

ELEKTROSCHALTPLAN

Plan-Nr. 71.200084 MASCHINE MH 500 W Serie 561

Elektrische Daten

MASCHINENANSCHLUSSWERTE	AUSSTATTUNG			
	1	2	3	4
NETZANSCHLUSS				
LEISTUNGS-AUFNAHME	11 KVA			
IN MAX.	17 A			
MAX. VORSICHERUNG	25 A			
STEUERSTROMKREIS				
DC-STEUERSPANNUNG	24V			
AC-STEUERSPANNUNG	110V	50/60Hz		
AC-VERSORGUNGSSPANNUNG	220V	50/60Hz		

Planinhalt

	STANDARD	BEI BEDARF
CNC	232	
Handrad		
Hauptantrieb	bei 60% 22kW	
Vorschubantrieb	X-Y-Z-Achse	

AUSSTATTUNG	MASCHINE MIT
1	
2	
3	
4	

SONDERAUSFUEHRUNG	

		Datum	Bearb.	WID		
		Gepr.	WIR			
Zust.	Aenderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers. f.
					DECKEL MAHO	DECKBLATT
					Ers. d.	
					MH 500 W/561	
					DEU	71.200084.db.aa
					Blatt: 1	Bl. 1

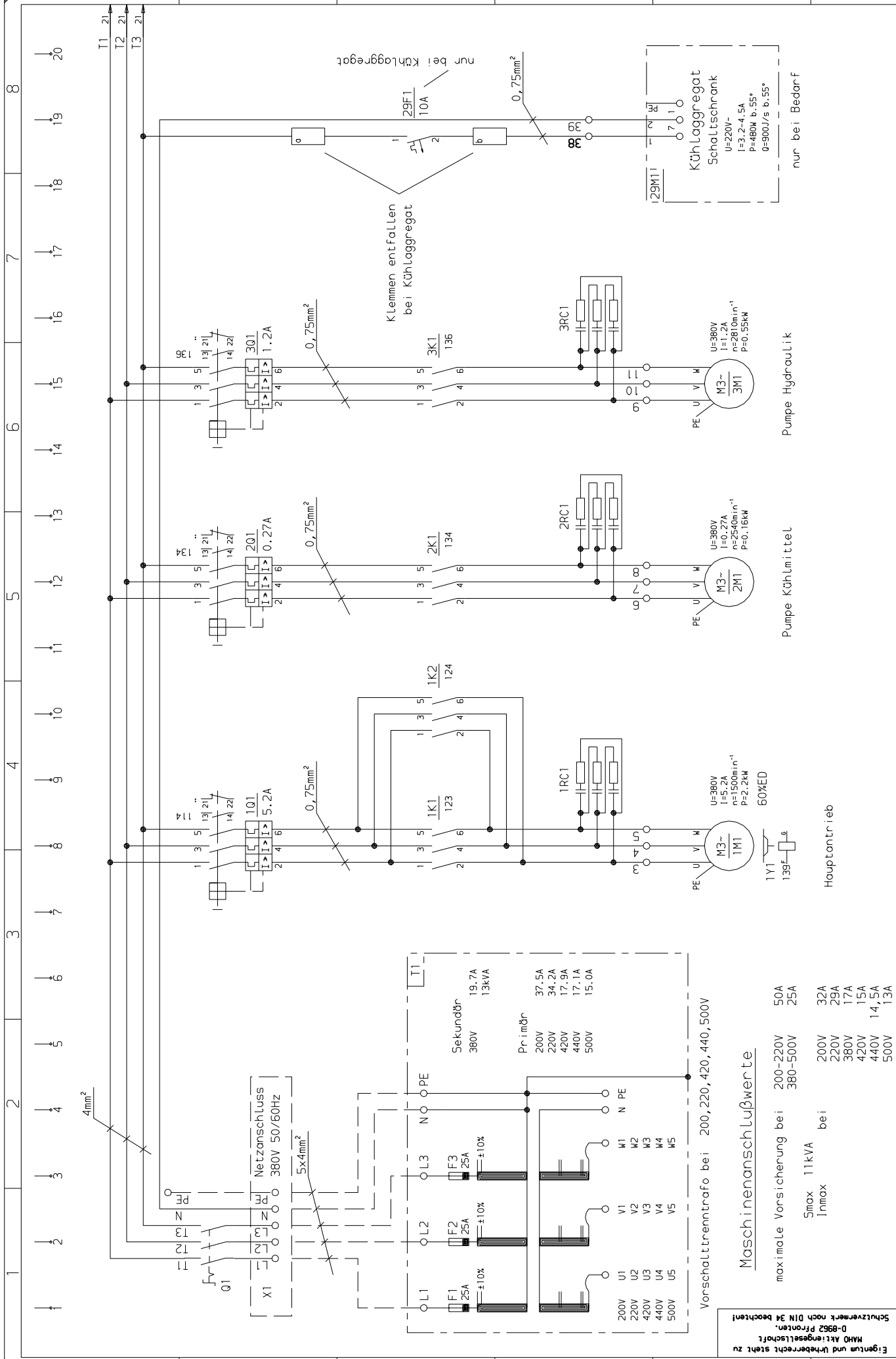
# INHALTSANGABE

71.200032/IV. __	Bl. 1	Inhaltsangabe	
71.200032/DB. __	Bl. 1	Deckblatt	Elektrische Daten
	Bl. 1	Stromlaufplan	Netzanschluss
	Bl. 2	Stromlaufplan	DC-Steuerspannung
	Bl. 3+4	Stromlaufplan	Hauptstromkreis
	Bl. 6+7	Stromlaufplan	AC-Steuerspannung
	Bl. 5,8+11	Stromlaufplan	DC-Steuerspannung
	Bl. 12	Klemmenanordnung	
	Bl. 13-17	Anschlussplan	
	Bl. 18-22	Geraeteanordnung	
71.200032/GI. __	Bl. 1	Geraeteliste	
71.200032/ZU. __	Bl. 1	Ausstattung	

