

13.13 BAUGRUPPEN/EINZELTEILE

13.13 COMPONENT BLOCKS/PIECE PARTS

13.13 BLOCS/PIECES DETACHEES

DV 40 N



BE13 13
1.5.95/FH

IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
8004127	HAUBE KPL.	HOOD COMPL.	CAPOT COMPL.
0463052	HAUBENFÜHRUNG RECHTS	HOOD ROD RIGHT HAND SIDE	BARRE DE CAPOT DROITE
0463053	HAUBENFÜHRUNG LINKS	HOOD ROD LEFT HAND SIDE	BARRE DE CAPOT GAUCHE
8004149	KORBTRÄGER KPL.	BASKET GUIDE RAIL COMPL.	SUPPORT DE PANIERS COMPL.
8004406	TANKSIEB LINKS	TANK SIEVE LEFT HAND SIDE	TAMIS FILTRE GAUCHE
0251102	TANKSIEB RECHTS	TANK SIEVE RIGHT HAND SIDE	TAMIS FILTRE DROITE
8004467	SCHLIEßBLECH LINKS	STRIKE PLATE	TOLE DE FERMETURE
8004141	SEITENVERKLEIDUNG	SIDE CLADDING	REVETEMENT LATÉRALE
8004142	FRONTVERKLEIDUNG	FRONT CLADDING	REVETEMENT FRONTALE
8004137	FEDERKASTENABDECKUNG	SPRING HOUSING COVER	RECOUVREMENT DE LA BOITE DES RESSORTS
8004156	RÜCKWAND KPL.	REAR CLADDING COMPL.	REVETEMENT ARRIERE COMPL.
0620455	ABSTANDSHALTER FÜR VERKLEIDUNGEN	SPACER FOR CLADDING	ECARTEUR POUR REVETEMENT
0621003	TISCHSTOLLEN K 220/221	TABLE LEGS K 220/221	PIEDS DE TABLE K 220/221
0495440	UNIVERSALKORB VKV 50/1	UNIVERSAL BASKET VKV 50/1	PANIER UNIVERSEL VKV 50/1
0495445	KLEINTEILEKORB VKV 50/2	BASKET FOR SMALL PIECES VKV 50/2	PANIER A PETITES PIECES VKV 50/2

gültig ab 1.5.95
valid from 1.5.95 on
valable à partir du 1.5.95

* Diese Teile empfehlen wir auf Lager zu legen!
* We recommend to store these parts!
* Nous recommandons de prendre ces pièces en stock!

Änderungen in Ausführung und Konstruktion vorbehalten.

* We reserve the right to change execution and construction.

* Nous nous réservons le droit de changer l'exécution et la construction.

**Leistungsstark
und wirtschaftlich:
Der preiswerte
Durchschubautomat**

DV

40 N



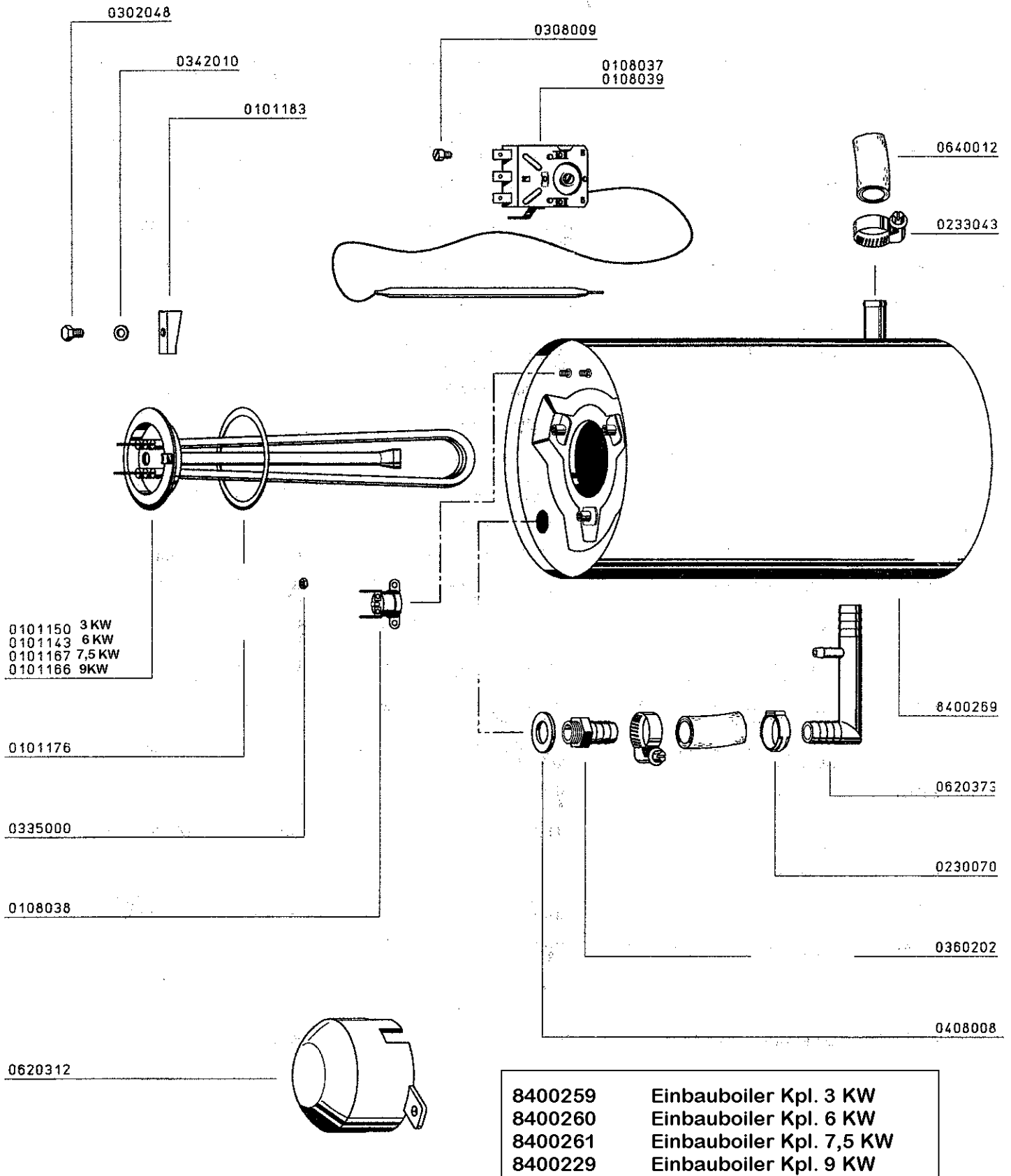
Ein moderner, zuverlässiger Geschirrspülautomat, bei dem Sie mit nur einem Programm immer auf Nummer Sicher gehen. Sein Konzept: Viel Leistung für wenig Geld. Trotz seiner Preiswürdigkeit ist dieser Automat mit den typischen Qualitätsprofilen fortschrittlicher MEIKO-Technik ausgerüstet. Zum Beispiel:

- Vollelektronische Steuerung des Programms mit praxismgerechten 160 Sekunden Laufzeit $\approx$ 22 Körbe
- Dreharmwasch- und Spülsystem von oben und unten
- Äußerst niedriger Nachspülwasserverbrauch senkt die Kosten, spart Chemie und elektrische Energie
- Doppelwandbauweise ringsum, wirkt schalldämmend und reduziert die Wärmeabstrahlung
- Freie Durchschubhöhe von 440 mm, deshalb auch für Tablett und hohe Geschirteile geeignet
- Ökofilter-System erhöht die hygienische Reinigungsqualität
- Selbstreinigung nach Betriebsende, Komfort der Extraklasse

