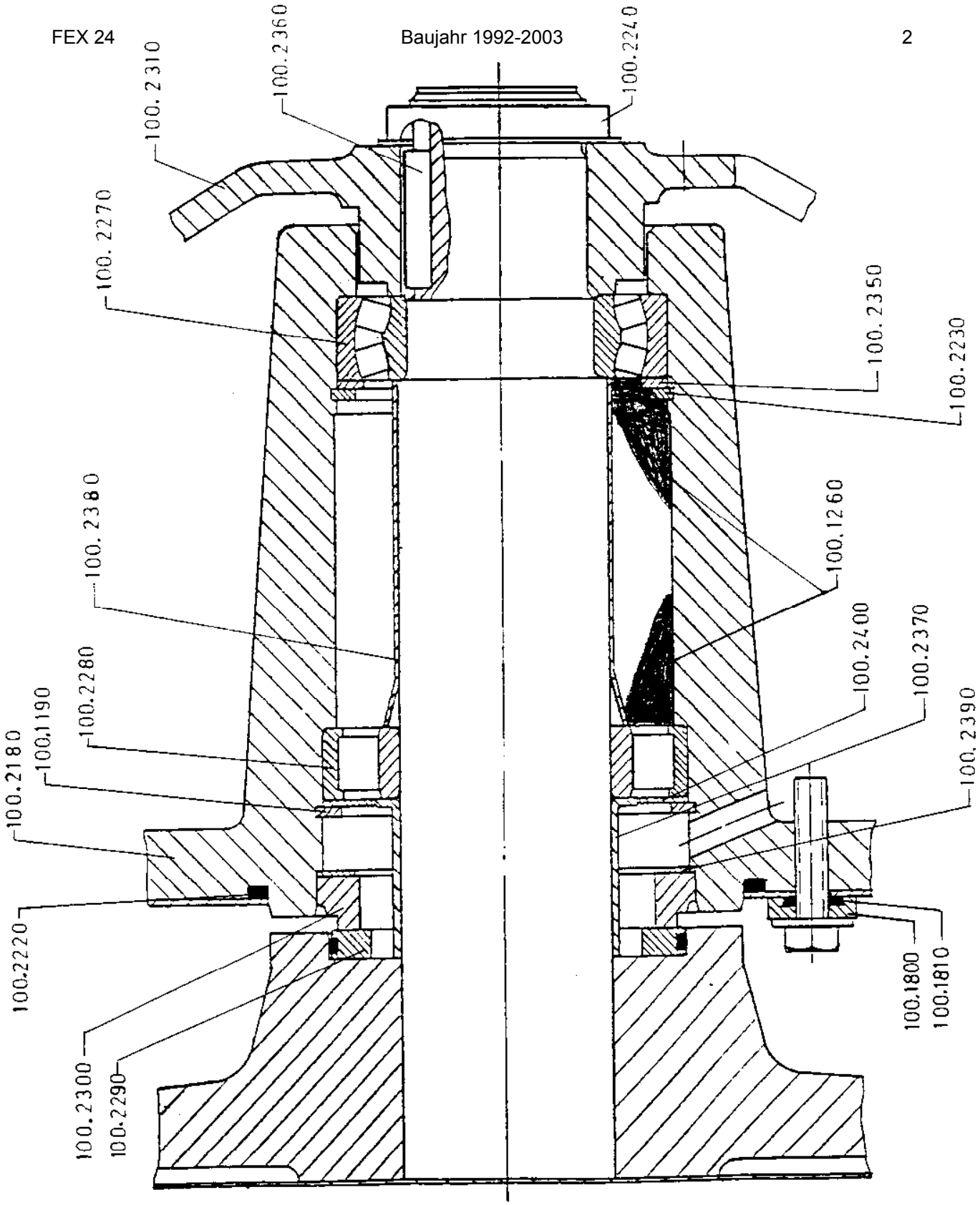
Ersatzteile Spare Parts Pièces détachées

	Baugruppenbezeichnung
100	Antrieb Trommel
110	Maschinengehäuse
120	Laugenbehälter, Wanne
130	Wasserstandsregelung
140	Waschmitteleinspülung
150	Beladetür
160	Verriegelungsgerät
170	Elektrische Steuerung
180	Kabelverbindungen
200	Ablaufpumpe, Fremdkörperfilter
210	Wasserzulauf
220	Schmutzfänger
230	Heizung Hochdruckdampf direkt (1-13bar)
240	Heizung Hochdruckdampf indirekt (1-12 bar)
250	Heizung Niederdruckdampf direkt (0,3-0,5 bar)
260	Heizung Umlauföl und Heizwasser
270	Elektroheizung
280	Verbindungsschläuche
290	Schlauchschellen, Kabelbänder, Schlauchtüllen
310	Druckluftsteuerung
320	Armaturen für Rückgewinnung und Gegenstrom
330	Dosiereinrichtung
340	Saugzugbeladung
350	Kippentladung

Die Ersatzteilnummer besteht aus der Gruppennummer und einer weiteren 4 - stelligen Nummer. Die Nummern werden durch einen Punkt getrennt.

z.B.: 170.4240 Stecksockelrelais

SEIBT + KAPP GmbH & Co Maschinenfabrik KG



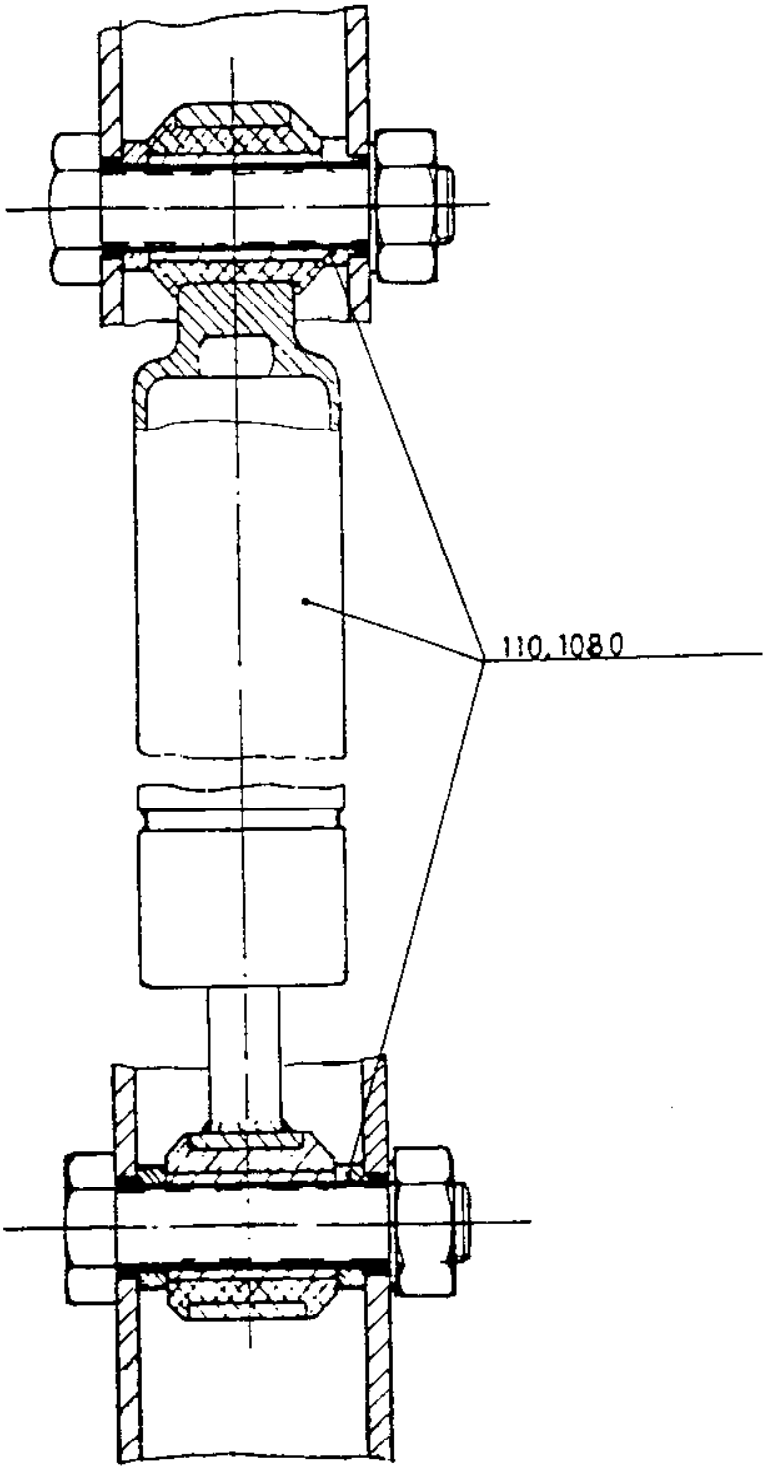
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen

FEX 24 Waschschleudermaschine

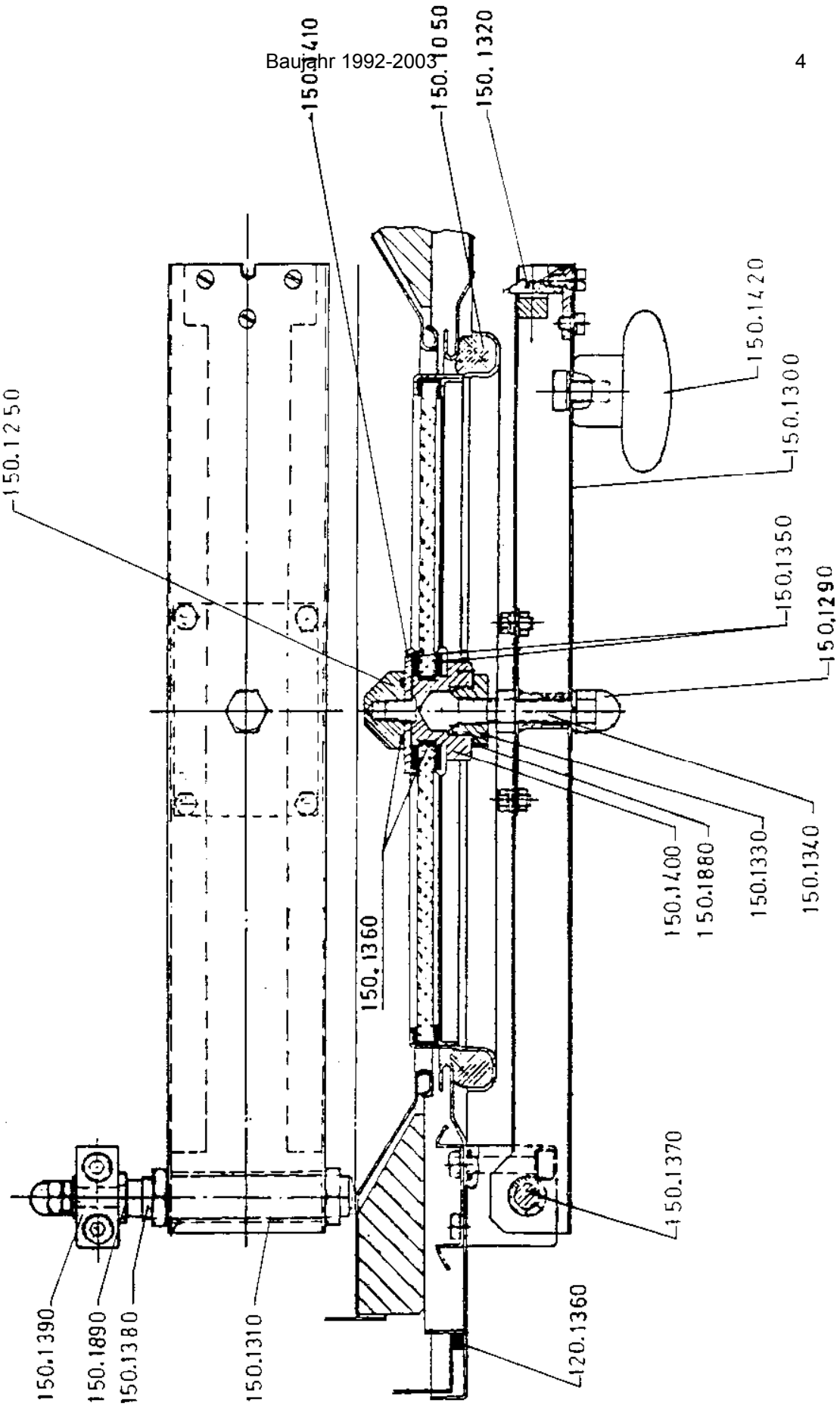
Gruppe: 100

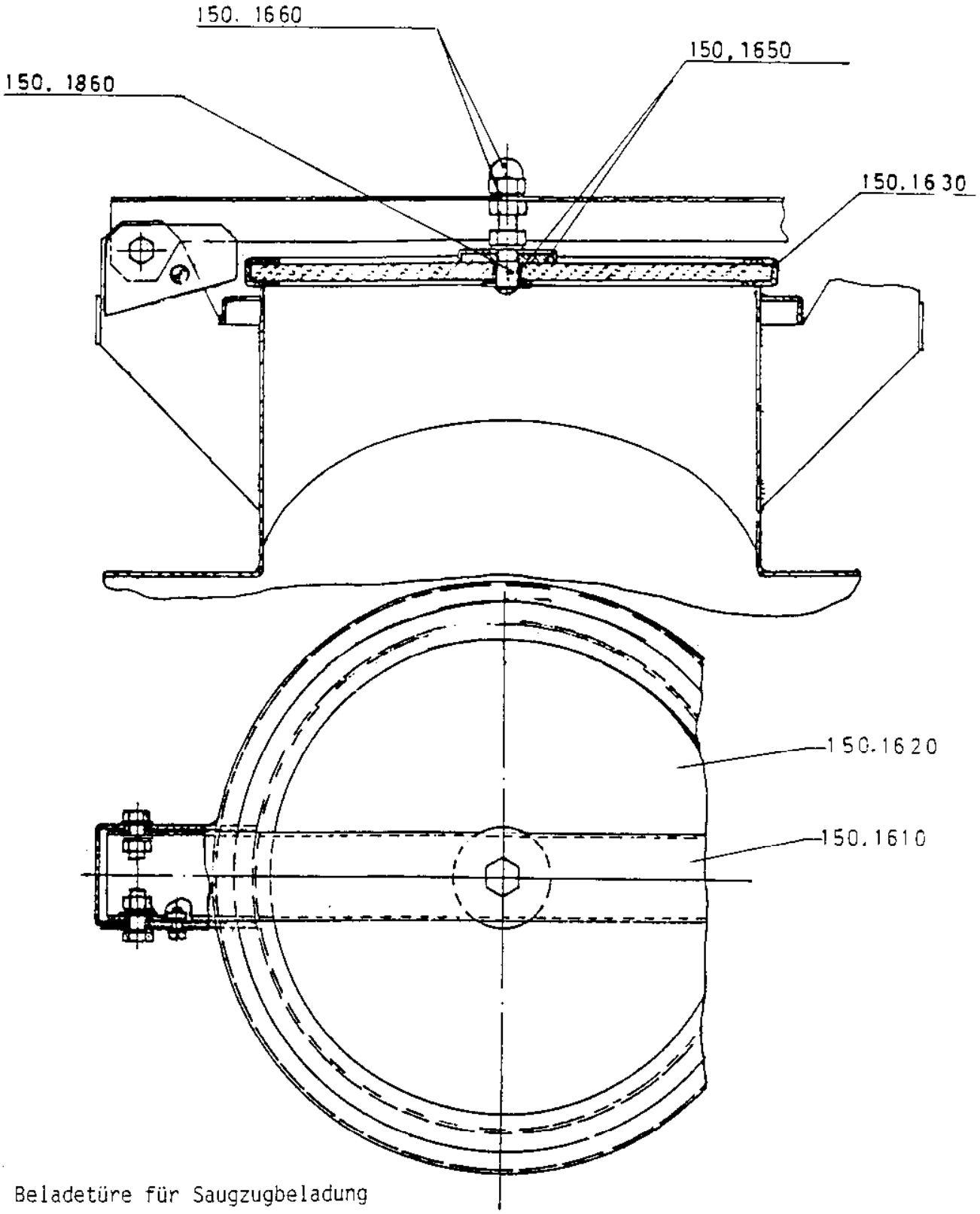
Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 1



Stoßdämpfer
Shock absorber
Amortisseur

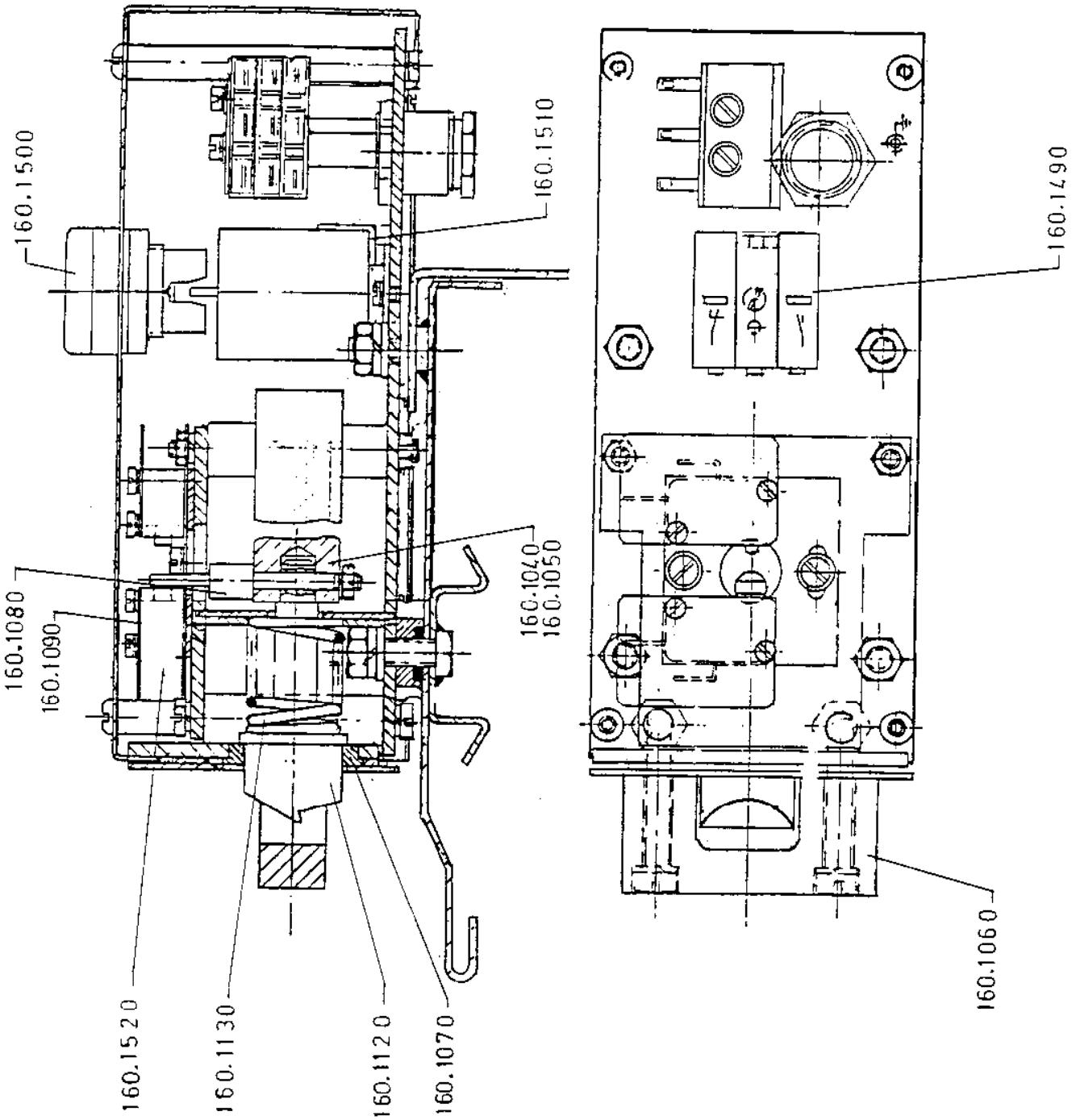

150.1410
150.1050
150.1320
150.1420
150.1300
150.1250
150.1350
150.1290
150.1400
150.1880
150.1330
150.1340
150.1360
150.1370
150.1390
150.1890
150.1380
150.1310
120.1360