[illegible]

Eigentum und Urheberrecht steht zu  
 DECKEL MAHO GmbH  
 D-87459 Pfongau.  
 Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

[illegible]



Eigenschaft und Urheberrecht steht zu		Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!	
0-8962 Pronten.			
Zust. Änderung		Datum	
: Gepr.		WIR	
: Datum		Name/Norm	
Urspr.		Ers. f.	
Ers. d.		4	
Hauptantrieb		5	
Pumpe Kühlmittel		6	
Pumpe Hydraulik		7	
Kühlaggregat		8	
DEU		71.200084/001.AA	
Blatt 01		22 Bl.	
MH 500 W/561		=	





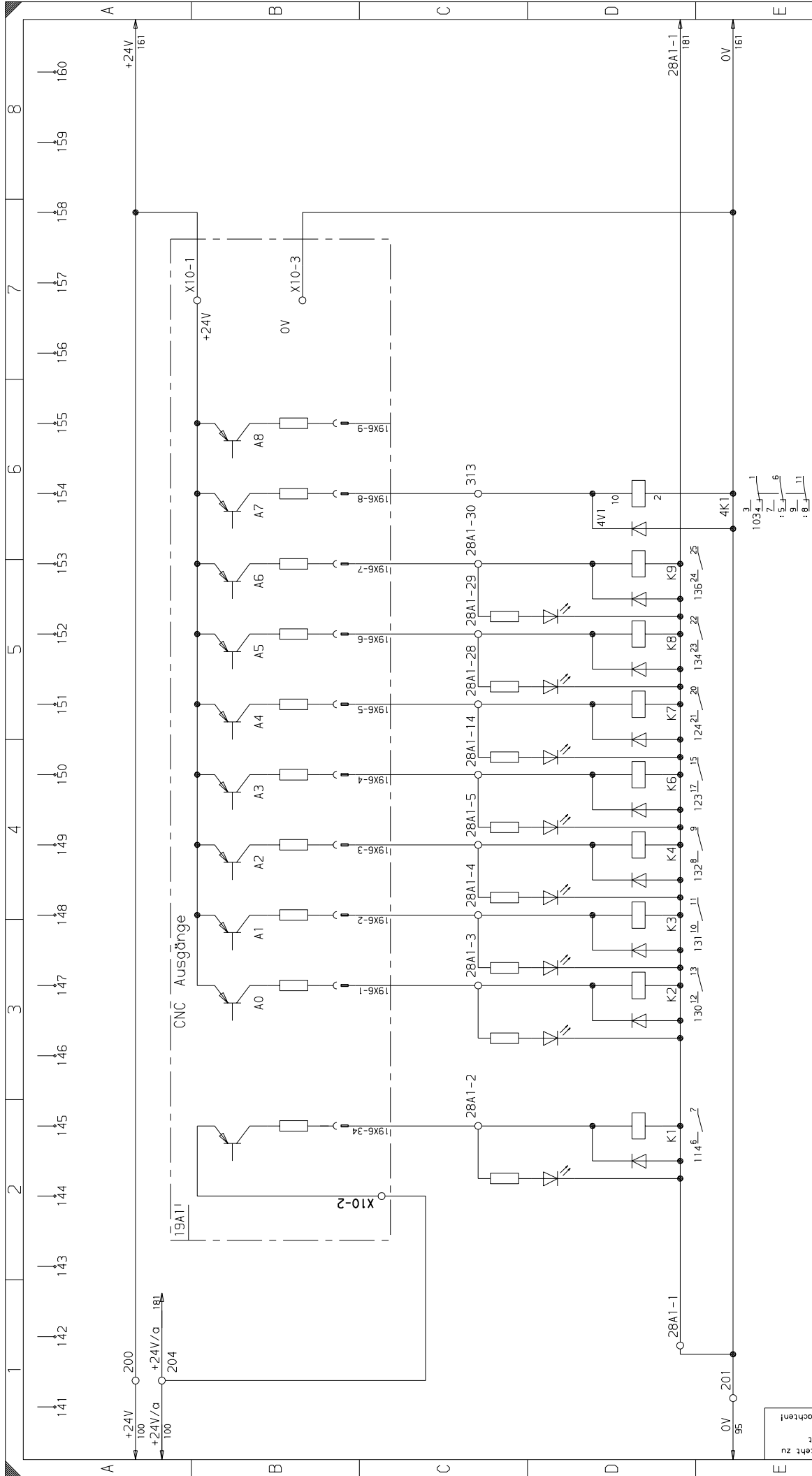












Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfrenten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

