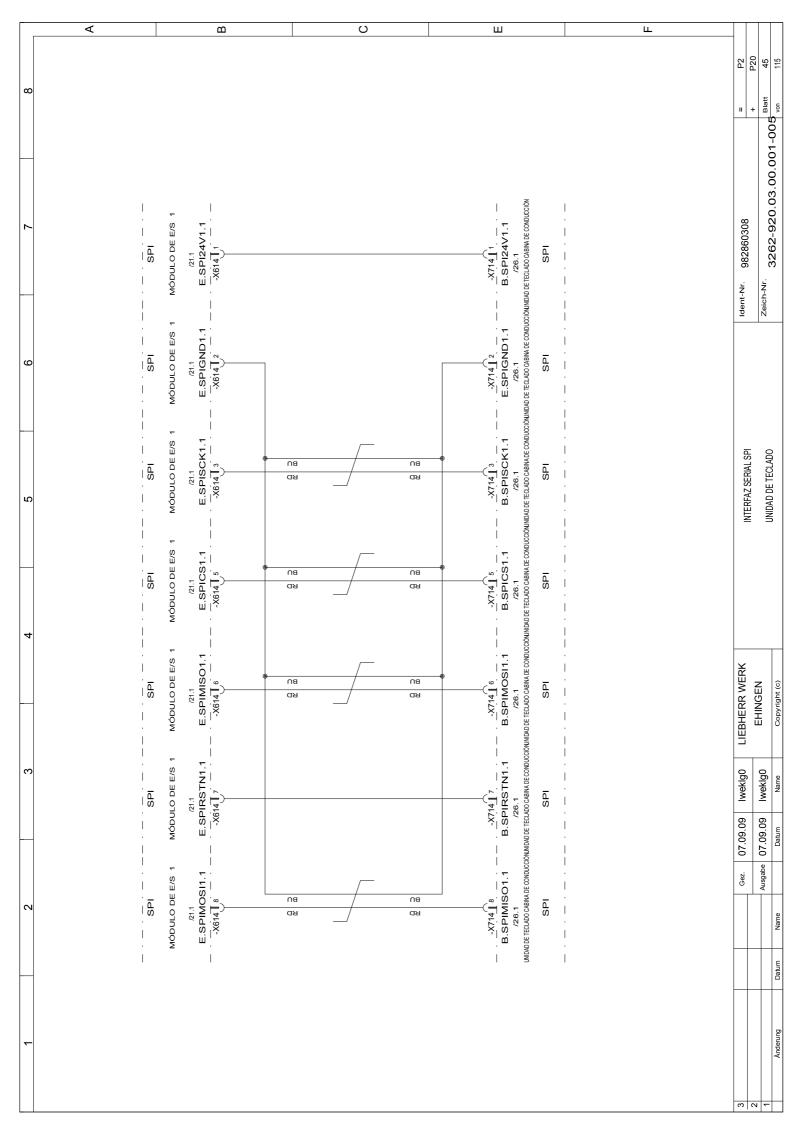


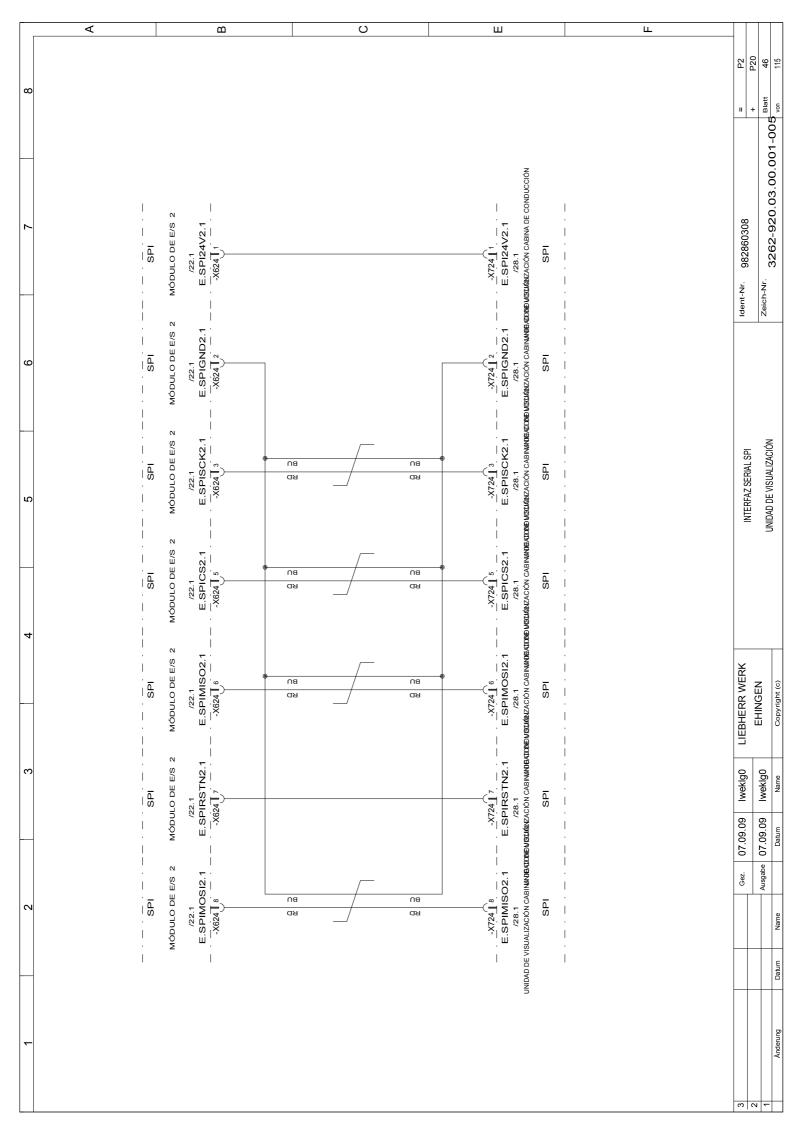


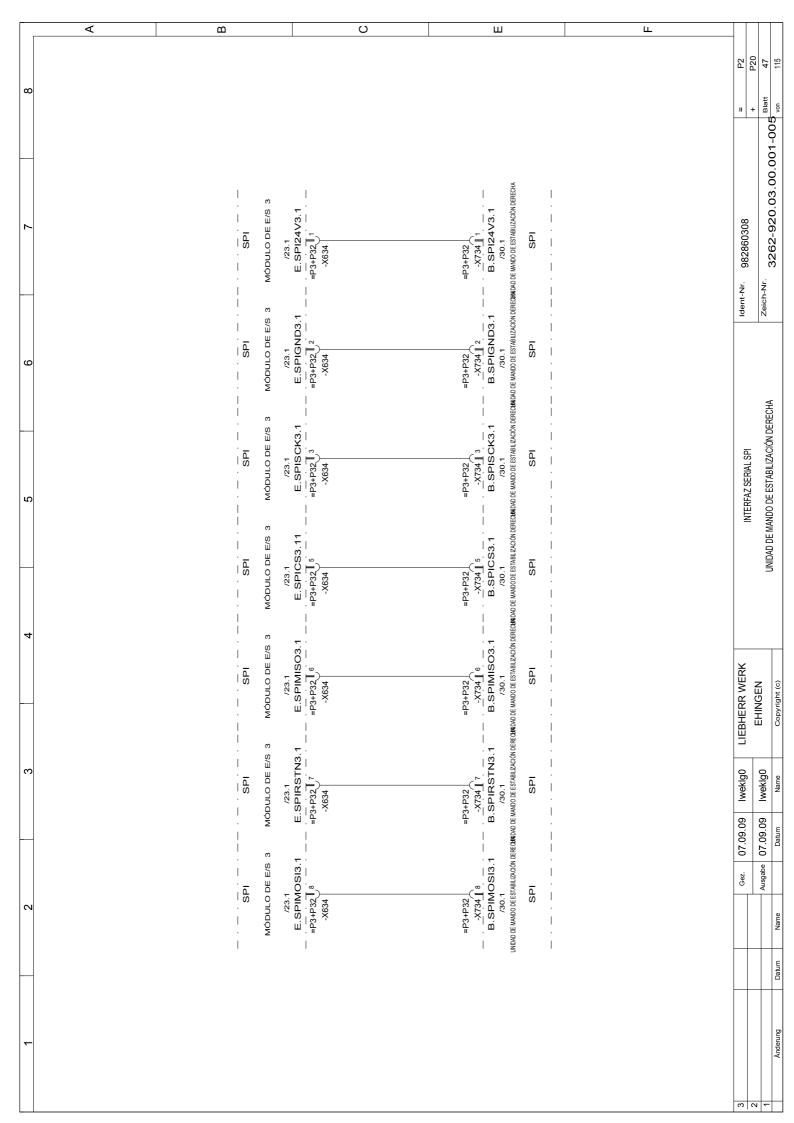


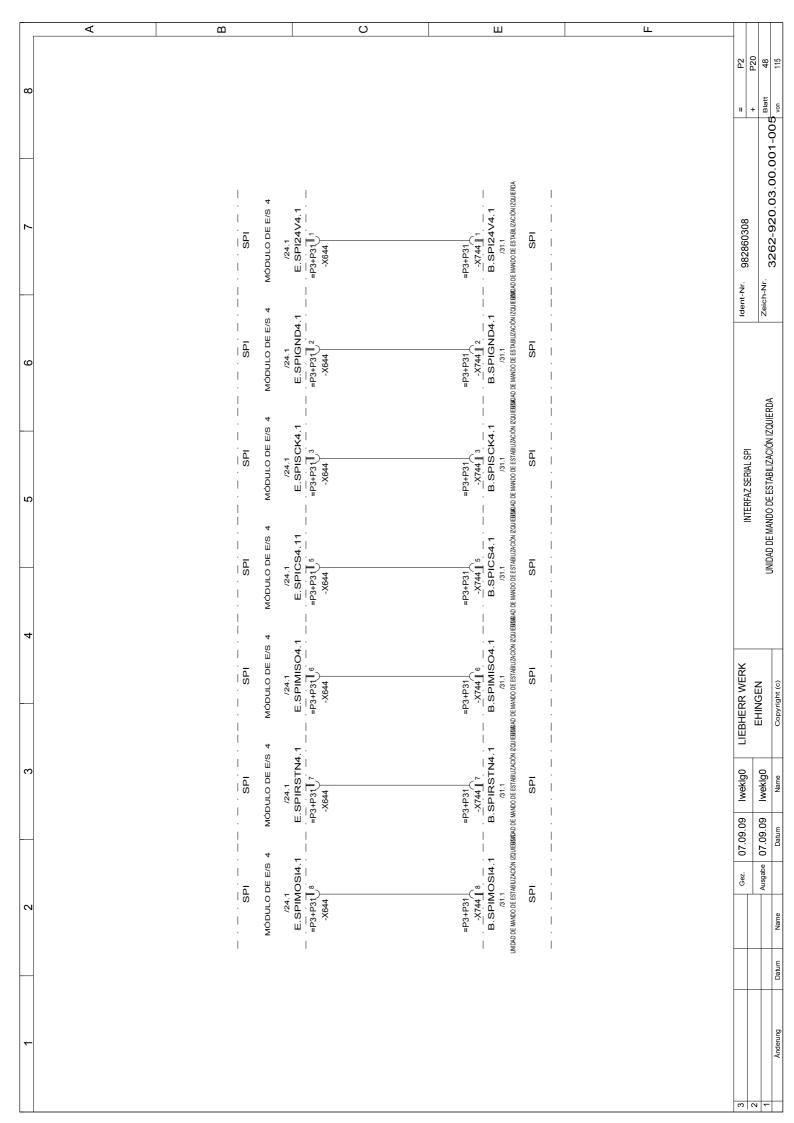


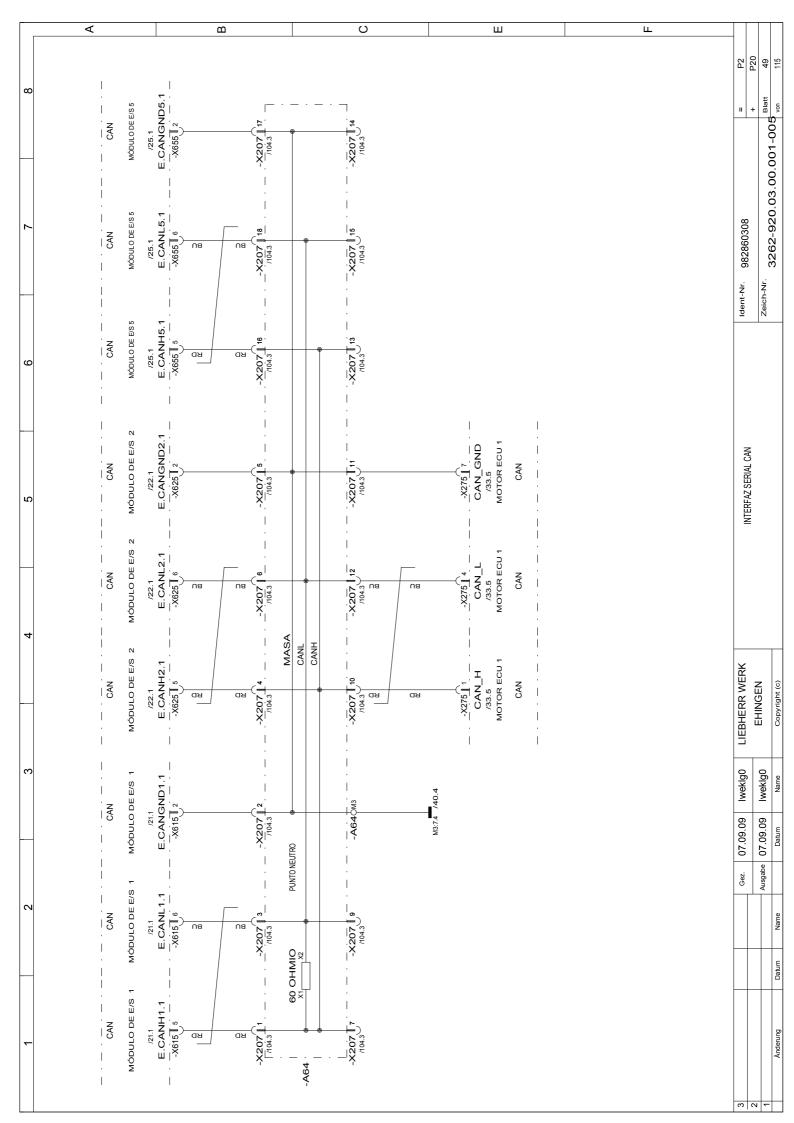


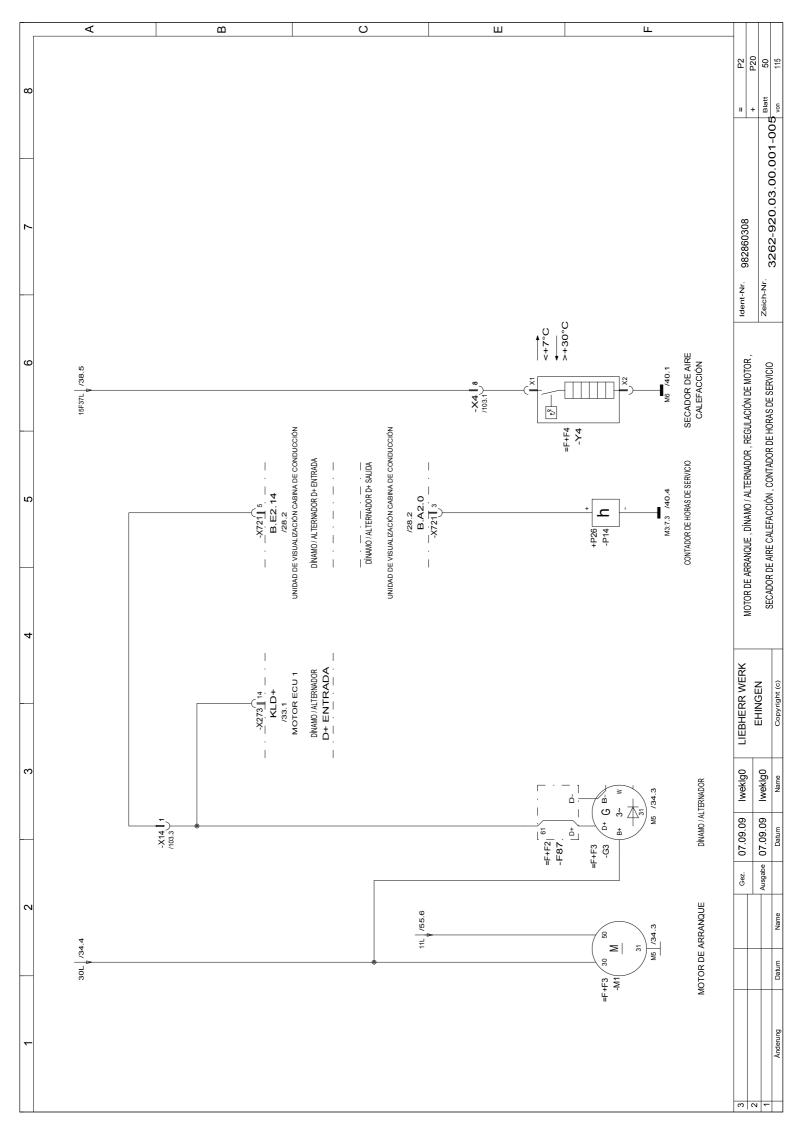


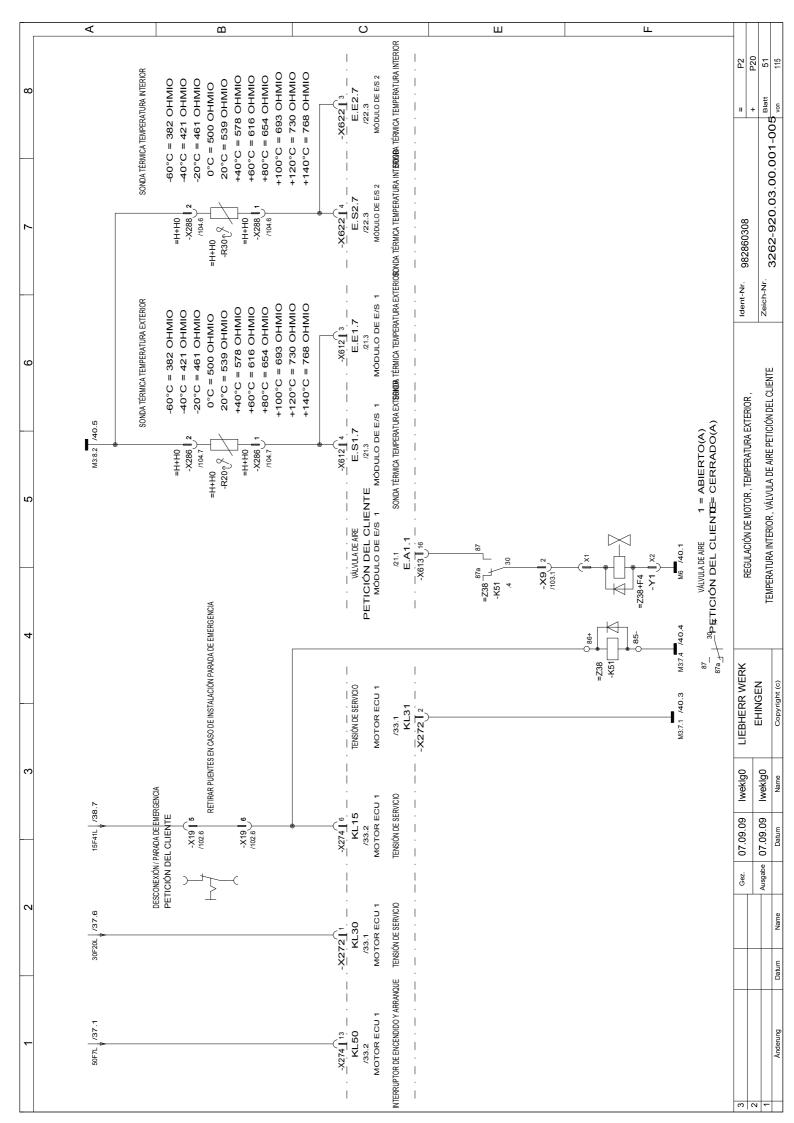


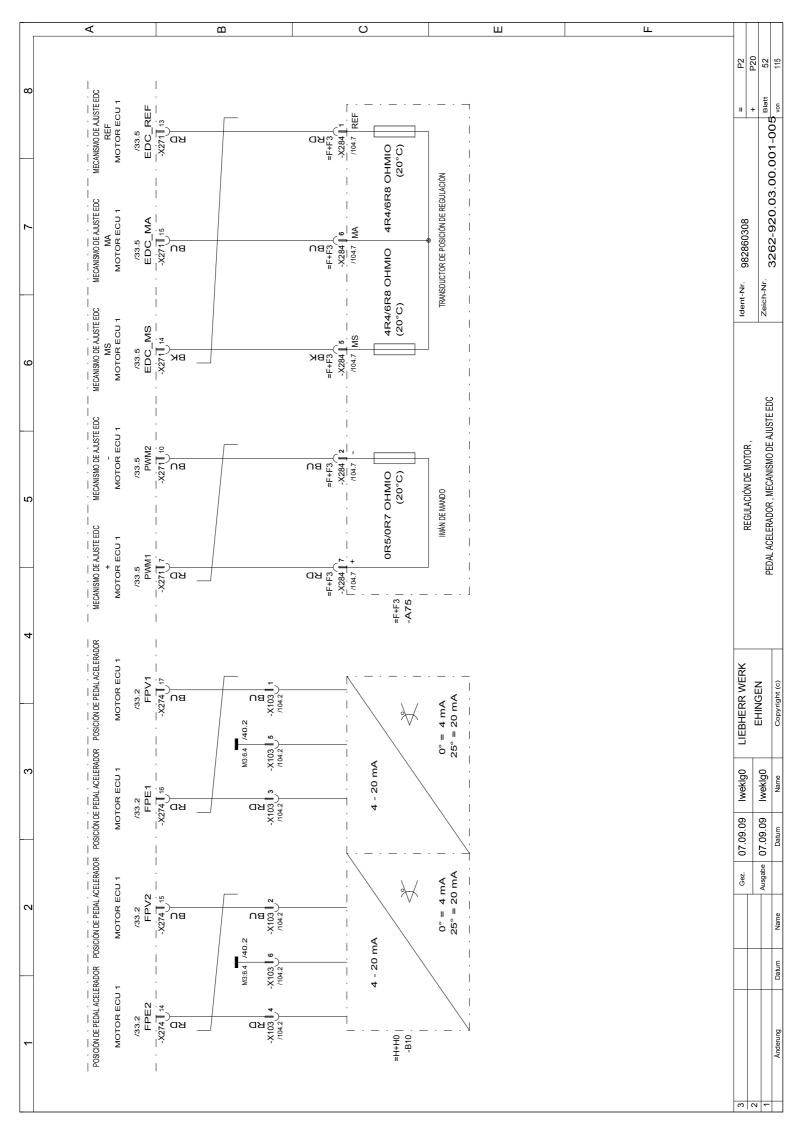


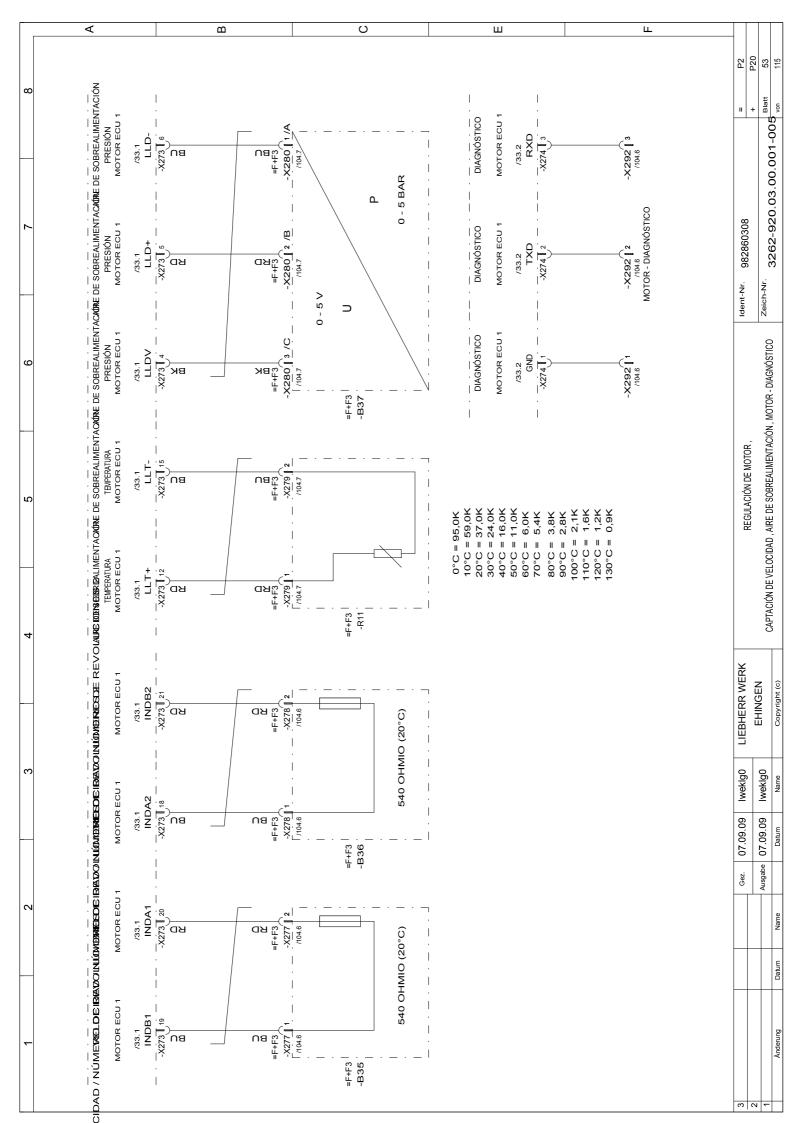


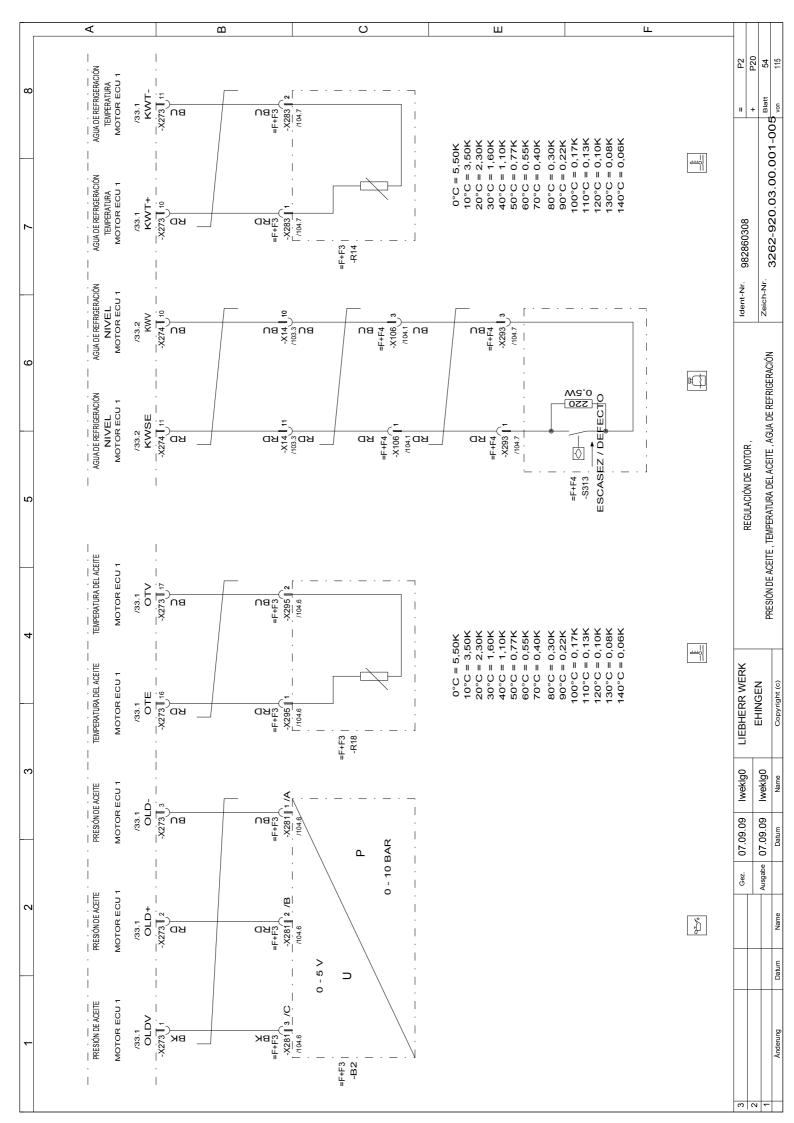


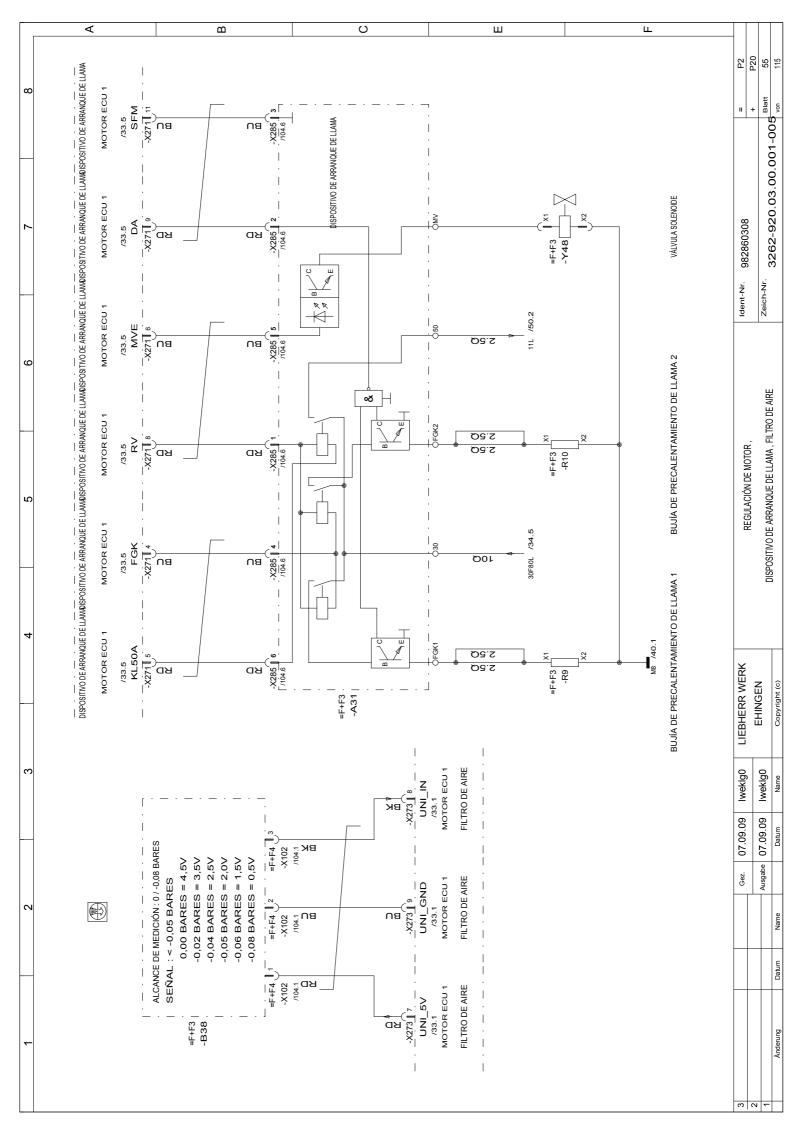


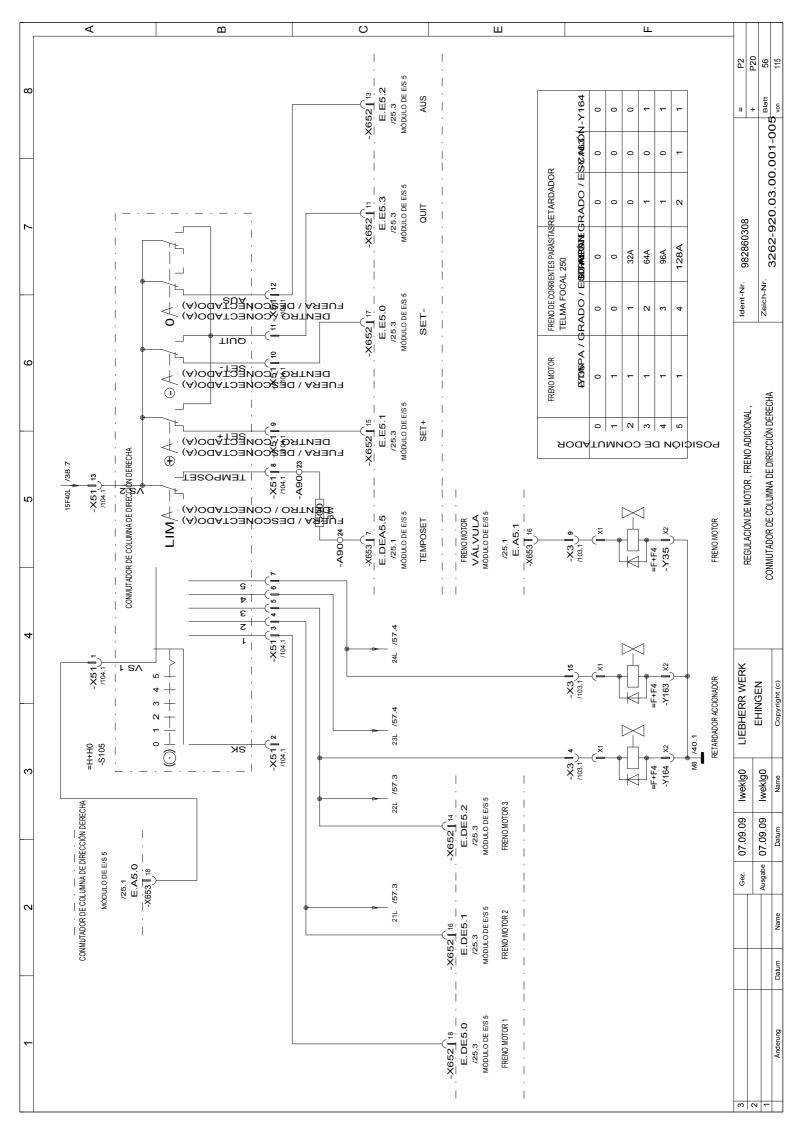


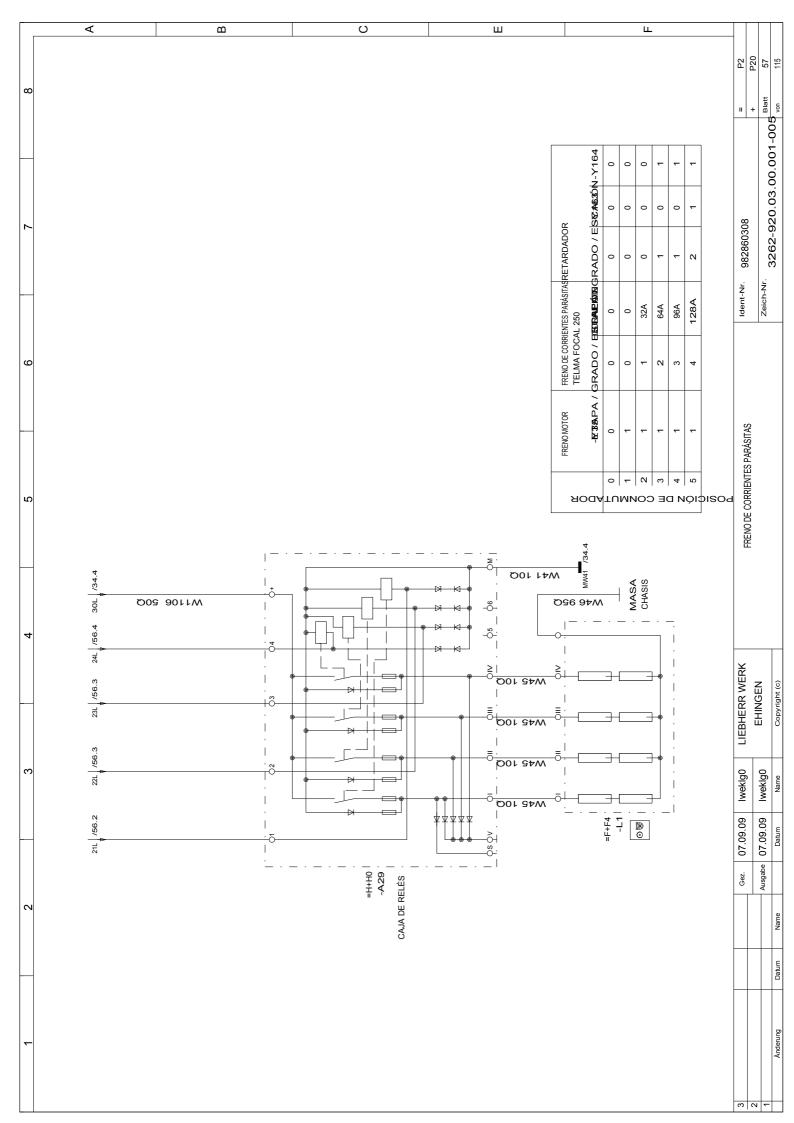


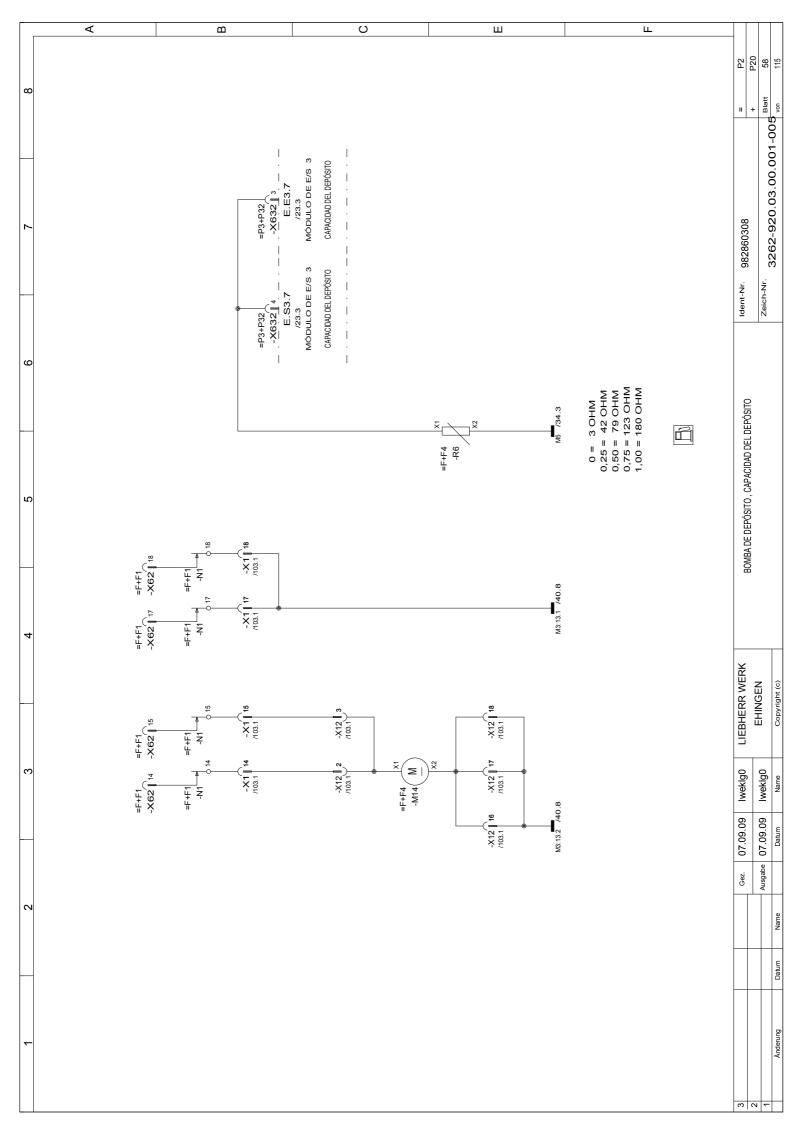


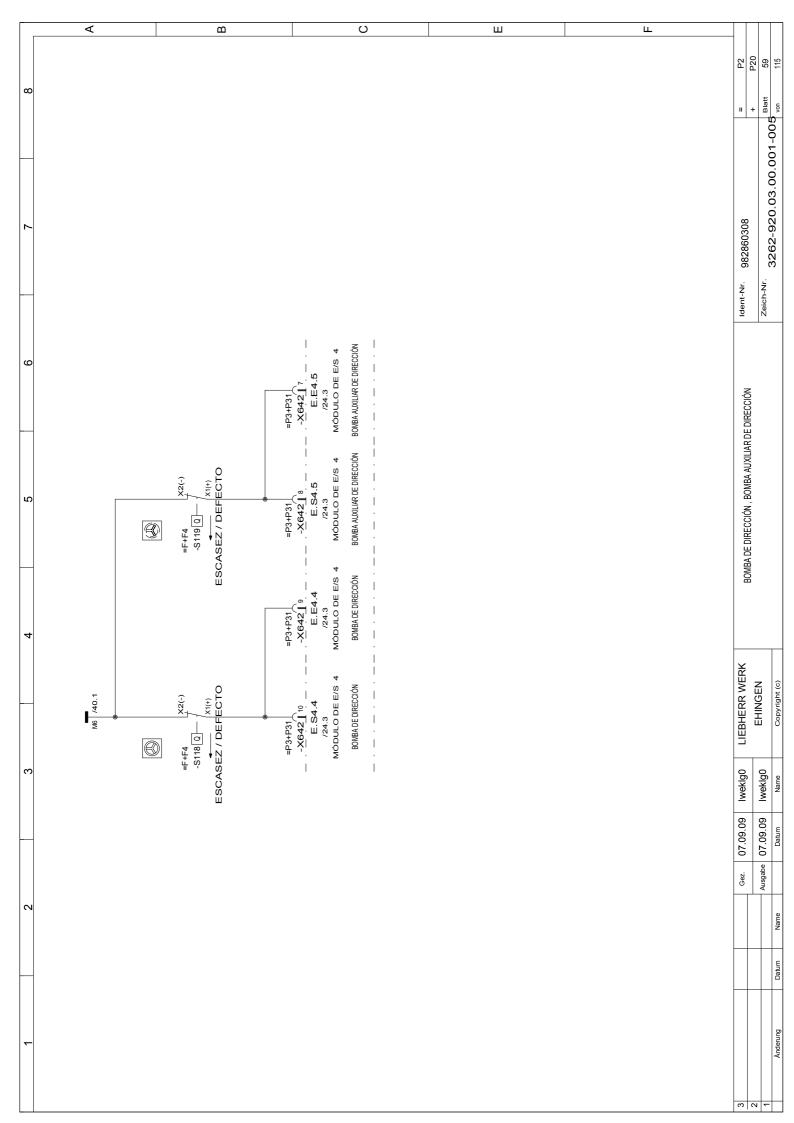


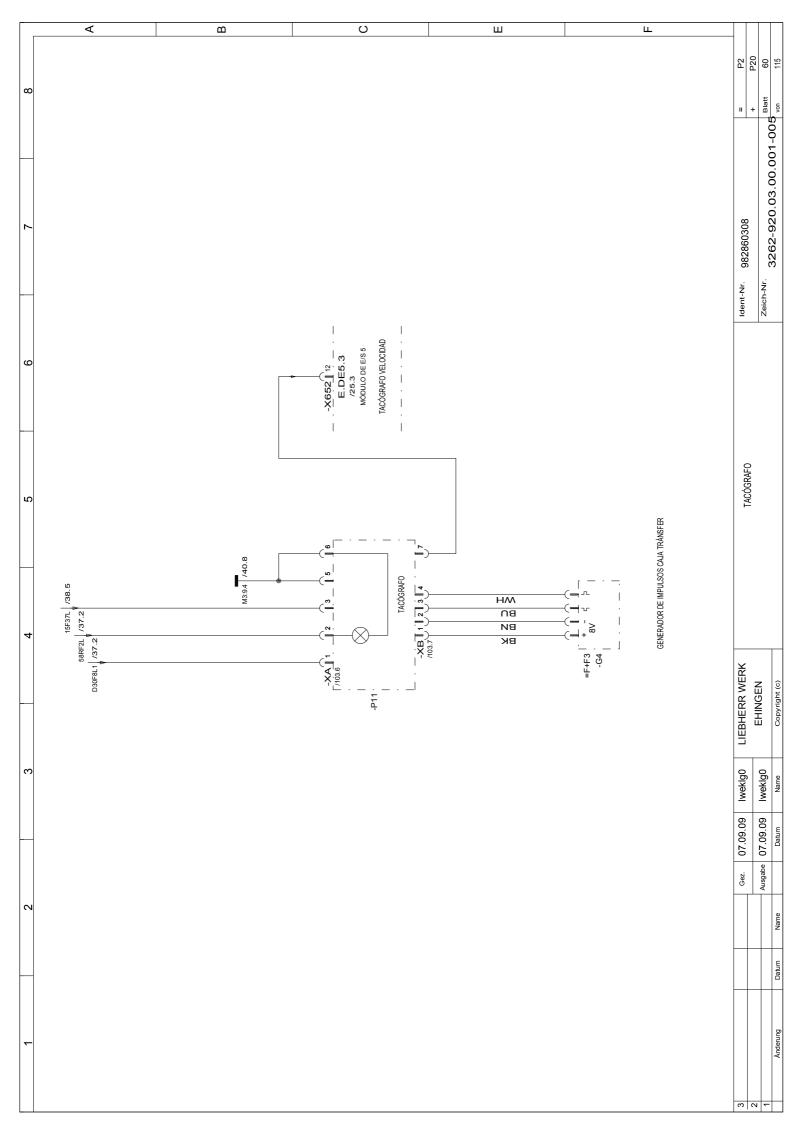


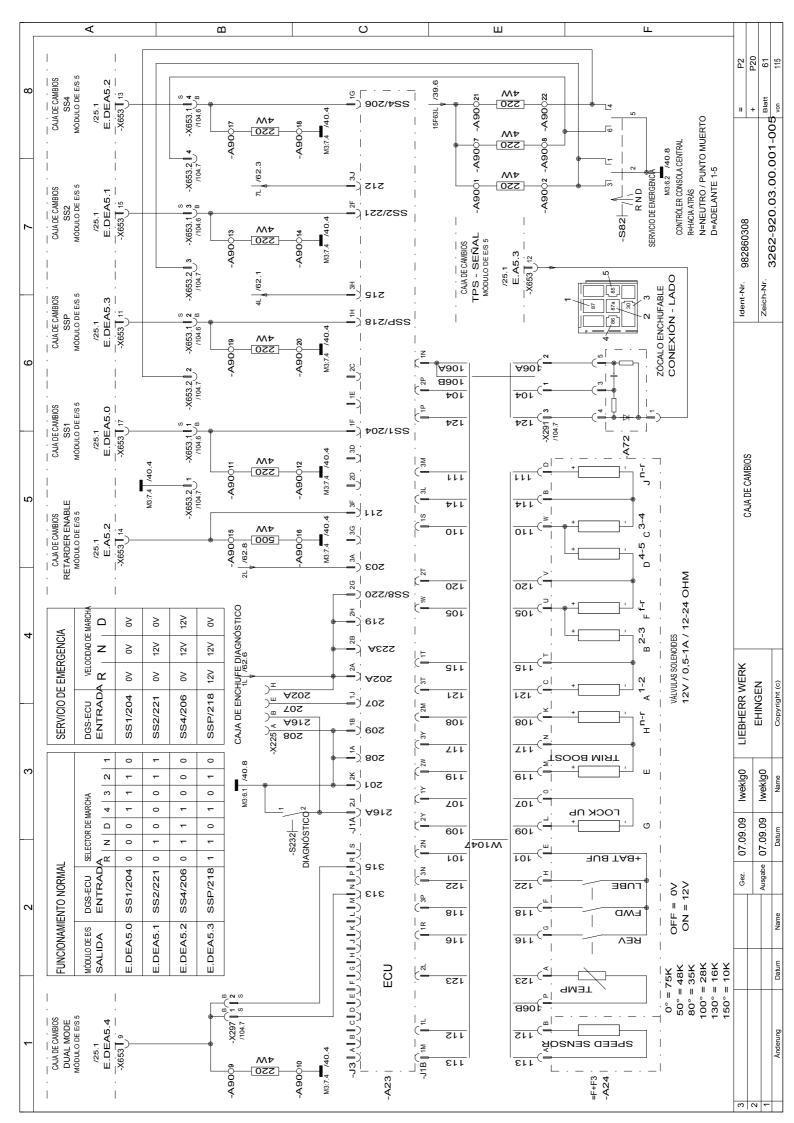


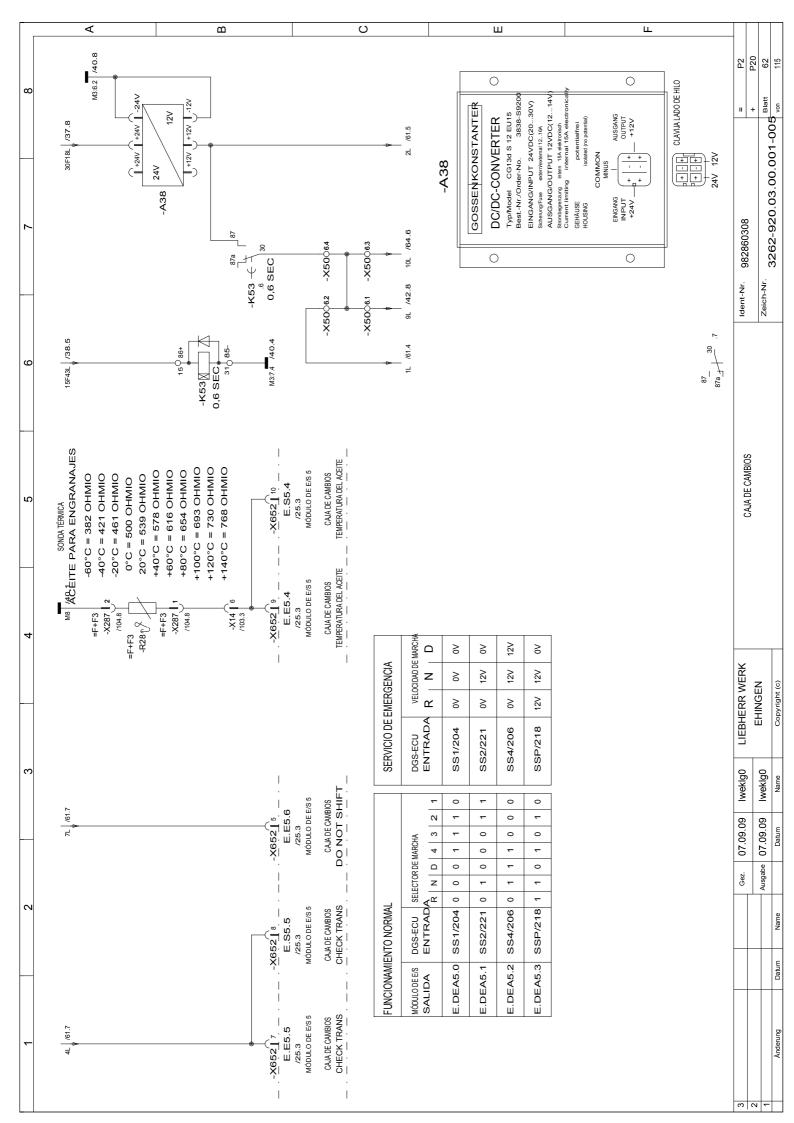


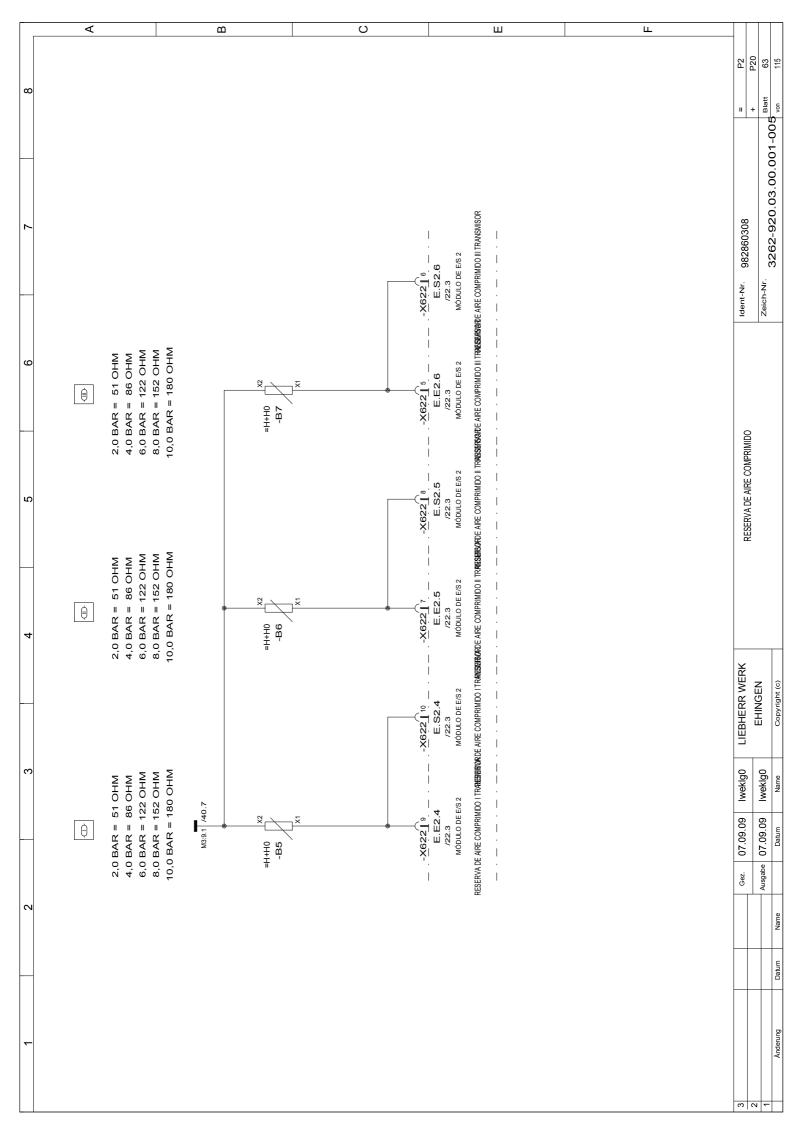


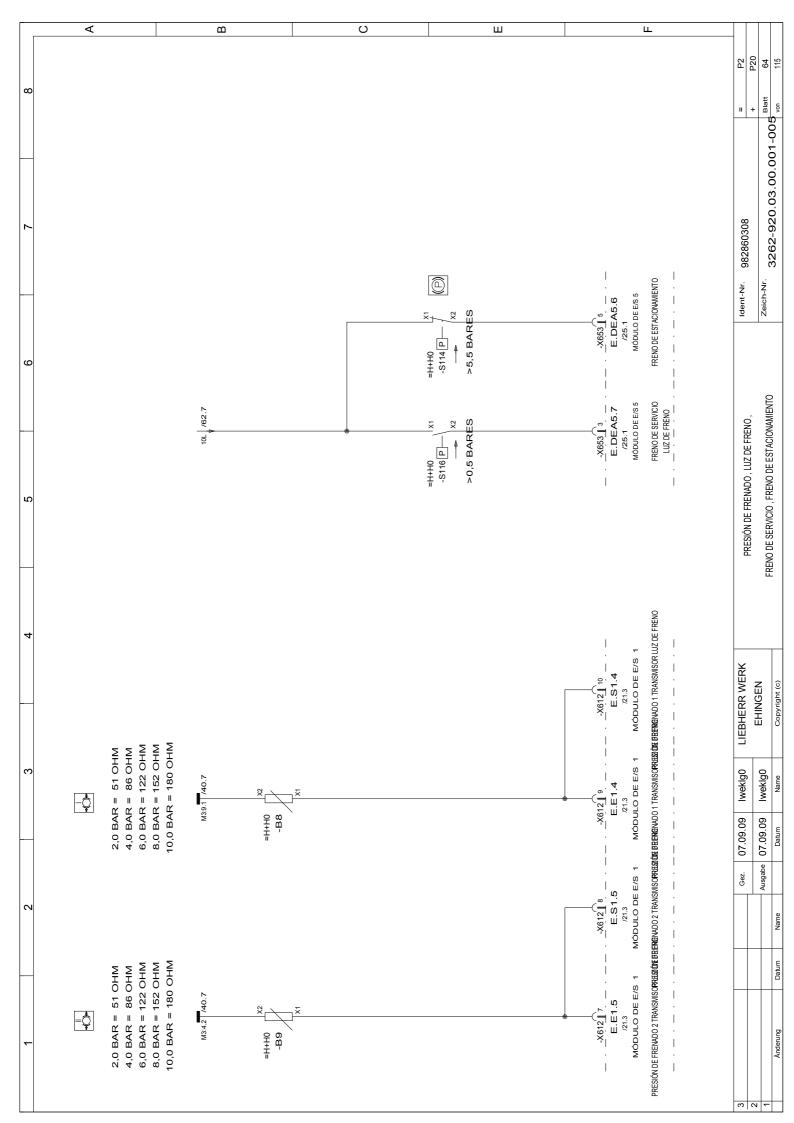


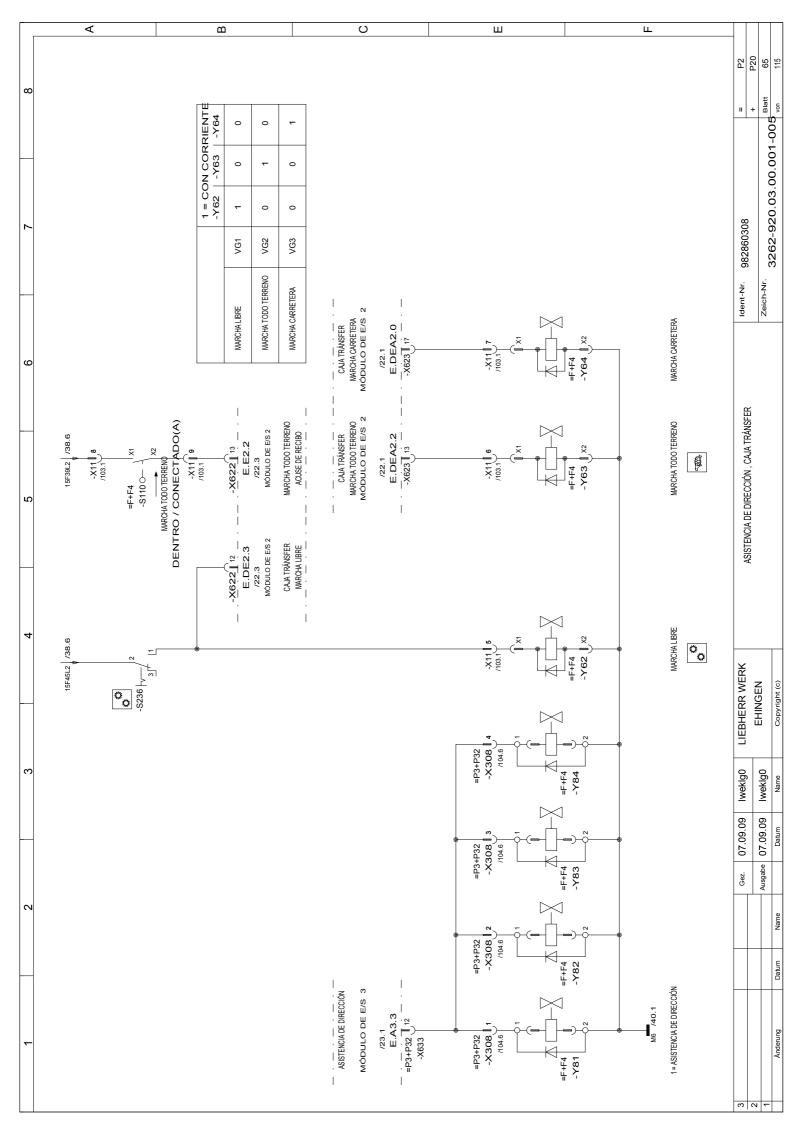


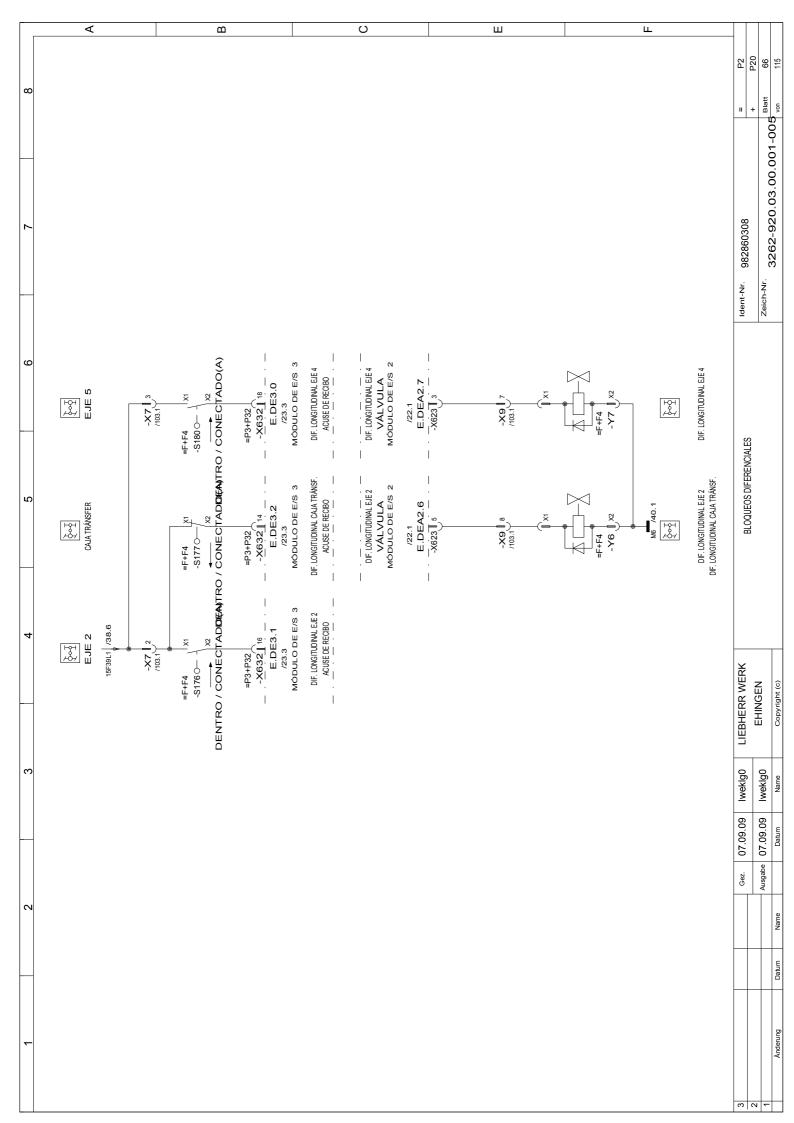


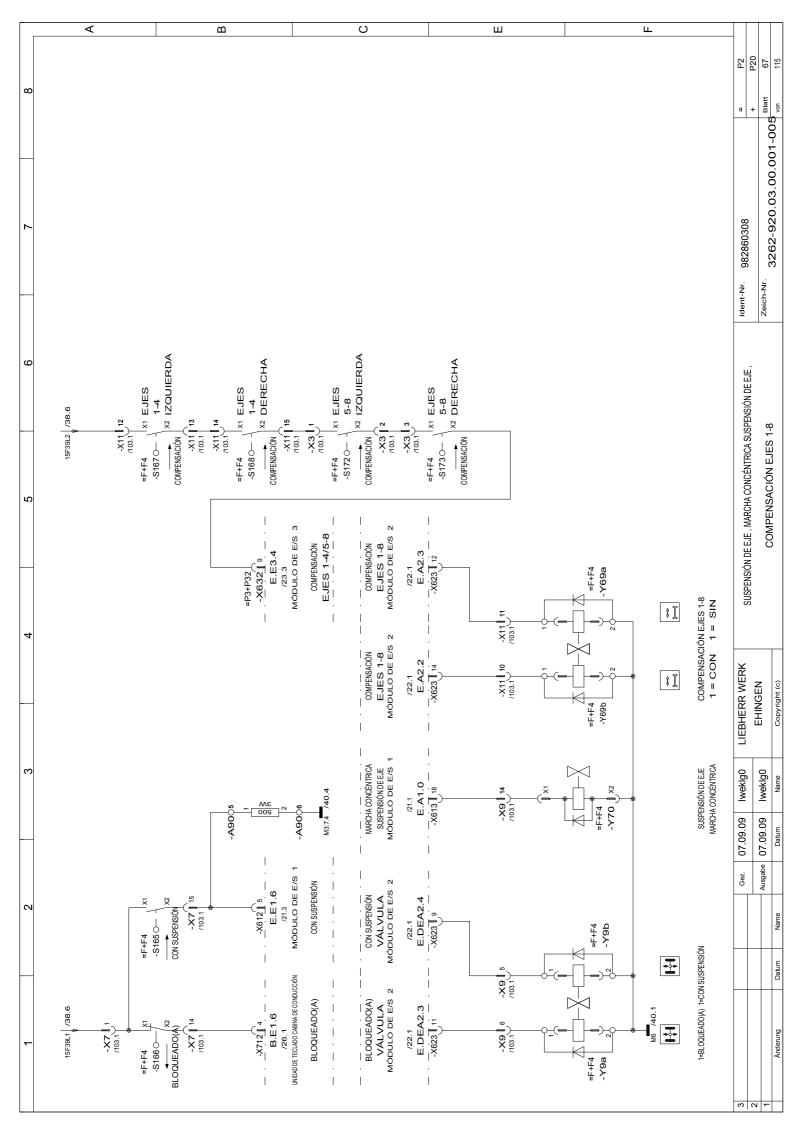


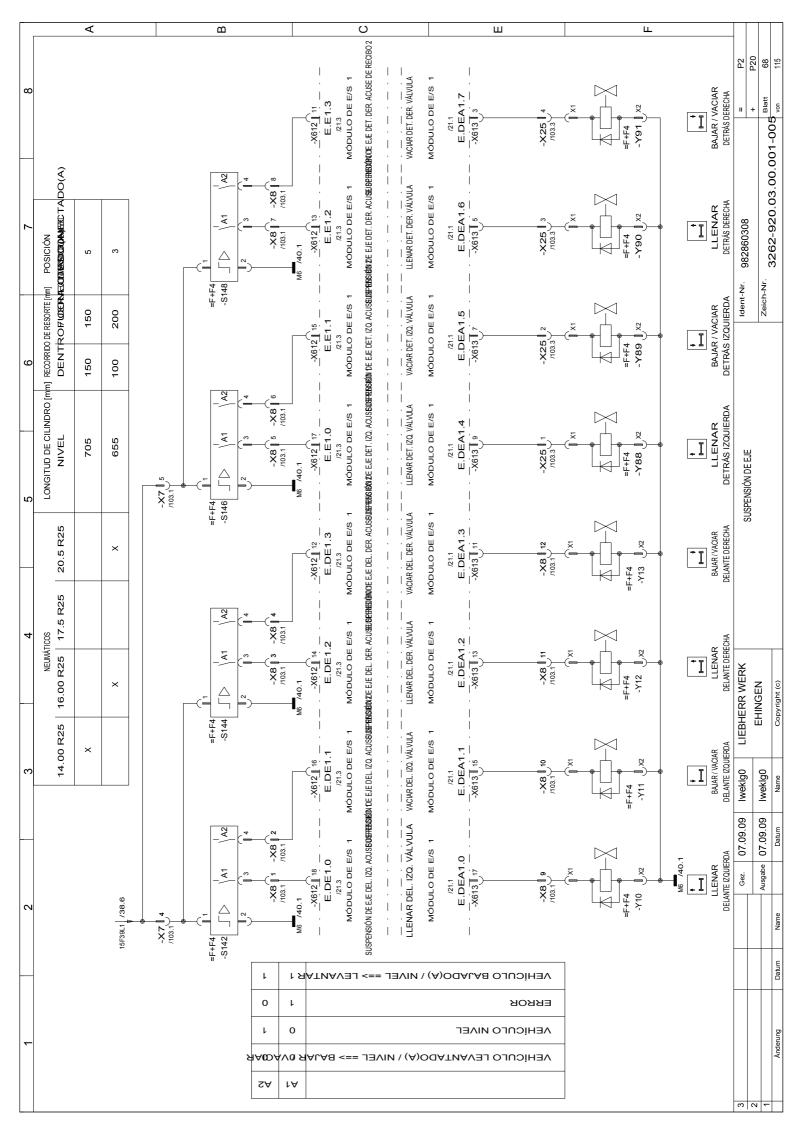


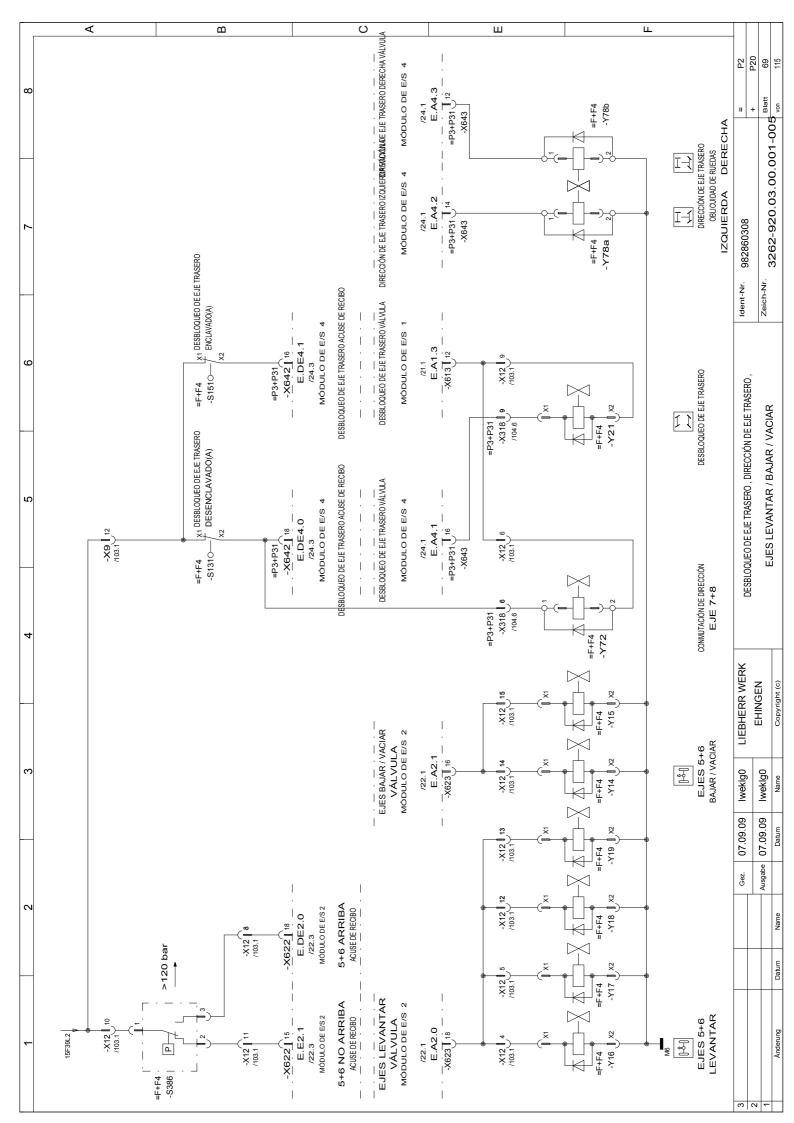


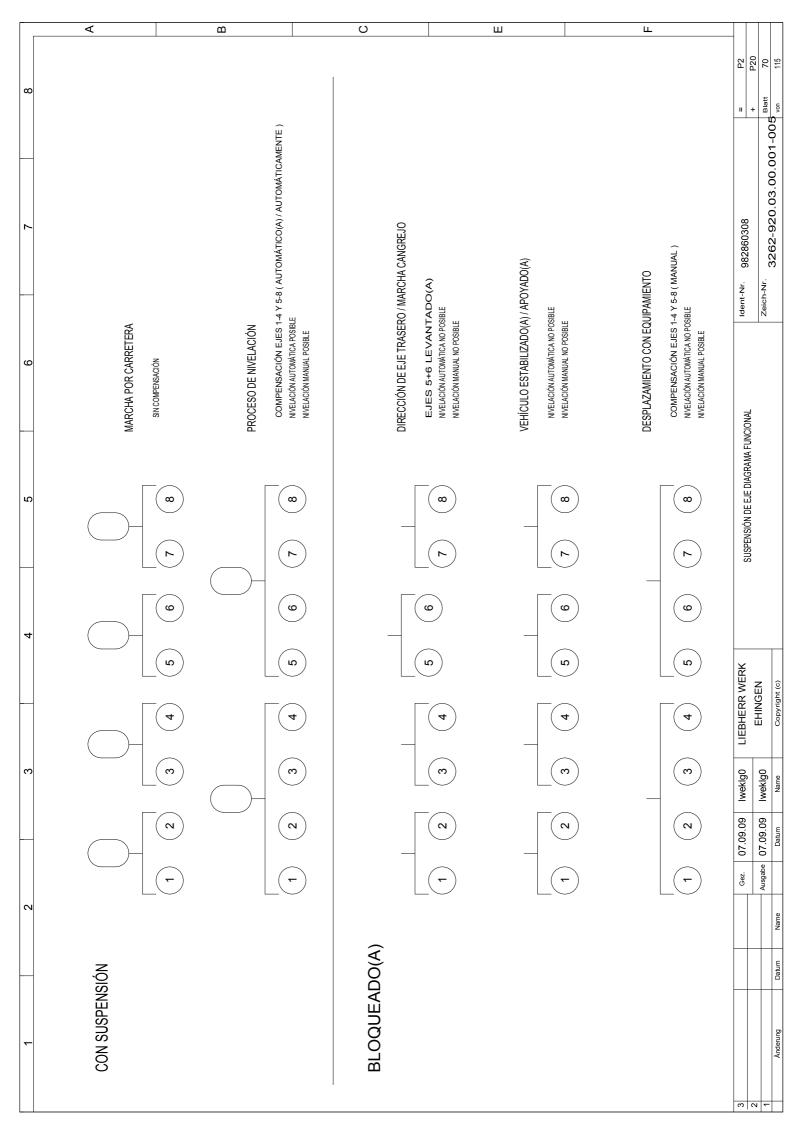




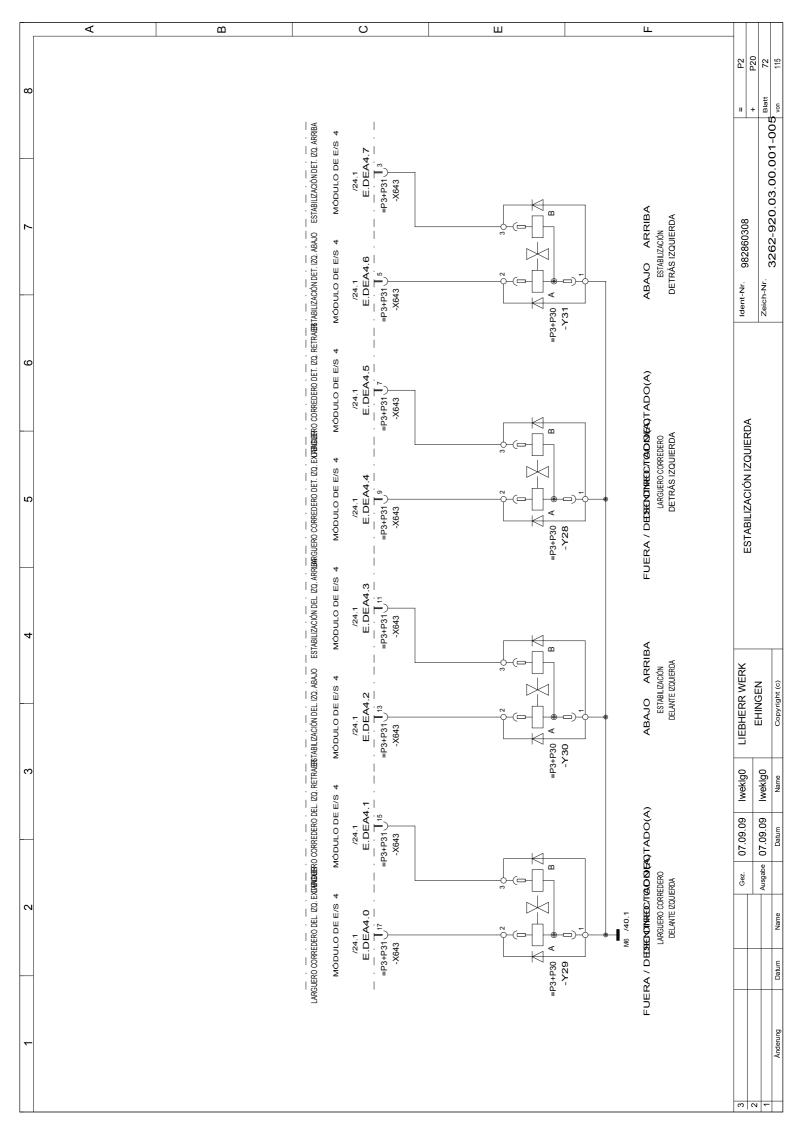


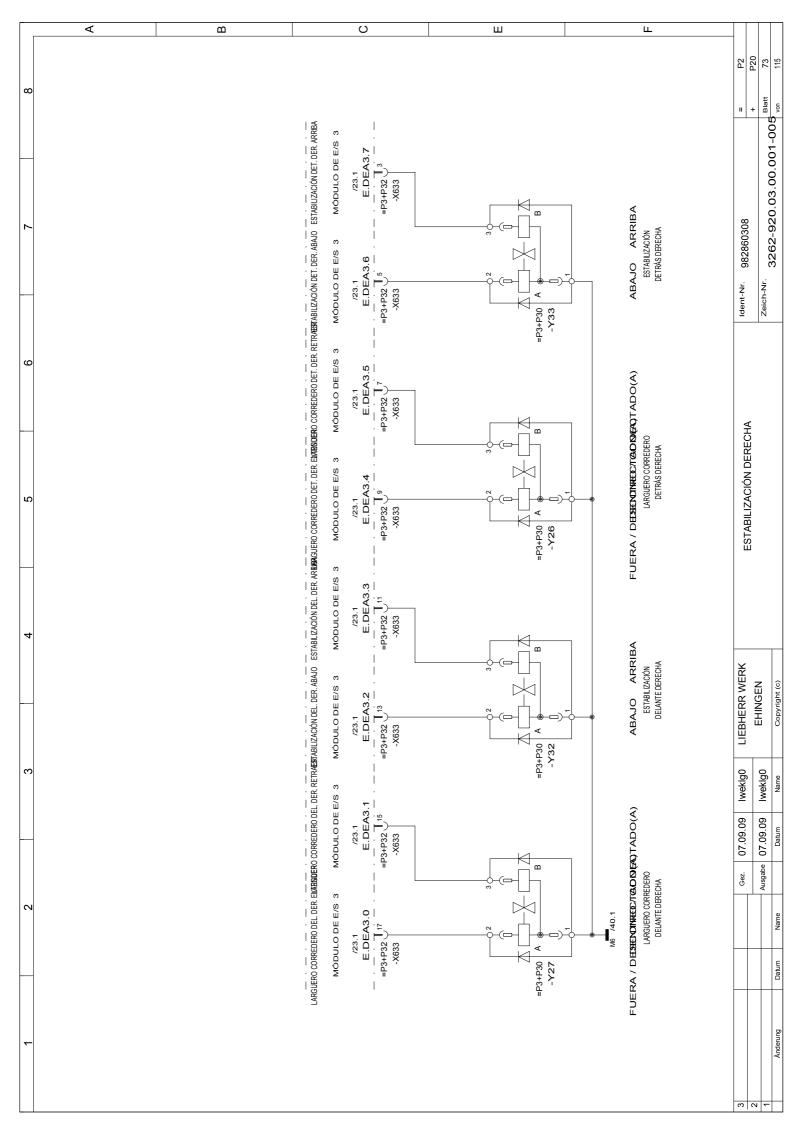


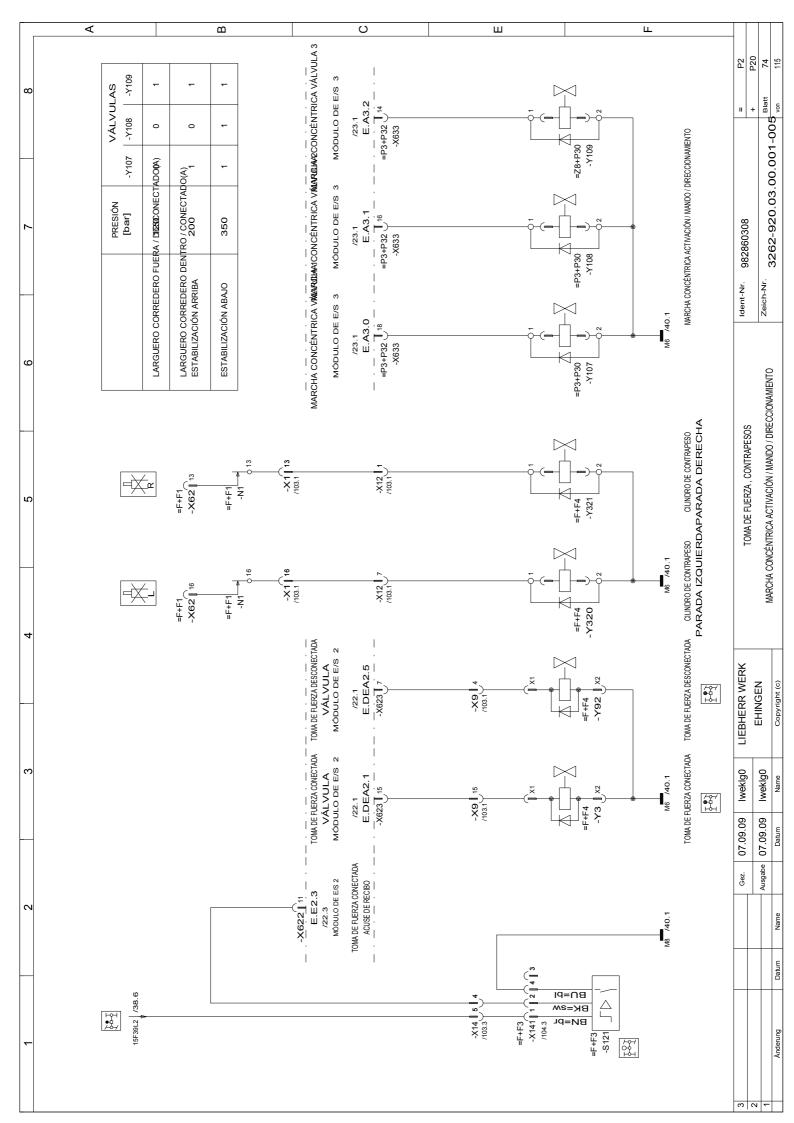


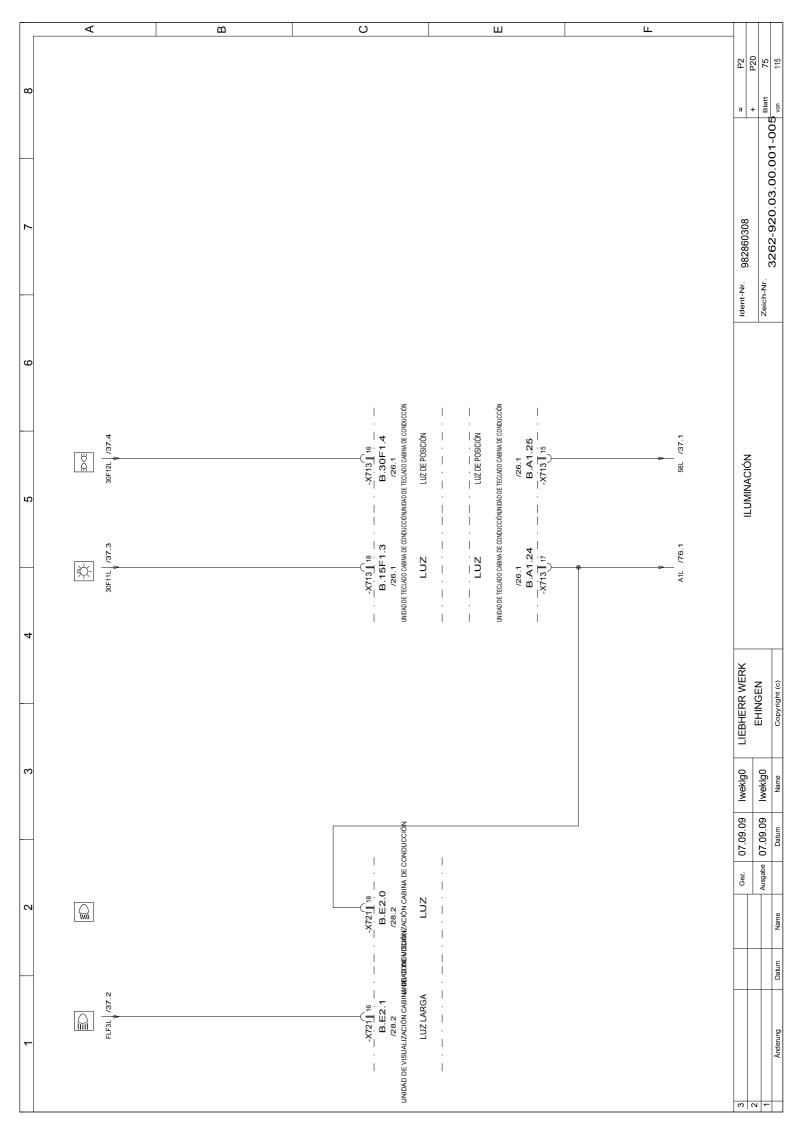


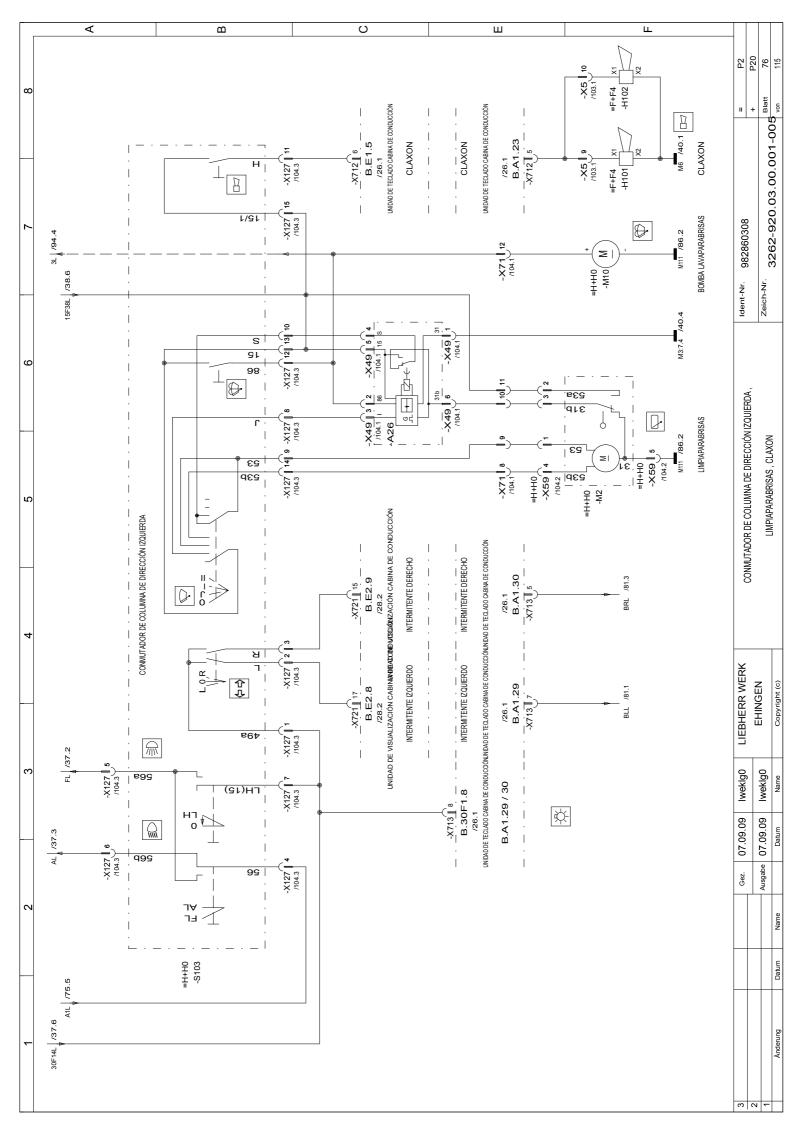
	∢		æ			O							Ш									Ш		$\overline{\mathbf{T}}$		
																								P2	71	115
ω	[	l Hi	-2386 EJES 5+6 ARRIB,						I				×				Ţ									
		⋖	-5172 COMPENSACIÓN -5173 COMPENSACIÓN			-	<b>⊗</b>	8		8	8	8				6	⊗ 3			8	8				+ Blatt	von
	<b>₽-</b> 1 AH	OER≣C	-S168 COMPENSACIÓN			8			(5			⊗ ⊗ ⊗				8	1		8							
	<b>₽-</b> 1 AQ8		-S167 COMPENSACIÓN		8			(5	3			$\otimes$	×	×	⊗ ×	× >	< ×	⊗ : ×		×	×	×	_			7
		10	-S165 CON SUSPENSIO	×						<×			. ,	. ,									_			0.0
		<u> </u>	-Y9a BLOQUEADO(A)	×	×	$\times$	$\times$	× >	<  <i>&gt;</i>	< ×	$\times$	×	×	×	×	× >	< ×	: ×	×	×	×	×	-			3.00
	( .		-Y70 MARCHA CONCÉI		×	×	×	×	1			8	×		×	××	<  ×	:								3262-920.03.00.001-005
_			-Y69b CON COMPENSA	×	×	$\times$	×	× >	<u> </u>	< ×	$\times$	$\otimes$	×	×	×	× >	< ×	$\times$	×	×	×	×	_	308		-92(
			-Y19 EJES 5+6 LEVANT	.,					#				×											982860308		262
			-Y18 EJES 5+6 LEVANT						+				×								_		_	86		3
			-Y16 EJES 5+6 LEVANT										×											ž	Ž.	
			-Y14 EJES 5+6 BAJAR / -Y15 EJES 5+6			+			+					×				$\vdash$		-	$\dashv$			Ident-Nr.	Zeich-Nr	
			AH 16Y-								×	8		,							×					
		s   >	30 11 10 10		H	+		+	>	< ×	-	8				+	+	-	×	×	+		-			
9		VÁLVULAS						_	<	1						1		×	_				1			
		* □	로 기H 887- 지H 06Y-		H	-	× :	×	+	+		8				>	< ×	+			+		-			
			AV 2 IY-		-	×			1			8			-	×							1	₽		
-			ZA:84r2- 		×	+		+	+			8			×	-	-	+			+			NCION		
