

BÖWE

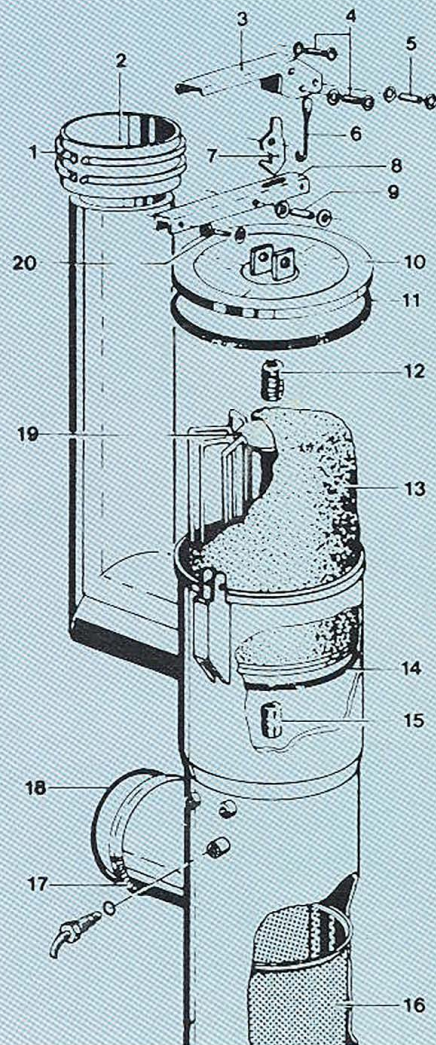
Ersatzteil- Katalog

Spare Parts Catalogue

P 525

P 528

F 525



DIE FÜNFTE
GENERATION



THE FIFTH
GENERATION

ERSATZTEILKATALOG

SPARE PARTS CATALOGUE

CATALOGUE DE PIECES DE RECHANGE

CATALOGO DE REPUESTOS

P 525

P 528

F 525

BÖWE

BÖWE Textile Cleaning GmbH
Lochmatt 1A, 77880 Sasbach

Tel.: +49 (0)7841 / 6002-200 Fax: +49 (0)7841 / 6002-230
info@bowe-germany.de www.bowe-germany.de

WICHTIGE HINWEISE ZUR ERSATZTEIL-BESTELLUNG

Bei allen Ersatzteil-Bestellungen sind Maschinenbezeichnung, Fabrik-Nummer, Baujahr und Betriebsspannung anzugeben.

Die Bestellung der einzelnen Ersatzteile erfordert folgende Angaben: Stückzahl - Sachnummer - Bezeichnung.

Bei elektrischen Komponenten sind zusätzlich Spannung und Frequenz anzugeben.

Bestellbeispiel:

P 525, 104/8806, 220/380 V, 50 Hz
2 Stck. 079261 Flanschdichtung
1 Stck. 089320 Hilfschütz DIL 03-44, 220 V, 50 Hz
1 Stck. 109870 Schleudermotor 220/380 V, 50 Hz

Die im Ersatzteilkatalog mit Sachnummern angegebenen Ersatzteile sind normalerweise kurzfristig lieferbar.

Die mit einem * versehenen Sachnummern bezeichnen komplette Einheiten.

Das BÖWE-Werk arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Produkte. Bitte haben Sie Verständnis dafür, daß wir uns daher jederzeit Änderungen des Lieferumfangs in Form, Ausstattung und Technik vorbehalten müssen. Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen des Ersatzteilkataloges können deshalb keine Ansprüche hergeleitet werden.

AVIS IMPORTANT CONCERNANT LA COMMANDE DE PIÉCES DÉTACHÉES

Pour toute commande de pièces détachées, veuillez ne pas oublier d'indiquer le type de machine, le numéro et l'année de fabrication, ainsi que la tension de service.

La commande des diverses pièces détachées devra comprendre: nombre de pièces - no. de référence - désignation

Si vous commandez des composants électriques, indiquez en outre le voltage et la fréquence.

Exemple de bon de commande:

P 525, 104/8806, 220/380 V, 50 Hz
2 unités 079261 garniture d'étanchéité de bride
1 unité 089320 contacteur auxiliaire DIL 03-44, 220 V, 50 Hz
1 unité 109870 moteur d'essorage 220/320 V, 50 Hz

Dans le catalogue, les pièces détachées suivies du no. de référence sont généralement livrables à court terme.

Les numéros de référence munis d'un astérisque (*) désignent des éléments complets.

L'usine BÖWE travaille continuellement au développement de ses fabrications.

Nous sommes persuadés que vous comprendrez que nous nous réservons, à tout moment, le droit de modifier l'étendue de la livraison dans sa forme, dans son équipement et son exécution technique.

De ce fait, nous ne pouvons prendre aucun engagement concernant les précisions, illustrations et descriptions données dans ce catalogue de pièces détachées.

IMPORTANT POINTS TO NOTE WHEN ORDERING SPARE PARTS

In every spare parts order it is essential to state machine model, serial number, year of construction and operating voltage.

For the individual parts ordered the following data is needed: Quantity - part number (SN) - designation.

In the case of electrical components voltage and frequency must also be stated.

Example:

P 525, 104/8806, 220/380 V, 50 Hz
2 079261 flanged gasket
1 089320 auxiliary contactor DIL 03-44, 220 V, 50 Hz
1 109870 extractor motor 220/380 V, 50 Hz

The parts with a number (SN) in the catalogue are normally available at short notice.

The part numbers marked * refer to complete units.

At the BÖWE works we are constantly at work on the further development of all products. We are sure you will appreciate our need to reserve the right to change form, equipment and technology at any time. No liability can be derived from data, illustrations and descriptions in the spare parts catalogue.

AVISOS IMPORTANTES PARA PEDIDOS DE REPUESTOS

Al pedir repuestos hay que indicar la designación de la máquina, el número de fabricación, el año de fabricación, y la tensión de servicio.

Al pedir los diversos repuestos deberá indicarse el número de piezas, el número de referencia, y la designación.

Al pedir componentes electrónicos hay que indicar además la tensión y la frecuencia.

Ejemplo:

P 525, 104/8806, 220/380 V, 50 Hz
2 079261 Empaquetadura de brida
1 089320 Contactor auxiliar DIL 03-44, 220 V, 50 ciclos
1 109870 Motor centrifugación 220/380 V, 50 ciclos

Los repuestos marcados con números de referencia en el Catálogo de Repuestos normalmente pueden suministrarse rápidamente.

Los números de referencia marcados con * se refieren a unidades completas.

La fábrica BÖWE está trabajando constantemente en el desarrollo ulterior de todos sus productos.

Por esta razón, tenemos que reservarnos el derecho de modificar en cualquier momento el volumen de suministro respecto a su forma, equipamiento y tecnología.

Por consecuencia, no podemos asumir ninguna responsabilidad por los datos, las ilustraciones y las descripciones del Catálogo de Repuestos.

AWISO IMPORTANTE PER L'ORDINAZIONE DI PEZZI DI RICAMBIO

In tutte le ordinazioni di pezzi di ricambio è assolutamente necessario indicare il modello di macchina, il numero di macchina, l'anno di costruzione ed il voltaggio d'esercizio.

Sempre per l'ordinazione di pezzi di ricambio occorrono numero di pezzi - numero SN - modello di macchina.

Bisogna precisare ancora la tensione e la frequenza dei componenti elettrici da ordinare.

Esempio di ordinazione:

P 525,104/8806, 220/380 V, 50 Hz

2 pezzi 079261 guarnizione a flangia
1 pezzo 089320 relè ausiliario DIL 03-44, 220 V, 50 Hz
1 pezzo 109870 motore centrifugo 220/380 V, 50 Hz

I pezzi di ricambio muniti di numero nel catalogo dei pezzi di ricambio sono normalmente apronti consegna.

I numeri di pezzi dotati di * designano gli organi completi.

ricambio.

La BÖWE provvedere continuamente all'ulteriore sviluppo di tutti i prodotti. Abbia, quindi, della comprensione se dobbiamo perciò riservarci il diritto di modifica della fornitura, per quanto riguarda la forma, la dotazione di accessori e la tecnologia.

Dai dati, dalle illustrazioni e dalle descrizioni di cui al catalogo dei pezzi di ricambio non possono quindi derivare diritti di sorta.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ TÝKAJÍCÍ SE OBJEDNÁVEK NÁHRADNÍCH DÍLŮ

Při všech objednávkách náhradních dílů uvádějte typové označení, výrobní číslo, rok výroby, provozní napětí.

Při objednávkách jednotlivých náhradních dílů jsou nutné následující údaje: počet - č. výrobku - označení.

Při elektrických komponentech je nutno navíc uvést napětí a frekvenci.

Příklad objednávky:

P 525,104/8806, 220/380 V, 50 Hz

2 kusy 079261 těsnění přírub
1 kus 089320 pomocný stykač DIL 03-44, 220 V, 50 Hz
1 kus 109870 odstředivací motor 220/380 V, 50 Hz

Náhradní díly označené v katalogu číslem jsou dodávány obvykle v krátké lhůtě.

Hvězdičkou označená čísla náhradních dílů označují kompletní celky. *

Podnik BÖWE nepřetržitě pracuje na dalším vývoji všech svých výrobků. Proto Vás prosíme o pochopení při případných změnách ohledně rozsahu, tvaru, vyběhnutí a techniky.

Z údajů, vyobrazení a popisu v katalogu náhradních dílů nelze vyvozovat žádné nároky.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА ЗАПЧАСТЕЙ

При заказе запчастей указание названия машины, номера машины, года изготовления и напряжения тока всегда необходимо.

При заказе отдельных запчастей необходимо указание следующих: количество, номер части, наименование.

При электрических компонентах обязательно указать тоже напряжение и частоту.

Пример заказа:

P 525,104/8806, 220/380 V, 50 Hz

2 шт. 079261 уплотнение
1 шт. 089320 вспомогательный контактор
DIL 03-44, 220 в, 50 гц
1 шт. 109870 двигатель центрифугования
220/380 в, 50 гц

Нумерованные запчасти нормально поставляются краткосрочно.

* Так обозначенные в каталоге номера показывают комплекты узлы.

Завод БЭВЕ постоянно работает над дальнейшим развитием всей продукции. Поэтому поймите пожалуйста, что мы в любое время можем оставить за собой право изменить объем поставки по форме, виду и технике.

Из данных, рисунков и описаний каталога запчастей поэтому нельзя выводить каких-либо требований.

WAŻNE WSKAZÓWKI DO ZAMAWIANIA CZĘŚCI ZAMIENNYCH

Przy każdym zamówieniu części zamiennych należy podać rodzaj maszyny, numer fabryczny, rok budowy i napięcie zakładowe.

Przy zamawianiu poszczególnych części zamiennych należy podać następujące dane: ilość, numer części oznaczenie.

Przy składnikach elektrycznych należy dodatkowo podać napięcie i częstotliwość.

Przykład zamówienia:

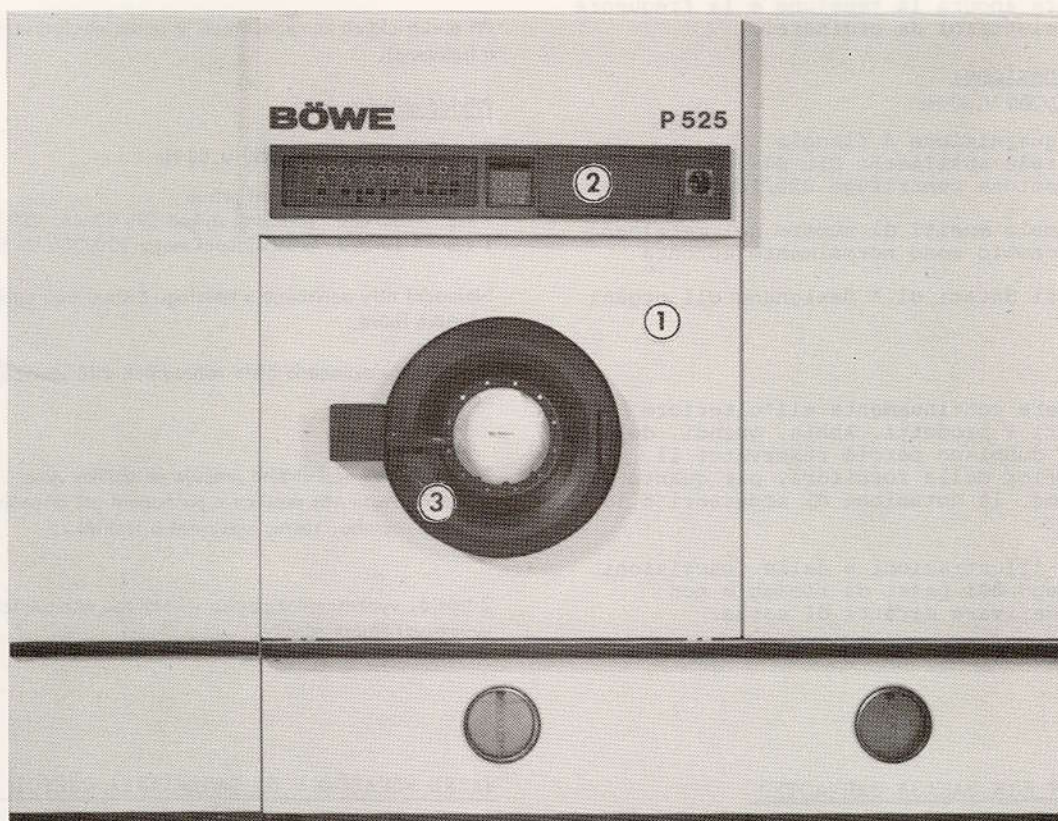
P 525,104/8806, 220/380 V, 50 Hz

2 sztuki 079261 uszczelnienie kołnierkowe
1 sztuka 089320 ochrona pomocnicza DIL 03-44
220 V, 50 Hz
1 sztuka 109870 motor wirówki 220/380 V, 50 Hz.

