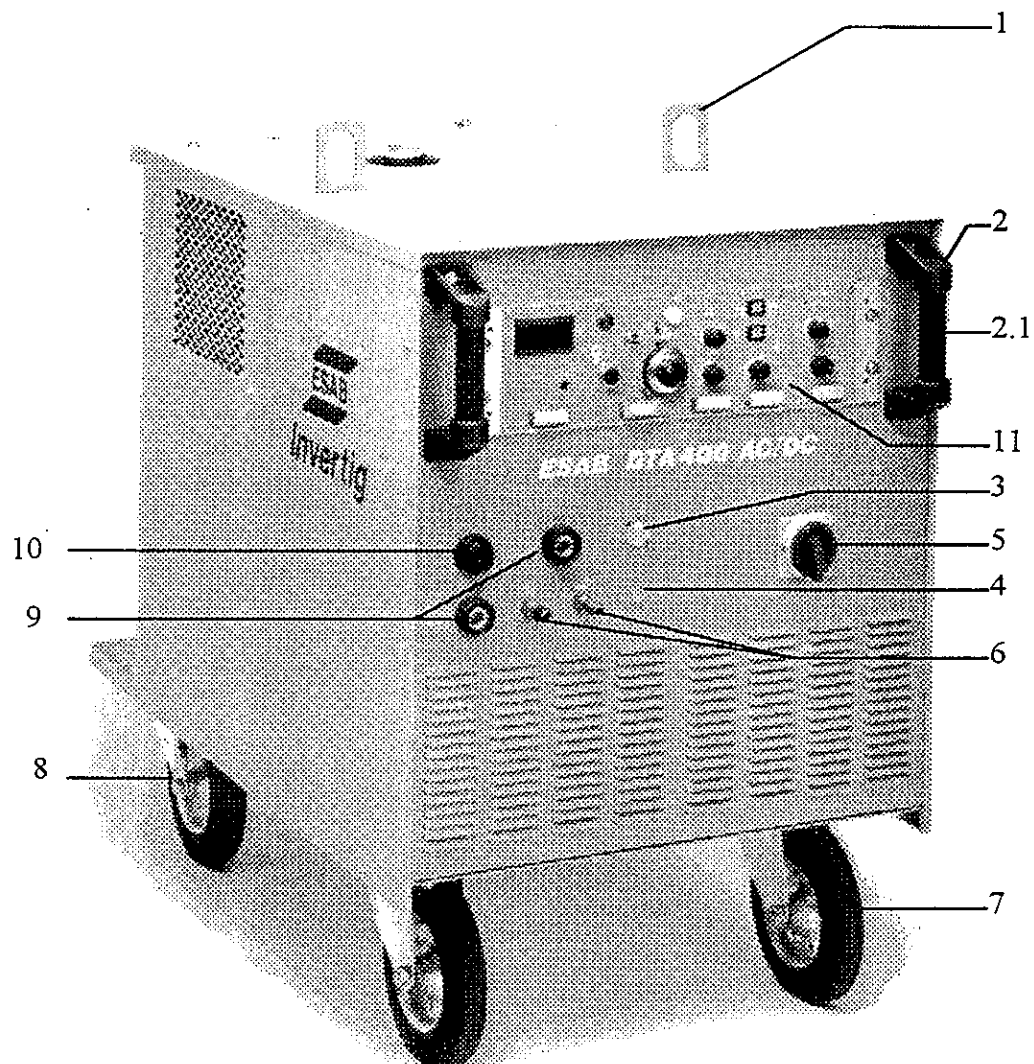




DTA 400 AC DC

Invertig

Spare parts list



Reservdelsförteckning - Spare parts list - Ersatzteilverzeichnis - Liste de pieces detachees

RESERVDELSFÖRTECKNING

Reservdelar beställs genom närmaste ESAB-representant, se sista sidan. Vid beställning v.v. uppge typ och tillverkningsnummer samt benämningar och beställningsnummer enl. reservdelsförteckningen.

SPARE PART LIST

Spare parts are to be ordered through the nearest ESAB agency as per the list on the back of the cover. Kindly indicate type of unit, serial number, denominations and ordering numbers acc. to the spare parts list.