Beladetüre für Saugzugbeladung

Loading door for pneumatic loading system

Porte de chargement du système de chargement pneumatique



Verriegelungsgerät
Interlocking device
Dispositif de verrouillage

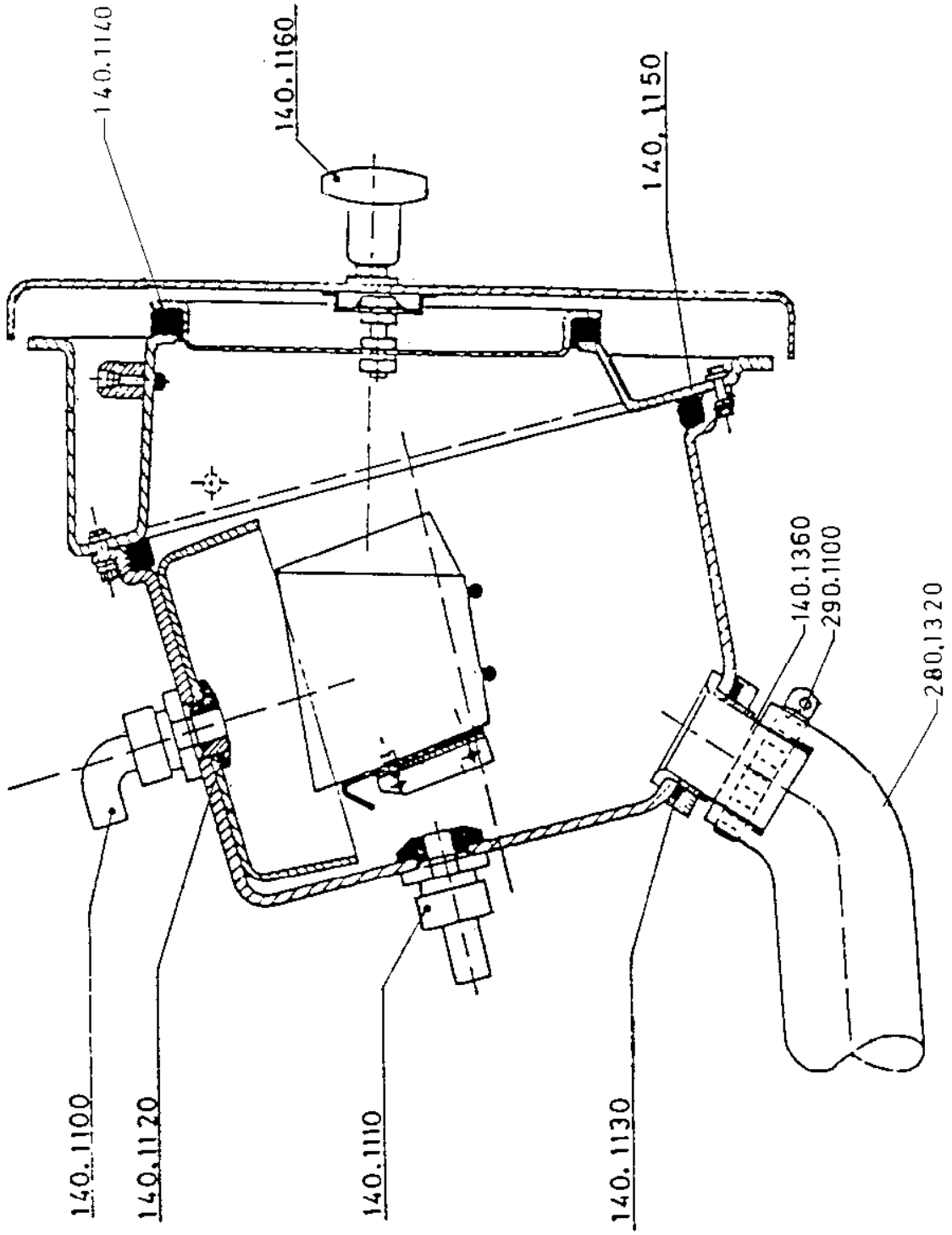
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 160

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 5



Waschmitteleinspülung

Detergent injection

Dispositif d'introduction de détergents

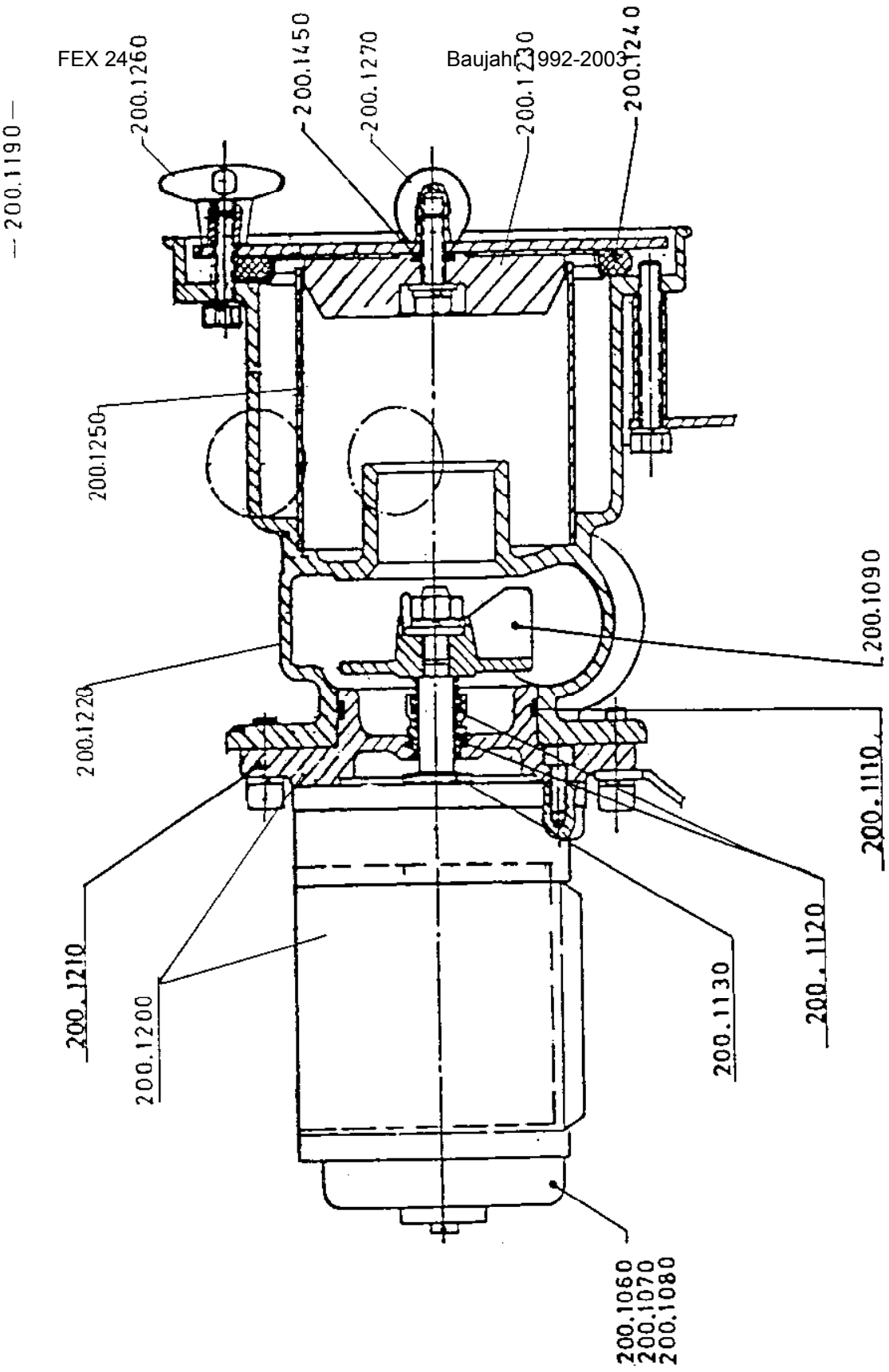
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 140-280

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 6



Ablaufpumpe

Drain pump

Pompe de vidange

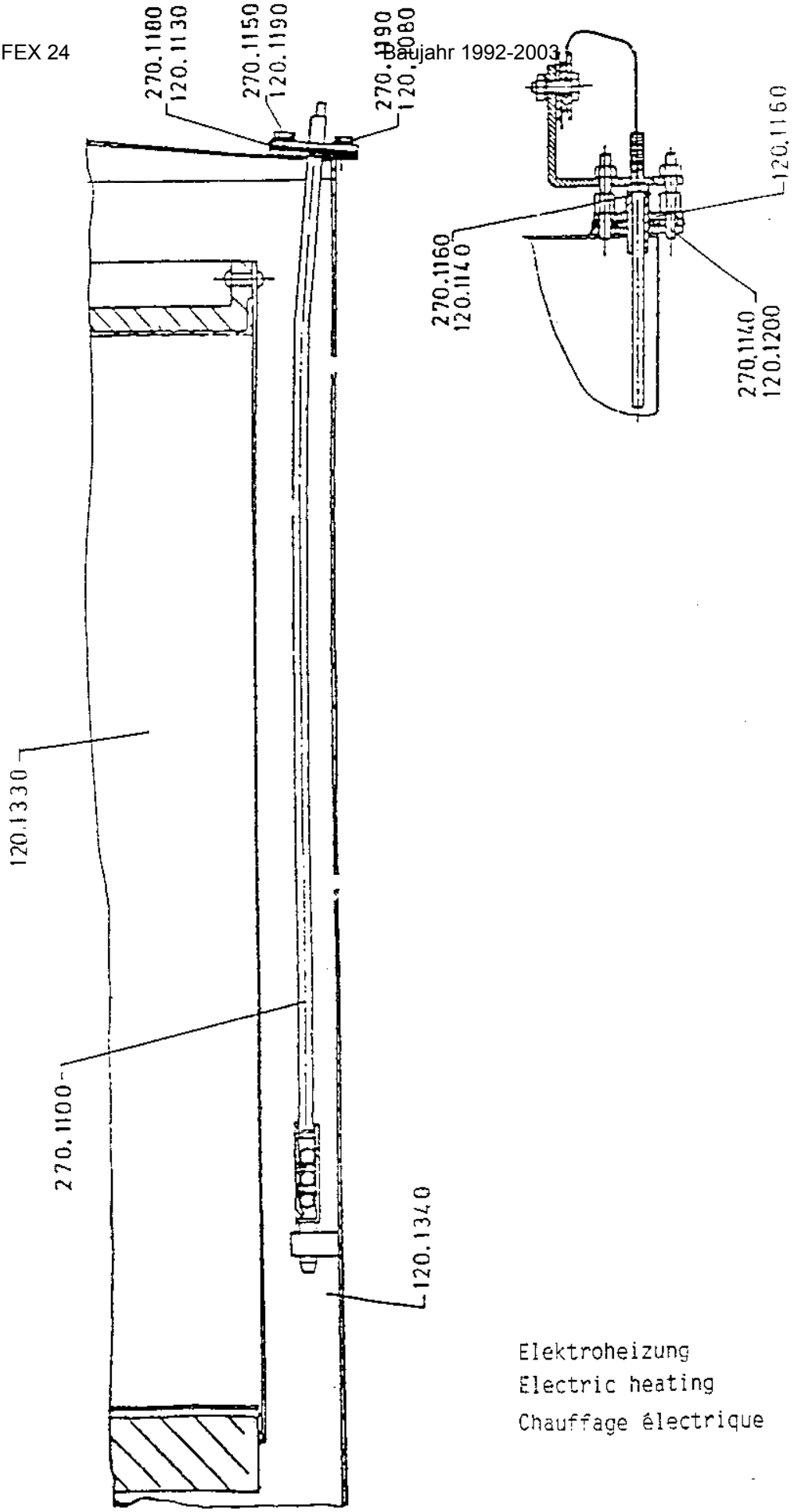
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 200

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 7



Elektroheizung
Electric heating
Chauffage électrique

Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen

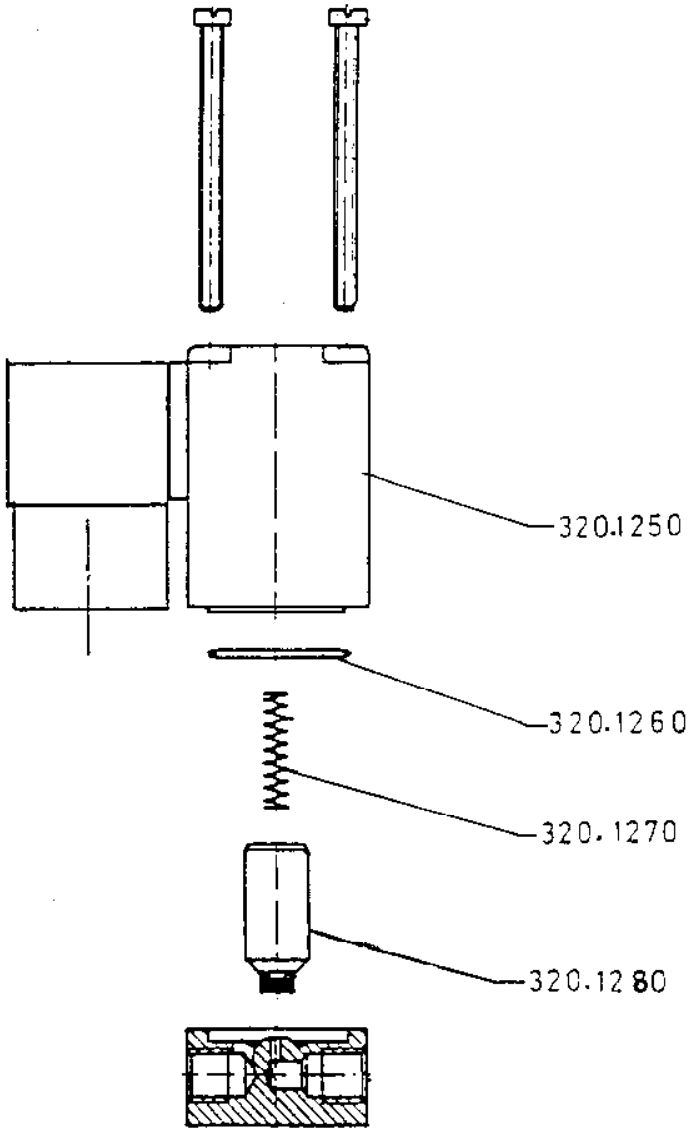
FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 120 -270

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 8

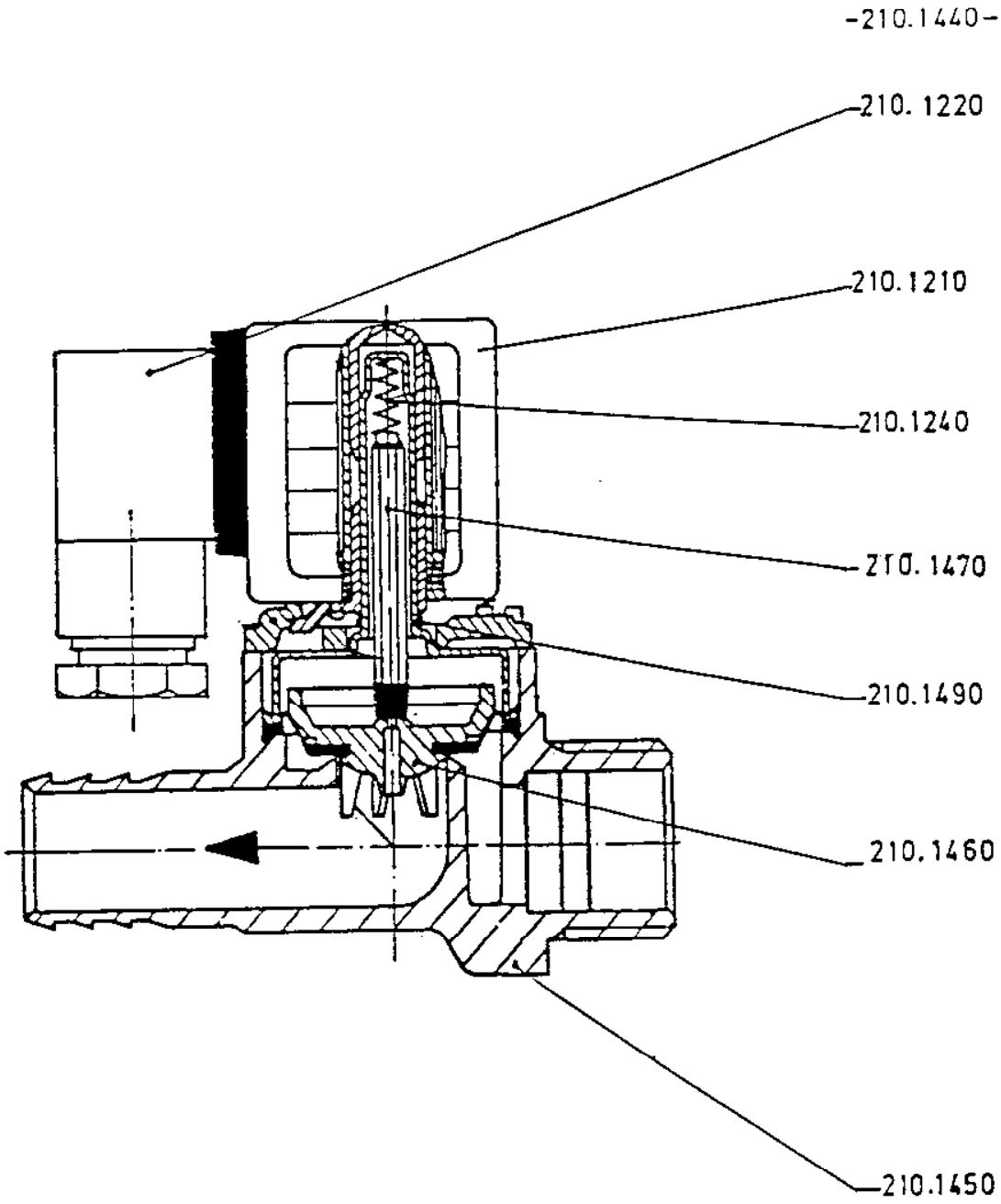
— 320.1240 —



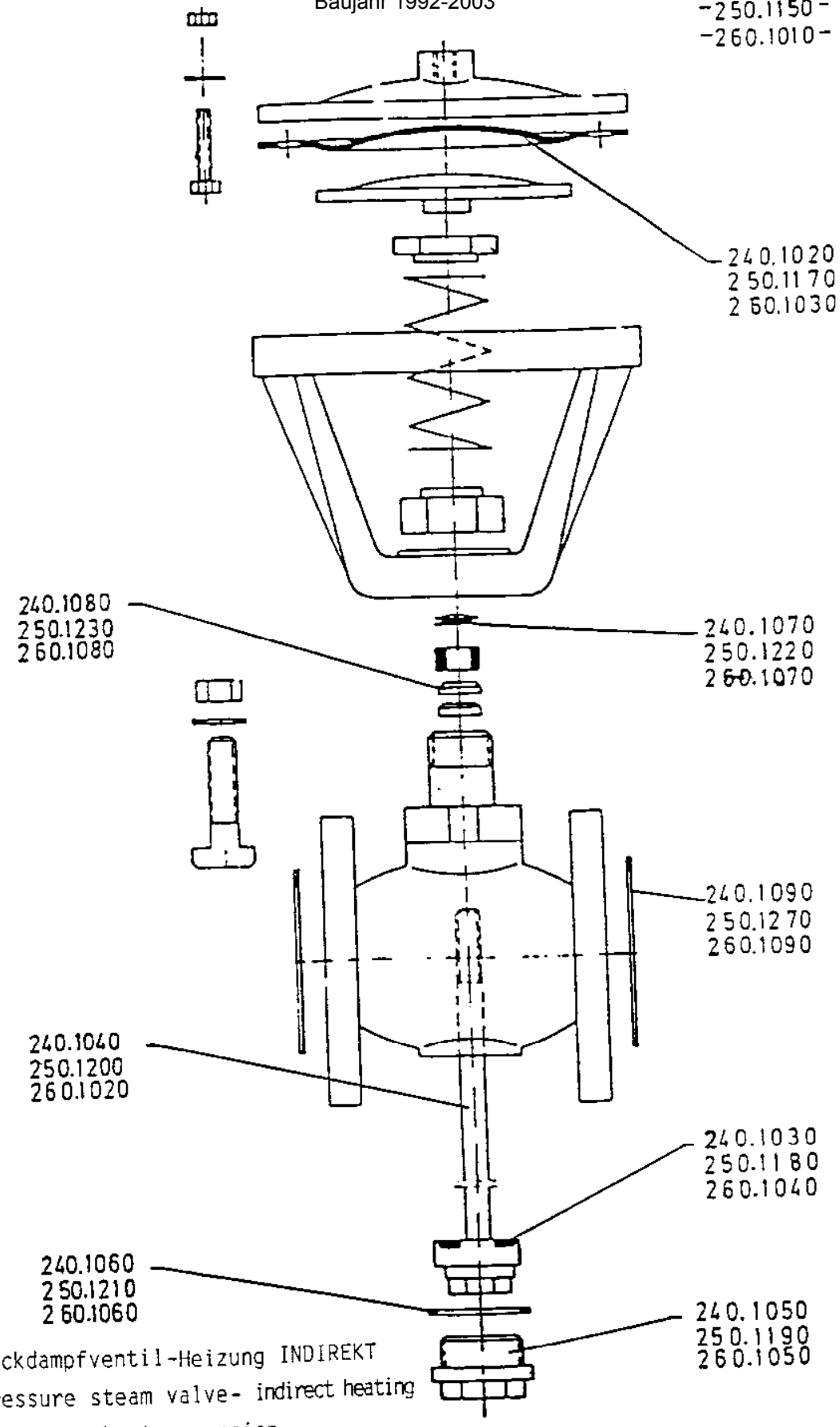
Magnetventil z. Belüftung
der Abwasserleitung

Magnetic valve for ventilation
of the drain pipe

Vanne magnétique d'aération
du tuyau de vidange



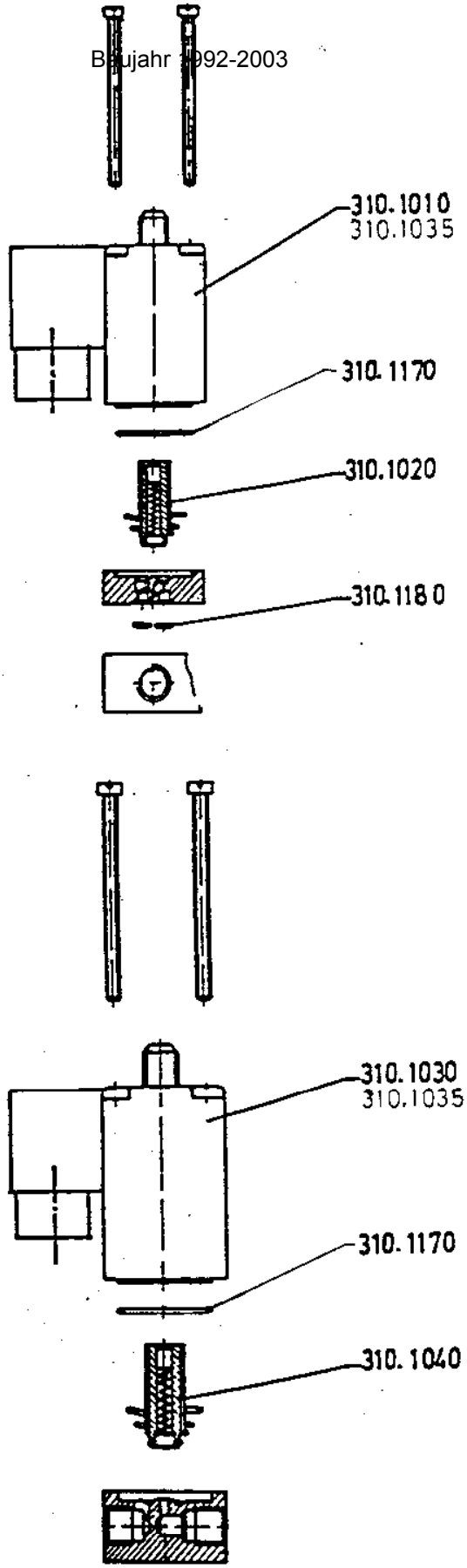
Wassermagnetventil
Magnetic valve water supply
Vanne magnétique arrivée d'eau