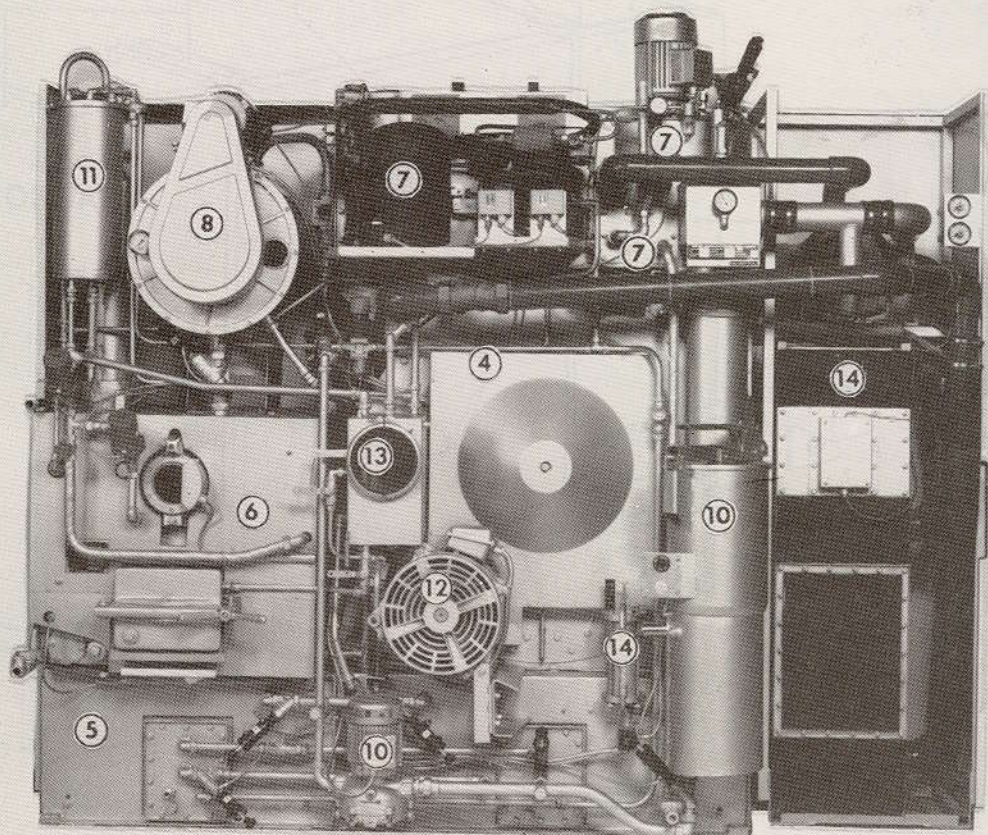
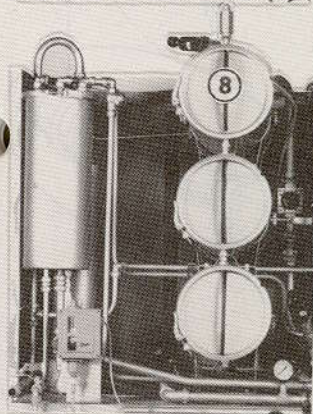
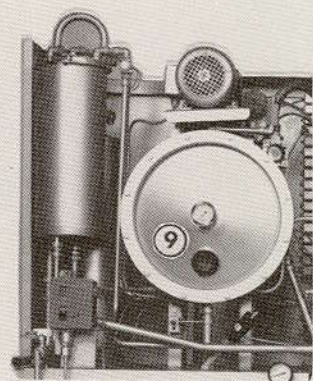
Części zamienne oznaczone w katalogu części zamiennych numerem części mogą być dostarczone natychmiast.

Numery części oznaczone znakiem * oznaczają pełne zestawy.

Firma BÖWE pracuje ciągle nad ulepszeniem wszystkich produktów. W związku z tym prosimy o zrozumienie, że w każdej chwili możemy zmienić formę, wyposażenie lub stan techniczny zamówienia. Z zamieszczonych w katalogu części zamiennych danych, opisów i rysunków nie mogą być wysuwane żadne roszczenia.



1. VERKLEIDUNG	PANELLING	HABILLAGE	REVESTIMIENTO
2. ELT. STEUERUNG	ELEC. CONTROL	ARMOIRE ELECTRIQUE	MANDO ELECTRICO
3. LADETÜR + ELT. STEUERUNG P 528	LOADING DOOR ELEC. CONTROL P 528	HUBLOT ARMOIRE ELECTRIQUE P 528	PUERTA DE CARGA MANDO ELECTRICO P 528
4. TROMMEL MIT GEHÄUSE + TROMMELLAGER + KLAPPEN	CAGE WITH HOUSING + CAGE BEARING + DAMPERS	TAMBOUR AVEC CARTER + PALIER DE TAMBOUR + CLAPETS	TAMBOR CON SU CARTER COJINETE TAMBOR + CHAPALETAS
5. TANK	TANK	RESERVOIR	DEPOSITO
6. DESTILLIERBEHÄLTER	STILL	ALAMBIC	DESTILADOR
7. LUFTFÜHRUNGSSCHACHT + KÄLTEAGGREGAT + LADETÜRBELÜFTUNG	RECOVERY SECTION + REFRIGERATION UNIT + LOADING DOOR VENTING	TUNNEL DE RECUPERATION + GROUPE FRIGORIFIQUE + EXTRACTEUR-VENTILTEUR	TUNEL AIRE + GRUPO DE REFRIGERACION + VENTILACION DE LA PUERTA DE CARGA
8. KARTUSCHENFILTER + ROTATIONSANSCHWEMM- FILTER	CARTRIDGE FILTER + RA PRECOAT FILTER	FILTRE A CARTOUCHES + FILTRE ROTATIF A PRECOUCHES	FILTRO CARTUCHOS + FILTRO ROTATIVO DE ALUVION
9. ROTATIONSWIRBELFILTER	ROTATING FILTER	FILTRE ROTATIF À TURBULENCES	FILTRO ROTATIVO



10. NADELFÄNGER
+ PUMPE

11. KONDENSATOR
+ WÄRMERÜCKFÜHRUNG

12. ANTRIEB

13. WASSERABSCHIEDER
MIT DRYSTAT
LÖSEMITTELAUFFÜLLUNG
HAND-DOSIERPUMPE
(DISTILLATION)

14. DOSIERGERÄT DG 18
+ CONSORBA

15. WARTUNGSEINHEIT
+ KÜHLWASSERREGLER

16. VENTILE

17. SCHAUGLÄSER

18. VERSCHRAUBUNGEN

19. ZUBEHÖR

20. ENTSORGUNG -
EMISSIONSFREI

21. BÖWE PER-MESS-
SYSTEM M.A.C. 2000

BUTTON TRAP
+ PUMP

CONDENSER
+ HEAT RECYCLING

DRIVE

WATER SEPARATOR WITH
DRYSTAT
SOLVENT FILLING
MANUAL DOSING PUMP (STILL)

DOSING UNIT DG 18
+ CONSORBA

COMPRESSED AIR
MAINTENANCE
COOLING WATER REGULATOR

VALVES

SIGHT-GLASSES

SCREWED UNIONS

ACCESSORIES

EMISSION-FREE
REMOVAL OF STILL
RESIDUES

THE BÖWE PER
MEASURING-SYSTEM
M.A.C. 2000

FILTRE A EPINGLES
+ POMPE

CONDENSEUR
+ RECYCLAGE DE LA CHALEUR

MOTEURS

SEPARATEUR D'EAU
AVEC DRYSTAT
REMPLISSAGE SOLVANT
POMPE DE DOSAGE A
MAIN (DISTILLATION)

DOSEUR DG 18
+ CONSORBA

GROUPE D'ENTRETIEN
PNEUMATIQUE
VANNE THERMOSTATIQUE
D'EAU DE
REFROIDISSEMENT

VANNES

VOYANTS

UNIONS VISSEES

ACCESSOIRES

EVACUATION DES
DECHETS SANS
EMISSION

SYSTEME DE MESURE
BÖWE POUR LE SOLVANT
PER

CAZA-BOTONES
+ BOMBA

CONDENSADOR
+ RECICLAJE DE CALOR

IMPULSION

SEPARADOR AGUA CON
DRYSTAT
RELLENO DE DISOLVENTE
BOMBA DOSIFICADORA A
MANO (DESILADOR)

DOSIFICADOR DG 18
+ CONSORBA

UNIDAD DE
MANTENIMIENTO DEL
SISTEMA NEUMATICO
REGULADOR DEL AGUA
REFRIGERANTE

VALVULAS

MIRILLAS

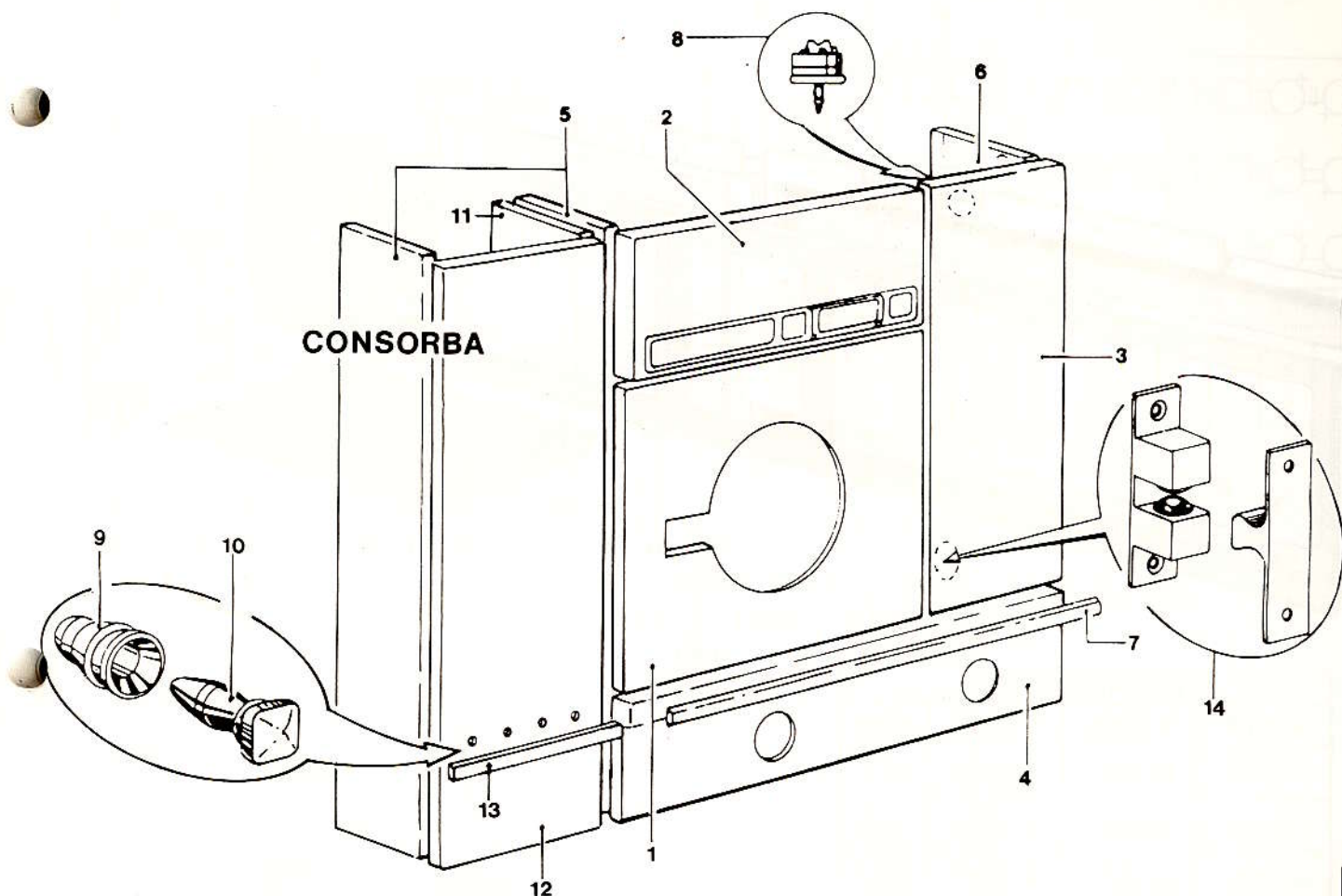
UNIONES

ACCESORIOS

EVACUATIONE DEI
RESIDUI SANZA-
EMISSIONE

SISTEMA DI MISURA
BÖWE PER IL SOLVENTE
PER

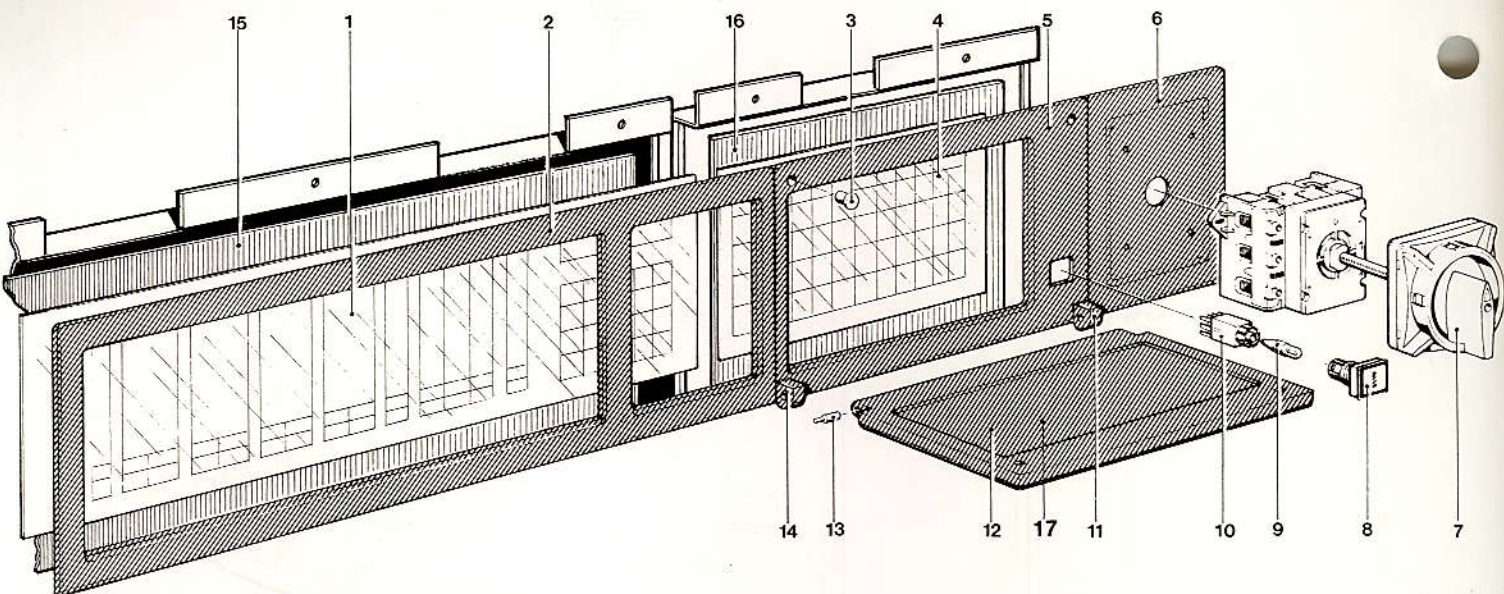
CONSORBA



1

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	134811	VORDERWAND FRONT WALL
2	134601	VERKLEIDUNG OBEN UPPER PANELLING
3	134072	VERKLEIDUNG VORNE RECHTS FRONT PANELLING RIGHT
4	168369 (134073)	TANKVERKLEIDUNG TANK PANELLING BIS/TILL 12.88)
5	156254	SEITENWAND LINKS SIDE WALL LEFT
6	156255	SEITENWAND RECHTS SIDE WALL RIGHT
7	151080	PROFILSTOSSLEISTE PROTECTIVE PROFILE STRIP

