

## Update der Elektronik PCB

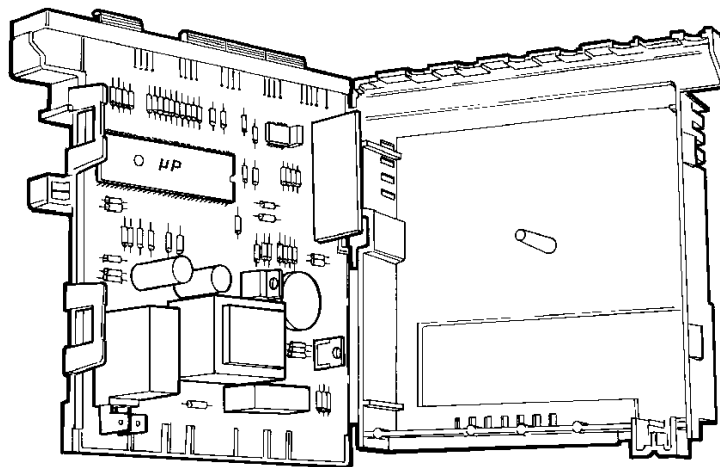
Modell	PNC	Alte ET.-Nr.	Neue ET-Nr.
IGV 658.0	911 897 004	42 68 07	42 68 07

Ab der Seriennummer 911 ... (März 1999) wird eine neue Elektronik in die folgenden Modelle eingebaut. Die Elektronik wurde modifiziert, um ein besseres Waschergebnis zu erzielen.

Die Modifikation betrifft nur die Software auf der Elektronik, welche den Anforderungen der verschiedenen Märkte angepaßt wurde.

### Änderungen

- Normalprogramm Nr. 3 wurde geändert.  
(Anstatt der kalten Vorwäsche wird eine 42 °C warme Vorwäsche durchgeführt.)
- Waschfunktionen wurden in einigen Programmphasen verändert.
- Waschzeiten wurden auch in einigen Programmschritten verändert.



### Austauschbarkeit

Die alte Elektronik kann durch die Neue ersetzt werden.  
Nach Aufbrauch der Restbestände wird automatisch die neue Elektronik geliefert.  
Die ET-Nr. hat sich nicht geändert.