Hochdruckdampfventil-Heizung INDIREKT

High pressure steam valve- indirect heating

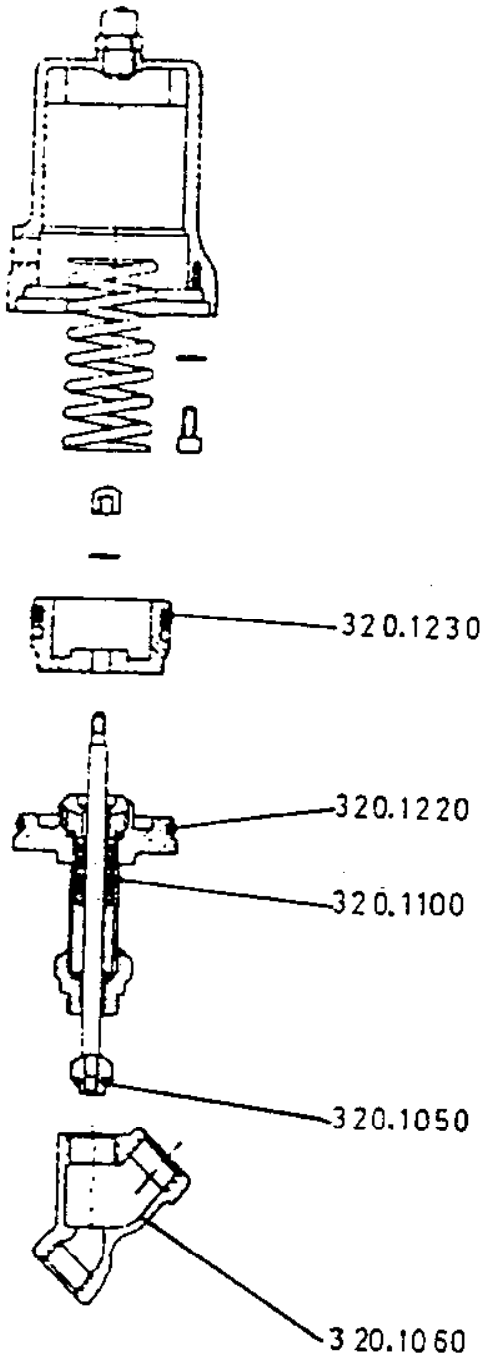
Vanne à vapeur haute pression-
chauffage indirect



Druckluftsteuerventil

Air pressure valve

Vanne magnétique d'air comprimé

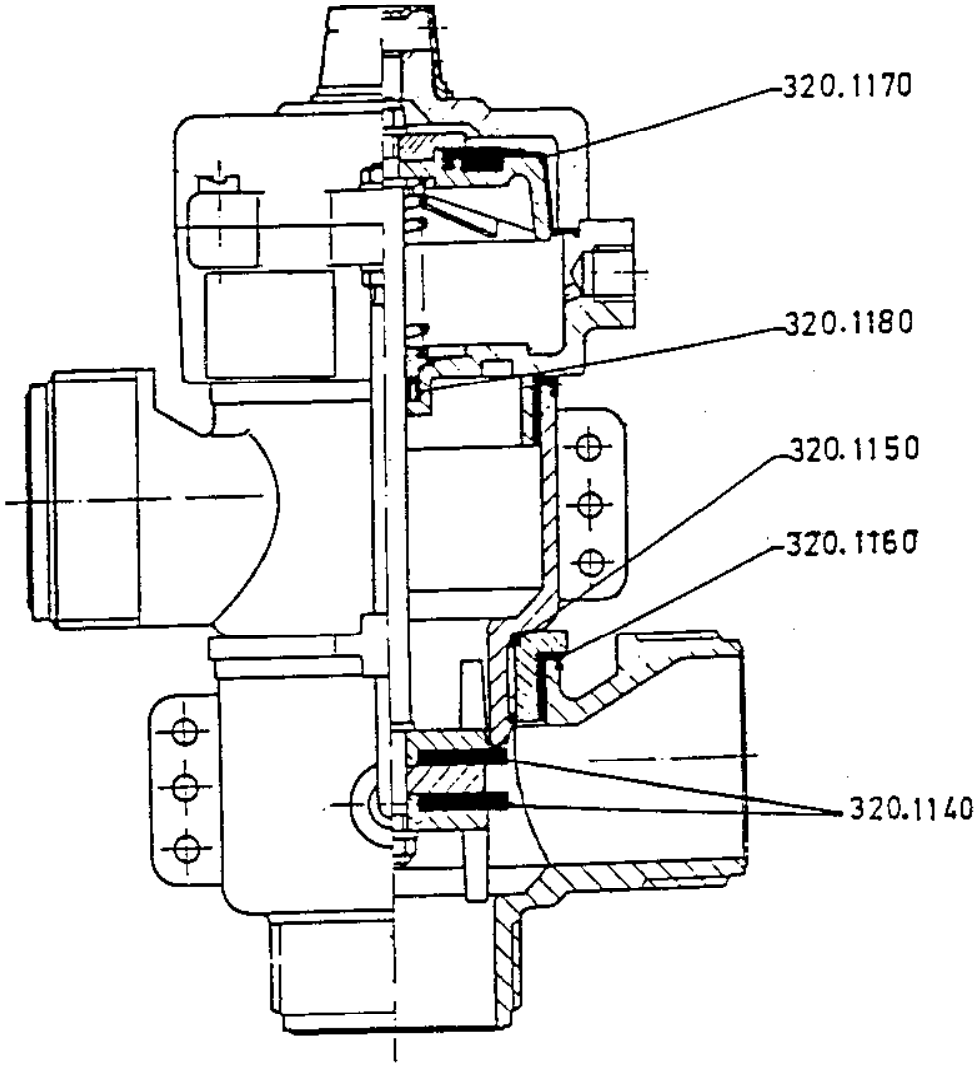


Kolbenventil z. Laugenrückgewinnung

Piston valve for the water reclamation system

Vanne à piston pour le système de récupération d'eau

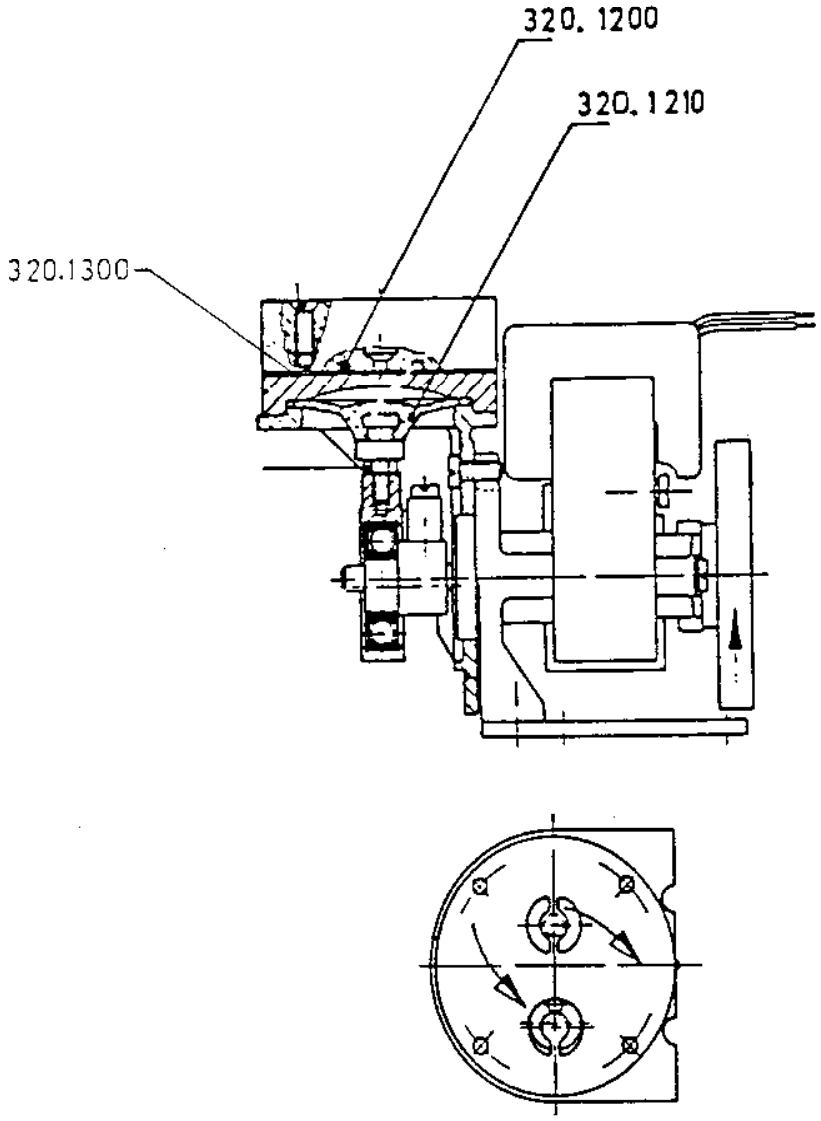
— 320.1130 —



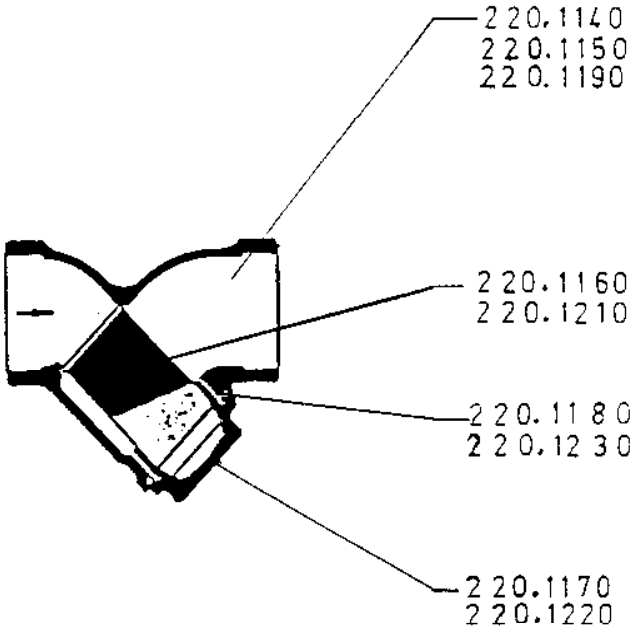
3-Wege-Vakuum-Ventil

3-Way vacuum valve

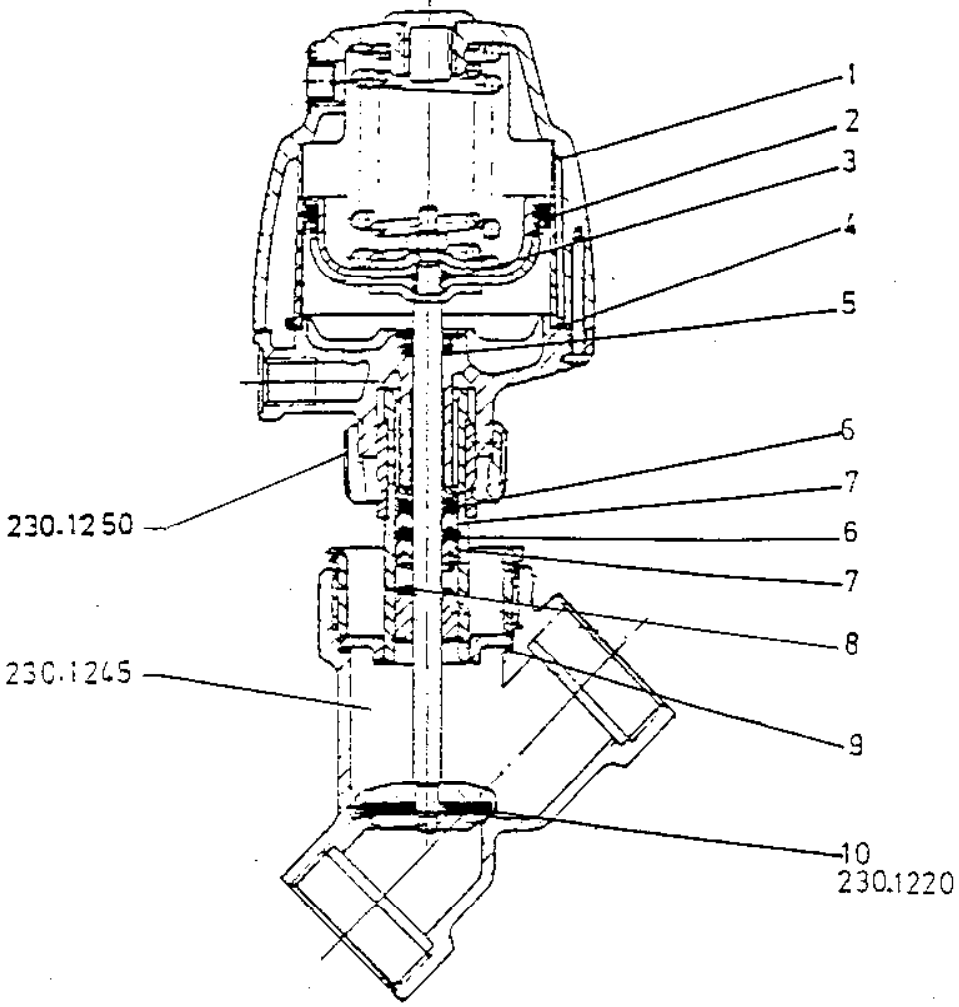
Vanne à trois vois à dépression



Vakuumpumpe
Vacuum pump
Pompe d'évacuation



Schmutzfänger
Dirt screen
Filtre

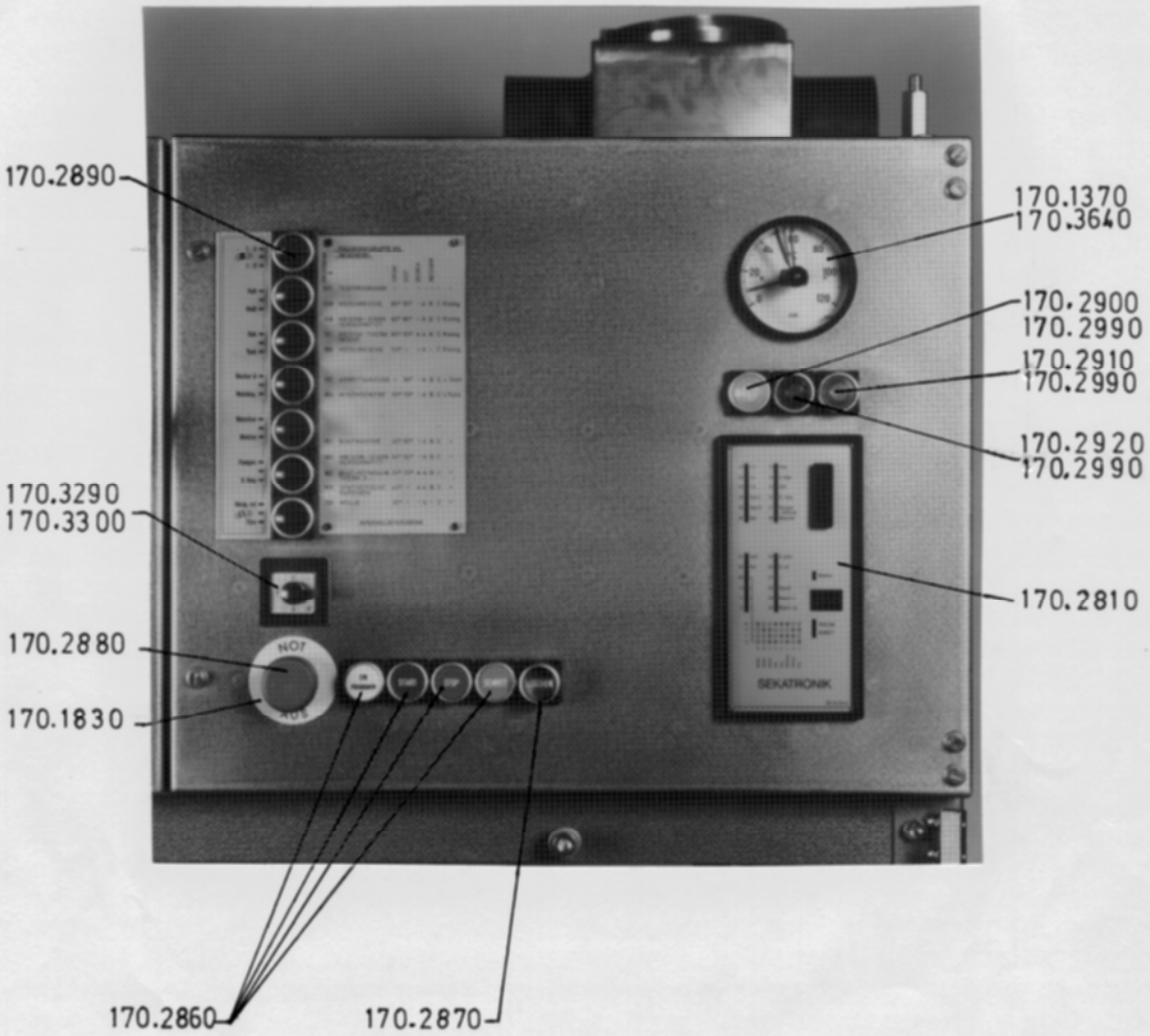


1	Kolbenlaufbuchse	230.1330 (Satz Ersatzteile)
2	Lippenring	
3	O-Ring	
4	O-Ring	
5	Lippenring	
6	Manschette (schwarz)	230.1320 (Satz Ersatzteile)
7	Manschettenstützring (weiß)	
8	Druckfeder	
9	Flachdichtung	
10	Dichtscheibe	

Hochdruckdampfventil - Heizung DIREKT

High pressure steam valve - direkt heating

Vanne à vapeur haute pression - chauffage direct



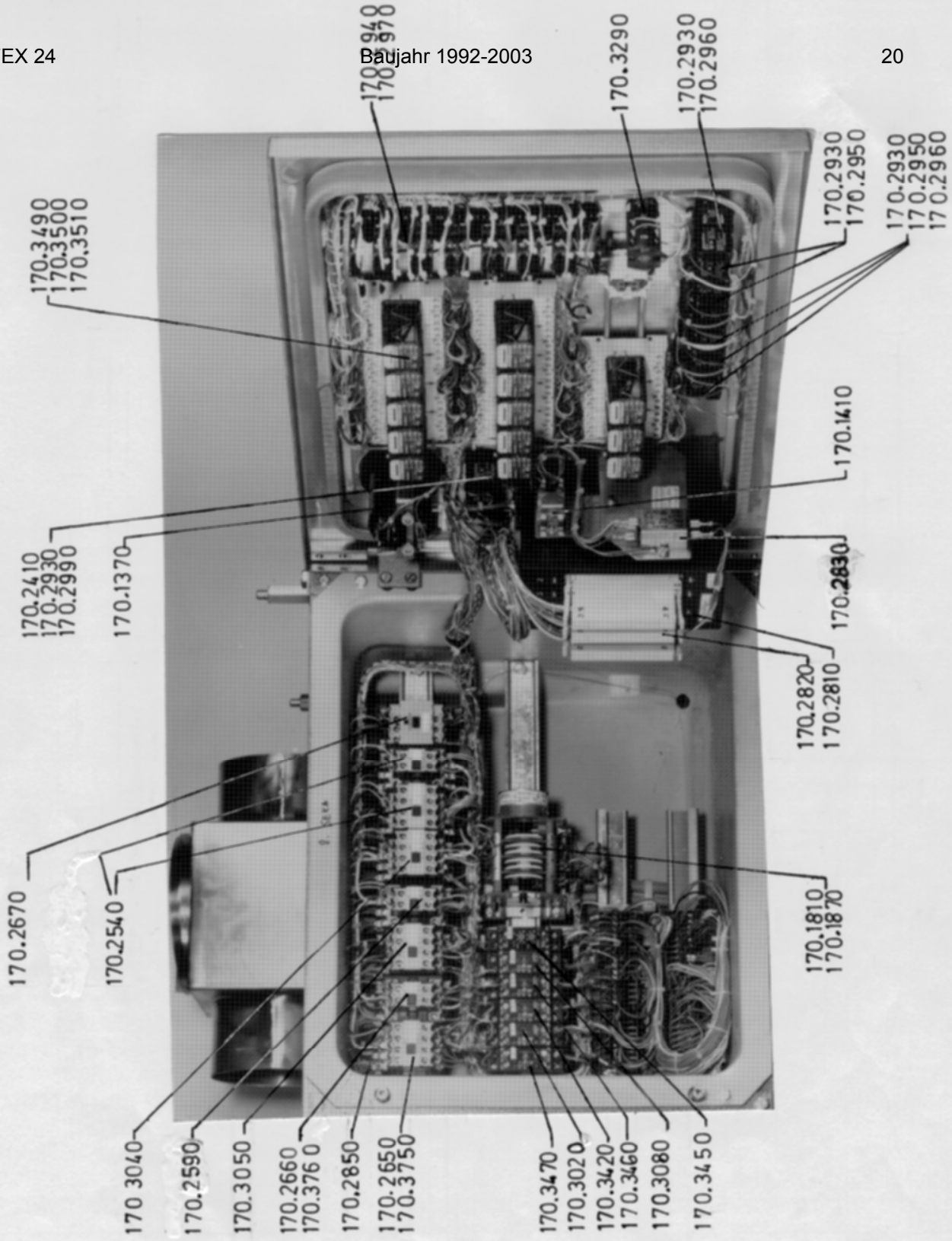
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 170