Not-Aus

Kuppelung  
Handrad X-Achse

Hauptantrieb  
Rechtslauf

Linkslauf

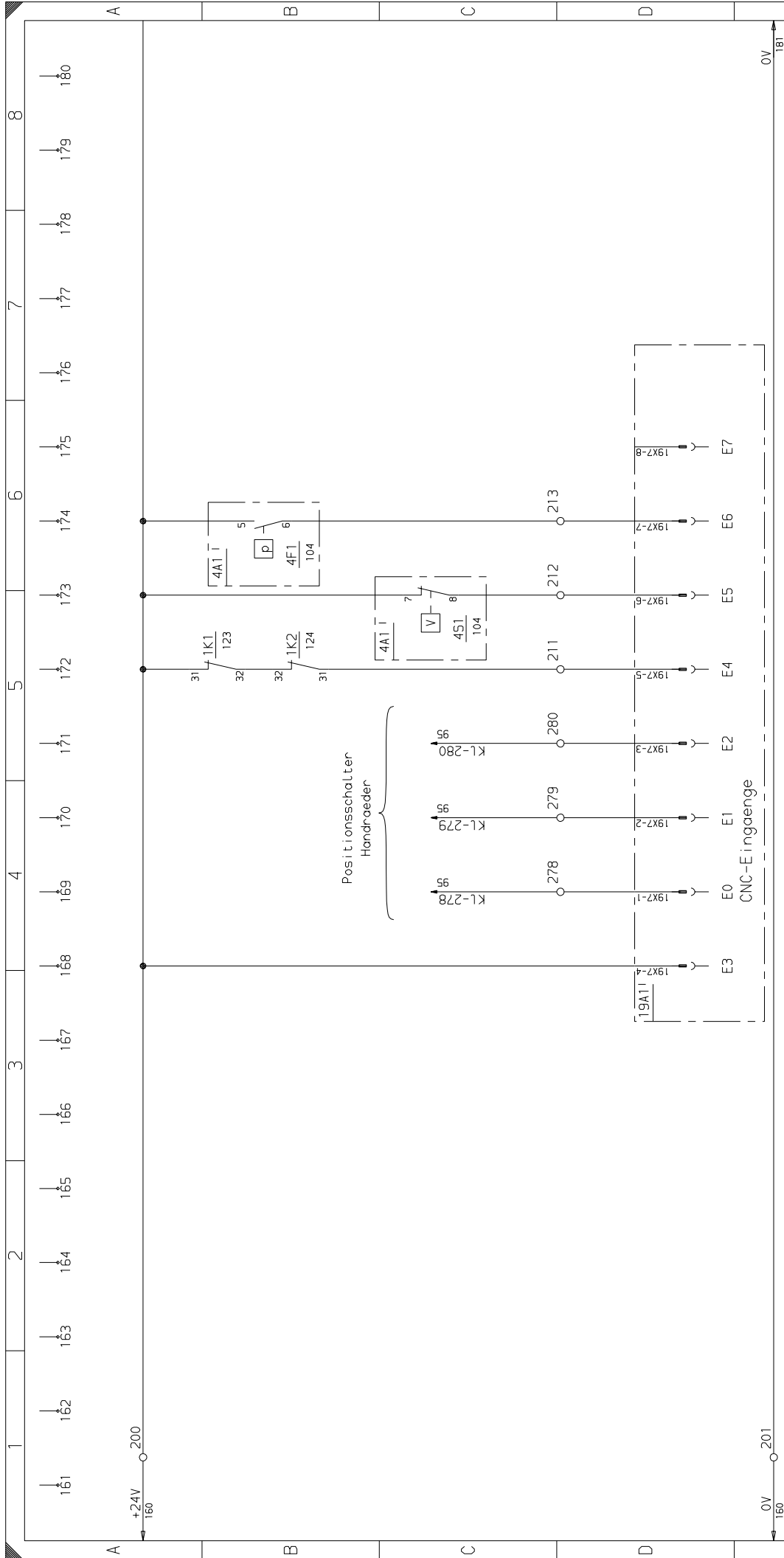
Pumpe Kuehlmittel

Werkzeugspanner

Schmierstoffpumpe

ohne Funktion

	Datum	29 AUG 1990	CNC-Ausgange:	MH 500 W / 561	=
Bearb.	: Gepr.	WID WIR	Hauptantrieb		+
Zust.	Datum	Name Norm	Pumpe Kuehlmittel	DEU	71.200084/008.AA
Aenderung	:	Ersr. f.	Erst d.	5	7
		Ursprr.	Werkzeugspanner	6	8
					Blatt 08
					22 BL.



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfrenten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

Not-Aus

Handrad

Handrad

Handrad

Hauptantrieb  
Aus

Spindel/Vorschub Halt

Rueckmeldung  
Schmierstoffpumpe

ohne Funktion

			Datum	29 AUG 1990
			Bearb.	WID
		:	: Gepr.	WIR
Zust:	Änderung	Datum	Name	Norm

Urspr.: Ers. f.	
-----------------	--

**DECKEL MAHO**  
Pfronten GmbH

CNC-Eingaenge	
Not-Aus	
Hauptantrieb	
Aus	

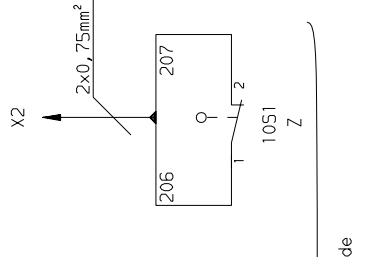
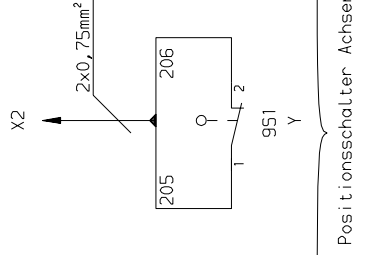
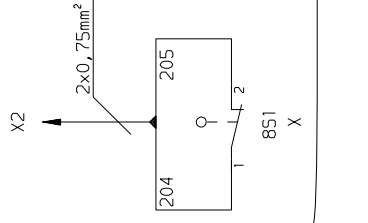
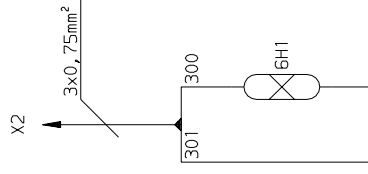
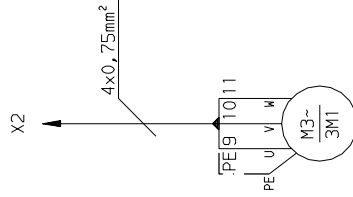
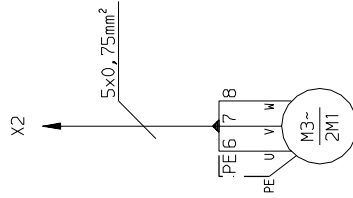
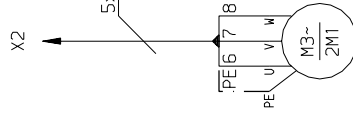
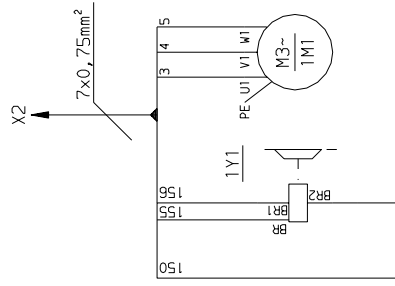
MH 500 W/561	
EU	71.20

Blatt 09
22 Bl.









