

Indesit Company



Modellbezeichnung:
WIL105EXBG

Kommerzielle Code:
33599

Allgemeine

Hinweise

Hauptpunkte Technischer Dokumentation

Infolge werden allgemeine Informationen aufgezeigt, um die Einsicht der technischen Dokumentation zu erleichtern:

1. Die Modelle, einer gleichen Produktgruppe, haben die Explosionszeichnung gemeinsam, welche die höchste Menge an Ersatzteile aufweist. Im allgemeinen hat ein Modell nicht unbedingt einen Ersatzteilcode, mit allen Einzelheiten einer Explosionszeichnung vereint.
 2. Einige Ersatzteile können nicht auf der Explosionszeichnung dargestellt werden (Bedienungsanleitungen, spezielle Kitt etc.). Sie finden diese Code in der Ersatzteilliste, mit den gleichen Referenzen, des Teils; auf das installiert wird. Oder mit Referenzen 099 oder 999. Die Bedienungsanleitung, wenn vorhanden, werden mit der Referenz 000 gekennzeichnet.
 3. Die Explosionszeichnungen weisen auf der rechten Seite oben, eine Matrikelnummer (MATR.). Diese Nummer zeigt den Produktionsbeginn der Produktpalette; Einige Modelle können mehrere Explosionszeichnungen einer gleichen Kategorie haben, die durch eine andere Matrikelnummer gekennzeichnet und an einer anderen Ersatzteilliste angeschlossen sind. In diesen Fällen, benötigt man die Matrikelnummer, des zu reparierenden Produktes, um das richtige Ersatzteil zu identifizieren: Die Referenzexplosionszeichnung wird diejenige sein, welche eine jüngere Matrikelnummer aufweist; allerdings vorherige Matrikelnummer des betreffenden Produktes.
 4. Für einige Explosionszeichnungen können, nach Veröffentlichung, Überarbeitungen nötig sein; eventuelle zusätzliche neue Ersatzteile, die zu einer Explosionszeichnung nachträglich eingetragen werden, werden die bestehenden Nummerierungen, der Referenzen, befolgen. Die Revisionsnummer, der Tabelle, wird in den letzten Vier Ziffern, der Matrikelnummer, aufgezeigt.
 5. Die Liste, der Ersatzteile, die auf einer bestimmten Explosionszeichnung vereinigt sind, weisen die zugehörigen Codenummern der Ersatzteile auf, die zu diesen bestimmten Modellen gehören ; zusätzlich werden für jeden einzelne Codenummern aufgeführt
- RIF: Zeit der Referenznummer des Ersatzteils einer Explosionszeichnung; Alternativ: Liste der Ersatzteile, welche anstelle einer gezeigten Codenummer, verwendet werden können, mit der gleichen Funktionalität, des original Ersatzteils.
- INDUSTRIECODE: Liste der Modellvariationen (auf Produktplakette eingetragen) zu dem ein bestimmtes Ersatzteil gehört;
- Notizen: Code der Notizen, an die man sich hält, um die technische Intervention zu erledigen, als Hinweis der eingeführten Modifikationen oder um das richtige Ersatzteil herauszufinden.
6. Einige aufgeführte Notizen, sind von allgemeiner Bedeutung und daher nicht an ein bestimmtes Ersatzteil angeschlossen. Um ein Modell korrekt zu reparieren, ist es erforderlich, sämtliche Inhalte, der aufgeführten Notizen, zu berücksichtigen, und von Zeit zu Zeit prüfen, ob die Dokumentation verändert worden ist.

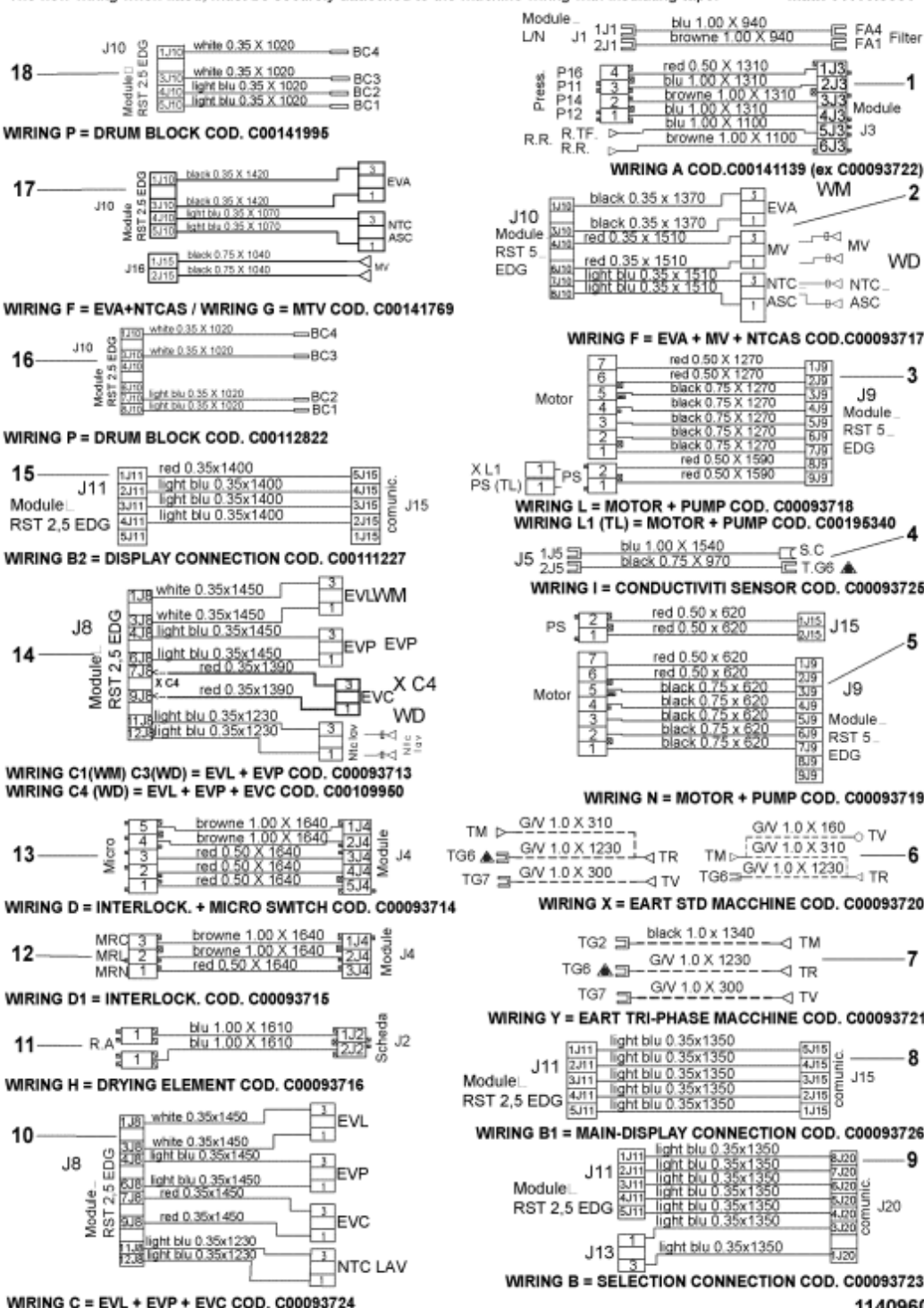
7. Auf dem Deckblatt der technischen Dokumentation SAT sind die Modellbezeichnungen und die dazugehörigen Kommerziellcode aufgeführt.

1140960

Explosionszeichnung

The new wiring when fitted, must be securely attached to the machine wiring with insulating tape.