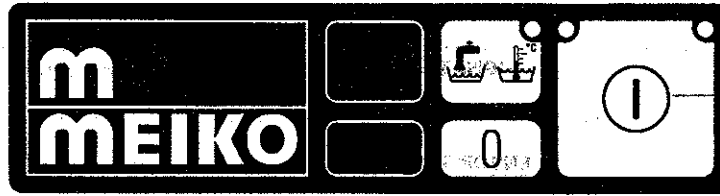
Einbauboiler

DV 40 N

m
MEIKO

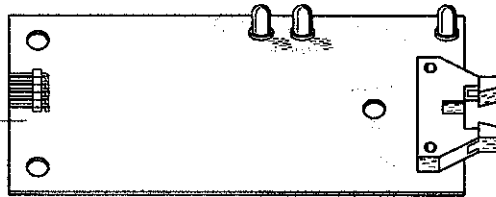


Elektroniksteuerung Spül 3



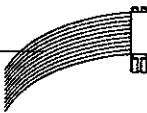
0467221

0124186



0175550

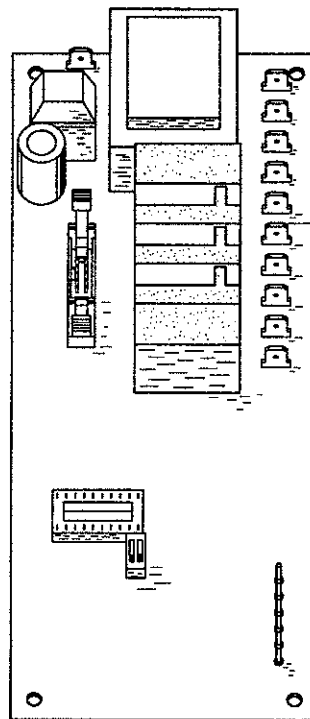
0180502



0124225

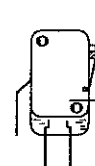


0124187



0122106

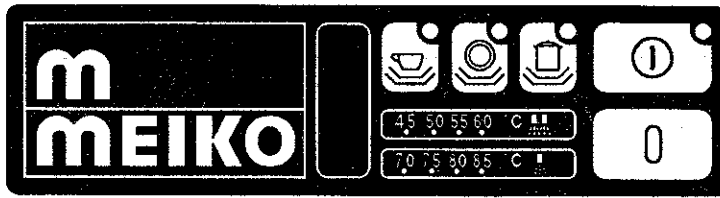
0122105



0122070

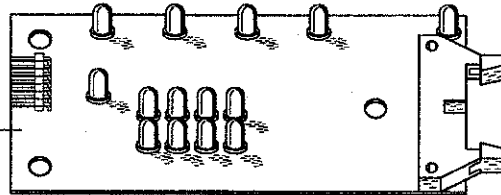


Elektroniksteuerung Spül 4

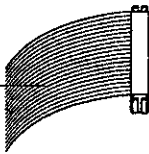


0467210

0124196



0180503

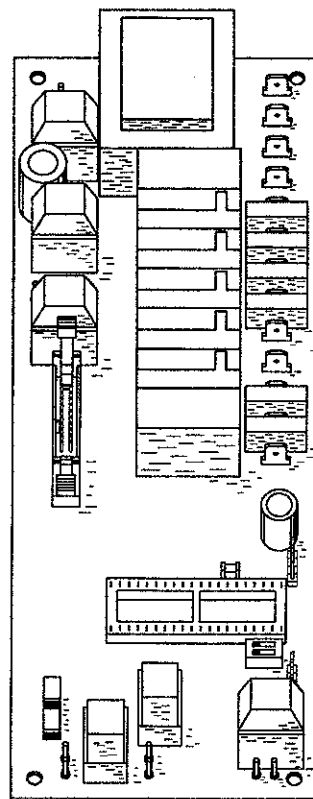


0124223
0124239
0124222



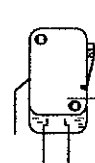
0175550

0124190



0122106

0122105



0180615 Fühler Temperaturanzeige
2 X 0160090 Stecker R 1,3-0,5

0122070



12.7 ELEKTROTEILE

12.7 ELECTRICAL PARTS

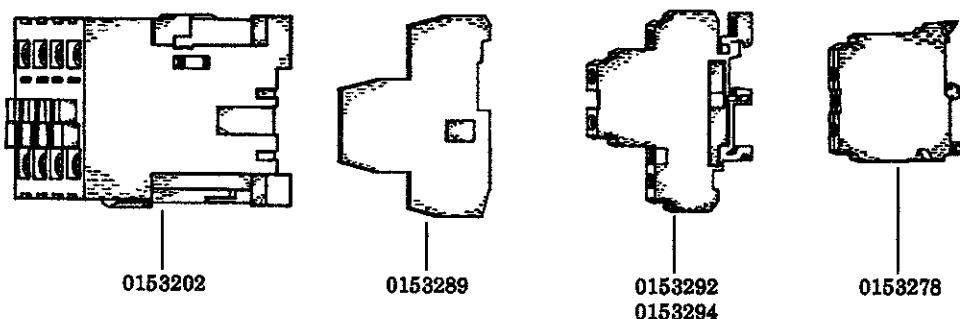
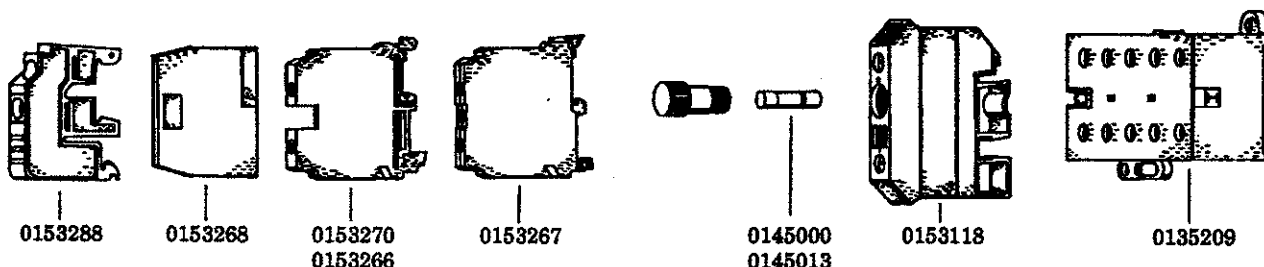
12.7 PIÈCES ÉLECTRIQUES



DV 40 N

ET12.7
1.5.95/PH

IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
0153288	ENDHALTER	END HOLDER	SUPPORT FINAL
0153268	ENDPLATTE	END PLATE	PLAQUE D'EXTREMITÉ
0153270	KLEMME M 10/10, GRAU	TERMINAL M 10/10 N, GREY	BORNE M 10/10, GRIS
0153266	KLEMME M 6/8 N, BLAU	TERMINAL M 6/8 N, BLUE	BORNE M 6/8 N, BLEU
0153267	KLEMME M 6/8 P, GELB/GRÜN	TERMINAL M 6/8 P YELLOW/GREEN	BORNE M 6/8 P, JAUNE/VERT
* 0145013	FEINSICHERUNG 4 A MITTELTRÄGE 5 X 20	FINE-WIRE FUSE 4 A TIME LAGGED 5 X 20	FUSIBLE P. FAIBLE INTENSITÉ 4A A ACTION RETARDEE 5 X 20
* 0145000	FEINSICHERUNG 10 A MITTELTRÄGE 5 X 20	FINE-WIRE FUSE 10 A TIME LAGGED 5 X 20	FUSIBLE P. FAIBLE INTENSITÉ 10A A ACTION RETARDEE 5 X 20
0153118	SICHERUNGSKLEMME WSI 6	SAFETY CLAMP WSI 6	BORNE DE SECURITE WSI 6
* 0135209	SCHÜTZ B6-30-01, 230V 40-60 HZ	CONTACTOR B6-30-01, 230V 40-60 CYCLES	CONTACTEUR B6-30-01, 230 V 40-60 CYCLES
* 0135202	SCHÜTZ B12-30-01, 230V 40-60 HZ	CONTACTOR B12-30-01, 230V 40-60 CYCLES	CONTACTEUR B12-30-01, 230 V 40-60 CYCLES
0153289	ENDPLATTE FÜR DOPPELKLEMME	END PLATE FOR DOUBLE TERMINAL	PLAQUE D'EXTREMITÉ POUR BORNE DOUBLE
0153292	KLEMME M 4/6 D2 DOPPELT GRAU	TERMINAL M 4/6 D2 DOUBLE, GREY	BORNE M 4/6 D2 DOUBLE, GRIS
0153294	KLEMME M 4/6 D1N DOPPELT BLAU, MIT BRÜCKE	TERMINAL M 4/6 D1N DOUBLE, BLUE, WITH BRIDGE	BORNE M 4/6 D1N DOUBLE, BLEU, AVEC PONT
0153278	KLEMME M 4/6 P GN/GE GELB/GRÜN	TERMINAL M 4/6P GN/GE YELLOW/GREEN	BORNE M 4/6P GN/GE JAUNE/VERT
0530113	FREQUENZUMRICHTER	FREQUENCY CONVERTER	CONVERTISSEUR DE FREQUENCE