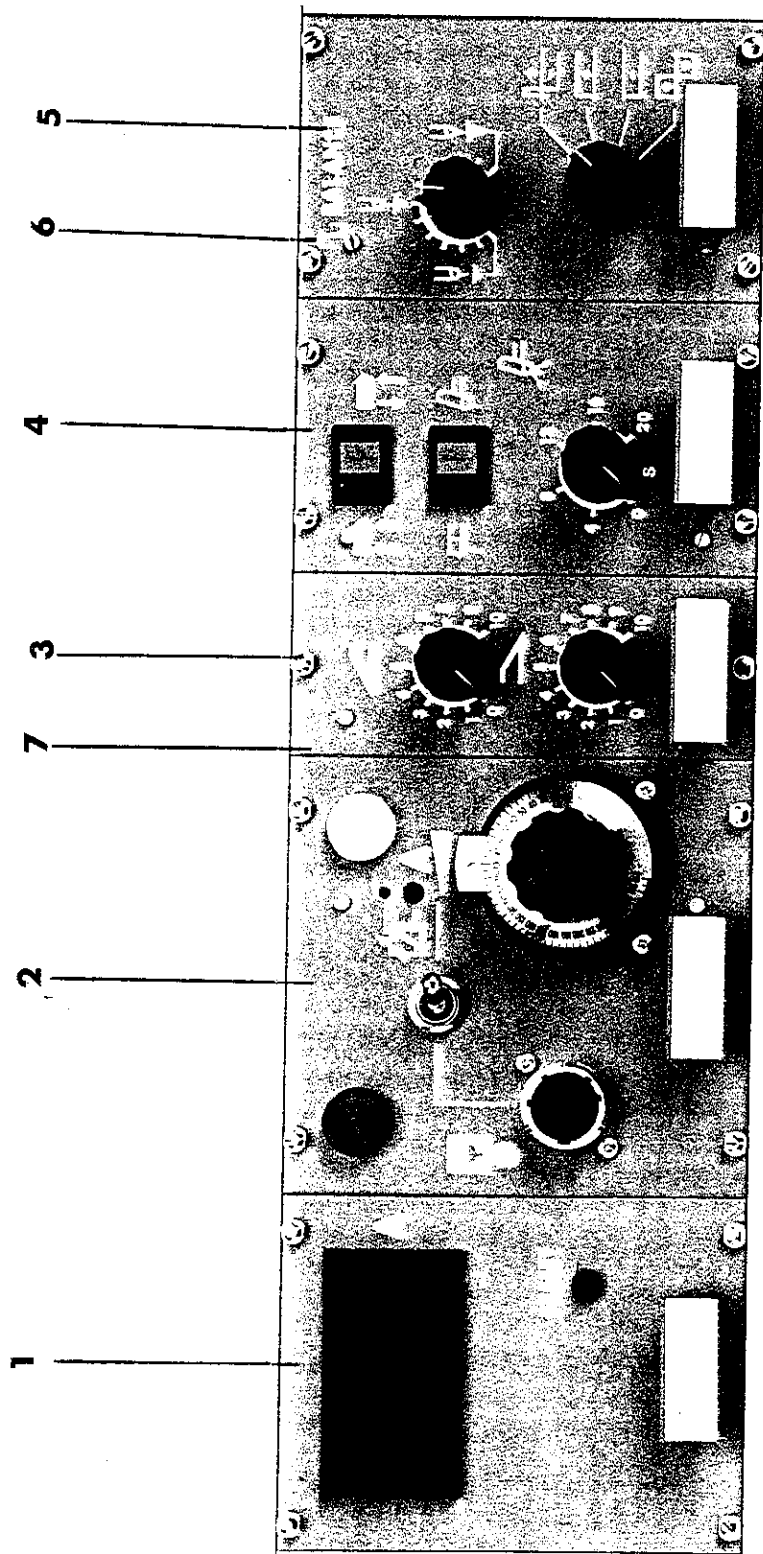
ERSATZTEIL-
VERZEICHNIS

Die Ersatzteile können bei der nächsten ESAB-Vertretung bestellt werden, siehe letzte Seite. Bitte geben Sie Typenbezeichnung und Herstellnummer, sowie Bezeichnungen und Bestellnummern lt. Ersatzteilliste an.

LISTE DE PIECE
DETACHEES

Au dos de la brochure, vous trouverez l'adresse du representant ESAB le plus proche. Priere du lui adresser votre commande, apres avoir pris le soin de mentionner le type et le numero de serie de l'unité ainsi que le numero de commande et la designation conformement a la liste de pieces detachees.

Pos nr Item no. Pos.Nr. No de ref.	Ant Qty. Anz. Qte	Best nr Ordering no. Bestellnr. No de commande	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Designation	Anm Rem Anm Rem
1	2	0301005062	Lyftögla	lifting eye	Kranöse		
2	2	0301005064	Handtag	handle	Griff		
2.1	4	0301005063	Handtag	handle	Griff		
3	1	468 555-001	Uttag	socket	Buchse		
4	1	468 234-001	Nippel	nipple	Nippel		only OKC vers X8
5	1	0301005-022	Strömställare	main switch	Hauptschalter		
6	2	467 855-001	Snabb- koppling	quick connection	Schnellkupplung		
7	2	0301 005 057	Länkhjul	swivel castor	Lenkrolle		
8	2	0301 005 050	Hjul, fasta	wheel	Bockrolle		
9	2	0301 005 020	OKC- anslutning	OKC- connection	OKC-Anschluß		
10	1	367 258-880	Central- anslutning	central connector	Zentralanschluß		X8
11	1	0301 005-006	Kontrollpanal kompl.	control rock assy.	Einschub kpl.		A10



Reservdelsförteckning - Spare parts list - Ersatzteilverzeichnis - Liste de pieces detachees

RESERVDELSFÖRTECKNING

Reservdelar beställs genom närmaste ESAB-representant, se sista sidan. Vid beställning v.v. uppge typ och tillverkningsnummer samt benämningar och beställningsnummer enl. reservdelsförteckningen.

