



- X6/1 Interv.Pausenzeit
- X6/2 +24V
- X6/3 Fkt.Intervall
- X6/4 Masse Ref.Spg.
- X6/5 Fkt.Punkten
- X6/6 Bremsrelais
- X6/7 frei
- X6/8 Pkt./Interv.-Zeit
- X6/9 frei
- X6/10 10V~2
- X6/11 +10V Ref.Spg.
- X6/12 10V~1
- X6/13 Sollw.Zündvorschub
- X6/14 Fkt.4-Takt
- X6/15 +15V
- X6/16 Fkt.2-Takt
- X6/17 Schleifer Fkts.Schalter
- X6/18 LED Störung
- X6/19 Sollw.Draht
- X6/20 Sollw.Rückbrand
- X6/21 Gas-Test
- X6/22 Spgs.Test
- X6/23 Drahteinlauf
- X6/24 +15V
- X6/25 Brenner-taster
- X6/26 Brenner-taster

Fein- stufen- schalter Q3	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Stufe 1														
Stufe 2	X													
Stufe 3	X													
Stufe 4														
Stufe 5														
Stufe 6														
Stufe 7														
Stufe 8														
Stufe 9														
Stufe 10														
Stufe 11														
Stufe 12	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Grob- stufen- schalter Q2	1	3	5	7	9	11
	2	4	6	8	10	12
Stufe 1	X	X	X	X	X	X
Stufe 2	X	X	X	X	X	X

09.05.92

Dieterich

Stromlaufplan E9530/9550 "A"



S00.0007.0

Legende zu Stromlaufplan S00.0007.0

Schalt- plan- bez.	Bezeichnung	Artikel Nr E9530	Artikel Nr E9550
A1	E-Baugruppe MIG 02.1	650.7140.0	650.7140.0
A2	E-Baugruppe Bedienfeld 02.1	650.6272.0	650.6272.0
A3	Push-Pull Bausatz B-PP209 (Sonderausstattung)	570.8011.0	570.8011.0
A4	Gleichrichter mit Varistor	658.0140.0	658.0152.0
C1	Kondensator 450V 5uF (nur bei Wasserkühlung)	704.0881.0	704.0881.0
C2	Entstörkondensator	982.5490.0	982.5490.0
C3	Entstörkondensator	982.5500.0	982.5500.0
F1	Feinsicherung Steuertrafo 2,5ATr.	709.0193.0	709.0193.0
F2	Feinsicherung Lüfter 1ATr.	709.0153.0	709.0153.0
F3	Feinsicherung Pumpe 2,5ATr.	709.0193.0	709.0193.0
F4	Feinsicherung Steuertrafo 2,5ATr.	709.0193.0	709.0193.0
F5	Feinsicherung Drahtvorschubmotor 6,3ATr.	709.0233.0	709.0233.0
F6	Thermoschalter	665.3510.0	665.3510.0
F7	Wassermangelschalter (nur bei Wasserausführung)	665.3100.0	665.3100.0
K1	Hauptschütz	659.0021.0	659.2027.0
K2	Drosselschütz	659.0021.0	659.0021.0
L1	Drossel	655.5537.0	655.5548.0
M1	Lüfter 300mm	665.5767.5	665.5767.5
M2	Wasserpumpe (nur bei Wasserausführung)	665.5570.0	665.5570.0
M3	Drahtvorschubmotor	982.0600.0	982.0600.0
M4	Push-Pull Motor (Sonderausstattung)	im PP Brenner	im PP Brenner
P1	Voltmeter 0-60V (Sonderausstattung)	665.0082.0	665.0082.0
P2	Amperemter 0-400A/60mV (Sonderausstattung)	665.0001.0	665.0001.0
Q1	Hauptschalter	657.0103.0	657.2030.0
Q2	Grobstufenschalter	657.0201.0	657.0201.0
Q3	Feinstufenschalter	657.1201.0	657.1201.0
R1	Nebenwiderstand 400A/60mV (Sonderausstattung)	665.0540.6	665.0540.6
R2	Pot.Drahtvorschub 10K	701.3937.0	701.3937.0
R3	Pot.Drahtkorrektur 10K (Sonderausstattung)	im Brenner/PG	im Brenner/PG
S1	Taster Drahteinlauf	657.8500.0	657.8500.0
S2	Brennertaster	im Brenner	im Brenner
T1	Schweißtrafo	655.1161.0	655.1175.0
T2	Sättigungswandler	716.5002.0	716.5002.0
T3	Steuertrafo	655.8002.0	655.8002.0
X1	Netzstecker CEE	665.2010.0	665.2020.0
X2	Netzklemme	665.4525.0	665.4525.0
X3	Massebuchse Drossel Ende	665.7020.0	665.7020.0
X4	Massebuchse Drossel Anzapfung	665.7020.0	665.7020.0
X5	Zentralbuchse	982.0620.0	982.0620.0
X6	Buchsenkontakt	665.2286.0	665.2286.0
X6	Buchsenteil Verb.Kühlgerät	665.2285.0	665.2285.0
X6	Steckergehäuse Verb.Kühlgerät	665.2280.0	665.2280.0
X6	Stiftkontakt	665.2281.0	665.2281.0
X6a	Druckschalterbrücke (nur bei gasgekühlter Vers.)	982.5501.0	982.5501.0
X7	Reglerbausatz B-R209 (Sonderausstattung)	570.8002.0	570.8002.0
Y1	Magnetventil	665.3020.0	665.3020.0