		MIDAD	1A:8412-									8											_	MAFU		
		PROX	5146918- SA:3418-			+	-	+	+	+		8				+	+	+		$\dashv$	$\dashv$		_	AGRA		
2		OOR DE	NIVELAS   NIVE									8														
		CONMUTADOR DE PROXIMIDAD	SA:S412- ≤ <u>Z</u> IA:4418-			+		+	+	+		8				+	+				+		-	SUSPENSIÓN DE EJE DIAGRAMA FUNCIONAL		
			1A:S412-						#			8							L					ENSIÓ		
	(A)O		CON SUSPENSIÓN 1-4 , BL		H	+		+	+	+					×	× >	< × < ×	×  ×	×		$\frac{\times}{\times}$	×	+	SUSP		
П		⊱AAI	EJES 5+6 BAJAR / VACI						1					×		1		Ľ	Ė		1	-	1			
		соимитароф	HIVEL SHE LEVANTAR		H	+	+	+	+	+		×	×			+	+	+	H	$\dashv$	+		+			
		NMU	o <del>"</del>						1		×					1				_	×		1			
4		8	LICUA ABAJO  VRHL H		H	+		+	<b> </b>	< ×						+	+	+	×	×	+		-			
			N OBL!!					_	<							1		×	_	$\Box$	1			Y		
		PULSADOR	POSICIÓN OBLICUA ARRIBA ABAJO VL VĄHL HR		$\vdash$	+	×	×	+	+						>	< ×	+			+		-	LIEBHERR WERK	z	(c)
H		PULS/	Posició ARRIBA /L/VR/HL/HI		Ą	X	₹.	₹ ;	۷ ,	∢ ≾				~	Αğ	×	4	<u> </u>	4	AC	<			RR V	EHINGEN	Copyright (c)
			` >			Ö	ER	핅			ij			N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	<u>2</u>	핑			Ü.	IER	Ü.		-	BHE	Ξ	Copy
					IZQUIERX	DERECHAX	IZQUIERDA	DERECHA	ZQUIERDA	IZQUIERDA	DERECHA		Y. AR	VAC	IZQUIERX	DERECHAX	ZQUIERDA DEPECHA	IZQUIERDA	DERECHA	IZQUIERDA	DERECHA			E		
							Ŋ	! ا	אן נ	ם ב	!  D		AA	4R /			או כ		Ι۵	N				_		H
3													LEV.	3AJ,										lweklg0	lweklg0	Name
					L H	-	Ş		I I		S		5+6 LEVANTAR	EJES 5+6 BAJAR / VACIAR	Щ	]	4S	!	Ш —	S	9			Š	Š	
					DEI ANTE	[	DETRÁS		DELANTE		DETRAS		EJES &	ES &	T T N O I E O		DETRÁS	3	DELANIE	DETRÁS				3.09	9.09	٤
						7							Ш	ЕЛ		7	DE	L	<u>Д</u>	DE	)			07.09.09	07.09.09	Datum
					אי	ΑN:	BE E	UP)	DΑ\	۸/۶	AA(	Aa			ש	4N∃	J. B. E.	יכוי	Α٧	/ 님	ΑŲ,	Αa				$\forall$
								1										I						Gez.	Ausgabe	
2								Σ									Ņ.									۵
								'-ACIĆ					_ ~	<u> </u>		0.	ELAC	5				)O(A)				Name
								NIVE					40.14			AMIENT	NIN S	200				\POYAC		$\vdash$	+	H
			5 4 4 .	ΈĄ				MANUAL / MANUALES NIVELACIÓN				CIÓN	EJES 5+6	>		DESPLAZAMIENTO CON EQUIPAMIENTO	( MANUAL / MANUALES NIVELACIÓN					VEHÍCULO ESTABILIZADO(A) / APOYADO(A)				Datum
			JIERI RECH IERD, ECHA	MARCHA POR CARRETERA				ANUA				AUTOMÁTICO(A) NIVELACIÓN	C 84 48	Š		NO 3 0.	MANL	3				31LIZAD		$\vdash$	+	
			E IZQI E DEF IZQU DERI	POR CA				/L / M,				rico(A)	EJES 5+6	2		AMIENT	JAL/I	3				) ESTAE				
			ANTE -ANTI RÁS IRÁS	\RCHA				ANUA				ПОМА́Т	JES			SPLAZ4	MANU	1000				HÍCULC				Bull
_			VL = DELANTE IZQUIERDA VR = DELANTE DERECHA HL = DETRÅS IZQUIERDA HR = DETRÅS DERECHA					Σ				AL.	_ " "	i 		出	`									Änderung
		 						N SUSPENSIÓN							SLOQUEADO(A) C						3					
	l	<u> </u>		<u> </u>																			J			
																								т	7	