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
8	137085	NIVEAU-SCHALTER 70 5 - 20 5 MM WS LEVEL SWITCH
9	014774	ZIERLEISTENHÜLLE DECORATIVE STRIP FUNNEL
10	014773	ZIERLEISTENSTOPFEN DECORATIVE STRIP PIN
11	159150	SEITENWAND RECHTS SIDE WALL RIGHT
12	166857	VORDERWAND FRONT WALL
13	166855	PROFILSTOSSLEISTE PROTECTIVE PROFILE STRIP
14	001972	SCHNAPPVERSCHLUSS SNAP LOCK

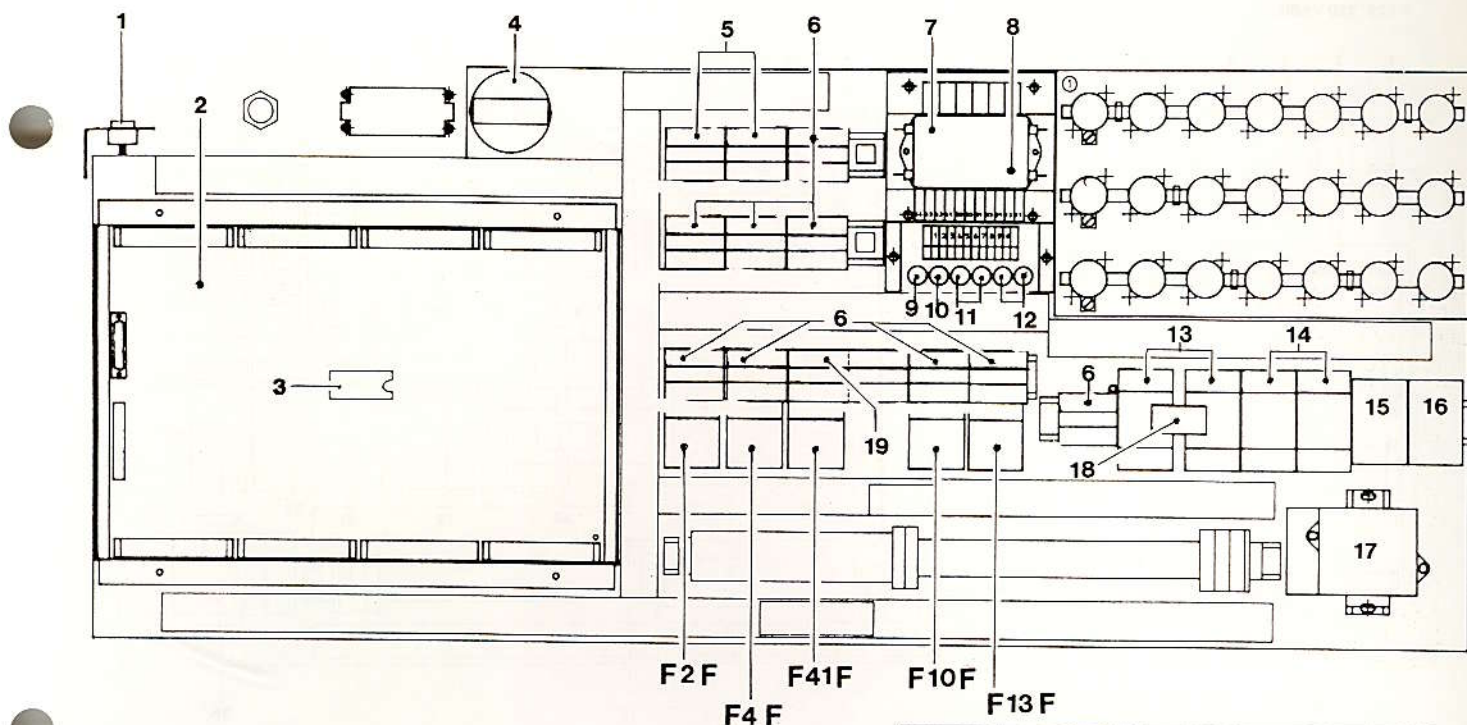


POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

1	164315	FOLIE BEDIENUNG OPERATING FOIL
2	134801	BLENDE TEIL 1 PANEL PART 1
3	159823	MAGNETVERSCHLUSS MAGNETIC LOCK
4	164317	FOLIE PROGRAMMIERUNG PROGRAMMING FOIL
5	134802	BLENDE TEIL 2 PANEL PART 2
6	134803	BLENDE TEIL 3 PANEL PART 3
7	161663	HAUPTSCHALTER 80 AMP. MAIN SWITCH
8	148452	DRÜCKER ROT BUTTON RED

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

9	148449	GLÜHLAMPE 24 V 1,2 W ELECTRIC BULB
10	159668	LEUCHT-TASTKONTAKTGEBER ILL. TOUCH-CONTACT TIMER
11	134808	SCHARNIER RECHTS RIGHT HINGE
12	134804	DECKEL LID
13	134809	WELLE DECKELLAGERUNG LID BEARING SHAFT
14	134807	SCHARNIER LINKS LEFT HINGE
15	163660	BAUTEILETRÄGER BEDIENFELD OPERATING PANEL COMPONENT CARRIER
16	163668	BAUTEILETRÄGER PROGRAMMTEIL PROGRAM PART COMPONENT CARRIER
17	164256	PROGRAMMÜBERSICHT PROGRAM SUMMARY



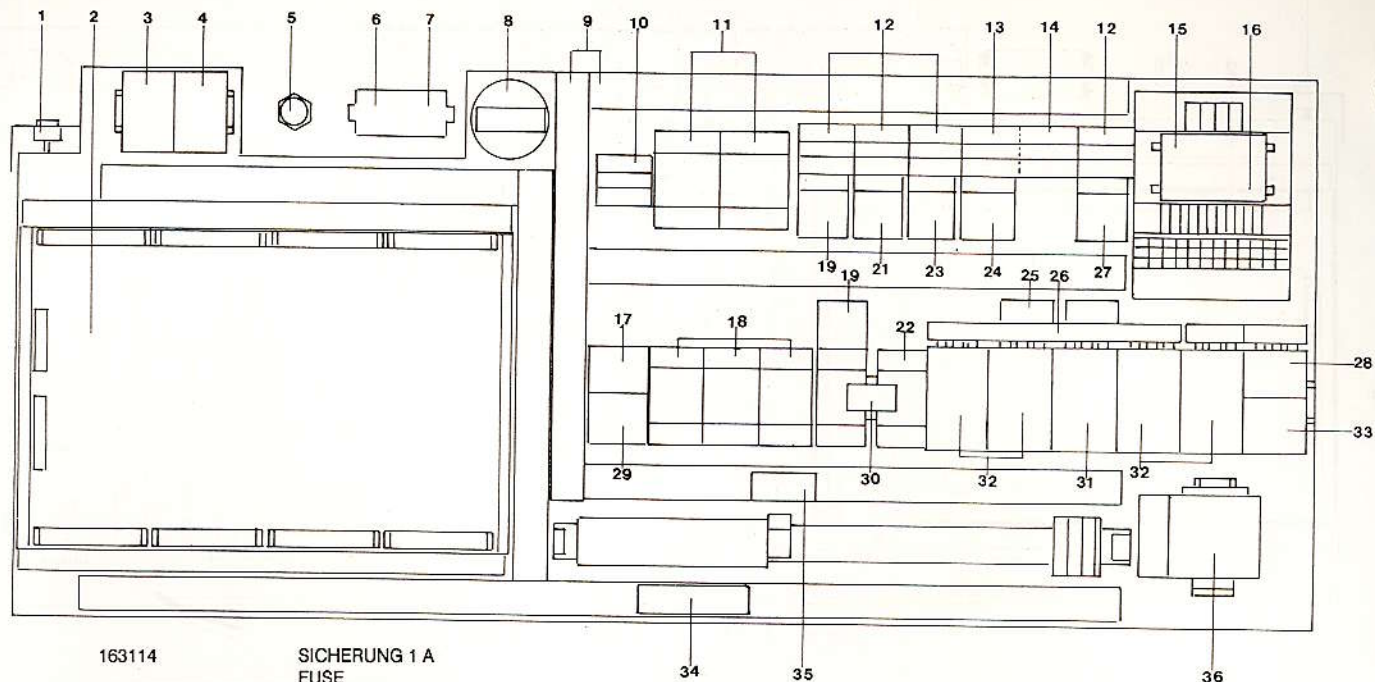
		
10 A 033711	133366 1.5 Ø	033692
16 A 033710	144170 2.5 Ø	
20 A 033709	133367 4 Ø	
	133368 6 Ø	
	133369 16 Ø	
		
		033771

POS. BESTELLNUMMER BENENNUNG
POS. PART NUMBER DESIGNATION

1	196058	SUMMER ACOUSTIC SIGNAL
2	163665	BAUTEILETRÄGER EIN/AUSGABE PRINTED BOARD ASSEMBLY INPUT/OUTPUT
3	166458	EPROMSATZ PROGRAMMIERT EPROMSET PROGRAMMED
4	126202	KONDENSATOR 22000 M 60 V CONDENSER
5	161720	HILFSSCHÜTZ 24 V, KC 6-40E QUXILIARY CONTACTOR
6	159063	SCHÜTZ 24 V, BC 6-30-10-24 VDC AUXILIARY CONTACTOR
7	156133	NETZTEIL POWER UNIT
8	194710	FILTER Z1 FILTER
9	000118	SICHERUNG 250 V 1 AMP. FUSE
10	028504	SICERUNG 250 V 2,5 AMP. FUSE
11	000122	SICHERUNG 250 V 4 AMP. FUSE
12	000125	SICHERUNG 250 V 6,3 AMP. FUSE
13	159064	SCHÜTZ 24 V, BC 9-30-10-24 VDC AUXILIARY CONTACTOR

THERMORELAIS			
BEZ.	220 V	380 V	415 V
F2 F	159414	159413	159413
F4 F	159415	159420	159420
F41 F PER	159419	159418	159418
F41 F FKW	159418	159418	190555
F10 F	159415	159420	159420
F10 F	159414	159413	159413
F13 F	159415	159420	159420

159413	THERMORELAIS T 16 - 2,4 THERMAL RELAY
159414	THERMORELAIS T 16 - 4,0 THERMAL RELAY
159415	THERMORELAIS T 16 - 6,0 THERMAL RELAY
159418	THERMORELAIS T 16 - 0,83 THERMAL RELAY
159419	THERMORELAIS T 16 - 1,3 THERMAL RELAY
159420	THERMORELAIS T 16 - 3,0 THERMAL RELAY
190555	THERMORELAIS T 16 - 0,52 THERMAL RELAY
14 159065	SCHÜTZ 24 V, BC 16-30-20-24 VDC AUXILIARY CONTACTOR
15 191779	SCHALTGERÄT TYPE WFL 24 V CONTROL UNIT
16 143960	SCHALTGERÄT TYPE 2 0465, 24 V CONTROL UNIT
17 161663	HAUPTSCHALTER 80 AMP. MAIN SWITCH
18 161358	MECHANISCHE VERRIEGELUNG MECHANICAL LOCKING DEVICE
19 161348	SCHÜTZ 24 V, VABC 6-30-02-7 CONTACTOR