Matr. 61116.0001



1140960

1140960

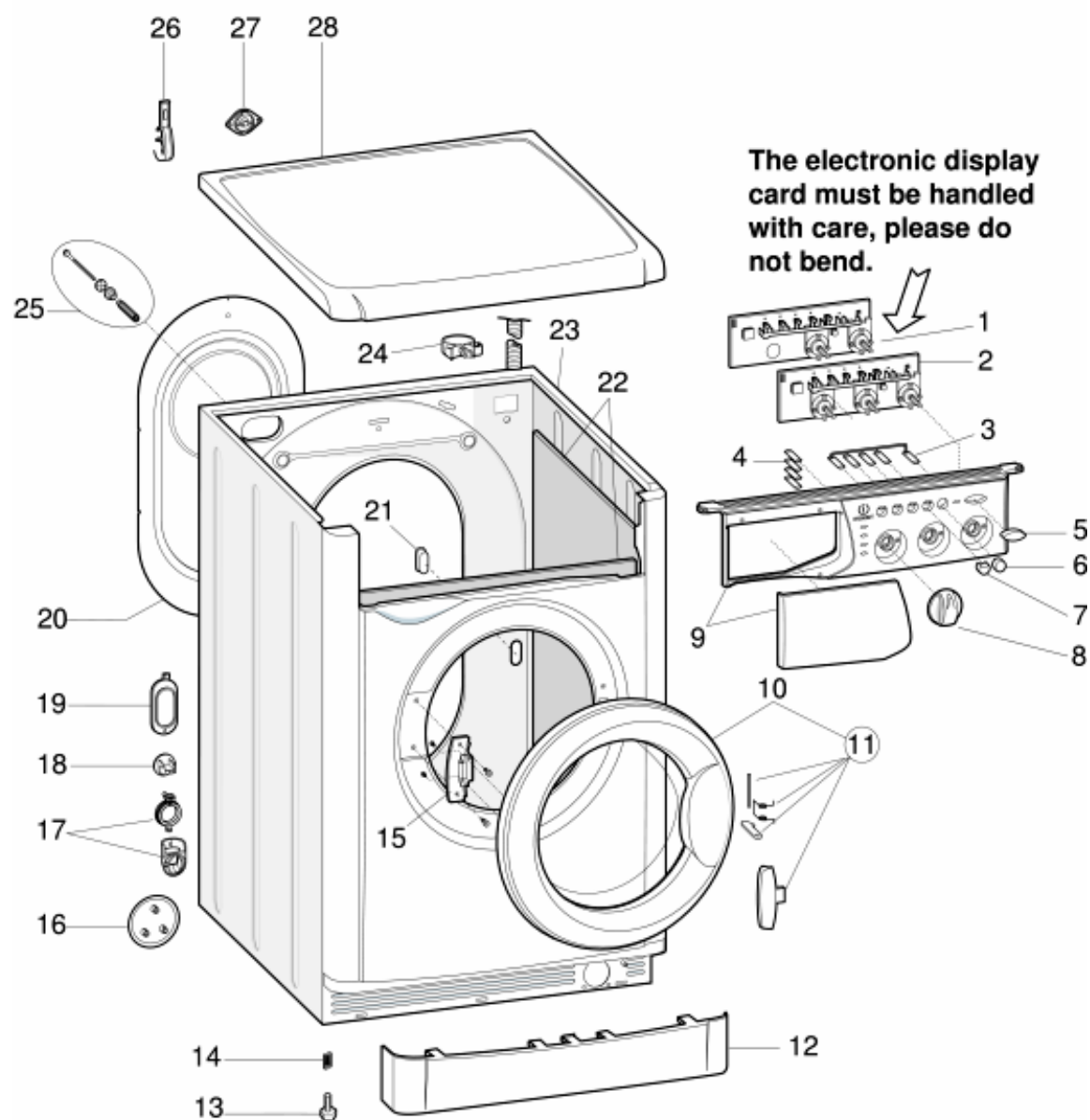
Ersatzteilliste

Ref.	Ersatzteilco	Ab S/N	Bis S/N	Ersatz	Beschreibung	Notizencode	Industriecode
001	C00093722			1 x C00141139	verkabelung base a 240000700a0		
003	C00093718				verkabelung ml + ps 240000700l0		
006	C00093720				verkabelung terra standard		
008	C00093726				verkabelung comunic. display		
012	C00093715				verkabelung mr 240000700d1		
014	C00093713				verkabelung evl + evp 24000070		

1230160

Explosionszeichnung

Matr.31016.0001



1230160

1230160

Ersatzteilliste

Ref.	Ersatzteilco	Ab S/N	Bis S/N	Ersatz	Beschreibung	Notizencode	Industriecode
000	C00111357				verbrauchsanweisung es-pt-gb-de-		
000	C00111358				verbrauchsanweisung se-fi-dk-no-		
000	C00111359				verbrauchsanweisung cis-bg-sb-		
002	C00096998				buchse fuer kontrol led 3 knebel	n1040334	
002	C00111959			1 x C00143082	buchse fuer kontrol led 3 knebel	n1040334 n1040375	
002	C00141152			1 x C00143332	buchse fuer kontrol led 3 knebel		
003	C00097011				lampenkappe horizontals		
004	C00097012				lampenkappe vertikal indes.evoii		
005	C00096932				taste b 27 on/off ind.comun.evoii		91335990000
005	C00116243				taste b pw on/off ind.comun.evoii		
006	C00096933				taste weiss 27		91335990000
006	C00116245				taste weiss pw		
007	C00096935				taste weiss 27 ind.evoii comun		
008	C00096857				knebel komponente weiss 27 ind.		91335990000
008	C00115924				knebel komponente weiss pw ind.		
009	C00098300			1 x C00117048	belde weiss27+schubladengriff		91335990000
009	C00117048				belde weiss pw+schubladengriff		
010	C00096860			1 x C00115842	fenster komplett b27 evo ii indesit	n1040322 n1040333	91335990000
010	C00115842				fenster komplett pw evo ii indesit		
011	C00096865				sichtfenstergriff kit evo ii indes.		
012	C00096930			1 x C00116556	sockel weiss ind. comun. evoii		91335990000
012	C00116556				sockel weiss pw ind. comun. evoii		
013	C00087084				fuss verstellbar m8 h = 2,3 cm		
014	C00083828				feder f. fuss d =11 mm h = 8,5 mm		
015	C00075325				tuerscharnier		
017	C00046666				schelle f. ablaufschlauch		
018	C00089419				lochabdeckung (blindverschluss)		
020	C00081698			1 x C00116998	rueckwandabdeckung weiss27		91335990000
020	C00116998				rueckwandabdeckung weiss(pw)		
021	C00084817				abdeckung		
023	C00099202			1 x C00117002	gehaeuse indesit weiss27 5kg evo2		91335990000
023	C00117002				gehaeuse indesit weiss(pw) 5kg		
024	C00046667				schelle fixierung		