Positionsschalter Achsende

Motorbremse

Hal

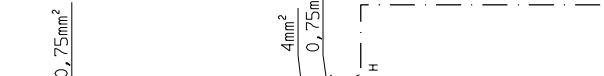
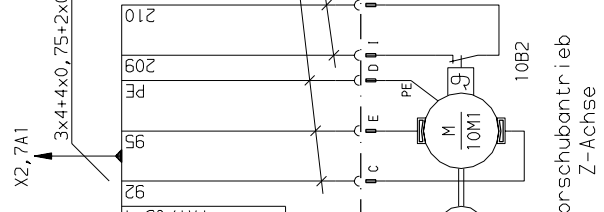
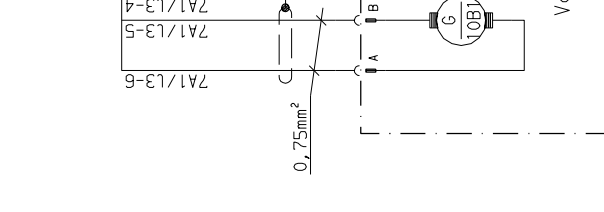
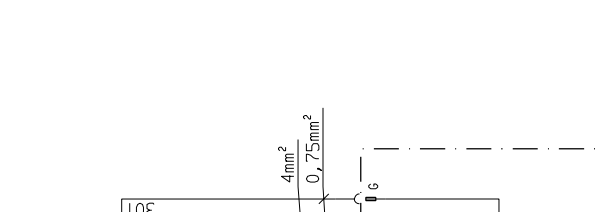
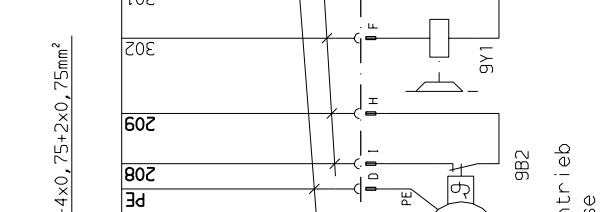
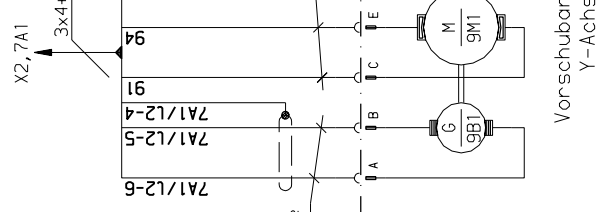
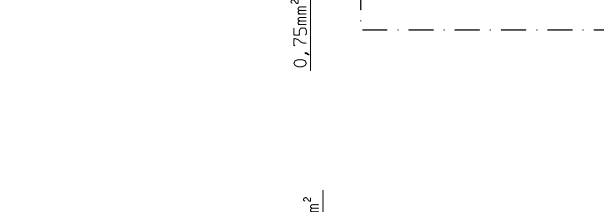
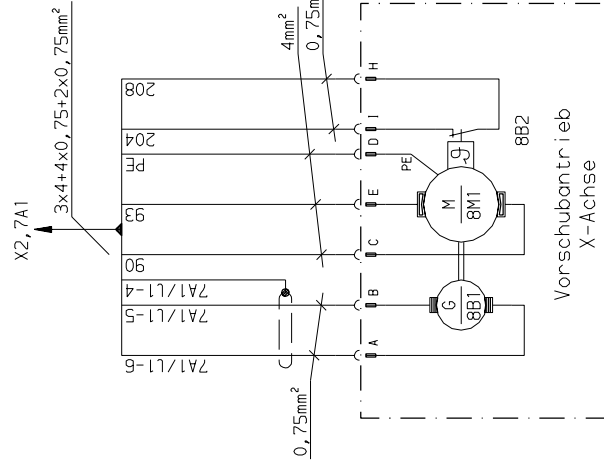
1.

Pumpe Kühlmittel

Pump

e Hydraulik

Maschinenleuchte



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfrenten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

			Datum	29 AUG 1990
			Bearb.	wid
		:	: Gepr.	wir
Zust.: Änderung		Datum	Name Norm	

		Ers. f.
--	--	---------

	<b>DECKEL MAHO</b> Pfronten GmbH
	Ers. d.