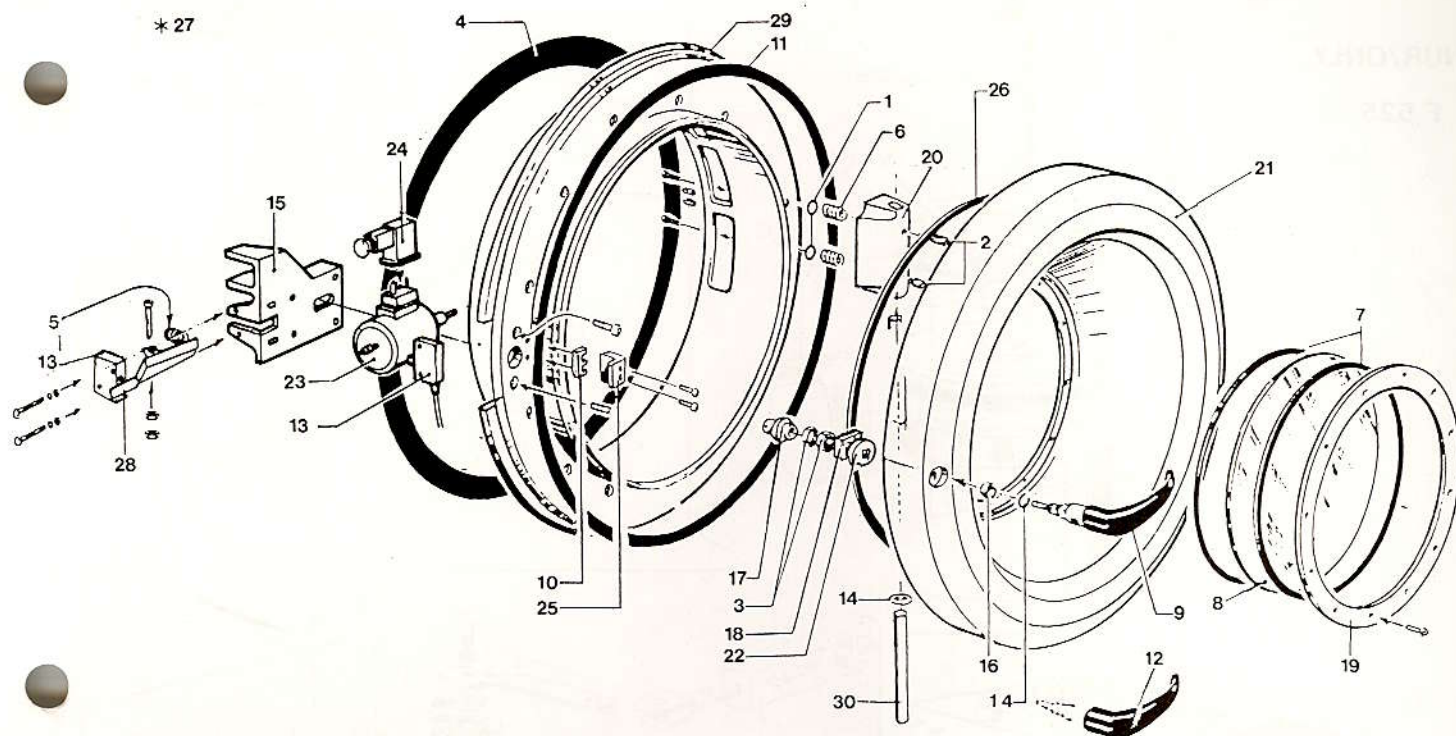


163114	SICHERUNG 1 A FUSE
163206	SICHERUNG 2 A FUSE
163116	SICHERUNG 3,2 A FUSE
169728	SICHERUNG 4 A FUSE

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	196058	ELEKTR. SUMMER SIGNAL
2	163665	EIN-AUSGABE BAUTEILETRÄGER PRINT. BOARD ASS.
3	143960	KAPAZITIV-SCHALTGERÄT CONTROL UNIT
4	191779	KAPAZITIV-SCHALTGERÄT CONTROL UNIT
5	166453	BUCHSENGEHÄUSE BUCHSENKONTAKT BUSH HOUSING /CONTACT
6	166900	SOCKELGEHÄUSE SOCKET HOUSING
7	166902	BUCHSENEINSATZ BUSH INSERT
8	126202	KONDENSATOR ELKO-SCHR. A CONDENSER
9	033769	KABELKANAL CHANNEL CABLE
10	161270	HILFSSCHÜTZ KC 6-40 E AUX. CONTACTOR
11	163670	MOTORSCHÜTZ BC 25-30-10 CONTACTOR
12	159063	MOTORSCHÜTZ BC 6-30-10 CONTACTOR
13	161348	WENDESCHÜTZ VABC 6-30-0 CONTACTOR
14	161348	WENDESCHÜTZ VABC 6-30-0 CONTACTOR
15	169655	NETZTEIL POWER UNIT
16	012097	ENTSTÖRFILTER INTERFERENCE FILTER

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
17	159065	MOTORSCHÜTZ BC 16-30-10 CONTACTOR
18	159064	MOTORSCHÜTZ BC 9-30-10 CONTACTOR
19	159414	THERMORELAIS OVERLOAD
21	159942	THERMORELAIS THERMAL RELAY
22	159065	MOTORSCHÜTZ BC 16-30-10 CONTACTOR
23	159415	THERMORELAIS OVERLOAD
24	159418	THERMORELAIS THERMAL RELAY
25	190354	MOTORSCHUTZKLEMMENBOCK TERMINAL BOARD
26	169645	MOTORSCHUTZSTROMSCHIENE BUS WIRE
27	159415	THERMORELAIS OVERLOAD
28	169642	MOTORSCHUTZSCHALTER PROTECTIVE MOTOR SWITCH
29	161270	HILFSSCHÜTZ KC 6-40 E AUX. CONTACTOR
30	161358	VERRIEGELUNG VBC 30 LOCK VBC 30
31	169642	MOTORSCHUTZSCHALTER PROTECTIVE MOTOR SWITCH
32	169641	MOTORSCHUTZSCHALTER PROTECTIVE MOTOR SWITCH
33	166943	MOTORSCHUTZSCHALTER PROTECTIVE MOTOR SWITCH
34	151089	ENTSTÖR-RC-GLIED SCREENING UNIT
35	031086	SICHERUNGSSYMBOL SYMBOL FUSE
36	026208	DREHSCHALTER TURN SWITCH

* 27



POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

1	002412	SCHEIBE 10,5 X 21 X 2 WASHER
2	003584	GEWINDESTIFT 10 X 20 THREADED PIN
3	003793	SECHSKANTMUTTER M 10 HEXAGON NUT
4	015043	FLANSCHDICHTUNG FLANGED GASKET
5	019618	DRUCKFEDER 1,4 X 10,6 X 21 PRESSURE SPRING
6	021983	DRUCKFEDER 3,6 X 10 X 26 PRESSURE SPRING
7	028815	DICHTUNG 3 X 755 GASKET
8	032037	GLASSCHEIBE 246 X 6 GLASS ONLY
9	163542	GRIFF KOMPL. HANDLE COMPL.
10	092013	FLACHBAUTEIL FLAT ELEMENT
11	092023	DICHTUNG GASKET
12	161109	HANDSCHUTZ HAND PROTECTOR
13	099550	MICROSCHALTER MICROSWITCH
14	100680	SCHEIBE WASHER
15	100677	LAGERBOCK BEARING BLOCK

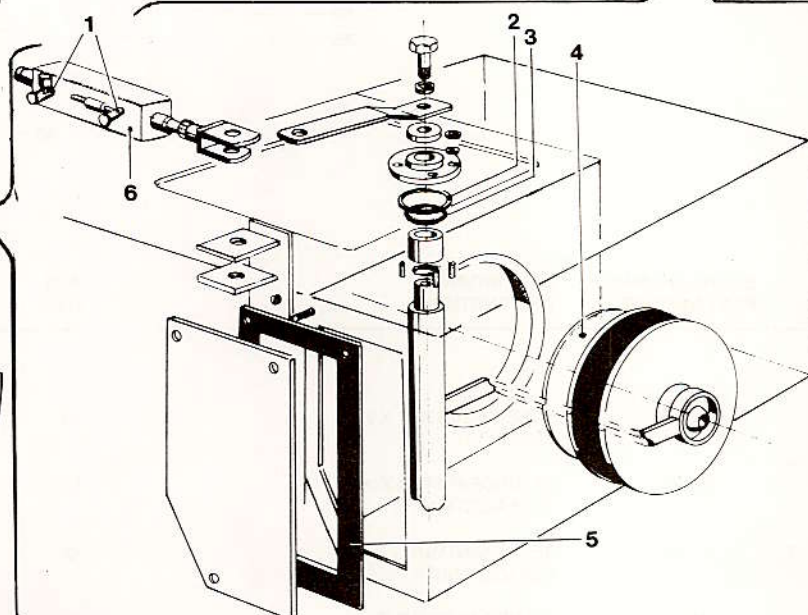
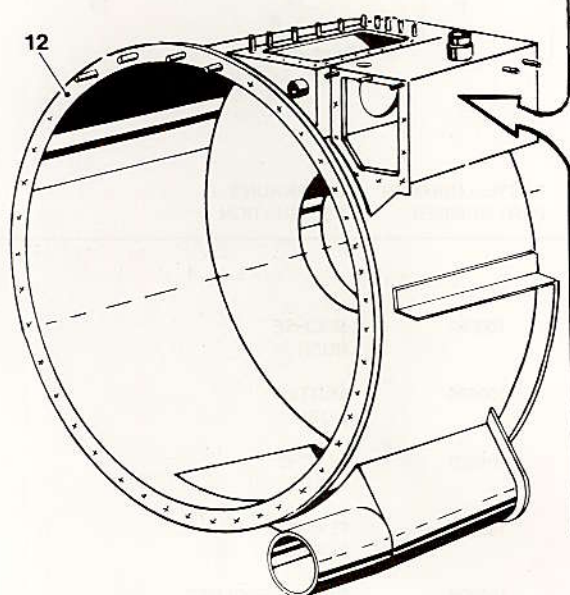
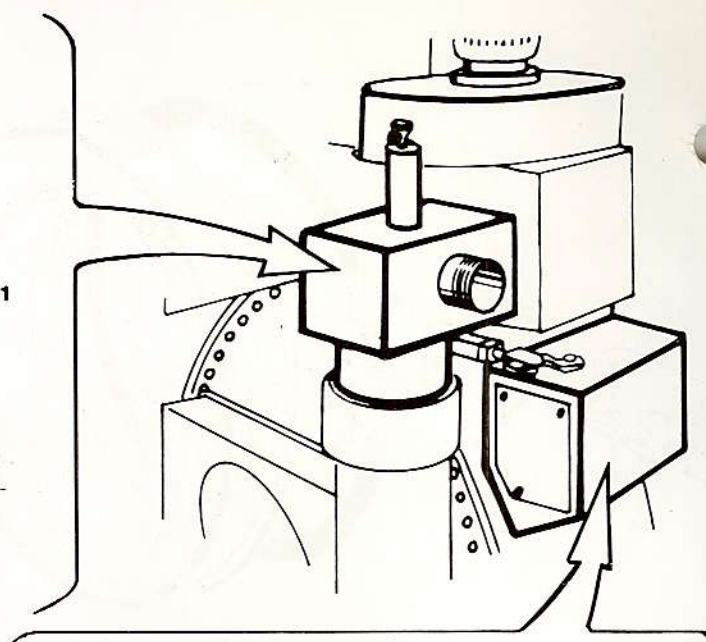
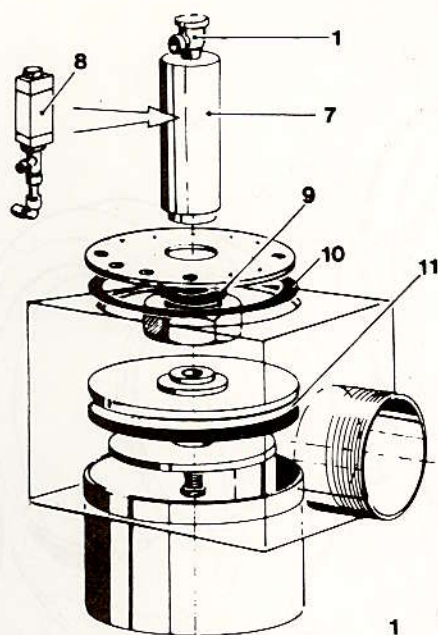
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

16	100682	BUCHSE BUSH
17	100686	MUTTER NUT
18	104320	LASCHE PLATE
19	159391	FLANSCH FLANGE
20	160798	SCHARNIERKLOTZ HINGE BLOCK
21	160797	LADETÜR LOADING DOOR
22	139904	LADETÜR-RIEGEL LOADING DOOR LATCH
23	160755	MAGNETVERRIEGELUNG 24 V MAGNETIC LOCK
24	160885	GERÄTESTECKER COUPLER PLUG
25	143733	ANSCHLAG STOP
26	144292	DICHTUNG GASKET
27	* 148907	LADETÜR KOMPL. LOADING DOOR COMPL.
28	149681	SCHALTHEBEL SWITCH LEVER
29	149863	LADETÜR-FLANSCH LOADING DOOR FLANGE
30	156626	SCHARNIERBOLZEN HINGE BLOCK

* 13

NUR/ONLY

F 525

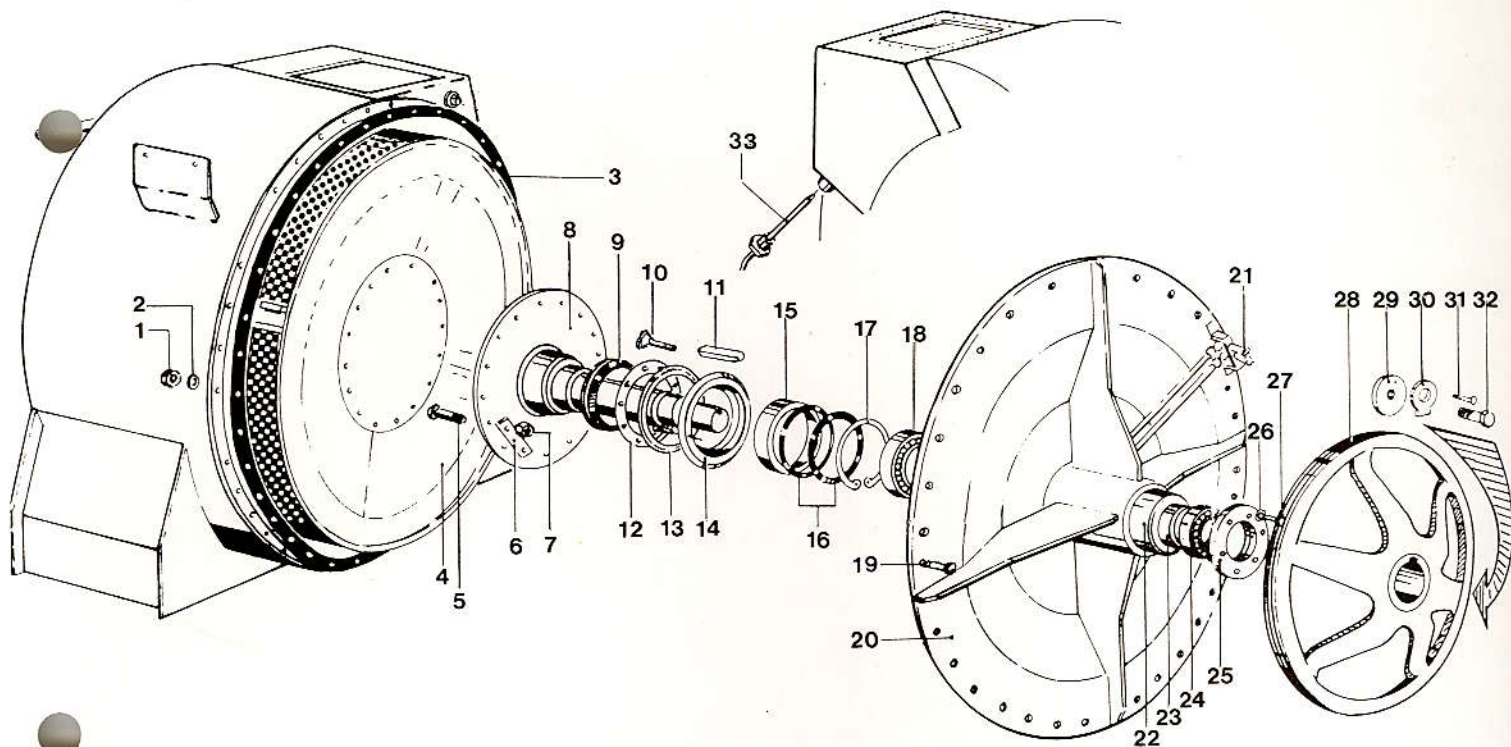


POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

1	100872	DROSSELVENTIL THROTTLE VALVE
2	010484	WELLENDICHTUNG 15 X 24 X 7 GASKET
3	144932	O-RING 40 X 4 O- RING
4	168662	DICHTUNG 10,5 X 220 X 4 GASKET
5	168658	DICHTUNG GASKET
6	031864	DRUCKLUFTZYLINDER PNEUMATIC RAM