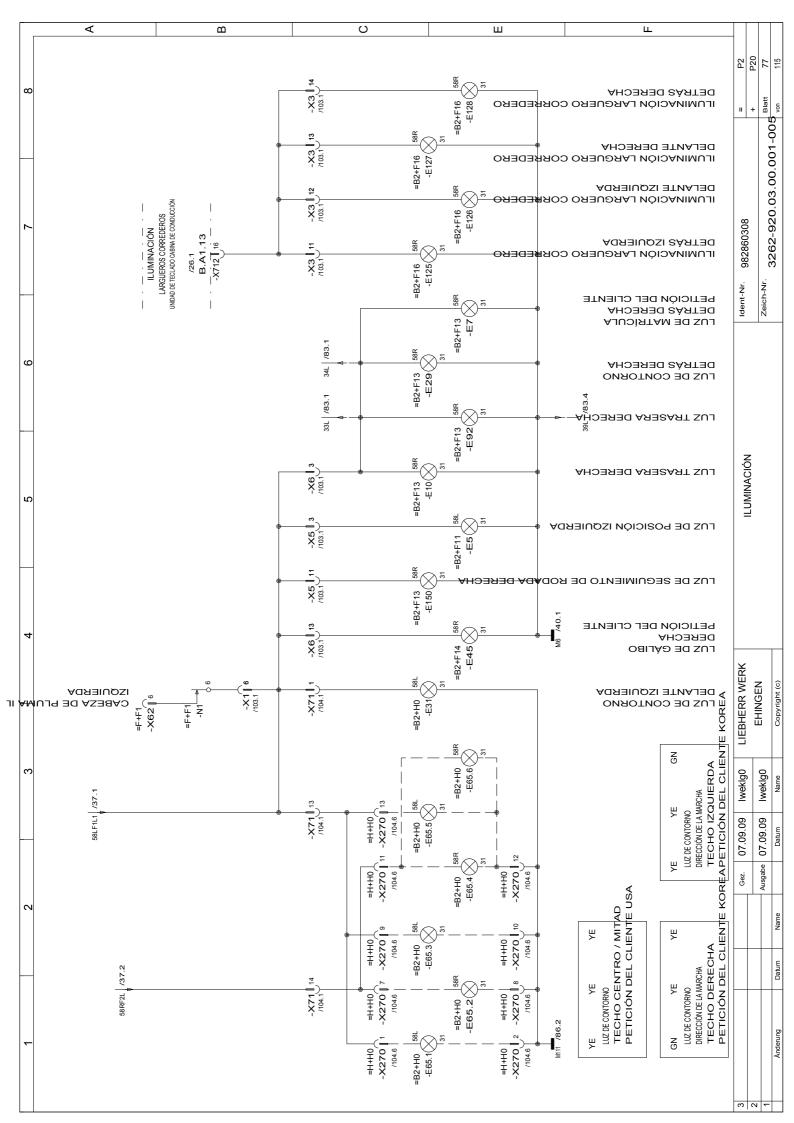


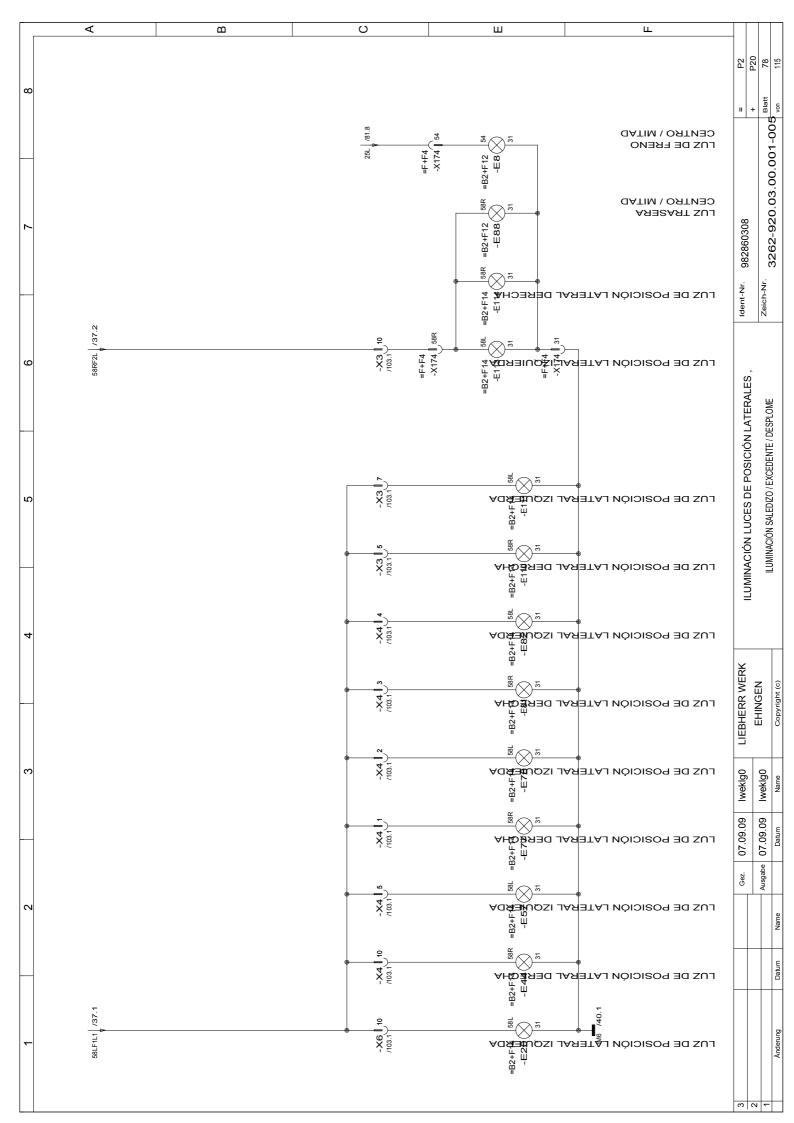


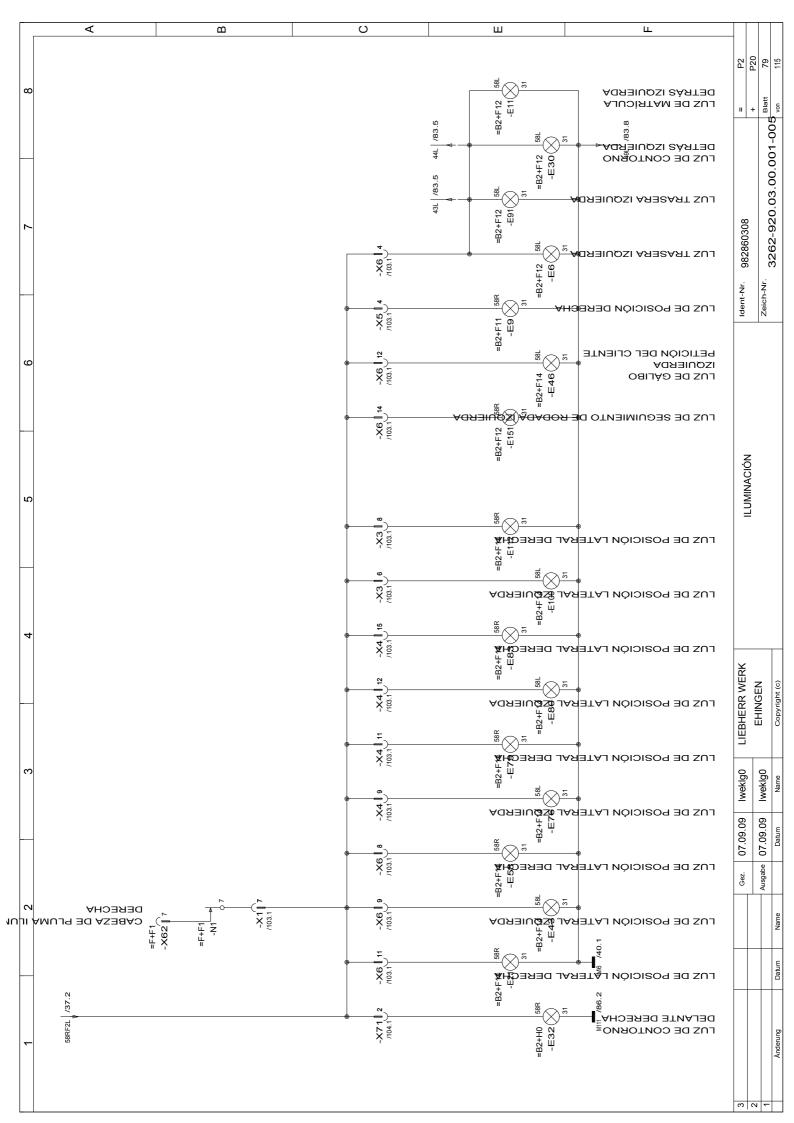


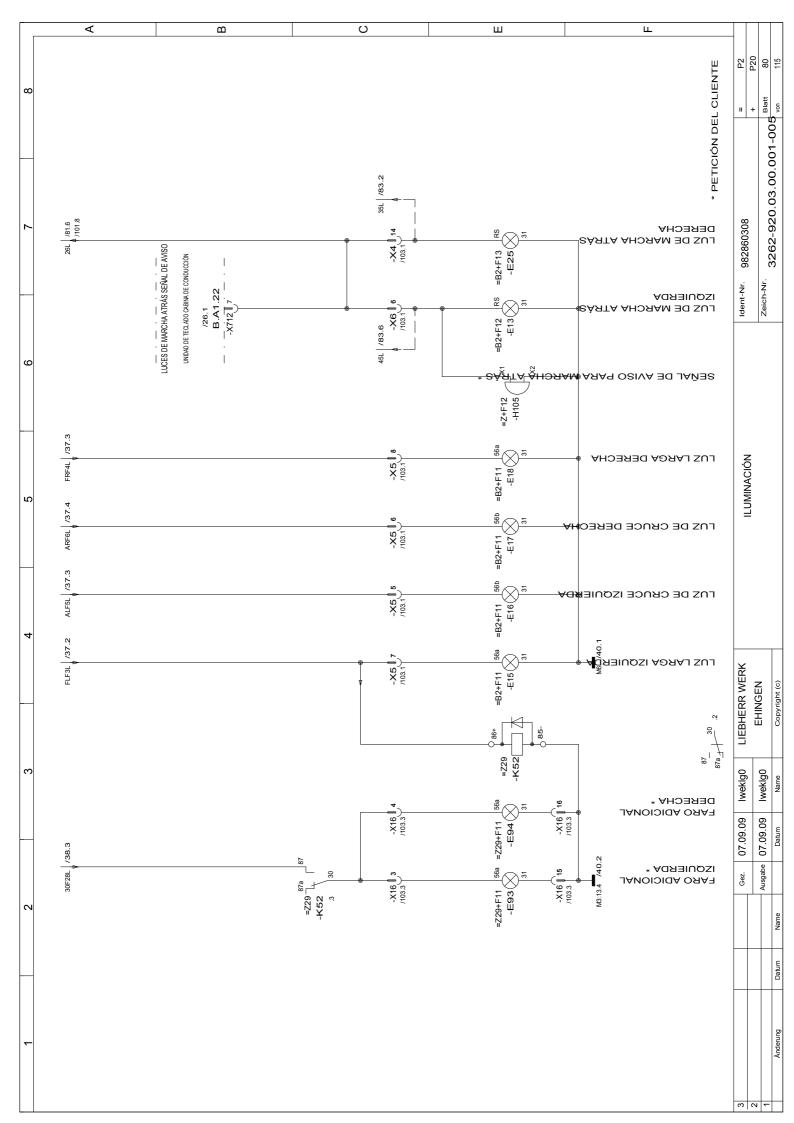


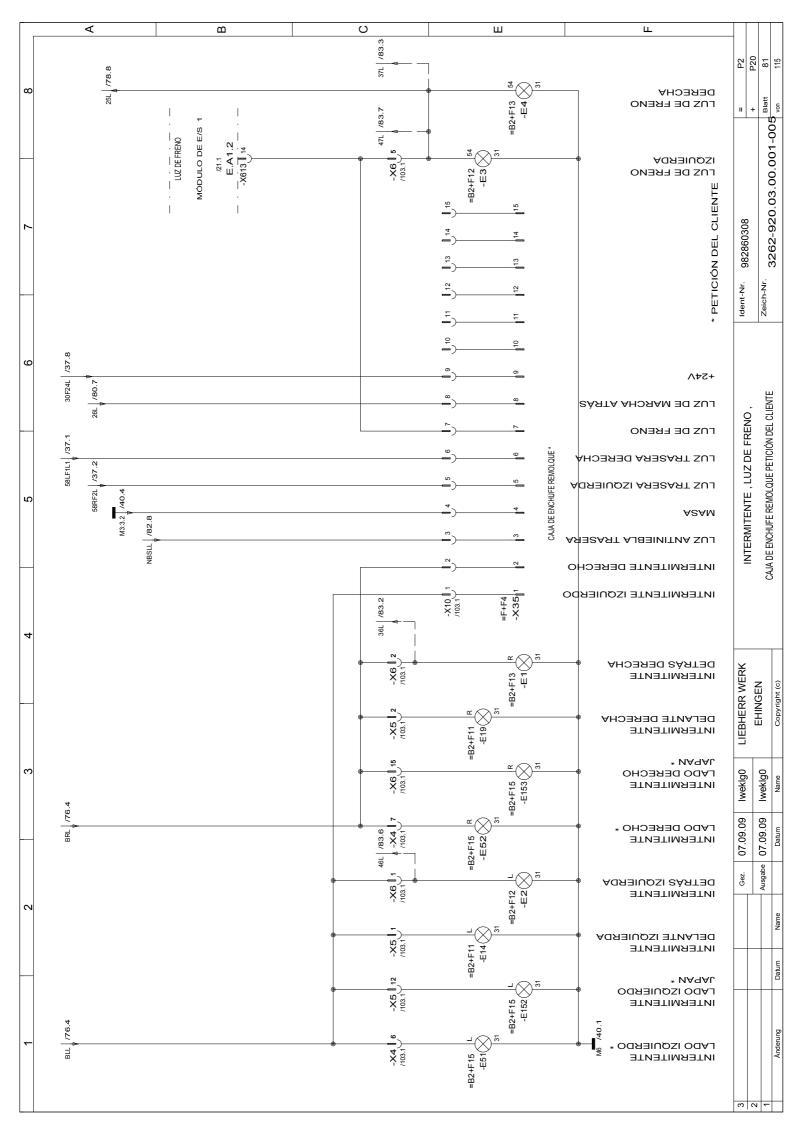


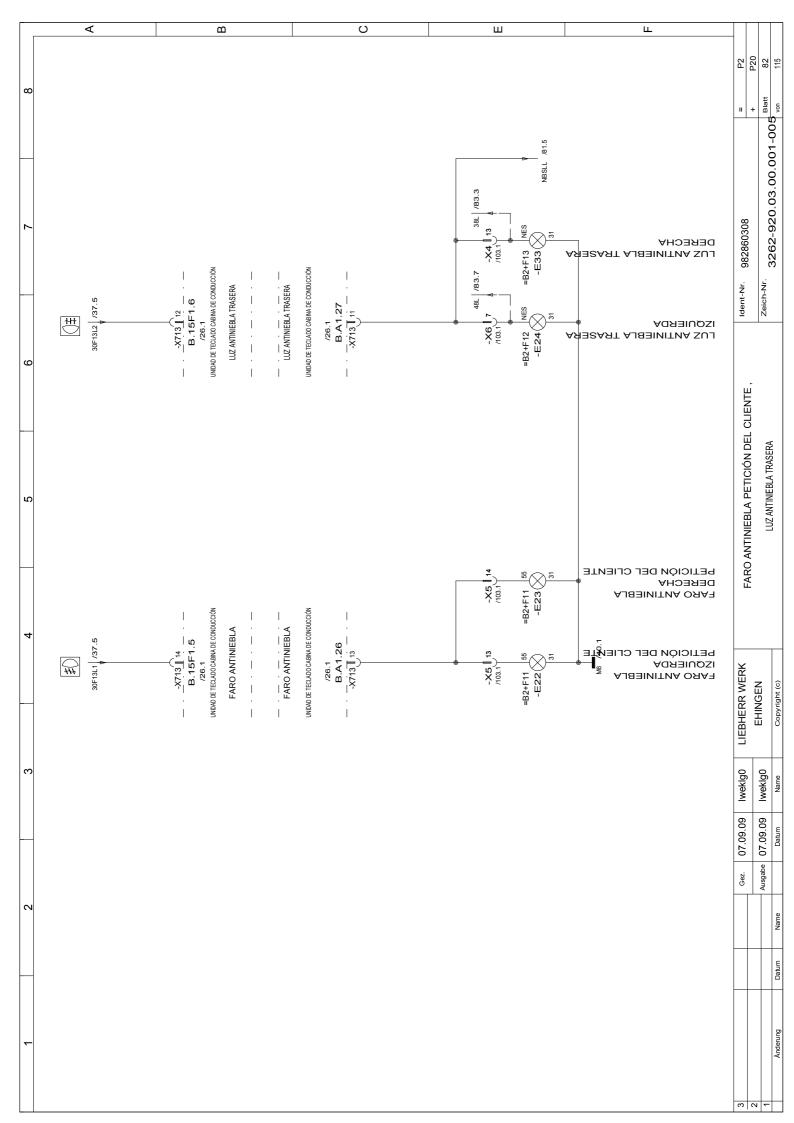


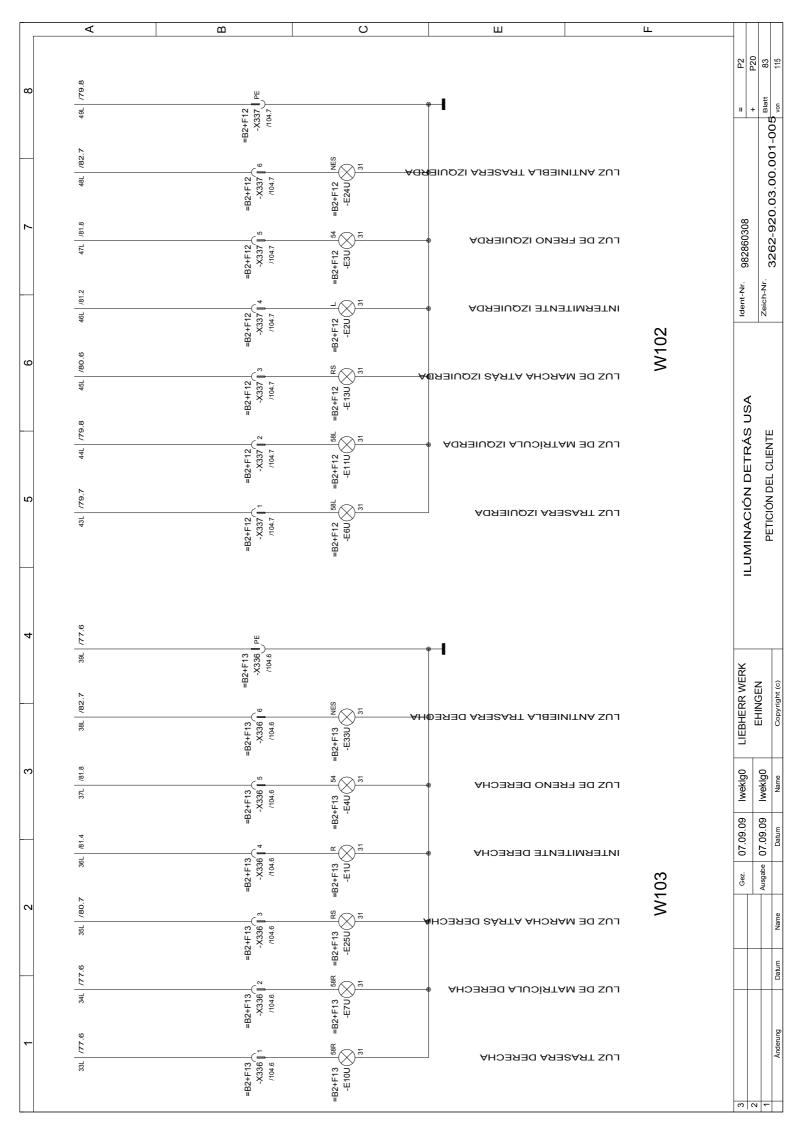


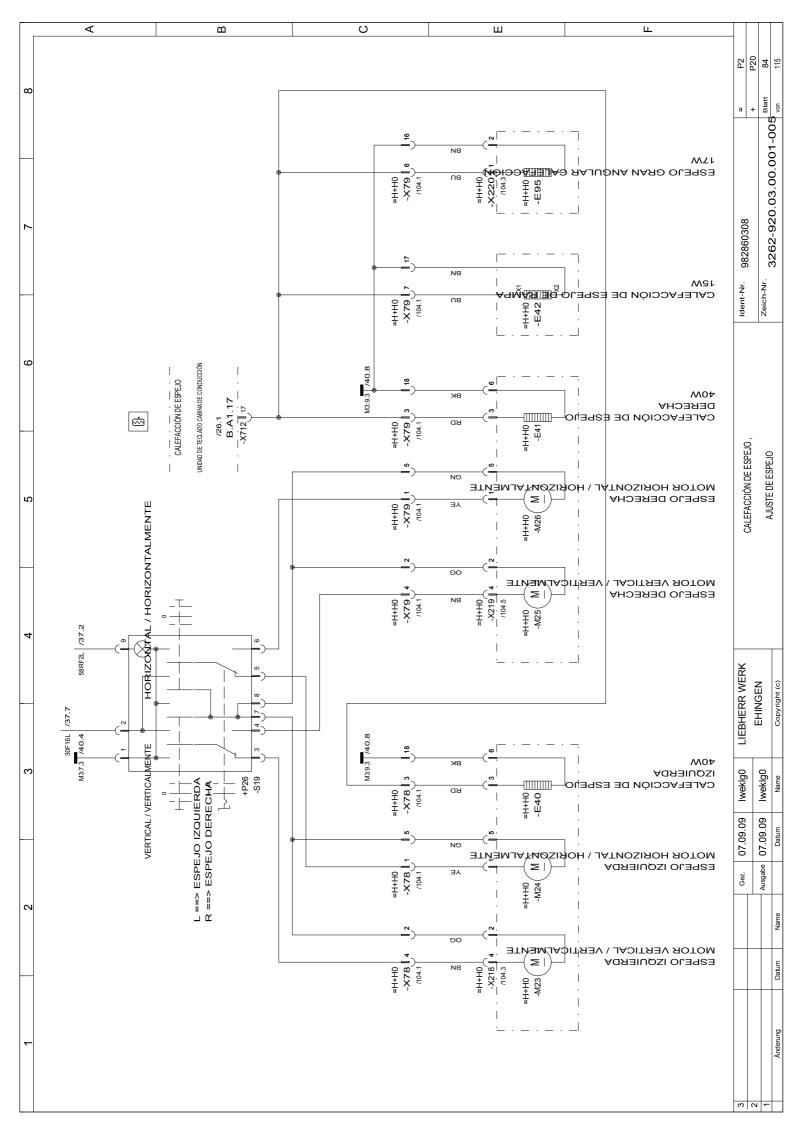


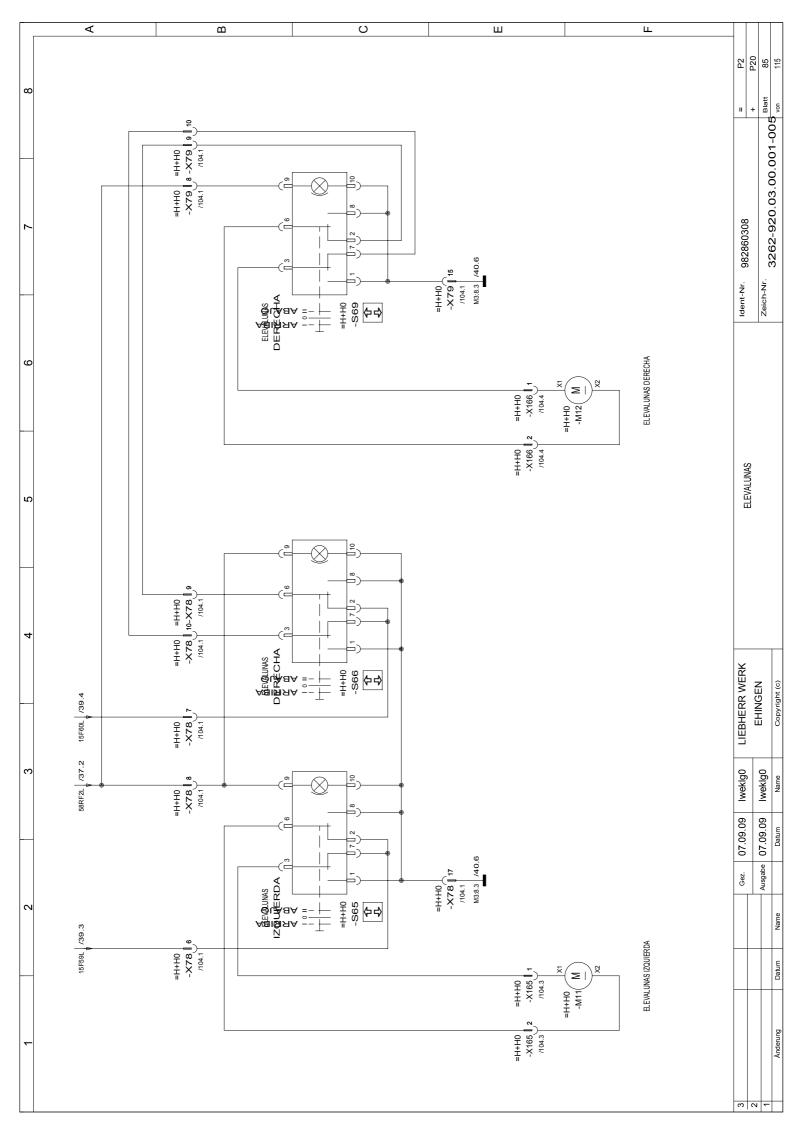


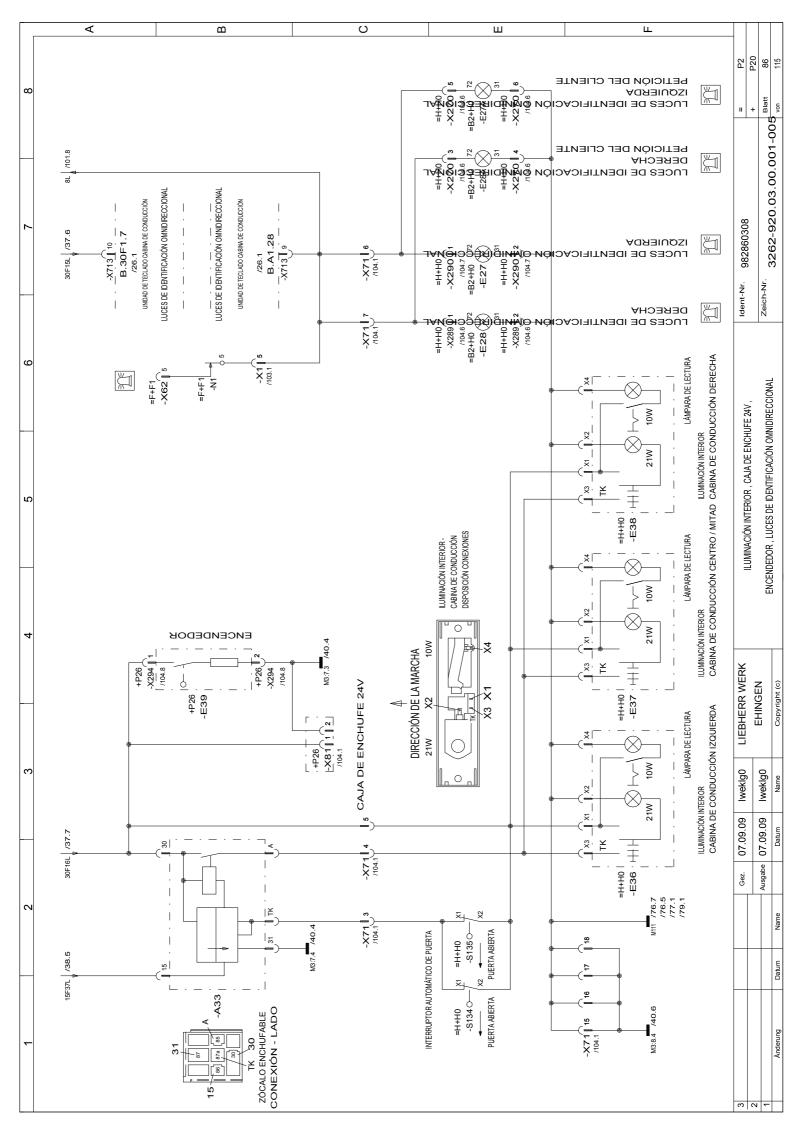


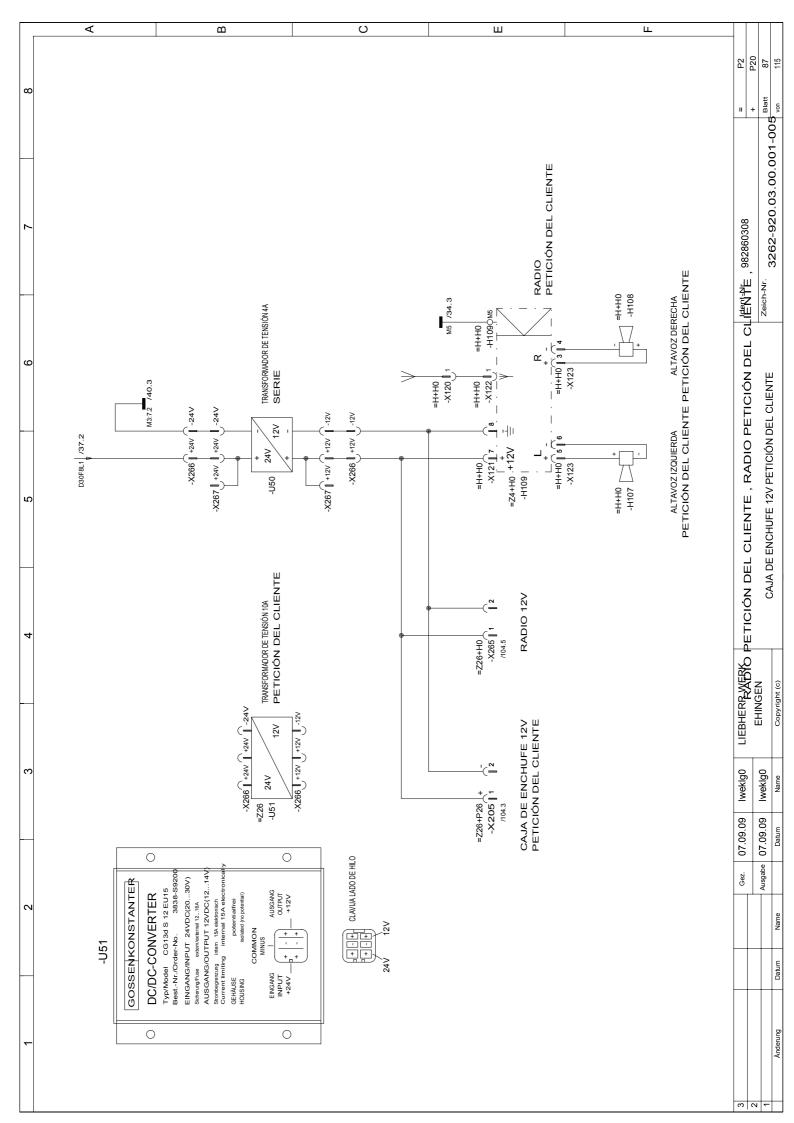


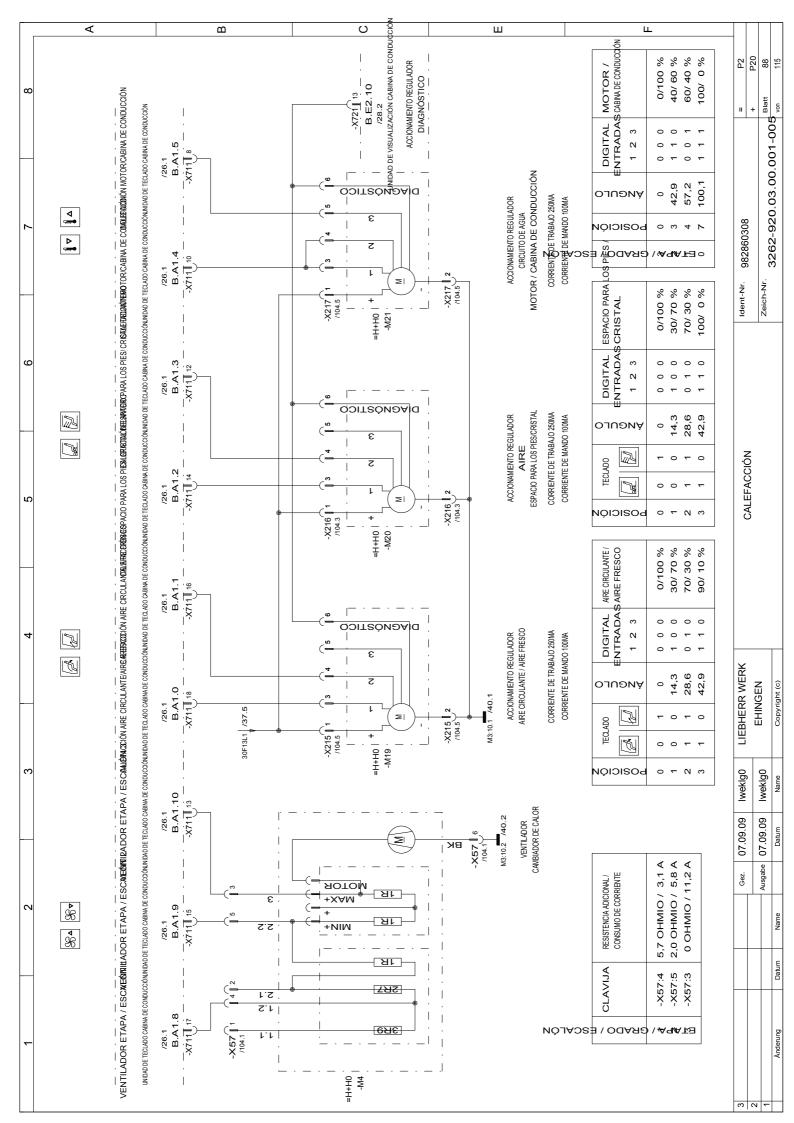


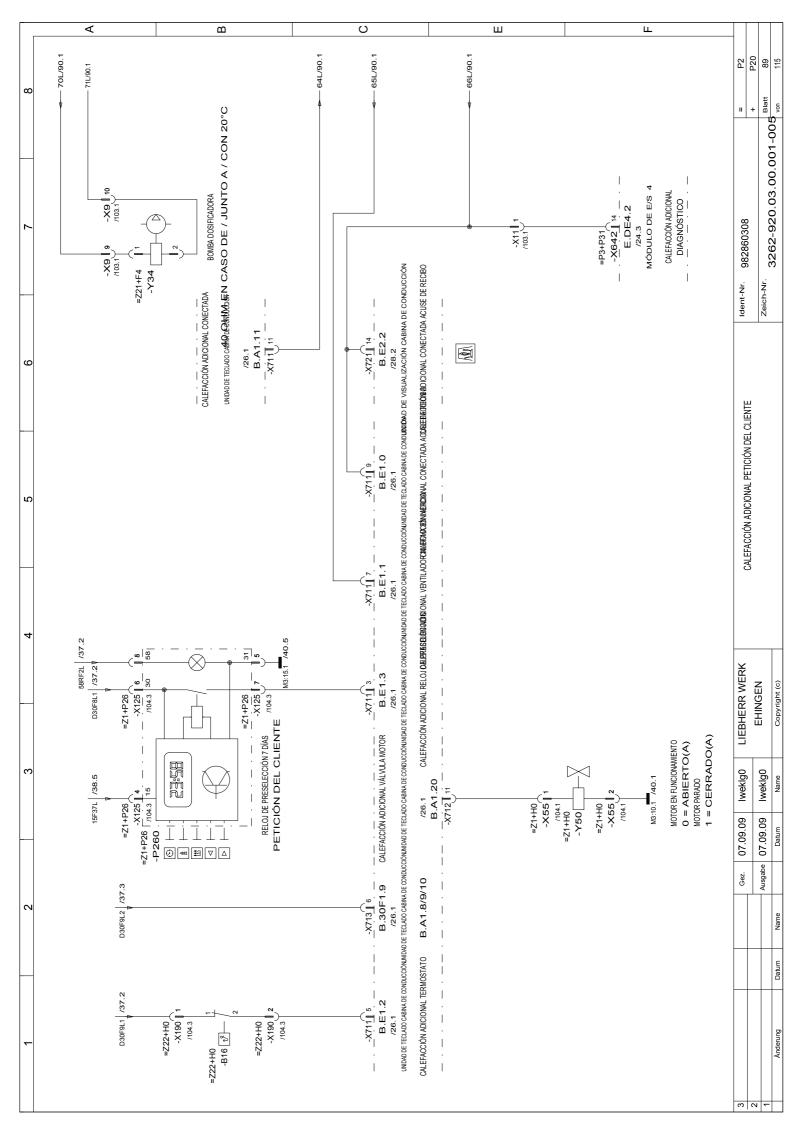


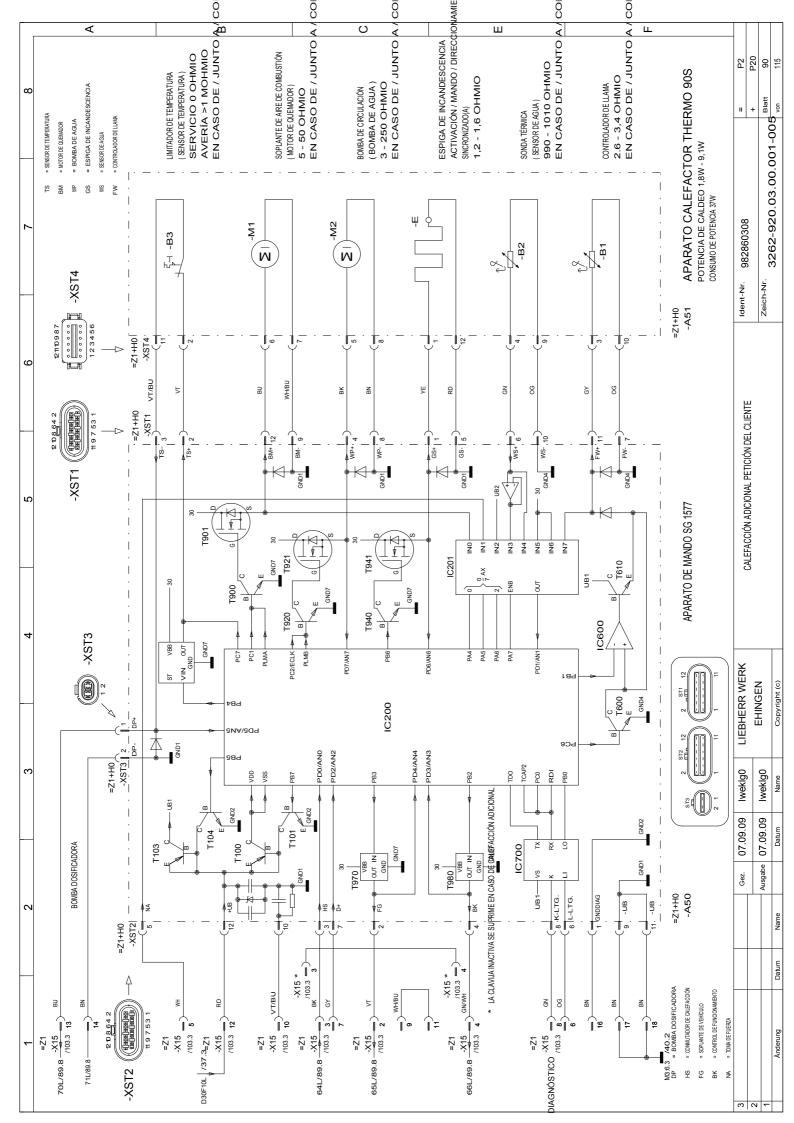


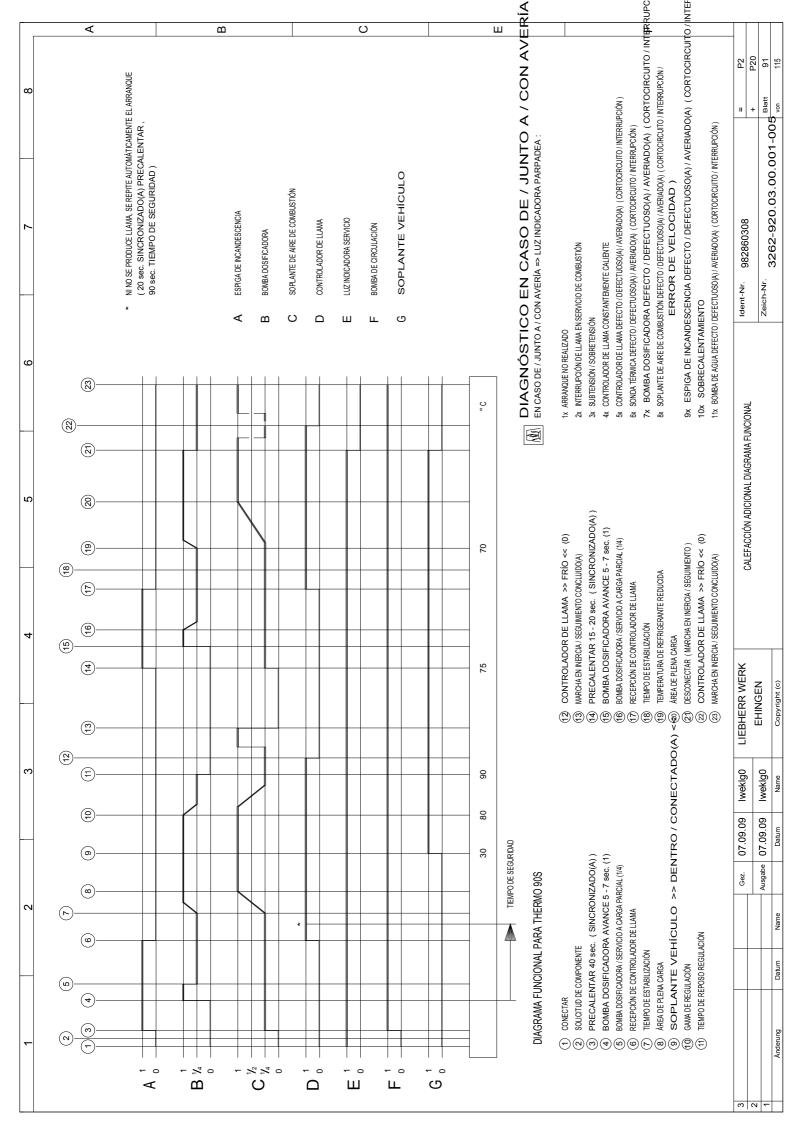


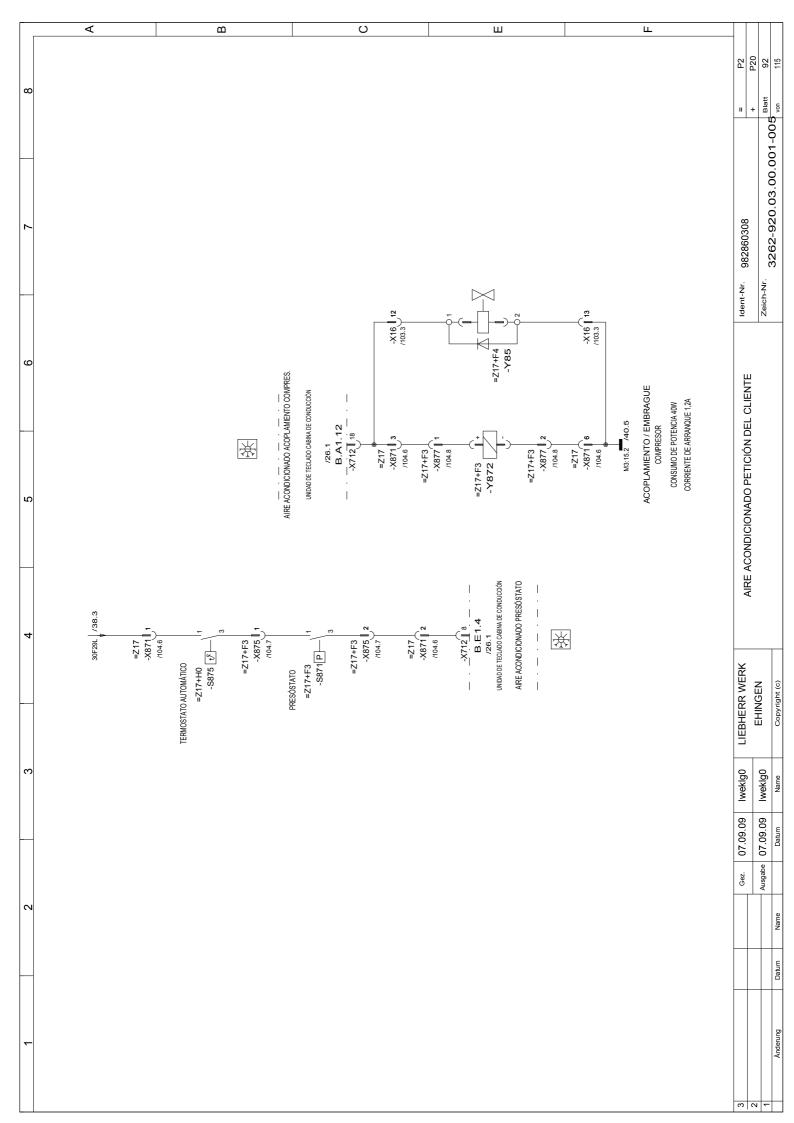


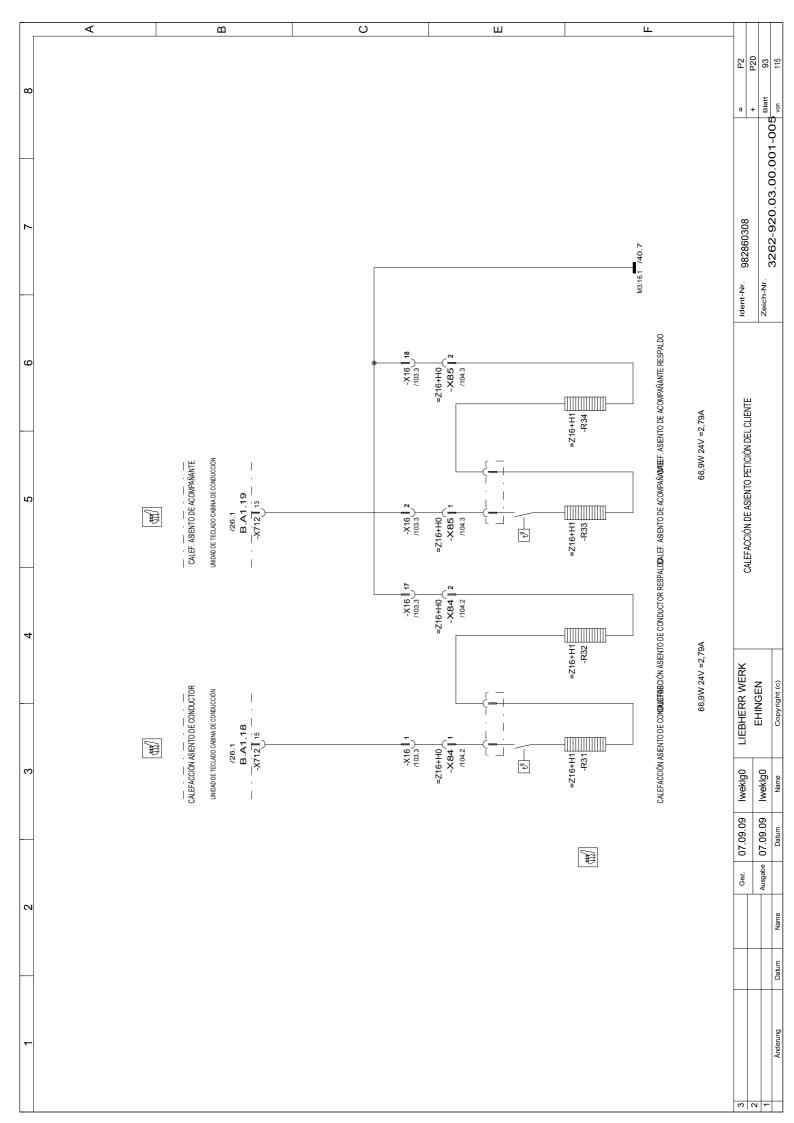


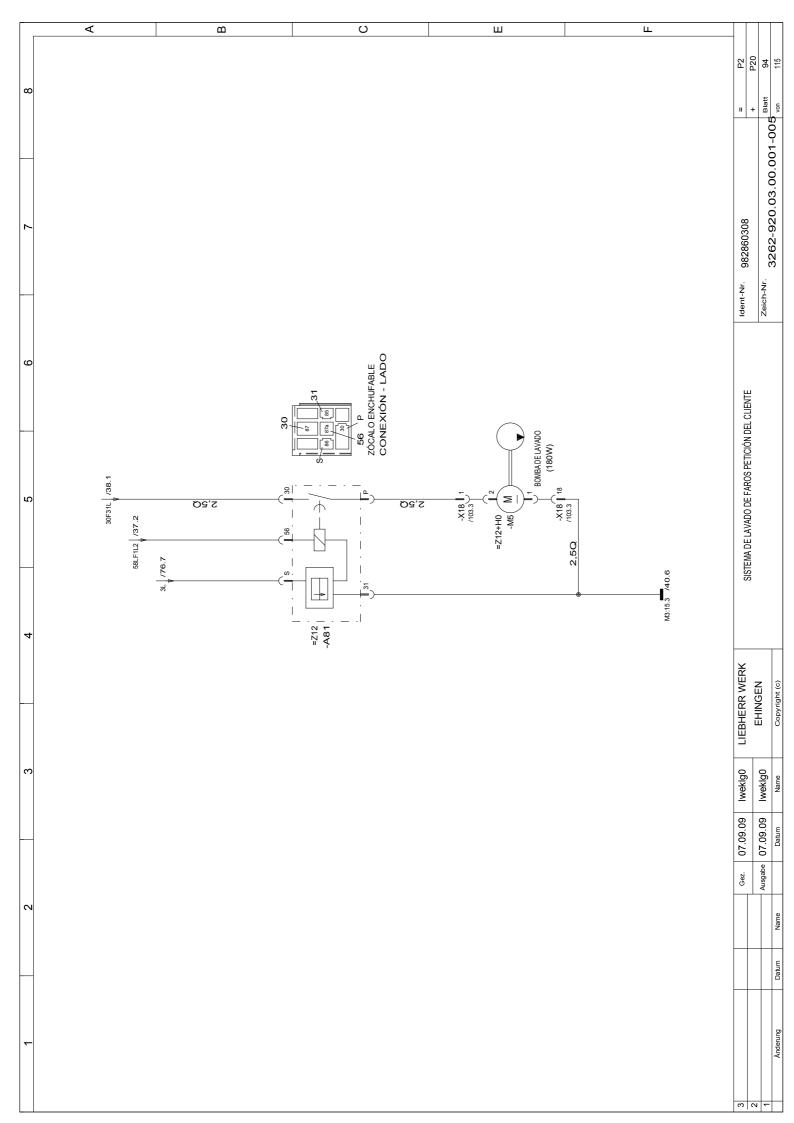


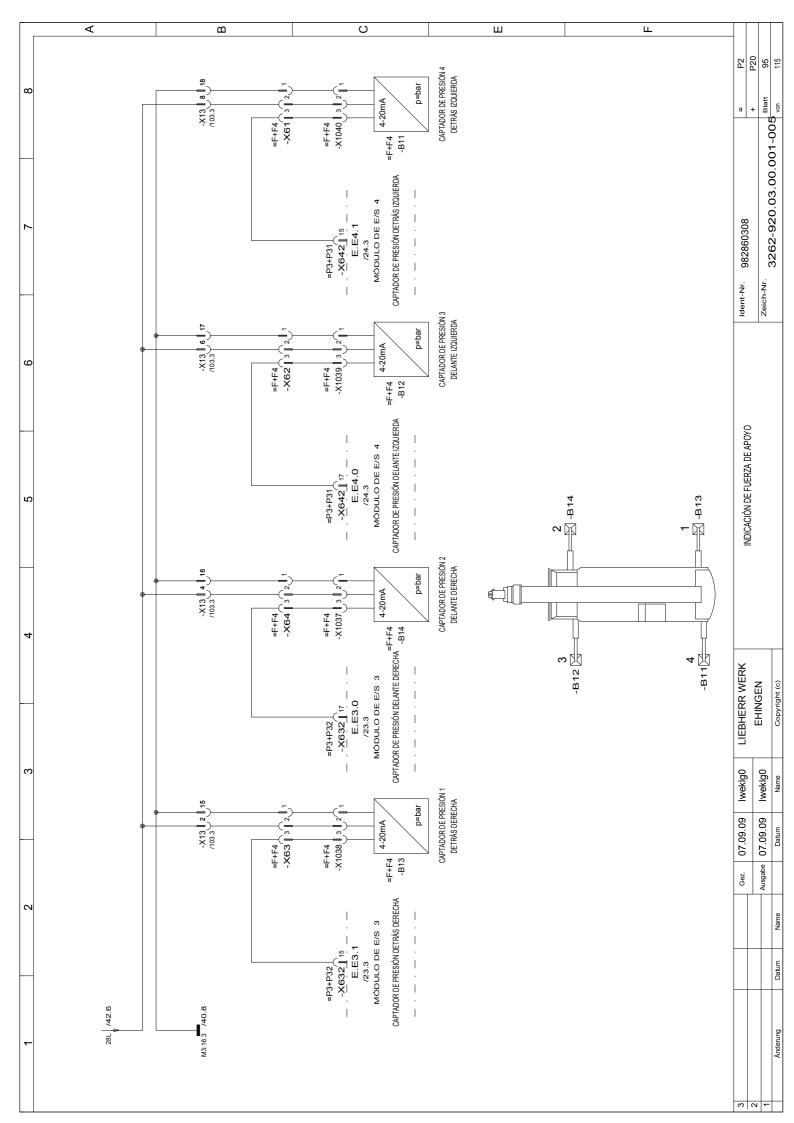


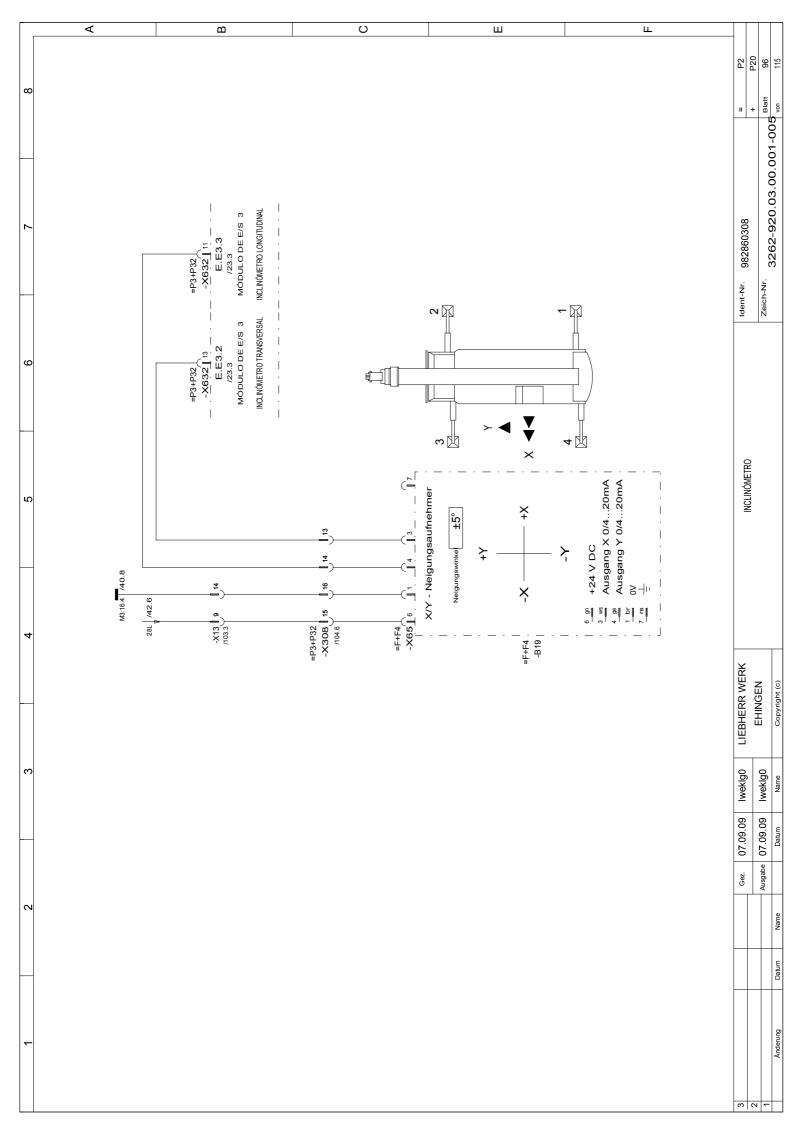


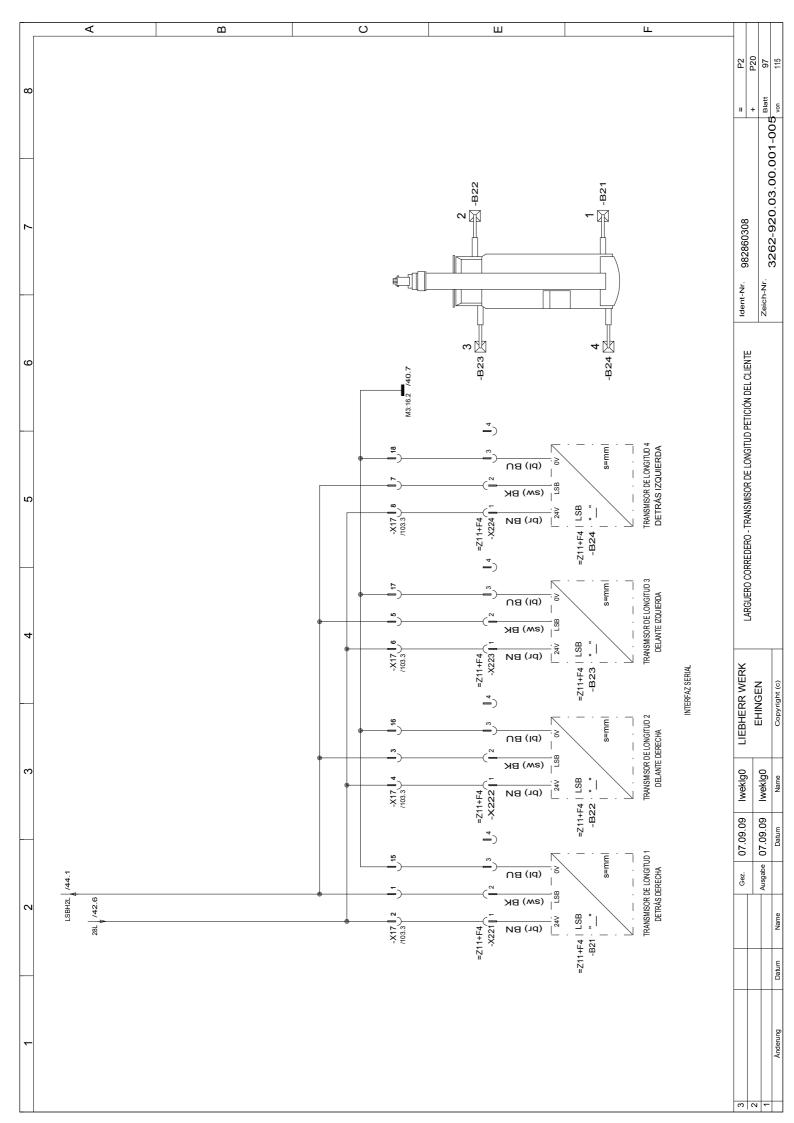


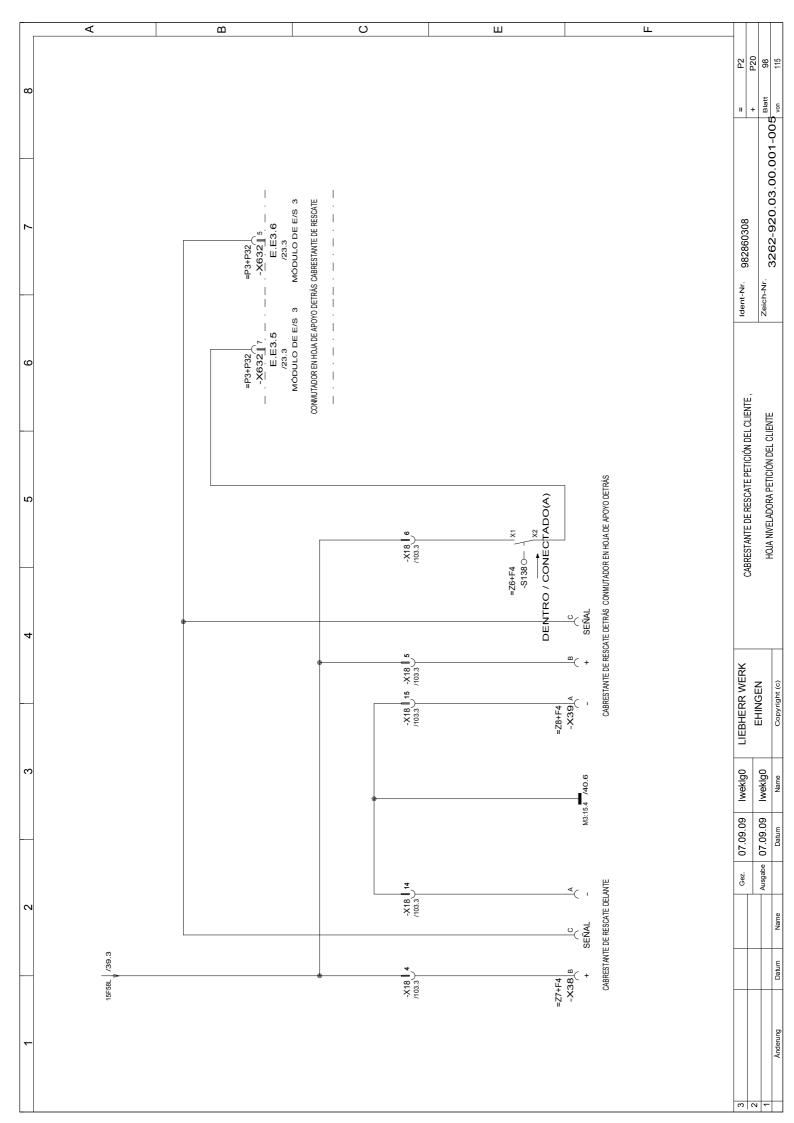


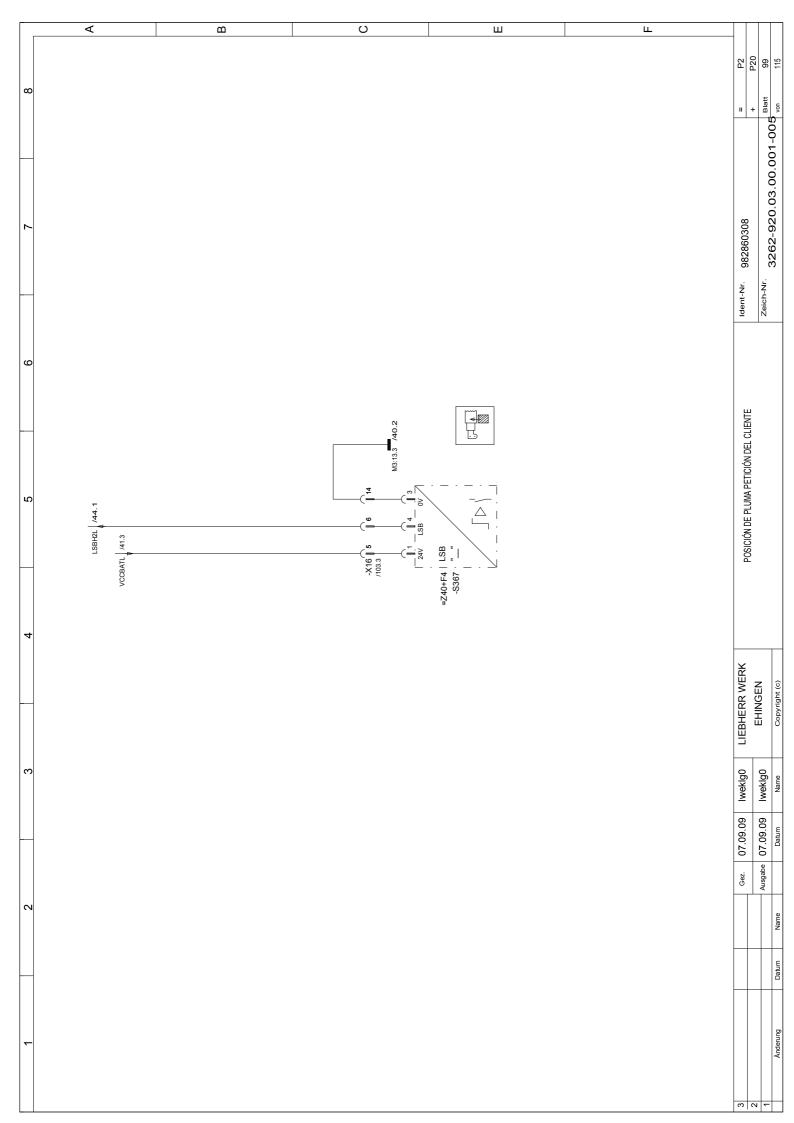


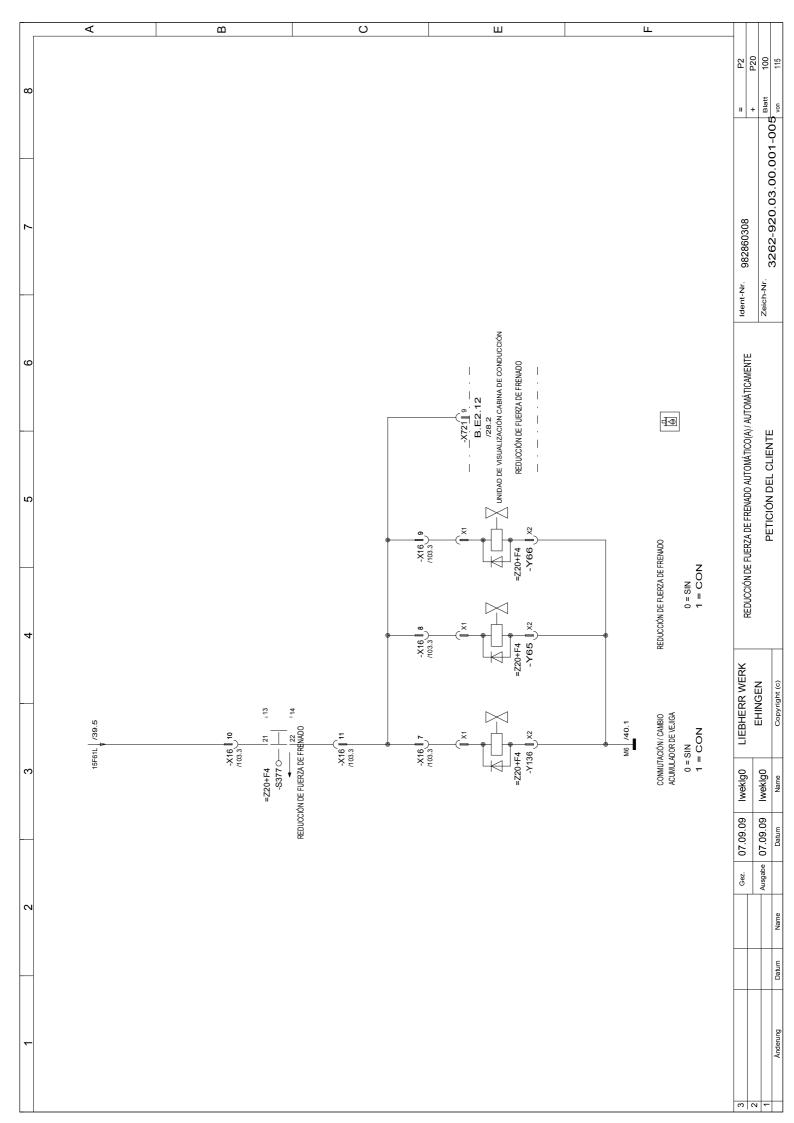


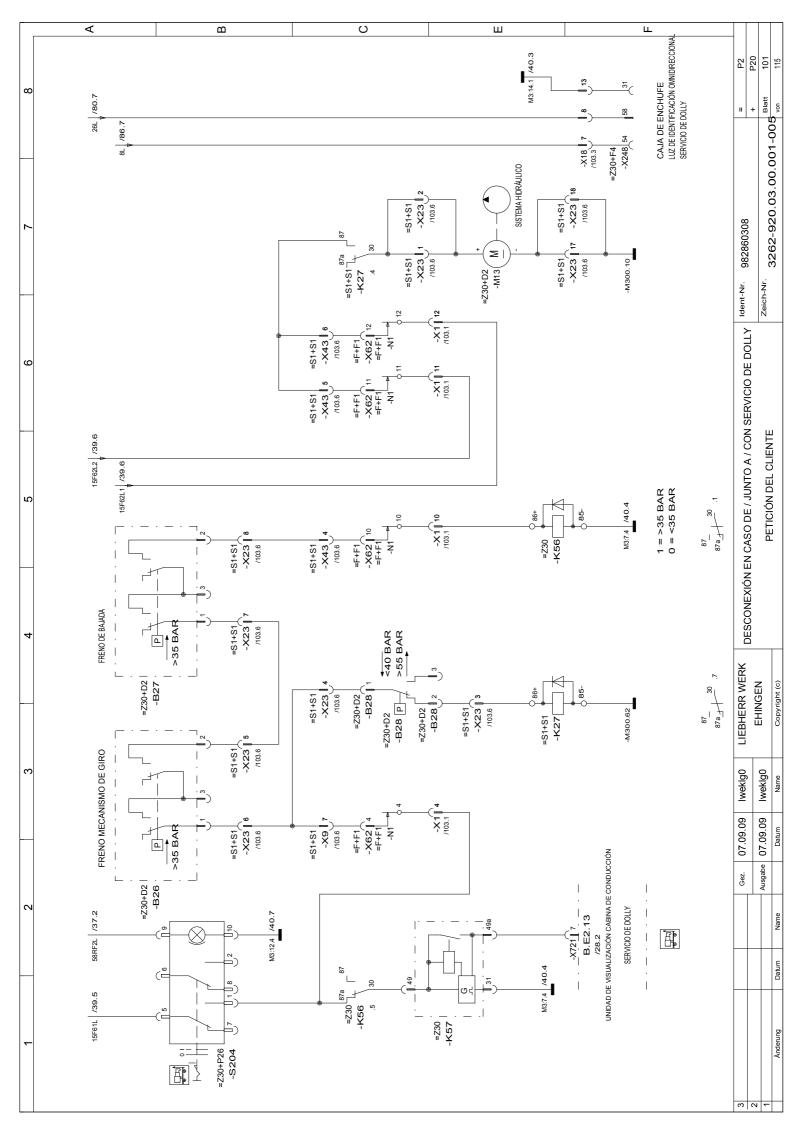


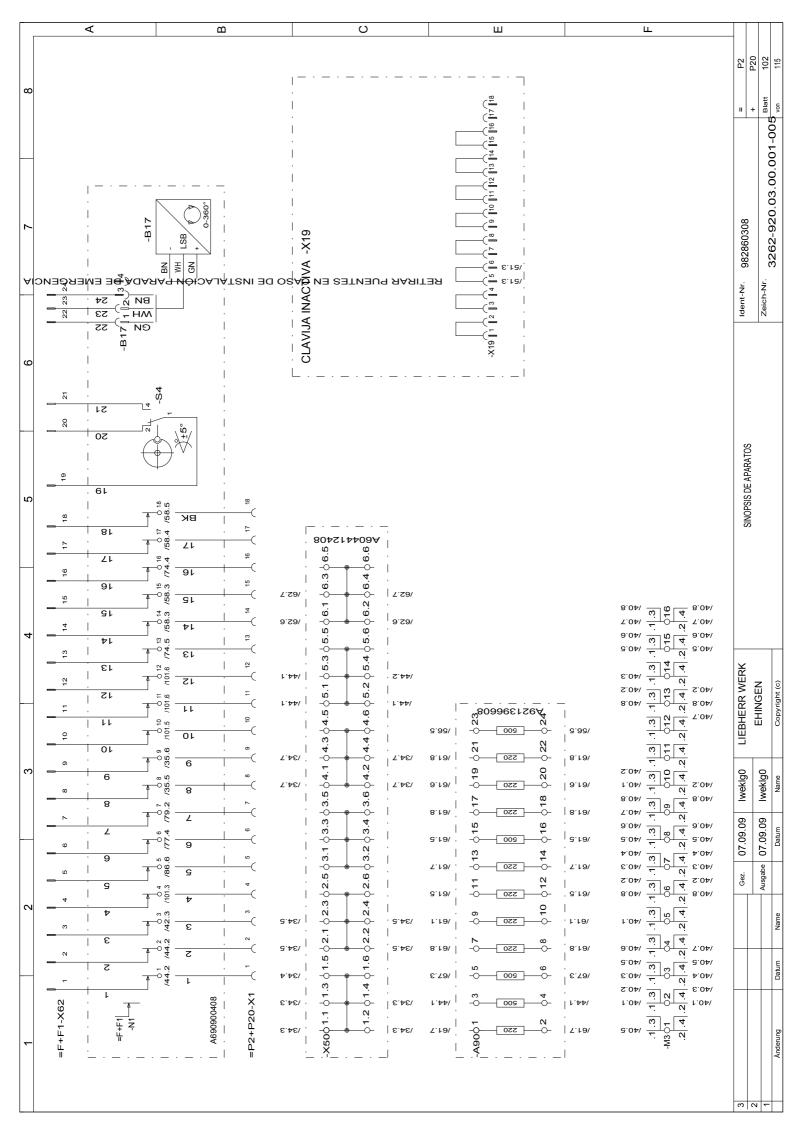


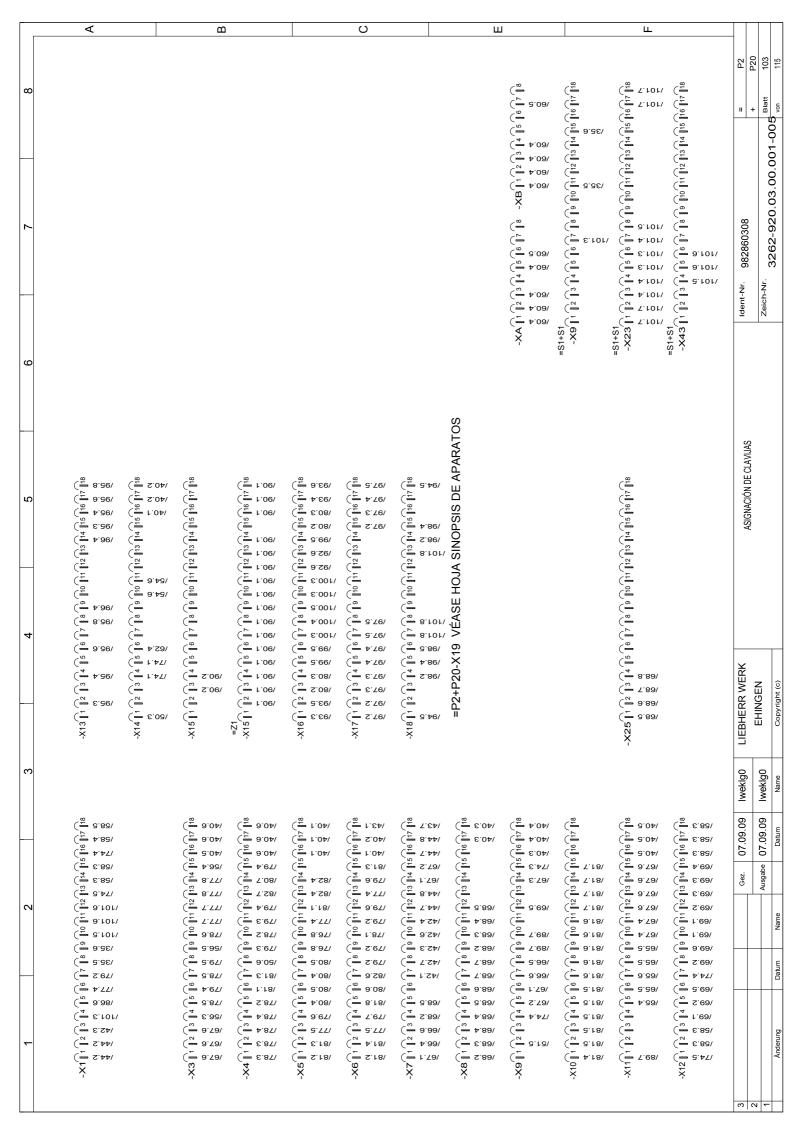


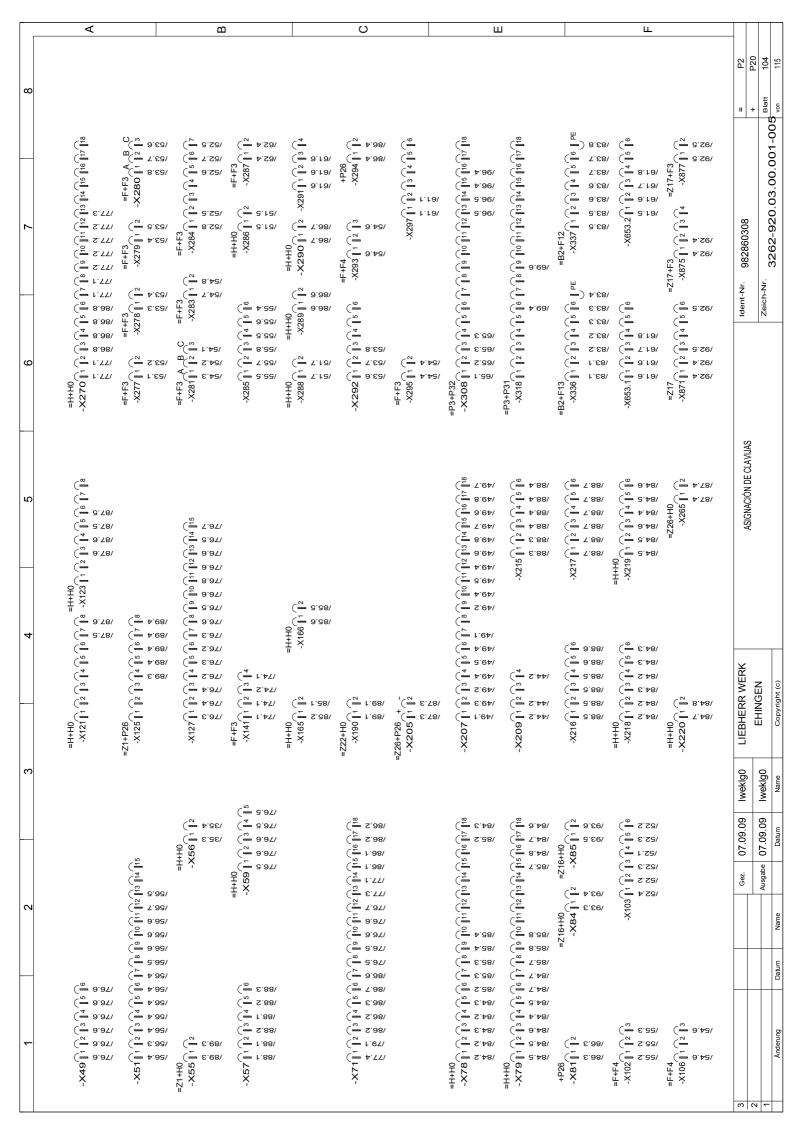




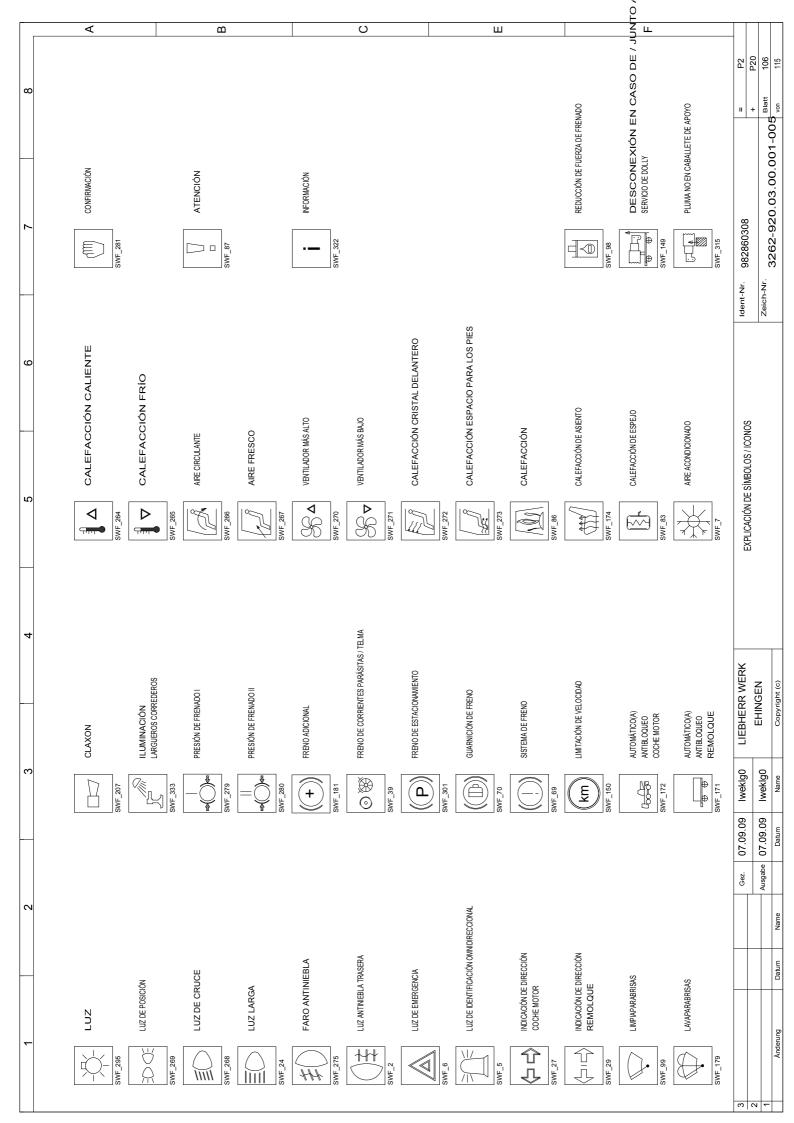




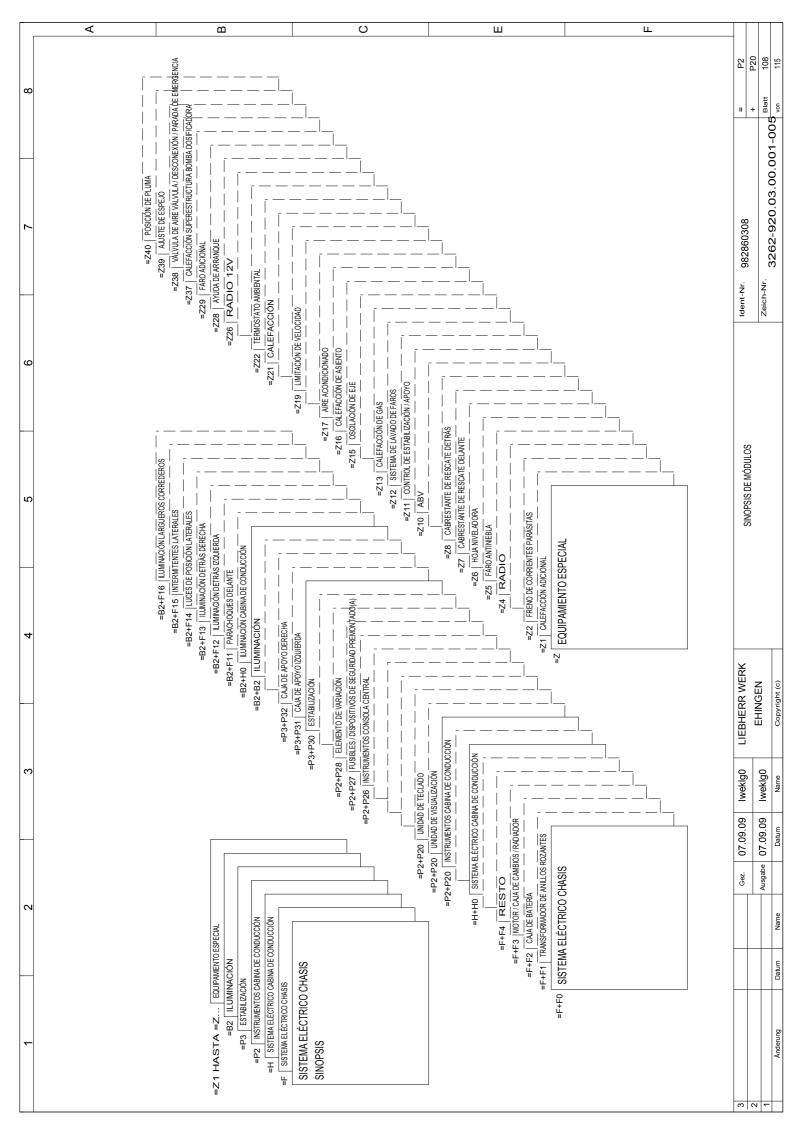








		1									
LETRA DE IDE	LETRA DE IDENTIESACIÓN INSTALACIÓN / ANEXO	CIÓN / ANE;	) 0			LETRA DE IDENTIFICAÇIÓN		IONTAJE DE LOS MEDIOS	DE SERVICIO ELÉCT 대단영송 <sup>D</sup>	LUGARES DE MONTAJE DE LOS MEDIOS DE SERVICIO ELÉCTRIEGOSDE DENLIFICACIÓNDO DE MEDIOS DE SERVICIO	
Р Н Р2 S1-10	SISTEMA ELÉCTRICO CHASIS SISTEMA ELÉCTRICO CABINA DE CONDUCCIÓN INSTRUMENTOS CABINA DE CONDUCCIÓN ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN CHASIS	SIS AA DE CONDUCCIÓN : CONDUCCIÓN I CHASIS				F1-9 H1-9 P20-29 S1"1"."9"	SISTEMA ELÉCTRICO CHASIS SISTEMA ELÉCTRICO CABINA DE CONDUCCIÓN INSTRUMENTOS CABINA DE CONDUCCIÓN ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN CHASIS	CCIÓN	< m ∪	MÓDULOS / GRUPOS CONSTRUCTIVOS / MÓDULOS / GRUPOS CONSTRUCTIVOS PARCIALES CONVERTIDORES NO MAGNITUD ELÉCTR. ⇔ MAGNITUD ELÉCTR. CONDENSADOR	TRUCTIVOS PARCIALES
P3 B2 Z1-33	ESTABILZACIÓN ILUMINACIÓN CHASIS EQUIPAMIENTO ESPECIAL CHASIS	HASIS				P30-39 *1 *1	ESTABILZACIÓN ILUMINACIÓN CHASIS EQUIPAMIENTO ESPECIAL CHASIS		О ш ш	DISPOSITIVOS DE RETARDO DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO ELEMENTOS BINARIOS VARIOS DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN	ELEMENTOS BINARIOS
D K P1 S20-30	SISTEMA ELÉCTRICO PLATAFORMA GIRATORIA SISTEMA ELÉCTRICO CABINA INSTRUMENTOS / VALVULERÍA CABINA ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN PLATAFORMA GIRATORIA ILLIMIMACIÓN DE JATAFORMA GIRATORIA	AFORMA GIRATORIA O CABINA RÍA CABINA I PLATAFORMA GIRATI	ORIA			D1-9 K1-9 P1-9 S20"1"."9"	SISTEMA ELÉCTRICO PLATAFORMA GIRATORIA SISTEMA ELÉCTRICO CABINA INSTRUMENTOS / VALVULERÍA CABINA ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN PLATAFORMA GIRATORIA II MINNACIÓN DE ATAFORMA GIRATORIA	GIRATORIA SINA NA ORMA GIRATORIA	. O I Y J	GENERADORES / ALIMENTACIONES DE CORRIENTE DISPOSITIVOS DE AVISO RELÉ / CONTACTORES / COMPUERTAS INDUCTANCIAS	
Z34-66	EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLATAFORMA GIRATORIA	LATAFORMA GIRATO	RIA			. * *	LMB EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLATAFORMA GIRATORIA	RWA GIRATORIA	≥ Z L ơ	MOTOR TRANSFORMADOR DE ANILLOS ROZANTES APARATOS DE MEDICIÓN / DISPOSITIVOS DE COMPROBACIÓN CORRIENTE FUERTE - APARATOS DE DISTRIBUCIÓN	
A 0 W W V V S 330-40 Z 67-99	SISTEMA ELÉCTRICO PLUMA SISTEMA ELÉCTRICO PLUMA AUXILAR SISTEMA ELÉCTRICO PLUMIA ABATIBLE SISTEMA ELÉCTRICO PLUMIN LATERAL ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN / CAJA DE BORNES EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLUMA	CO PLUMA IN ABATIBLE IN LATERAL I/ CAJA DE BORNES 1.UMA				A1-9 Q1-9 W1-9 V1-9 \$30"1"-"9"	SISTEMA ELÉCTRICO PLUMA SISTEMA ELÉCTRICO PLUMA AUXILIAR SISTEMA ELÉCTRICO PLUMÍN ABATIBLE SISTEMA ELÉCTRICO PLUMÍN LATERAL ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN / CAJA DE BORNES EQUIPAMIENTO ESPECIAL PLUMA	IMA AR BLE 3AL DE BORNES	2	RESISTENCIAS / RESISTORES  CONMUTADOR  TRANSFORMADORES  MODULADORES / CONVERTIDORES  SEMICONDUCTORES  LÍNEAS / CONDUCTOS	
						"1 LUGARES DE	** LUGARES DE MONTAJE EN LOS MÓDULOS / GRUPOS CONSTRUCTIVOS EXISTENTES	S CONSTRUCTIVOS EXISTENTES	× > N	BORNES / CLAVIJA / CAJA DE ENCHUFE VÁLVULAS TERMINACIÓN, DISPOSITIVOS DE COMPENSACIÓN, FILTRO(S), LIMTADOR(ES), CONEXIONES DE CABLES	1 U F E TADOR(ES), CONEXIONES DE CABLE
EJEMPIC XX	ELEMPLO REFERENCIA CRUZADA DE SEGURDAD / DE FUSRLES, ENESTRELLA  YYFXL (15F12L)  DIN- DESIGNACIÓN SEÑAL  NÚMERO DE CONTEO FUS  DIN- DESIGNACIÓN  POTENCIAL ELÉCTRICO	URDAD/DE FUSRLES, ENESTRELA 2L ) DIN- DESIGNACIÓN SEÑAL NÚMERO DE CONTEO FUSIBLE / DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DIN- DESIGNACIÓN FUSIBLE / DISPOSITIVO DE POTENCIAL ELÉCTRICO	ES, EN ESTRE CIÓN SEÑ ONTEO F BNACIÓ	ELIA JAL 5N FUSIB	POSITIVO DE	: SEGURIDAD OSITIVO DR	ELEMPLO DE UNA IDENTIFICACIÓN DE SERVICIO  L)  = INSTALACIÓN-PANEXOGAR DE MONTAJE  DIN- DESIGNACIÓN SEÑAL  NÚMERO DE CONTEO FUSIBLE / DISPOSITIVO DE SEGURIDAD  DIN- DESIGNACIÓN FUSIBLE / DISPOSITIVO DE SEGURIDAD  POTENCIAL ELÉCTRICO  - AND	I	TIPO DE MEDIOS DE SERVICIO	NÚMERO DE CONTEO : CONEXÓN 53 : 30	