Anschlussplan:  
 Motore  
 Positionsschalter  
 Maschinenleuchte

--	--

MH 500 W/561	
DEU	71.200084/0

13. AA	Blott 13
	22 Bl.

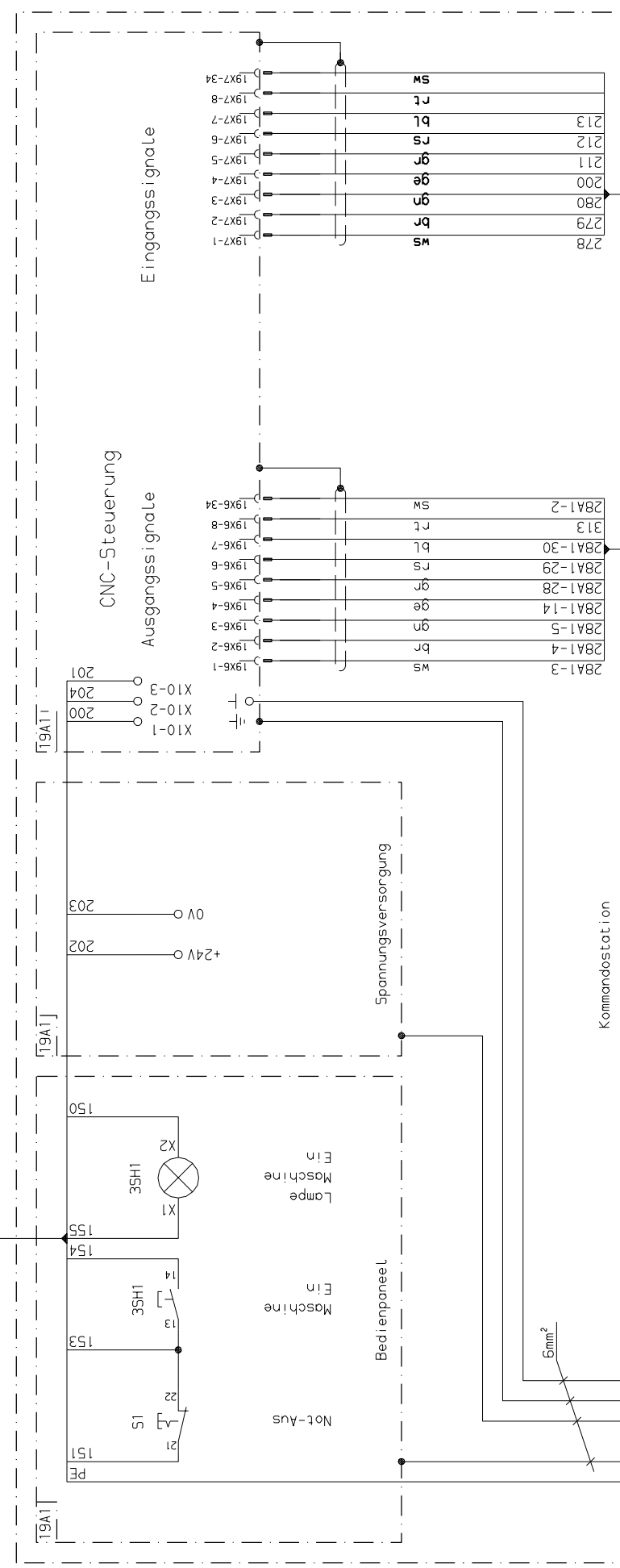
Blatt 13
22 Bl.





1 2 3 4 5 6 7 8

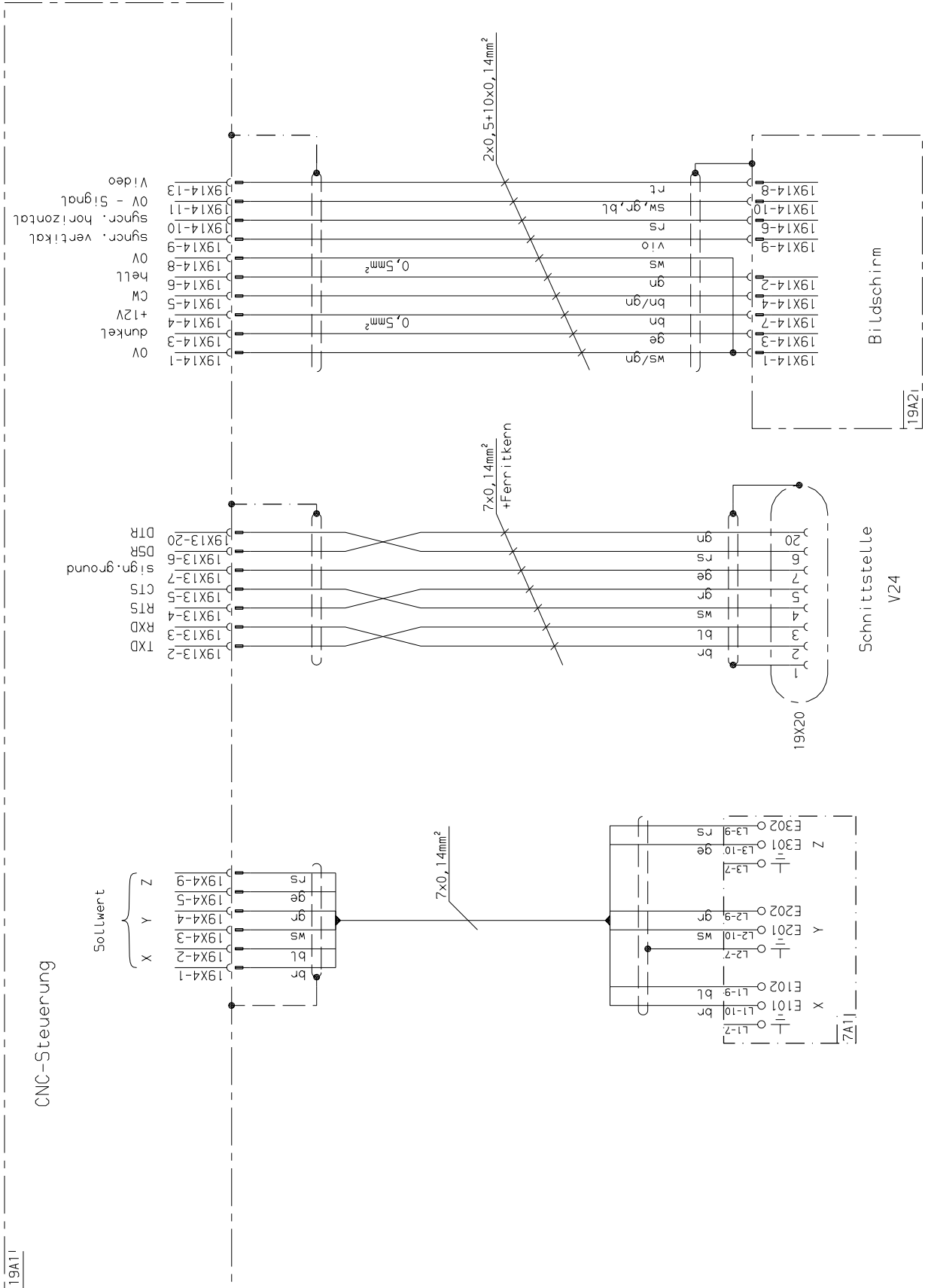
X2  
12x0,75mm<sup>2</sup>



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfronten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