1230160

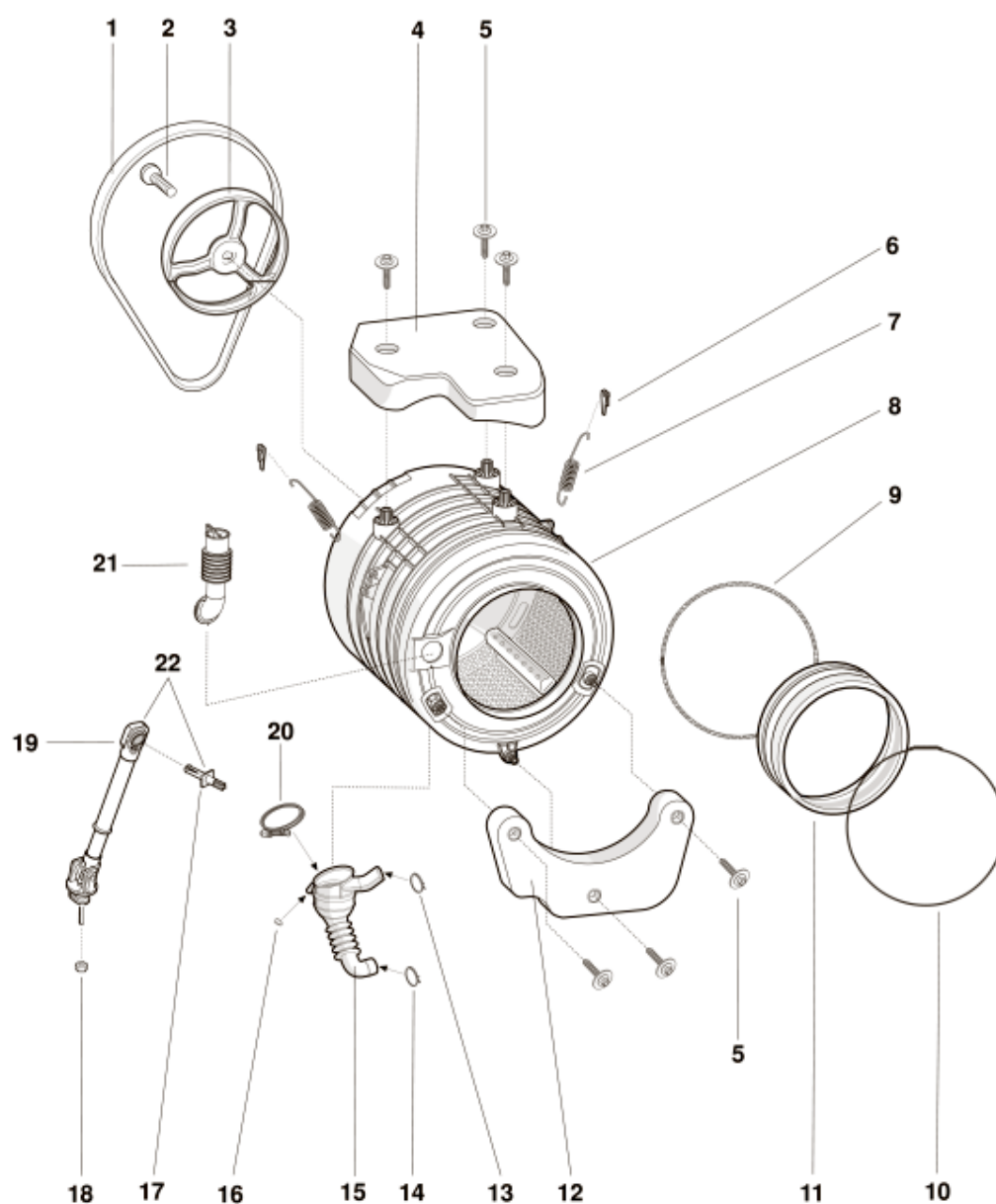
Ersatzteilliste

Ref.	Ersatzteilco	Ab S/N	Bis S/N	Ersatz	Beschreibung	Notizencode	Industriecode
025	C00094777			1 x C00145769	kit verriegelung lvb evo2 l=105		
026	C00041575				haken (adhaerent)		
028	C00096937			1 x C00116871	arbeitsplatte weiss27 indesit evoii		91335990000
028	C00116871				arbeitsplatte weiss(pw) indesit		
099	C00064550				halter ablaufschlauch		
099	C00065871				lochabdeckung (blindverschluss)		

1230220

Explosionszeichnung

Matr. 30711.000



1230220

1230220

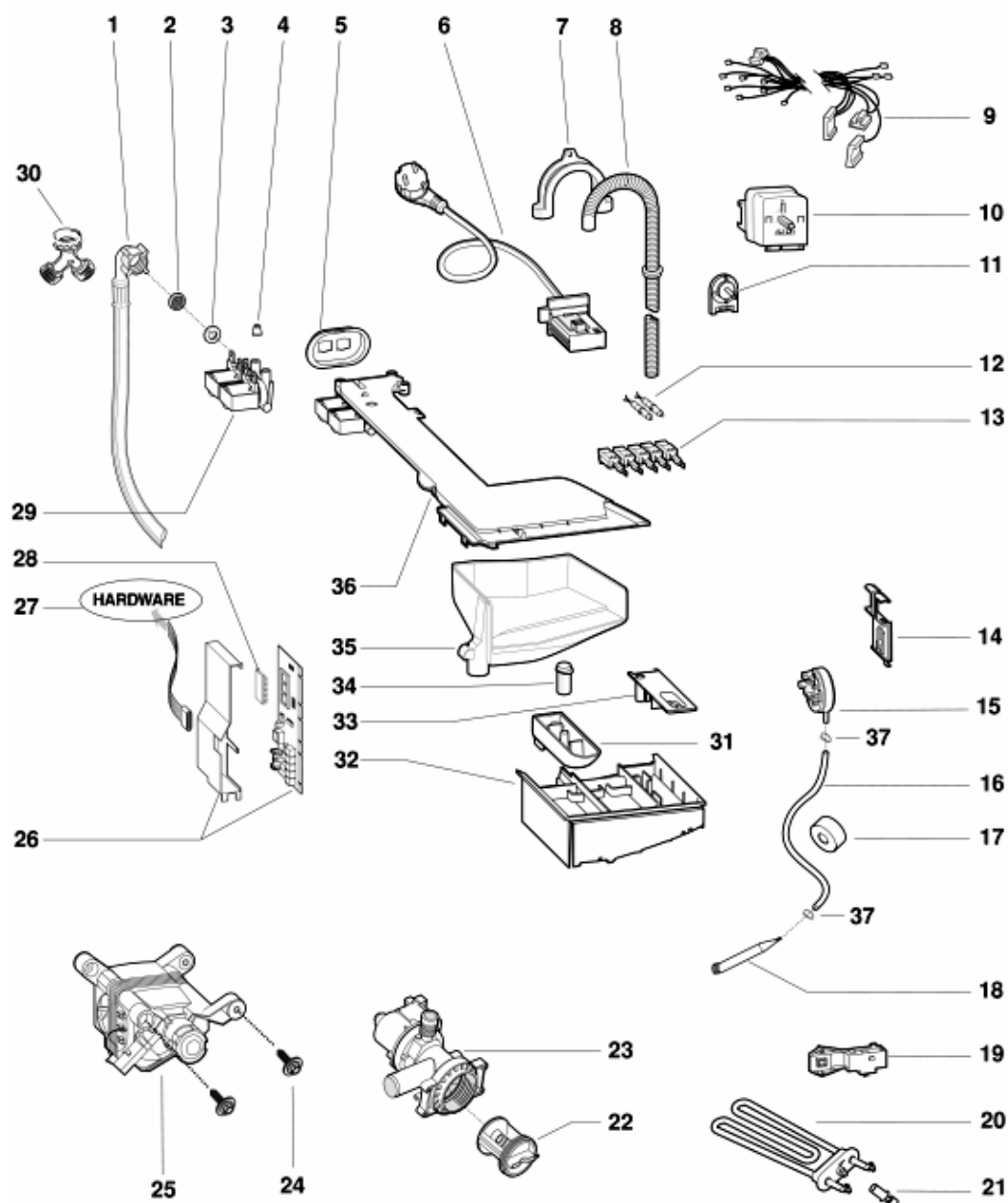
Ersatzteilliste

Ref.	Ersatzteilco	Ab S/N	Bis S/N	Ersatz	Beschreibung	Notizencode	Industriecode
001	C00082318				keilriemen 1195h8		
002	C00064786			1 x C00143260	schrauben m8x23 torx tefl		
003	C00064527				trommelriemenscheibe d=280		
004	C00094710				gegengewicht oben 15kg		
005	C00094741			1 x C00118612	schraube kontergewicht/bottich		
006	C00064515				federring (-aufnahme)		
007	C00094714			1 x C00109645	bottichfeder 5kg		
007	C00109645				bottichfeder		
008	C00094782				bottich plastik lvb evo2	n1040307	
009	C00092155				spannring f. tuermanschette innen		
010	C00092156				vorderer spannring		
011	C00092154		41231...		tuermanschette d=30-30 cm	n1040333	
011	C00111416	50101...			tuermanschette d=30-30 cm		
012	C00094711				vorderes gegengewicht 9,4kg		
013	C00008612				rohrklemme 34,6-36,4		
014	C00092411				schlauchklemme		
015	C00092174				schlauch (bottich-pumpe) oko		
017	C00055037				expander	n1040373	
017	C00118593				expander		
018	C00065152				mutter romob m6x20x1,6		
019	C00094712			1 x C00115753	stossdaempfer 100n	n1040373	
019	C00118592				stossdaempfer 100n evoii		
020	C00094908				schlauchklemme		
021	C00066183				schlauch (einsp.-bottich)		
022	C00141042				stossdaempfer 100n kit	n1040373	