Ände	Árdeuno	Name N	Gez. (	07.09.09 07.09.09	lweklg0 lweklg0	LIEBHERR WERK EHINGEN	WERK	LEYENDA		ldent-Nr. 982860308 Zeich-Nr. 3262-920.03.00.001-005	= P2 + P20 1-005 Blatt 107



BMK	Ž	STALACI	INSTALACIÓN LA CARRERO	HOJA	BMK		INSTALAC	INSTALACIÓN JOANEXOHOJA	BMK	_	NSTALAC	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA	OHOJA
-A8	= 2	+P20	28.1		-A91	=P2	+P20	42.3	-B37	<u>ш</u> 	+F3	53.6	
-A9	=P2	+P20	26.1		-B2	Ш	+F3	54.1	-B38	Ш	+F3	55.1	
-A10	=P2	+P20	21.1		-B5	Ŧ	0H+	63.3	<u>-</u> Е	= B 2	+F13	81.4	
-A11	=P2	+P20	22.1		-B6	ij	0H+	63.4	-E1U	=B2	+F13	83.2	
-A12	=P2	+P20	23.1		-B7	Ī	0H+	63.6	-E2	= B 2	+F12	81.2	
-A13	=P2	+P20	24.1		-B8	Ī	0H+	64.3	-E2U	= <b>B</b> 2	+F12	83.6	
-A14	=P2	+P20	25.1		-B9	Ī	0H+	64.1	-Е3	= B 2	+F12	81.8	
-A17	=P2	+P20	33.1		-B10	Ŧ	0H+	52.1	-E3U	=B2	+F12	83.7	
-A23	=P2	+P20	61.1		-B11	Ш	+ + +	95.8	-E4	=B <sub>2</sub>	+F13	81.8	
-A24	Ш	+F3	61.1		-B12	<u>II</u>	+ 4 4	95.6	-E4U	=B2	+F13	83.3	
-A26	=P2	+P20	76.5		-B13	II	+ 4	95.2	-E5	= B 2	+ 1 1	77.5	
-A29	<del></del>	0H+	57.2		-B14	<u>II</u>	+ 4 4	95.4	-E6	=B <sub>2</sub>	+F12	7.67	
-A31	Ш	+F3	55.4		-B16	=Z22	0H+	89.1	-E6U	=B2	+F12	83.5	
-A33	=P2	+P20	86.1		-B19	Ш	+F4	96.4	-E7	=B2	+F13	9.77	
-A38	=P2	+P20	62.7		-B21	=Z11	+F4	97.2	-E7U	=B2	+F13	83.1	
-A50	=Z1	0H+	90.2		-B22	=Z11	+ 4	97.3	-Е8	= B 2	+F12	78.8	
-A51	=Z1	0H+	9.06		-B23	=Z11	+ + +	97.4	6Ш-	=B2	+ 1 1	9.62	
-A64	=P2	+P20	49.1		-B24	=Z11	+F4	97.5	-E10	=B2	+F13	77.5	
-A72	=P2	+P20	61.6		-B25	Ŧ	0H+	35.3	-E10U	= B2	+F13	83.1	
-A73	=P2	+P32	30.2		-B26	=230	+D2	101.2	-E11	= <b>B</b> 2	+F12	79.8	
-A74	=P2	+P31	31.2		-B27	=Z30	+D2	101.4	-E11U	= B2	+F12	83.5	
-A75	Ш	+F3	52.4		-B28	=230	+D2	101.4	-E13	=B2	+F12	9.08	
-A81	=212	+P20	94.4		-B35	II	+ + +	53.1	-E13U	= B2	+F12	83.6	
-A90	=P2	+P20	102.1		-B36	II	+ + 13	53.3	-E14	= B2	+ 111	81.2	
			Gez. 07.09.09	lweklg0	LIEBHERR WERK	ZK		MEDIOS DE SERVICIO		Ident-Nr. 9	982860308	11 -	P2
			Ausgabe 07 09 09	lwekla0	EHINGEN					1		+	PZU

BMK	N N	TALAC	INSTALACIÓNILA CARRO	HOJA	BMK		INSTALA	INSTALACIÓ <b>NJOME</b> XOHOJA	JA BMK	=	NSTALAC	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA	HOJA
-E15	=B2	+F11	80.4		-E37	I	0H+	86.4	-E80	=B2	+F14	79.4	
-E16	=B2	+F11	80.4		-E38	I	0H+	86.5	-E81	=B2	+F14	78.4	
-E17	=B2	+F11	80.5		-E39	= P2	+P26	86.4	-E82	= <b>B</b> 2	+F14	78.4	
-E18	=B2	+F11	80.5		-E40	I	0H+	84.3	-E83	= <b>B</b> 2	+F14	79.4	
-E19	=B2	+F11	81.3		-E41	Ŧ	0H+	84.6	-E88	=B2	+F12	78.7	
-E20	=B2	+F14	78.1		-E42	Ŧ	0H+	84.7	-E91	=B2	+F12	7.67	
-E21	=B2	+F14	79.2		-E43	=B2	+F14	79.2	-E92	= <b>B</b> 2	+F13	77.6	
-E22	=B2	+F11	82.4		-E44	=B2	+F14	78.2	-E93	=229	+F11	80.2	
-E23	=B2	+F11	82.4		-E45	=B2	+F14	77.4	-E94	=229	+F11	80.3	
-E24	=B2	+F12	82.6		-E46	=B2	+F14	79.6	-E95	<del>-</del> <del>-</del>	0H+	84.7	
-E24U	=B2	+F12	83.7		-E51	=B2	+F15	81.1	-E109	=B2	+F14	79.4	
-E25	=B2	+F13	80.7		-E52	=B2	+F15	81.3	-E110	=B2	+F14	78.5	
-E25U	=B2	+F13	83.2		-E57	=B2	+F14	78.2	-E111	=B2	+F14	78.5	
-E27	=B2	0H+	86.7		-E58	=B2	+F14	79.2	-E112	= <b>B</b> 2	+F14	79.5	
-E27A	=B2	0H+	86.8		-E65.1	=B2	0H+	77.1	-E113	= <b>B</b> 2	+F14	78.6	
-E28	=B2	0H+	9.98		-E65.2	=B2	0H+	77.1	-E114	=B2	+F14	78.7	
-E28A	=B2	0H+	86.8		-E65.3	=B2	0H+	77.2	-E125	=B2	+F16	77.7	
-E29	=B2	+F13	9.77		-E65.4	=B2	0H+	77.2	-E126	=B2	+F16	77.7	
-E30	=B2	+F12	79.8		-E65.5	=B2	0H+	77.3	-E127	= <b>B</b> 2	+F16	77.8	
-E31	=B2	0H+	77.4		-E65.6	=B2	0H+	77.3	-E128	= <b>B</b> 2	+F16	77.8	
-E32	=B2	0H+	79.1		-E76	=B2	+F14	79.3	-E150	=B2	+F13	77.4	
-E33	=B2	+F13	82.7		-E77	=B2	+F14	78.3	-E151	=B2	+F12	79.6	
-E33U	=B2	+F13	83.3		-E78	=B2	+F14	78.3	-E152	=B2	+F15	81.1	
-E36	<del>-</del>	0H+	86.2		-E79	=B2	+F14	79.3	-E153	=B2	+F15	81.3	
			Gez. 07.09.09	lweklg0	LIEBHERR WERK	꿆		MEDIOS DE SERVICIO		Ident-Nr. 98	982860308	11 -	P2
			00 00	Oplyan	EHINGEN							+	P20

BMK	INSTALA	INSTALACIÓN LA CARRO	HOJA	BMK	_	NSTALA	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA	BMK		STALAC	INSTALACIÓ <b>NUGARE</b> XOHOJA	4
-F50 =	=\$1 +S1	35.5		-M5	=212	0H+	94.5	-R28	<del> </del>	+F3	62.4	4
-F79 =F	F +F2	34.7		-M10	T	0H+	76.7	-R30	T II	0H+	51.7	
-F80 =F	F +F2	34.5		-M11	T	0H+	85.2	-R31	=Z16	† T	93.3	
-F87 =F	F +F2	50.3		-M12	T	0H+	85.6	-R32	=Z16	Ť Ť	93.4	
-G1/-G2	=F +F2	34.5		-M13	=Z30	+D2	101.7	-R33	=216	+ H	93.5	
-G3 =F	F +F3	50.3		-M14	Ш	+F4	58.3	-R34	=216	Ť Į	93.6	Δ
-G4 =F	F +F3	60.4		-M19	Ŧ	0H+	88.3	-S17	=P2	+P26	36.2	
-H101 =	=F +F4	76.8		-M20	Ŧ	0H+	88.5	-S19	=P2	+P26	84.3	
-H102 =	=F +F4	76.8		-M21	Ţ	0H +	88.6	-865	Ŧ	0H+	85.2	
-H105 =	=Z +F12	80.6		-M23	Ŧ	0H +	84.2	-S66	Ŧ	0H+	85.4	
-H107 =	0H+ H=	87.5		-M24	Ŧ	0H+	84.2	69S-	Ŧ	0H+	85.7	O
-H108 =	0H+ H=	87.6		-M25	Ŧ	0H+	84.4	-S82	=P2	+P20	61.7	