Zust. Änderung		Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers. f.	Ers. d.	DECKEL MAHO Pfronten GmbH		Anschlusssplan Kommandostation Eingangssignale Ausgangssignale		MH 500 W/561		=	
Datum		29 AUG 1990	Bearb.		WID	Ers. f.		Blatt 15		Blatt 22 Bl.		DEU		71.200084/015.AA	

1 2 3 4 5 6 7 8



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pronten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1 2 3 4 5 6 7 8

A

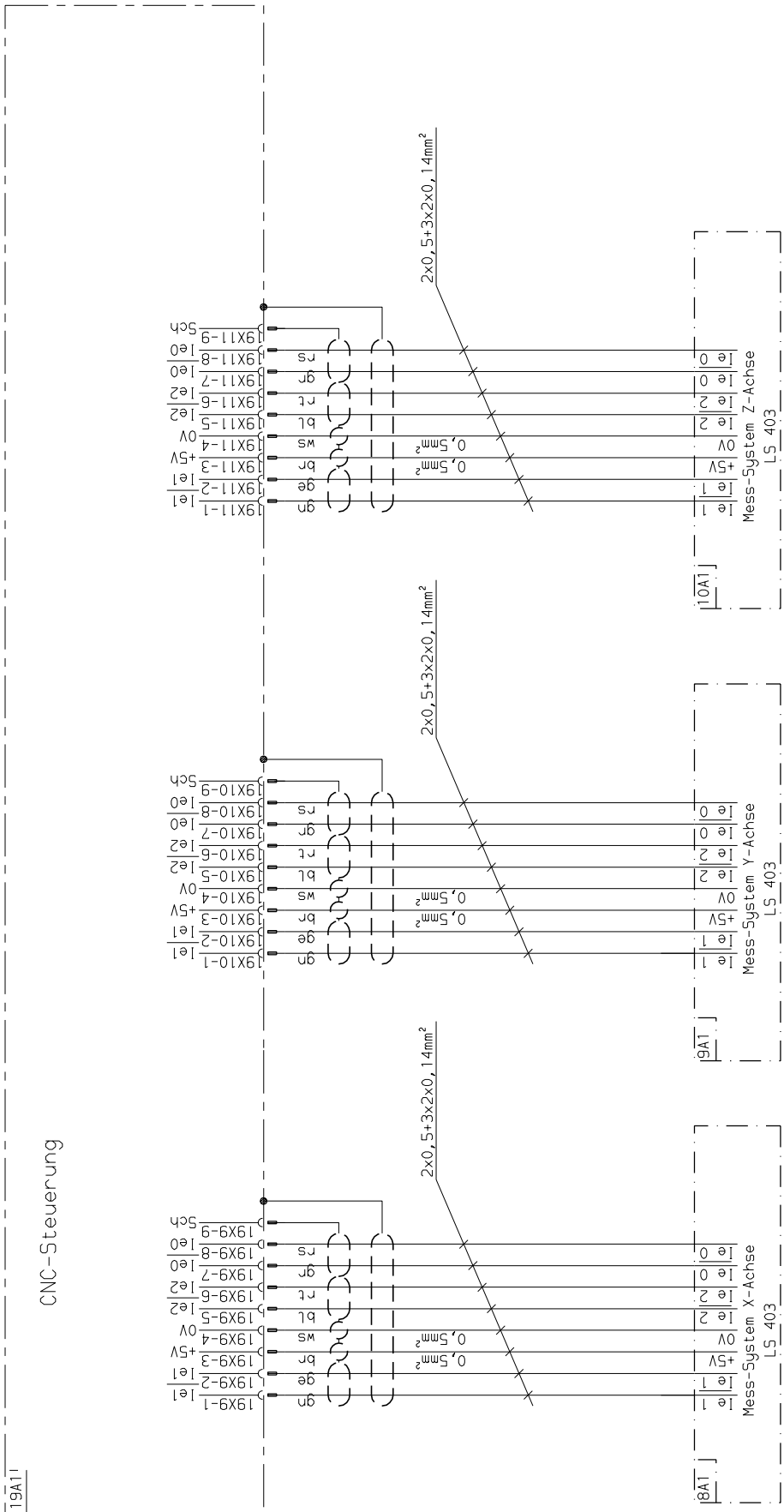
B

C

D

E

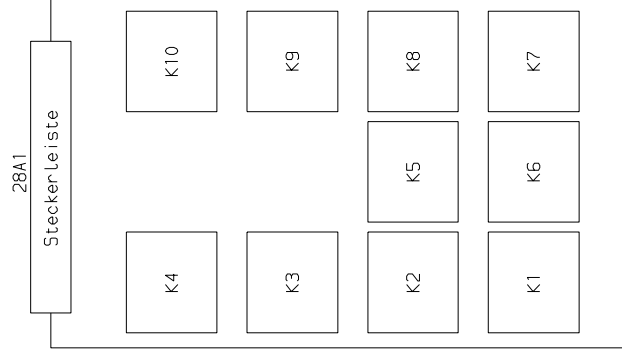
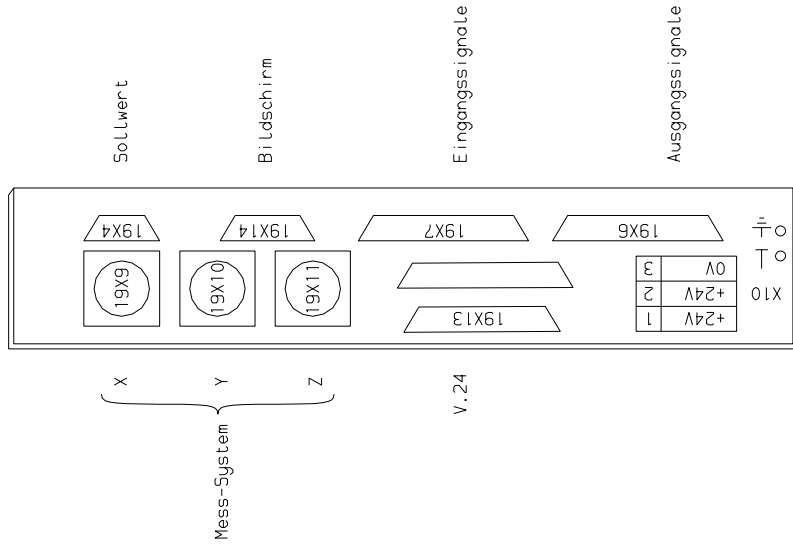
F