1230330

Explosionszeichnung

Matr. 30508.0001



1230330

1230330

Ersatzteilliste

Ref.	Ersatzteilco	Ab S/N	Bis S/N	Ersatz	Beschreibung	Notizencode	Industriecode
001	C00003070				zulaufschlauch 1,5 m rohs		
003	C00005572				dichtung f. zulaufschlauch 3/4"		
004	C00064534				dichtung		
005	C00064946				lagerung magnetventil 1 ev		
006	C00091633				netzanschlusskabel 3x1 1,5m +		
007	C00019902				kruemmer f. spiral-ablaufschlauch		
008	C00027466				spiral-ablaufschlauch 3/4"		
014	C00064537				halter f. niveauschlauch		
015	C00094717				niveauschalter		
016	C00094746				niveauschalterschlauch l=505		
017	C00019755				gummipuffer		
018	C00092173				luftfalle x oko		
019	C00085194				tuerschalter omp 626/661		
020	C00094715				heizung 1700/230		
021	C00083915				sonde f. temperatur ntc elth		
022	C00045023				griff f. flusensieb		
022	C00045025				flusensiebdichtung		
022	C00045027				flusensieb kit	n1040381	
022	C00141034				flusensieb kit askoll/plaset		
023	C00076510			1 x C00092264	ablaufpumpe (selbstreinigend)	n1040381	
023	C00119307				ablaufpumpe 220-240v./50hz		
024	C00094744				schraube motor/bottich		
025	C00092153				kollektormotor 850-1000 u/min		
025	C00097255				buerste kollektormotor ceset 6170		
025	C00097257			1 x C00140558	tachogenerator f. motor ceset		
026	C00091907			1 x C00143056	modul (elektronik) sth		
026	C00091908				halter f. elektronik st		
026	C00091909				abdeckung avd		
027	C00095669				sicherheitsschluessel autotest	n1040317	
028	C00111361				EEPROM wil105exbg ev0ii sw		
029	C00093843				zweiwegiges elektroventil 7		
031	C00075459				behälter f. additive		
032	C00097732				waschmitteleinspülkammer kpl.		
033	C00097834				saugheber f.additive		
034	C00046157				pfropfen waschmittel behälter		

1230330

Ersatzteilliste

Ref.	Ersatzteilco	Ab S/N	Bis S/N	Ersatz	Beschreibung	Notizencode	Industriecode
035	C00097835				einspuelbehaelter		
036	C00097792			2 x C00064534 1 x C00110333 1 x C00116891	deckel f. einspuelkammer 1e 2u		
037	C00092412				schlauchklemme		

Notizen

n1040296: Verzeichnis der STÖRUNGEN EVOII und Behebung der Störungen.

Bei einer Störung der Waschmaschine tritt bei Durchführung der Selbsttest-Funktion die zuvor gemeldete Störung wieder auf und wird auf dem Display des neuen Hardware-Schlüssels angezeigt.

Die Art der Störung kann auf zwei Weisen angezeigt werden:

- bei den Modellen AVD wird die Störung direkt auf dem Display der Maschine angezeigt.
- bei den Modellen AVL wird die Störung durch Leds signalisiert.

Ablesen der mittels LED gemeldeten Störungen

Bei einer Störung:

1. Die Einfüllöffnung wird verriegelt
2. Die Kontrolllampe der Türverriegelung blinkt mit hoher Frequenz (sicher > 1 Hz)
3. Die Led's der Bedienblende blinken gemäß Tabelle, um die Störung zu melden (Abb. 01).

Das Beispiel in Abb. 02 (Beispiel Störung F03) gibt an, welche Leds im Fall der Störung F03 blinken

Übersicht der Störungen und Warnungen:

F01: Triac Kurzschluss Motor

- Eventuelle Leckverluste überprüfen, die den Verbinder J9 erreichen und zum Kurzschluss der entsprechenden Kontakte führen
- Die Motor-Klemmleiste überprüfen (Problem möglicherweise durch Angriff chemischer Bearbeitungsrückstände an Kontakten bedingt, die einen Kurzschluss erzeugen können)
- Karte ersetzen

F02: Motorblockierung, Tachogenerator offen / Kurzschluss

- Kontrollieren, ob der Motor blockiert ist
- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J9 auf der Karte überprüfen
- Die Tachogenerator-Wicklung kontrollieren, indem man prüft, ob der Widerstandswert am Kabelverbinder J9 zwischen den Pins 1 und 2 zwischen 115 Ohm und 170 Ohm liegt. Bei Kurzschluss oder offenem Stromkreis die Verkabelung zwischen Pin 1 und 2 von J9 bzgl. auf Tachogenerator kontrollieren. Bei einem Drehstrommotor die Durchgangsprüfung zwischen den Pins 6 und 7 von J9 vornehmen

- Motor ersetzen
- Karte ersetzen

F03: NTC Offen oder in Kurzschluss oder Relais Heizwiderstand Waschen festgeklebt (wird bei Voll gemeldet)

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J8 auf der Karte überprüfen
- NTC kontrollieren, indem am Kabelverbinder J8 Pin 11 und 12 geprüft wird, ob der Widerstandswert bei Raumtemperatur 20°C ca. 20Kohm beträgt.
- Sollte der erfasste Wert fehlerhaft sein, Durchgangsprüfung Verkabelung J8/NTC vornehmen
Den selben Parameter direkt am NTC überprüfen.
- NTC ersetzen
- Karte ersetzen

F04: Leer und Overflow gleichzeitig (Druckschalter auf Leer blockiert).

Bleibt der Kontakt des Druckschalters auf Leer kleben, läuft Wasser in die Maschine bis zum Erreichen des Overflow. Die Ablaufpumpe wird vom Overflow-Kontakt automatisch aktiviert.

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J3 auf der Karte überprüfen
- Den Zustand des Druckschalters kontrollieren, indem man den Durchgang prüft am Kabelverbinder J3 Pin 2 und 4 (darf nur mit leerem Bottich vorhanden sein) und Pin 2 und 3 (mit Wasser in Trommel) und Pin 2 und 1 (darf nur mit Wasser im Bottich über dem Normalstand, über Hälfte des Türschauglases vorhanden sein).
- Verkabelung Verbinder J3/Druckschalter überprüfen
- Druckschalter ersetzen
- Karte ersetzen.

F05: Pumpe blockiert oder Druckschalter Leer nicht erreicht

- Funktionsfähigkeit der Kontakte des Verbinders J9 an Karte kontrollieren, indem man prüft, ob zwischen den Pins 8 und 9 eine Spannung von 220 V anliegt
- Stromversorgung der Pumpe überprüfen
- Pumpenfilter und Wandablauf überprüfen
- Pumpe ersetzen
- Karte ersetzen

F06: Nicht bei AVD und AVL

F07: Keine Stromentnahme des Heizelementes Waschen (Meldung nur mit Druckschalter auf Leer).

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J3 auf der Karte überprüfen
- Am Verbinder J3 zwischen Pin 5 und 6 den Widerstandswert des Heizelementes Waschen überprüfen. Beim Heizelement 1800 W 230 V beträgt der Widerstand 25 Ohm.
- Druckschalteranschluss Verbinder J3 Pin 2 und 3 überprüfen: es darf kein Stromdurchgang vorhanden sein (gemeinsamer Leiter mit Voll).
- Druckschalteranschluss Verbinder J3 Pin 2 und 4 überprüfen: es muss Stromdurchgang vorhanden sein
- Widerstand ersetzen
- Druckschalter ersetzen
- Karte ersetzen

F08: Relais Heizwiderstand Waschen festgeklebt (wird bei Leer gemeldet) oder Druckschalter hängt auf Voll (Leer und Voll gleichzeitig)

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J3 auf der Karte überprüfen
- Den Zustand des Druckschalters kontrollieren, indem man den Durchgang prüft am Kabelverbinder J3 Pin 2 und 4 (darf nur mit leerem Bottich vorhanden sein) und Pin 2 und 3 (mit Wasser in Trommel) und Pin 2 und 1 (darf nur mit Wasser im Bottich über dem Normalstand, über Hälfte des Türschauglases vorhanden sein).
- Verkabelung J3/Druckschalter überprüfen
- Anschluss Widerstand Verbinder J3 Pin 5 und 6 überprüfen.