-H109 =	=Z4 +H0	87.5		-M26	T	0H+	84.5	-8103	I	OH+	76.2	
-K27 =(	=\$1 +S1	101.4		Ž	Ш	+ T	102.1	-8105	I	OH+	56.3	
-K51 =	= <u>7</u> 38 +P20	51.4		-P11	=P2	+P20	60.4	-8106	<u>IL</u>	+F2	34.5	
-K52 =	= <u>7</u> 29 +P20	80.3		-P14	=P2	+P26	50.5	-8110	<u>ц</u> П	+F4	65.5	Ш
-K53 =I	=P2 +P20	0 62.6		-P260	=Z1	+P26	89.3	-S114	I	0 +	64.6	
-K56 =	= <u>7</u> 30 +P20	101.5		-R6	Щ	+F4	58.6	-S116	<u>I</u>	0H+	64.6	
-K57 =	=Z30 +P20	101.1		-R9	Ш	+F3	55.4	-S118	Ш	+ 4 4	59.3	
-L1 =F	+ + + +	57.3		-R10	Ш	+F3	55.5	-S119	<u>ц</u> П	+ 4 4	59.5	
-M1 =F	F +F3	50.2		-R11	Ш	+F3	53.4	-8121	<u>ц</u> П	+F3	74.1	
-M2 =H	0H+	76.5		-R14	Ш	+F3	54.7	-S131	<u>ц</u> П	+F4	69.5	
-M3 =F	=P2 +P20	0 102.1		-R18	<u>II</u>	+F3	54.3	-S134	I	0H+	86.1	
H= 4M-	0H+	88.1		-R20	Ŧ	0H+	51.5	-8135	<u>T</u>	0H+	86.2	
		Gez. 07.09.09	lweklg0	LIEBHERR WERK	XX		MEDIOS DE SERVICIO		Ident-Nr. 98	982860308		
		000000000000000000000000000000000000000	Oplyowi	EHINGEN							+ P20	

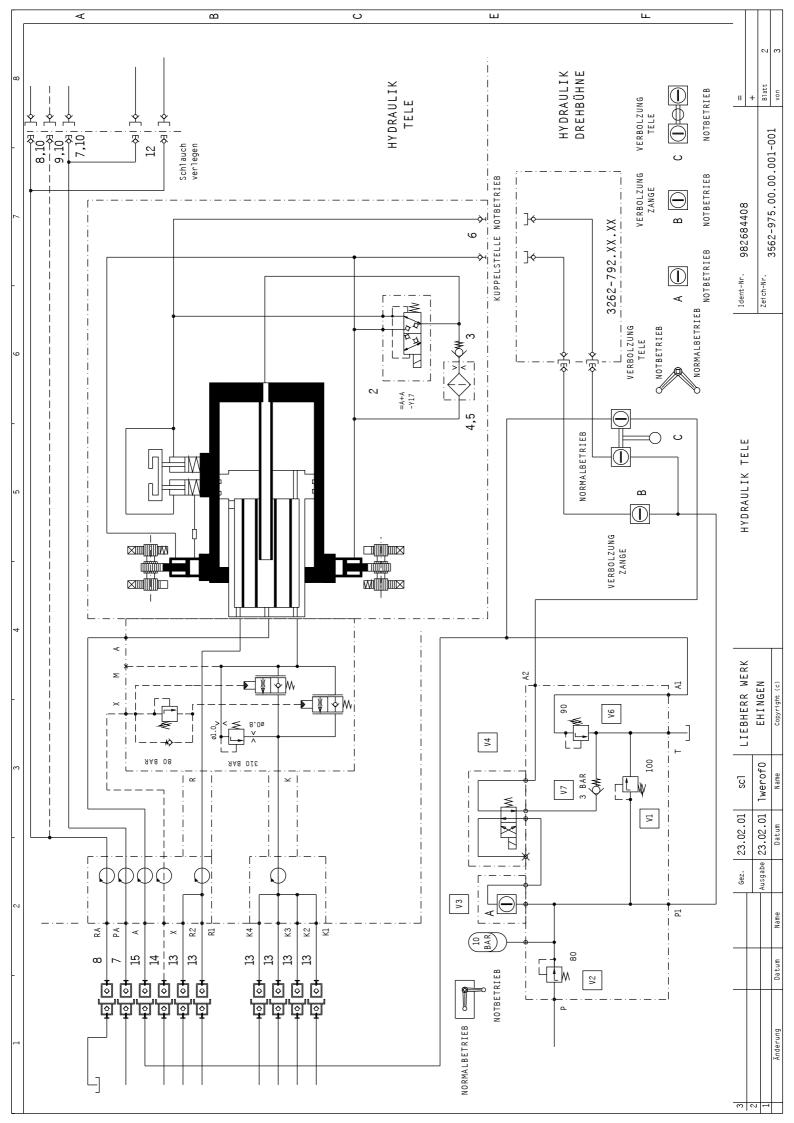
BMK	N Z	TALAC	INSTALACIÓN LAGAERO	HOJA	BMK	=	STALAC	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA	A BMK	_	NSTALAC	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA	₫
-S138	9Z=	+F4	98.5		-8875	=Z17	0H+	92.4	-X25	=P2	+P20	103.3	
-8142	Ш	+F4	68.2		-U50	=P2	+P20	87.5	-X43	= 1	+81	103.6	
-S144	Ш	+F4	68.4		-U51	=226	+P20	87.3	-X49	= <del>P</del> 2	+P20	104.1	
-S146	Ш	+ 14 4 4	68.5		×-	= 2	+P20	103.1	-X50	= <del>P</del> 2	+P20	102.1	
-S148	Ш	+F4	68.7		-X3	= P 2	+P20	103.1	-X51	= <del>P</del> 2	+P20	104.1	
-8151	<u>L</u>	+ 4 4	9.69		-X4	= P	+P20	103.1	-X55	=Z1	0H+	104.1	
-8165	<u>IL</u>	+ 4 4	67.2		-X5	= P2	+P20	103.1	-X56	I II	0H+	104.3	
-8166	<u>IL</u>	+F4	67.1		9X-	= P 2	+P20	103.1	-X57	=P2	+P20	104.1	
-8167	<u>L</u>	+ + +	9.79		-X7	=P2	+P20	103.1	-X59	<del>I</del>	0H+	104.2	
-S168	<u>IL</u>	+ 4 4	9.79		-X8	= P 2	+P20	103.1	-X71	=P2	+P20	104.1	
-8172	<u>L</u>	+ + +	9.79		6X-	= P2	+P20	103.1	-X78	<del>I</del>	0H+	104.1	
-8173	<u>IL</u>	+ + +	9.79		6X-	S	+S+	103.6	-X79	I II	0H+	104.1	
-8176	<u>L</u>	+F4	66.4		-X10	=P2	+P20	103.1	-X81	=P2	+P26	104.1	
-8177	Ш	+F4	66.5		-X11	=P2	+P20	103.1	-X84	=Z16	0H+	104.2	
-8180	Ш	+F4	9.99		-X12	=P2	+P20	103.1	-X85	=Z16	0 1 +	104.3	
-8202	=P2	+P26	35.3		-X13	=P2	+P20	103.3	-X102	<u>IL</u> II	+ + +	104.1	
-S204	=Z30	+P26	101.1		41X-	=P2	+P20	103.3	-X103	=P2	+P20	104.2	
-8232	=P2	+P20	61.3		-X15	=P2	+P20	103.3	-X106	<u>IL</u> II	+ + +	104.1	
-8236	=P2	+P20	65.4		-X15	=Z1	+P20	103.3	-X121	I	0H+	104.3	
-8313	Ш	+F4	54.5		-X16	=P2	+P20	103.3	-X123	I	OH+	104.4	
-8367	=Z40	+F4	99.5		-X17	=P2	+P20	103.3	-X125	=Z1	+P26	104.3	
-8377	=Z20	+F4	100.3		-X18	=P2	+P20	103.3	-X127	=P2	+P20	104.3	
-8386	<u>IL</u>	+ 4 4	69.1		-X19	=P2	+P20	102.6	-X141	<u>IL</u>	+F3	104.3	
-S871	=Z17	+F3	92.4		-X23	= S=	+S+	103.6	-X165	I	0 H +	104.3	
			Gez. 07.09.09	lweklg0	LIEBHERR WERK	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		MEDIOS DE SERVICIO		Ident-Nr. 9	982860308	= P2	2
			00 00 1	Oplyon	EHINGEN							+ P20	<u>Ş</u>

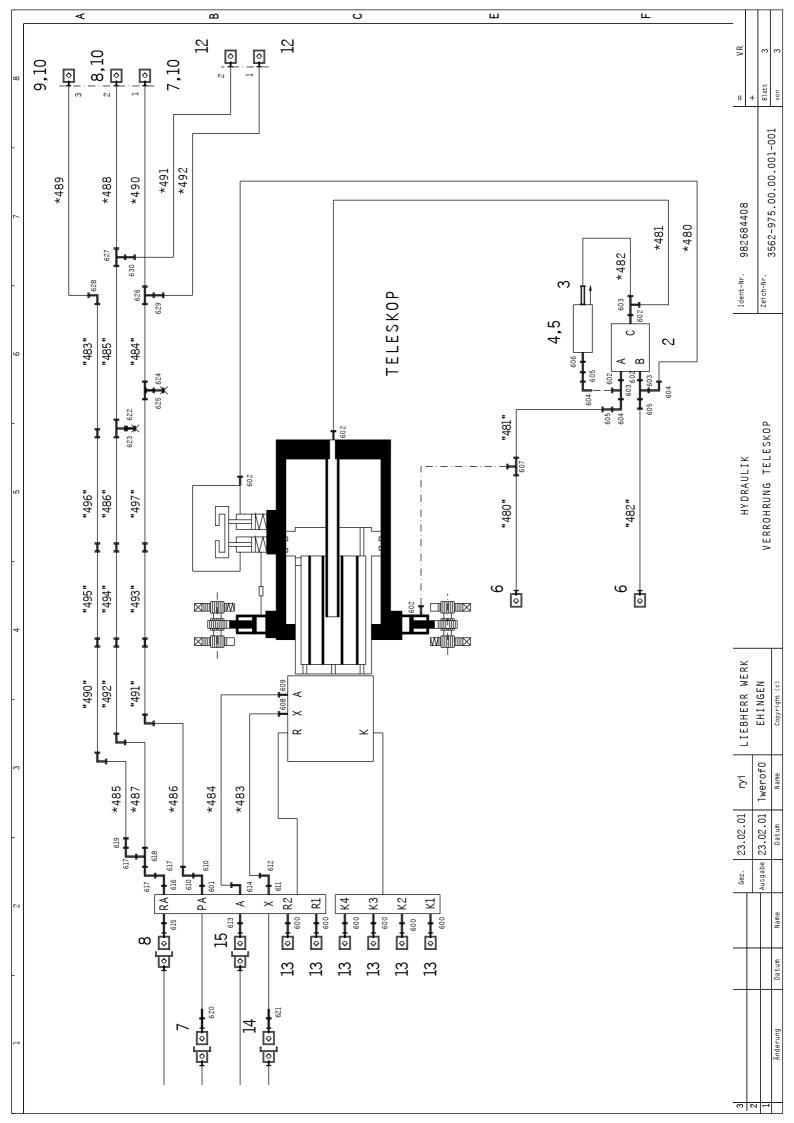
BMK	SN N	TALACI	INSTALACIÓNILABIERO	НОЈА	BMK		INSTALAC	INSTALACIÓ <b>NJOME</b> XOHOJA	A BMK	_	NSTALAC	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA	Ϋ́
-X166	I II	0H+	104.4		-X284	<u>u</u>	+F3	104.7	-X623	=P2	+P20	22.1	∢
-X190	=Z22	0H+	104.3		-X285	=P2	+P20	104.6	-X624	= P2	+P20	22.1	
-X205	=226	+P26	104.3		-X286	I	0H+	104.7	-X625	= P2	+P20	22.1	
-X207	=P2	+P20	104.3		-X287	Ш	+F3	104.8	-X631	<u>В</u>	+P32	23.2	
-X209	=P2	+P20	104.3		-X288	I II	0H+	104.6	-X632	= = B3	+P32	23.3	
-X215	=P2	+P20	104.5		-X289	I	0H+	104.6	-X633	= = B3	+P32	23.1	<u>α</u>
-X216	=P2	+P20	104.3		-X290	I	0H+	104.7	-X634	= P3	+P32	23.1	
-X217	=P2	+P20	104.5		-X291	=P2	+P20	104.7	-X635	= = B3	+P32	23.1	
-X218	I II	0 +	104.3		-X292	=P2	+P20	104.6	-X641	= = B3	+P31	24.2	1
-X219	I II	9H+	104.5		-X293	Ш	+F4	104.7	-X642	=P3	+P31	24.3	
-X220	I II	0H+	104.3		-X294	=P2	+P26	104.8	-X643	= = B3	+P31	24.1	<u> </u>
-X265	=226	0H+	104.5		-X295	Ш	+F3	104.6	-X644	= = B3	+P31	24.1	
-X270	I II	0H+	104.6		-X297	=P2	+P20	104.7	-X645	= = B3	+P31	24.1	
-X271	=P2	+P20	33.5		-X308	= <u>P</u> 3	+P32	104.6	-X651	= P2	+P20	25.2	
-X272	= P2	+P20	33.1		-X318	= <u>P</u> 3	+P31	104.6	-X652	= P2	+P20	25.3	
-X273	=P2	+P20	33.1		-X336	=B2	+F13	104.6	-X653	=P2	+P20	25.1	Ш
-X274	=P2	+P20	33.2		-X337	=B2	+F12	104.7	-X653.1	1 =P2	+P20	104.6	
-X275	= P2	+P20	33.5		-X611	= P2	+P20	21.2	-X653.2	2 <del>=</del> P2	+P20	104.7	
-X277	<u>LL</u>	+F3	104.6		-X612	=P2	+P20	21.3	-X654	=P2	+P20	25.1	
-X278	<u>IL</u>	+F3	104.6		-X613	= P2	+P20	21.1	-X655	= P2	+P20	25.1	
-X279	<u>L</u>	+F3	104.7		-X614	=P2	+P20	21.1	-X711	=P2	+P20	26.1	
-X280	<u>L</u>	+F3	104.7		-X615	=P2	+P20	21.1	-X712	=P2	+P20	26.1	<u>L</u>
-X281	<u>L</u>	+ H3	104.6		-X621	=P2	+P20	22.2	-X713	=P2	+P20	26.1	
-X283	<u>IL</u>	+F3	104.7		-X622	=P2	+P20	22.3	-X714	=P2	+P20	26.1	
			Gez. 07.09.09	lweklg0	LIEBHERR WERK	ž		MEDIOS DE SERVICIO		Ident-Nr. g	982860308		B2
			00000	Colyloid	FHINGEN							+	P.20