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 18



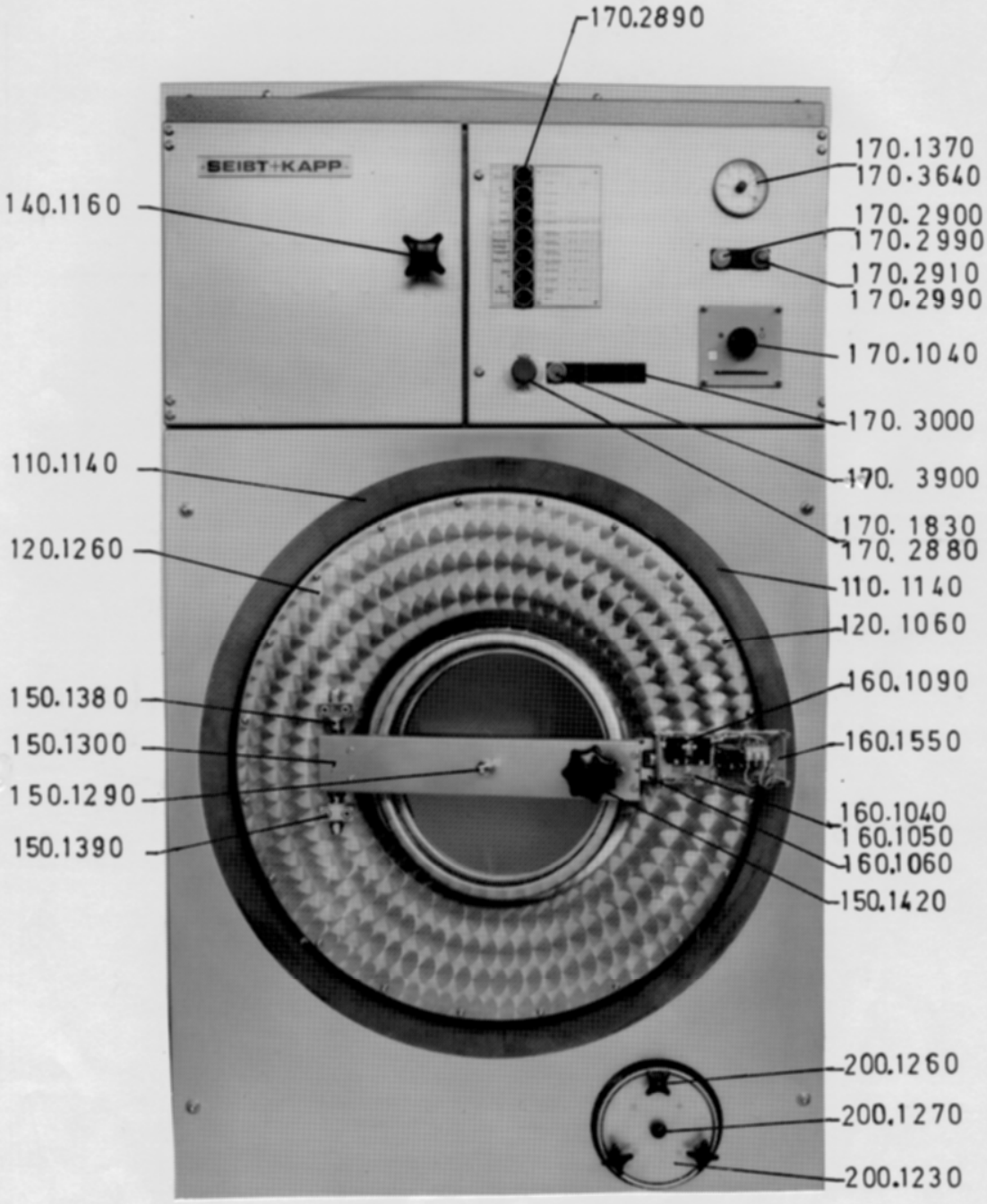
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 170

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 19

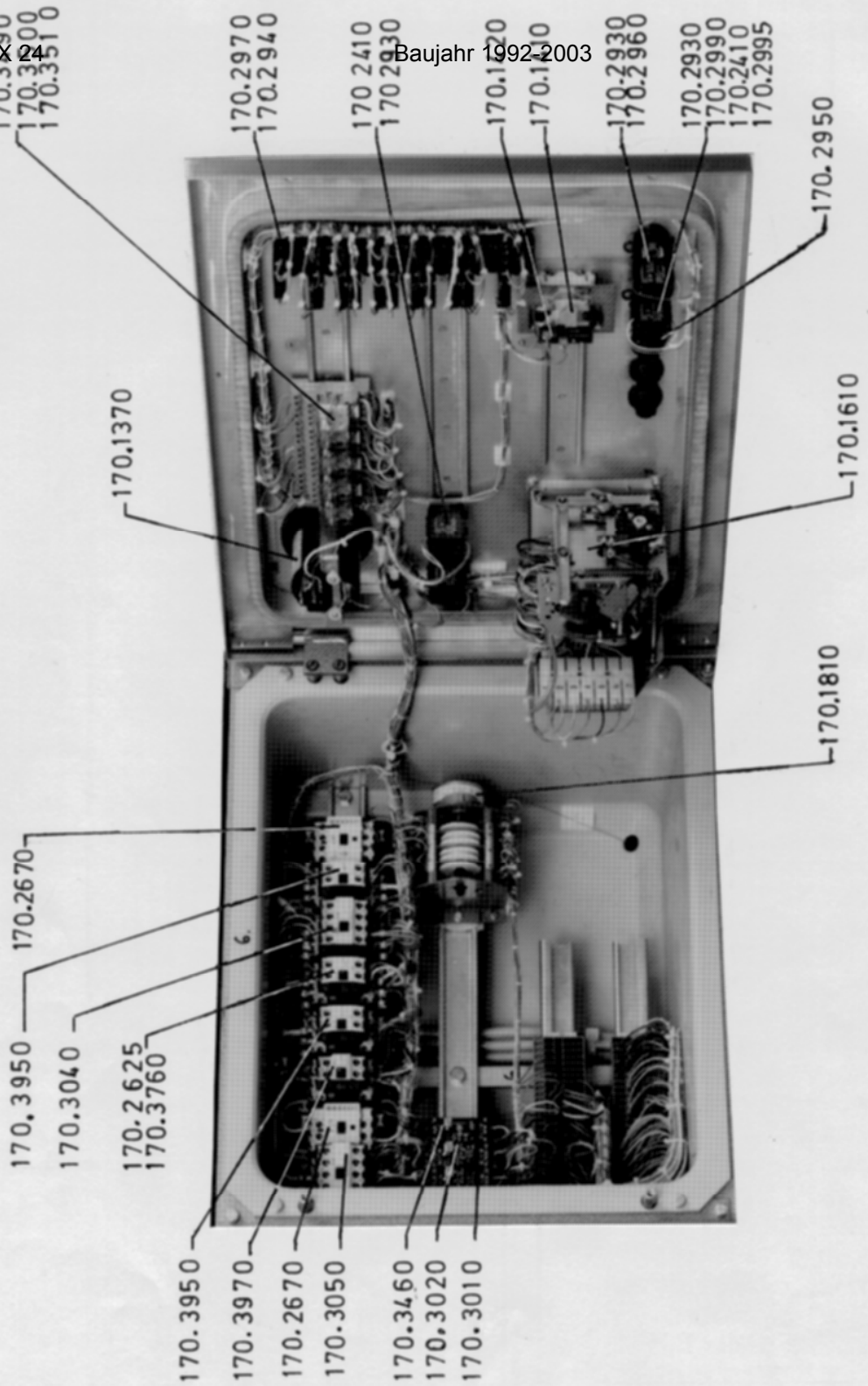


Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine Ausgabe 3/03/92

Gruppe: 110-120-140-150-160-170-200

Bild Nr. 20



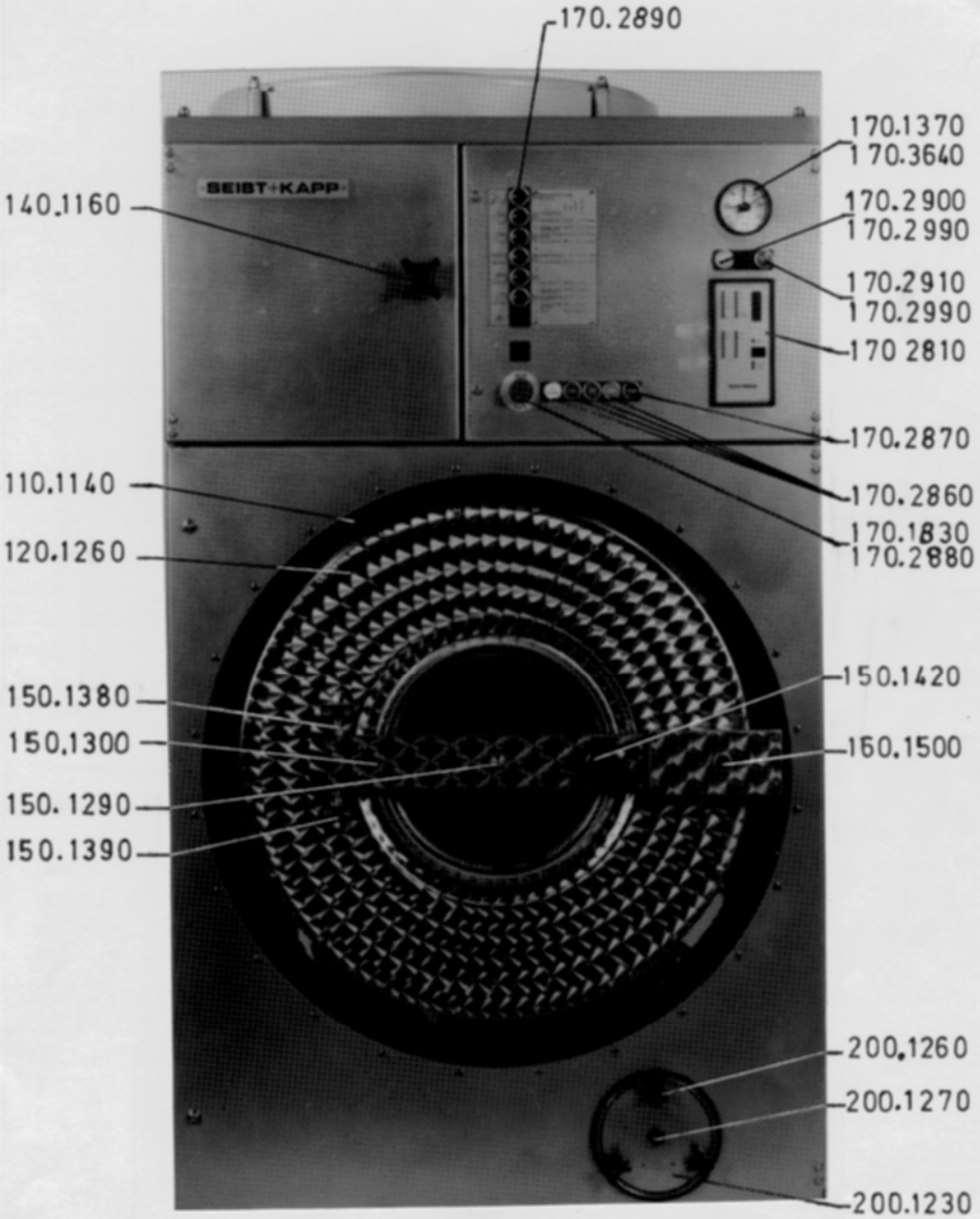
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 170

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 21

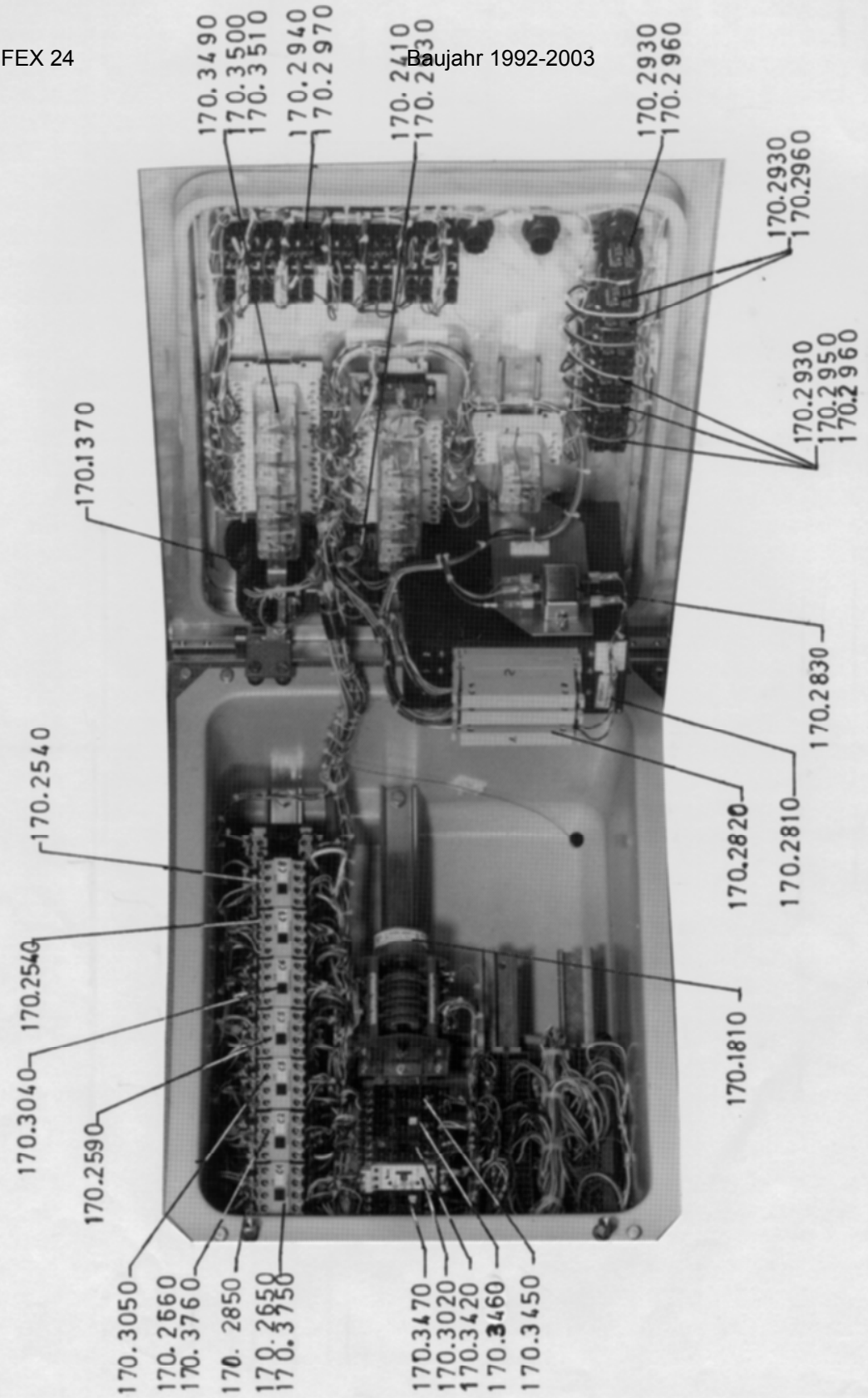


Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine Ausgabe 3/03/92

Gruppe:110-120-140-150-160-170-200

Bild Nr. 22



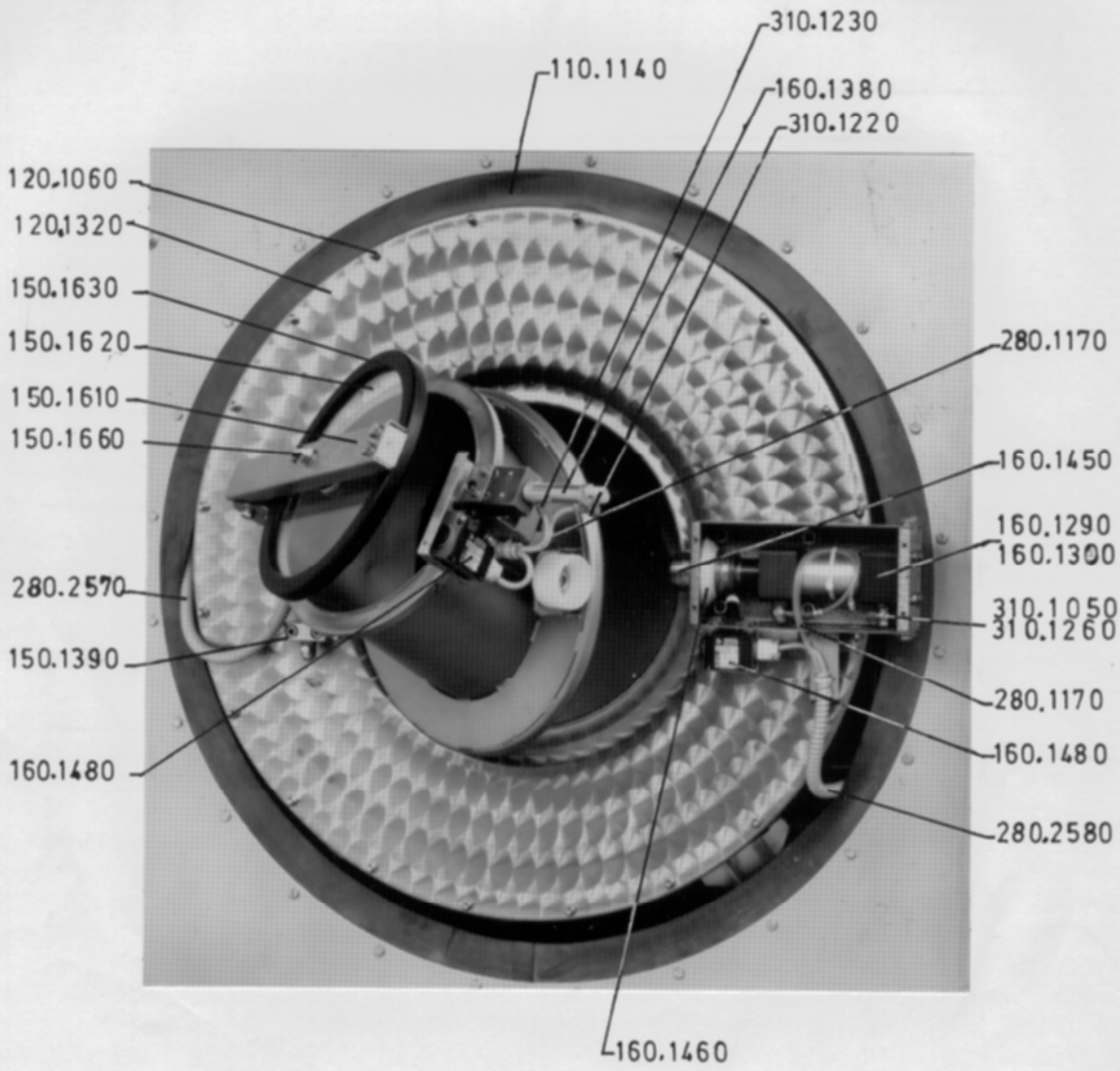
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

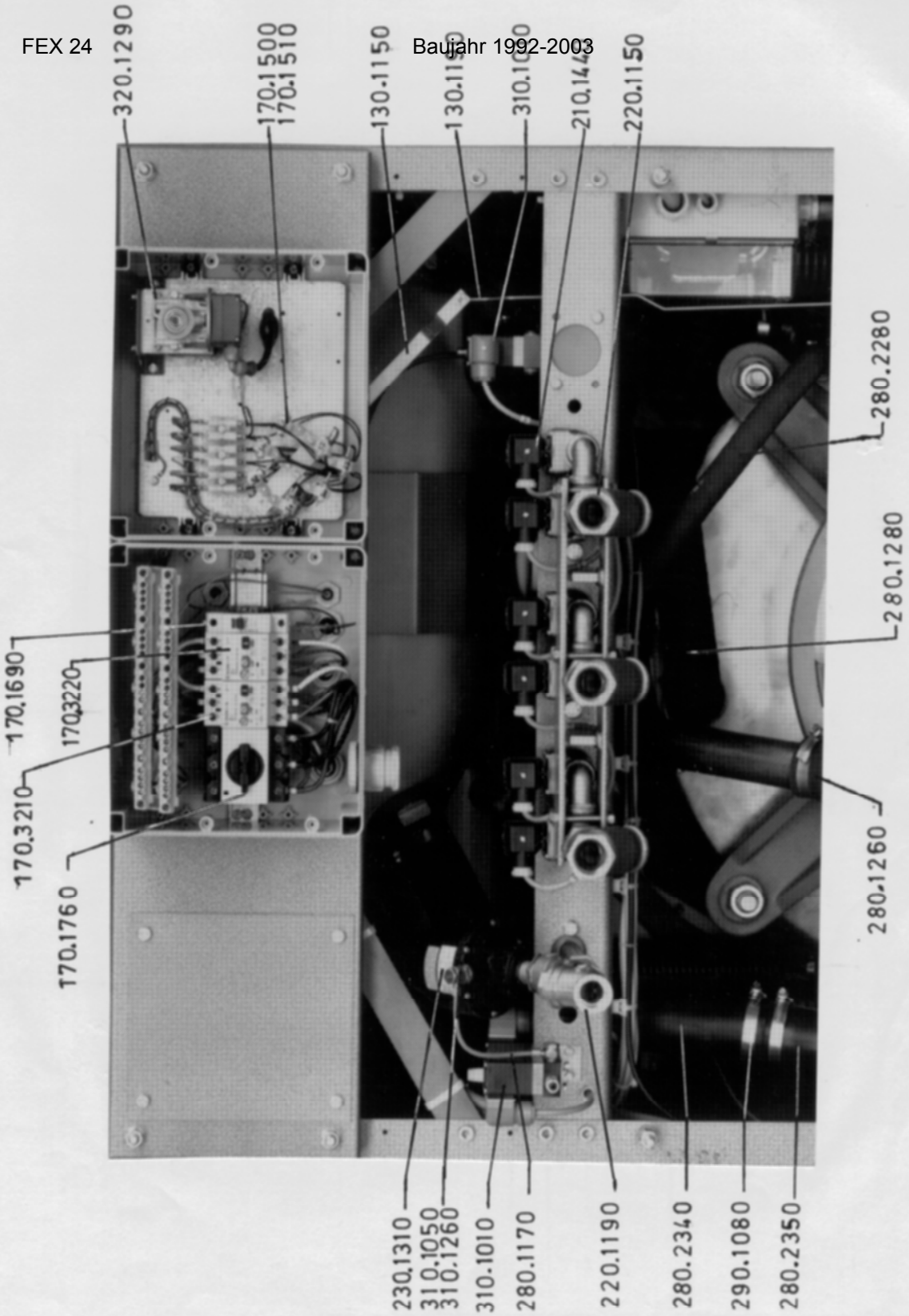
FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe:170