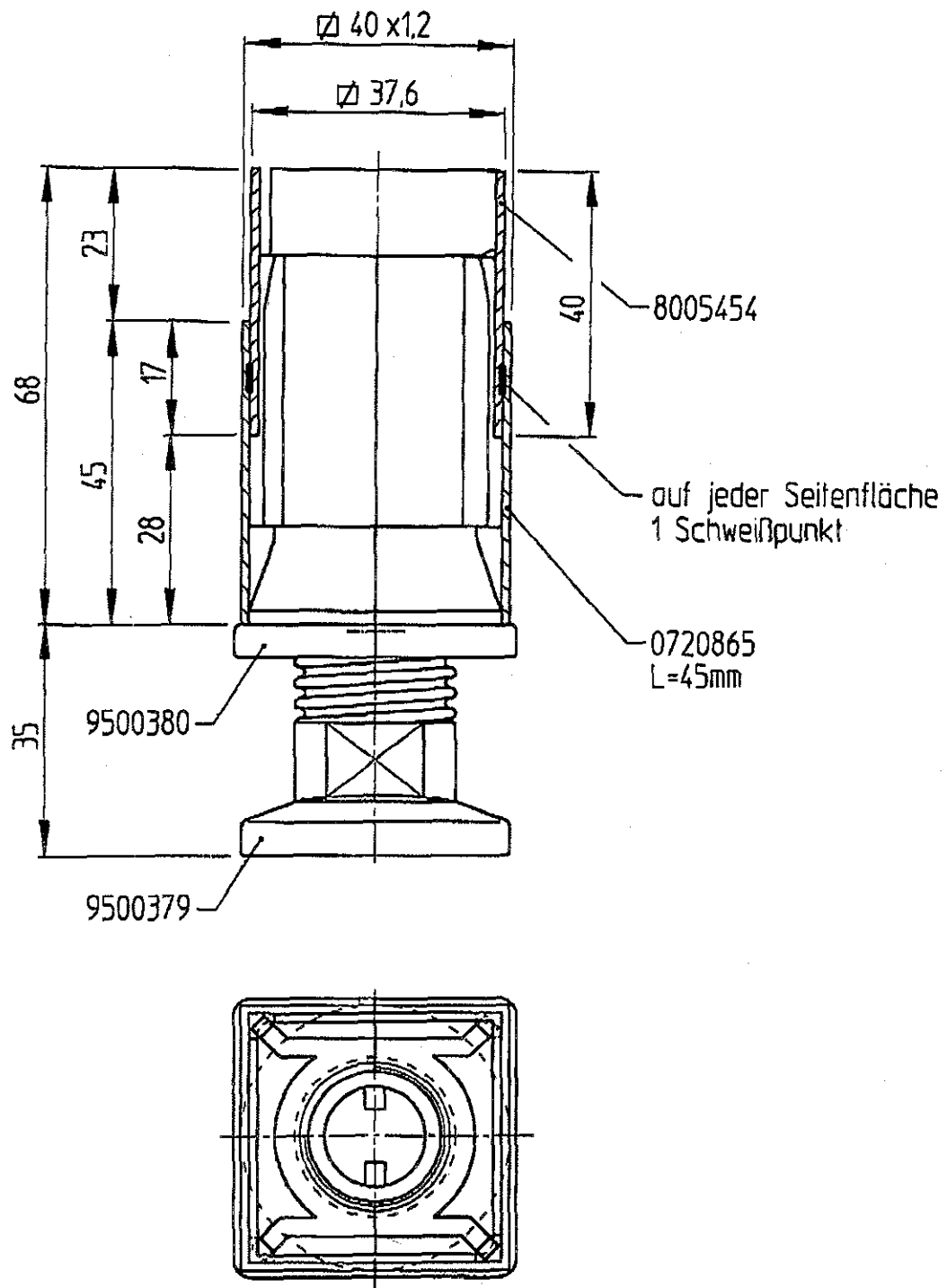
gültig ab 1.5.95
valid from 1.5.95 on
valable à partir du 1.5.95

* Diese Teile empfehlen wir auf Lager zu legen!
* We recommend to store these parts!
* Nous recommandons de prendre ces pièces en stock!

Änderungen in Ausführung und Konstruktion vorbehalten.

* We reserve the right to change execution and construction.

* Nous nous réservons le droit de changer l'exécution et la construction.



Ind. Änderung		gez. Datum:	gez. Name:	gepr. Datum:	gepr. Name:	Ind. Änderung		gez. Datum:	gez. Name:	gepr. Datum:	gepr. Name:
m		NC-Nr.: PAKON		12098/28.080		Kunde:		Ident.Nr.: 8005453			
MEIKO		Abmessung:		Werkstoff: 4301 3C1		Auftrag:		Zeichnung Nr.: TA20-K 10 088 4			
Maßstab: 1:1		Stückzahl:		Benennung: FÜßSTOLLENVERLÄNGERUNG KPL.				Ersatz (Ür):			
Gezeichnet: 12.01.1998		Name: wia						Ersetzt durch:			
Geprüft:											