- Druckschalter ersetzen
- Karte ersetzen

F09: Fehler Setup Maschine (Eeprom-Fehler)

- Bei Originalkarte der Produktion mit gelötetem EEPROM: Karte und Eeprom ersetzen
- Bei ersetzter Karte und EEPROM, den korrekten Sitz des EEPROM im Kartensockel überprüfen

F10: Fehlendes Signal Voll und Leer

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J3 auf der Karte überprüfen
- Den Zustand des Druckschalters kontrollieren, indem man den Durchgang prüft am Kabelverbinder J3 Pin 2 und 4 (darf nur mit leerem Bottich vorhanden sein) und Pin 2 und 3 (mit Wasser in Trommel) und Pin 2 und 1 (darf nur mit Wasser im Bottich über dem Normalstand, über Hälfte des Türschauglases vorhanden sein).
- Verkabelung Verbinder J3/Druckschalter überprüfen
- Druckschalter ersetzen
- Karte ersetzen

F11: Feedback Pumpe fehlt (Ablaufpumpe nicht angeschlossen oder Wicklung unterbrochen)

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J9 auf der Karte überprüfen
- Am Verbinder J15 Pin 1 und 2 (bei Maschinen mit Türverriegelung Easy Door) oder am Verbinder J9 Pin 8 und 9 (bei herkömmlicher Türverriegelung) prüfen, ob Widerstandswert der Pumpe 170 Ohm beträgt.
- Verkabelung Verbinder J15 (oder J9)/Pumpe überprüfen
- Pumpe ersetzen
- Karte ersetzen

F12: Fehlende Kommunikation Displaykarte/Led-Hauptkarte

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte auf der Karte des Verbinders J11 überprüfen
- Stromdurchgang Verbinder J11- 5-Wege-Verbinder der Displaykarte überprüfen
- Hauptkarte ersetzen
- Displaykarte/Led ersetzen

F13: Fühler NTC Trocknen offen / Verkabelung NTC des Trocknungssystems nicht angeschlossen

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J10 auf der Karte überprüfen
- NTC am Verbinder J10 Pin 7 und 8 kontrollieren, indem man prüft, ob der Widerstandswert des Fühlers bei Raumtemperatur 20°C ca. 20Kohm beträgt
- Stromdurchgang Verkabelung der Verbinder J10 /NTC überprüfen
- NTC ersetzen
- Karte ersetzen

F14: Heizwiderstand Trocknen offen oder nicht angeschlossen

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J2 auf der Karte überprüfen
- Am Kabelverbinder J2 Pin 1 und 2 prüfen, ob der Widerstandswert des Heizelementes Trocknen 1300W 230V ca. 40Kohm beträgt
- Verkabelung Verbinder J10/Heizwiderstand Trocknen erneut prüfen
- Widerstand ersetzen
- Karte ersetzen

F15: Heizwiderstand Trocknen immer eingeschaltet (Relaiskontakt Heizwid. Trocknen festgeklebt oder Triac Trockn. in Kurzschl.)

- Funktionstüchtigkeit der Kontakte des Verbinders J2 auf der Karte überprüfen
- Verkabelung Verbinder J2/Heizwiderstand Trocknen überprüfen

Verkabelung Verbinder J3/Druckschalter überprüfen
Karte ersetzen

F16: Trommelsperre (nur Top-Loading)

F17: Stromversorgung Türverriegelung fehlt/offen (mit Easy Door)

- Am Verbinder Verkabelung J4 , eingesetzt an Karte zwischen Pin 3 und 4, die vorhandene Netzspannung 230V überprüfen (nicht vorhanden mit Maschine in stand-by), zwischen Pin 3 und 5 die vorhandene Spannung im Ausgang der Türverriegelung von 230V;
- Am Verbinder J4, , eingesetzt an Karte zwischen Pin 1 und 2, den Durchgang des Türmikroschalters überprüfen (mit offener Tür off, geschlossen on);
- Stromdurchgang Verkabelung J4/Türverriegelung überprüfen
- Türhaken überprüfen
- Türverriegelungersetzen
- Karteersetzen

F17:Stromversorgung Türverriegelung fehlt/offen (herkömmliche Türverriegelung, nicht Easy Door)

- Am Verbinder Verkabelung J4, eingesetzt an Karte zwischen Pin 2 und 3, die vorhandene Netzspannung 230V überprüfen (nicht vorhanden mit Maschine in stand-by), zwischen Pin 3 und 1 die vorhandene Spannung im Ausgang der Türverriegelung von 230V;
- Türhakenüberprüfen
- Türverriegelungersetzen
- Karteersetzen

F18 --> Kommunikationsfehler Mikroprozessor / DSP (Digital Signal Processor)

-Karteersetzen

COMBINAZIONE LED

SIMBOLOGIA:

= LED ACCESO = LED SPENTO

FAULT	LED Fasi	TASTI FUNZIONI			
F01	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F02	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F03	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F04	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F05	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F06	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F07	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F08	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F09	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F10	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F11	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F12	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F13	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F14	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F15	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F16	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F17	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4
F18	LED 4	Tasto 1	Tasto 2	Tasto 3	Tasto 4

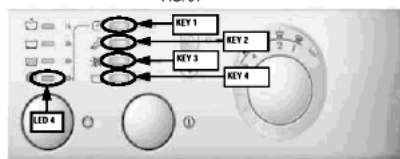


ARISTON



INDESIT

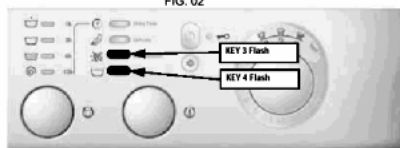
FIG. 01



Fault	Key 1	Key 2	Key 3	Key 4	LED 4
01	Off	Off	Off	Flash	Off
02	Off	Off	Flash	Off	Off
03	Off	Off	Flash	Flash	Off
04	Off	Flash	Off	Off	Off
05	Off	Flash	Off	Flash	Off
06	Off	Flash	Flash	Off	Off
07	Off	Flash	Flash	Flash	Off
08	Flash	Off	Off	Off	Off
09	Flash	Off	Off	Flash	Off
10	Flash	Off	Flash	Off	Off
11	Flash	Off	Flash	Flash	Off
12	Flash	Flash	Off	Off	Off
13	Flash	Flash	Off	Flash	Off
14	Flash	Flash	Flash	Off	Off
15	Flash	Flash	Flash	Flash	Off
16	Off	Off	Off	Off	Flash
17	Off	Off	Off	Flash	Flash

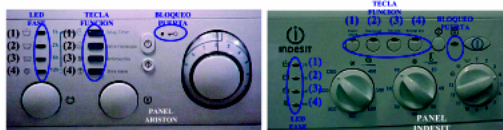
Tabla Fault LED

FIG. 02



Example fault F03

Tabla de averías para lavadora EVO II



- LED

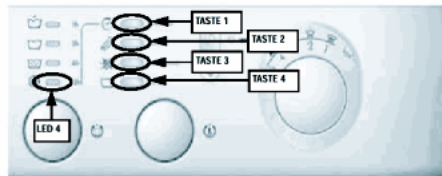
FAULT	CO		MBENACIÓN LED			
	CAU	SA	LED Fase	TECLAS FUNCIONES		
F01			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 4
F02			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F03			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F04			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F05			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F06			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F07			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F08			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F09			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F10			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F11			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F12			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F13			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F14			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F15			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F16			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F17			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3
F18			LED 4	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3

SIMBOLOGIA:

= led encendido

= led apagado

ABB. 01



Fault	Taste 1	Taste 2	Taste 3	Taste 4	Led 4
01	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet
02	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
03	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet
04	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
05	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet
06	Ausgeschaltet	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
07	Ausgeschaltet	Blinkt	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet
08	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
09	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet
10	Blinkt	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
11	Blinkt	Ausgeschaltet	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet
12	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
13	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet	Blinkt	Ausgeschaltet
14	Blinkt	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet
15	Blinkt	Blinkt	Blinkt	Blinkt	Ausgeschaltet
16	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Blinkt
17	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Ausgeschaltet	Blinkt	Blinkt

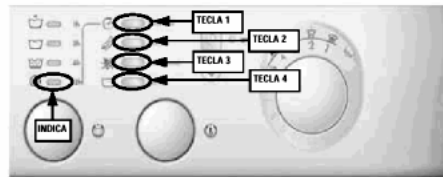
Tab. Störung Led

ABB. 02



Beispiel Störung F03

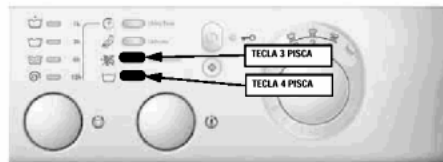
FIG. 01



Fault	Tecla 1	Tecla 2	Tecla 3	Tecla 4	Indicador luminoso 4
01	Apagado	Apagado	Apagado	Pisca	Apagado
02	Apagado	Apagado	Pisca	Apagado	Apagado
03	Apagado	Apagado	Pisca	Pisca	Apagado
04	Apagado	Pisca	Apagado	Apagado	Apagado
05	Apagado	Pisca	Apagado	Pisca	Apagado
06	Apagado	Pisca	Pisca	Apagado	Apagado
07	Apagado	Pisca	Pisca	Pisca	Apagado
08	Pisca	Apagado	Apagado	Apagado	Apagado
09	Pisca	Apagado	Apagado	Pisca	Apagado
10	Pisca	Apagado	Pisca	Apagado	Apagado
11	Pisca	Apagado	Pisca	Pisca	Apagado
12	Pisca	Pisca	Apagado	Apagado	Apagado
13	Pisca	Pisca	Apagado	Pisca	Apagado
14	Pisca	Pisca	Pisca	Apagado	Apagado
15	Pisca	Pisca	Pisca	Pisca	Apagado
16	Apagado	Apagado	Apagado	Apagado	Pisca
17	Apagado	Apagado	Apagado	Pisca	Pisca