BMK	NS N	TALACI	INSTALACIÓNILA CARACA	HOJA	BMK		NSTALA	INSTALACIÓNUGANEXOHOJA	BMK	=	NSTALAC	INSTALACIÓ <b>NUGANE</b> XOHOJA
-X721	=P2	+P20	28.2		-Y18	<u> </u>	+F4	69.2	-Y78a	Ш	+F4	2.69
-X724	=P2	+P20	28.1		-Y19	<u>u</u>	+ 4 4	69.3	-Y78b	<u>IL</u>	+ 4 4	8.69
	= P3	+P32	30.1		-Y21	Ш	+ 4 4	9.69	-Y81	Ш	+ 4 4	65.1
-X744	= P3	+P31	31.1		-Y26	= P3	+P30	73.5	-Y82	Ш	+ 4 4	65.2
	=Z17	+P20	104.6		-Y27	=P3	+P30	73.2	-Y83	<u> </u>	+ 4 4	65.3
-X875	=Z17	+F3	104.7		-Y28	=P3	+P30	72.5	-Y84	<del> </del>	+ 4	65.3
	=Z17	+F3	104.8		-Y29	= P3	+P30	72.2	-Y85	=217	+F4	92.6
-XA	=P2	+P20	103.6		-Y30	= P3	+P30	72.3	-Y88	<del> </del>	+ 4 4	68.5
	=P2	+P20	103.7		-Y31	=P3	+P30	72.7	-Y89	<del> </del>	+ + +	68.6
	=Z38	+F4	51.5		-Y32	=P3	+P30	73.3	-Y90	<del> </del>	+ 4 4	68.7
- <del>/</del> 3	Ш	+F4	74.3		-Y33	=P3	+P30	73.7	-Y91	<del> </del>	+ 4	68.8
	L II	+F4	50.6		-Y34	=221	+ + +	2.68	-Y92	<u>ц</u> П	+ 4	74.4
	Ш	+F4	66.5		-Y35	<del> </del>	+ 4 4	56.5	-Y107	= B3	+P30	74.6
	Ш	+ 4 4	9.99		-Y48	Ш	+F3	55.7	-Y108	= B3	+P30	74.7
-Y9a	<u>L</u>	+F4	67.1		-Y50	=Z1	0H+	89.3	-Y109	=Z8	+P30	74.8
	<u>ц</u> П	+ 4 4	67.2		-Y62	Ш	+F4	65.4	-Y136	=Z20	+ 4 4	100.3
	<u>L</u>	+F4	68.2		-Y63	Ш	+ + 1	65.5	-Y163	<u>IL</u> II	+ 4 4	56.4
	<u>L</u>	+ 4 4	68.3		-Y64	Ш	+ + +	65.6	-Y164	<u>IL</u> 	+ 4 4	56.3
-Y12 =	ш	+F4	68.4		-Y65	=220	+F4	100.4	-Y320	<u>IL</u>	+ 4 4	74.4
-	ш	+F4	68.5		-Y66	=220	+ F4	100.5	-Y321	<u>IL</u>	+ 4 4	74.5
-Y14 =	<u>L</u>	+F4	69.3		-Y69a	Ш	+F4	67.4	-Y872	=Z17	+F3	92.5
	<u>ц</u> П	+ 4 4	69.4		-Y69b	IL II	+F4	67.4				
-Y16 =	<del> </del>	+F4	69.1		-Y70	Ш	+F4	67.3				
-Y17 =	<u>ц</u> П	+ 4 4	69.2		-Y72	Ш	+F4	69.4				
			Gez. 07.09.09	lweklg0	LIEBHERR WERK	XX		MEDIOS DE SERVICIO		Ident-Nr. 98	982860308	
			000000000000000000000000000000000000000	Oplyon	NHUNGEN							+ P20

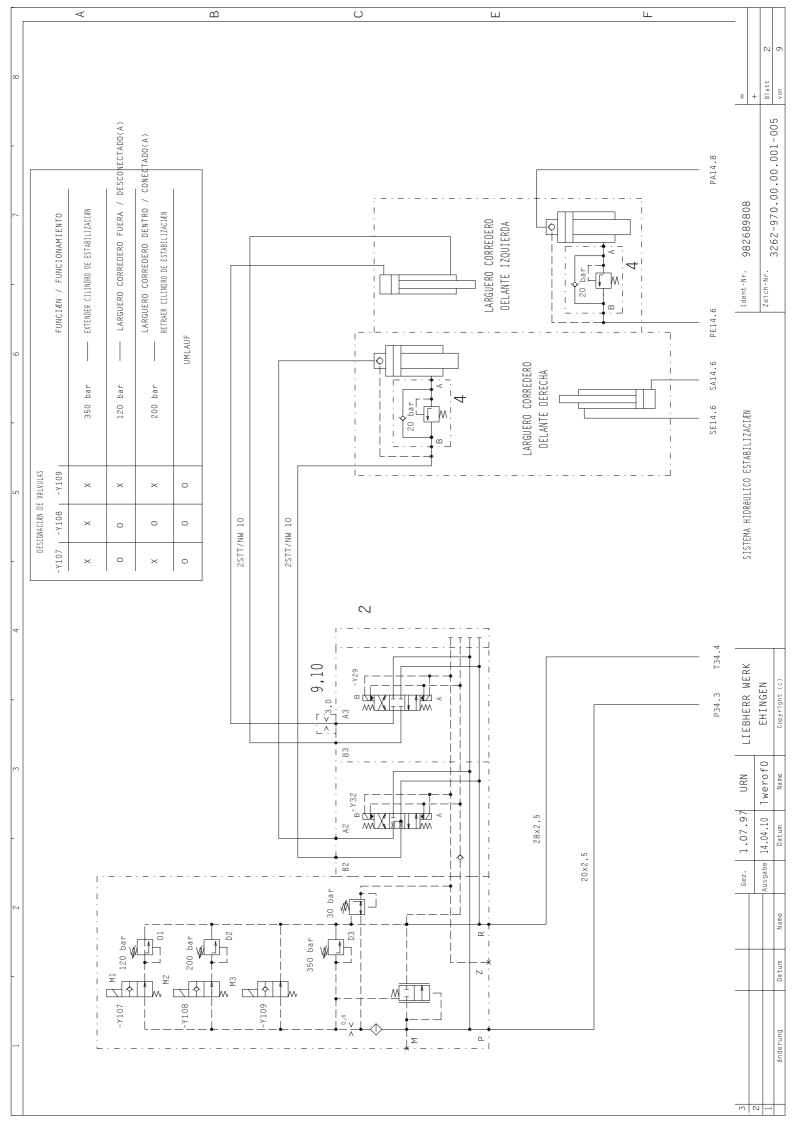
	∢			<u>α</u>		O			Ш		Щ		
7 MODIFICACIÓN Nº	HOJA OBSERVACIÓN						16 MODIFICACIÓN №	HOJA OBSERVACIÓN					+ P20
MODIFICACIÓN Nº	JA OBSERVACIÓN						MODIFICACIÓN N°	JA OBSERVACIÓN				Ident-Nr. 982860308	Zeich-Nr.
MODIFICACIÓN N° 6	OBSERVACIÓN HOJA	HINTERACHS- ENTRIEGELUNG	UND -S151 BEZEICHNUNGEN GEÄNDERT				MODIFICACIÓN N° 15	OBSERVACIÓN HOJA				Ider	Zeic
ıO	HOJA						4	HOJA					
MODIFICACIÓN Nº	OBSERVACIÓN	HINTERACHS- ENTRIEGELUNG SCHALTER -S131	UND -S151 BEZEICHNUNGEN GEÄNDERT				MODIFICACIÓN Nº	OBSERVACIÓN				MODIFICACIONES	
4	HOJA		0				13	НОЈА					
MODIFICACIÓN N°	OBSERVACIÓN	HINTERACHS- ENTRIEGELUNG SCHALTER -S131	-S151 UMVERDRAHTET				MODIFICACIÓN N°	OBSERVACIÓN					
e 8	НОЈА	og G					12 N	НОЈА				/ERK	7
		SO NUEVO(A)	ANTES NÚMERO				MODIFICACIÓN N°	OBSERVACIÓN					EHINGEN
	OBSERVACIÓN	DE CONTRAPE	DE ANILLOS ROZA 13,14 SE SUPRIME				£ ×	АСОН				lweklg0	lweklg0
MODIFICACIÓN №	OBSE	CLINDRO DE CONTRAPESO DERECHA , IZQUIERDA NUEVO(A)	TRANSFORMADOR DE ANILLOS ROZANTES NÚMERO 13.14 SE SUPRIME				MODIFICACIÓN №	OBSERVACIÓN				Gez. 07.09.09	Ausgabe 07.09.09
	НОЈА	47	58				10 M	НОЈА					
MODIFICACIÓN Nº 95 426	OBSERVACIÓN	-K54 ==> -A91					MODIFICACIÓN №	OBSERVACIÓN					
	НОЛА	24				-	6	НОЈА					

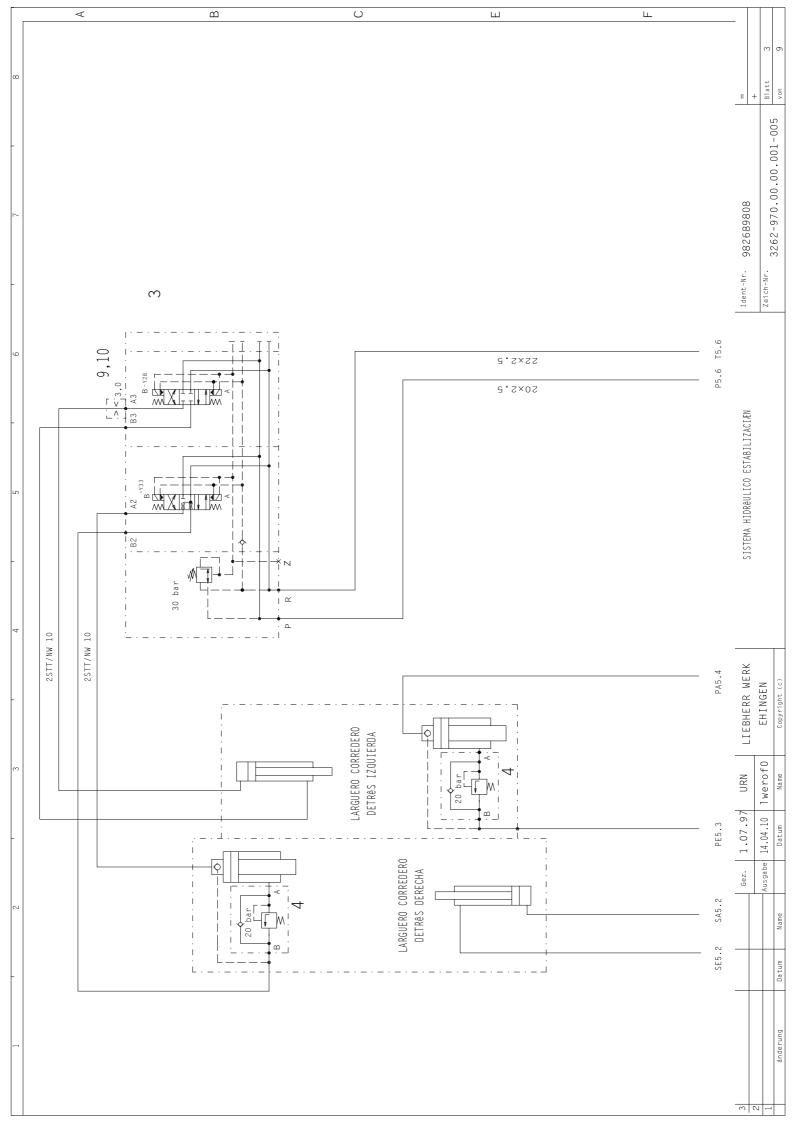


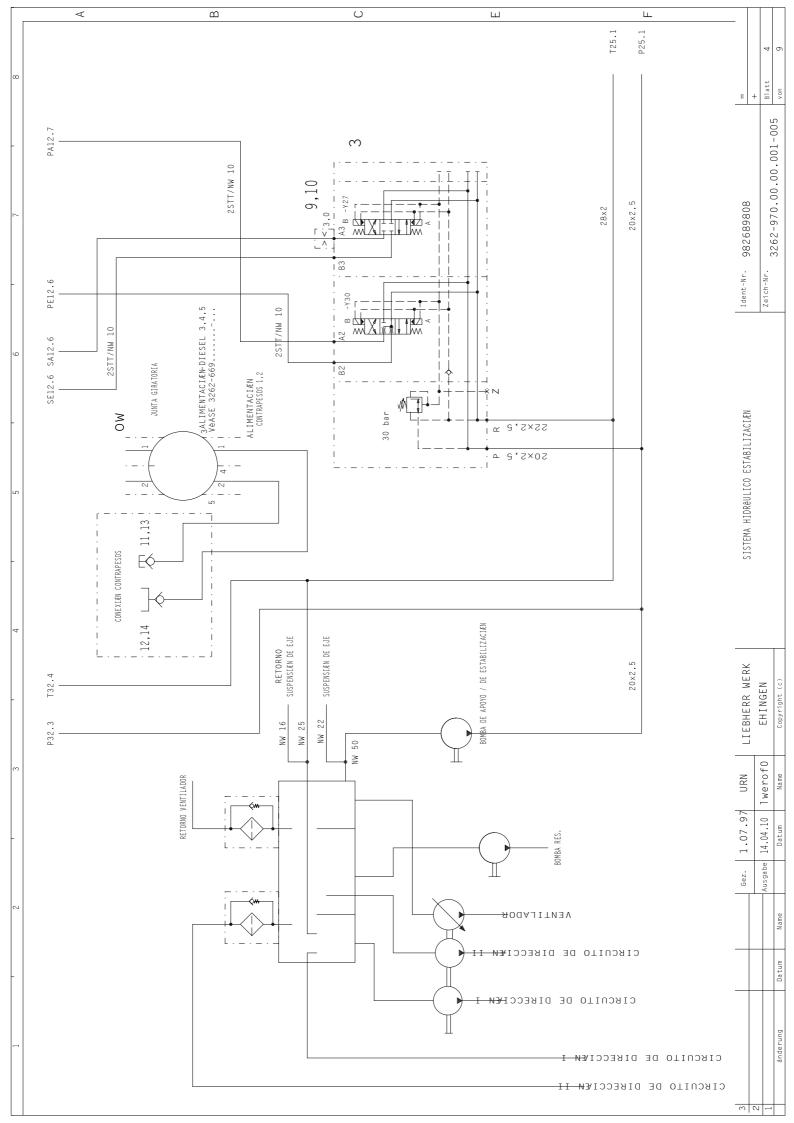


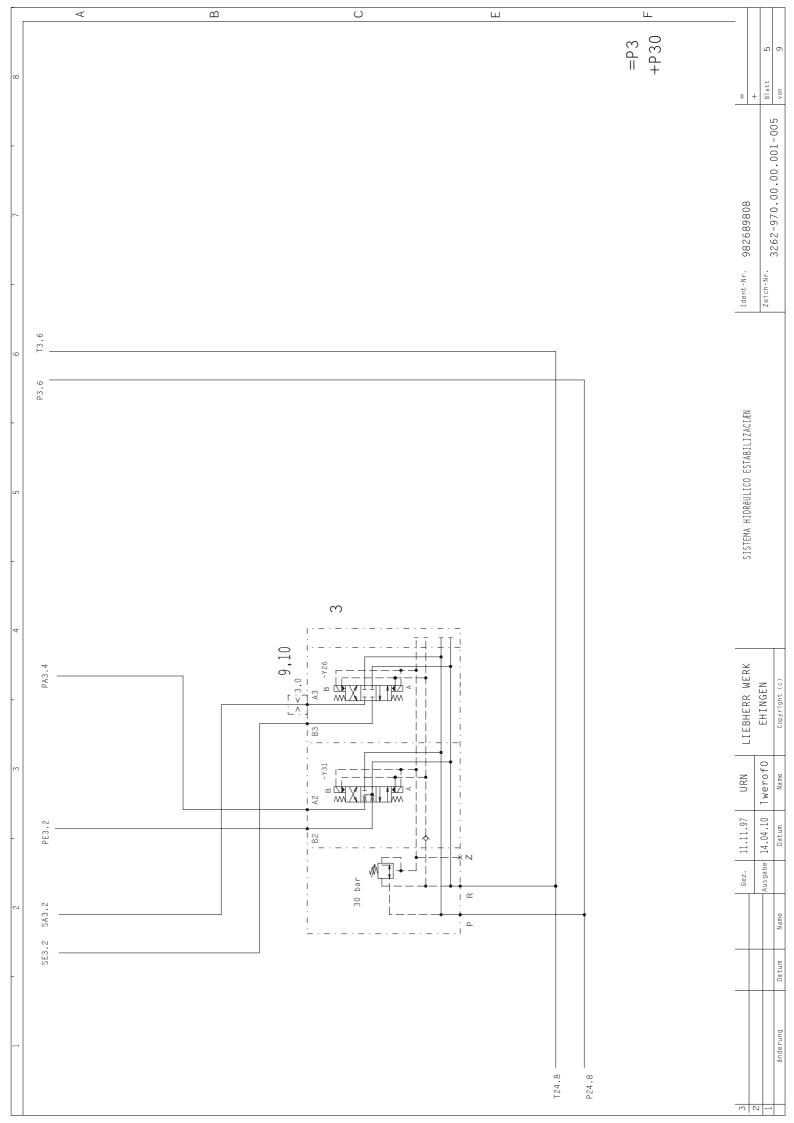


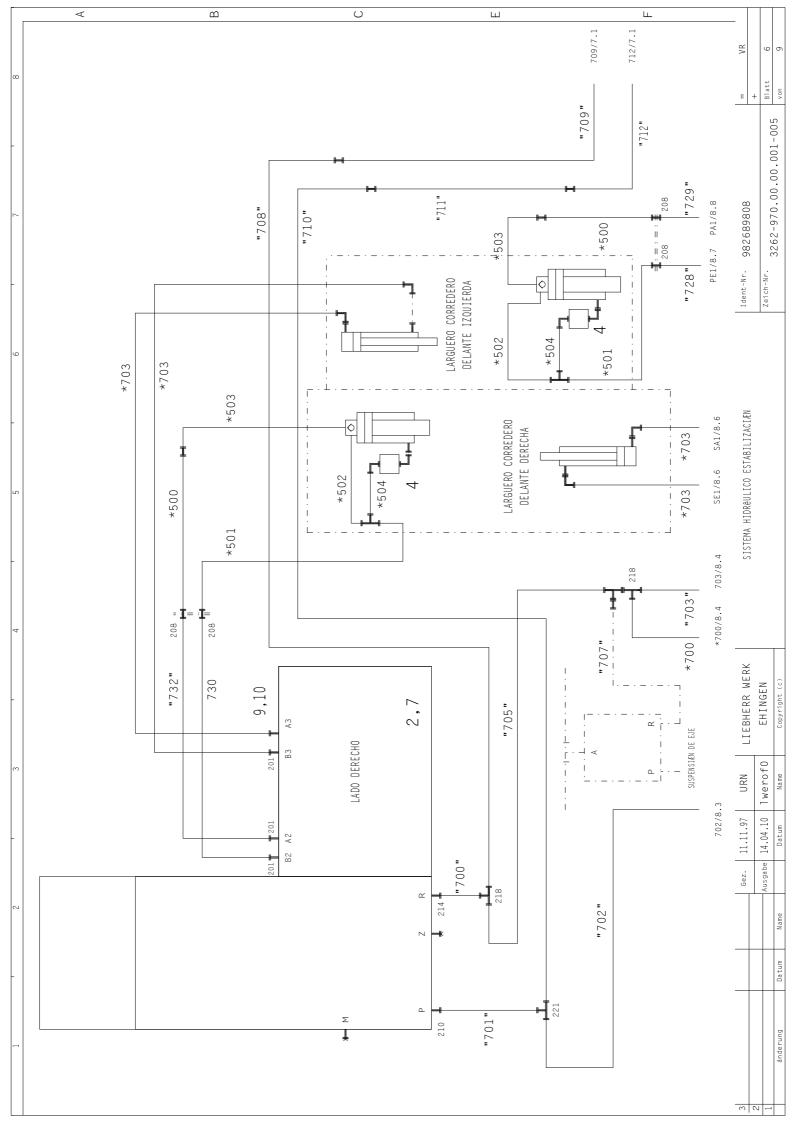


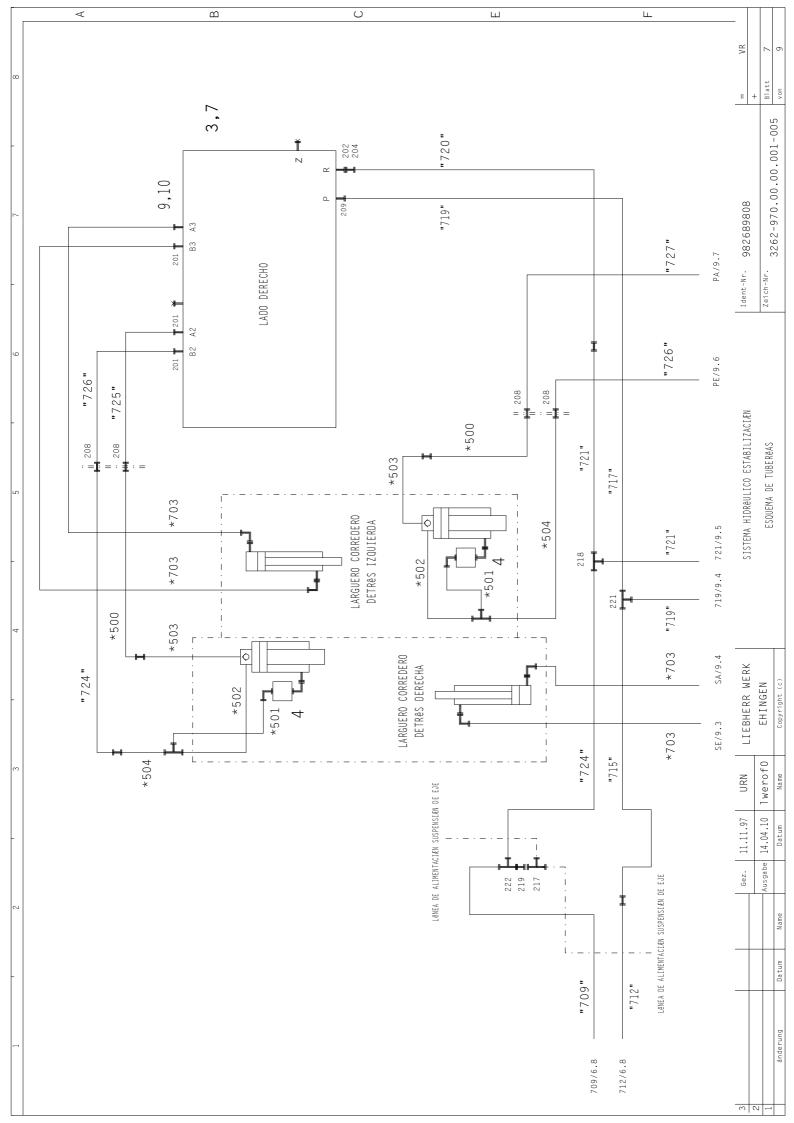


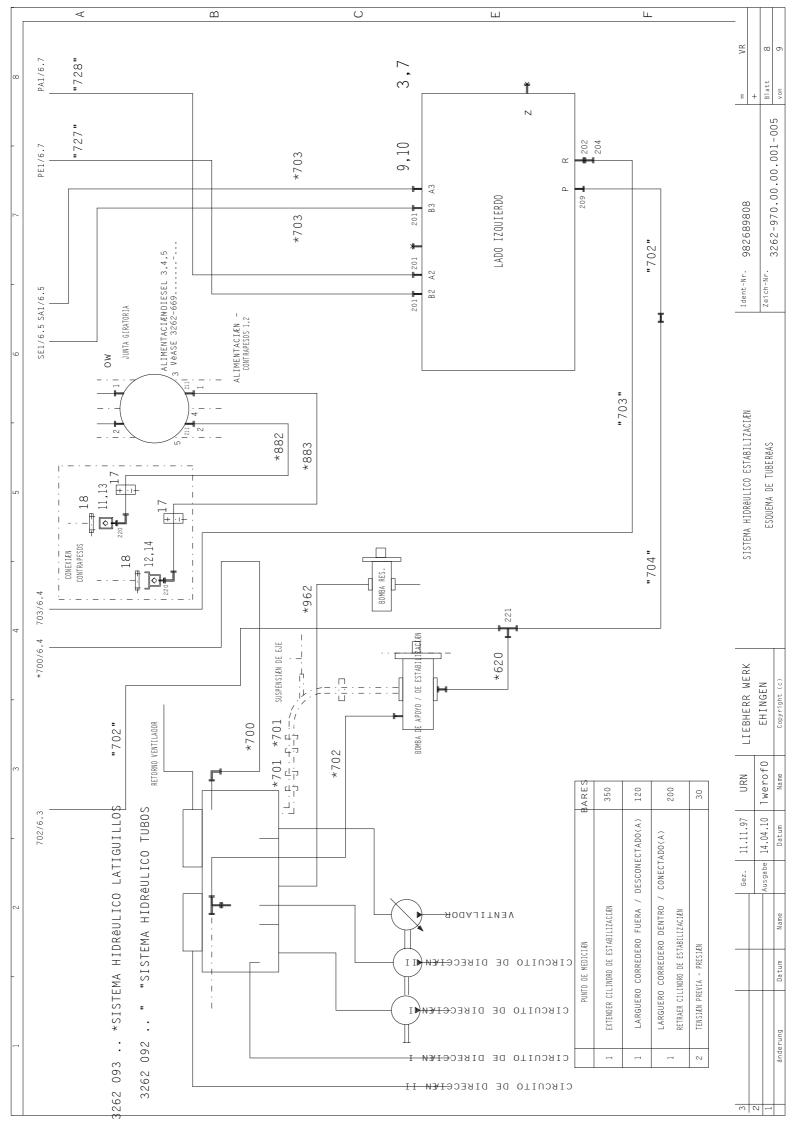


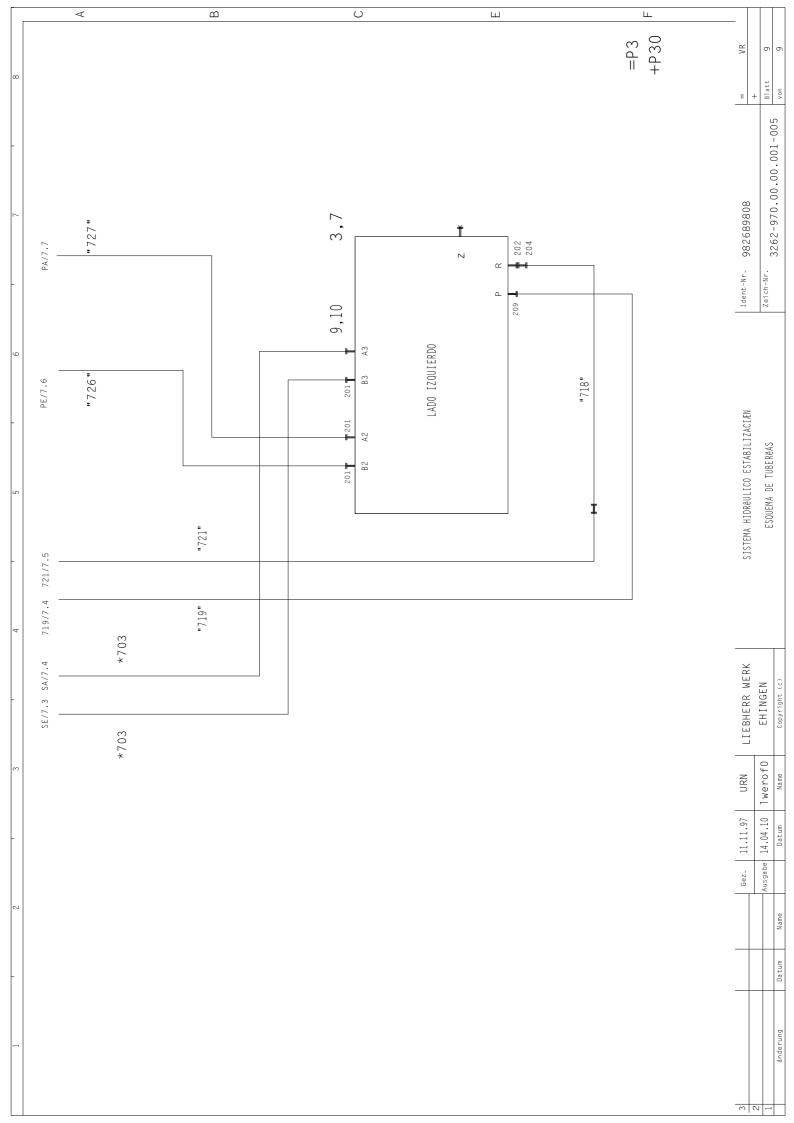


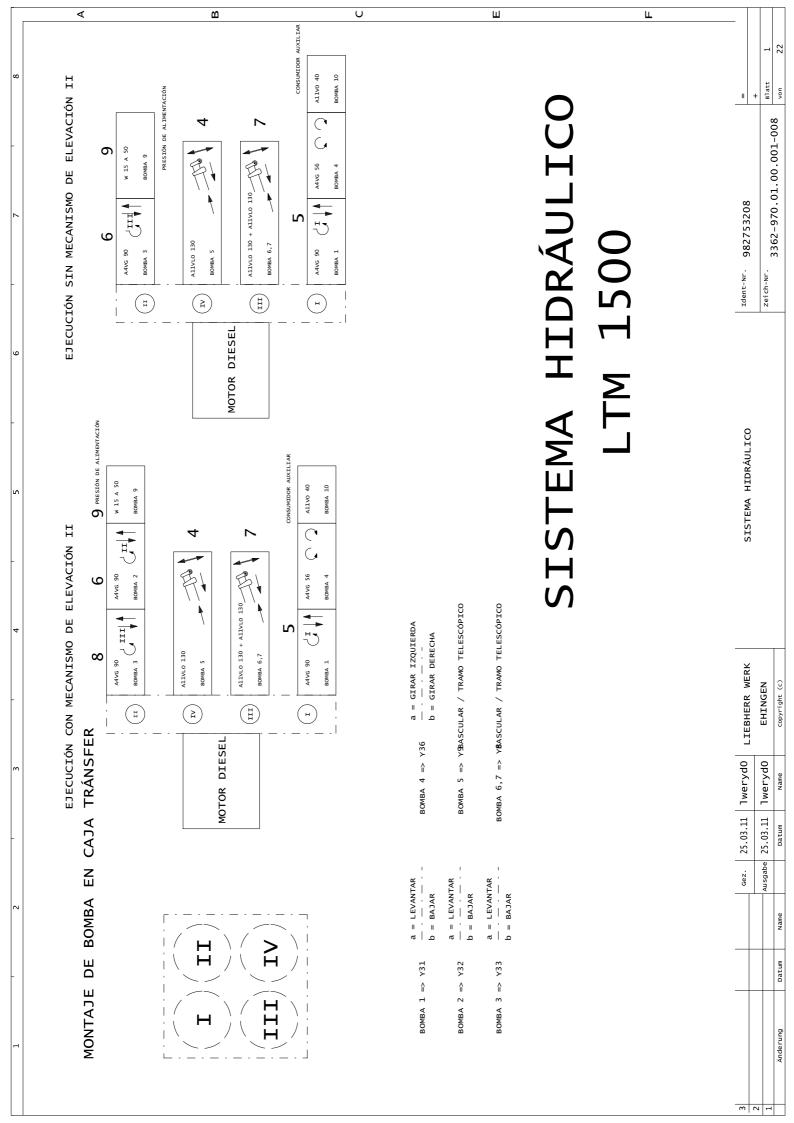




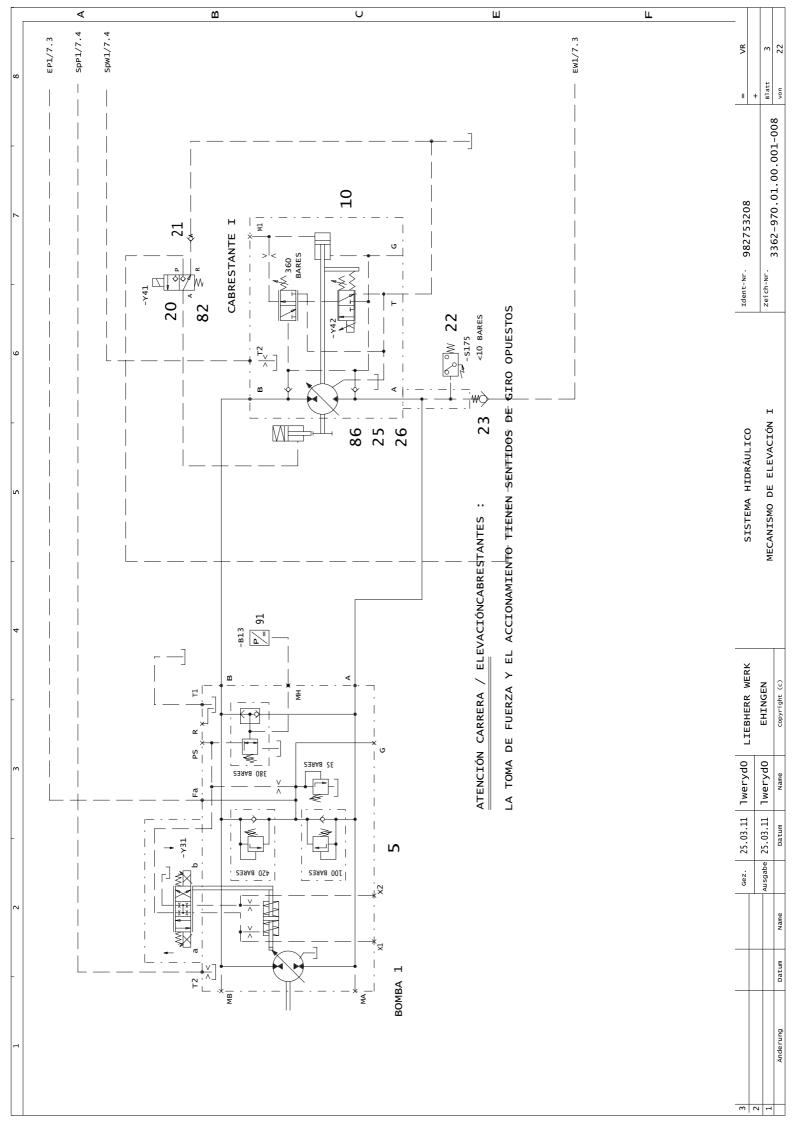


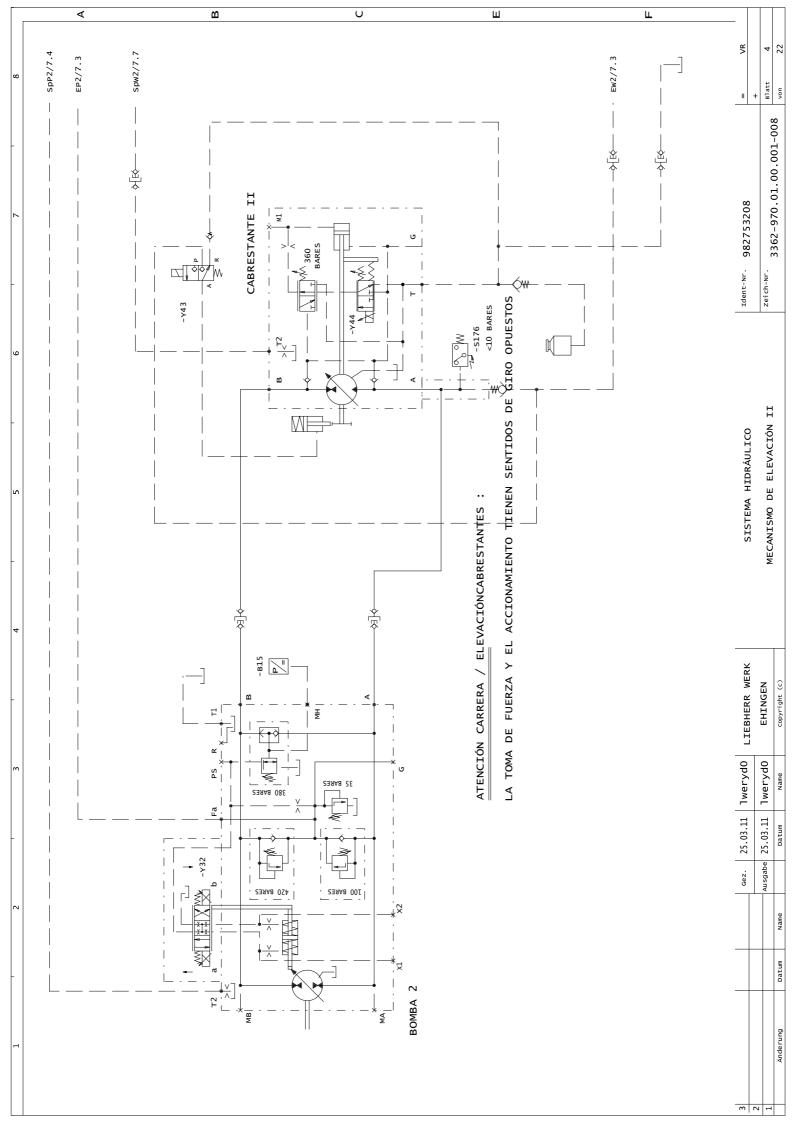


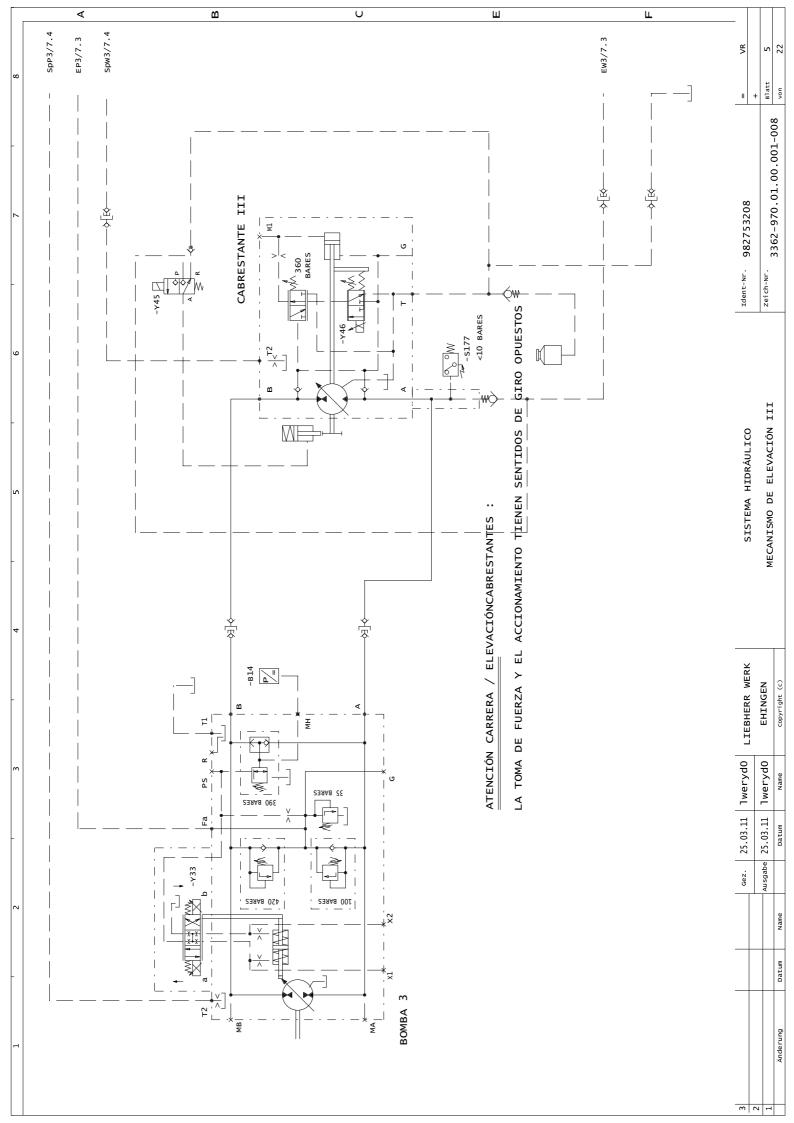


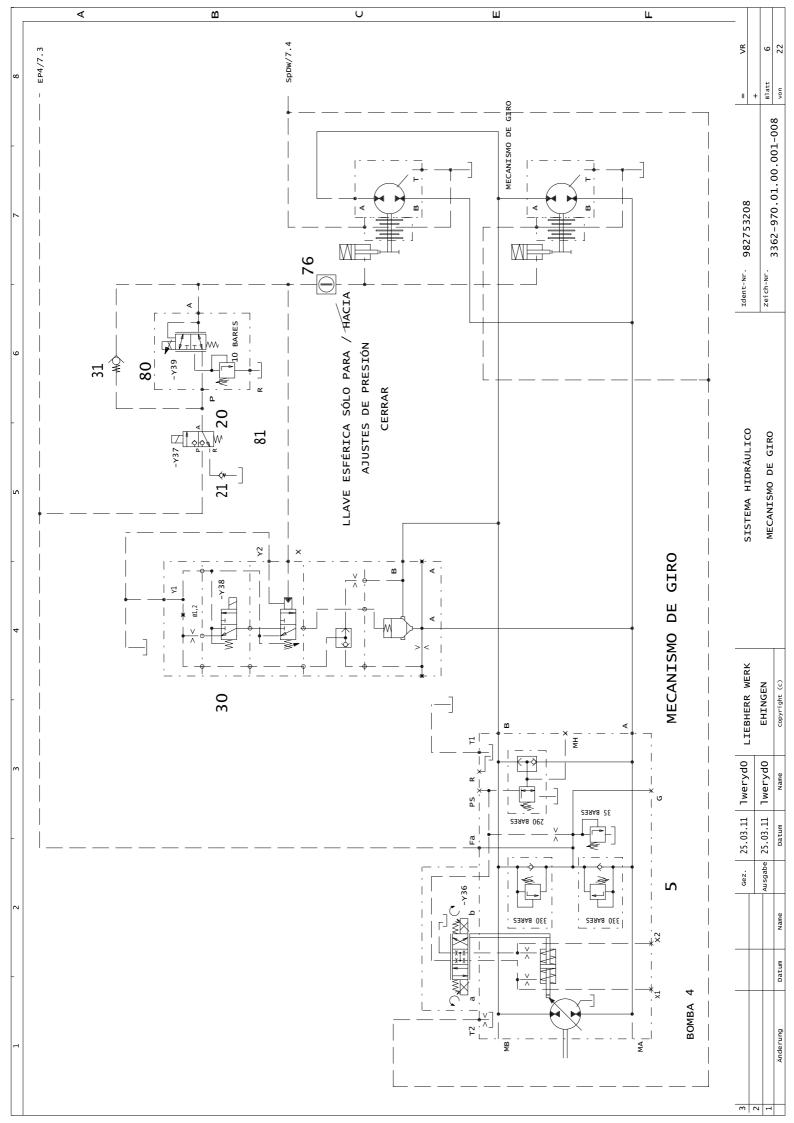


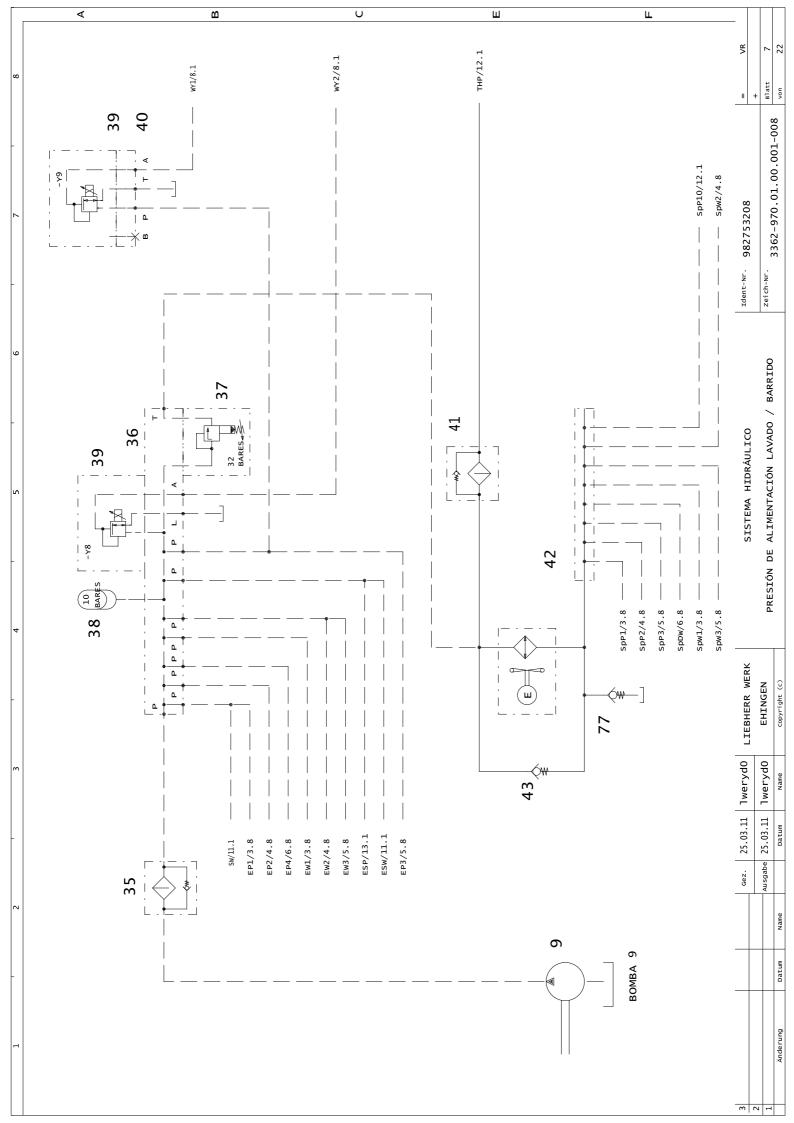
- 1	-	2		-	æ	-	4	-	2	-	9				8
HOJA KINICE  SISTEMA HIDRAGUICO SISTEMA HIDRAGUICO SISTEMA HIDRAGUICO SISTEMA HIDRAGUICO CARRESTANTE II SISTEMA HIDRAGUICO CUBERIAS SISTEMA HIDRAGUICO SUBERIAS SISTEMA HIDRAGUI	WBA 5/6/7 BRESTANTE BRESTANTE BRESTANTE BRESTANTE BROWN DE BROWN D	I TUBERÍAS II II II ASCULAMIEN ASCULAMIEN SE ELEVACIÓN E ELEVACIÓN E GIRO TUBE E GIRO TUBE I GIRO TUBE A MENTACIOT NORO DE BAÉ VORO DE BAÉ	SCULAMIE)	/ BARRIDO NTO TRAMO	TELESCÓPICO			OF   0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0 + 0							
<u>m</u> (			Gez.	25.03.11	1weryd0	LIEBHERR WERK			HOJA ÍNDICE		Ide	Ident-Nr. 982753208	3208	- 11	- A
			Ausgabe	25.03.11	1weryd0	EHINGEN					Zei	Zeich-Nr.	800 100 00 10 050 0300	Blatt	
Änderung	Datum	Name		Datum	Name	Copyright (c)						- 7000	-T00.00.T0.0/6	ono	22