Haubengestänge

DV 40 N



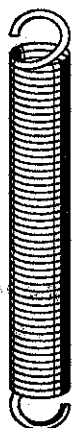
8004144



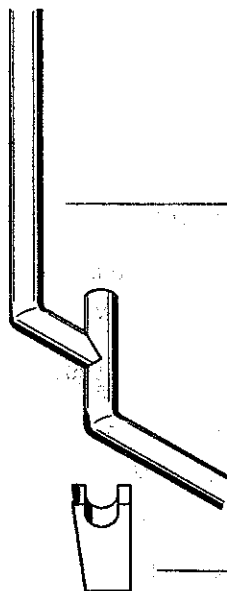
0620445



8001613



8004146



0620449

8004425



0337005

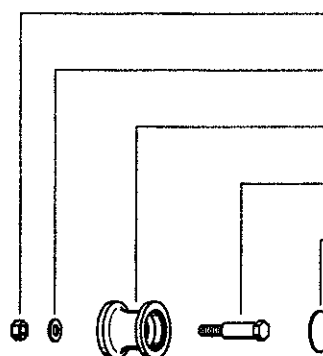
0340006

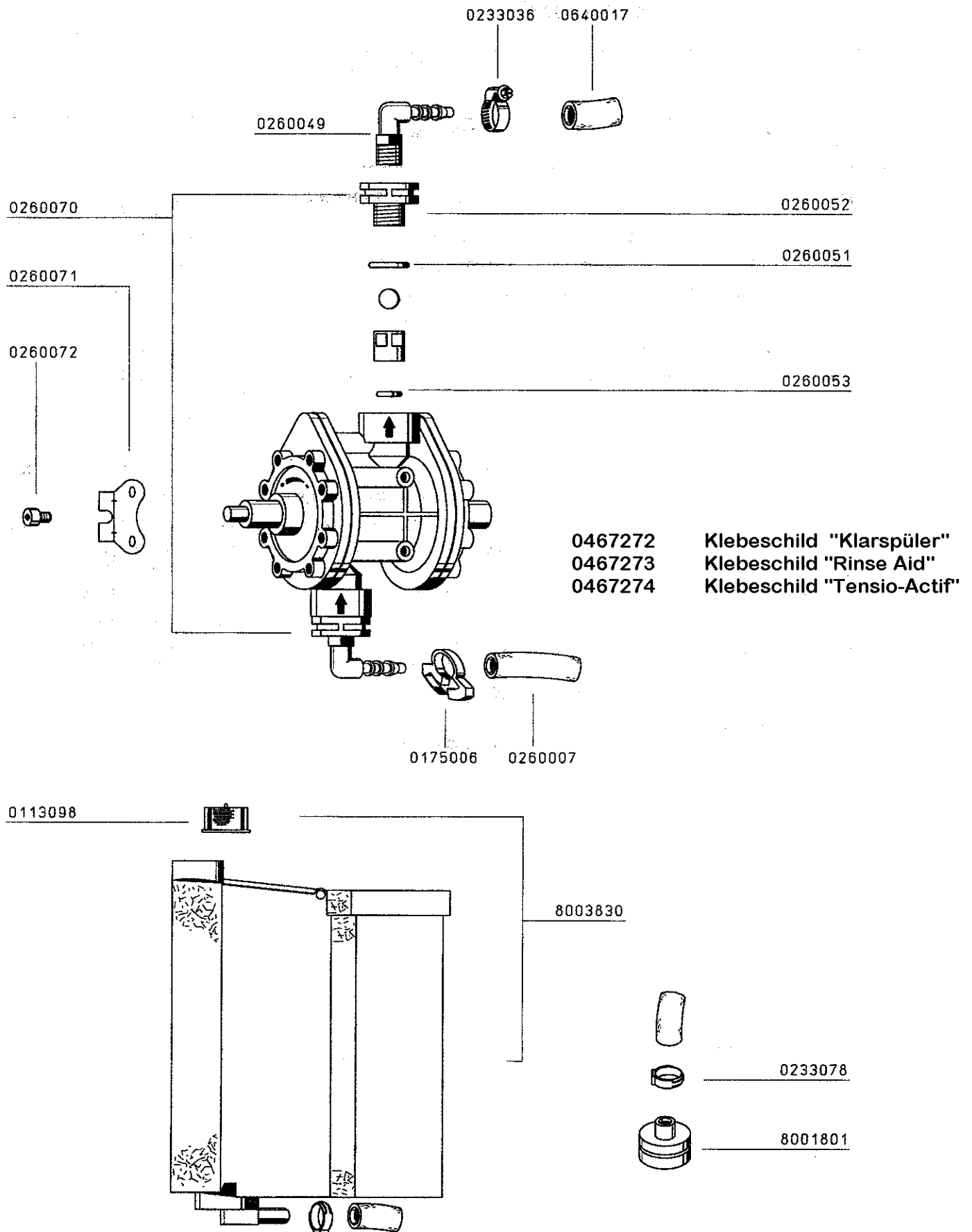
0620451

8000230

8004480

8004147





4.5 MAGNETVENTIL

4.5 SOLENOID VALVE

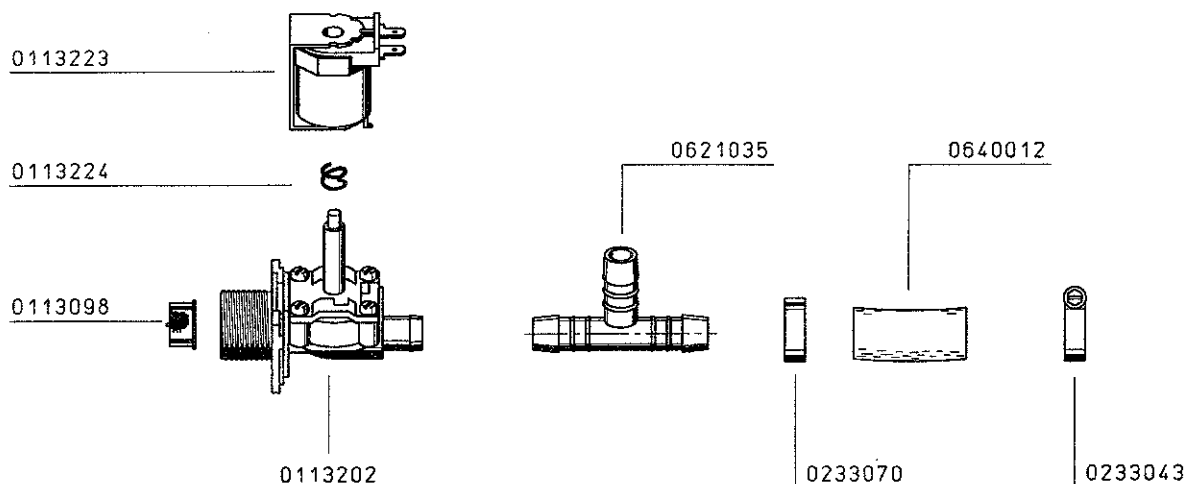
4.5 ELECTROVANNE



DV 40 N

MV4 5
1.5.93/PH

IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
* 0113223	MAGNETSPULE 230 V, 50 HZ	COIL 230 V, 50 HZ	BOBINE 230 V, 50 HZ
0113224	MAGNETVENTILFEDER	SPRING FOR SOLENOID VALVE	RESSORT
* 0113098	MAGNETVENTILFILTERSIEB	FILTER SIEVE F. SOLENOID VALVE	TAMIS-FILTRE P. ELECTROVANNE
* 0113202	MAGNETVENTIL NW 10	SOLENOID VALVE NW 10	ELECTROVANNE NW 10
0621035	T-STÜCK TS 13	T-PIECE TS 13	PIECE DE T TS 13
0233070	1-OHR-KLEMME	1-EAR CLAMP	BORNE A UNE OREILLE
0640012	SCHLAUCH GRAU 1/2"	HOSE GREY 1/2"	TUYAU FLEXIBLE GRIS 1/2"
0233043	SCHLAUCHKLEMME 12 - 22	HOSE CLAMP 12 - 22	PINCE/TUYAUX SOUPLES 12 - 22



gültig ab 1.5.93
valid from 1.5.93 on
valable à partir du 1.5.93

* Diese Teile empfehlen wir auf Lager zu legen!
* We recommend to store these parts!
* Nous recommandons de prendre ces pièces en stock!

Änderungen in Ausführung und Konstruktion vorbehalten.

* We reserve the right to change execution and construction.

* Nous nous réservons le droit de changer l'exécution et la construction.

6.4 NIVEAUREGELUNG

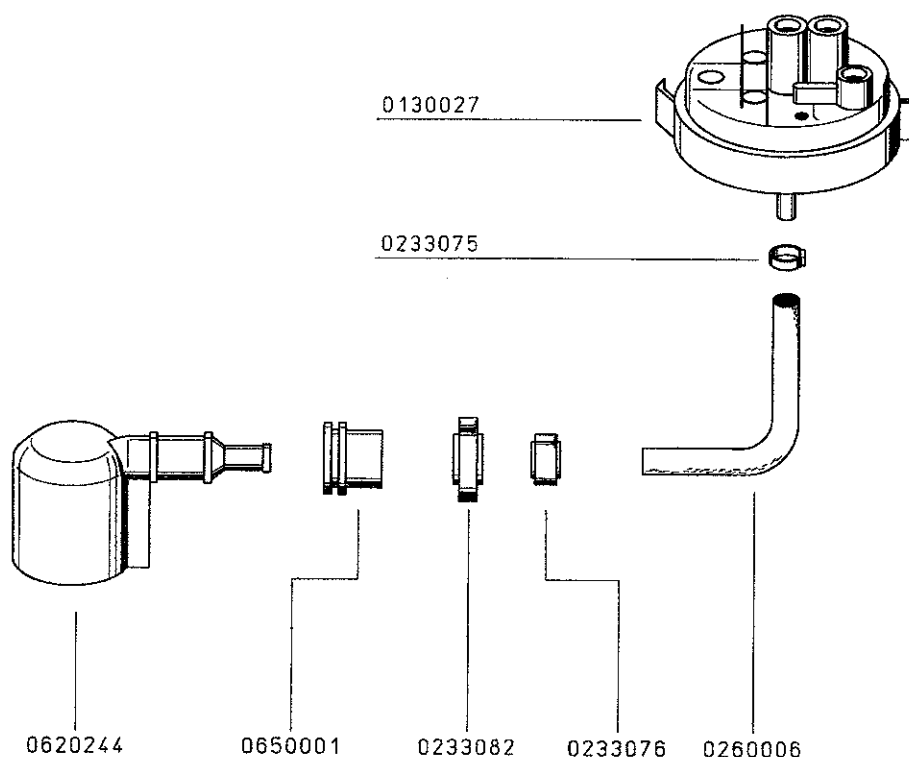
6.4 LEVEL CONTROL

6.4 REGULATION DE NIVEAU



DV 40 N NVR6 4
1.5.95/PH

IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
* 0130027	NIVEAUSCHALTER 90/25	LEVEL SWITCH 90/25	INTERRUPTEUR DE NIVEAU 90/25
* 0233075	1-OHR-KLEMME 9,5 GER	1-EAR CLAMP 9,5 GER	BORNE A UNE OREILLE 9,5 GER
* 0260006	SCHLAUCH KLARSICHT 5 x 1,5	HOSE TRANSPARENT 5 x 1,5	TUYAU TRANSPARENT 5 x 1,5
* 0233076	1-OHR-KLEMME 10,0 GER	1-EAR CLAMP 10,0 GER	BORNE A UNE OREILLE 10,0 GER
* 0233082	1-OHR-KLEMME 19,5 RER	1-EAR CLAMP 19,5 RER	BORNE A UNE OREILLE 19,5 RER
* 0650001	GUMMISTUTZEN	RUBBER SOCKET	MANCHON EN CAOUTCHOUC
* 0620244	LUFTFALLE K 244	AIR TRAP K 244	CHAMBRE DE COMPRESSION K 244