SPARE PART LIST

Spare parts are to be ordered through the nearest ESAB agency as per the list on the back of the cover. Kindly indicate type of unit, serial number, denominations and ordering numbers acc. to the spare parts list.

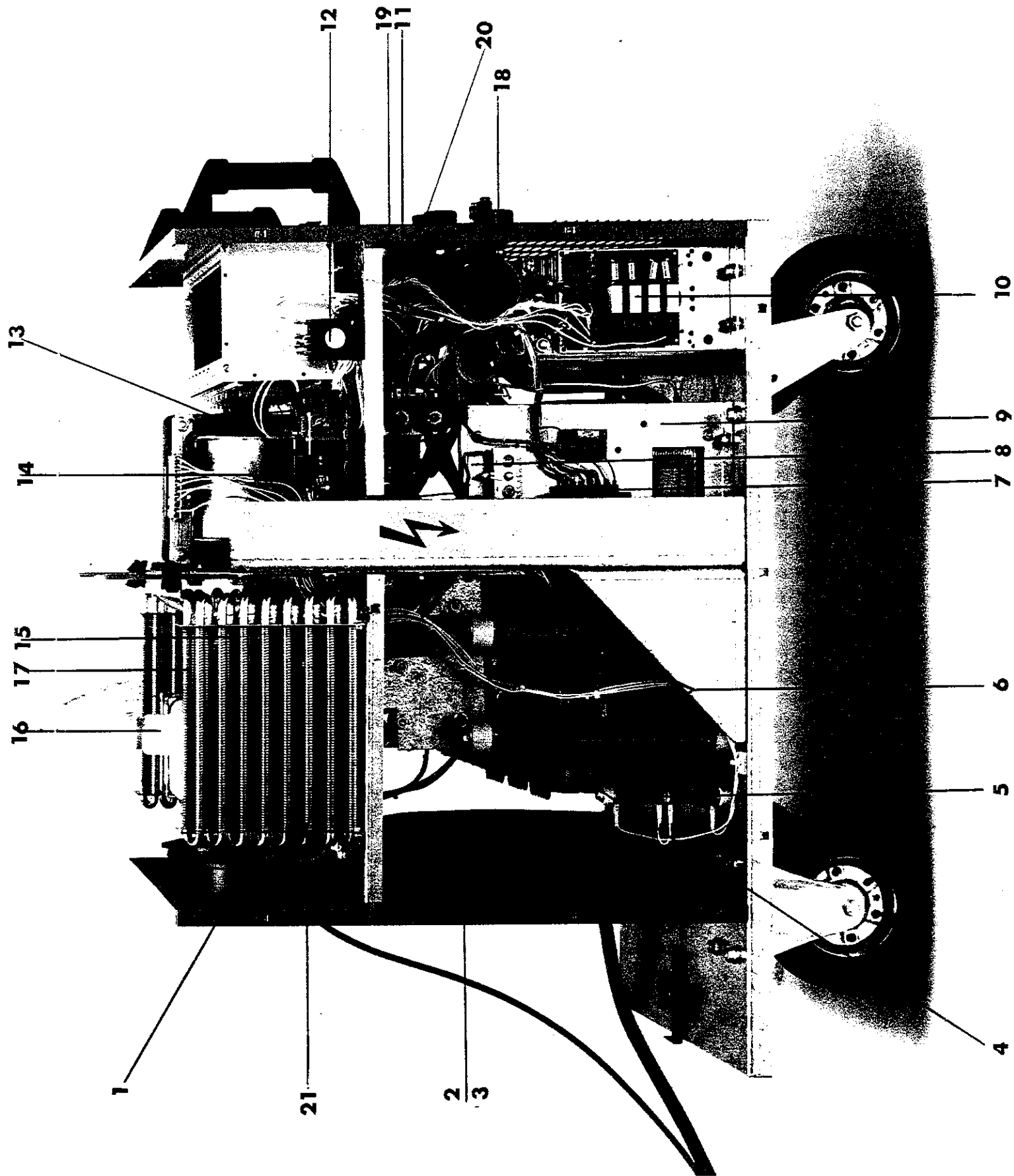
ERSATZTEIL-
VERZEICHNIS

Die Ersatzteile können bei der nächsten ESAB-Vertretung bestellt werden, siehe letzte Seite. Bitte geben Sie Typenbezeichnung und Herstellnummer, sowie Bezeichnungen und Bestellnummern lt. Ersatzteilliste an.