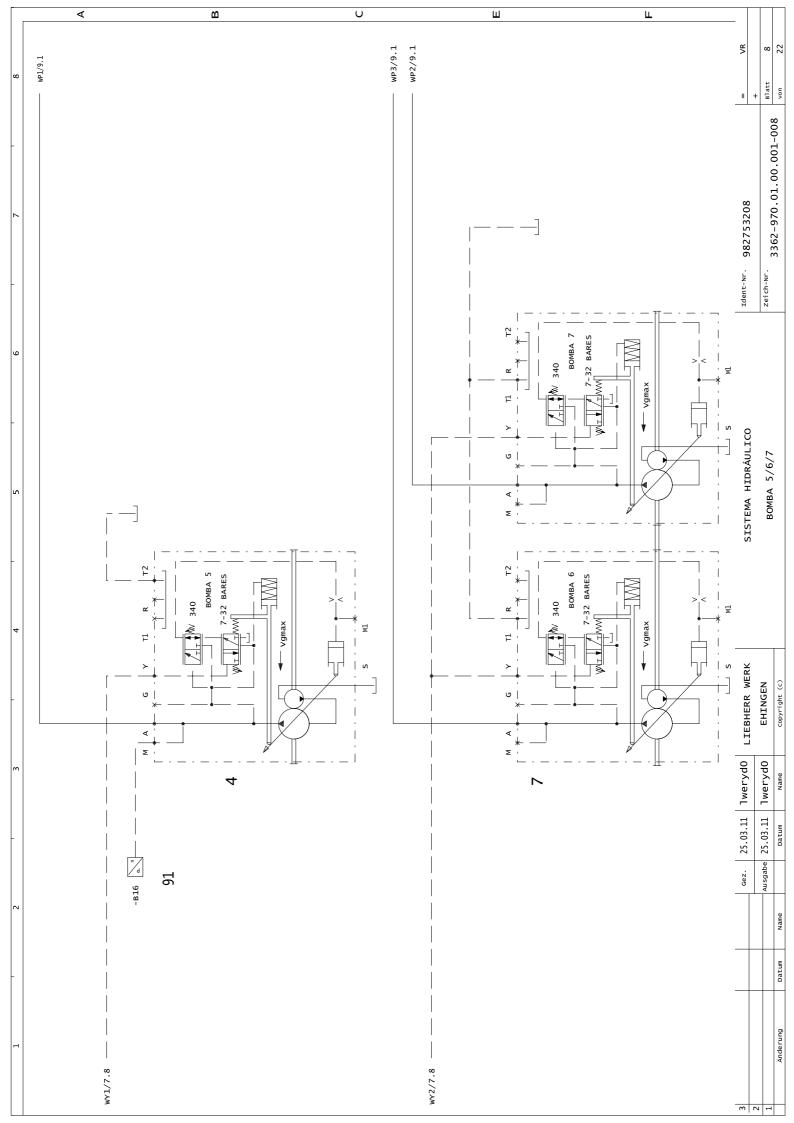


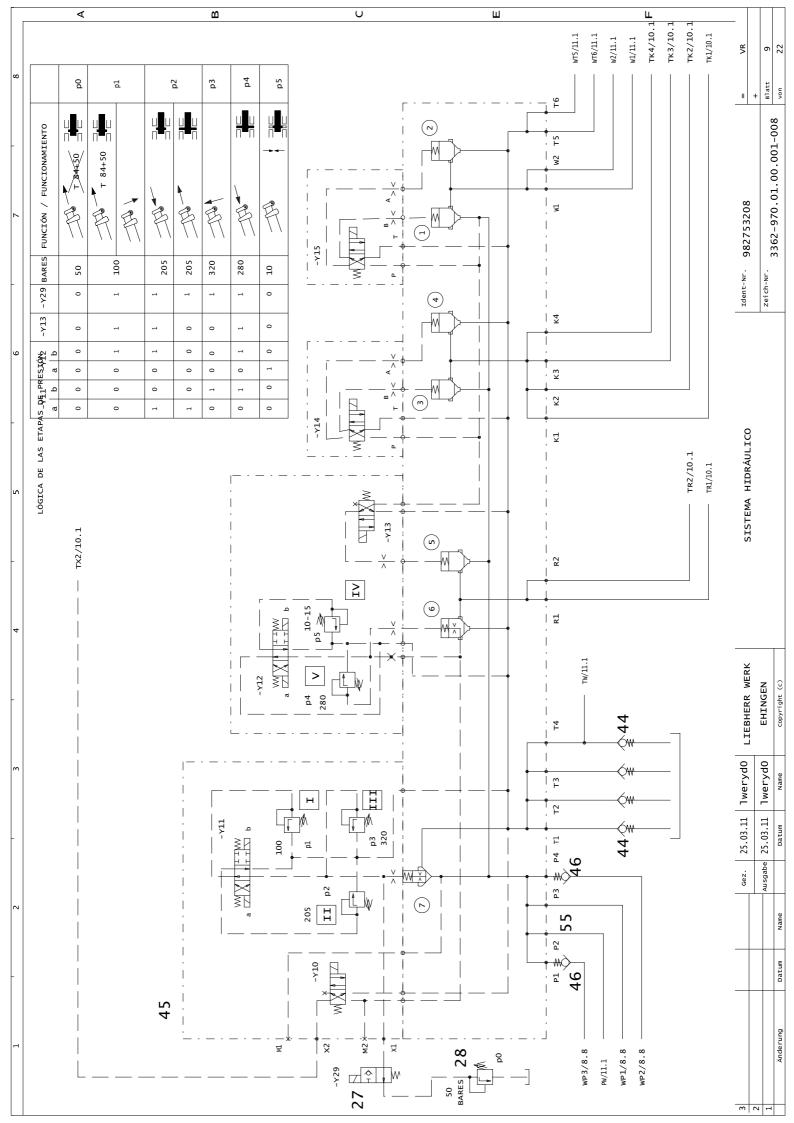


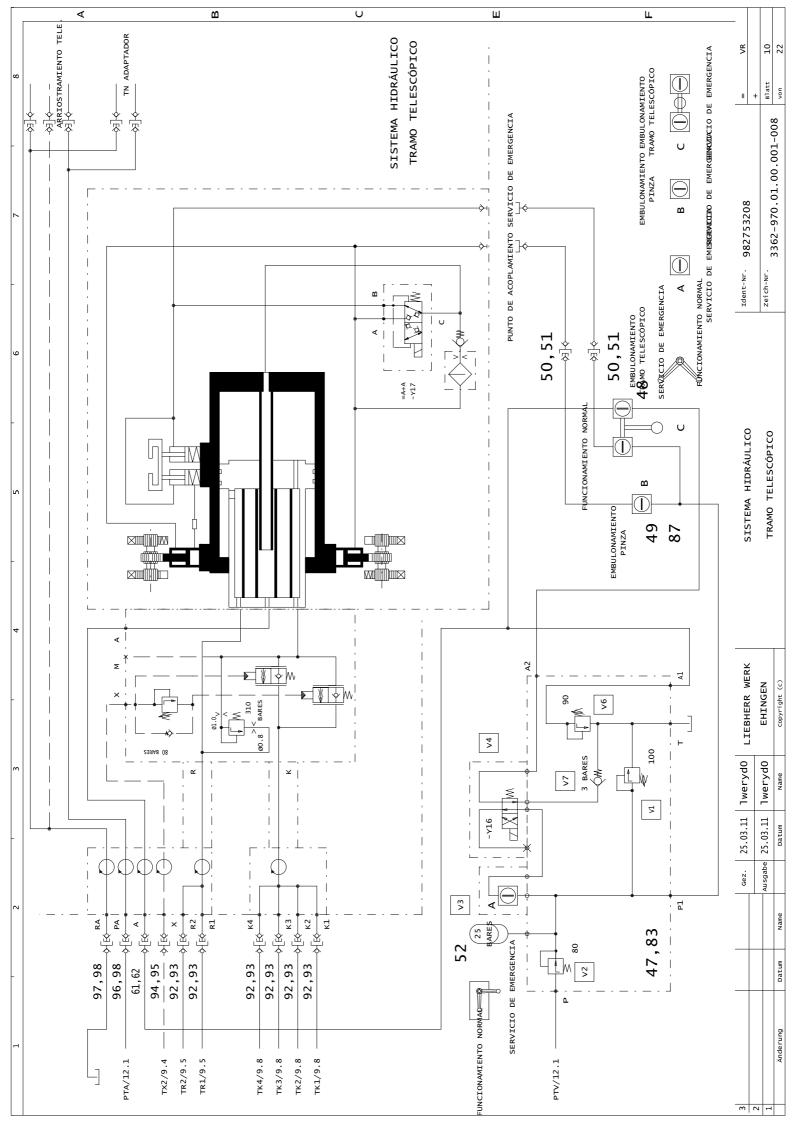


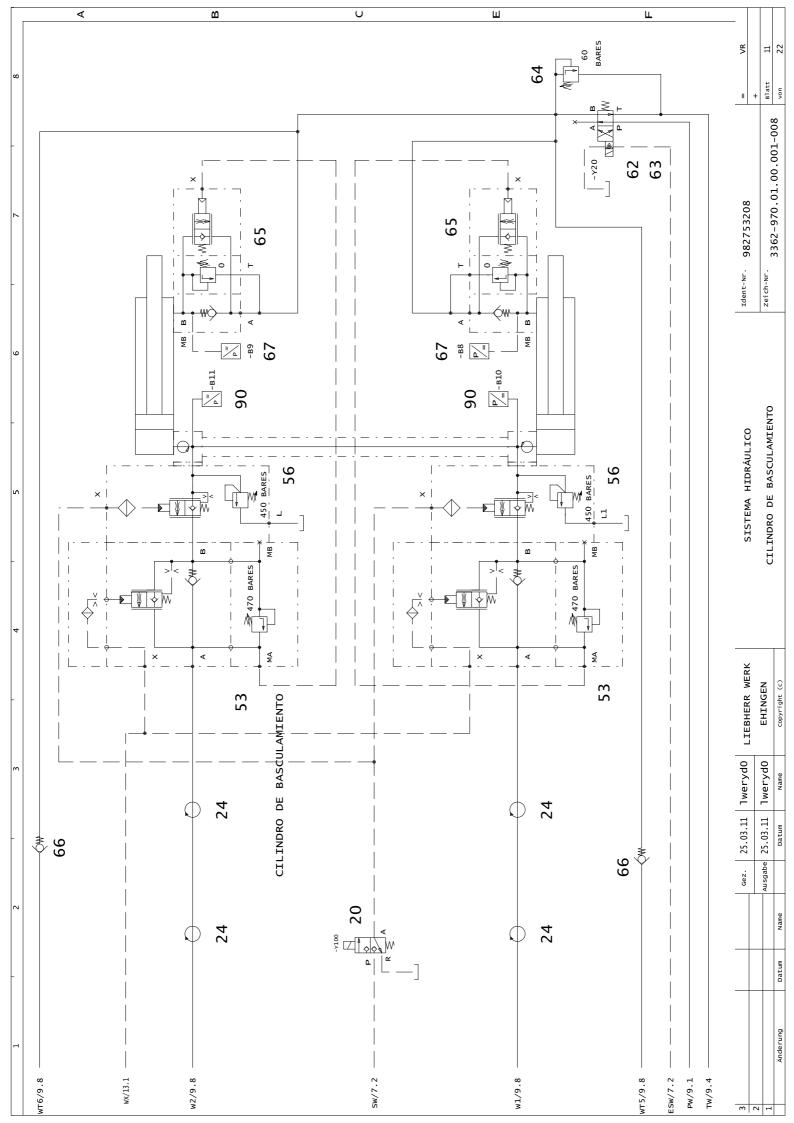


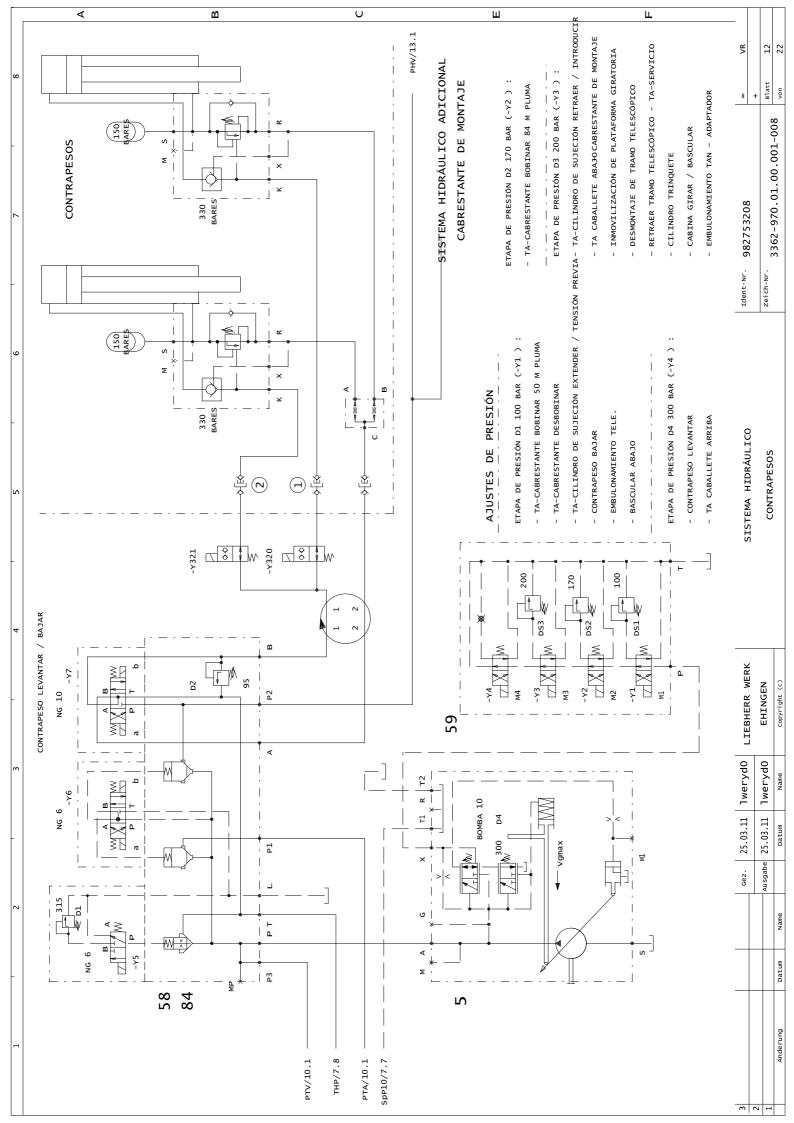


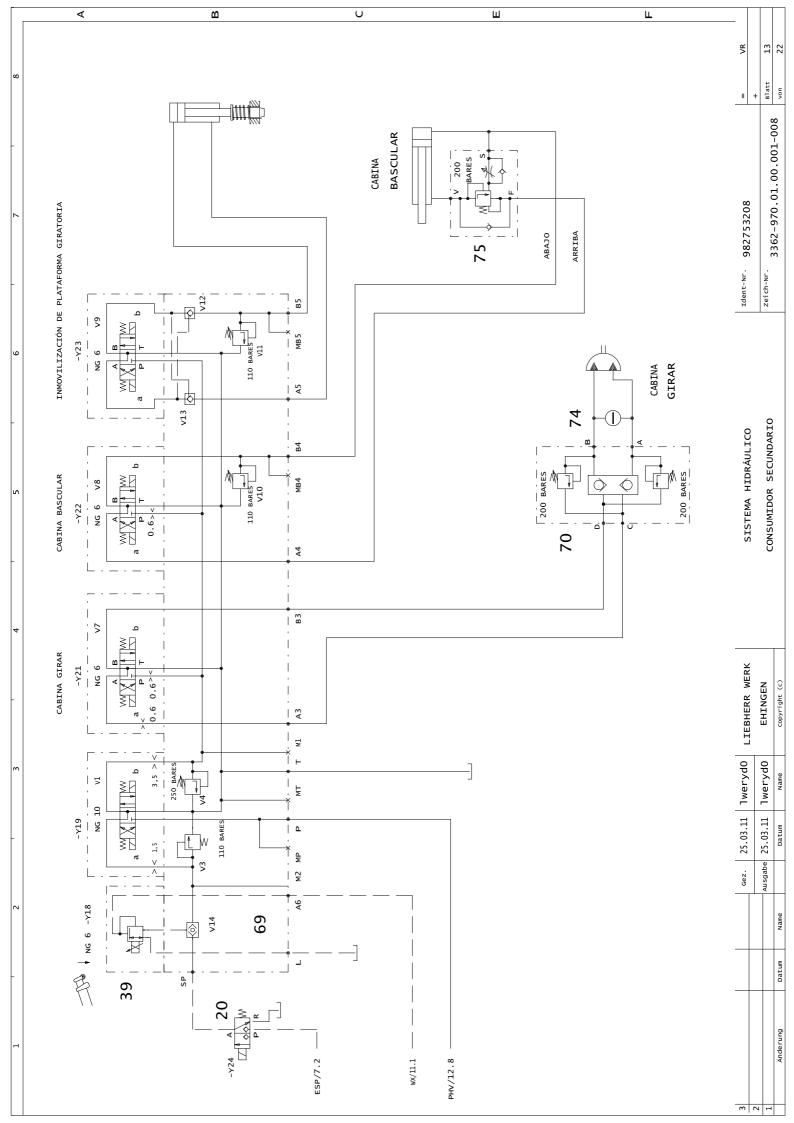


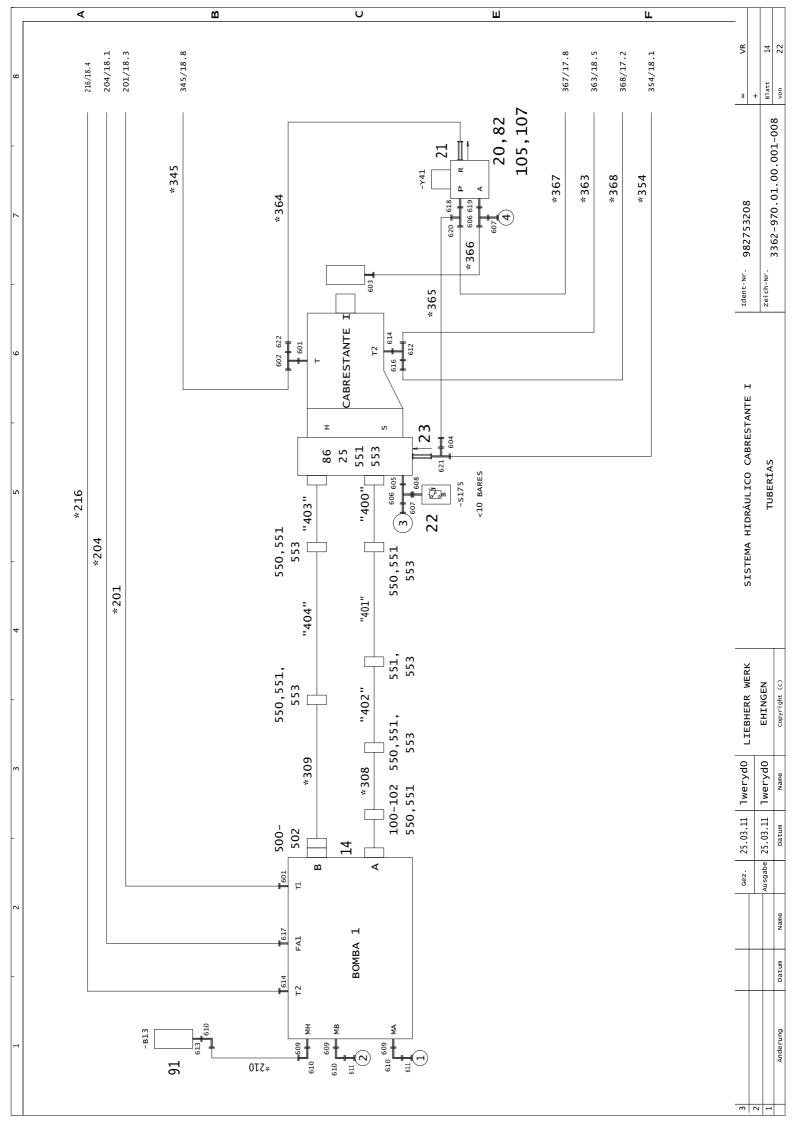


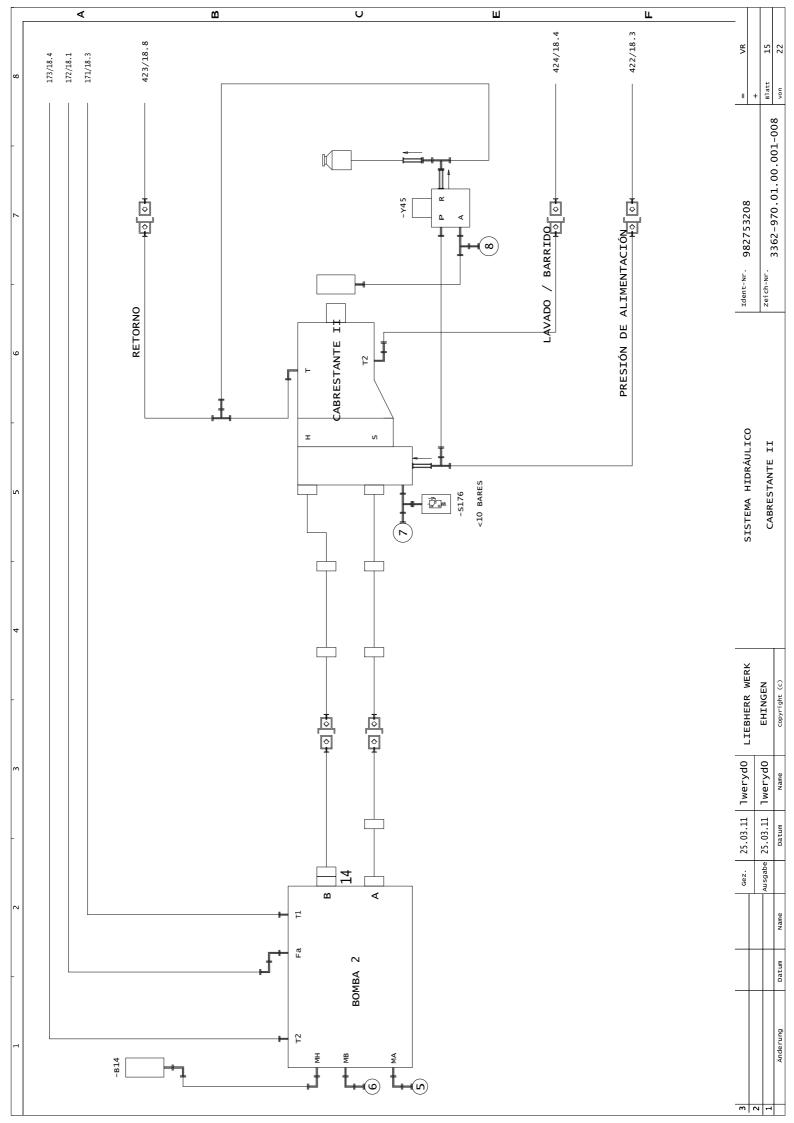


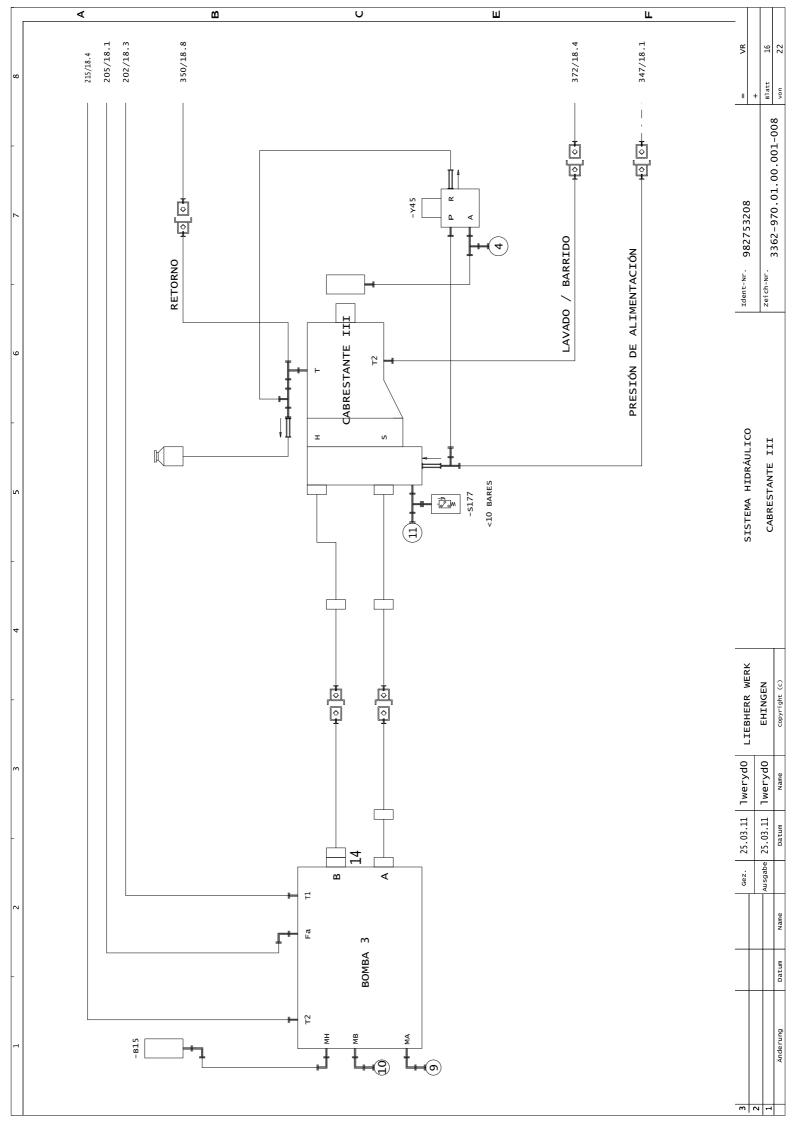


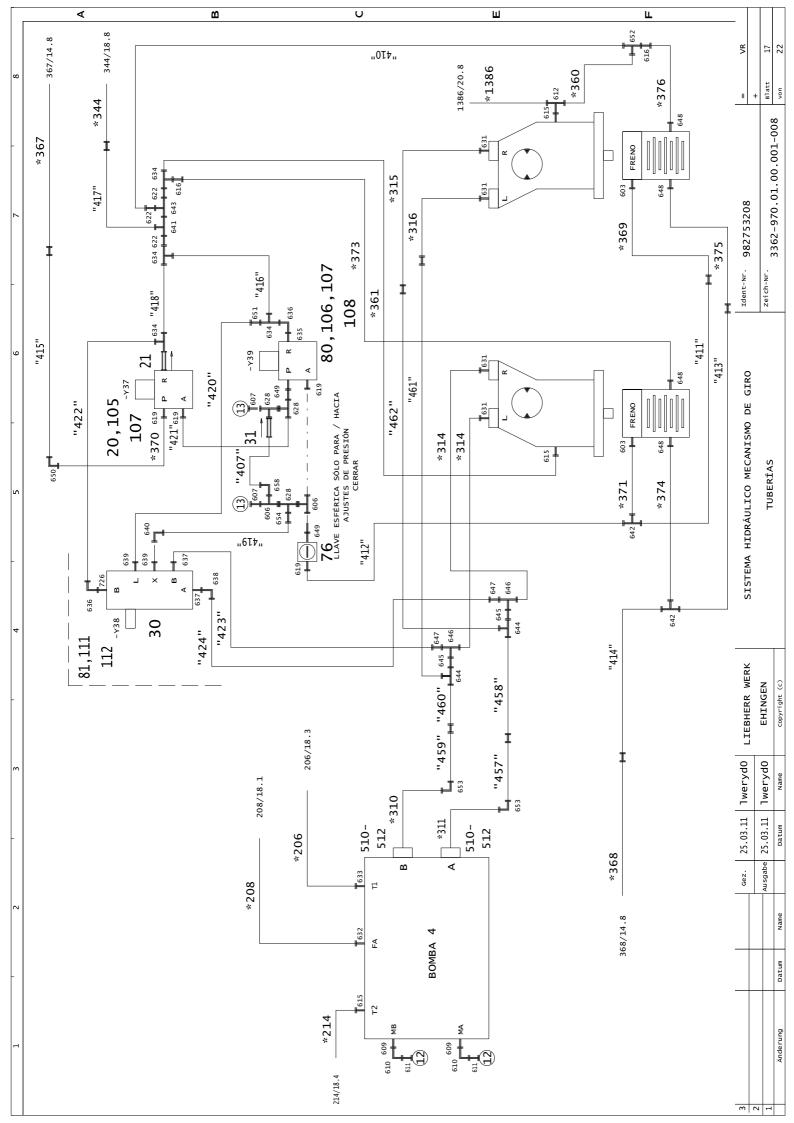


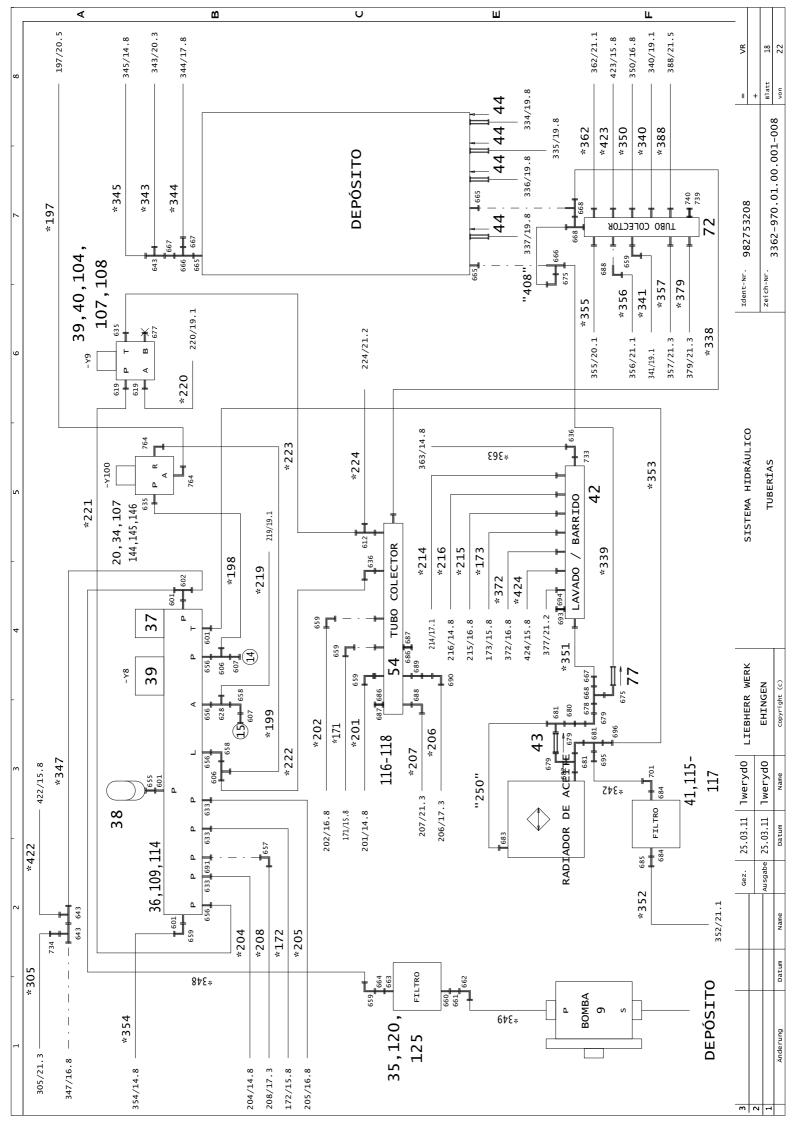


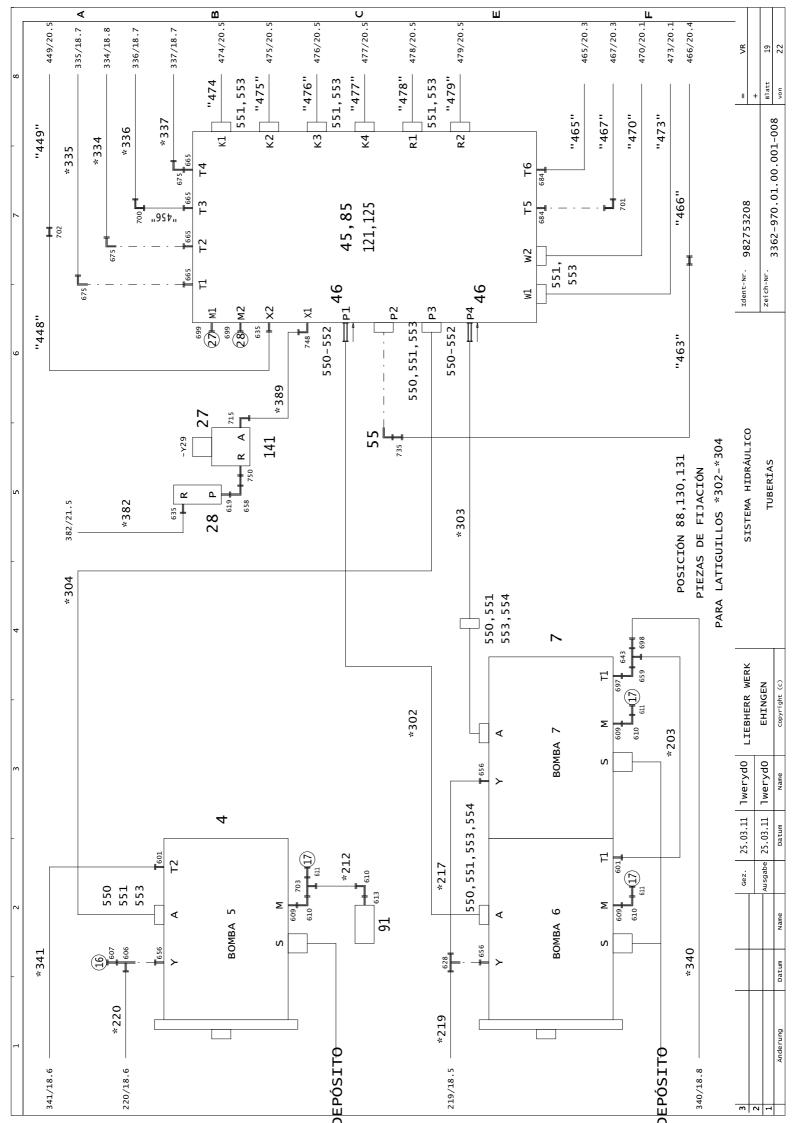


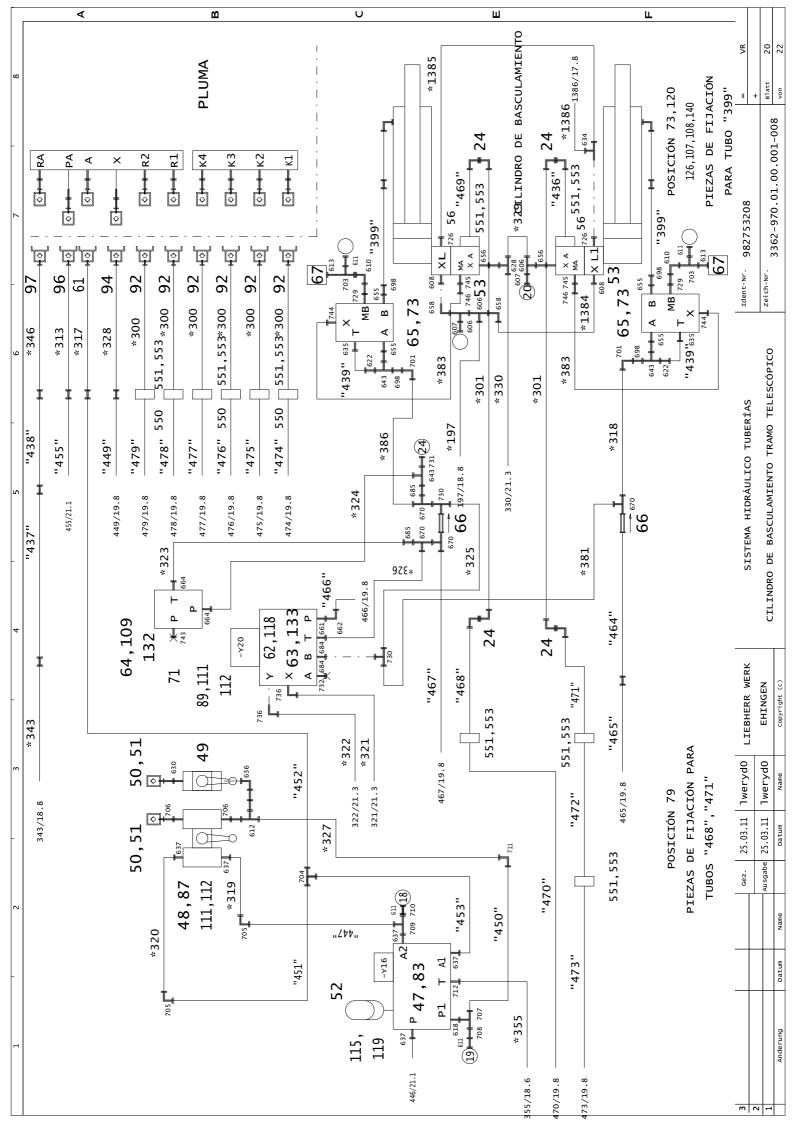


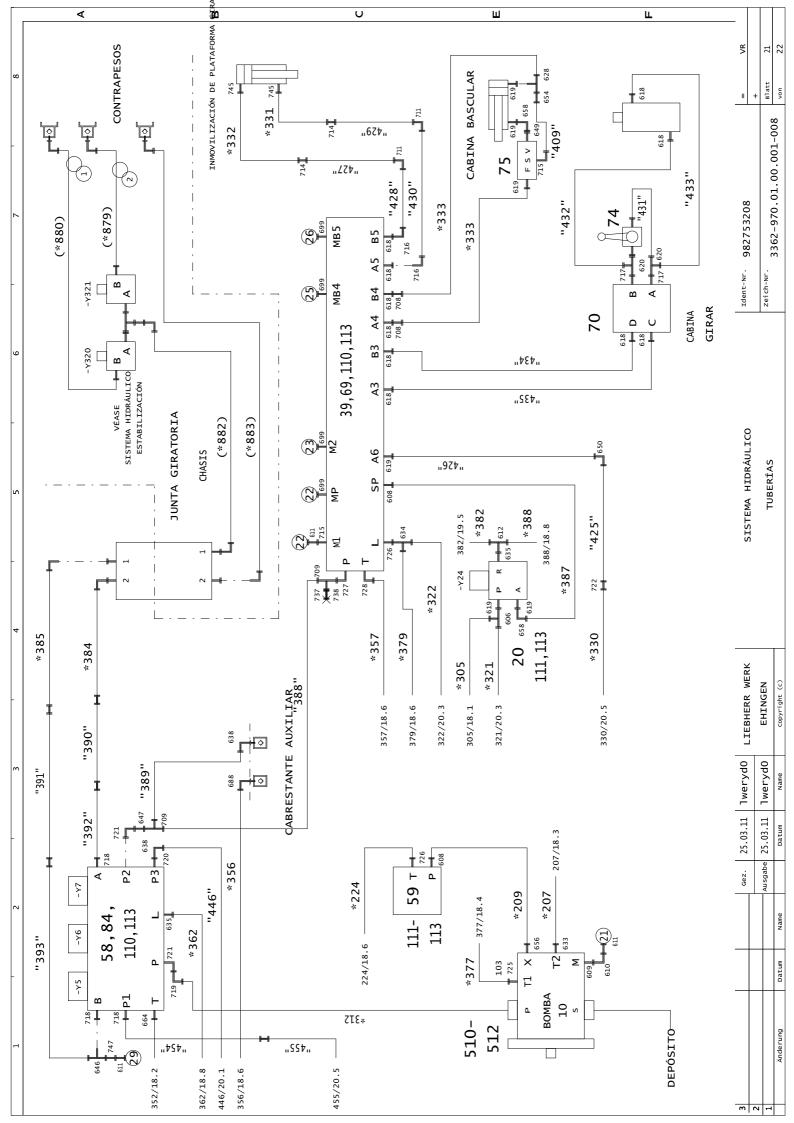








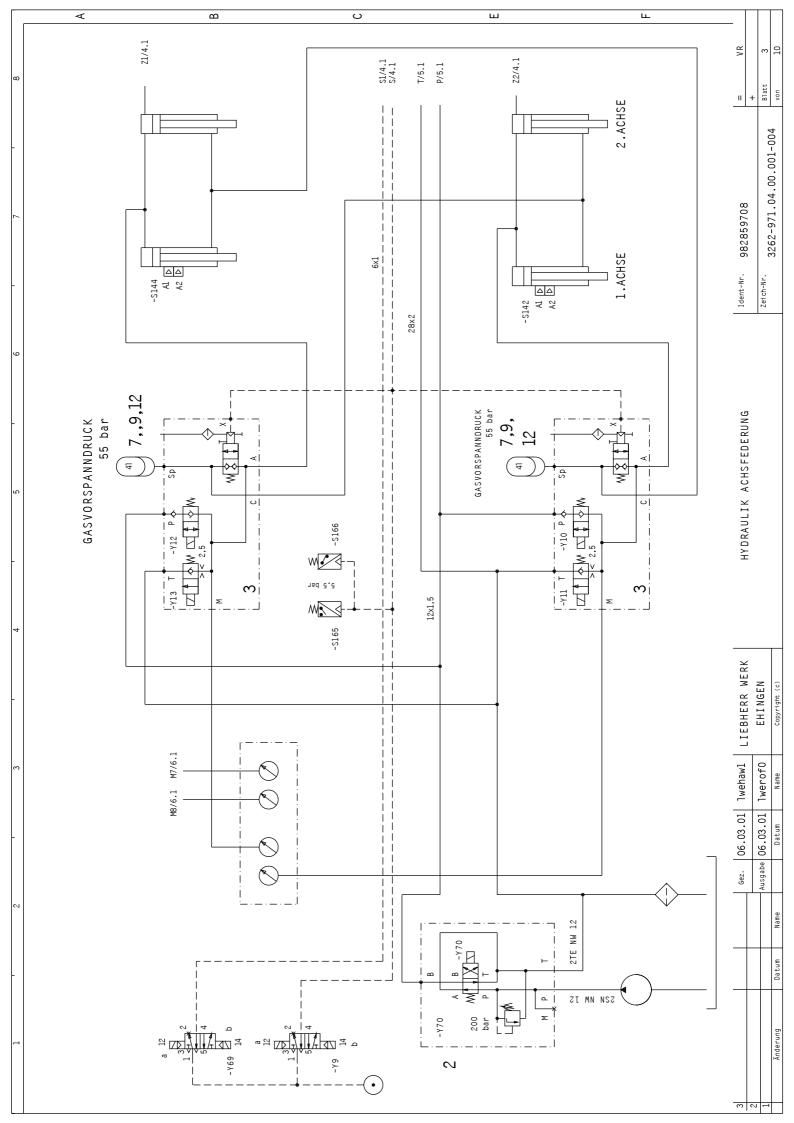


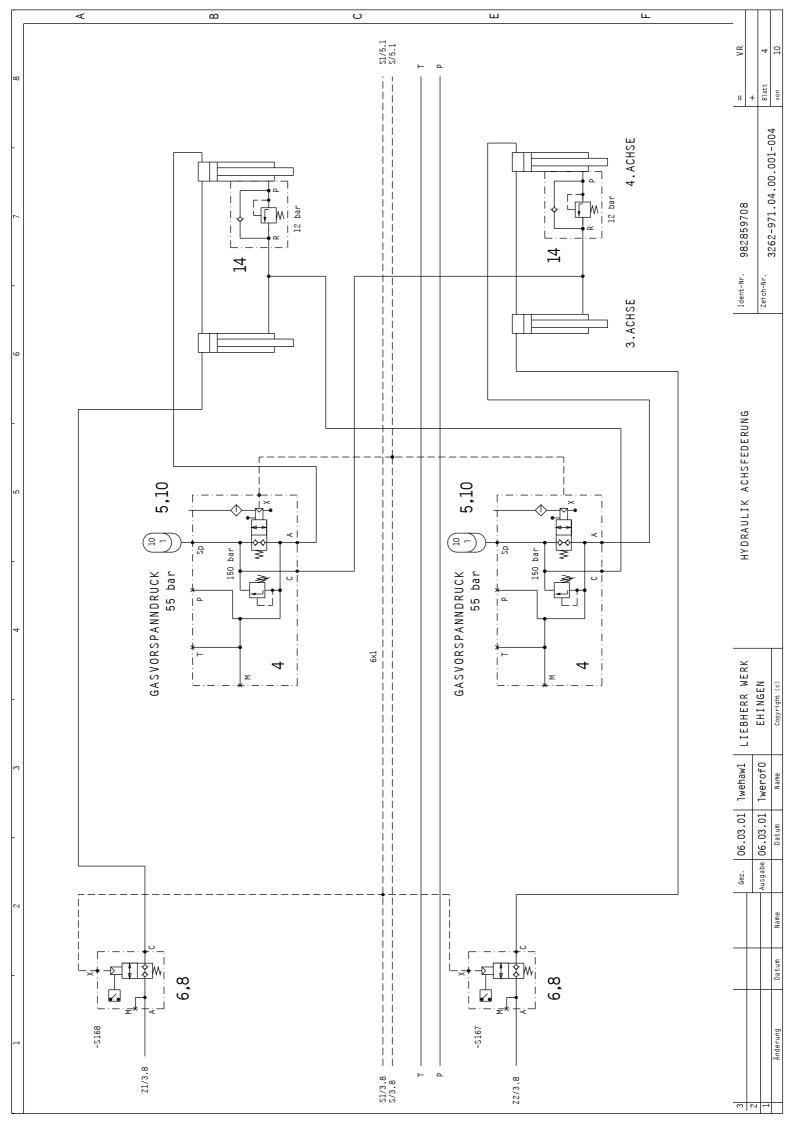


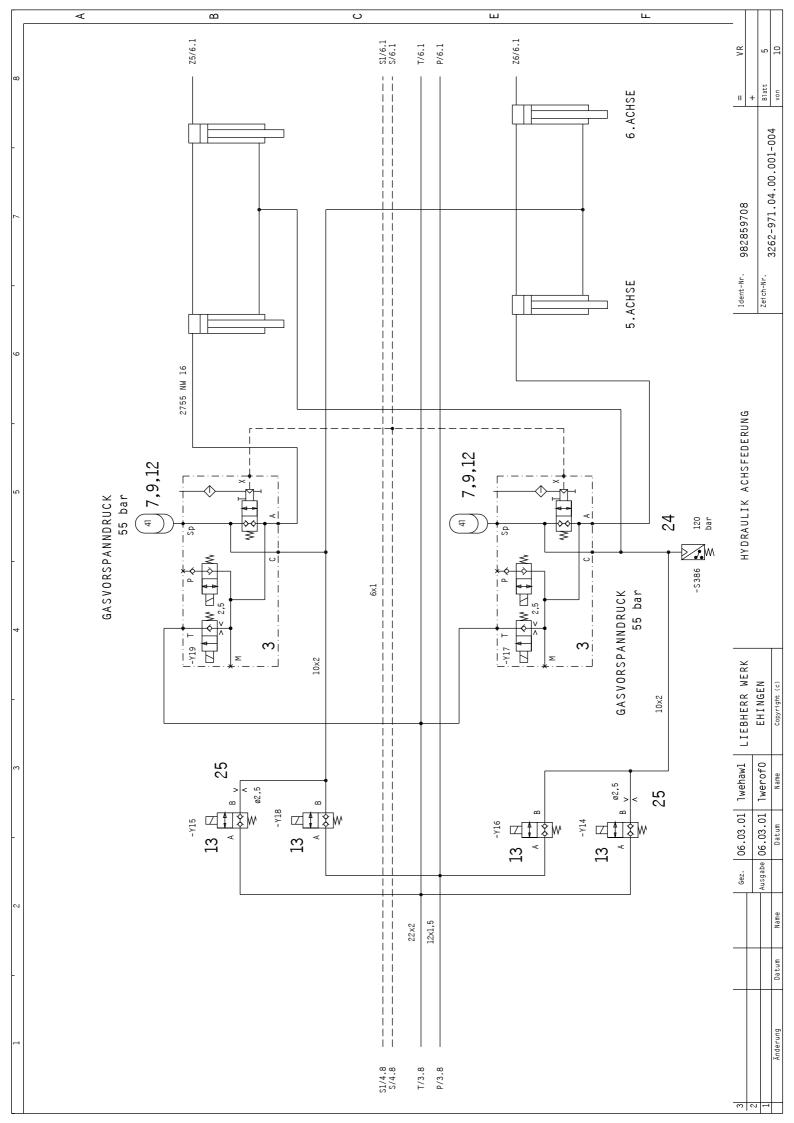
	-	-	C	-			-	_			7 - 2	
	4		7		0		1	6		٥	0	
					ž	r. PUN	Nr. PUNTO DE MEDICIÓN		BARES	ES		
						1 E	BOMBA 1 MA HW I	BAJAR	100	0		<
					()		BOMBA 1 MB HW I	LEVANTAR	380	0		1
					(1)	3	PRESÓSTATO	CABRESTANTE	= 1 10	0		
					7	4	CABRESTANTE 1,3	FRENO	32	2		
					<u> </u>	2 E	BOMBA 2 MA HW II	BAJAR	100	0		
					<u> </u>	9	BOMBA 2 MB HW II	LEVANTAR	380	0		
						7	PRESÓSTATO	CABRESTANTE	= 2 10			
						8	CABRESTANTE 2	FRENO	32	61		ı
					0,	9 E	BOMBA 3 MA HW III	BAJAR	100	0		m
					1	10 E	BOMBA 3 MB HW III	LEVANTAR	390	0		
					H	11	PRESÓSTATO	CABRESTANTE	3 10	0		
					Н	12	MECANISMO DE GIRO DERI	DERECHA /IZQUIERDA	3DA 290	0		
					-	13 N	MECANISMO DE GIRO	FRENO	23	8		
					<del>-</del>	14 F	PRESIÓN DE ALIMENTACIÓN	Z	32	21		
					1	15 F	PRESIÓN DE MANDO P6,7		7-32	32		
					T	16 F	PRESIÓN DE MANDO P5		7-32	32		U
					П	17 E	BOMBA 5,6,7 P		340	0		
					<del>,</del>	18 E	EMBULONAMIENTO TELE. A	ALIMENTACIÓN DE		PRBSIÓN V2		
					H	18 E	EMBULONAMIENTO TELE. R	RETRAER TRAMOVÉELESCÓPICO	VGELES	CÓPICO		
					1	19 E	EMBULONAMIENTO TELE. F	P1	v1 100	0		
					2	20 E	BASCULAR ABAJO X		10-44	44		
					2	21 E	BOMBA 10		300	0		
					2	22 (	CONSUMIDOR AUXILIAR	٧3	110	0		Ш
					2	22 (	CONSUMIDOR AUXILIAR	٧4	250	0		
					2	23 E	BASCULAR M2	٧3	110	0		
					2	24 E	BASCULAR ABAJO		09			
					2	25 (	CABINA BASCULAR ABAJO	V10	110	0		
					2	26 1	INMOVILIZACIÓN DE PLAT	PLATAFORMA WIRATORIA110	ORIA11	0		
					2	27	TRAMO TELESCÓPICO CILI	CILINDRO FURRA /	, DESICO	DESKOONECTADO(A)		
					2	27	TRAMO TELESCÓPICO CIL	CILINDRO DEMIRO	/ COM	CONDECTADO(A)		
					2	27 E	EXTENDER TRAMO TELESCÓPICO	PICO p2	205	2		Ц
					2	27 /	ARRIBA BASCULAR	p3	320	0		-
					2	28 F	RETRAER TRAMO TELESCÓPICO	ICO p4	280	0		
					2	28 E	EMBULONAMIENTO TELE.	p5	10			
					2	29 0	CONTRAPESO BAJAR		95	-2		
m			Gez.	25.03.11	1weryd0		LIEBHERR WERK	SISTEMA HIDRÁULICO	ORÁULIC	0	Ident-Nr. 982753208	VR
7 -			Ausgabe	25.03.11	1weryd0		EHINGEN	A LAAL MÔTSTAGO	4		Zeich-Nr. Blatt	22
	Änderung	Datum	Name	Datum	Name	8	copyright (c)				3362-970.01.00.001-008	22

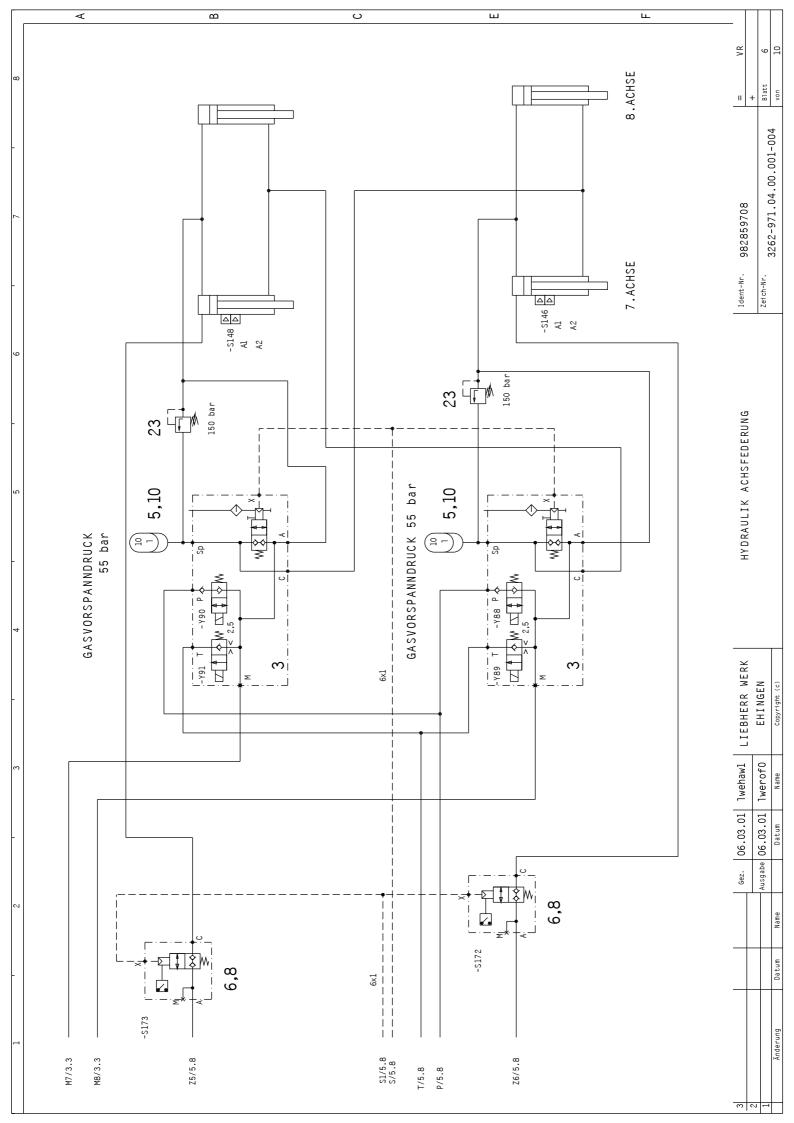


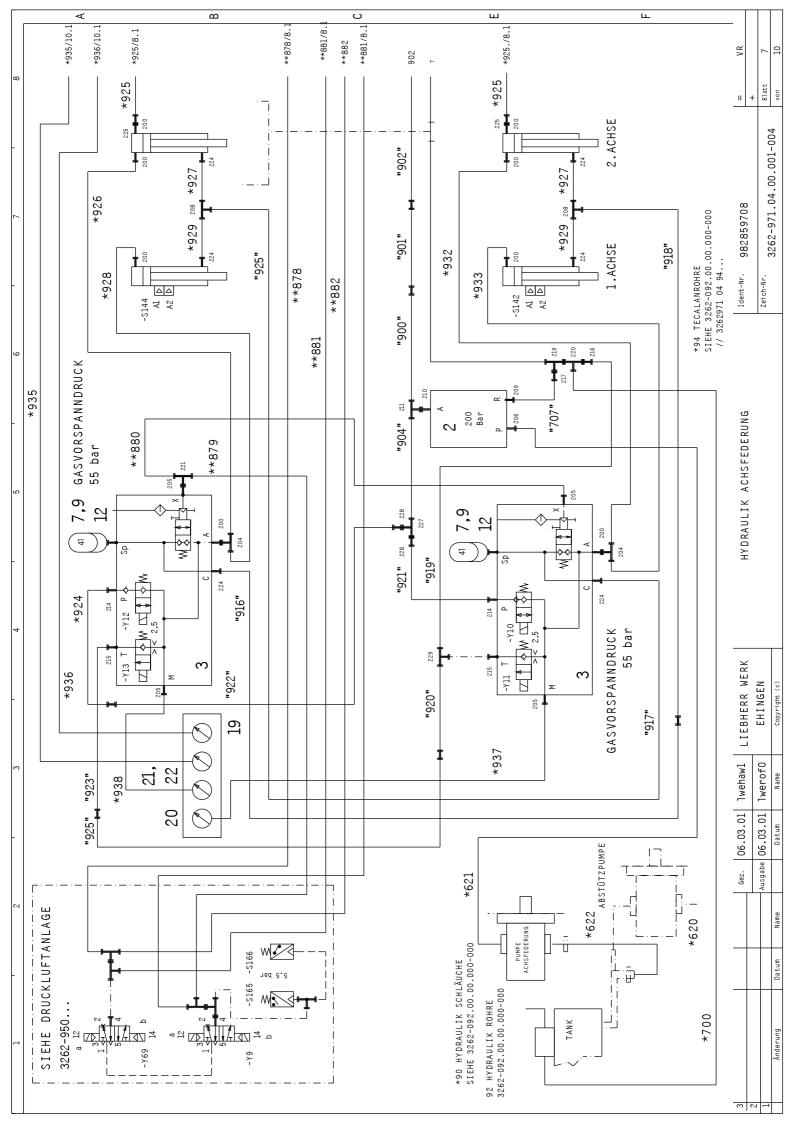
	~	< ω						(	ر				Ш				L			-		
		SCHALTER 1+2/3+4/5+6 7+8 ACHSE AUSGLEICH														×				٧R	2	10
ω		SCHVEER 1-4/5-8					NOIT	ENNK.	ние	E <i>B</i> 0	ТЈАН	os					×			п -	+ Blatt	von
			S148									0 ×										
-		NÄHERUNGSSCHALTER	.   \$146									0 X						-			0	1-00-T
		VU NG S S C	S144									0 X										.00
		ИАНЕЯ	6 5142									0 X								80,	2	L.C4.
			3 S386											×						982859708	0	3262-9/1.04.00.001-004
			\$167,\$168 \$172,173	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	0 X	X 0	0 X	0 X					×					70