gültig ab 1.5.95
valid from 1.5.95 on
valable à partir du 1.5.95

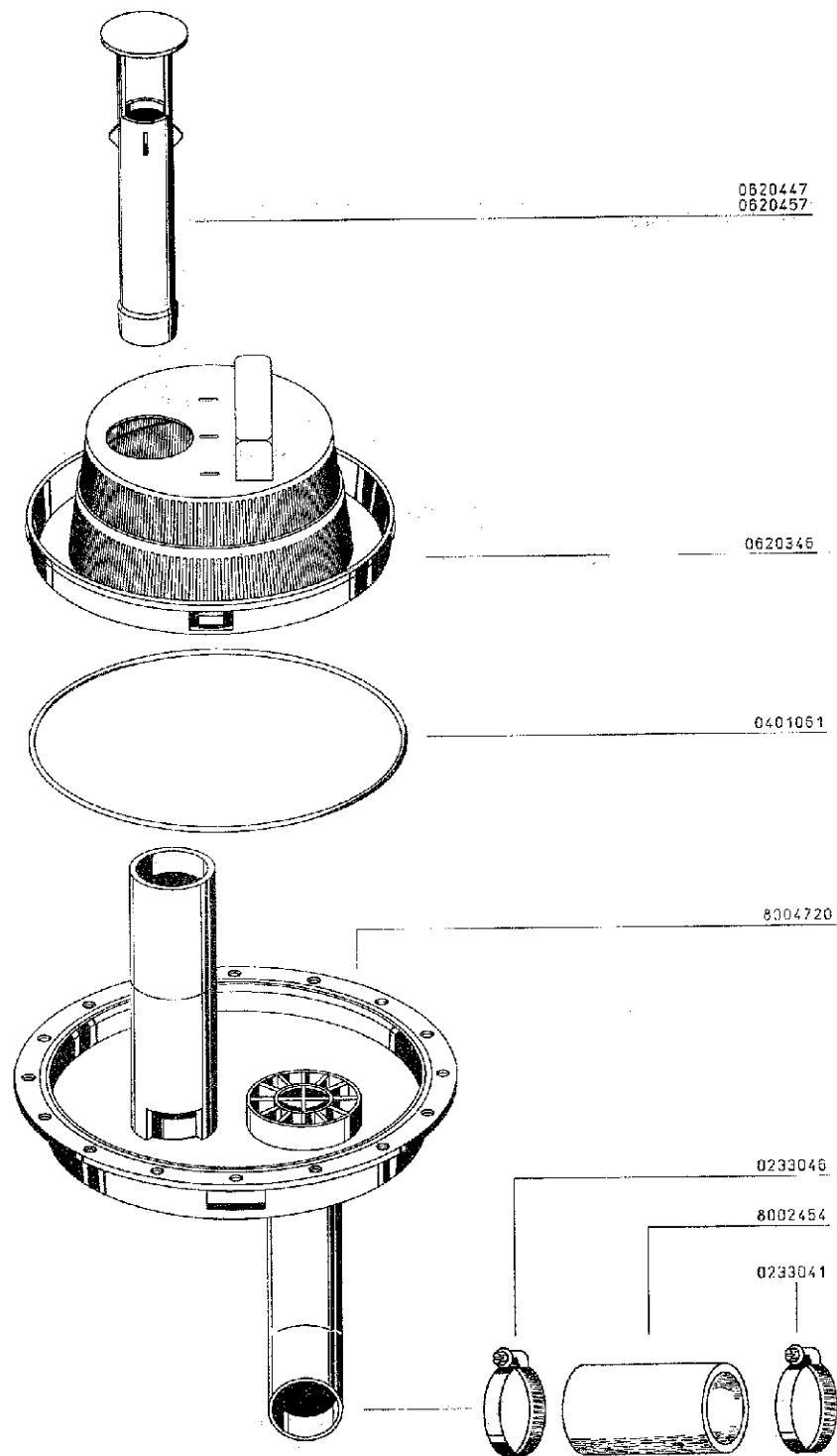
* Diese Teile empfehlen wir auf Lager zu legen!
* We recommend to store these parts!
* Nous recommandons de prendre ces pièces en stock!

Änderungen in Ausführung und Konstruktion vorbehalten.

* We reserve the right to change execution and construction.

* Nous nous réservons le droit de changer l'exécution et la construction.

Pumpenansaugung



5.1 RÜCKSAUGEVERHINDERER

5.1 REFLUX PREVENTOR

5.1 DISPOSITIF ANTI-RETOUR



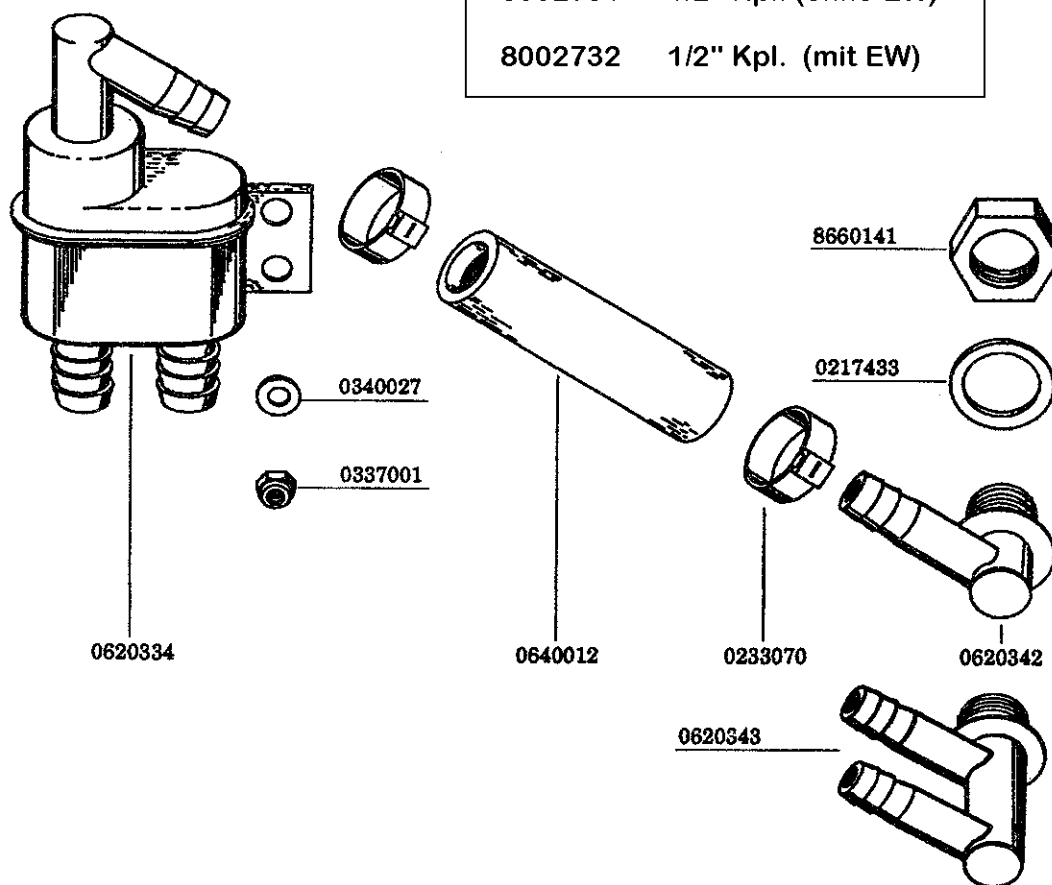
DV 40 N

RV6 1
1.11.94/RH

IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
8002731	RÜCKSAUGEVERHINDERER 1/2" KPL. (OHNE EW)	REFLUX PREVENTOR 1/2" COMPL. (WITHOUT EW)	DISPOSITIF ANTI-RETOUR 1/2" COMPL. (SANS EW)
8002732	RÜCKSAUGEVERHINDERER 1/2" KPL. (MIT EW)	REFLUX PREVENTOR 1/2" COMPL. (WITH EW)	DISPOSITIF ANTI-RETOUR 1/2" COMPL. (AVEC EW)
* 0620334	RÜCKSAUGEVERHINDERER K 333	REFLUX PREVENTOR K 333	DISPOSITIF ANTI-RETOUR K 333
0340027	UNTERLEGSCHLEIBE DIN 522 - 5,8 X 11 X 1	WASHER DIN 522 - 5,8 X 11 X 1	RONDELLE DIN 522 - 5,8 X 11 X 1
0337001	SECHSKANTMUTTER SELBST- SICHERND DIN 985 - M 5	LOCK NUT DIN 985 - M 5	ECROU A SIX PANS, INDESSERRABLE DIN 985 - M 5
0640012	SCHLAUCH GRAU 1/2"	HOSE GREY 1/2"	TUYAU FLEXIBLE GRIS 1/2"
0233070	1-OHR-KLEMME	1-EAR CLAMP	BORNE A UNE OREILLE
* 0620342	SCHLAUCHANSCHLUSS EINFACH K 340	HOSE CONNECTION SIMPLE K 340	CONNEXION DE TUYAU SIMPLE K 340
* 0620343	SCHLAUCHANSCHLUSS DOPPELT K 341 (BEI EW)	HOSE CONNECTION DOUBLE K 341 (WITH EW)	CONNEXION DE TUYAU DOUBLE K 341 (AVEC EW)
* 0217433	GUMMIDICHTUNG 17 X 24 X 2	RUBBER PACKING 17 X 24 X 2	JOINT EN CAOUTCHOUC 17 X 24 X 2
8660141	SECHSKANTMUTTER R 3/8" X 5	HEXAGON NUT R 3/8" X 5	ECROU A SIX PANS R 3/8" X 5

8002731 1/2" Kpl. (ohne EW)

8002732 1/2" Kpl. (mit EW)



gültig ab 1.11.94
valid from 1.11.94 on
valable à partir du 1.11.94

* Diese Teile empfehlen wir auf Lager zu legen!
* We recommend to store these parts!
* Nous recommandons de prendre ces pièces en stock!