LISTE DE PIECE
DETACHEES

Au dos de la brochure, vous trouverez l'adresse du representant ESAB le plus proche. Priere du lui adresser votre commande, apres avoir pris le soin de mentionner le type et le numero de serie de l' unite ainsi que le numero de commande et la designation conformement a la liste de pieces detachees.

Pos nr Item no. Pos.Nr. No de ref.	Ant Qty. Anz. Qte	Best nr Ordering no. Bestellnr. No de commande	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Designation	Anm Rem Anm Rem
1	1	0301 005 037	Instrument- kort	indicator board	Anzeigeeinheit		A8
2	1	0301 005 035	Reglerkort, ström	adjusting board	Einstelleinheit		A2
3	1	0301 005 038	Reglerkort slope, hotstart	regulator board	Reglereinheit		A3
4	1	0301 005 039	Logikkort	logic board	Logikeinheit		A1
4.1	1	0301 005 034	Förstärker- kort	amplifier board	Ansteuereinheit		A4
5	1	0301 005 040	Logikkort, omriktare	logic board inv	Logik Umrichter		A5
5.1	1	0301 005 041	Förstärkar- kort	ampl. board inv	Ansteuerung Umrichter		A6
1 - 5.1	1	0301 005 006	Kontrollpanel kompl.	control unit with frame, assy.	Steuereinschub kpl. mit Rahmen		A10
6	1	0301 005 065	Kretskort AC DC	pc board AC DC	Mutterplatine AC DC		
7	1	0301 005 066	Kretskort DC	pc board DC	Mutterplatine DC		



Reservdelsförteckning - Spare parts list - Ersatzteilverzeichnis - Liste de pieces detachees

RESERVDELSFÖRTECKNING

Reservdelar beställs genom närmaste ESAB-representant, se sista sidan. Vid beställning v.v. uppge typ och tillverkningsnummer samt benämningar och beställningsnummer enl. reservdelsförteckningen.

SPARE PART LIST

Spare parts are to be ordered through the nearest ESAB agency as per the list on the back of the cover. Kindly indicate type of unit, serial number, denominations and ordering numbers acc. to the spare parts list.