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pronten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

		Datum	29 AUG 1990	Anschlussplan: Messsystem X, Y, Z-Achse				MH 500 W/561	=
		Bearb.	WID	DECKEL MAHO					+
		Gepr.	WIR	Pronten GmbH					
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Urspr.	Ers. f.	Ers. d.	DEU	71.200084/017.AA
									Blatt 17
									22 Bl.

1 2 3 4 5 6 7 8



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfrenten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

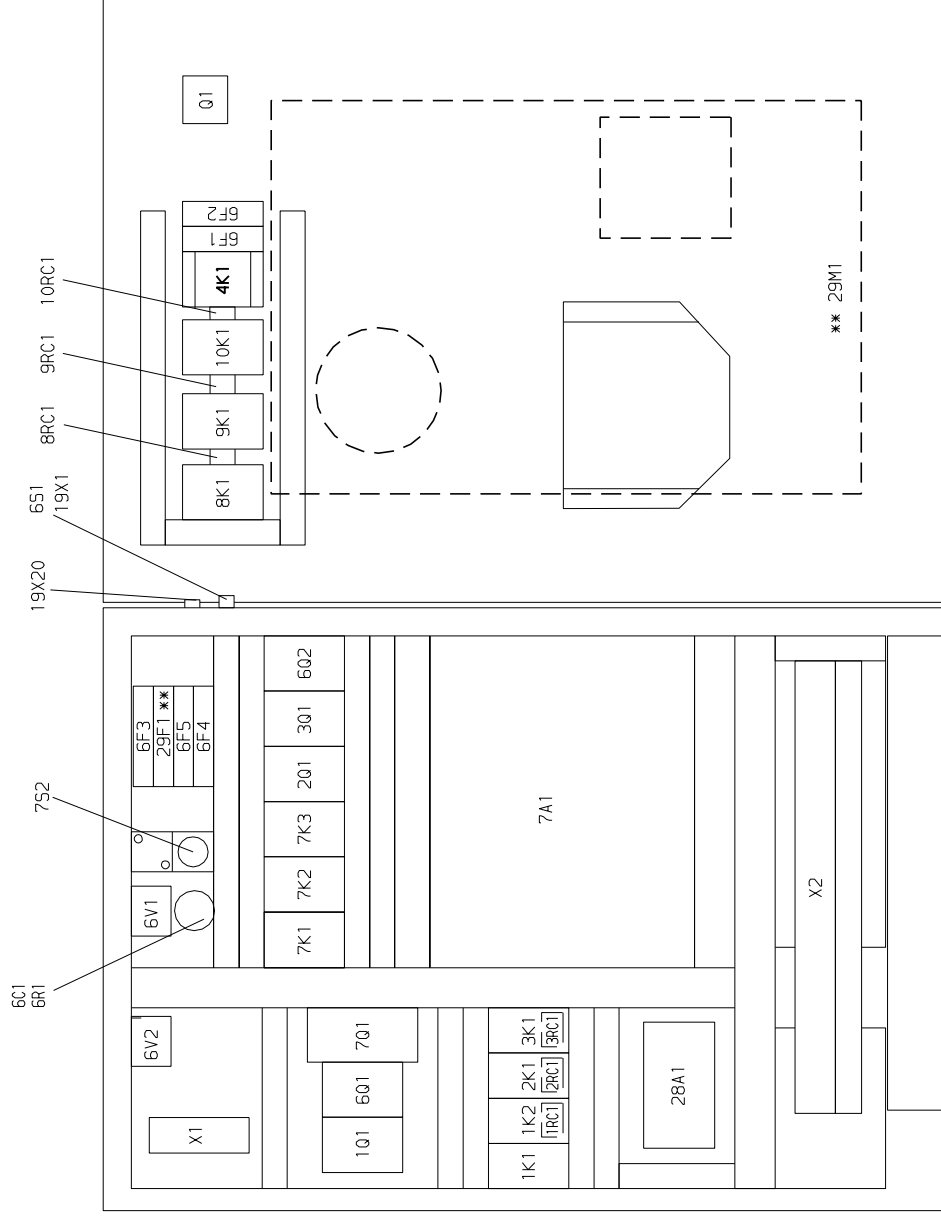
[illegible]

Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfrenten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