Änderungen in Ausführung und Konstruktion vorbehalten. * We reserve the right to change execution and construction. * Nous nous réservons le droit de changer l'exécution et la construction.

Steckbrief

Geschirrspülautomat DV 40 N



SBDV40N2.doc
1.4.1998/HK

Programmlaufzeit	gesamt 120 s waschen 104 s, abtropfen 6 s, spülen 10 s Selbstreinigungsprogramm 15 s	
Korbgröße	500 x 500 mm (540 x 500 mm)	
Einschubhöhe	440 mm	
Schutzart des Automaten	IP 54	
Fließdruck	min. 2,5 bar bis max. 5 bar vor dem Magnetventil	
Durchlaufmenge	min. 0,3 l/s bei 2,5 bar Fließdruck	
Nachspülwassermenge	3 l/Spülgang	
Boilerinhalt	9 l	
Boilerheizung	6 kW, Gesamtanschluß 6,55 kW Boilerheizung mit Tankheizung el. verriegelt	
Boilertemperatur	80 - 85 °C, einstellbar von 10 - 95 °C	
Tankheizung	2 kW	
Tanktemperatur	55 - 60 °C, fest eingestellt	
Tankinhalt	22 l	
Pumpenmotor	Typ 3911 Drehzahl 2800 U/min	0,55 kW Stromaufnahme 4 A
Umwälzleistung	260 l/min Werkstoff Premix A	Druck 4 mWS
Klarspülerdosiergerät	Typ N6	
Materialstärke	1 - 2 mm	
Werkstoff	1.4301 (CrNi18/10)/1.4404 (CrNiMo 17/13/2)	
Wärmeabgabe	bei 25 Programmabläufen/h: gesamt 17800 kJ/h fühlbar 5200 kJ/h latent 12600 kJ/h	
Lautstärke	62 dB (A)	
Gewicht netto	93 kg	

9.1 TANKHEIZUNG

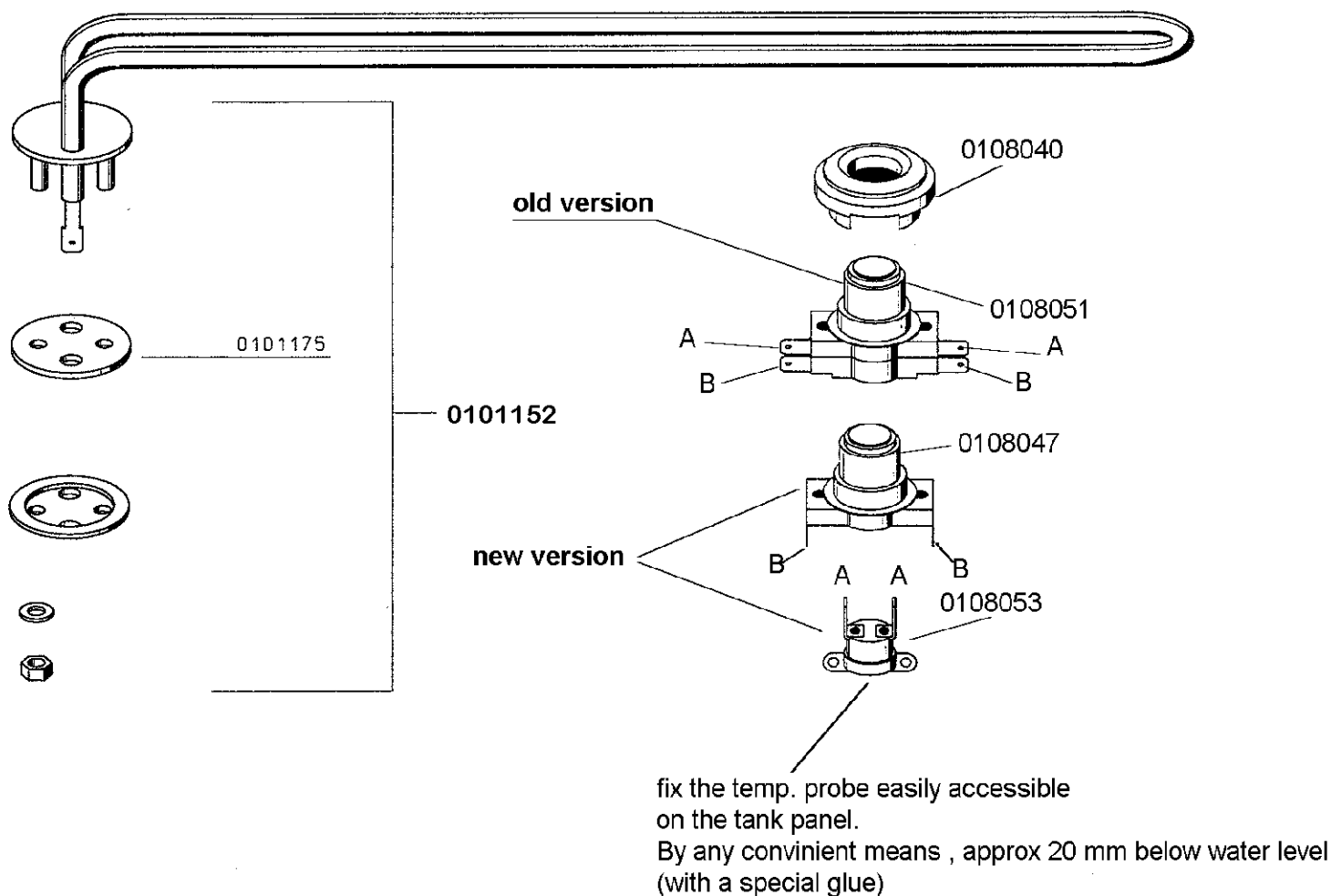
9.1 TANK HEATING

9.1 CHAUFFAGE DE BAC



DV 40 N

IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
* 0101152	HEIZKÖRPER 2 KW, 230 V	HEATING ELEMENT 2 KW, 230 V	RESISTANCE 2 KW, 230 V
* 0101175	HEIZKÖRPERDICHTUNG	HEATING ELEMENT PACKING	JOINT DE RESISTANCE
* 0108040	GUMMIMANSCHETTE	RUBBER PACKING	MANCHETTE EN CAOUTCHOUC
* 0108051	TEMPERATURREGLER 2 KONTAKTE	THERMOSTAT, 2 CONTACTS	REGULATEUR DE TEMPERATURE 2 CONTACTS
* 0108047	TEMPERATURREGLER 1 KONTAKT	THERMOSTAT, 1 CONTACT	REGULATEUR DE TEMPERATURE 1 CONTACT
* 0108053	TEMPERATURFÜHLER	TEMPERATURE PROBE	SONDE DE TEMPERATURE