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr. 23


310.1230
110.1140
160.1380
310.1220
120.1060
120.1320
150.1630
150.1620
150.1610
150.1660
280.1170
160.1450
160.1290
160.1300
280.2570
310.1050
310.1260
150.1390
280.1170
160.1480
160.1480
280.2580
160.1460

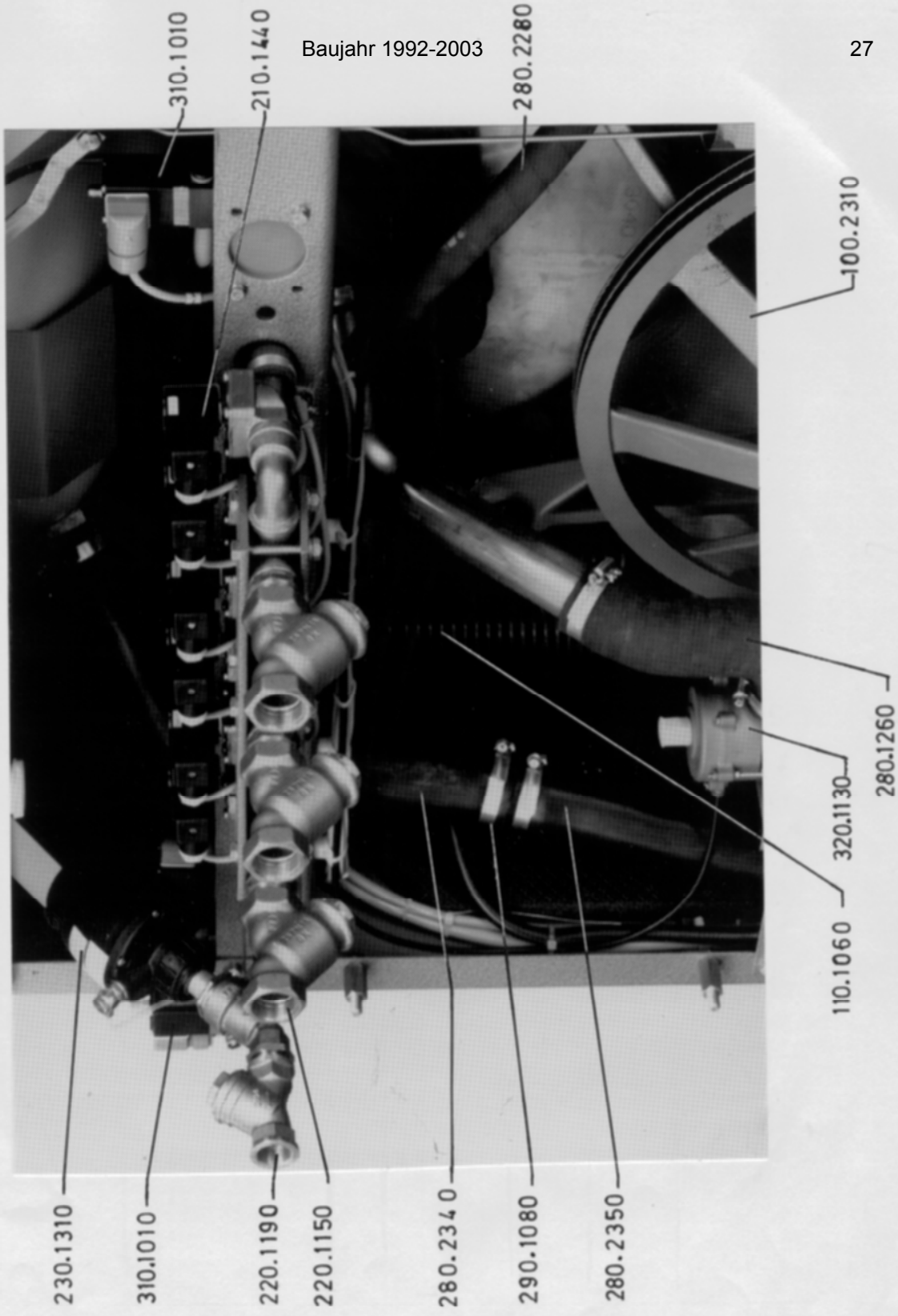


Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine Ausgabe 3/03/92

Gruppe: 130 – 170 - 210 – 220 - 230 - 280 - 290 - 310 - 320

Bild Nr. 25

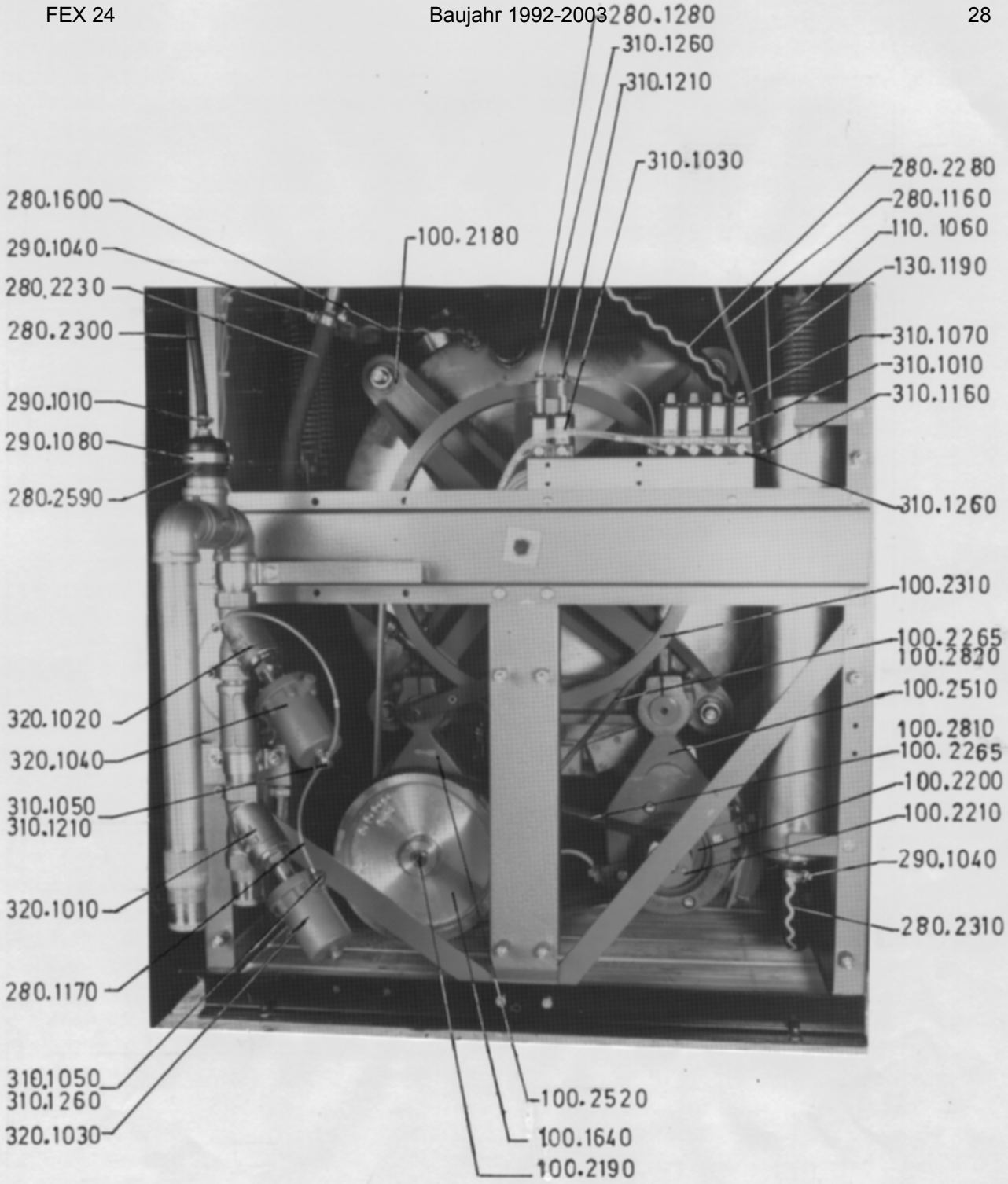


Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine Ausgabe 3/03/92

Gruppe: 100-110-210-220-230-280-290-310-320

Bild Nr. 26

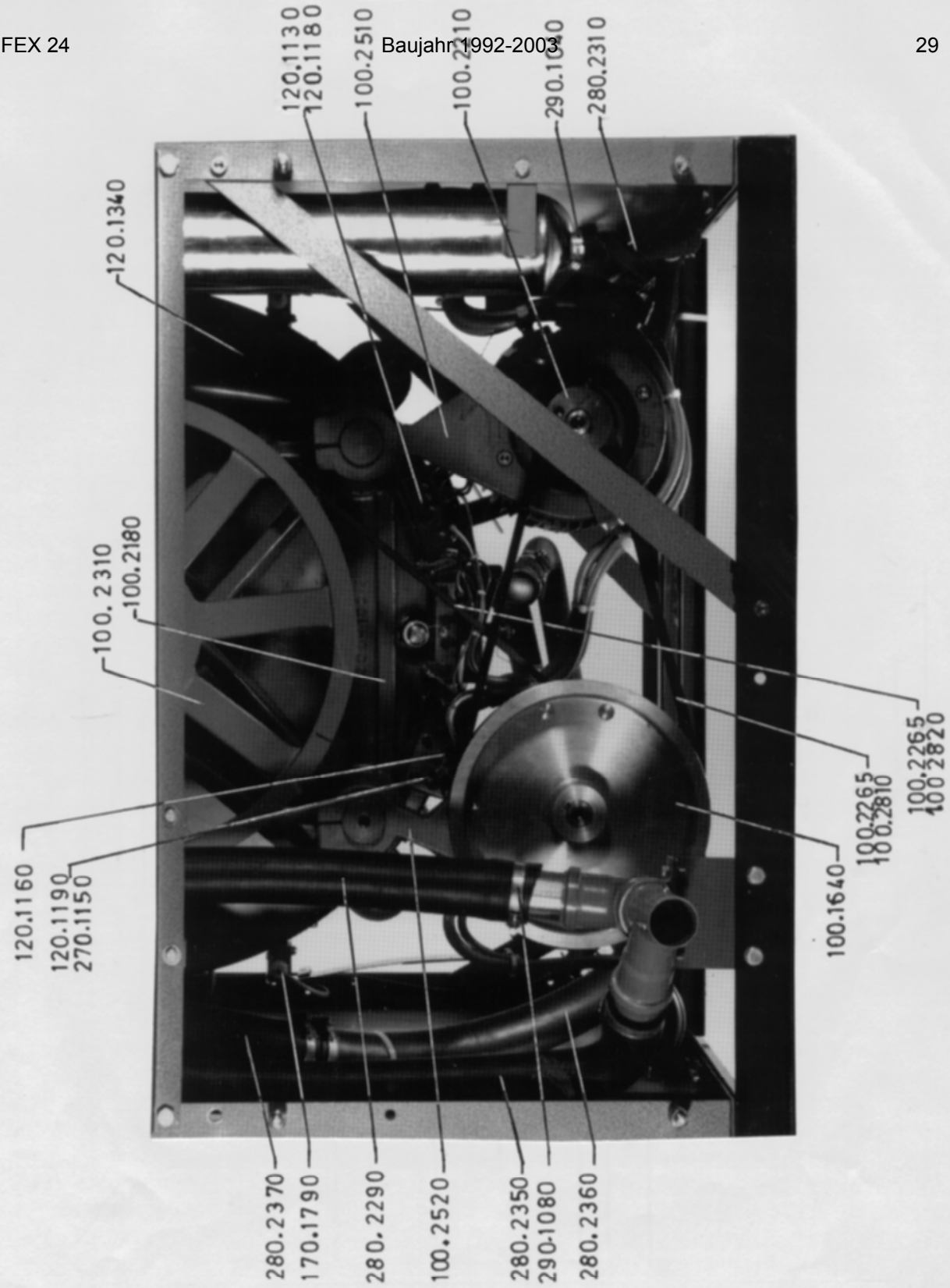


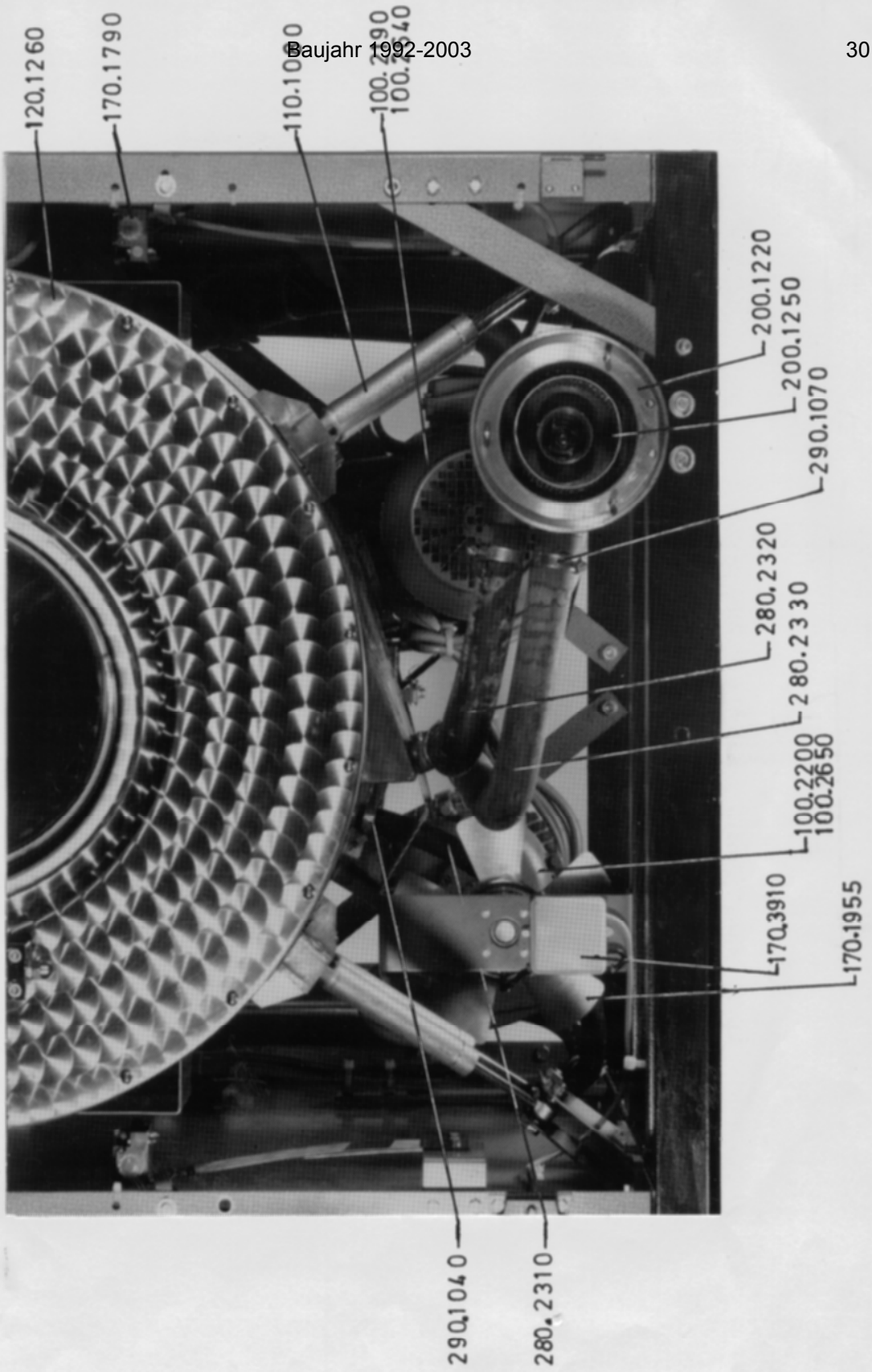
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

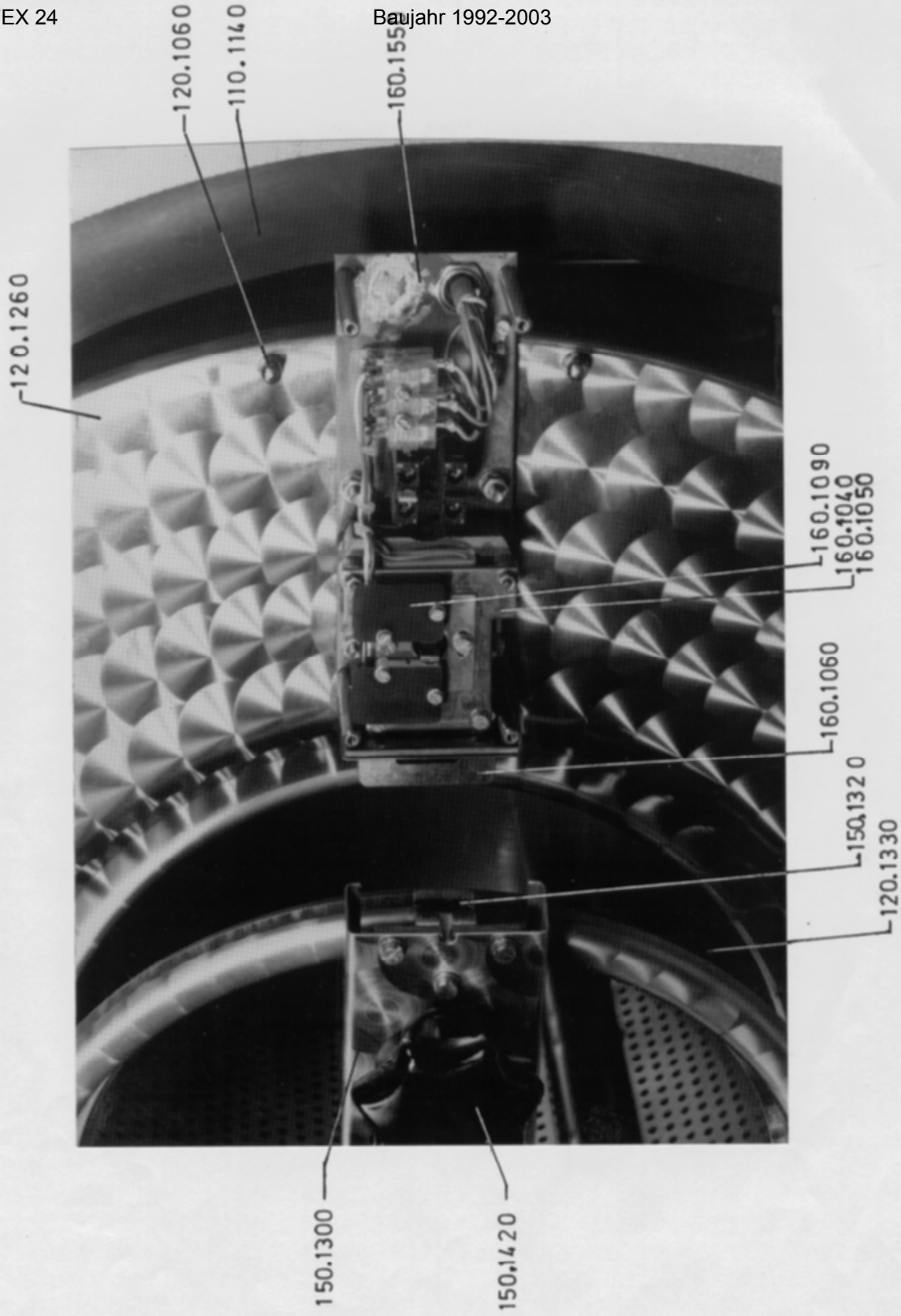
FEX 24 Waschschleudermaschine Ausgabe 3/03/92