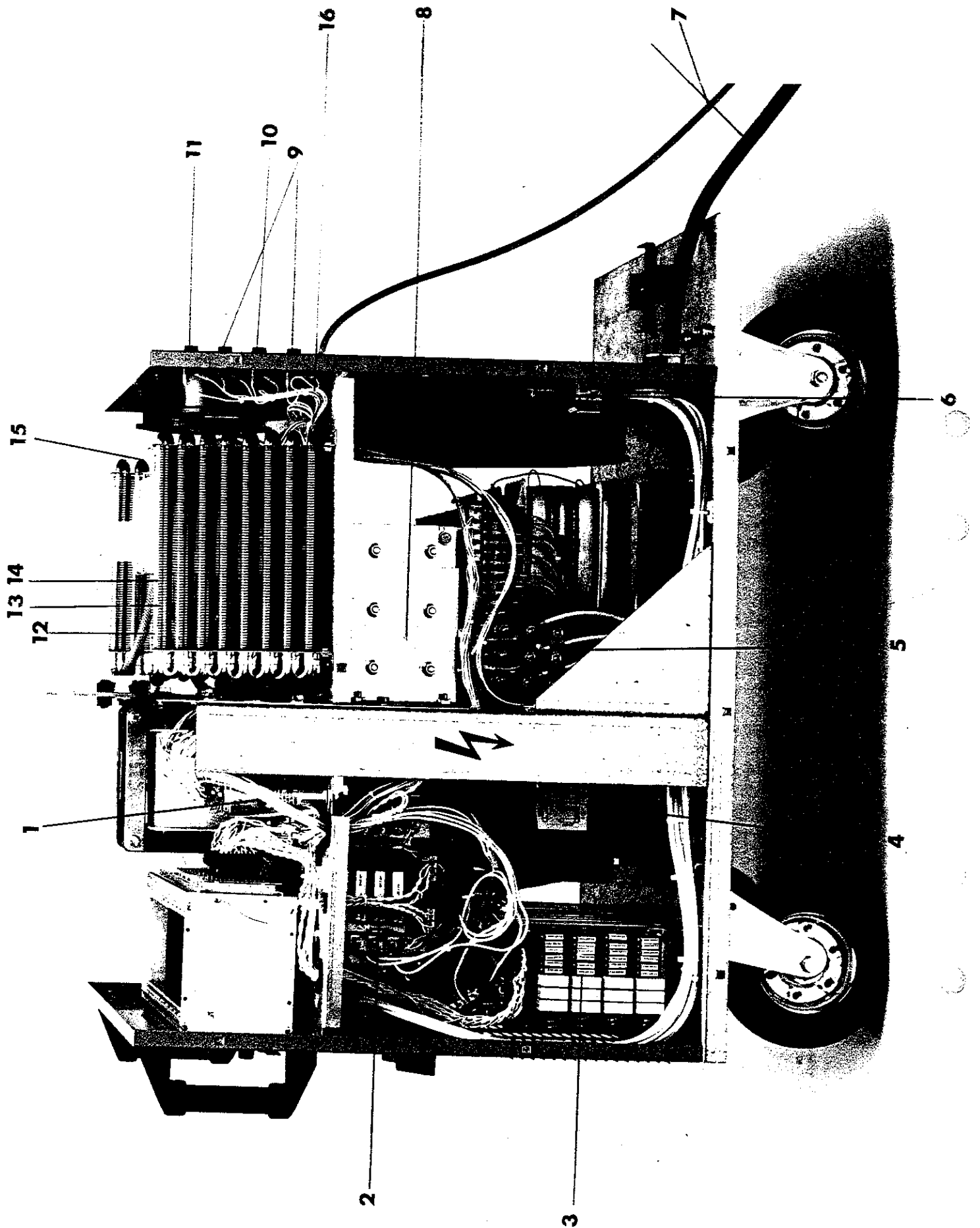
ERSATZTEIL-
VERZEICHNIS

Die Ersatzteile können bei der nächsten ESAB-Vertretung bestellt werden, siehe letzte Seite. Bitte geben Sie Typenbezeichnung und Herstellnummer, sowie Bezeichnungen und Bestellnummern lt. Ersatzteilliste an.

LISTE DE PIECE
DETACHEES

Au dos de la brochure, vous trouverez l'adresse du representant ESAB le plus proche. Priere du lui adresser votre commande, apres avoir pris le soin de mentionner le type et le numero de serie de l'unite ainsi que le numero de commande et la designation conformement a la liste de pieces detachees.

Pos nr Item no. Pos.Nr. No de ref.	Ant Qty. Anz. Qte	Best nr Ordering no. Bestelnr. No de commande	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Designation	Anm Rem Anm Rem
1	2	0301 005 021	Fläkt	Fan	Ventilator		M3, M4
2	1	0162 430 001	Fläkt	Fan	Ventilator		M1
3	1	0319 838 001	Luftströmvakt	Fan guard	Lüfferring		
4	1	0301 005 003	Huvudtrafo	main- transformer	Haupttrafo		T1
5	2	0301 005 044	Motstånd	resistor	Widerstand		R3, R31
6	2	0301 005 047	Motstånd	resistor	Widerstand		R5, R6
7	1	468 597-001	Tänddon HF AC/DC	ignition unit AC/DC	Zündgerät		HFG
8	1	0301 005 043	Likriktare	rectifier	Gleichrichter		V6
9	1	0301 005 045	Motstånd	resistor	Widerstand		R1
10	1	0301 005 026	Tyristor- brygga	thyristor bridge	Thyristorbrücke		A7
11	1	0301 005 004	HF-spole	HF-choke	HF-Drossel		L2
12	1	0301 005 025	Kontaktor	contactor	Schütz		K1
13	1	0301 005 031	Synkroniserings- kort	synchron board	Synchron- einheit		A11
14	1	0301 005 024	Manöver- trafo	control transf.	Steuertrafo		T2
15	2	0301 005 055	Kylare	heat sink	Kühlkondensator		
16	1	0301 005 052	Vattentank	water tank	Wassertank		
17	1	0301 005 019	Vattenpump	water pump	Wasserpumpe		M2
18	1	0301 005 030	Spole med strömrelä	reedswitch assy.	Spule m. Reedschalter		K3
19	1	0301 005 033	Filter	inputfilter	Filter Steuer- leitung		A9
20	1	0301 005 061	manöverkabel	torchswitch			
21	1	468 618-001	RC-filter	RC-filter	RC-Filter		A16
			Flödesvakt	flow switch	Strömungsw.		F6



Reservdelsförteckning - Spare parts list - Ersatzteilverzeichnis - Liste de pieces detachees

RESERVDELSEFÖRTECKNING

Reservdelar beställs genom närmaste ESAB-representant, se sista sidan. Vid beställning v.v. uppge typ och tillverkningsnummer samt benämningar och beställningsnummer enl. reservdelsförteckningen.

SPARE PART LIST

Spare parts are to be ordered through the nearest ESAB agency as per the list on the back of the cover. Kindly indicate type of unit, serial number, denominations and ordering numbers acc. to the spare parts list.