**Achtung:** Als Anlage erhalten Sie den neuen Funktionsplan für die Elektronik 426807 Itronic HL.

# Funktionsplan ITRONIC

		<b>SCHALTZEIT UND TEMPERATUR FUNKTIONEN</b>																																					
		★ = TEMPERATURWAHL																																					
		▼ = ZEITWAHL																																					
		(P) = DRUCKWÄCHTER WARTEZEIT																																					
		(T) = TEMPERATUR WARTEZEIT																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">1 - VORSPÜLEN</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">NORMAL</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2 - INTENSIV</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3 - NORMAL MIT VORSPÜLEN</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4 - BIOSCHON MIT VORSPÜLEN</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5 - SPARRPROGRAMM MIT VORSPÜLEN</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6 - BIOSCHON OHNE VORSPÜLEN</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7 - SPARRPROGRAMM OHNE VORSPÜLEN</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8 - FEINES OHNE VORSPÜLEN</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9 - KURZPROGRAMM</td> <td style="text-align: center;">NORMAL</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1 - VORSPÜLEN	NORMAL			2 - INTENSIV	NORMAL			3 - NORMAL MIT VORSPÜLEN	NORMAL			4 - BIOSCHON MIT VORSPÜLEN	NORMAL			5 - SPARRPROGRAMM MIT VORSPÜLEN	NORMAL			6 - BIOSCHON OHNE VORSPÜLEN	NORMAL			7 - SPARRPROGRAMM OHNE VORSPÜLEN	NORMAL			8 - FEINES OHNE VORSPÜLEN	NORMAL			9 - KURZPROGRAMM	NORMAL					
	1 - VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	2 - INTENSIV	NORMAL																																					
	3 - NORMAL MIT VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	4 - BIOSCHON MIT VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	5 - SPARRPROGRAMM MIT VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	6 - BIOSCHON OHNE VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	7 - SPARRPROGRAMM OHNE VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	8 - FEINES OHNE VORSPÜLEN	NORMAL																																					
	9 - KURZPROGRAMM	NORMAL																																					
	<b>VORSPÜLEN</b>																																						
	1	Zulauf und Ablauf		60"																																			
	2	Reset		60"																																			
	3	Ablauf und RESET		105"																																			
	4	Zulauf		40"																																			
	5	Zulauf und Spülen		20"																																			
	6	Zulauf		(P)																																			
	7	Spülen		15"																																			
	8	Spülen und RESET	▼	195"																																			
	8 bis	Spülen und RESET	▼	130"																																			
	8 bis	Spülen und RESET	▼	450"																																			
	9	Spülen und Heizung	★	T=52°																																			
	9 bis	Spülen und Heizung	★	T=52°																																			
	10	Spülen		141"																																			
	10 bis	Spülen		180"																																			
	11	Ablauf und RESET		105"																																			
	12	Zulauf		40"																																			
	13	Zulauf und Spülen und Spülmittel		20"																																			
	14	Zulauf		(P)																																			
	15	Spülen		15"																																			
	16	Spülen und RESET		105"																																			
	17	Spülen und RESET und Heizung		47"																																			
	18	Spülen und Heizung	★	T=68°																																			
	18 bis	Spülen und Heizung	★	T=65°																																			
	18 bis	Spülen und Heizung	★	T=50°																																			
	18 bis	Spülen und Heizung	★	T=53°																																			
	18 bis	Spülen und Heizung	★	T=43°																																			
	19	Spülen		470"																																			
	19 bis	Spülen		410"																																			
	20	Spülen und Heizung	★	T=55°																																			
	21	Spülen	▼	330"																																			
	21 bis	Spülen	▼	269"																																			
	21 bis	Spülen	▼	94"																																			
	22	Ablauf		105"																																			
	23	Zulauf		40"																																			
	24	Zulauf und Spülen		20"																																			
	25	Zulauf		(P)																																			
	26	Spülen		15"																																			
	27	Spülen und RESET	▼	195"																																			
	27 bis	Spülen und RESET	▼	130"																																			
	28	Ablauf		105"																																			
	29	Zulauf		40"																																			
30	Zulauf und Spülen		20"																																				
31	Zulauf		(P)																																				
32	Spülen		15"																																				
33	Spülen und RESET		195"																																				
34	Ablauf		105"																																				
35	Zulauf		40"																																				
36	Zulauf und Spülen		20"																																				
37	Zulauf		(P)																																				
38	Spülen		15"																																				
39	Spülen und RESET		141"																																				
40	Spülen und Heizung (und Regenerierung)	★	T=53°																																				
41	Spülen und Vorspülen (und Regenerierung)		30"																																				
42	Spülen (und Regenerierung)		5"																																				
43	Spülen und Vorspülen (und Regenerierung)		30"																																				
44	Spülen und Heizung (und Regenerierung)	★	T=67°																																				
45	Spülen (und Regenerierung)	▼	(0:600")																																				
46	Ablauf und RESET		105"																																				
47	Trocknen (und Regenerierung)		120"																																				
48	Trocknen und Heizung (und Regenerierung)		30"																																				
49	Trocknen (und Regenerierung)		450"																																				
49 bis	Trocknen (und Regenerierung)		750"																																				
50	Trocknen und Heizung		30"																																				
51	Wasseralarmsummer		5"																																				
52	Ende																																						
<b>HAUPTSPÜLEN</b>																																							
<b>KARSPÜLEN KALT</b>																																							
<b>KARSPÜLEN WARM</b>																																							
<b>TROCKNEN</b>																																							