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

7	168713	DRUCKLUFTZYLINDER PNEUMATIC RAM
8	121261	3-2-WEGEVENTIL 3/2-WAY VALVE
9	090952	DICHTRING 32 X 40 X 2 GASKET
10	168849	DICHTUNG 186 X 220 X 4 GASKET
11	168846	DICHTUNG 14 X 175 X 4 GASKET
12	168668	TROMMELGEHÄUSE CAGE HOUSING
13	* 195929	ANBAUTEILE MIT KLAPPEN ADD-ON-PIECES WITH FLAPS

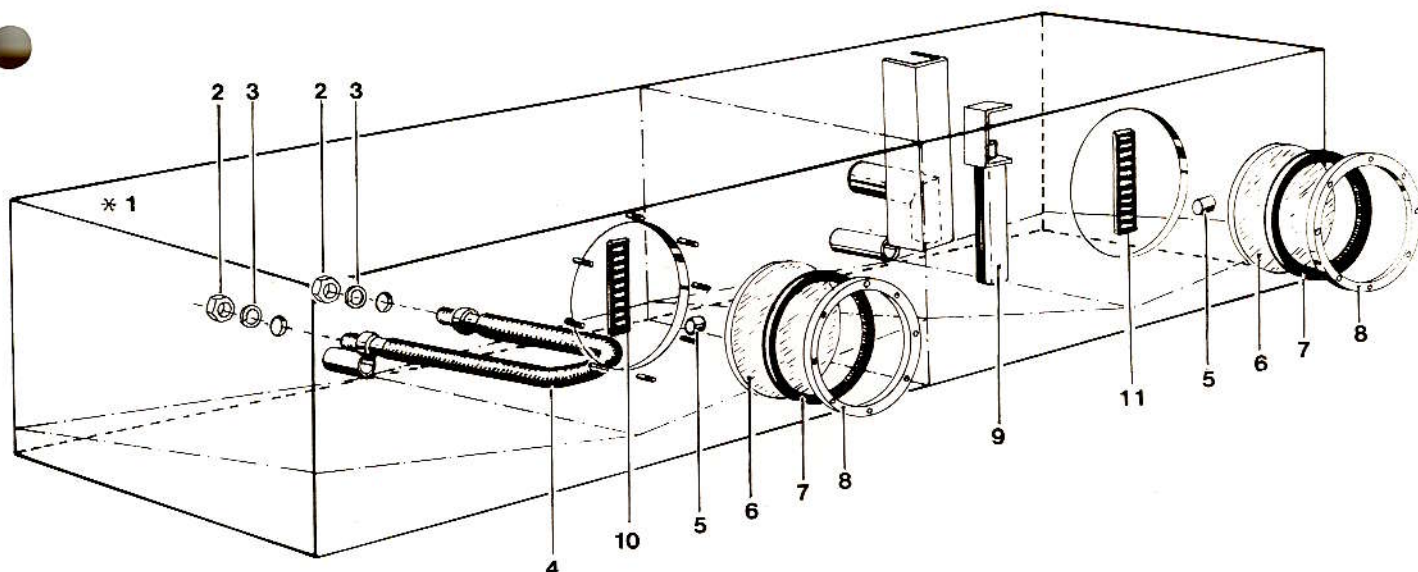


POS. ITEM BESTELLNUMMER PART NUMBER BENENNUNG DESIGNATION

1	003818	SECHSKANTMUTTER M 10 HEXAGON NUT
2	002322	FEDERRING 10 Ø SPRING WASHER
3	149180	DICHTUNG 967 X 900 X 3 GASKET
4	134840	TROMMEL CAGE
5	123560	SECHSKANTSCHRAUBE M 12 X 32 HEXAGON HEAD SCREW
6	050390	SICHERUNGSBLECH LOCKING PLATE
7	003823	SECHSKANTMUTTER M 12 HEXAGON NUT
8	134846	FLANSCHWELLE FLANGED SHAFT
9	137075	V-RING V-RING
10	003377	SENKSCHRAUBE 5 X 12 COUNTER SUNK SCREW
11	002520	PASSFEDER 14 X 9 X 54 FITTING KEY
12	133659	SCHEIBE WASHER
13	133444	ABWEISRING DEFLECTO RING
14	133443	ABWEISRING DEFLECTO RING
15	139872	BUCHSE BUSH
16	098845	WELLENDICHTUNG 105 X 130 X 13 GASKET
17	091567	SICHERUNGSRING FÜR BOHRUNG 130 X 4 CIRCLIP

POS. ITEM BESTELLNUMMER PART NUMBER BENENNUNG DESIGNATION

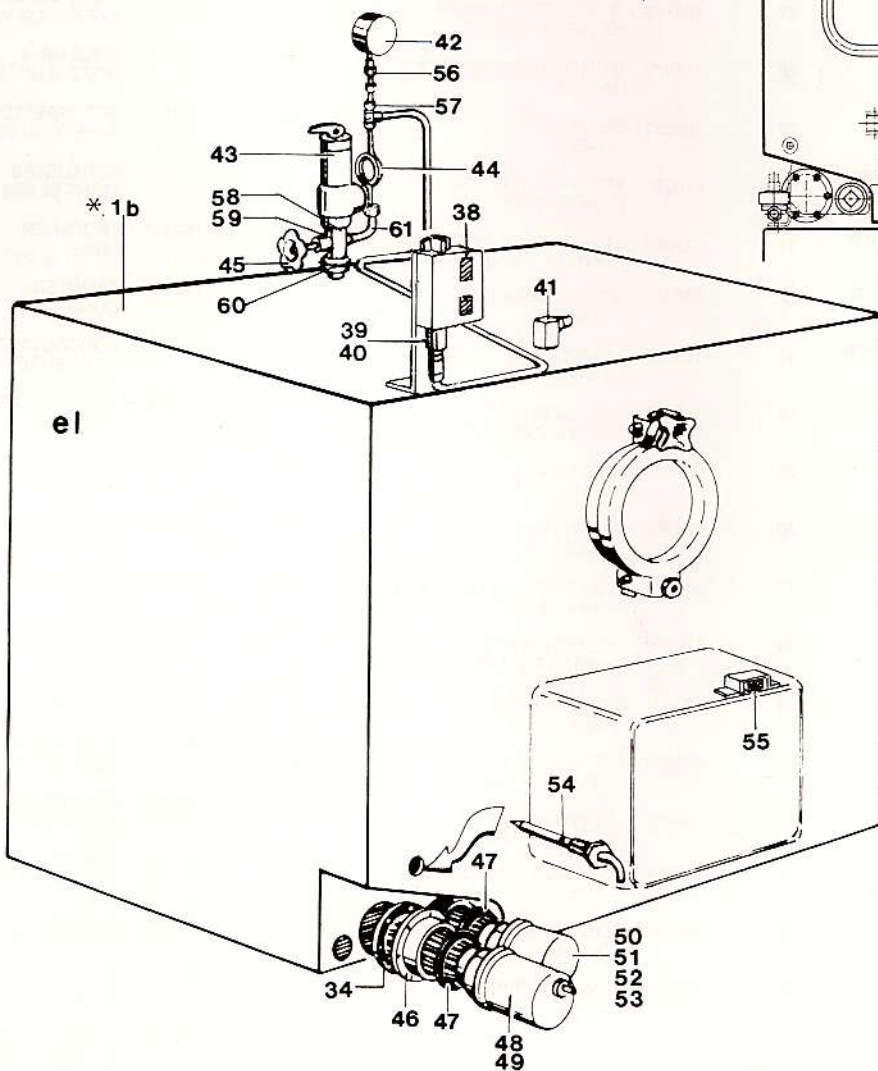
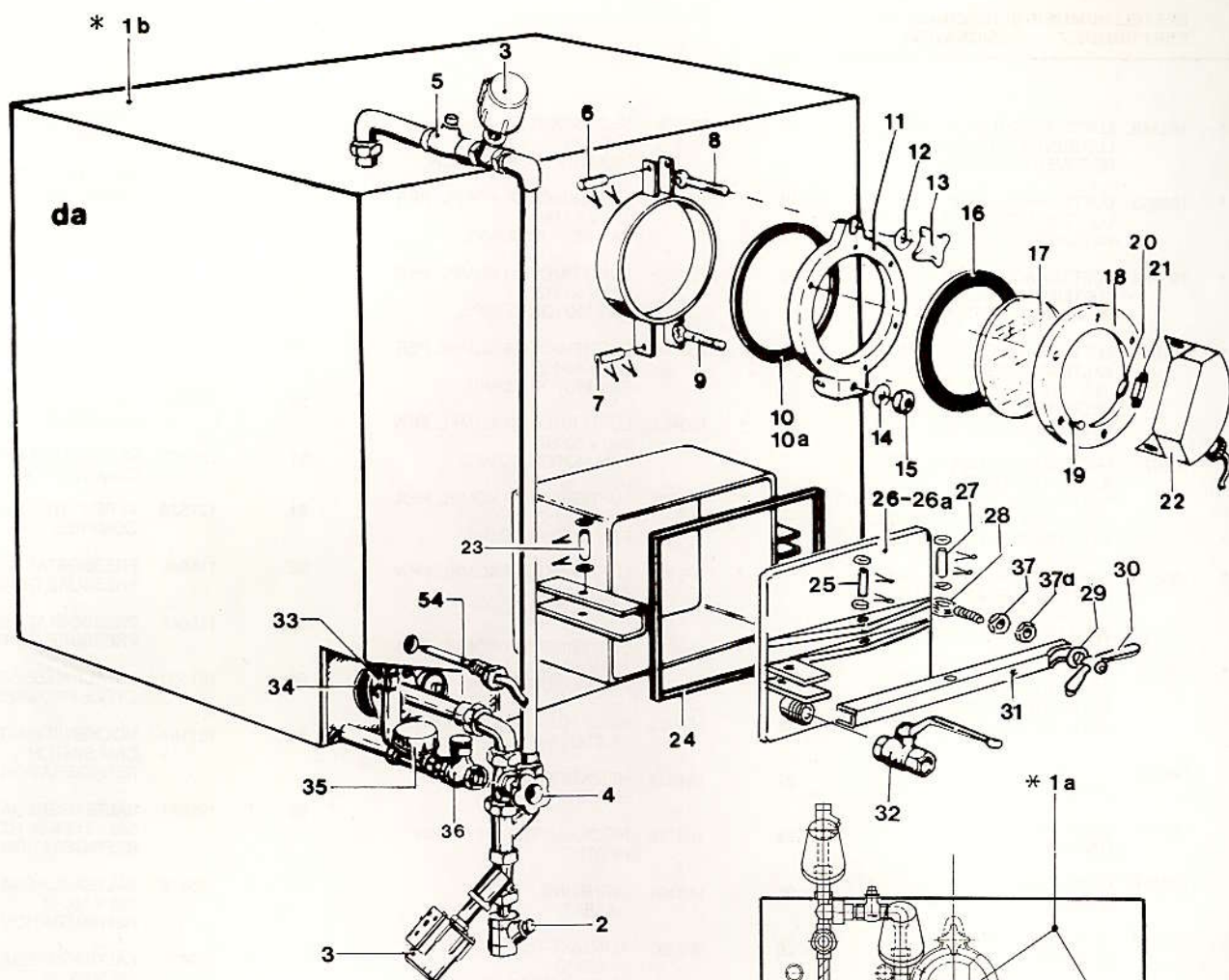
18	010423	ZYLINDER ROLLENLAGER 60 X 130 X 31 CYLINDER ROLLER BEARING
19	003158	SECHSKANTSCHRAUBE 10 X 30 HEXAGON HEAD SCREW
20	168673	LAGERFLANSCH FLANGE
21	032790	SCHMIERNIPPEL 1/8" GREASE NIPPLE
22	133565	DISTANZBUCHSE SPACER
23	133564	DISTANZROHR SPACER PIPE
24	137076	RILLENKUGELLAGER GROOVED BALL BEARING
25	123577	TROMMELLAGERDECKEL CAGE BEARING COVER
26	034244	FEDERSCHEIBE SPRING WASHER
27	003141	SECHSKANTSCHRAUBE 8 X 20 HEXAGON HEAD SCREW
28	134845	RIEMENSCHIBE PULLEY
29	115424	SCHEIBE WASHER
30	137416	SICHERUNGSBLECH LOCKING PLATE
31	003127	SECHSKANTSCHRAUBE 6 X 2 HEXAGON HEAD SCREW
32	085788	SECHSKANTSCHRAUBE 12 X 35 HEXAGON HEAD SCREW
33	161162	TEMPERATURSENSOR 40 - 160 °C THERMAL SENSOR