ERSATZTEIL-
VERZEICHNIS

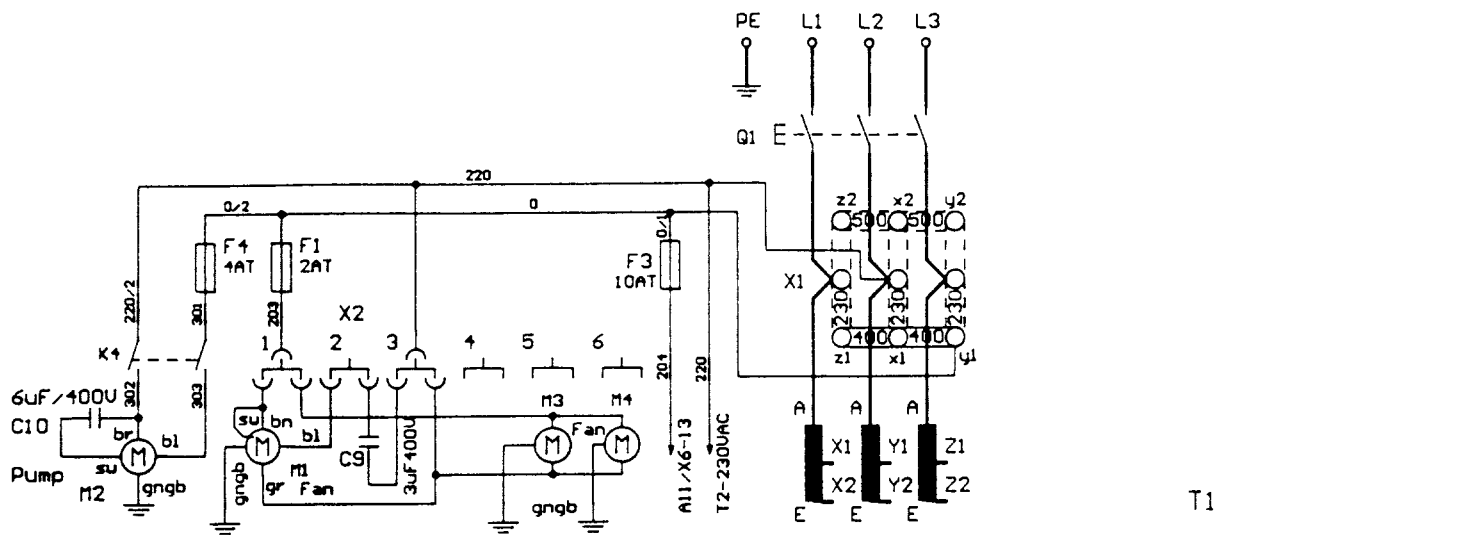
Die Ersatzteile können bei der nächsten ESAB-Vertretung bestellt werden, siehe letzte Seite. Bitte geben Sie Typenbezeichnung und Herstellnummer, sowie Bezeichnungen und Bestellnummern lt. Ersatzteilliste an.