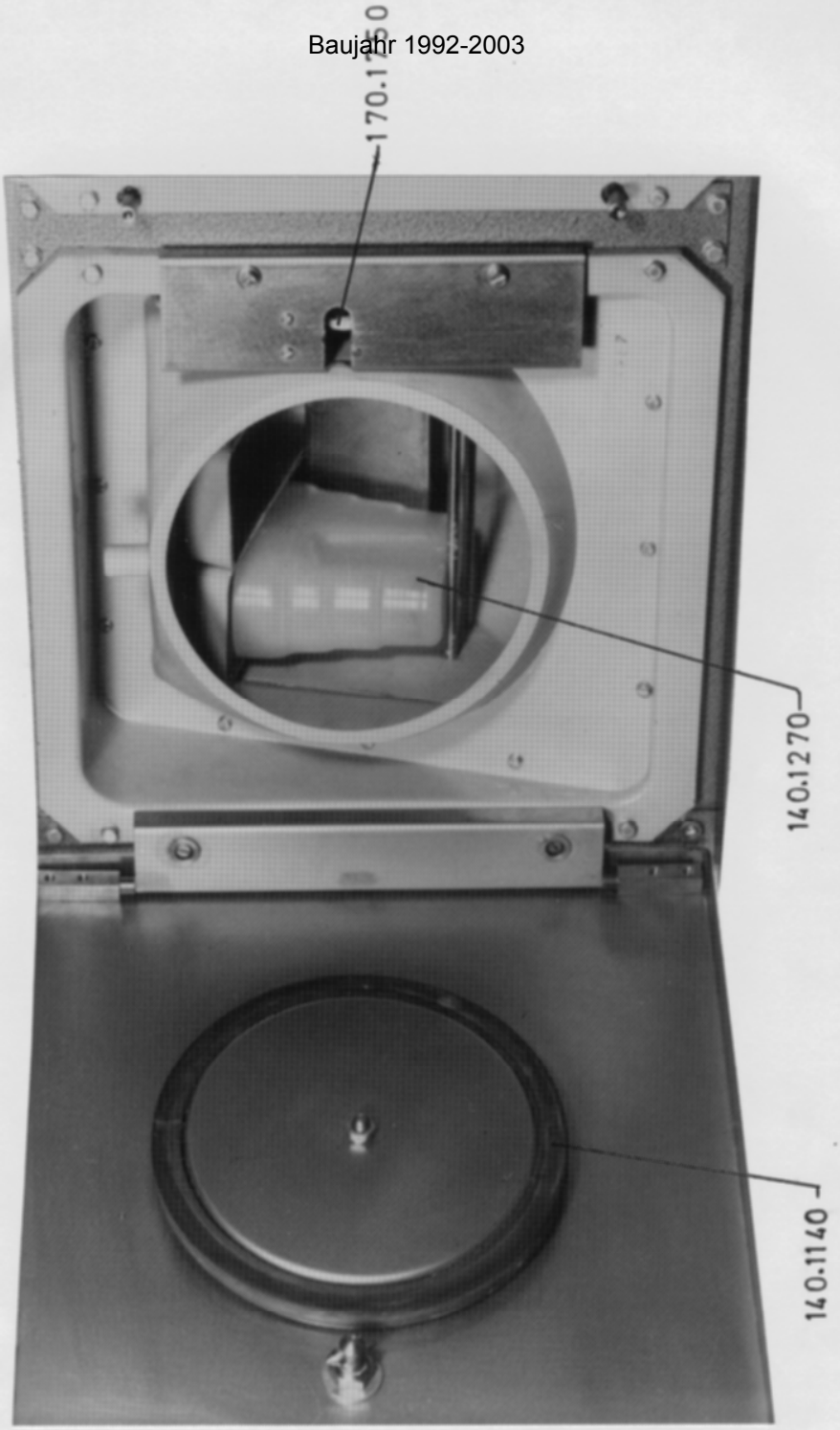
Gruppe: 100-110-130-280-290-310-320

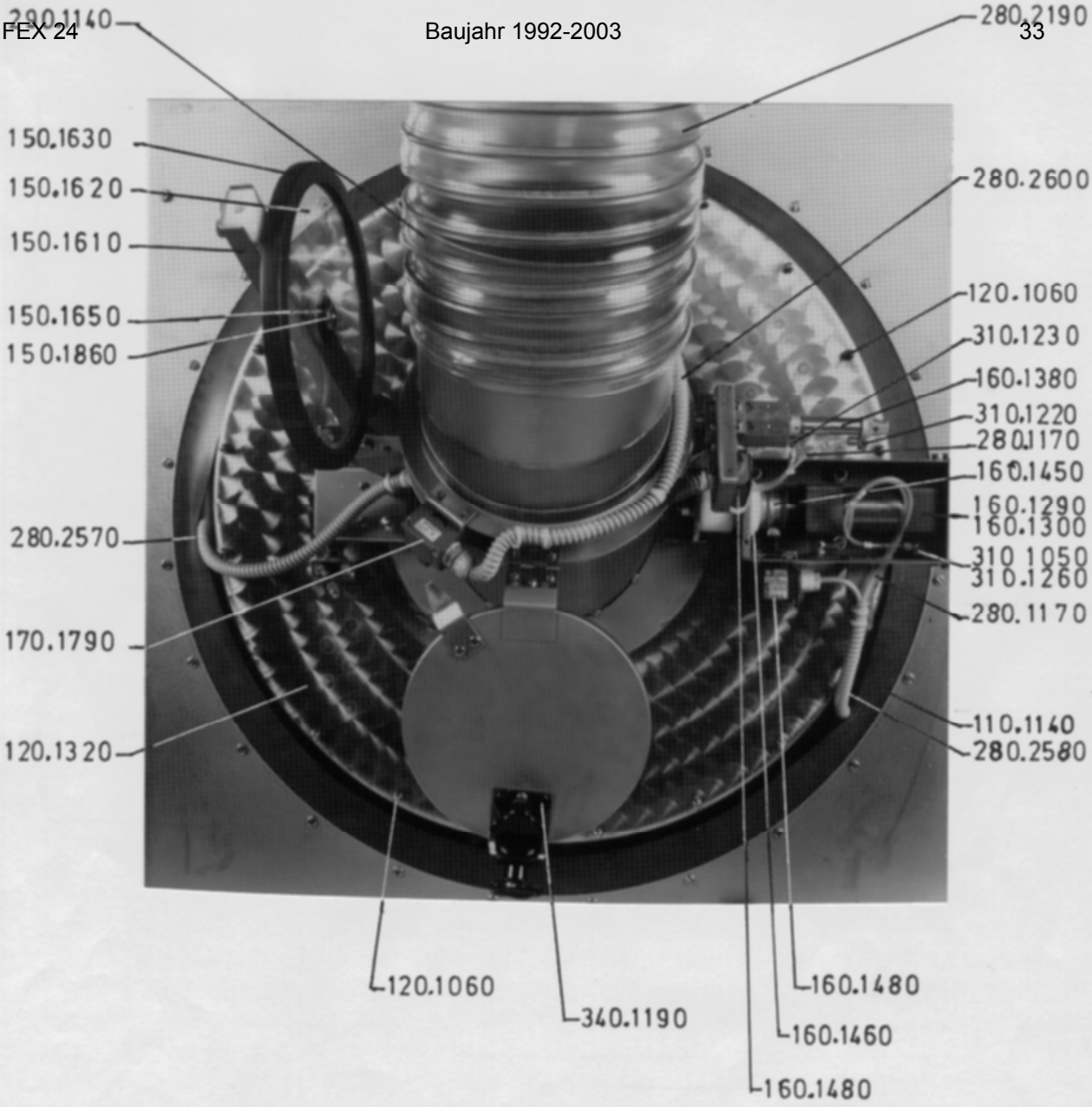
Bild Nr. 27


120.1130
120.1180
100.2510
100.2310
290.1040
280.2310
120.1340
100.2310
100.2180
120.1160
120.1190
270.1150
100.2265
100.2820
100.2265
100.2810
100.1640
280.2370
170.1790
280.2290
100.2520
280.2350
290.1080
280.2360


120.1260
170.1790
110.1000
100.2290
100.2340
200.1220
200.1250
290.1070
280.2320
280.2330
100.2200
100.2650
170.3910
170.1955
290.1040
280.2310


120.1060
110.1140
160.1550
120.1260
160.1090
160.1040
160.1050
160.1060
150.1320
120.1330
150.1300
150.1420


170.1200
140.1270
140.1140



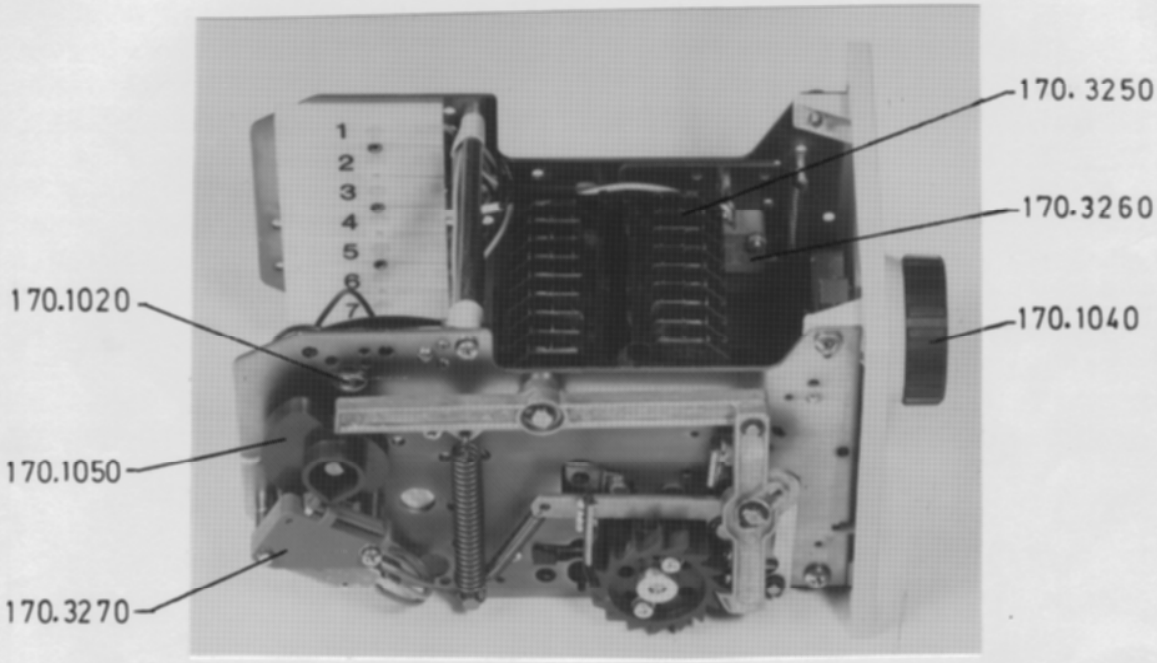
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 110-120-150-160-170-280-290

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr.32



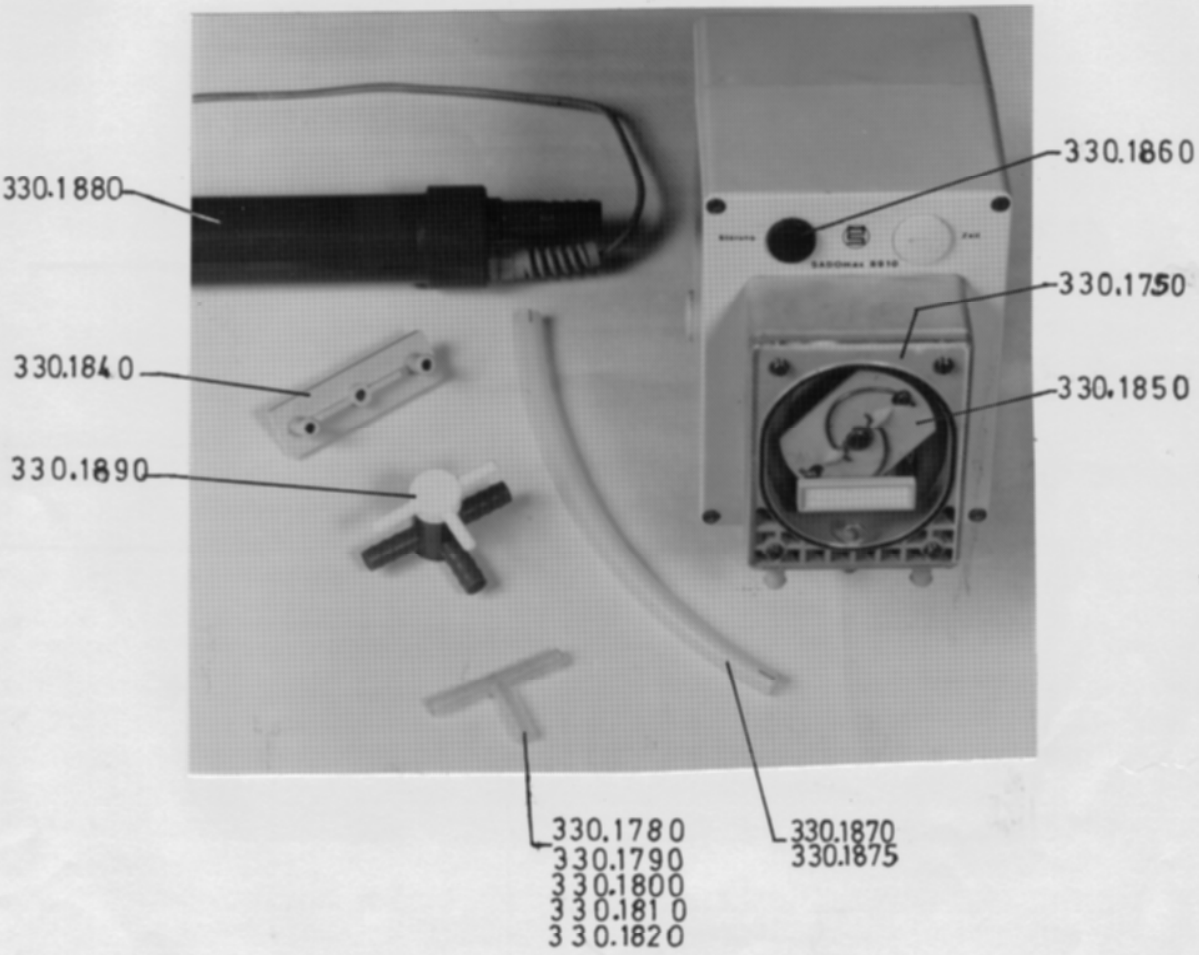
Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe: 170

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr.33



Seibt+Kapp GmbH&Co
Maschinenfabrik KG
71727 Erdmannhausen
Tel: 07144/3219
Fax: 07144/39282

FEX 24 Waschschleudermaschine

Gruppe:330

Ausgabe 3/03/92

Bild Nr.34

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
100 . 1190	Seegerring im Lagerkörper	140x4
100 . 1260	Lagerfett 1 kg	Alvania R3
100 . 1270	Tube Klüber Fett	Isoflex NBU
100 . 1280	1 kg Klüber Fett	Isoflex NBU
100 . 1640	Keilriemenscheibe zumSchleudermotor polum-schaltbar 173x273	6800-100.5
100 . 1800	Abdichtbüchse zur Be-festigung des Lagerkörper an der Wanne32x12x8	5800-100.7
100 . 1810	Dichtring zur Abdicht-büchse aus Neoprene 11x19x4	5800-100.30
100 . 2020	Fettpresse zum Waschmotor(mit Fett gefüllt)	F 33/1
100 . 2030	Loctite Spezialkleberzur Sicherung von Schraubenverbindungen	blau 245
100 . 2180	Lagerkörper	6900-100-4
100 . 2190	Schleudermotor polum-schaltbar Fabrikat EMOD	100 L4-2a
100 . 2200	Waschmotor 2 DrehzahlenFabrikat EMOD	OL 112m 12/
100 . 2205	Satz = 2 Stück Kugellagerzum Waschmotor und Schleudermotor Fabr. Emod	6206 C3
100 . 2210	Keilriemenscheibe zumWaschmotor	6900-100.7
100 . 2220	O- Ring zwischen Lager-körper und Wanne	181x6.99
100 . 2230	Sicherungsring DIN 472	125x4
100 . 2240	Nutmutter mit Sicherungblech zur Trommelachse	M65 x 1.5
100 . 2250	Satz = 3 Stück Schmal-keilriemen z. Waschmotor ersetzt durch # 100.2265	9.5x 1362 L
100 . 2260	Satz = 2 Stück Schmal-keilriemen z. Schleuder-motorersetzt durch # 100.226	9.5 x 2160 L
100 . 2265	Satz Keilriemen zuSchleudermotor (2 Stk.) und Waschmotor (3 Stk.)bis Bj. 10.92	SPZ 2137/X
100 . 2270	Pendelrollenlager	22214 CC

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
100 . 2280	Zylinderrollenlager	NU 216 ECP
100 . 2290	Gegenring mit O- Ring	6900-100.15
100 . 2300	Gleitringpuffer zumGegenring (bei FAS30/40 ab 4.92)	BB9
100 . 2310	Keilriemenscheibe 500 zTrommelachse	6900-100.6
100 . 2350	Stützscheibe zum Pendelrollenlager	SS 100x125
100 . 2360	Paßfeder auf der Trommel-achse	A 18x11x50
100 . 2370	Distanzrohr auf derTrommelachse 84x2x57	6900-100.9
100 . 2380	Distanzrohr auf derTrommelachse 84x5x126	6900-100.10
100 . 2390	Stützscheibe zum Gleit-ringpuffer 145x115x2	6900-100.12
100 . 2400	Abdeckscheibe zumZylinderrollenlager 140x101x2	6900-100.13
100 . 2410	Lagerwerkzeug komplettfür Hauptlagerung FEX 24 (leihweise)	
100 . 2510	Motorkonsole für Wasch-motor mit Befestigungs-schrauben	6900-100.21
100 . 2520	Motorkonsole fürSchleudermotor, bei VF24 Antriebsmotor mitBefestigungsschrauben	6900-100.22
100 . 2640	Schleudermotor polum-schaltbar mit Keilriemen-scheibe und KonsoleFabrikat EMOD	100 L 4-2a
100 . 2650	Waschmotor 2 Drehzahlenmit Keilriemenscheibe und Konsole Fabrikat EMOD	OL 112m 12/
100 . 2670	Keilriemenspann-vorrichtung und Anleitung A 1204 (inkl. Hülsen)	
100 . 2710	Lagerung kompl.o.Innentu.o.Lagerk.nach Anleitung A1257 (Lagerw.m.gesondertbestellt werden)	FEX24
100 . 2810	Satz = 3 Stück Schmal-keilriemen zu Waschmotor ab Bj. 11.92	XPZ lw=125
100 . 2820	Satz = 2 Stück Schmal-keilriemen zu Schleuder-motor ab Bj. 11.92	SPZ lw=213
100 . 2830	Flasche mit 50 mlReiniger/Aktivator	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
110 . 1060	Aufhängefeder mit Be-festigungsteilen zum Laugenbehälter hinten21 Windungen	6900-410.21
110 . 1065	Aufhängefeder mit Be-festigungsteilen zum Laugenbehälter vorne23 Windungen	6900-410.12
110 . 1080	Sto?dämpfer mit Distanzbüchsen zum Laugenbe-hälterersetzt durch 110.1190	HD 8 S-V
110 . 1140	Gummiblende zwischenMaschinenvorderwand und Laugenbehälter	70x2545x1
110 . 1190	Stoßdämpfer mitBefestigungsmaterial	2896 GO

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
120 . 1060	Hutmutter mit Unterleg-scheibe und Federring z. Befestigung d. Stirnwand(ab 7.1972)	M6 DIN 158
120 . 1080	Klingeritdichtungen	6.4x10x2
120 . 1130	Gummidichtung zum Blechflansch aus Neoprene	114x54x4
120 . 1140	Gummiring zum Thermostat-fühler 6 mm Ø	12x4.2
120 . 1160	Blechflansch an derWannenrückwand für Fern-thermometer 6 mm Ø	114x54x2
120 . 1180	Blechflansch an derWannenrückwand ohne Bohrung	114x54x2
120 . 1190	Befestigungsschraube zuBlechflansch aus Kuprodur	M6x15
120 . 1200	Stiftschraube zur Be-festigung des Thermostat-fühler	SW 10x38
120 . 1230	Tube Klebstoff zur Befestigung von Dichtungen	
120 . 1260	Stirnwand für Maschinenmit elektrischer Ver-riegelung	6900-400.14
120 . 1320	Stirnwand für Maschinenmit Saugzugtür und pneu-matischer Verriegelung	
120 . 1330	Innentrommel	
120 . 1340	Laugenbehälter	
120 . 1360	Gummidichtung zur Stirnwand ab 4/90	8x8x2390

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
130 . 1150	Schwimmerhebel mit Achse15x304x2 mm	6900-720.7
130 . 1160	Lagerhülse mit Büchsenzum Schwimmerhebel 20x107 mm	6900-720.11
130 . 1190	Schimmer mit Schwimmer-stange und Sechskant-mutter FEX 24	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
140 . 1100	Winkel- Schlauchanschluzur Waschmitteleinspülung (3 Stück)	5403
140 . 1110	2/3 Schlauchverschraubuzur Waschmitteleinspülung (Wasserzulauf 2 Stück)	5326
140 . 1120	Dichtung zur Waschmittel-einspülung 45x33x4	6800-430.43
140 . 1130	O- Ring zur Waschmitteleinspülung 58x6	
140 . 1140	Dichtung zwischen Türund Waschmitteleinspül-kasten 18x18 mm	6800-430.55
140 . 1150	Dichtring zwischen Ein-spülbehälter und Aufbau-rahmen 12x12	6800-430.54
140 . 1160	Kreuzgriff schwarz 80M10 zur Waschmittelein-spülung	DIN 6335 B
140 . 1270	Waschmitteleinfüllbecherersetzt durch 140.1500	6900-430.8
140 . 1360	Schlauchanschluß Ø 58zur Einspülung komplett (Stutzen,Mutter,O-Ring)	6800-430.46
140 . 1370	Verschlußteil (ohneGriff) zur Tür der Waschmitteleinspülung	6800-430.18
140 . 1500	WaschmitteleinfüllbecherVFEX 24 FEX 24	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
150 . 1050	Dichtung zur Beladetür (bei FAS 10 ab 1979)	385
150 . 1200	Sechskantmutter zurScharnierbüchse (bei FAS 10 ab 1979)	SW24x8
150 . 1250	Befestigungsmutter zurBeladetür (bei FAS 10 ab 1979)	5300-513.9
150 . 1290	Hutmutter mit Federringzur Befestigungsschraube	M12 DIN 15
150 . 1300	Türarm ohne Befestigungteile	6800-520.4
150 . 1310	Distanzrohr zum Türarm25x2x79	6800-520.11
150 . 1320	Schließkeil zum Türarm25x12x30	6800-520.10
150 . 1330	Türschraube verchromtSW 32x19 ersetzt durch # 150.2040	6800-510.7
150 . 1340	Türschraube 20x86ersetzt durch 150.2040	6800-510.9
150 . 1350	Dichtung zur Türscheibean der Türschraube 60x30x4(2 Stück)	"6800-510.6
150 . 1360	Satz O- Ring zur Beladetürschraube (1 Stück 24x3)(3 Stück 30x3)	
150 . 1370	Scharnierbolzen zum Türarm 12x198	6800-500.8
150 . 1380	Scharnierbüchse zumTürarm 20x122	6800-520.8
150 . 1390	Scharnierkopf zum Tür-arm 50x12x45	6800-500.10
150 . 1400	Türmutter verchromt50x44 ersetzt durch 150.2040	6800-510.11
150 . 1410	Unterlegscheibe zurTürmutter 64x10x6	6800-510.4
150 . 1420	Sterngriff zum Türarm80	M10 DIN 63
150 . 1610	Türarm zur Beladeöffnungbei Maschinen mit Saugzugtür Ø 250355x120x2	6370-500.29
150 . 1620	Türscheibe für Belade-öffnung der Saugzugtür Ø 250	Ø 265 x 8
150 . 1630	Dichtung der Türscheibefür Saugzugtür Ø 250	L= 770 mm
150 . 1650	Satz Dichtungen zurBefestigungsschraube der Saugzugtür Ø 250 undØ 400	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
150 . 1660	Hutmutter mit Federringzur Befestigungsschraube der Saugzugtür	M10
150 . 1700	Blattfeder am Türarm zuTüröffnung (Ausf. mit Saugzugtüre)	6870-500.32
150 . 1860	Befestigungsschraube ohneDichtungssatz für Türscheibe der SaugzugtürD 250	M10x56
150 . 1870	Beladetür 385 ohne Dich-tung und Befestigungsschrauben	
150 . 1875	Beladetür 385 mit Dichtungund Befestigungsschraube komplett	
150 . 1880	Ausgleichsscheibe 30x0.ersetzt durch 150.2040	6800-510.10
150 . 1890	Tellerfeder zum Türarm	25x12.2x0.7
150 . 2040	Türschraube vormontiertmit Dichtungssatz	
150 . 2130	Scheibe zum TürarmPolyamid 6 D25x4	6800-500.9