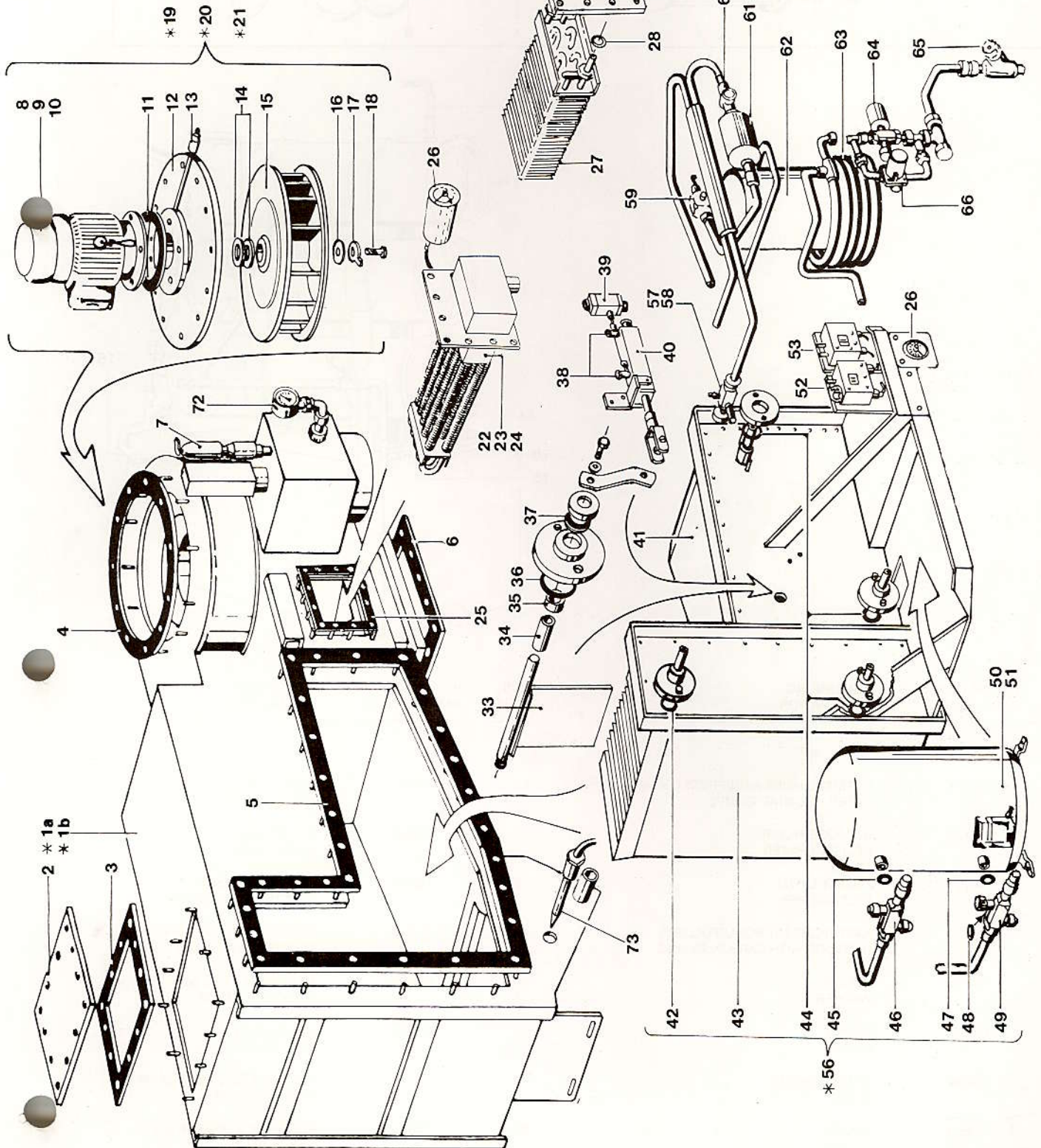
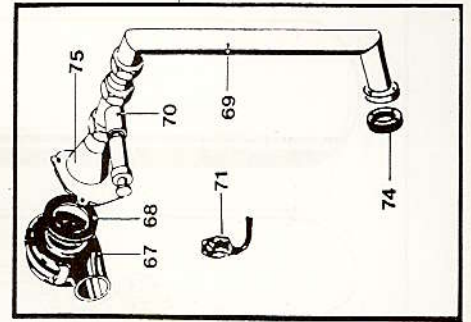
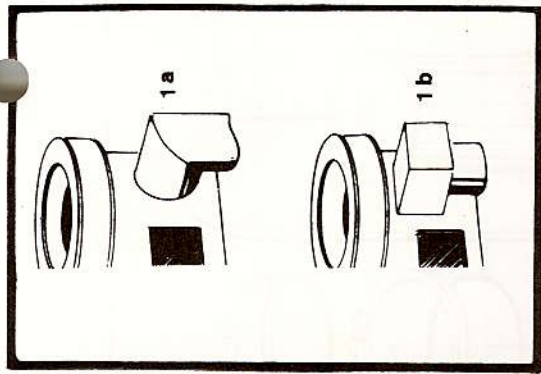
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	* 195607	TANK KOMPLETT (PER) TANK COMPLETE (PER)
	* 195873	TANK KOMPLETT (FKW) TANK COMPLETE (FKW)
2	016036	SECHSKANTMUTTER 1/2" HEXAGON NUT
3	014075	DICHTSCHEIBE 22 X 34 X 3 GASKET
4	168720	KÜHLSCHLANGE COOLING COIL
5	166126	SCHWIMMER FLOAT
6	144137	GLASSCHEIBE GLASS PANE
7	144097	DICHTUNG GASKET
8	156683	FLANSCH FLANGE
9	054524	ANODE ANODE
10	190304	SKALA REINTANK SCALE
10a	190664	SKALA REINTANK P 528 SCALE
11	190305	SKALA ARBEITSTANK SCALE
11a	190665	SKALA ARBEITSTANK P 528 SCALE

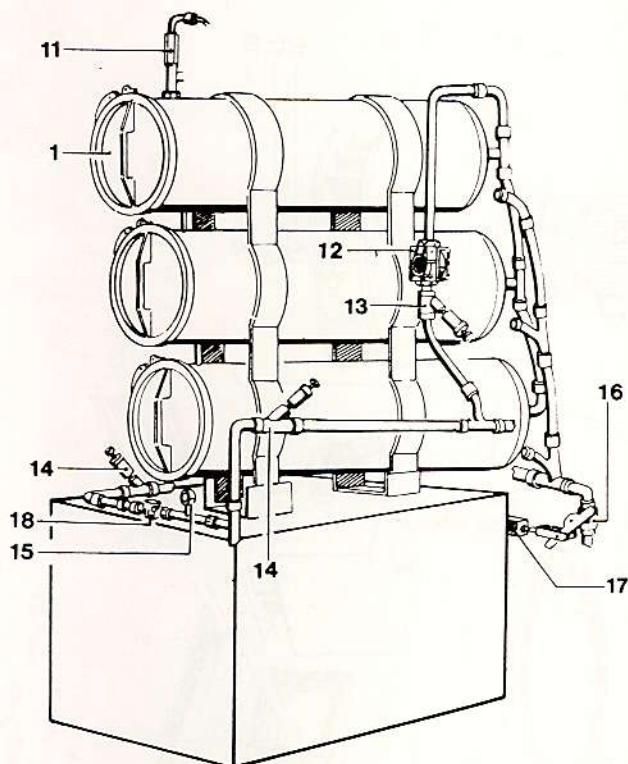
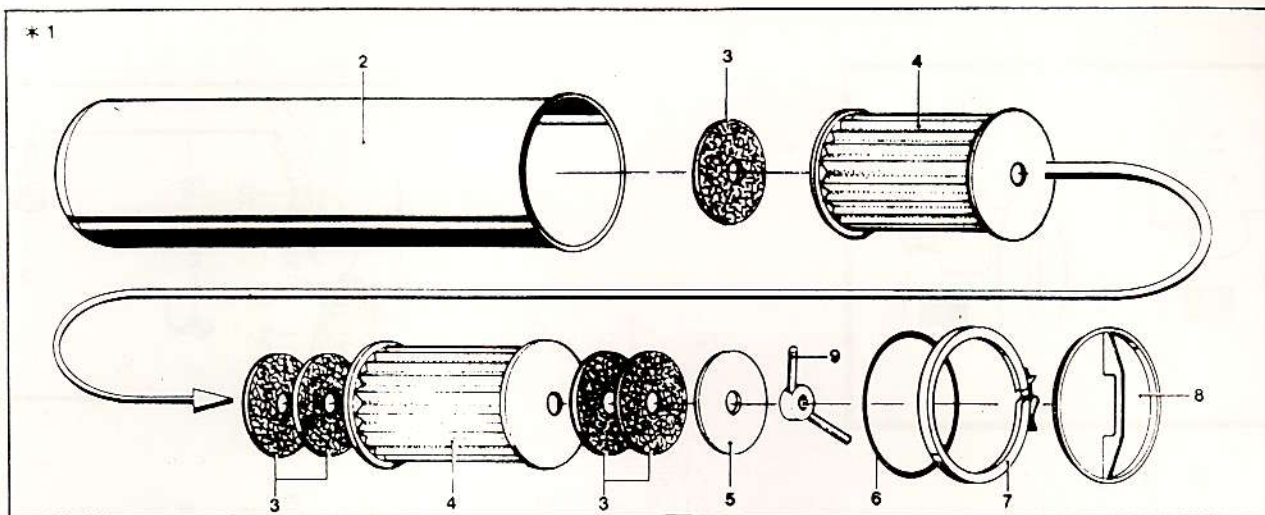
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1a	* 195686	DESTILLIERBEHÄLTER KOMPLETT STILL COMPLETE
1b	* 195689	DESTILLIERBEHÄLTER KOMPLETT STILL COMPLETE
1c	* 169668	DESTILLIERBEHÄLTER KOMPLETT P 528 STILL COMPLETE P 528
2	031940	SCHMUTZFÄNGER 1/2" STRAINER
3	031887	STEUERVENTIL FÜR DAMPF 1/2" CONTROL VALVE FOR STEAM
4	031892	DURCHGANGSVENTIL FÜR DAMPF 1/2" TROUGH-WAY VALVE FOR STEAM
5	125677	RÜCKSCHLAGVENTIL 1/2" CHECK VALVE
6	002547	BOLZEN OHNE KOPF 12 X 50 X 42 HEADLESS BOLT
7	002547	BOLZEN OHNE KOPF 12 X 80 X 70 HEADLESS BOLT
8	003681	AUGENSCHRAUBE 12 X 80 EYE SCREW
9	003670	AUGENSCHRAUBE 12 X 60 EYE SCREW
10	123516	DICHTUNG 118 X 142 X 12 GASKET
10a	159371	DICHTUNG P 528 GASKET
11	123354	SCHAUGLASRAHMEN SIGHT-GLASS FRAME
12	002417	SCHEIBE DISC
13	002495	KREUZGRIFF CROSS NUT
14	002415	SCHEIBE DISC
15	003821	SECHSKANTMUTTER M 12 HEXAGON NUT
16	159372	DICHTUNG 119 X 123 X 9 GASKET
17	021616	GLASSCHEIBE GLASS
18	133922	FLANSCH FLANGE
19	074407	ZYLINDERSCHRAUBE 6 X 20 CYLINDRICAL HEAD SCREW
20	155793	LAMPE 24 V LAMP
21	155792	LAMPENHALTER LAMP HOLDER
22	159146	HAUBE COVER
23	002545	BOLZEN OHNE KOPF 12 X 55 X 44 HEADLESS BOLT
24	012025	DICHTUNG 197 X 267 X 15 GASKET
25	051784	BOLZEN OHNE KOPF 12 X 70 X 60 HEADLESS BOLT
26	156780	DECKEL MIT DICHTUNG COVER WITH GASKET
26a	166992	DECKEL MIT DICHTUNG P 528 COVER WITH GASKET
27	002553	BOLZEN OHNE KOPF 16 X 55 X 46 HEADLESS BOLT
28	003686	AUGENSCHRAUBE 16 X 120 EYE SCREW
29	002418	SCHEIBE DISC
30	163695	FLÜGELMUTTER M 16 WING NUT

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
31	156745	HEBEL LEVER
32	089957	KUGELHAHN 1" BALL-COCK
33	157949	DECKEL COVER
34	127397	DICHTUNG 50 X 70 X 3 GASKET
35	109360	KONDENSATABLEITER 1/2" STEAM TRAP
36	031913	RÜCKSCHLAGKLAPPE 1/2" CHECK VALVE
37	196048	SICHERUNGSMUTTER LOCK NUT
37a	168635	FLACHMUTTER M 16 HEXAGON NUT
38	031998	PNEUMATIKSCHALTER PNEUMATIC SWITCH
39	148031	SECHSKANTMUTTER 3/8" HEXAGON NUT
40	148032	DICHTUNG 8,2 X 12 X 1,5 GASKET
41	125688	EDELSTAHLSONDE STAINLESS STEEL PROBE
42	127546	MANOMETER PRESSURE GAUGE
43	128723	SICHERHEITSVENTIL 1/2" 6,5 BAR SAFETY VALVE
44	128965	ROHR TUBE
45	151060	SPINDEL MIT HANDRAD SPINDLE WITH HANDWHEEL
46	127398	GEWINDEFLENSCH THREADED FLANGE
47	128758	DICHTUNG 48 X 55 X 2 GASKET
48	127489	HEIZSTAB MIT ÜBERHITZUNGSSCHUTZ 220/380 V 4 KW HEATER ELEMENT WITH OVERHEATING PROTECTION
49	127513	HEIZSTAB MIT ÜBERHITZUNGSSCHUTZ 415 V 4 KW HEATER ELEMENT WITH OVERHEATING PROTECTION
50	161688	HEIZSTAB OHNE ÜBERHITZUNGSSCHUTZ 220/380 V 4 KW HEATER ELEMENT WITHOUT OVERHEATING PROTECTION
51	161689	HEIZSTAB OHNE ÜBERHITZUNGSSCHUTZ 415 V 4 KW HEATER ELEMENT WITHOUT OVERHEATING PROTECTION
52	127515	HEIZSTAB OHNE ÜBERHITZUNGSSCHUTZ 415 V 6 KW HEATER ELEMENT WITH OVERHEATING PROTECTION
53	089614	HEIZSTAB OHNE ÜBERHITZUNGSSCHUTZ 220/380 V 6 KW HEATER ELEMENT WITH OVERHEATING PROTECTION
54	163698	TEMPERATURSENSOR 40 - 180 °C THERMAL SENSOR
55	169930	ENDSCHALTER LIMIT SWITCH
56	128759	VERSCHRAUBUNG UNION
57	128762	VERSCHRAUBUNG T UNION T-PIECE
58	002918	DOPPELNIPPEL DOUBLE NIPPLE
59	195368	VERBINDUNG CONNECTION
60	058053	NIPPEL A/I RED. NIPPLE REDUCTION
61	058062	VERSCHRAUBUNG UNION