LISTE DE PIECE
DETACHEES

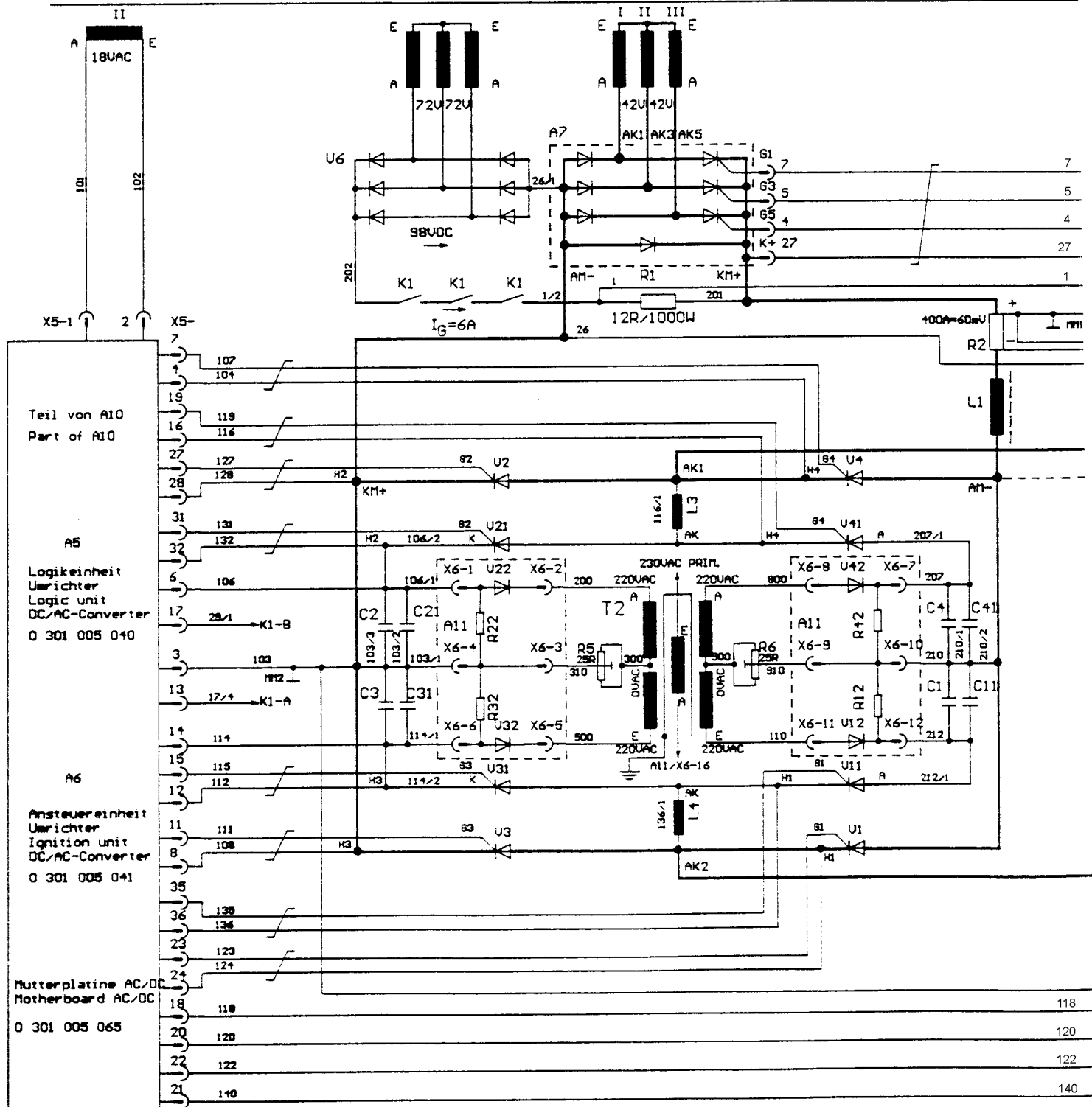
Au dos de la brochure, vous trouverez l'adresse du representant ESAB le plus proche. Priere du lui adresser votre commande, apres avoir pris le soin de mentionner le type et le numero de serie de l' unite ainsi que le numero de commande et la designation conformement a la liste de pieces detachees.

Pos nr Item no. Pos.Nr. No de ref.	Ant Qty. Anz. Qte	Best nr Ordering no. Bestellnr. No de commande	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Designation	Anm Rem Anm Rem
1	8	0301 005 046	Kondensator	capacitor	Kondensator		C1- C4, C11, 21, 31, 41
2	1	0301 005 023	Kretskort, tyristor- brytare	extinguish board	Löschmodul		V11, 21, 31, 41
3	1	0301 005 027	Omriktare	inverter	Umrichter		V1- 4
4	1	0301 005 005	Drossel	choke	Drossel		L1
5	1	0301 005 059	Kopplingsplint	terminal	Klemmbrett		
6	4	0301 005 060	Plint, nätanslutning	input terminal	Eingangs- klemme		
7	1	0301 005 028	Nätanslutning 4x6	mains cable 4x6	Netzkabel 4x6		
7.1	1	0301 005 029	Nätanslutning 4x10	mains cable 4x10	Netzkabel 4x10		opt. 220
8	1	0301 005 058	Diodpaket	diode bank	Diodenbank		opt. A13
9	2	0301 005 042	Säkring 4 A trög	fuse 4 A slow blow	Sicherung 4 A T		F2,4
10	1	0301 005 048	Säkring 10 A trög	fuse 10 A slow blow	Sicherung 10 A T		F3
11	1	468 632-001	Säkring 2 A trög	fuse 2 A slow blow	Sicherung 2 A T		F1

12	1	0301 005 032	Reläkort	relais board	Relaisplatine		A15
13	1	0301 005 025	Kontaktor	contactor	Schütz		K4
14	1	0301 005 053	Kondensator 6 µF / 400 V	capacitor 6 µF / 400 V	Kondensator 6 µF / 400 V		C10
15	1	0301 005 036	Kondensator 3 µF / 400 V	capacitor 3 µF / 400 V	Kondensator 3 µF / 400 V		C9
16	1	193 054-004	Gasventil 42 V	solenoid valve 42 V	Gasventil 42 V		Y1