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
160 . 1040	Verriegelungsmagnet (bei FAS 10 ab 10.78)	WA 320 B3
160 . 1050	Spule zum Verriegelungsmagnet WA320 B3 5%ED (bei FAS 10 ab 10.78)	
160 . 1060	Schließbügel mitSchrauben zum Ver- riegelungsgerät(bei FAS 10 ab 10.78)	28x15x60
160 . 1070	Führungsring zum Ver-riegelungsbolzen aus Polyamid	30x5
160 . 1080	Betätigungsbolzen 8x48zum Mikroschalter im Verriegelungsgerät(bei FAS 10 ab 10.78)	5300-530.19
160 . 1090	Isolierplättchen zumMikroschalter im Ver- riegelungsgerät	
160 . 1120	Verriegelungsbolzen zumVerriegelungsgerät mit automatischer Türöffnung25x61	3900-533.20
160 . 1130	Feder zum Verriegelungsbolzen für automatische Türöffnung	22x50x1.7
160 . 1220	Distanzbolzen zumVerriegelungsgerät # 160.1010 # 160.1020# 160.1040	5300-530.17
160 . 1290	Pneumatikzylinder zumVerriegelungsgerät ersetzt durch 160.1720	041-5-40-50
160 . 1300	1 Satz Verschleißteilezum Pneumatikzylinder 041-5-40-50ersetzt durch 160.1720	
160 . 1320	Druckfeder zum Ver-riegelungszylinder	2.5x28x77
160 . 1380	Verriegelungszylinderfür Saugzugbeladetür (Bei Synex f.d. Fixierungd. Saugzugwagens 250/40	DSN 16-25-
160 . 1440	Tube Molykote-Pasteweiß	
160 . 1450	Verriegelungsglocke zurpneumatischen Verriegel. 50x70(ab 3.1987)	6000-530.10
160 . 1460	Führungsring für Ver-riegelungsglocke aus Polyamid B 76x22(ab 3.1987)	6000-530.11
160 . 1470	Verriegelungsgerät fürpneumatische Verriegelung FAS 40 ersetzt durch 160.1720	
160 . 1480	Grenztaster zumVerriegelungsgerät bei VarioFex Sz-Tür(ab 3.1987)	BI-UIZ RIW
160 . 1490	Drucktastenschalter (bei FEX 16 ab 08.87)	EK 01C + E
160 . 1500	Drucktaste M22/D/S	RD - 01
160 . 1510	Befestigungsplatte zumDrucktastenschalter (bei FEX 16 ab 08.87)	BE 3 C

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
160 . 1520	Sicherheitsschalter zumVerriegelungsgerät Fabr. Burgess	BVMF
160 . 1550	Verriegelungsgerät fürelektrische Verriegelung komplett	6,90E+11
160 . 1570	Verriegelungsgerätkomplett (bei elektronischemProgrammgerät)	6900-531
160 . 1720	Umbausatz zumVerriegelungsgerät FAS 40 komplett mitA 1563	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
170 . 1020	Synchronmotor zumProgrammkartengerät S47LC und S48LC	
170 . 1040	Frontplatte mit Drehknopfzum Programmkartengerät S47 und S48	
170 . 1050	Transportnocken 80 min zumProgrammkartengerät S47 und S48	
170 . 1090	Stanzvorrichtung fürProgrammkarten	STV- 2
170 . 1100	Korrekturstifte fürProgrammkarte (10 Stück)	
170 . 1370	KontaktfernthermometerSC 15	SC 15
170 . 1410	Akustischer SignalgeberSummer	E 2272/220V
170 . 1420	Schutzrelais für denTürentriegelungsmagnet	ETA 6500-P
170 . 1500	Quecksilberschaltröhre	1076-03-11
170 . 1510	Befestigungsschelle zurQuecksilberschaltröhre mit Gummiring 10x14x8	48P
170 . 1610	Programmkartengerät	S 48 AS60 L
170 . 1620	Programmkarte ungelocht	S 48 AS80
170 . 1630	Programmkarte mitStandardprogramm	S 48 AS80
170 . 1640	Programmkarte mitSonderprogramm	S 48 AS80
170 . 1690	Flachautomat	FAZ N C2
170 . 1750	Tastschalter mit Kipp-hebel zum Waschmitteleinspülkasten	T1- U1Z
170 . 1760	Hauptschalter	P3 - 63/ivs-
170 . 1790	Unwuchtschalter	AT11A- 1- I
170 . 1810	Umsteuergerät	KKD 00619E
170 . 1830	Not Aus - Schild gelb	57620 7001
170 . 1860	Synchronmotor zumUmsteuergerät # 170.1850 # 170.3790	UDS1NE1D

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
170 . 1870	Mikroschalter zumUmsteuergerät #170.1810 und #170.1850	XGC2
170 . 1955	Kühlventilator	AS 250-4 IP
170 . 2410	Lampenfassung EF 3	EF 3
170 . 2540	Schaltschütz DIL 00 AMund Hilfschalter 22 DIL M	DIL 00AM/22
170 . 2590	Schaltschütz DIL 00Mund Hilfschalter 22 DIL M	DIL 00M/22
170 . 2610	SchaltschützDIL 00AM	DIL 00AM
170 . 2625	SchaltschützDIL 00AM-01	DIL 00AM-0
170 . 2650	SchaltschützDIL 00M-10	DIL 00M-10
170 . 2660	SchaltschützDIL 00M-01	DIL 00M-01
170 . 2670	SchaltschützDIL 00M	DIL 00M
170 . 2810	Elektronisches Programmgerät ES 24	ES 24-20
170 . 2820	Anschlußstecker zumelektronischen Programm-gerät # 170.2810 u. 3980	ES 32 - Tz4
170 . 2830	Entstörfilter	3710-41-3
170 . 2840	Einphasen-Sicherheits-Transformator DIN 0551	SM 25, 25 V
170 . 2850	RC- Löschglied	RCB DIL 25
170 . 2860	Drucktaste MD- Xersetzt durch 170.5170	MD- x
170 . 2870	Drucktaste MDK- X	MDK- x
170 . 2880	"Schlagtaster ""Not Aus"""	RPV
170 . 2890	Drehschalter Handersetzt durch 170.5190	MWK 3R
170 . 2900	Leuchtmeldelampenvorsatweiss	ML- WS
170 . 2910	Leuchtmeldelampenvorsatzgelb	ML- GE

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
170 . 2920	Leuchtmeldelampenvorsatzgrün	ML- GN
170 . 2930	BefestigungsadapterTyp: BE 3	BE 3
170 . 2940	BefestigungsadapterTyp: BE 6	BE 6
170 . 2950	Kontaktelement EK 10	EK 10
170 . 2960	Kontaktelement EK 01	EK 01
170 . 2970	Kontaktelement EC 11	EC 11
170 . 2990	Glühlampe	GL 130
170 . 2995	Montageschlauch zurGlühlampe GL 130 aus PVC klar	12x2x50 lg
170 . 3000	Blindverschlu?	MB 22 S
170 . 3010	Zeitrelais Fabr. Link AZR 30 secersetzt durch 170.5010	AZR2 1.5-30
170 . 3020	Zeitrelais Fabr. Linkersetzt durch 170.5010	AZU2 5-100
170 . 3040	Schaltschütz DIL 00AM-0und Hilfschalter 22 DIL M	DIL 00AM-0
170 . 3050	Schaltschütz DIL 00M-01und Hilfschalter 22 DIL M	DIL 00M-01/
170 . 3080	Zeitrelais 0,5-10 secFabr. Link ersetzt durch 170.5010	AZR 2
170 . 3090	SchaltschützDIL 0M	DIL 0M
170 . 3130	Hilfschalter 22 DIL M	22 DIL M
170 . 3210	SchutzschalterPKZM 1-16	PKZM 1-16
170 . 3220	SchutzschalterPKZM 1-4	PKZM 1-4
170 . 3250	Mikroschalter f. Bahnenz. Programmkartengerät (bei CX 300/400 # 170.2050 a. Ein- Ausschalter)	S 940- BV 6
170 . 3260	Mikroschalter Ein- Ausz. Programmkartengerät	S 961 -L100
170 . 3270	Selektionsschalter aufdem Transportnocken zum Programmkartengerät	BV 66

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
170 . 3290	Nockenschalter (ab 06.88)	TM3 - 200.0
170 . 3300	Schild zum NockenschaltTM3 (ab 06.88)	6370-701.30
170 . 3370	Hilfschalter 11S DIL M	11S DIL M
170 . 3420	Zeitrelais 10 sec rück-fallverzögert Fabr. Link ersetzt durch 170.5010	AVR
170 . 3430	Zeitrelais 100 sec.anzugverzögert ersetzt durch 170.1510	2.2A / AC 10
170 . 3450	Taktgeber 10 secFabr. Link	TGR
170 . 3460	Zeitrelais 10 secanzugverzögert Fabr. Link ersetzt durch 170.5010	AZU
170 . 3470	Zeitrelais 30 sec rück-fallverzögert Fabr. Link ersetzt durch 170.5010	AVR
170 . 3490	Steuerrelais Fabr.Schrack ohne Sockel	RL 306220
170 . 3500	Haltebügel zum Steuer-relais Fabr. Schrack	RN 28801
170 . 3510	Schraubsockel zum Steuerelais	Z 345
170 . 3640	Glasscheibe zum Fern-thermometer SC 15	SC 15
170 . 3720	Speicherkassette mitAnleitung A 1408	SPK 32
170 . 3730	Handprogrammiergerät	HPG 32 D
170 . 3750	Hilfsschalterbaustein04 DIL	04 DIL
170 . 3760	Hilfsschalterbaustein02 DIL	02 DIL
170 . 3770	StandardprogrammsatzSekatronik in Speicherkasette(leihweise)	
170 . 3780	StandardprogrammsatzSekatronik mit einem Sonderprogramm inSpeicherkas. (leihweise	
170 . 3790	Umsteuergerät zurDosiereinrichtung	KKD 00821E
170 . 3800	Miniaturrelais für Steck-anschluß Fabr. Finder 4 Wechsler 5A/250V ACohne Fassung	55.34
170 . 3805	Relaisfassung zu 170.38und 170.4240 und 170.4810	94.44

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
170 . 3810	Haltebügel zu # 170.380und 170.4240 und 170.4810	94.52
170 . 3820	Signalleuchte mit festeingebauter Lampe Farbe:weiázur Dosierstation	1307.02.wei
170 . 3830	Signalleuchte mit festeingebauter Lampe Farbe:grünzur Dosierstation	1307.02.gr
170 . 3840	Signalleuchte mit festeingebauter Lampe Farbe:rotzur Dosierstation	1307.02.rot
170 . 3860	Taster zur Dosierstatiofür manuelle Betätigung	1,80E+12
170 . 3870	Befestigungswinkel zuKontaktfernthermometer SC 15	5000-211.6
170 . 3880	Temperaturregler mit3 frei wählbaren Temp-eraturen	ST 96-24.01
170 . 3890	Tauchfühler zu #170.3880-20 bis +105 Grad Celsius D=6mm,l=100mm	TF6-10,KTY
170 . 3900	Leuchtdrucktaste grünersetzt durch 170.5210	MLT - GN
170 . 3910	Anschlußdose zu Kühl-ventilator # 170.1955	
170 . 3920	Schaltschütz DIL 00M-10und Hilfschalter 04 DIL	DIL 00M-10/
170 . 3930	Schaltschütz DIL 00M-01und Hilfschalter 02 DIL	DIL 00M-01/
170 . 3940	Schaltschütz DIL 00Mund Hilfschalter 02 DIL	DIL 00M/02
170 . 3950	Schaltschütz DIL 00AMund Hilfsschalter 02 DIL	DIL 00AM/02
170 . 3960	Hilfschalterbaustein11 DIL M	11 DIL M
170 . 3970	Schaltschütz DIL 00M-10und Hilfschalter 11 DIL M	DIL 00M-10/
170 . 4150	Tastenschild schwarzzu Taster # 170.2860	01 T
170 . 5170	Drucktaster schwarzmit Öffner und Schließer	
170 . 5190	Knebelgriff mit 3 Stellungen,Schließer und Öffner	
170 . 5200	Notaustaster M22-PV mitÖffner	
170 . 5210	Leuchtdrucktaste weiß M22-DL-Wmit Öffner und Schließer	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
170 . 5230	Leuchtmelder weiß M22-L-Wmit LED-Element	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
180 . 1010	lfdm Anschlußkabel3x0.5 qmm	3x0.5
180 . 1020	lfdm Anschlußkabel4x0.5 qmm	4x0.5
180 . 1030	lfdm Anschlußkabel6x0.5 qmm	6x0.5
180 . 1050	lfdm Anschlußkabel24x0.5 qmm	24x0.5
180 . 1070	lfdm Anschlußkabel8x0.75 qmm	8x0.75
180 . 1080	lfdm Anschlußkabel5x1.5 qmm	5x1.5
180 . 1090	lfdm Ölflex-Kabel7 x 1,5 qmm	7x1.5
180 . 1100	lfdm Anschlußkabel5x2.5 qmm	5x2.5
180 . 1110	lfdm Anschlußkabel7x2.5 qmm	7x2.5
180 . 1120	lfdm Anschlußkabel5x6 qmm	5x6

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
200 . 1060	Pumpenmotormit Anleitung A 1175	RFU 0.09/2-
200 . 1070	Rotor zum Pumpenmotor	
200 . 1080	Satz Kugellager zumPumpenmotor	6002 Z u. 62
200 . 1090	Pumpenflügel	5300-830.6
200 . 1110	O - Ring im Flansch zumPumpengehäuse	60x 3.5
200 . 1120	1 Satz Gleitringdichtungzur Ablaufpumpe mit Anleitung A 1175	
200 . 1130	Teflonring zur Ablauf-pumpe	
200 . 1200	Ablaufpumpe ohne Gehäusemit O- Ring	
200 . 1210	Flanschdeckel zumPumpengehäuse	6800-830.6
200 . 1220	Pumpengehäuse	6800-832.5
200 . 1230	Deckel zum Filtersieb-gehäuse mit Dichtung komplett	
200 . 1240	O- Ring zum Deckel amFiltersiebgehäuse	114x10
200 . 1250	Fremdkörpersieb zumFiltersiebgehäuse	
200 . 1260	Kreuzgriff M6 zurAblaufpumpe	FS 31 Ms
200 . 1270	Kugelgriff M8 zumDeckel am Filtersiebge-häuse	FS 31 Ms
200 . 1450	O- Ring für Zentrier-scheibe zu Deckel	7x3
200 . 1480	Ablaufpumpe mit Gehäusekomplett	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
210 . 1090	Spule 230 V zum Magnetventil210.1010 u. 1030 u. 1060 u. 1650 u. 1670 u. 1690	0211-4004-1
210 . 1100	Plunger zum Magnetventil# 210.1010, 210.1030 u. # 210.1060, # 320.1240	211-1006.1
210 . 1110	Druckfeder zum Plungerfür Magnetventil # 210.1010, 210.1030 u.# 210.1060, # 320.1240	311-34
210 . 1130	O- Ring zum Magnetventil# 210.1010, # 210.1030 # 210.1060, # 310.1010 u.# 310.1030, # 320.1240	25x 1.5
210 . 1180	Druckfeder zwischenSpule und Oberteil (alle Typen Fabr. Mülle	H 210
210 . 1210	Spule m. Stecker z. Magnet-ventil # 210.1150/1160/ 1170/1400/1440/1550/1560/1570/1405/1740	5275
210 . 1220	Stecker z. Spule z. Magventil # 210.1150/1160/ 1170/1400/1440/1550/1560/1570/1405	2919
210 . 1240	Druckfeder z. Plunger bVentil 210.1150/1160/1170 1400/1440/1550/1560/1570/1405/1740/1820/1850	W 36-19
210 . 1440	"Magnetventil 3/4"" Fabr."Müller	01-1.017.52
210 . 1450	Unterteil zu Magnetvent"3/4"" 210.1440/1850"	
210 . 1460	Bausatz bestehend ausOberteil, Membrane, Düse, Feder, Kern zu Ventil210.1440/1850	Nr. 6336
210 . 1470	Plunger zu Magnetventil"3/4"" 210.1400/1405/1440/" 1850	Wz 67-113.0
210 . 1490	Oberteil zum Magnetventil"3/4"" # 210.1440" # 210.1850	W062.013.0
210 . 1710	Verschleißteilesatz zuSpulenkörper #210.1650/ 1670/1690/1860, Plunger mitDichtung und O-Ring	0211-0151-5
210 . 1720	Magnetspule 220V/50Hz z# 210.1650 u.1670 u.1690 mit O-Ring u.Plungerfeder36-00058	0211-5005-1

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
220 . 1140	Schmutzfängerfür Dampfzuleitung	"FY 32 R 1""
220 . 1150	Schmutzfängerfür Wasserzuleitung	"FY 30 R 1""
220 . 1160	Edelstahlsieb zu Schmutfänger # 220.1140/ 1150	"ES 1"""
220 . 1190	Schmutzfängerfür Dampfzuleitung	"FY 32 R 3/4
220 . 1210	Edelstahlsieb zu Schmutz-fänger # 220.1190/ 1200	"ES 3/4"""

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
230 . 1050	O- Ring zum Schrägsitz-ventil	53x3.5
230 . 1060	Nutring zum Kolben imSchrägsitzventil Fabr. Bürkert	1533-0073
230 . 1110	Dampfdüse 21x60 bei FAS 10/14ab 4.1986 bei VF16/24 bis 5.2 (bei Bestellung Dampf-druck angeben)	5920-300.5
230 . 1140	Membrandampfventil MDV"3/4"" DN 20"	T01-2.020.1
230 . 1150	Membranen zu Membran-"dampfventil MDV 3/4"""	2.020.122.05
230 . 1160	Teflondichtring zu"Membrandampfventil 3/4"""	2.020.122-1
230 . 1170	Verschlußstopfen zuMembrandampfventil	W 074-001
230 . 1180	Ventilstange und Dichtungzum Membrandampfventil	2.020.122-0
230 . 1190	Dichtring zum Verschlußstopfen zu Membrandampf-ventil	W 140-05.02
230 . 1200	Tellerfedern zur Stopf-büchse zum Membrandampf-ventil	B 20 DIN 20
230 . 1210	Dachmanschetten zurStopfbuchse zum Membran-dampfventil	W 131-01
230 . 1220	Teflon- Dichtring zumVentilteller am Ventil # 230.1230 und # 230.1310(bei VF16/24 bis 3/98)	554/15
230 . 1245	Unterteil zum Kolben-schrägsitzdampfventil "1/2"" zu 230.1230 + 1310"(bei VF 16/24 bis 3/98)	
230 . 1250	šberwurfmutter zumSchrägsitzdampfventil "1/2"" Nr. 230.1230 + 1310"(bei VF16/24 bis 3/98)	
230 . 1260	Flanschdichtung 3/4"NW 20	28x60x2
230 . 1270	"Flanschdichtung 1" NW 25	35x70x2
230 . 1310	Schrägsitzdampfventil 1Fabr. Gemü (b. FEX16 ab 1990 Nr. 230.1340 erf.)(bei VFEX16/23 bis 3/98	554/15/D-19
230 . 1320	Satz Ersatzteile ventilseitig zum Ventil ersetzt durch 230.1220(bei VF16/24 bis 3/98)	17132
230 . 1330	Satz Ersatzteile antrieb-seitig zum Ventil # 230.1310(bei VF16/24 bis 3/98)	17133
230 . 1340	Satz Verlängerungsteilezu # 230.1310 bestehend "aus 1/2"" V2A Muffe und""1/2"" x 50 Doppelnippel"	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
240 . 1010	Membrandampfventil MDV"3/4"" DN 20"	T01-2.020.1
240 . 1040	Ventilstange und Dichtungzum Membrandampfventil	2.020.122-0
240 . 1090	Flanschdichtung 3/4"NW 20	28x60x2

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
260 . 1010	Membranventil für Um-"lauföl 3/4""""	T04-2.020.1
260 . 1020	Ventilstange mit Dichtuzum Membranventil für Umlauföl	
260 . 1030	Membranen zu Membran-"dampfventil MDV 3/4""""	2.020.122.05
260 . 1040	Teflondichtring zu"Membrandampfventil 3/4""""	2.020.122-1
260 . 1050	Verschlußstopfen zuMembrandampfventil	W 074-001
260 . 1060	Dichtring zum Verschlußstopfen zu Membrandampf-ventil	W 140-05.02
260 . 1070	Tellerfedern zur Stopf-büchse zum Membrandampf-ventil	B 20 DIN 20
260 . 1080	Dachmanschetten zurStopfbuchse zum Membran-dampfventil	W 131-01
260 . 1100	Kolbenventil 3/4 stopf-buchslose Ausführung für Umlauföl Typ 512	512 DN 20

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
270 . 1080	Heizkörpersatz ohneThermostatfühleranschluß mit Befestigungsklammeru. Ringkabelschuh	9 KW
270 . 1100	Heizkörper mit Anschlußfür Thermostatfühler 6Ø, mit Befestigungsklammeru. Ringkabelschuh	9 KW
270 . 1140	Stiftschraube zur Be-festigung des Thermostat-fühler	SW 10x38
270 . 1150	Befestigungsschraube zuBlechflansch aus Kuprodur	M6x15
270 . 1160	Gummiring zum Thermostat-fühler 6 mm Ø	12x4.2
270 . 1180	Gummidichtung zum Blechflansch aus Neoprene	114x54x4
270 . 1190	Klingeritdichtungen	6.4x10x2