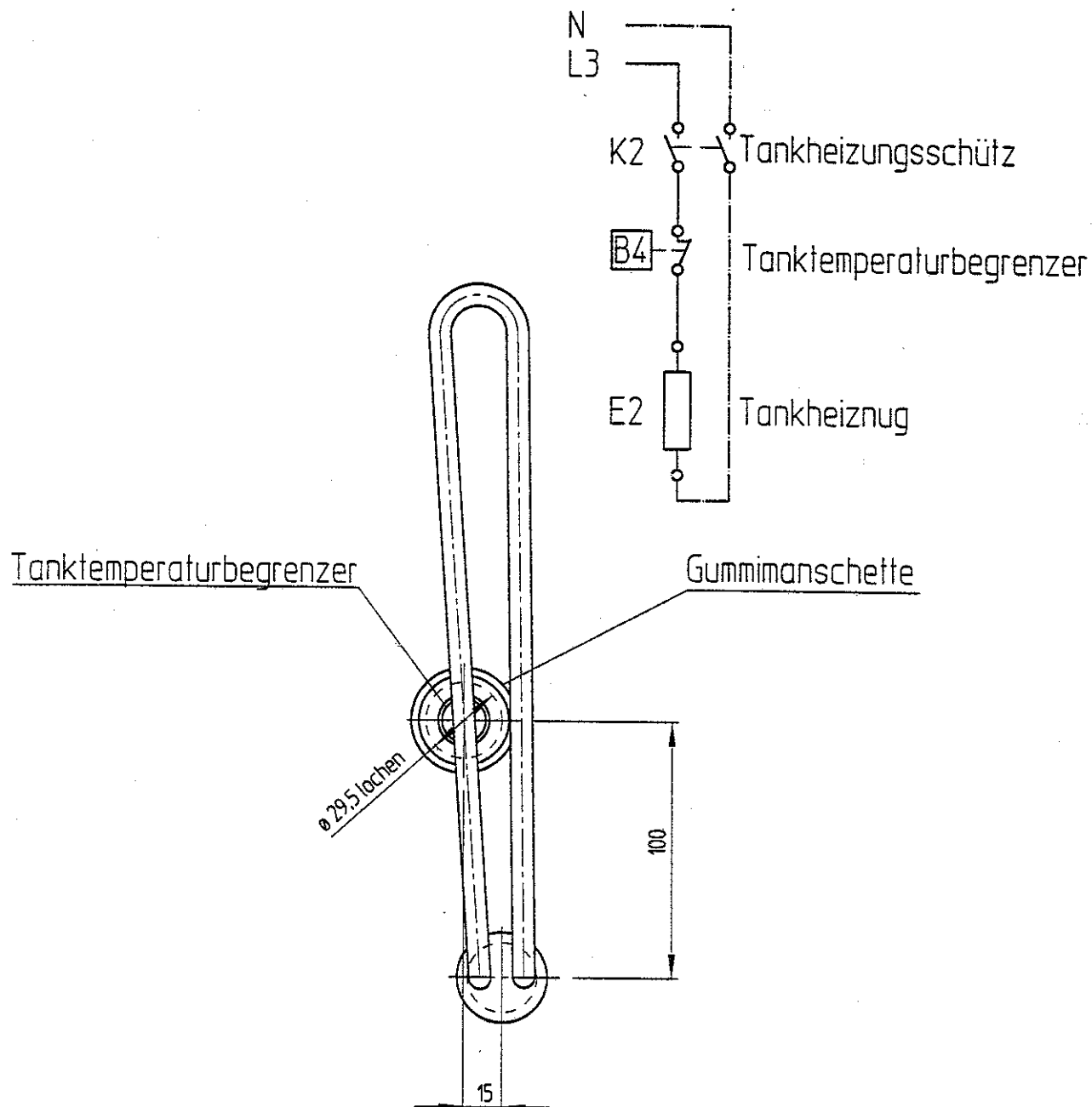
gültig ab 1.11.94
valid from 1.11.94 on
valable à partir du 1.11.94

* Diese Teile empfehlen wir auf Lager zu legen!
* We recommend to store these parts!
* Nous recommandons de prendre ces pièces en stock!

Änderungen in Ausführung und Konstruktion vorbehalten.

* We reserve the right to change execution and construction.

* Nous nous reservons le droit de changer l'exécution et la construction.



- 1 Stck 0108043 Tanktemperaturbegrenzer
- 1 Stck 0108040 Gummimanschette
- 1 Stck 8003422 Draht ø1,5x200mm

m		Werkstoff:		Stückzahl:-		Kunde:	
MEIKO		NC-Nr.: PAKON 03k96m59.046		Abmessung:		Auftrag:	
			Maßstab: 1:2.5	gez.:	12.11.1996	eyg	Ident.Nr.: 8005053
				gepr.:			
			Benennung: Bausatz Tanktemperaturbegrenzer				Zeichnung Nr.: FV40T-K 60 001 4 A
A Begrenzer versetzt	03.12.1996	eyg					
Änderung		Tag	Name	Ersatz für:			
				Ers. durch:			