Tab. Fault indicator luminoso

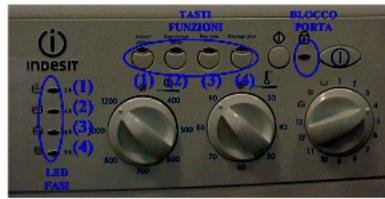
FIG. 02



Exemple Fault F03

n1040307: Kunststoff-Laugenbehälter EVOII Brembate

Für die im Werk Brembate hergestellten Waschmaschinen der Plattform EVOII werden im Ersatzteillager nur zwei Laugenbehälter-Baugruppen geführt (ohne Riemenscheibe):



Cruscotto - Tableau de borde - Belde - Control panel
 Painei frontal - Quadro Mandos - Kontrol paneli

095889 - 52-LITER-LAUGENBEHÄLTER 6 KG 1200 UPM - WELLE H=20mm;

094782 - 46-LITER-LAUGENBEHÄLTER 5 KG 1200 UPM - WELLE H=20mm.

Beim Kundendienst sind die beiden oben angeführten Laugenbehälter auch für Eingriffe an Geräten mit 800-1000 UpM zu verwenden.

Bei Eingriffen an Geräten mit 800-1000 UpM ist auch die Riemenscheibe zu ersetzen bzw. ist eine andere als die sich in Produktion befindende Riemenscheibe mit demselben Durchmesser, jedoch mit einer Welleneinbauöffnung von 20mm zu verwenden, da in alle Geräte mit 800-1000 UpM Laugenbehälter Riemenscheiben mit Welleneinbauöffnung von 17 mm eingebaut sind.

ART.-NR. DER RIEMENRÄDER:

064527 - Riemenrad D=280mm H=17mm;

066080 - Riemenrad D=210mm H=17mm;

097269 - Riemenrad D=280mm H=20mm;

074211 - Riemenrad D=210mm H=20mm.

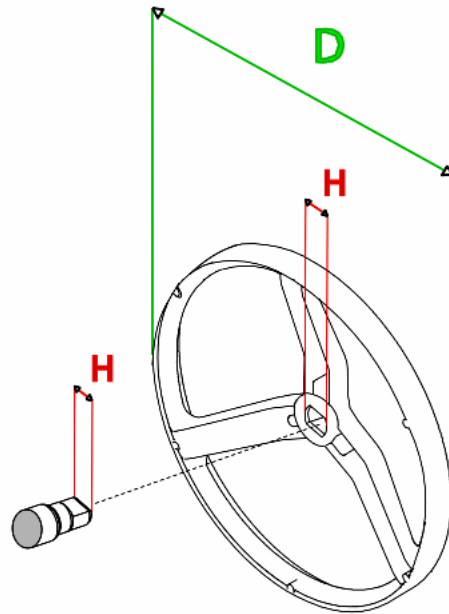
n1040317: Serieller Schlüssel LB2000, EVOI, EVOII und entsprechendes serielltes Kabel.

Der neue serielle Schlüssel Art.-Nr. SAT 095669, verwendbar bei allen LB2000, EVOI und EVOII, ist an den PC mit einem 9-poligen Kabel F/M Art.-Nr. SAT 099862 anschließbar (siehe Abb.001).

Das vorherige serielle 9-polige Kabel pin to pin F/F Art.-Nr. SAT 084943 kann nur mit dem neuen Schlüssel verwendet werden, wenn es mit dem neuen seriellen Stecker M/M Art.-Nr. 099861 ausgestattet wird (siehe Abb. 002).

Das Kabel Art.-Nr. 084943 und der serielle Schlüssel Art.-Nr. 084566 werden nur bis Ende des Lagerbestandes geführt, danach werden sie zu ESI mit jeweiligen Art.-Nr. SAT 099862 und 095669.

N1040307FIG1

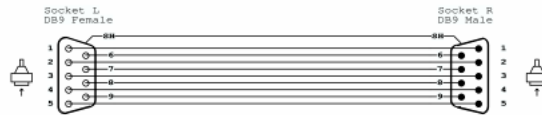


n1040334: Module Led und Digit INDESIT mit seitlichem Steckverbinder.

Ab Gerätenummer 40802.0001 werden bei den in Teverola produzierten Modellen WIL und WISE nach und nach die Module LED und DIGIT mit seitlichem anstatt oben angebrachtem Steckverbinder eingesetzt, in Nähe des Mikroprozessors.

Die Änderung bewirkte keine Veränderung des Industrie-codes, das einzige Element für das Auffinden des für den Eingriff erforderlichen Moduls bleibt daher die Gerätenummer.

Bei jedem Eingriff an einem der Geräte der o.a. Baureihen muss daher auf der Modellliste (s. Ende der Mitteilung) überprüft werden, ob die Gerätenummer vor oder nach der Gerätenummer liegt, ab der die am Modell eingeführte Änderung begonnen



NETLIST		NOTES
L-SH	R-SH	DB9 EXTENSION (all line direct extension) This shows a 9-pin DTE-to-DCE serial cable that would result if the EIA232 standard were strictly followed. All 9 pins plus shield are directly extended from DB9 Female to DB9 Male. There are no crossovers or self-connects present. Use this cable to connect modems, printers, or any device that uses a DB9 connector to a PC's serial port. This cable may also serve as an extension cable to increase the distance between a computer and serial device. Caution: do not exceed 25 feet separation between devices without a signal booster!
L-1	R-1	
L-2	R-2	
L-3	R-3	
L-4	R-4	
L-5	R-5	
L-6	R-6	
L-7	R-7	
L-8	R-8	
L-9	R-9	

CableEye™ by CAM Research Inc.

Conductivity Threshold: 2 Ω Isolation Threshold: 5 MΩ

wurde (neben dem Kurzzeichen vermerkt) und das betroffene Modul ausfindig machen. Dieselbe Änderung wird auf die Werke Comunanza und Brembate ausgeweitet.

Die neuen Module sind:

C00111958 - SATZ MODUL LED 2 TASTER MIT STECKVERBINDER EDG IND.EVOII;

C00111959 - SATZ MODUL LED 3 TASTER MIT STECKVERBINDER EDG IND.EVOII;

C00111960 - SATZ MODUL DIGIT MIT STECKVERBINDER EDG IND.EVOII.

Die Vorläufermodule C00096997, C00096998 und C00096999 werden bis Ende des Lagerbestandes geführt. Danach sind sie mit den neuen Modulen austauschbar, die mit einer entsprechenden Verkabelung ausgestattet werden, die die Austauschbarkeit gewährleistet (C00114634).

Modelle Teverola (Industriecode mit Anfangsziffer 46...).

WIDE126DE cod. comm. 31982 Matr. 40818.0001;

WIDE127UK cod. comm. 30563 Matr. 40818.0001;

WIDL102UK cod. comm. 30536 Matr. 40818.0001;

WIDL102UK cod. comm. 30536 Matr. 40818.0001;

WIDL106AUS cod. comm. 32305 Matr. 40906.0001;

WIDL106EX cod. comm. 31966 Matr. 40818.0001;

WIDL126DE cod. comm. 31980 Matr. 40818.0001;

WIDL126EX cod. comm. 30570 Matr. 40818.0001;

WIDL126FR cod. comm. 30534 Matr. 40818.0001;

WIDL126SDE cod. comm. 31981 Matr. 40818.0001;

WIDL126SEX cod. comm. 31983 Matr. 40818.0001;

WIDL126SUK cod. comm. 30599 Matr. 40818.0001;

WIDL126UK cod. comm. 30538 Matr. 40818.0001;

WIDL146DE cod. comm. 31979 Matr. 40818.0001;

WIDL146EX cod. comm. 30573 Matr. 40818.0001;

WIDL146UK cod. comm. 30567 Matr. 40818.0001;

WIDL86EX cod. comm. 31965 Matr. 40818.0001;

WIE107EX cod. comm. 30548 Matr. 40910.0001 ;