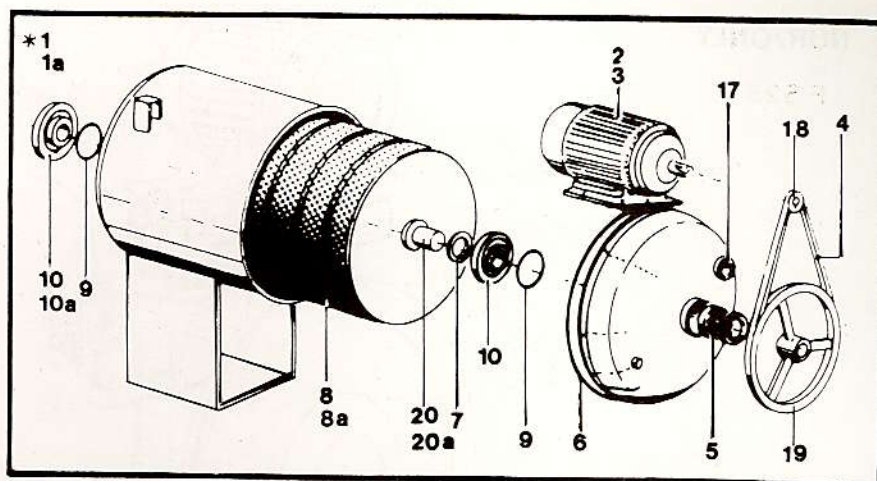
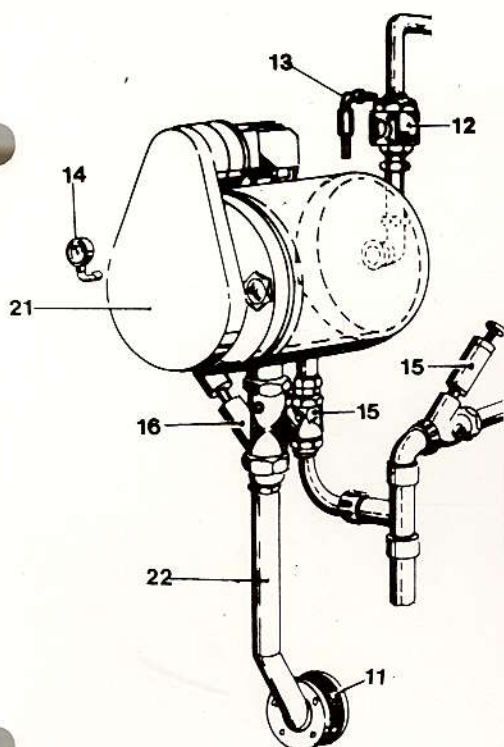
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION								
1a *	195849	LUFTSCHACHT/PER/FKW LUFTEINTRITT RUND RECOVERY SECTION	18	003200	SECHSKANTSCHRAUBE M 8 X 25 HEXAGON HEAD SCREW	45	151044	DICHTUNG 22,2 X 25,4 X 1,6 GASKET		
1b *	195850	LUFTSCHACHT/PER LUFTEINTRITT ECKIG RECOVERY SECTION	19	*	160893	LÜFTERMOTOR KOMPL. PER 220 V 50 HZ FAN MOTOR COMPL.	46	144739	ABSPERRVENTIL V04 CHECK VALVE	
1b *	195928	LUFTSCHACHT/FKW LUFTEINTRITT ECKIG RECOVERY SECTION	19	*	190403	LÜFTERMOTOR KOMPL. FKW 220 V 50 HZ FAN MOTOR COMPL.	47	149457	DICHTUNG 16,3 X 19 X 1,6 GASKET	
1a *	195875	LUFTSCHACHT KOMPL. MIT KÄLTEAGGREGAT 380 - 415 V 50 HZ RECOVERY SECTION COMPL. WITH REFRIGERATION UNIT	20	*	160894	LÜFTERMOTOR KOMPL. PER 380 V 50 HZ FAN MOTOR COMPL.	48	159401	DICHTRING GASKET	
1b *	195876	LUFTSCHACHT KOMPL. MIT KÄLTEAGGREGAT 380 - 415 V 50 HZ RECOVERY SECTION COMPL. WITH REFRIGERATION UNIT	20	*	190405	LÜFTERMOTOR KOMPL. FKW 380 V 50 HZ FAN MOTOR COMPL.	49	144737	ABSPERRVENTIL V06 CHECK VALVE	
1a *	195877	LUFTSCHACHT KOMPL. MIT KÄLTEAGGREGAT 220 V 50 HZ RECOVERY SECTION COMPL. WITH REFRIGERATION UNIT	21	*	160895	LÜFTERMOTOR KOMPL. PER 415 V 50 HZ FAN MOTOR COMPL.	50	126221	VERDICHTER 380 - 415 V 50 HZ COMPRESSOR	
1b *	195878	LUFTSCHACHT KOMPL. MIT KÄLTEAGGREGAT 220 V 50 HZ RECOVERY SECTION COMPL. WITH REFRIGERATION UNIT		*	190404	LÜFTERMOTOR KOMPL. FKW 415 V 50 HZ FAN MOTOR COMPL.	51	126222	VERDICHTER 220 V 50 HZ COMPRESSOR	
				*	166972	LÜFTERMOTOR KOMPL. PER 220 V 60 HZ FAN MOTOR COMPL.	51	127528	VERDICHTER 220 V 60 HZ COMPRESSOR	
2	149760	DECKEL COVER	22		165025	HEIZREGISTER 220 V 4 KW HEATER	52	115646	PRESSOSTAT 6 - 32 bar PRESSURE CONTROL SWITCH	
3	149773	DICHTUNG GASKET	23		164818	HEIZKÖRPER 380 V 4 KW HEATER	53	115648	PRESSOSTAT 0,2 - 7,5 bar PRESSURE CONTROL SWITCH	
4	159451	DICHTUNG GASKET	24		165175	HEIZREGISTER 415 V 4 KW HEATER	54	161360	ABLAUFANZEIGESCHILD CYCLE PROGRESS INDICATOR	
5	156510	DICHTUNG GASKET	25		168395	DICHTUNG GASKET	55	161167	NOCKENSCHALTER CAM SWITCH REFRIGERATION UNIT COMPL.	
6	159163	DICHTUNG GASKET	26		090797	KONTAKT-THERMOMETER 0 - 250 °C TEMPERATURE CONTROL GAUGE	56	*	195871	KÄLTEAGGREGAT KOMPLETT 380 - 415 V 50 HZ REFRIGERATION UNIT COMPL.
7	166351	SICHERHEITSVENTIL 0,3 bar FKW SAFETY VALVE	27		168770	HEIZREGISTER DAMPF HEATER STEAM		*	195872	KÄLTEAGGREGAT KOMPLETT 220 V 50 HZ REFRIGERATION UNIT COMPL.
7	166351	SICHERHEITSVENTIL 0,3 BAR PER SAFETY VALVE	28		014075	DICHTSCHEIBE 22 X 34 X 3 GASKET		*	169671	KÄLTEAGGREGAT KOMPLETT 220 V 60 HZ REFRIGERATION UNIT COMPL.
8	168090	LÜFTERMOTOR 415 V 50 HZ PER FAN MOTOR	29		168394	DECKEL COVER	57	149173	EXPANSIONSVENTIL TEY2 EXPANSION VALVE	
8	127302	LÜFTERMOTOR 415 V 50 HZ FKW FAN MOTOR	30		016036	SECHSKANTMUTTER 1/2" HEXAGON NUT	58	149178	DÜSE NR. 4 NOZZLE NO. 4	
9	168088	LÜFTERMOTOR 380 V 50 HZ PER FAN MOTOR	31		031887	STEUERVENTIL FÜR DAMPF 1/2" CONTROL VALVE FOR STEAM	59	159475	SICHERHEITSVENTIL SAFETY VALVE	
9	125690	LÜFTERMOTOR 380 V 50 HZ FKW FAN MOTOR	32		031940	SCHMUTZFÄNGER 1/2" STRAINER	60	159361	SCHAUGLAS SIGHT-GLASS	
10	168089	LÜFTERMOTOR 220 V 50 HZ PER FAN MOTOR	33		159456	KLAPPE DAMPER	61	159360	TROCKNER DRIER	
10	126922	LÜFTERMOTOR 220 V 50 HZ FKW FAN MOTOR	34		159467	DISTANZROHR DISTANCE SPACER	62	143174	SAMMLER COLLECTOR	
10a	127527	LÜFTERMOTOR 220 V 60 HZ PER FAN MOTOR	35		087440	BUCHSE BUSH	63	126225	KONDENSATOR CONDENSER	
11	076924	DICHTUNG GASKET	36		144932	DICHTUNG GASKET	64	125739	KÜHLWASSERREGLER 3/8" COOLING WATER REGULATOR	
12	163576	FLANSCH FLANGE	37		010484	WELLENDICHTUNG 15 X 24 X 7 SHAFT GASKET	65	031940	SCHMUTZFÄNGER 1/2" STRAINER	
13	032790	SCHMIERNIPPEL-KEGEL GREASE NIPPLE	38		100872	DROSSELVENTIL THROTTLE VALVE	66	168712	DURCHGANGSVENTIL TROUGH-WAY VALVE	
14	010486	WELLENDICHTUNG 22 X 35 X 7 SHAFT GASKET	39		121261	3-WEGEVENTIL 3-WAY VALVE	67	164125	VENTILATOR FAN	
15	157930	LÜFTERRAD 380 V 50 HZ FAN WHEEL	40		031863	PRESSLUFTZYLINDER PNEUMATIC RAM	68	163546	DICHTUNG GASKET	
15a	127724	LÜFTERRAD 350 X 20 60 HZ FAN WHEEL	41		149205	LUFTVORWÄRMER AIR PREHEATER	69	190369	FLANSCHROHR FLANGE-PIPE	
16	104370	SCHEIBE 8,4 X 24 X 2,5 DISC	42		148589	RUNDDICHTUNG 28 X 5,5 GASKET	70	161310	SCHRÄGSITZVENTIL 2" SLANTED SEAT VALVE	
17	002376	SICHERUNGSBLECH LOCKING PLATE	43		149204	KÜHLREGISTER COOLER	71	163835	GERÄTESTECKER RECEPTACLE	
			44		148588	RUNDDICHTUNG GASKET	72	031987	VAKUUM MANOMETER VAKUUM PRESSURE GAUGE	
							73	163698	TEMPERATURSENSOR 40 - THERMAL SENSOR	
							74	161312	DICHTUNG GASKET	
							75	166166	FLANSCHROHR FLANGE-PIPE	





POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	153376	FILTERGEHÄUSE ABGEPRESST, KOMPL. FILTER HOUSING, COMPL.
2	149633	GEHÄUSE FILTER HOUSING FILTER
3	148327	FILZSCHEIBEN FELT WASHER
4	057753	KARTUSCHE MIT KOHLEFÜLLUNG CATRIDGE WITH CARBON FILLING
5	134695	SCHEIBE WASHER
6	151050	O-RING O-RING
7	156043	SPANNSCHELLE CLAMP
8	149634	DECKEL COVER
9	101178	FLÜGELMUTTER WING-NUT

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
11	134723	RÜCKSCHLAGVENTIL CHECK-VALVE
12	109865	SCHAUGLAS 1" SIGHT GLASS
13	139407	SCHRÄGSITZVENTIL 1" SLANTED-SEAT VALVE
14	109850	SCHRÄGSITZVENTIL 3/4" SLANTED-SEAT VALVE
15	031992	MANOMETER 0 - 6 bar PRESSURE GAUGE
16	089957	KUGELHAHN 1" BALL COCK
17	031863	PRESSLUFTZYLINDER 35/66 PNEUMATIC RAM
18	031912	RÜCKSCHLAGKLAPPE 3/4" CHECK VALVE

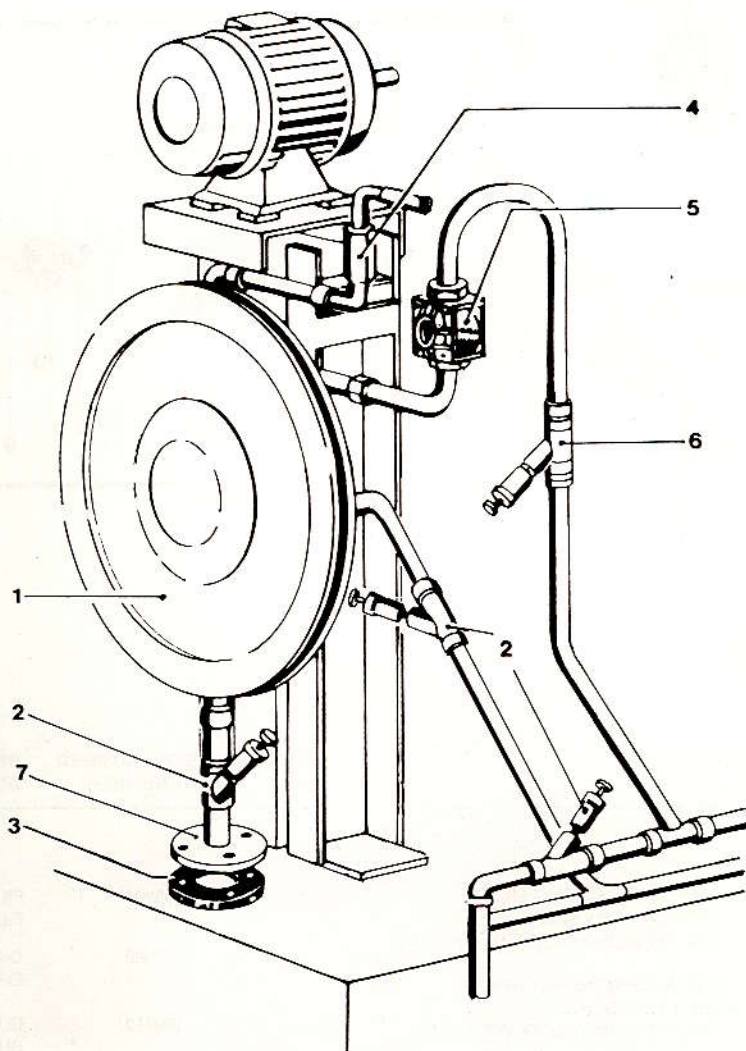


POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	* 166466	ROTATIONSANSCHWEMMFILTER MIT 20 SCHEIBEN 220/380 V 50 HZ ROTATIONAL-WHIRLING FILTER WITH 20 DISC
	* 166563	ROTATIONSANSCHWEMMFILTER MIT 20 SCHEIBEN 415 V 50 HZ ROTATIONAL-WHIRLING FILTER WITH 20 DISC
	* 169616	ROTATIONSANSCHWEMMFILTER MIT 20 SCHEIBEN 220 V 60 HZ ROTATIONAL-WHIRLING FILTER WITH 20 DISC
1a	* 008296	RWP-ÖKO-FILTER (ANSCHWEMMFREI) 20 SCHEIBEN 220 /380 V, 50 HZ RWP-ÖKO-FILTER (WITHOUT FILTERPOWDER) WITH 20 DISC
	* 026231	RWP-ÖKO-FILTER (ANSCHWEMMFREI) 20 SCHEIBEN 415 V, 50 HZ RWP-ÖKO-FILTER (WITHOUT FILTERPOWDER) WITH 20 DISC
2	169624	MOTOR 220/380 V 50 HZ MOTOR
3	169625	MOTOR 415 V 50 HZ MOTOR
3a	169626	MOTOR 220 V 60 HZ MOTOR
4	169983	KEILRIEMEN (1 STÜCK) V-BELT (1 PCE.)
5	169984	RILLENKUGELLAGER GROOVED BEARING
6	169985	DICHTUNG GASKET
7	169987	WELLENDICHTUNG GASKET
8	161237	FILTERSCHEIBE (20 STÜCK) FILTER WASHER
	014329	AT-FILTERSCHEIBE EXCH.-FILTER WASHER

