



a ₂	1	2	3	4	5	6
U ₁	X					
U ₂		X				
U ₃			X			
R U ₁				X		
R U ₂					X	
R U ₃						X
V ₁	X					
V ₂		X				
S V ₁			X			
S V ₂				X		
S V ₃					X	
S V ₄						X

a₁

R 4	X	X	X	X
S V	X	X	X	X
14 10	X			
9 10			X	X
14 13				X

Gültig ab KW 2. 76	SH 140 L
10.5.26	
S00.0008.1-00	

Hauptbauteile nach Blockschaltbild

Kurz- zeichen	Bauteil	Bestell-Nr.
a 1	5-Stufen-Schalter	16.116
b 1	Betriebswahlschalter	16.250
b 10	Brennerschalter	sh. Brenner
c 1	Hauptschütz	14.900
d 1	Steuerrelais	14.902
e 1	Steuersicherung, 2,5 A	25.303
e 2	Steuersicherung, 2,5 A	25.303
e 3	Steuersicherung, 8 A	25.310
h 1	Kontrollampe, 130 V	25.001
k	Drossel	12.161
m 3	Schweißtrafo	12.060
m 2	Steuertrafo	14.700
m 5	Gleichstrommotor, 42 V	34.120
n 1	Schweißgleichrichter	14.610

Kurz- zeichen	Bauteil	Bestell-Nr.
s 1	Gasventil	16.470
u 1	Steuerung, komplett	78.015
u 2	Motorsteuer- gleichrichter	78.001 B
u 3	Schweißbakter	78.020