-		<u>۳</u>	S															_		Ident-Nr.	Zeich-Nr.	
		DRUCKSCHALTER																_				
9		DRUCK	S165	×	×	×	×	X	×	×	×	×	×					-				
			S166											×	×	×	×					
_		AUSGLEICH- VENTILE	Y 69 b	×	×	×	X	Χ	×	X	×	×					×			U N G		
		AUSGL	Y 69										×	×	×	×				EDERI		
			Y13 Y19						×			0 X		×				_		HYDRAULIK ACHSFEDERUNG		
2		TILE	Y17											×				-		LIK		
		ABLASSVENTILE	Y91 Y11					×			×	0 X 0 X						_		DRAU		
-	SPLAN	ABL	Y89							×	7	0 X								H		
	SNOI		Y14 Y15												× ×			_				
4	FUNKTION																					
	표																					П
			790				×					0						_		LIEBHERR WERK	GEN	t (c)
			Y 88			×						0 X 0 X						-		BHER	EHINGEN	Copyright (c)
		ITLE	Y12 Y18		×							0 X		×				-		LIE		
က		FÜLLVENTILE	Y16	×								0 X		×						ehaw1	1werof0	Name
		Y70 Y10	×	×	×	×					× 0 ×		×						06.03.01   lwehaw1			
		79 79 a b	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×			6.03.0	Ausgabe 06.03.01	Datum	
			*		~	_	~	٦	~	_	~							_		Gez. 0	gabe 0	
	ZYLINDER		ACHSE 1,2,3,4 ACHSE 5,6,7,8					1,2,3,4	HSE	5,6,7,8		ACHSE 1-8				RÜSTUNG		ğ	Aus			
2		1,42	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1								Ω,						VERFAHREN MIT AUSRÜSTUNG					Name
		RK UN G						NUR IM GEFEDERTEN ZUSTAND					STRASSENFAHRT	ACHSE 5+6 ANHEBEN	ACHSE 5+6 ABLASSEN FAHRZEUG ABGESTÜTZT		HREN M	HREN MIT		+		Datum
		N B EMERKUNG					NUR IN GEFEDI ZUSTAN					STRAS		ACHSE 5+6 ABLASSEN	FAHRZ ABGES	VERFA	J	* LINKE SEITE	+	+	Da	
				e.	5				g =	_			g	ALLE ACHSEN BLOCKIERT HINTERACHSLENKUNG	ENKUNG			*	*			6
H		FUNKTION		7 I I I	ANHEBEN				FAHRZEUG	L L L L L L L L L L L L L L L L L L L		NIVEAU	FEDERUNG	ACHSEN IERT RACHSLE	ACHSEN IERT RACHSLE	ACHSEN IERT	ACHSEN					Änderung
		L.	F F F F F F B B L C K I F F A B B L C K I F F E F F F F F F F F F F F F F F F F				ALLE BLOCK HINTE	BLOCKIERT HINTERACHSLENKUNG ALLE ACHSEN BLOCKIERT HINTERACHSLENKUNG ALLE ACHSEN BLOCKIERT ALLE ACHSEN BLOCKIERT ALLE ACHSEN														
													•							m	7 1	Н

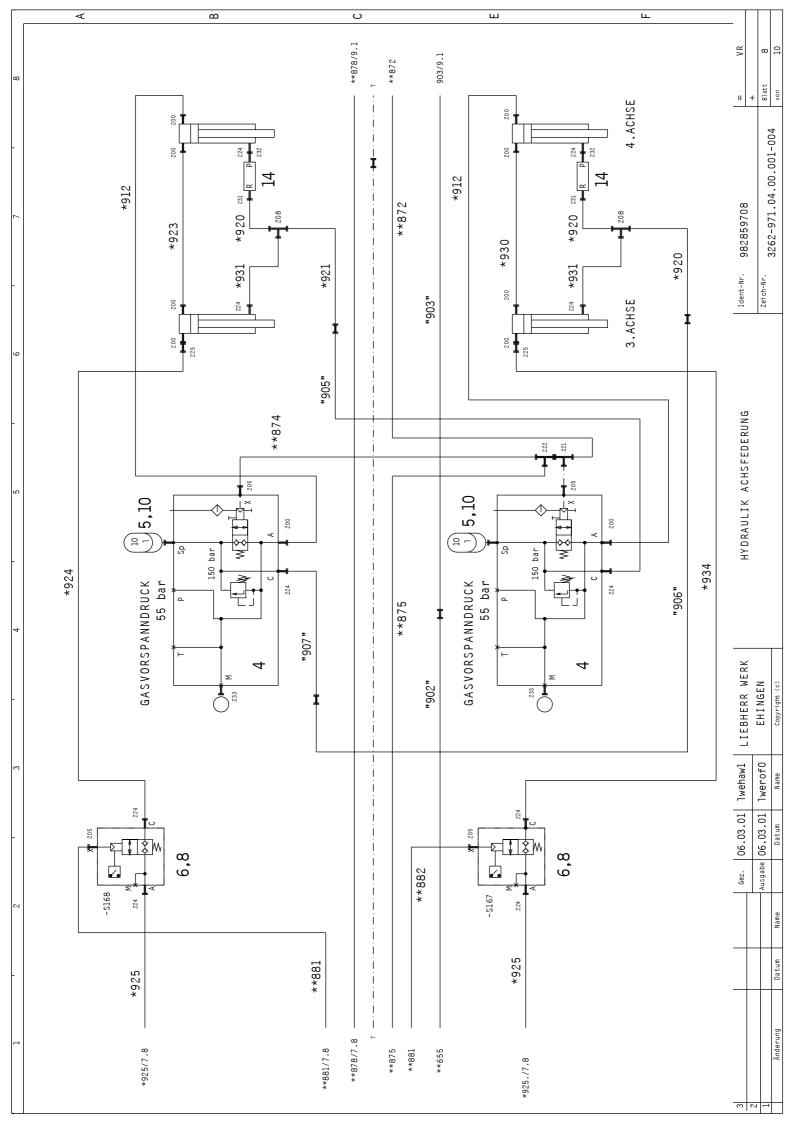


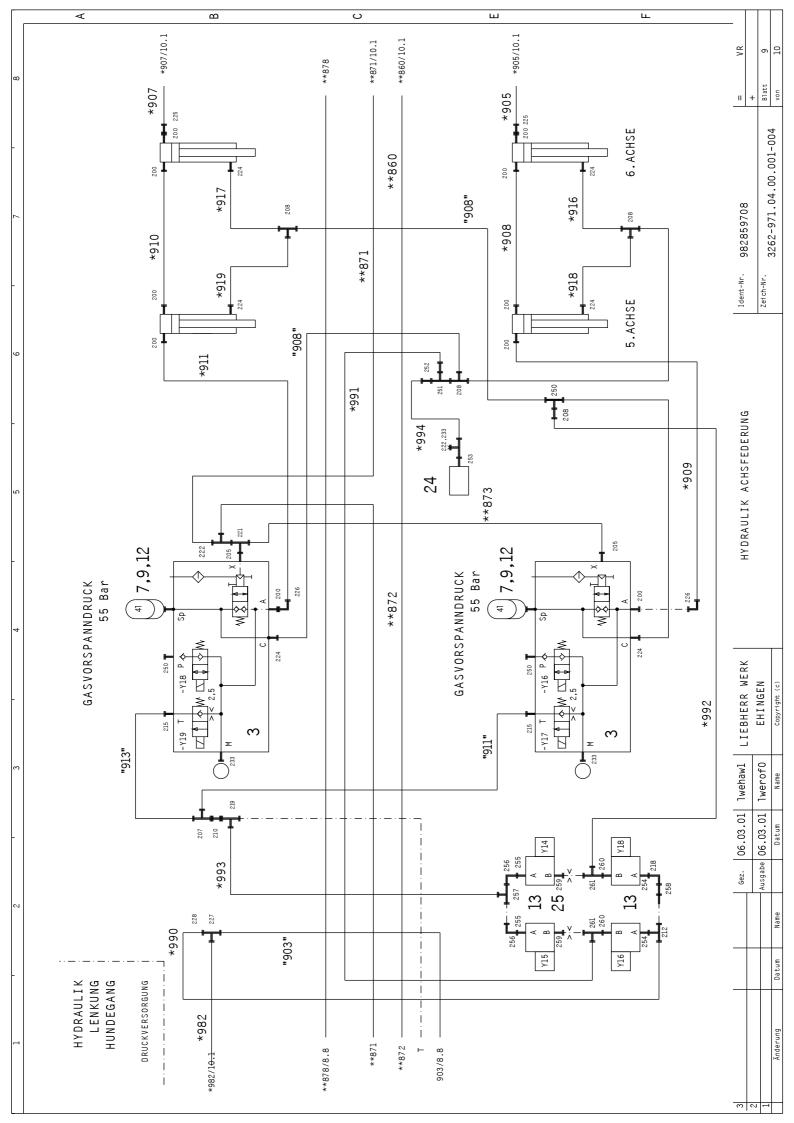


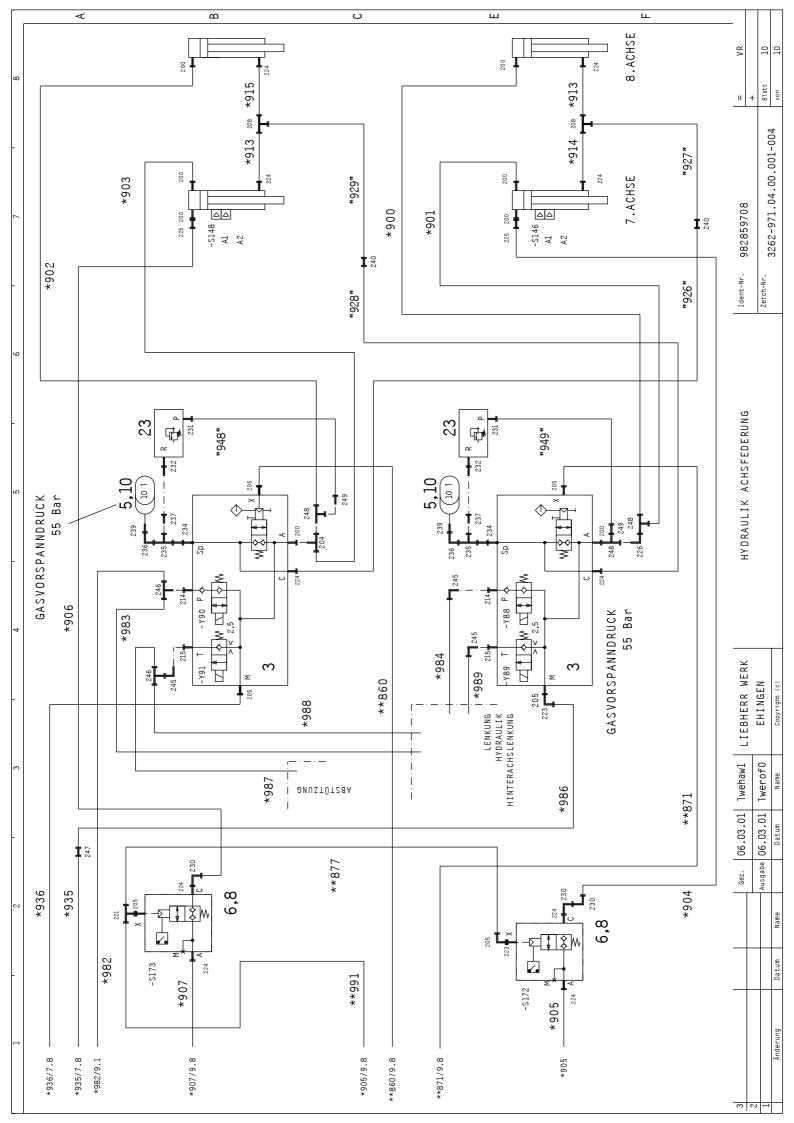




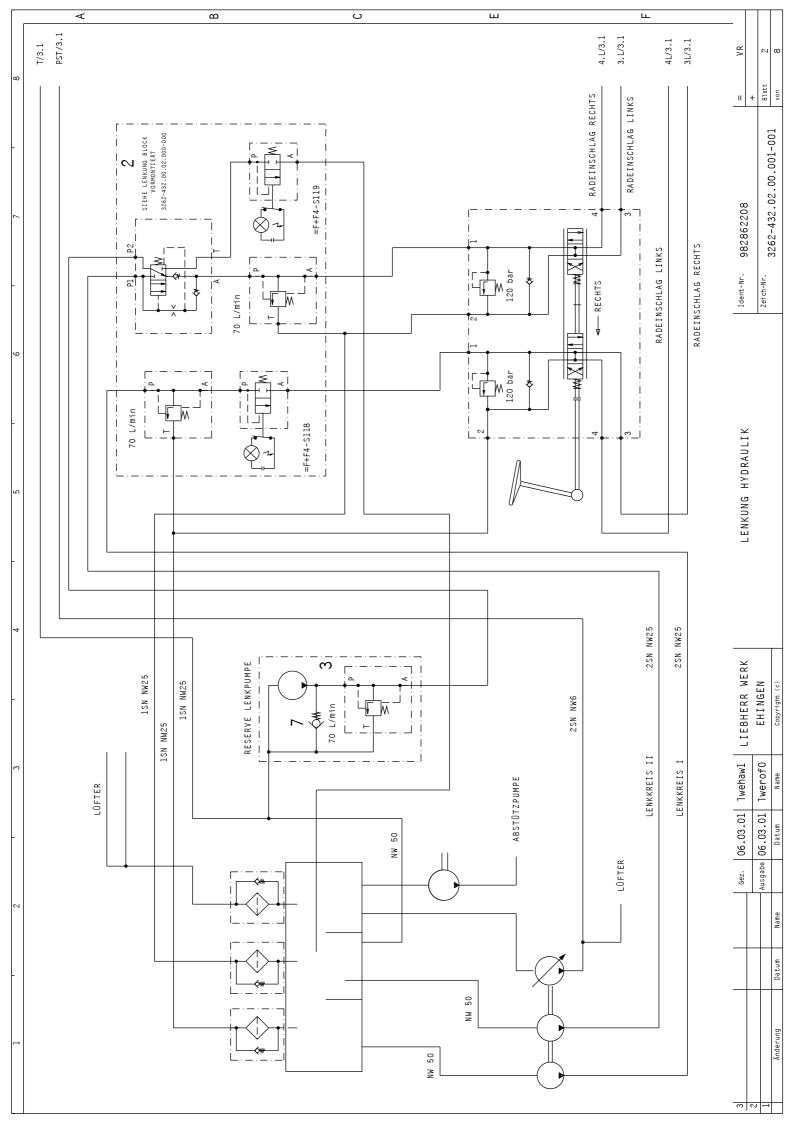


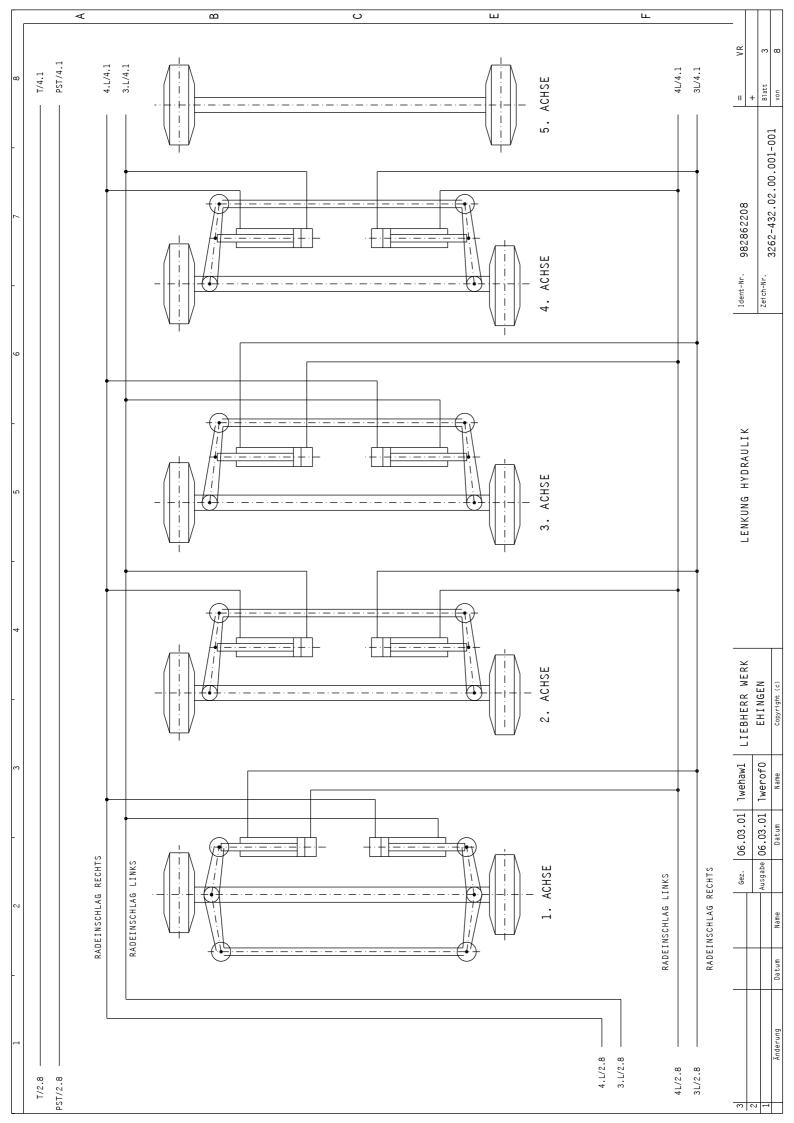


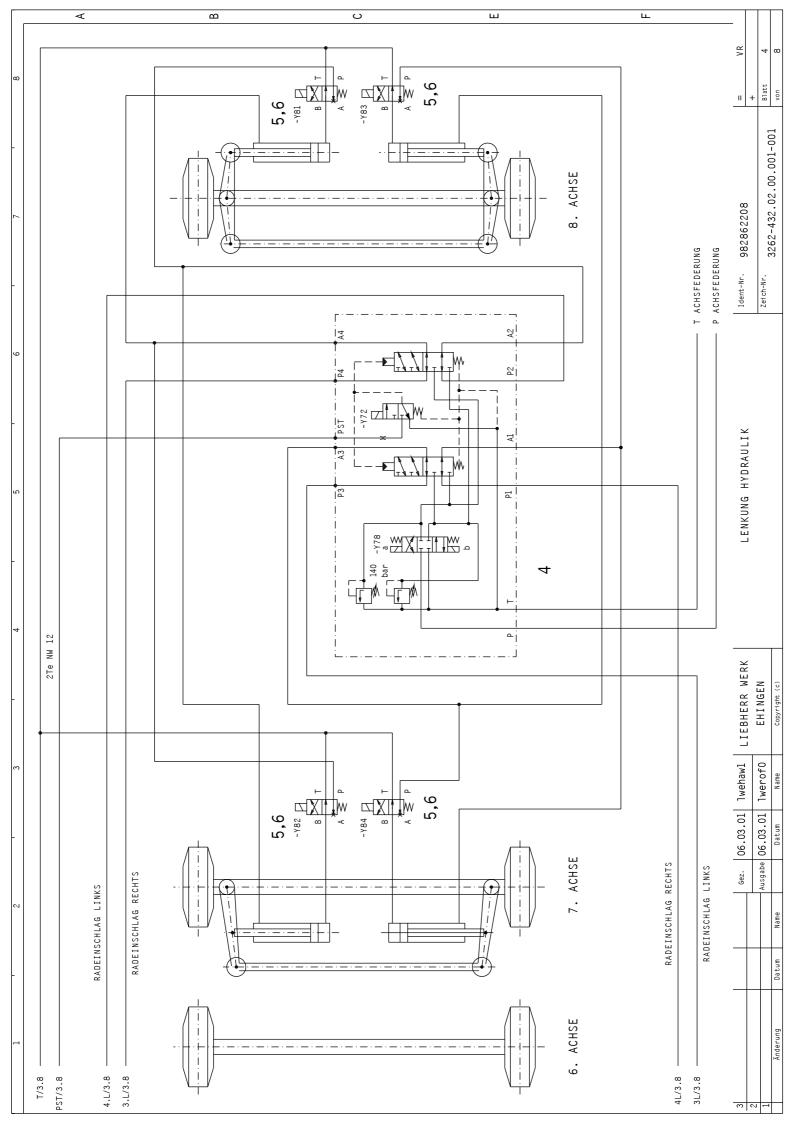












	∢	Δ			O	Ш	Щ		Τ	
								VR	2	ω
∞								П	+ Blatt	von
										-00T
									0	3262-432.02.00.001-001
7				 I				2208		432.02
								982862208	0	3262-
-			lG KS	NG SHTS	-ÜTZUNG EGANG RÜCKWÄRTS AL	LENKKRAFTREDUZIERUNG AB 3.GANG STRASSENFAHRT		Ident-Nr.	Zeich-Nr.	
		NOI	ENKUN G LIN	LENKU G REC	STÜTZU DEGANG RÜCK	ZIERU SSENFA				
9		FUNKTION	HINTERACHSLENKUNG RADEINSCHLAG LINKS	HINTERACHSLENKUNG RADEINSCHLAG RECHTS	LENKUNTERSTÜTZUNG 1.GELÄNDEGANG VORWÄRTS RÜCKWÄF NEUTRAL	ENKKRAFTREDUZIERUNG A 3.GANG STRASSENFAHRT				
			INTER	HINTE ADEIN	LENKUNTER 1.GELÄ 1+2.VORWÄRTS NEUT	KKRAF GANG				
-			   ± \( \vec{\pi} \)	~	1+2	L EN		AULIK		
2		0,						LENKUNG HYDRAULIK		
		2 1-470	×	×				ENKUNG		
_		b -Y78 <sub>1</sub> -Y72	×	×				_		
		_		×						
4		NTILBEZEICHNUNG a	×							
		VENTILBEZEICHNUNG 81  -Y82  -Y83  -Y84			×	0		WERK	N E N	(0)
-		LBEZE 82 <sub>l</sub> - Y8			×	0		LIEBHERR WERK	EHINGEN	Copyright (c)
8					×	0			0	
		VE -Y81			×	0		06.03.01   lwehaw1	1werof0	Name
-								03.01	0.03.01	Datum
								Gez. 06	Ausgabe 06.03.01	
2									<del> </del>	Name
								+		
-								4		Datum
										gu:
1										Änderung
								е е	2 -	