WIE107IT cod. comm. 30222 Matr. 40927.0001;

WIE107XSEX cod. comm. 30549 Matr. 40818.0001;

WIE127EX cod. comm. 30551 Matr. 40910.0001 ;

WIE127UK cod. comm. 30028 Matr. 40906.0001 ;
WIE127XEX cod. comm. 30552 Matr. 40818.0001;
WIE127XSEX cod. comm. 30550 Matr. 40818.0001;
WIE127SDE cod. comm. 30468 Matr. 40818.0001;
WIE137SUK cod. comm. 30202 Matr. 40818.0001;
WIE147DE cod. comm. 30478 Matr. 40818.0001;
WIE147UK cod. comm. 33625 Matr. 40805.0001;
WIE147XEX cod. comm. 30554 Matr. 40818.0001;
WIE148NL cod. comm. 30450 Matr. 40818.0001;
WIE157SUK cod. comm. 30203 Matr. 40818.0001;
WIE167DE cod. comm. 30480 Matr. 40818.0001;
WIE167UK cod. comm. 30204 Matr. 40818.0001;
WIE168NL cod. comm. 30451 Matr. 40818.0001;
WIL101TK cod. comm. 30492 Matr. 40824.0001;
WIL105DE cod. comm. 30455 Matr. 40908.0001;
WIL105EU cod. comm. 30233 Matr. 40825.0001;
WIL105EX cod. comm. 30356 Matr. 40802.0001;
WIL105SEX cod. comm. 31072 Matr. 40818.0001;
WIL105XEX cod. comm. 30539 Matr. 40818.0001;
WIL106IT cod. comm. 30144 Matr. 40824.0001;
WIL106IT cod. comm. 30144 Matr. 40824.0001;
WIL12FR cod. comm. 30001 Matr. 40903.0001;
WIL125DE cod. comm. 30459 Matr. 40904.0001;
WIL125EX cod. comm. 30540 Matr. 40903.0001 ;
WIL126NL cod. comm. 30443 Matr. 40903.0001;
WIL123SUK cod. comm. 30199 Matr. 40818.0001;
WIL133UKTE cod. comm. 33624 Matr. 40908.0001;
WIL14FR cod. comm. 30140 Matr. 40818.0001;
WIL143DE cod. comm. 32252 Matr. 40802.0001;
WIL143SUK cod. comm. 30200 Matr. 40818.0001;
WIL145CH cod. comm. 30463 Matr. 40818.0001;
WIL145DE cod. comm. 30463 Matr. 40818.0001;
WIL145DETE cod. comm. 33178 Matr. 40915.0001;
WIL145EU cod. comm. 33622 Matr. 40802.0001;
WIL145XEX cod. comm. 30542 Matr. 40818.0001;
WIL146NLTE cod. comm. 32540 Matr. 40802.0001;
WIL146NL cod. comm. 30448 Matr. 40818.0001;
WIL153UK cod. comm. 30020 Matr. 40818.0001;
WIL162DE cod. comm. 30466 Matr. 40818.0001;
WIL163DE cod. comm. 32253 Matr. 40818.0001;
WIL163SUK cod. comm. 30201 Matr. 40904.0001;
WIL165DE cod. comm. 30465 Matr. 40818.0001;
WIL165XEX cod. comm. 30543 Matr. 40818.0001;
WIL166NL cod. comm. 30449 Matr. 40818.0001;
WIL62EX cod. comm. 30526 Matr. 40806.0001;
WIL62XEX cod. comm. 30527 Matr. 40818.0001;
WIL66IT cod. comm. 30146 Matr. 40806.0001;
WIL81TK cod. comm. 30490 Matr. 40802.0001;
WIL85EX cod. comm. 30354 Matr. 40909.0001 ;
WIL85XEX cod. comm. 30539 Matr. 40818.0001;
WIL85XSEX cod. comm. 30530 Matr. 40818.0001;
WIL86IT cod. comm. 30145 Matr. 40803.0001;
WIL95EX cod. comm. 31546 Matr. 40818.0001;
WIL95KW cod. comm. 30535 Matr. 40806.0001;
WILM64IT cod. comm. 30235 Matr. 40914.0001;
WISE107IT cod. comm. 30232 Matr. 40818.0001;
WISE107PL cod. comm. 30569 Matr. 40818.0001;

WISE107SEX cod. comm. 30441 Matr. 40818.0001;
WISE107XEX cod. comm. 30571 Matr. 40818.0001;
WISE127XEX cod. comm. 30574 Matr. 40818.0001;
WISE87PL cod. comm. 30568 Matr. 40818.0001;
WISL10FR cod. comm. 30141 Matr. 40818.0001;
WISL105PL cod. comm. 30557 Matr. 40818.0001;
WISL105XEX cod. comm. 30566 Matr. 40818.0001;
WISL125XEX cod. comm. 30560 Matr. 40818.0001;
WISL62XEX cod. comm. 30555 Matr. 40818.0001;
WISL65PL cod. comm. 30556 Matr. 40818.0001;
WISL66IT cod. comm. 30142 Matr. 40818.0001;
WISL85PL cod. comm. 30562 Matr. 40818.0001;
WISL86IT cod. comm. 30085 Matr. 40804.0001;
WISL85XEX cod. comm. 30564 Matr. 40818.0001;

n1040360: Weiß Polar White Werk 91 (Brembate)

Ab Seriennummer 50404.0001 werden alle Waschmaschinen des Werks 91 in der neuen Farbe Weiß "Polar White" anstelle des vorherigen Weiß 27 produziert.

Auf dem Seriennummernschild aller geänderter Modelle weist der Industrie-code als drittletzte Ziffer die Zahl 9 aus (z. B. 91298310900).

Zum Feststellen der neuen Codes Polar White ist es unerlässlich, den Industrie-code oder die Seriennummer des gewarteten Gerätes zu kennen.

Die neuen Teile, die alle mit dem Kurzzeichen "PW" anstelle mit dem in der Beschreibung angegebenen "B27" identifiziert sind, sind auf Grund der unterschiedlichen Weiß-töne ästhetisch nicht mit den alten Teilen austauschbar; für eine gewisse Zeit werden beide im Lager geführt.

n1040373: Änderung Schwingungsdämpfer und Spreizer bei LVB 5KG Brembate (Werk 91).

Ab S/N 50801.0001 wurden neue Schwingungsdämpfer und Spreizer eingeführt.

Eingeführte Codes:

C00118592 - Schwingungsdämpfer

C00118593 - Spreizer

Codes der Vorgängerversionen

C00115753 (EX C00094712) - Schwingungsdämpfer

C00055037 - Spreizer

Die neuen Teile sind in allen Geräten mit Schwingungsdämpfer 100N (C00115753 und C00094712) einsetzbar. In diesem Fall sind beide Schwingungsdämpfer und Spreizer zu ersetzen. Kit für 2 Schwingungsdämpfer und 2 Spreizer: C00141042.

n1040375: Neue LED-Karten Waschmaschine.

Ab S/N 50714.0001 wurden nach und nach neue LED-Karten eingeführt.

Neue Teile:

C00141152 - LED-Karte (3 Knöpfe) INDESIT

C00141151 - LED-Karte ARISTON

Alte Teile:

C00111959 - LED-Karte (3 Knöpfe) INDESIT

C00109856 - LED-Karte ARISTON

Die neuen Teilen sind auch bei allen Geräten verwendbar, welche die aufgeführten alten Teile benutzten.

Die Teile können bei Geräten verwendet werden, die von den in den Mitteilungen Ariston (n1040331) und Indesit (n1040334) betroffen sind und S/N ab 50714.0001 haben.

n1040381: Ablaufpumpe mit Filter mit Stabeinsatz - Frontlader Brembate (91)

Ab S/N 50720.0001 wurde eine neue Ablaufpumpe (mit Filter mit Stabeinsatz) bei allen in Brembate (91) produzierten Frontlader-Waschmaschinen eingeführt.