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
280 . 1010	lfdm Wasserschlauch 1/2"	"1/2""""
280 . 1020	lfdm Wasserschlauch 3/4"	"3/4""""
280 . 1070	lfdm Schlauch zur Waschmitteleinspülung	8x14
280 . 1090	lfdm Dampfschlauch 3/4"	3/4"
280 . 1160	lfdm Kunststoffschlauchfür Preßluft	6x8
280 . 1170	lfdm Kunststoffschlauchfür Preßluft 4.3x3	PP3 natur
280 . 1190	lfdm PVC - Schlauch mitsynt. Einlage zur Dosierung	6x3
280 . 1220	lfdm PVC Spiralschlauch	P3N 80
280 . 1230	lfdm PVC SpiralschlauchD180	P3N 180
280 . 1240	Spiralschlauch zumBeladerüssel Ø250	P3N 250
280 . 1260	Formschlauch zur Rück-gewinnung	6800-855.10
280 . 1280	Formschlauch zur Ent-lüftung zwischen Wanne und Tank	6800-840.22
280 . 1290	Formschlauch	6800-855.12
280 . 1300	Formschlauch 60 Grad	6800-855.11
280 . 1320	Formschlauch von Einspül-kasten zur Wanne	6800-430.44
280 . 1330	Formschlauch 48x60x950x100	6000-841.10
280 . 1340	Formschlauch 48x8x270x270	6000-841.7
280 . 1600	Belüftungsschlauch zurDampfdüse (bei FAS nur ND.-Dampf)(Goldschlange)	"1/2""x 340lg
280 . 2010	Spiralschlauch zumBeladerüssel bei Schwenk-bogen	250x950lg
280 . 2040	Metallschlauch zur in-direkten Dampfheizung	"1/2""x 850lg
280 . 2050	Weicheisen-DichtringD29xD22x1,5 Form A DIN 7603	D30xd21x2

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
280 . 2070	Verschlußkappe aus Gummifür Schlauchanschluß ersetzt durch 280.2810	"1/2""""
280 . 2100	Verschlußkappe aus Gummi D 180 zur Wanne	180
280 . 2160	Verbindungsstücke ausSpiralschlauch (ab 1984)	250x200lg
280 . 2190	Spiralschlauch zumBeladerüssel (ab 1984) 250 x 750 lg	250x750lg
280 . 2200	Spiralschlauch zwischenWanne und Saugventil 180 x 950 lg.	180x950lg
280 . 2230	Dampfschlauch3/4" x 560 lg.	"3/4""x 560lg
280 . 2240	Wasserzulaufschlauch zuEinspülung A (Goldschlange)	"3/4""x 1200l
280 . 2250	Wasserzulaufschlauch zuEinspülung B und C	"3/4""x 1210l
280 . 2260	Wasserzulaufschlauch fürKaltwasser	"3/4""x 910lg
280 . 2270	Wasserzulaufschlauch fürRohwasser	"3/4""x 900lg
280 . 2280	Wasserzulaufschlauch fürHeißwasser	"3/4""x 610lg
280 . 2290	Ablaufschlauch 48x60x460	6900-840.23
280 . 2300	Belüftungsschlauch zumAblauf	8x14x900lg
280 . 2310	Schlauch zwischen Wanneund Schwimmer	"3/4""x 940lg
280 . 2320	Formschlauch zwischenWanne und Pumpe 32x6x242x 147	6900-840.29
280 . 2330	Formschlauch zwischenWanne und Pumpe 32x6x372x 262	6900-840.30
280 . 2340	Formschlauch 48x8x250x270 (nach Zg 6900-840.19)	6000-841.7
280 . 2350	Formschlauch46 x 60 x 860 x 100 (nach Zg 6900-840.20)	6000-841.10
280 . 2360	Formschlauch46 x 60 x 950 x 100 (nach Zg. 6900-840.21)	6000-841.10
280 . 2370	Formschlauch46 x 60 x 950 x 100 (nach Zg. 6900-840.22)	6000-841.10
280 . 2380	lfdm Metallrohr PM - 4	9084

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
280 . 2390	lfdm PVC Schlauch mitsynt. Einlage 19Ø x 4	Ø 19
280 . 2400	lfdm PVC - Schlauch mitsynth. Einlage 8Ø x 3	Ø 8 x 3
280 . 2410	lfdm PVC - Schlauch mitsynth. Einlage 10Ø x 3	Ø 10 x 3
280 . 2420	lfdm. PVC - Schlauch mitsynth. Einlage Ø13 x 3,2	Ø13 x 3.2
280 . 2430	lfdm PVC - Schlauch mitsynth. Einlage 16Ø x 4	Ø 16 x 4
280 . 2440	lfdm PVC - Schlauch mitDrahtspirale 10Ø x 3 ersetzt durch # 280.2410	Ø 10 x 3
280 . 2450	lfdm PVC - Schlauch mitDrahtspirale 14Ø x 3 ersetzt durch # 280.2420	Ø 14 x 3
280 . 2460	lfdm PVC - Schlauch mitDrahtspirale 16Ø x 3,2 ersetzt durch # 280.2430	Ø 16 x 3.2
280 . 2470	lfdm PVC - Schlauch mitDrahtspirale 20Ø x 3,5 ersetzt durch # 280.2390	Ø 20 x 3.5
280 . 2570	Kabelschutzschlauch fürBeladetür 950 lg.	EL 12x16,4
280 . 2580	Kabelschutzschlauch zumpneumatischen Verriegel- ungsgerät 350 lg	EL 12x16,4
280 . 2590	Gummikappe 1 1/2 mitLoch Ø11mm	6800-025.8
280 . 2600	Kabelschutzschlauch zumEndschalter an Belader- rüssel 1500 lg	EL 12x16,4
280 . 2645	lfdm Goldschlangeschlauch 1/2"	"1/2""""
280 . 2650	lfdm Goldschlangeschlauch 3/4"	"3/4""""
280 . 2660	lfdm Goldschlangeschlauch 1"	"1""""
280 . 2670	Verschlußkappe D 10	di=10 mm
280 . 2810	Verschlußkappe D 14 mmaus Silikon	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
290 . 1010	Schlauchschelle	8- 14 mm
290 . 1020	Schlauchschelle	15- 24 mm
290 . 1040	Schlauchschelle	20- 32mm
290 . 1050	Schlauchschelle	26- 38 mm
290 . 1060	Schlauchschelle	32- 44 mm
290 . 1070	Schlauchschelle	38- 50 mm
290 . 1080	Schlauchschelle 50-70	50- 65 mm
290 . 1090	Schlauchschelle	60- 80 mm
290 . 1100	Schlauchschelle	68- 85 mm
290 . 1120	Schlauchschelle	173- 205 m
290 . 1130	Schlauchschelle	226- 256 m
290 . 1140	Schlauchschelle	250- 282 m
290 . 1230	Kunststoffbefestigungs-band 90x3	TY 23 M
290 . 1240	Kunststoffbefestigungs-band 350x8	T 150 R
290 . 1250	Kunststoffbefestigungs-band 300x5	T 50 I
290 . 1260	Kunststoffbefestigungs-band 116x4.8	LK 2
290 . 1270	Kunststoffbefestigungs-sockel (Klebsockel)	8- C1
290 . 1280	Kunststoffbefestigungs-sockel (Schraubsockel)	Lkc
290 . 1350	Schlauchtülle	"3/4"""

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
310 . 1010	Magnetventil Fabr.Bürkert mit Grundplatte einfach	312 C NW 2
310 . 1020	Plunger zum Magnetventil# 310.1010 und #320.1480	311-1015-21
310 . 1030	Magnetventil Fabr.Bürkert	311 D
310 . 1035	Spule zum Magnetventil312 C und 311 D	
310 . 1040	Plunger zum Magnetventil# 310.1030	0311-1015-0
310 . 1050	Reduzierstück Ms"R 1/8"" ZI x 1/4"" ZA"	L/042.0094
310 . 1060	Verschlußstopfen mitDichtung zum Magnetventil # 310.1010 u. # 310.1030	"0312-1024
310 . 1070	Schalldämpfer zum Magnet-ventil # 310.1010	1010-30 G 1/
310 . 1080	Kupplungsstück mitDichtung zur Verbindung der Magnetvent.#310.1010	0312-1003
310 . 1090	Schlauchanschlußnippelmit Dichtring	"1012- 1/8""""
310 . 1100	Schlauchanschlußnippelmit Dichtring	"1012- 1/4""""
310 . 1110	Schottverschraubung3/4,3 mm Ms	470070
310 . 1115	Schottverschraubung6/8,3 mm Ms	470074
310 . 1150	Rückschlagventil"PN 16 R 1/8"" ZAXI"	K/014.0031
310 . 1160	Schwenkverschraubung R1für Preßluftschlauch 6x8 #280.1160	152M-8/6S-1
310 . 1170	O- Ring zum Magnetventil# 210.1010, # 210.1030 # 210.1060, # 310.1010 u.# 310.1030, # 320.1240	25x 1.5
310 . 1180	O- Ring zum Magnetventil# 310.1010	3.5x1.5
310 . 1190	Schwenkverschraubung R1	152M-8/6S-1
310 . 1200	"Muffe R 1/8""""	1012-5901-0
310 . 1210	T-Schnellverschraubung"R1/8"" Ms R1/8"" ZAX 4.3/3"	L 046.4023
310 . 1220	L-SchnellverschraubungM5 Ms M5AX 4,3/3	L 049.0001

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
310 . 1230	SchlauchverschraubungM5 Ms M5AX 4.3/3	L 047.0001
310 . 1240	Schlauchverschraubung M"R 1/8"" ZAX 4.3/3"	L 047.0005
310 . 1250	Schalldämpfer zum Magnet-ventil #310.1030	L 055.4080
310 . 1260	"L-Schnellverschrb. 1/8""""schwenkb. für Preßluft-schlauch 4.3x3 #280.1170	L- 049.0005

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
320 . 1010	Schrägsitzventil Fabr."Bürkert 251/A/40 1 1/2"""" ersetzt durch # 320.1510	"251/A/40 11
320 . 1020	Schrägsitzventil Fabr.Bürkert ersetzt durch #320.1520	"251/B/40 1
320 . 1030	Oberteil mit Ventil-steuerung zum Ventil-gehäuse # 320.1470	"251/A/40 1
320 . 1040	Oberteil mit Ventil-steuerung zum Ventil-gehäuse # 320.1460	"251/B/40 1
320 . 1050	Teflondichtring zumVentilteller im Schräg-sitzventil # 320.1010 u.# 320.1020	1533-351
320 . 1060	Gehäuse- Unterteil zumSchrägsitzkolbenventil # 320.1010 u. # 320.1020	1533-05
320 . 1100	1 Satz Stopfbuchsen-packung zum Schrägsitz-"ventil Typ 251/ 1 1/4""""und 1 1/2""""	1533-1109-0
320 . 1110	Werkzeugsatz zum wechselnder Stopfbuchsenpackung beim Schrägsitzventil"Typ 251/ 1 1/4"" u. 11/"	V-815-00
320 . 1130	3/2 Wege- Ventil DN 40vakuumgesteuert	4,04E+11
320 . 1140	Dichtscheiben amKolben zum Ventil # 320.1130	W 102-049
320 . 1150	O- Ring im Gehäuse zumVentil # 320.1130	47x3.5
320 . 1160	Gehäusedichtung zumVentil # 320.1130	4.040.114-0
320 . 1170	Rollmembrane zum Ventil# 320.1130	1,03E+15
320 . 1180	Lippenring C1 aus Vitonzum Ventil # 320.1130	F 75-0074
320 . 1185	Schlauchsteckverbindungzum Unterdruckventil, 3/2 Wegeventil DN40 #320.1130	"CS-1/8""-PK
320 . 1200	O- Ring zur Vakuumpumpe# 320.1190 u. 320.1290	21044
320 . 1210	Form- Membrane zurVakuumpumpe # 320.1190 u. # 320.1290	NV 75.11 E-
320 . 1240	2/2 Wege- Magnetventilzur Belüftung des Ablauf Fabr. Bürkert	"211-A-6-B 1
320 . 1250	Spule 230 V zum Magnetventil210.1010 u. 1030 u. 1060 u. 1650 u. 1670 u. 1690	0211-4004-1
320 . 1270	Druckfeder zum Plungerfür Magnetventil # 210.1010, 210.1030 u.# 210.1060, # 320.1240	311-34
320 . 1280	Plunger zum Magnetventil# 210.1010, 210.1030 u. # 210.1060, # 320.1240	211-1006.1

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
320 . 1290	Vakuumpumpeersetzt durch 320.1590 vor Bj. 5/97 zusätzlich320.1620	N 79 KNE
320 . 1300	Ventilplatte aus Neoprenez. Vakuumpumpe # 320.1290	505642
320 . 1480	Magnetventil Fabr.Bürkert mit Grundplatte einfach	312 C NW 2
320 . 1490	Plunger zum Magnetventil# 310.1010 und #320.1480	311-1015-21
320 . 1500	Spule zum Magnetventil312 C und 311 D	
320 . 1590	Vakuumpumpe	N89/KNE/S
320 . 1600	Strukturmembrane zurVakuumpumpe 320.1590	
320 . 1610	Ventilplatte zurVakuumpumpe 320.1590	N89/KNE/S

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
330 . 1560	Doppelkugelventil alsSaug-Druckvent.z.Membran pumpe 330.1440/1930/1950	10788.41
330 . 1570	O- Ring zur Verschraubungam Doppelkugelventil	13x2.5
330 . 1730	Schlauchquetschpumpe zuDosierung von flüssigen Wasch- u. Hilfsmittelersetzt d. # 330.1735	8910
330 . 1735	Schlauchquetschpumpe zuDosierung von flüssigen Wasch- u. Hilfsmittel(ab Bj.: 5.93)	9323
330 . 1740	Neopreneschlauch zurDosierpumpe # 330.1730 ersetzt d. # 330.1870	PS 227 NO
330 . 1750	Pumpengehäusedeckel zurDosierpumpe # 330.1730 und # 330.1735	852
330 . 1760	Schlauchverbinder fürSchläuche von 5 bis 8 mm	8700-68
330 . 1770	Schlauchverbinder fürSchläuche von 7 bis 10 mm	8700-810
330 . 1780	T-Verbinder PVDF 6mm	8711-6
330 . 1790	T-Verbinder PVDF 8mm	8711-8
330 . 1800	T-Verbinder PVDF 10 mm	8711-10
330 . 1810	T-Verbinder PVDF 12 mm	8711-12
330 . 1820	T-Verbinder PVDF 16 mm	8711-16
330 . 1830	Reduz. Schlauchverbindefür Schläuche von 8 - 12 mm und von 12 - 16 mm	8703-812
330 . 1835	Rotor zur Dosierpumpe# 330.1735	9310 orange
330 . 1840	Kunststofflansch mitSchlauchstutzen zur Dosierpumpe # 330.1730	852
330 . 1850	Rotor zur Dosierpumpe# 330.1730	852 gelb
330 . 1855	Kunststofflansch mitSchlauchstutzen zur Dosierpumpe # 330.1735	9310 gelb
330 . 1860	Glühlampe zur Dosierpumpe# 330.1730 u. # 330.1735	28 V BA 9 S
330 . 1870	Siliconschlauch nur zurDosierpumpe # 330.1730 Sadomax 8910	PS 227 Si
330 . 1875	Siliconschlauch nur fürDosierpumpe # 330.1735 Sadomax 9310	PS 230-6,4x

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
330 . 1880	Sauglanze mit Schwimmerschalter Fabr.Saier	SLNS 8926-
330 . 1890	3-Wege-Ventil zurFlüssigdosierung für Schläuche Ø8,5-10,5	8606-10
330 . 1930	Membran Dosierpumpe16 Liter mit SD-Ventil	M 220-2
330 . 1940	Membrane zur Dosierpumpe# 330.1930	10.5503-300
330 . 1950	Membran Dosierpumpe35 Liter mit SD-Ventil für flüssige Wasch- undHilfsmittel	220-6
330 . 1960	Membran Dosierpumpe35 Liter mit SD-Ventil bei dickflüssigen MedienVentilkugeln aus V4A	220-6
330 . 1970	Membrane zur Dosierpump# 330.1950 und # 330.1960	10.6001-300
330 . 1980	Doppelkugelventil alsSaug-Druckventil Ventilkugeln aus V4A	10.788-56
330 . 1990	Saug-Entnahmevorrichtungmit Schwimmerschalter Fabr.Alldos	521017
330 . 2000	PVC-Schlauchanschluß zuDosierpumpe mit Kugelhahn zur Entlüftung	7000-830.7
330 . 2010	T-Schlauchanschluß ausPVC zum Anschluá der Dosierzuleitungsschlauchs	7000.830.6
330 . 2020	T-Schlauchanschluß ausPVC zum Anschluá des Dosierzuleitungsschlauchsfür dickflüssige Medien	7000-831.6
330 . 2030	Saug-Entnahmevorrichtungkomplett für dickflüssige Medien Fabr.Alldosohne Schwimmerschalter	521-013
330 . 2040	Schwimmerschalter zurSaug-Entnahmevorrichtung für dickflüssige Medien	521-013
330 . 2050	Membranwegeventil 2/2mit Ventilgehäuse aus PVC Fabr.Gemü Typ 610	610/12 D 11
330 . 2055	Membranwegeventil 2/2 mVentilgehäuse aus PP Fabr.Gemü Typ 610	610/12 D 15
330 . 2060	Membrane aus Viton zuzu Ventil # 330.2050 und # 330.2055 ersetzt durch# 330.2065	
330 . 2065	Membrane aus Viton mitTeflonbeschichtung zu Ventil # 330.2050 und# 330.2055	
330 . 2070	Antrieb komplett zu# 330.2050 und 330.2055 ohne Unterteil	
330 . 2080	Auffangwanne 10 Liter	213 462 P
330 . 2090	Me?kanne 1 Liter	9302

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
330 . 2100	Schlauchanschluß zuDosierventil Typ 610 Gemü	
330 . 2110	Schlauchanschluß zuDosierventil Typ 610 Gemü für dickflüssige Medien	
330 . 2120	Dosierschlauchtülle ander Laugenwanne (bei Bestellung Dosiermedium undSchlauch-Ø angeben)	SF 115
330 . 2130	Druckhalteventil DN 8ersetzt durch # 330.2135 Bei Anlagen vor 1985/87beide Ventile erneuern	525-1013
330 . 2135	Druckhalteventil DN 8Membrane aus PTFE, mit 2 BefestigungsschraubenM4x16 Edelstahl	525-0567
330 . 2180	Siebmutter zur Sauglanze	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
340 . 1010	Pneum.zylinder m. Bodenblech u.Dichtung vormont. (bis Bj.4/95) z. SaugzugØ250 mit Zeichnung	6370-101
340 . 1020	Pneumatikzylinder zumBypass-Absaugventil 80 Ø	042-1-20-15
340 . 1030	Dichtung aus EPDM Gummizum Absaugventil Ø180 bis Bj. 4/95 mit Montage-zeichnung	W5080
340 . 1040	Dichtung zum BypassAbsaugventil D 90x4	
340 . 1050	Zugfeder Z168E zumBeladerüssel	3.2x35.2x29
340 . 1060	Druckfeder zum Bypass -Absaugventil 80 Ø	1.6x16x165
340 . 1080	Reinigungsmolch ausFrottiertuch zum 250 Ø Förderrohr	
340 . 1090	Rolle Klebeband grau	50 mm breit
340 . 1100	1 kg Kleber zum Verklebender PVC- Rohrteile	
340 . 1110	1 Liter Reiniger zur Vor-bereitung der Klebestelle	
340 . 1140	Messer zur Aufschlitz-einrichtung im Belade-rüssel	
340 . 1150	Rohrverbinder mitSchlauchbändern zur lösbaren Verbindung vonRohrteilen 250 Ø	
340 . 1190	Verschlußklammer derAbdeckklappe des Belade-stutzen	
340 . 1200	Scharnier zur Abdeck-klappe des Beladestutzen	
340 . 1210	Satz = 6 Stück Segmentezum Saugzugdrehgelenk für Sz Ø250/400(ab 01.1985)	6370-911.17
340 . 1220	Satz = 16 Ms Distanz-büchsen 19Ø x 4 zum Saug-zugdrehgelenk Sz Ø250/400(ab 01.85)	6370-911.18
340 . 1230	Gleitdichtring 340Ø x 0aus Ms zum Saugzugdreh - gelenk Sz Ø250(ab 01.1985)	6370-911.37
340 . 1250	Kugelknopf schwarz fürSpanner des Einspülkasten	45 M12
340 . 1270	Verschleißteilesatz zuZylinder 340.1010	0041-02ES-
340 . 1400	Dichtung zu AbsaugventilØ 180 für Sz Ø250 ab Bj. 5.95Ø 195 x 5	7100-111.13
340 . 1410	Dichtung zu Absaugventilf. Sz Ø250 ab Bj.5/95 Ø 40xØ15x5	7100-111.10

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
340 . 1420	Pneumatikzylinder zuAbsaugventil Ø 180 f. Sz Ø250 ab Bj.5/95	K100-32-210
340 . 1460	Tube Silikon transparent	

Teilenr.	Bezeichnung	Zeichnung
360 . 1010	Sortiersammler 2-fach	
360 . 1020	Sortiersammler 4-fach	
360 . 1030	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack schwarz	
360 . 1040	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack braun	
360 . 1050	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack neutral	
360 . 1060	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack blau	
360 . 1070	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack rot	
360 . 1080	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack grün	
360 . 1090	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack gelb	
360 . 1100	Karton a 8 Rollen zuje 100 PE-Sack lila	
360 . 1110	Karton a 8 Rollen zuje 100-Sack orange	
360 . 1120	Päckchen (1000 Stk.)Verschlußbinder für PE-Sack	36203
360 . 1130	Stachelrad zur Perforier-ung der Foliensäcke	
360 . 1140	Prüfbuch	
360 . 1150	Ersatzteilliste	
360 . 1160	Abdeckkappe zu Sortier-sammler pro Paar Schnell-spannbügel	
360 . 1170	Betriebsanleitung	
360 . 1180	Schaltplan	