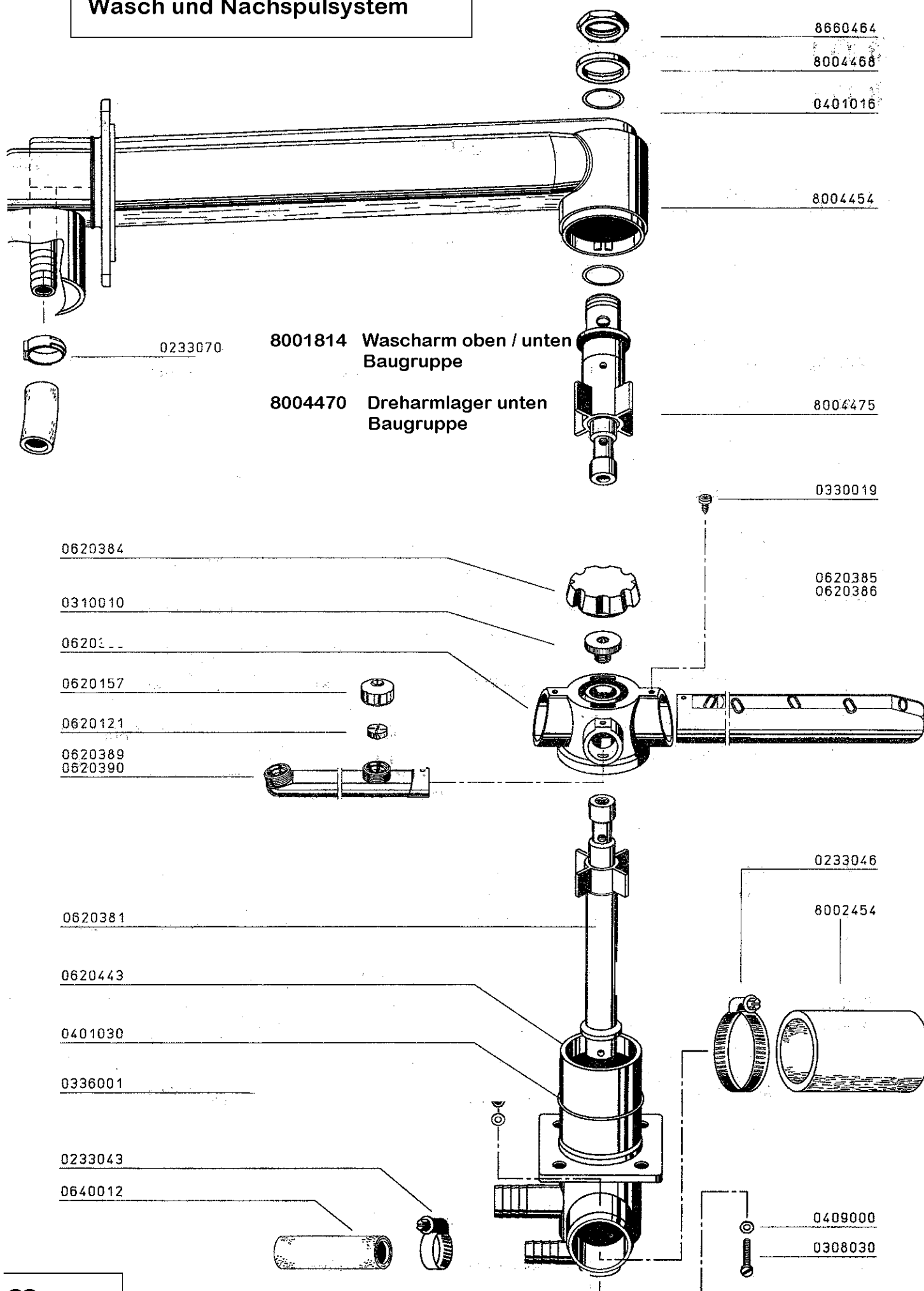
3.11 WASCH- UND NACHSPÜLSYSTEM

3.11 WASHING AND RINSING SYSTEM

3.11 SYSTEME DE LAVAGE ET RINÇAGE

POS	IDENT. NR. IDENT. NO.	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNATION
1	8660464	SECHSKANTMUTTER R 1/2" X 5	HEXAGON NUT R 1/2" X 5	ECROU A SIX PANS R 1/2" X 5
2	8004468	DISTANZSCHEIBE	SPACER	PLAQUE D'ECARTEMENT
3	* 0401016	O-RING 21 X 2	O-RING 21 X 2	BAGUE O 21 X 2
4	8004454	STEIGROHR KPL.	ASCENDING PIPE COMPL.	TUYAU ASCENDANT COMPL.
5	V 8004475	BEFESTIGUNGSRÖHR OBEN KPL.	UPPER FIXING TUBE COMPL.	TUYAU DE FIXATION SUPERIEUR COMPL.
6	0330019	BLECHSCHRAUBE DIN 7981 4,2 X 9,5	SHEET METAL SCREW DIN 7981 4,2 X 9,5	VIS A TOLE DIN 7981 4,2 X 9,5
7	0620385	WASCHARM 1, LANG, K 303 SCHLITZ INNEN SCHRÄG	WASH ARM 1, LONG, K 303 SLIT INTERIOR OBLIQUE	BRAS DE LAVAGE 1, LONG, K 303 FENTE INTERIEURE OBLIQUE
	0620386	WASCHARM 2, LANG, K 304 SCHLITZ INNEN GERADE	WASH ARM 2, LONG, K 304 SLIT INTERIOR STRAIGHT	BRAS DE LAVAGE 2, LONG K 304 FENTE INTERIEURE DROITE
8	0233046	SCHLAUCHKLEMME 32 - 50	HOSE CLAMP 32 - 50	PINCE/TUYAU SOUPLE 32 - 50
9	8002454	SCHLAUCH KLARSICHT Ø35 X 5 X 70	TRANSPARENT HOSE Ø35 X 5 X 70	TUYAU TRANSPARENT Ø35 X 5 X 70
10	0409000	DICHTUNG 4 X 8 X 1	PACKING 4 X 8 X 1	JOINT 4 X 8 X 1
11	0308030	ZYLINDERSCHRAUBE DIN 84 M4 X 40	PAN HEAD SCREW DIN 84 M4 X 40	VIS A TETE CYLINDRIQUE DIN 84 M4 X 40
12	* 0621036	Y-STÜCK YS 13	Y-PIECE YS 13	PIECE DE Y YS 13
13	0640012	SCHLAUCH GRAU 1/2"	HOSE GREY 1/2"	TUYAU FLEXIBLE GRIS 1/2"
14	0233043	SCHLAUCHKLEMME 12 - 22	HOSE CLAMP 12 - 22	PINCE/TUYAU SOUPLE 12 - 22
15	0336001	HUTMUTTER DIN 1587 - M 4	CAP NUT DIN 1587 - M 4	ECROU BORGNE DIN 1587 - M 4
16	* 0401030	O-RING 50 X 1,5	O-RING 50 X 1,5	BAGUE O 50 X 1,5
17	0620443	DREHARMLAGER K 396	ROTATING ARM BEARING K 396	PALIER DE BRAS ROTATIF K 396
18	0620381	ZENTRIERSTERN 180 LANG	CENTERING DEVICE STAR 180 LONG	ETOILE DE CENTRAGE 180 LONG
19	0620389	NACHSPÜLARM 1, LANG, K 307	FINAL RINSE ARM 1, LONG K 307	BRAS DE RINCAGE FINAL 1 LONG K 307
	0620390	NACHSPÜLARM 2, MITTEL K 308	FINAL RINSE ARM 2, MEDIUM K 308	BRAS DE RINCAGE FINAL 2 MEDIUM, K 308
20	V 0620121	DRALLEINSATZ K 121	TWISTING FLAT K 121	AILETTE K 121
21	V 0620157	NACHSPÜLDÜSENKAPPE K 157	CAP K 157 FOR RINSE NOZZLE	CAPUCHON K 157 POUR GICLÉUR DE RINCAGE
22	* 0620380	DREHARMNABE K 300	ROTATING ARM HUB K 300	MOYEU DE BRAS ROTATIF K 300
23	V 0310010	RÄNDELSCHRAUBE	KNURLED SCREW	VIS MOLETEE
24	* 0620384	SCHRAUBKAPPE K 302	SCREW CAP K 302	CAPUCHON VISSE K 302
25	0233070	1-OHR-KLEMME	1-EAR CLAMP	BORNE A UNE OREILLE
	8001814	WASCHARM OBEN/UNTEN, BAUGRUPPE	UPPER/LOWER WASH ARM BLOCK	BRAS ROTATIF SUP./INF. BLOC
	8004470	DREHARMLAGER UNTEN BAUGRUPPE	LOWER ROTATING ARM BEARING BLOCK	PALIER DE BRAS ROTATIF INF. BLOC

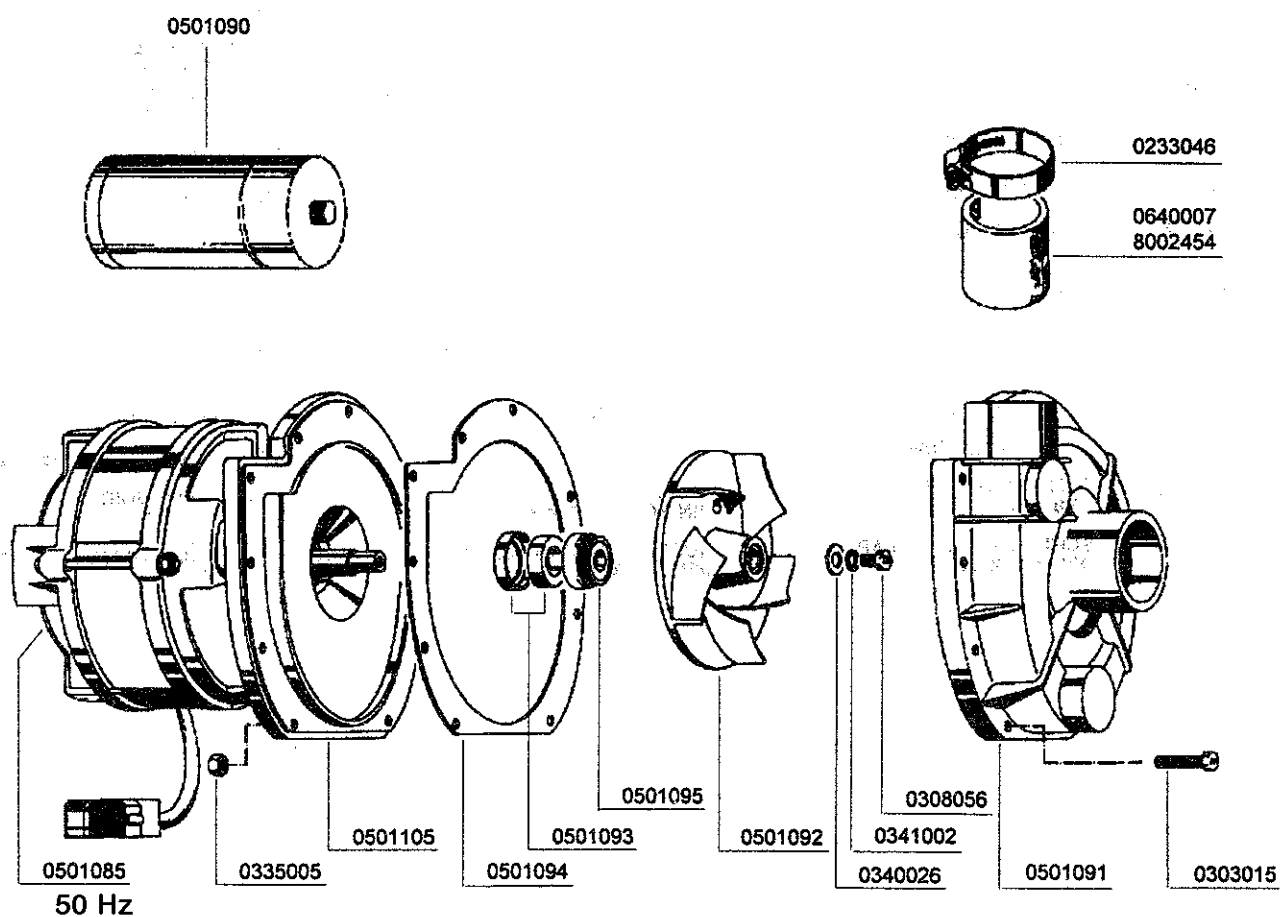
Wasch und Nachspülsystem



Waschpumpe 0,55 KW



DV 40 N



0467010 Typenschild