Neue Teile:

C00119307 - Ablaufpumpe

C00141034 - Bausatz Pumpenfilter

Alte Teile:

C00092264 - Ablaufpumpe

C00045027 - Bausatz Pumpenfilter

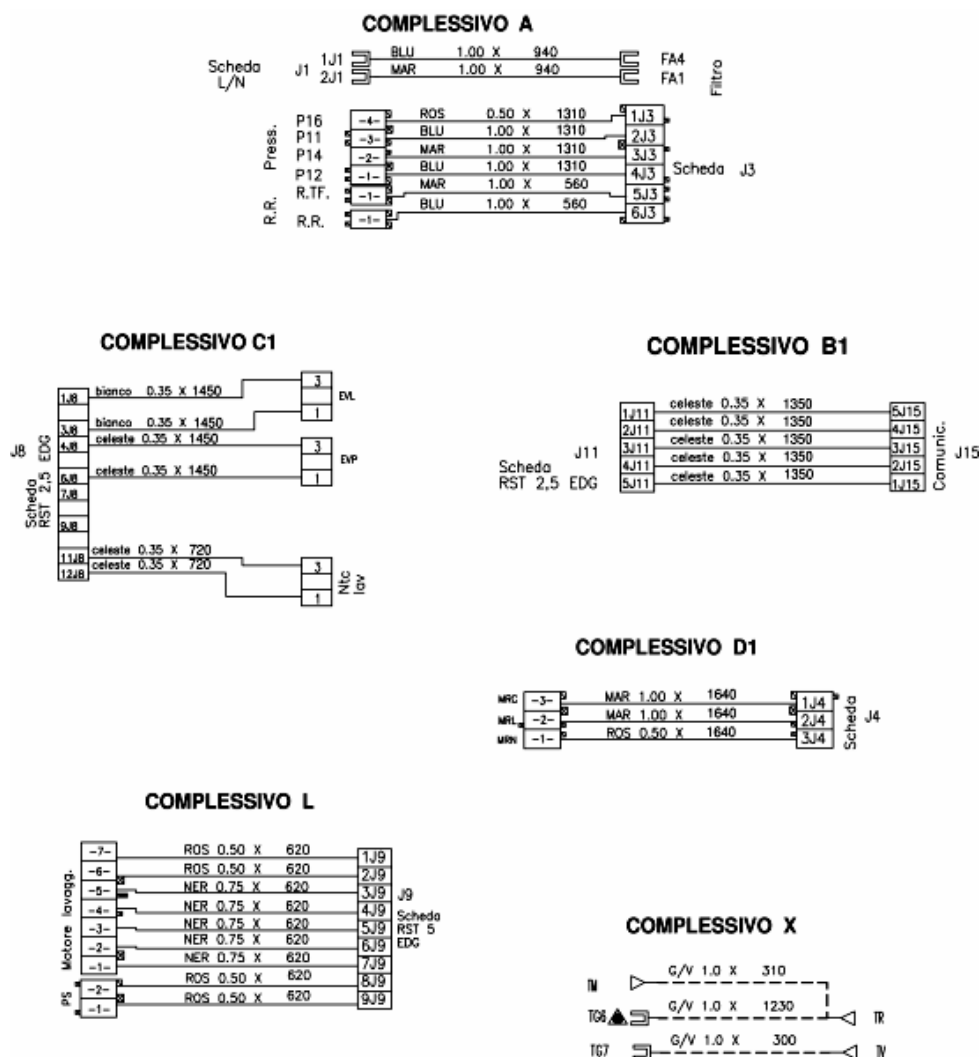
Die neuen Teile können anstelle der alten Teile verwendet werden.



Schema und elektrische

Anschlüsse

Cod. 16001668800



16001668800

Legende

Legende: 16001668800

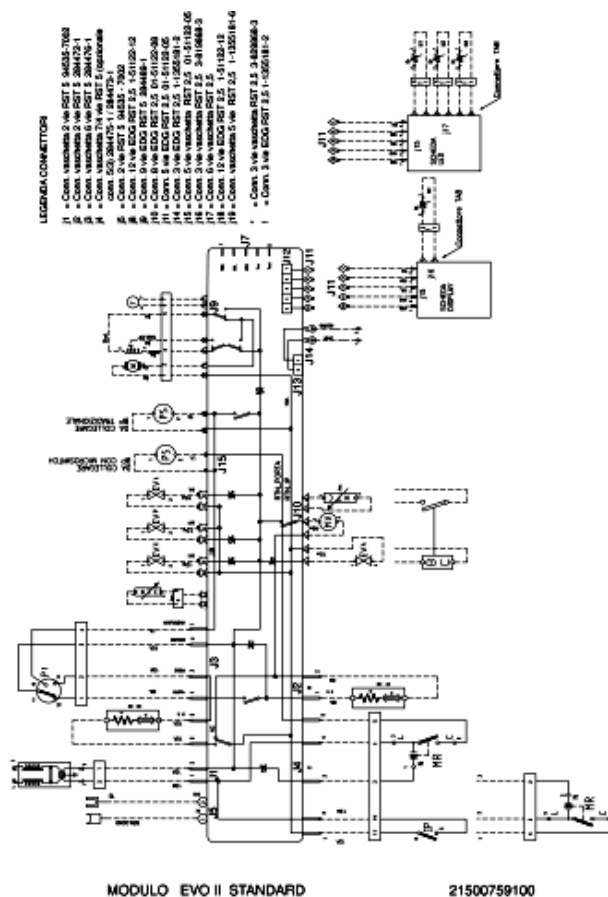
AQS	Aqua-Stop-Elektroventile	Mzbn/MTA	Zeitregler-Motor zbn
B	Sicherheits-Tuerschalter	N	Nulleiter - Klemmenbrett
BC	Blocco Cesto	NC	Schleuderausschlu?
BF	Klemmenbrettkontakte, Motorgeblase u.	P	Druckwächter
BP	Sicherheits-Tuerschalter	P1	Druckwächter 1. Stufe
C	Kondensator	P2	Druckwächter 2. Stufe
CA	Kondensator	PA	Potentiometer für hohe Geschwindigkeit
DV	Stromabzweiger	PB	Potentiometer für niedrige
EF/CL	Electro-Valve Cold Water / Bleach	PL	Pure Wool
EF/L	Electro-Valve Cold Water / Wash	PM	Motor Thermoprotector
EF/P	Electro-Valve Cold Water / Prewash	PR	Timer-Programmiereinheit
ER	Exclude Heating Element	PS	Ablaufpumpe
ET	Thermostat-Ausschlu?	R	Heizwiderstand
EV	Elektroventil	RE	Relais
EVA	Elektroventil für Trocknung	RR	Heizung
EVC	Warmwasser-Elektroventil	RV	Geschwindigkeitsregler
EVF	Kaltwasser-Elektroventil	Ras/RA	Trockenwiderstand
EVL	Wash electrovalve	S	Kontrollampe
EVP	Pre Wash electrovalve	SL	Leitungskontrolleuchte
FA	Funkentstörung	SO	Sichtfenster-Kontrolleuchte
FD	Thermostat für schontrocknen	SR	Heizkontrolleuchte
FE	Thermostat für Normaltrocknen	ST	Temperaturwahlschalter
FRT	Thermofusible Heating Element	SV	Speed Selector for Spin
I	Polwender	T	Timer-Kontakte
II..2..3..	Schalter/Abzweiger	TA	Zeitreglerkontakte für Trocknung
IA	Schalter On/Off	TB	Thermostat nied temp.
IC	Switch N.C. - 1/2 Load	TC	Kreuzgestellterdung
ID	Schalter display Programmvorlauf)	TFL	Flanscherdung
IE	Wasser-Ekonomiser	TG	Allgemeine Erdung
IF	Switch - Spin Reduction	TH	Thermostat
IP	Turschalter	TH1	Thermostat 1. Temperatur
IR	Leitungsschalter	TH2	Thermostat 2. Temperatur
IS	Wasser-Stop	TH3	Thermostat 3. Temperatur

L	Leitung - Leuchte	THF	Thermostat in Funktion
LB	Low Level	THR	Einstellbarer Thermostat
LN	Normal Level	TM	Motorerdung
LS	Kontrolleuchte	TMB	Erdung für Grundgehäuse
M	Masse Erde-Symbol	TMP	Motor-Thermoschutz
MC	Schleudermotor	TMS	Thermostop
MI	Motor	TP	Thermoschutz
ML	Motor für Waschgang	TPS	Erdung für Ablaufpumpe
MO	Klemmenbrett	TR	Widerstanderdung
MP	Tür-Mikroschalter	TS	Schutzthermostat
MR	Mikrobremse	TT	Erdung Timer
MT	Timer-Motor	TTH	Earthing Thermostat
MV	Motorgeblase	TV	Botticherdung
MV -Ras	Trockenwiderstand	ZBN	Timer

Anschlüsse

Cod. 21500759100

Schema und elektrische



Legende

Legende: 21500759100