Schaltschrank  
840x600x250

tie

Schaltschranktüer

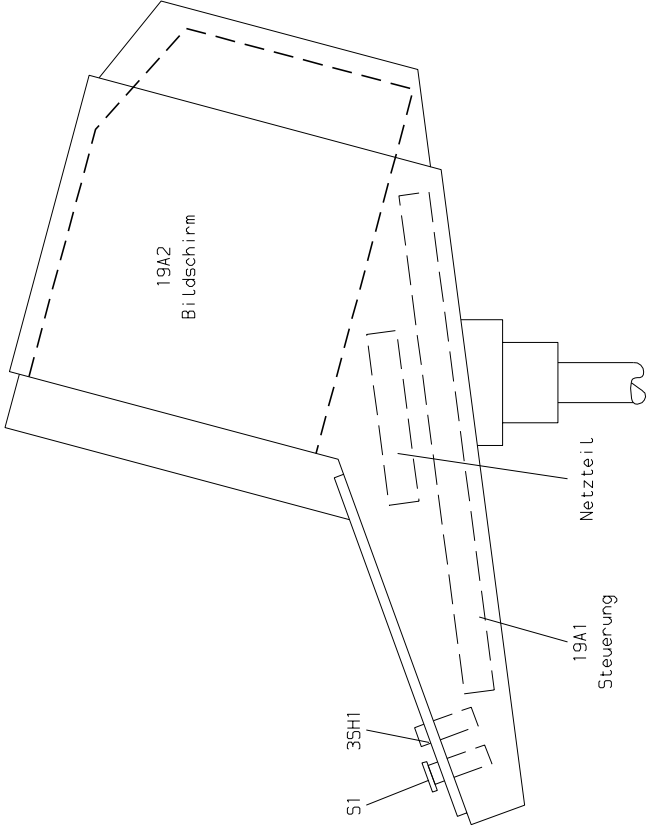
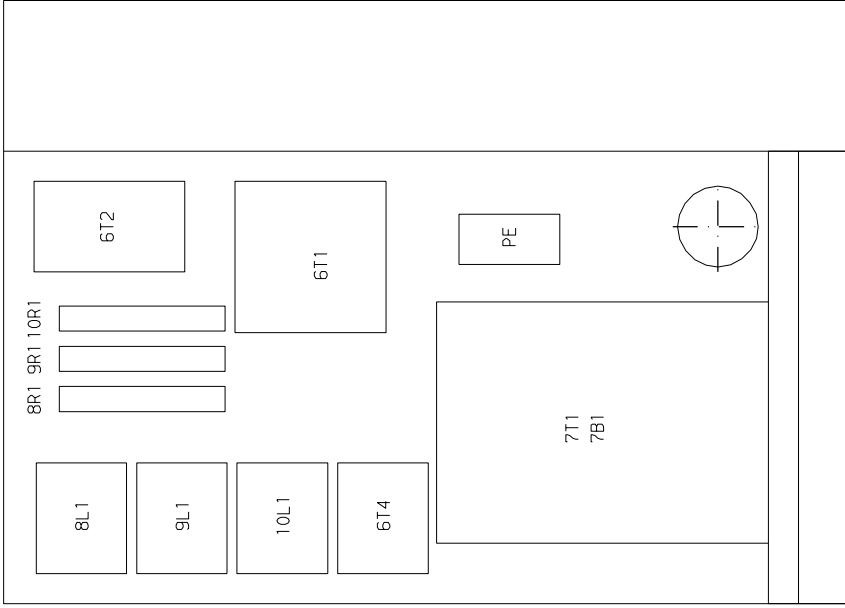


**\*\* nur bei Bedarf f**

	Datum	29 AUG 1990			Gerateanordnung Schaltschrank	MH 500 W/561	=	
	Bearb.							
	: Gepr.							
Zust. Änderung	Name/Norm					DEU	71.200084/019.AA	Blatt 19 22 Bl.
	Datum							
	Ers. f.							
	Urspr.							
	Ers. d.							

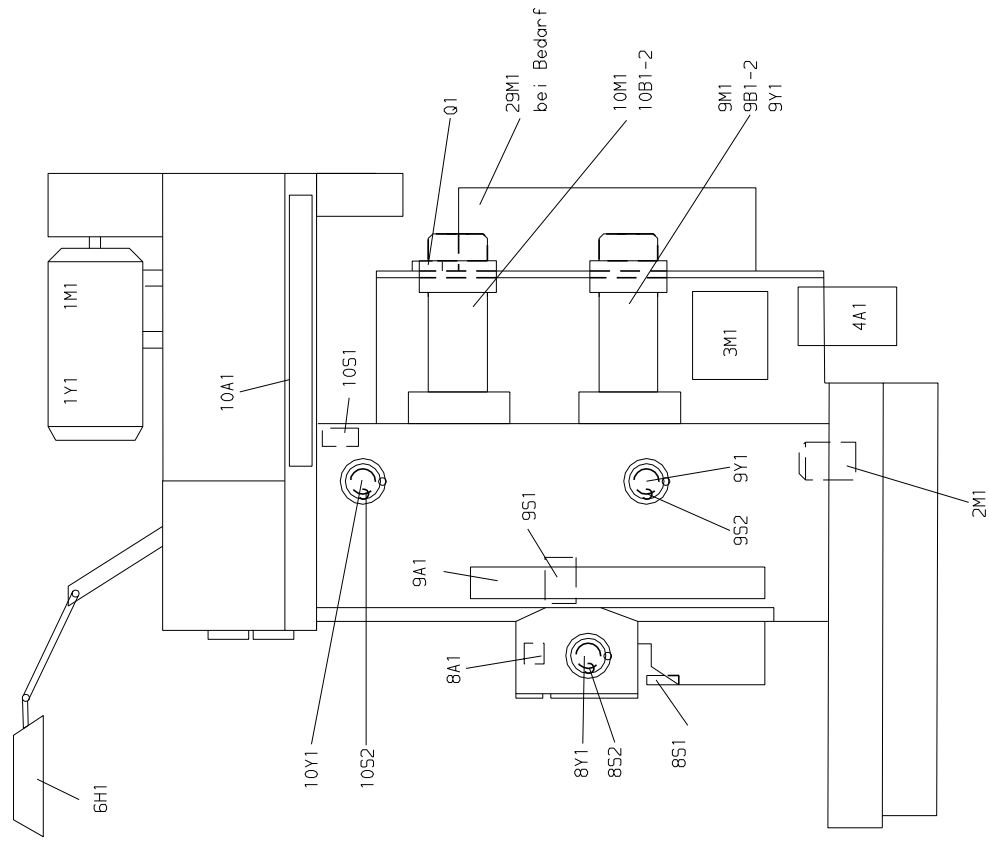
## Traforaum

840x450x210 tief



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfaffenlofen.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

[illegible]



Eigentum und Urheberrecht steht zu  
MAHO Aktiengesellschaft  
D-8962 Pfrenten.  
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

[illegible]