T1



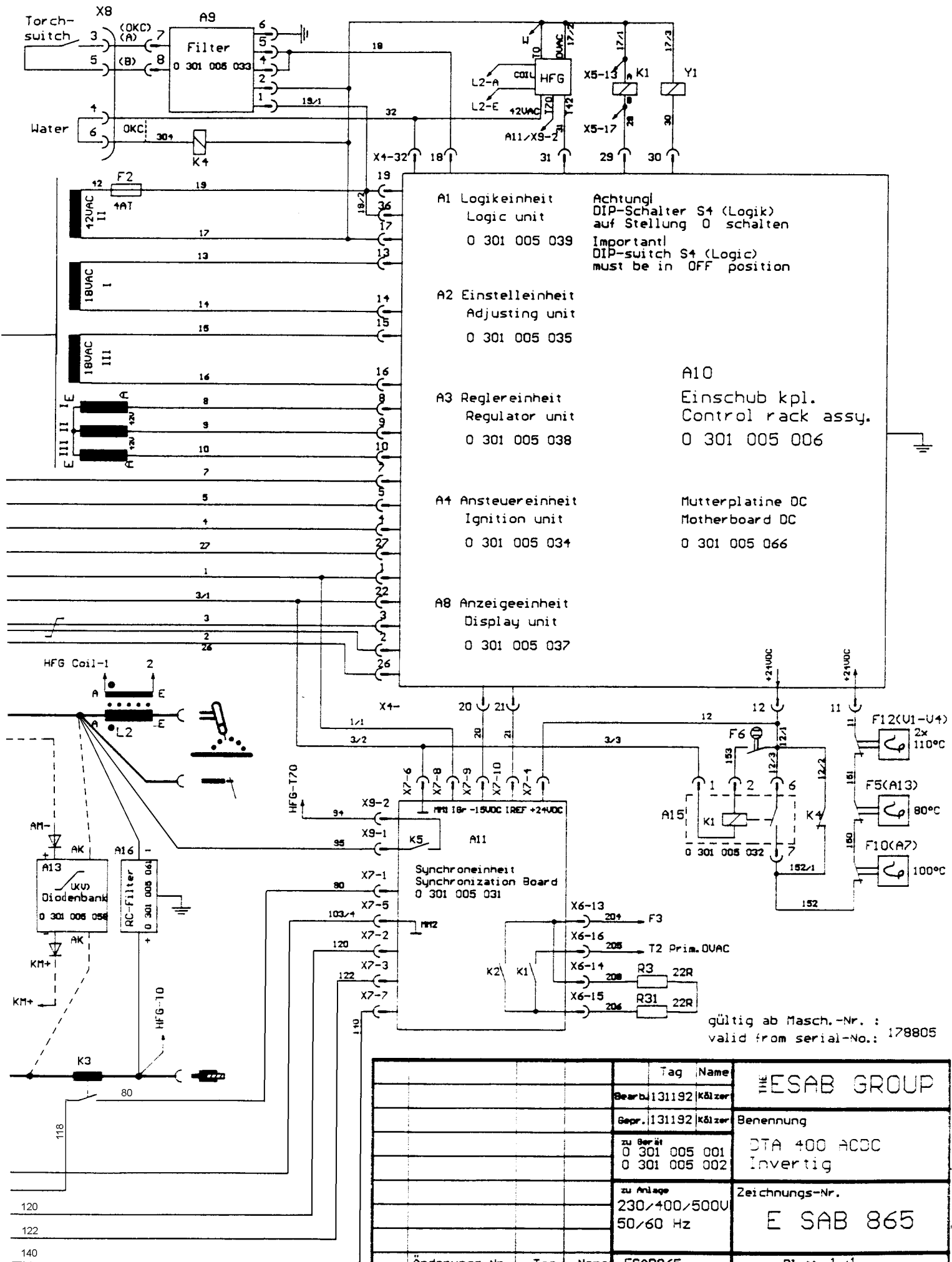
Teil von A10
Part of A10

A5
Logikeinheit
Umrichter
Logic unit
DC/AC-Converter
0 301 005 040

A6
Ansteuerinheit
Umrichter
Ignition unit
DC/AC-Converter
0 301 005 041

Mutterplatine AC/DC
Motherboard AC/DC
0 301 005 065

18	110	118
20	120	120
22	122	122
21	140	140



Achtung!
DIP-Schalter S4 (Logik)
auf Stellung 0 schalten
Important!
DIP-switch S4 (Logic)
must be in OFF position

A10
Einschub kpl.
Control rack assy.
0 301 005 006

gültig ab Masch.-Nr. :
valid from serial-No.: 178805

		Tag	Name	ESAB GROUP
	Bearb.	131192	K&Izer	
	Gepr.	131192	K&Izer	Benennung
	zu Gerät	0 301 005 001		DTA 400 ACDC
		0 301 005 002		Invertig
	zu Anlage	230/400/500V		Zeichnungs-Nr.
		50/60 Hz		E SAB 865
Anderungs-Nr.	Tag	Name	ESAB865	Blatt 1/1