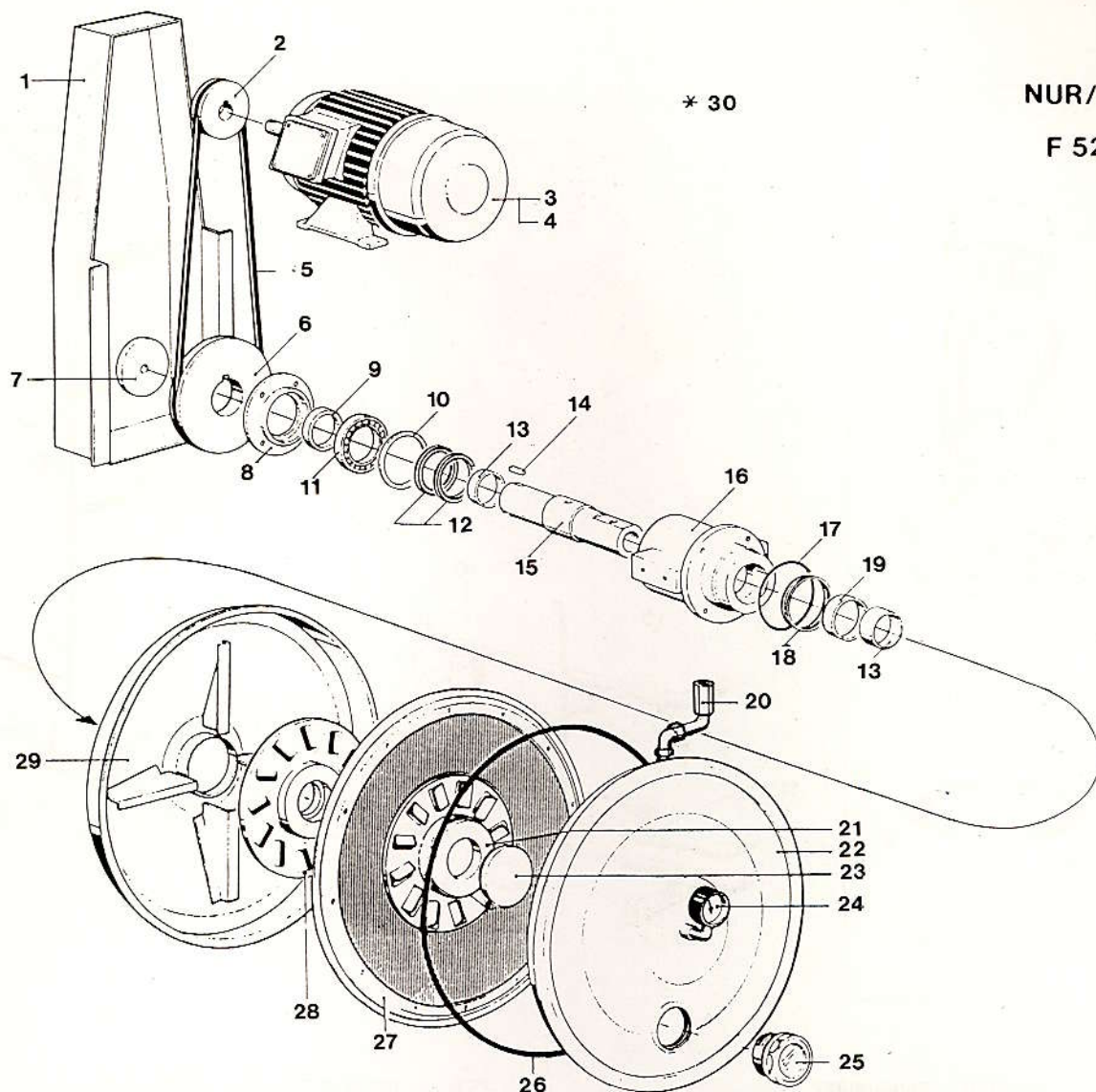
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
8a	008299	FILTERSCHEIBE (20 STÜCK) FILTER WASHER
9	169986	O-RING O-RING
10	169712	BUCHSE BUSH
10a	191375	BUCHSE BUSH
11	163832	DICHTUNG GASKET
12	109865	DURCHGANGSSCHAUGLAS 1" TUBULAR SIGHT-GLASS
13	134723	RÜCKSCHLAGVENTIL CHECK VALVE
14	031992	MANOMETER 0 - 6 BAR PRESSURE GAUGE
15	109850	SCHRÄGSITZVENTIL 3/4" SLANTED SEAT VALVE
16	164226	SCHRÄGSITZVENTIL 1 1/2" SLANTED SEAT VALVE
17	196588	SCHAUGLAS SIGHT GLASS
18	190854	RIEMENSCHLEIBE KEIL 1 RILLING V BELT PULLEY
19	190855	RIEMENSCHLEIBE KEIL 1 RILLING V BELT PULLEY
20	191772	WELLE FILTER SHAFT FILTER
20a	191377	WELLE FILTER SHAFT FILTER
21	193802	RIEMENSCHUTZ BELT GUARA
22	161317	FILTER-ABLASSROHR FILTER-OUTLET TUBE

NUR/ONLY

F 525



POS. ITEM	BESTELNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	159300	ROATIONSWIRBELFILTER RW1 KOMPL. ROTATIONAL WHIRLING FILTER RW1 COMPL.
2	109850	SCHRÄGSITZVENTIL 3/4" SLANTED-SEAT VALVE
3	+ 163832	DICHTUNG GASKET
4	134723	RÜCKSCHLAGVENTIL CHECK VALVE
5	109865	DURCHGANGSSCHAUGLAS 1" SIGHT-GLASS
6	139407	SCHRÄGSITZVENTIL 1" SLANTED-SEAT VALVE
7	163506	FILTERABLASSROHR FILTER OUTLETTUBE



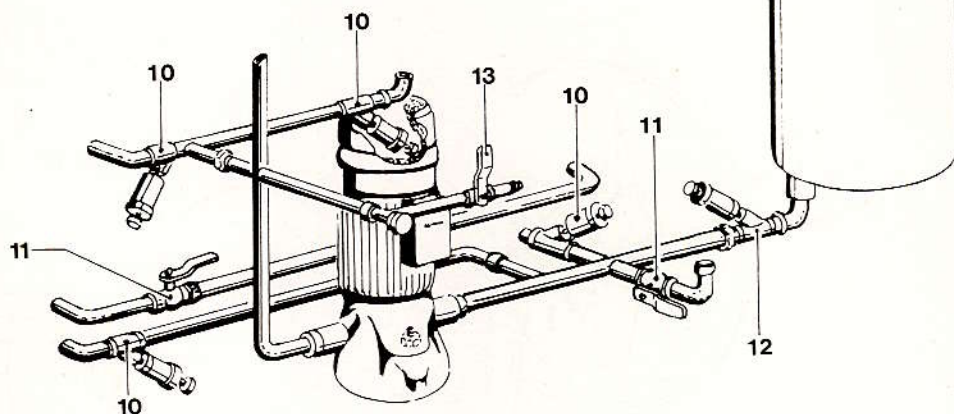
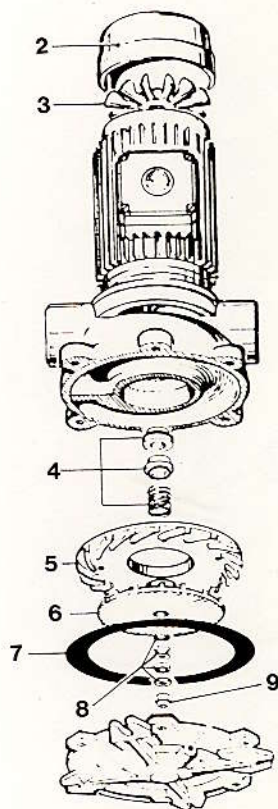
* 30

NUR/ONLY

F 525

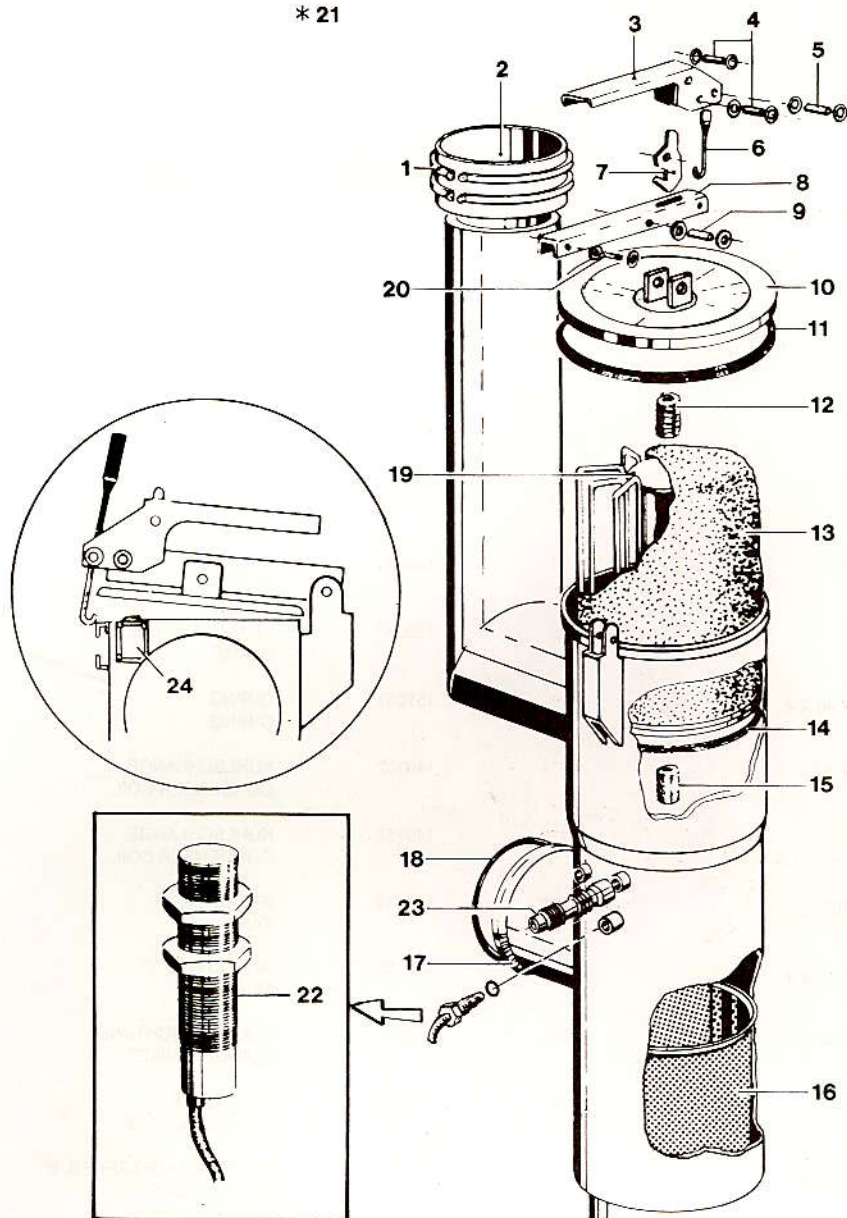
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION	POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	161398	RIEMENSCHUTZ BELT GUARD	16	159358	NABE HUB
2	159506	RIEMENSCHIBE PULLEY	17	159516	O-RING O-RING
3	159513	MOTOR 380 V, 50 Hz, 0,75 KW MOTOR	18	159514	V-RING V-RING
4	161108	MOTOR 415 V, 50 Hz, 0,75 KW MOTOR	19	159515	BUCHSE BUSH
5	159507	KEILRIEMEN 10 X 1030 (1 STÜCK) V-BELT (1 PCE.)	20	134723	RÜCKSCHLAGVENTIL CHECK VALVE
6	159510	RIEMENSCHIBE PULLEY	21	160771	WIRBELRAD WHIRLING WHEEL
7	159353	SCHEIBE DISC	22	159558	DECKEL COVER
8	159198	FLANSCH FLANGE	23	159355	SCHEIBE DISC
9	159352	DISTANZBUCHSE DISTANCE DISC	24	031992	RÖHRENFEDER-MANOMETER 0 - 6 BAR TUBULAR PRESSURE-GAUGE
10	159351	DISTANZSCHEIBE DISTANCE DISC	25	196588	SCHAUGLAS SIGHT-GLASS
11	159511	KUGELLAGER BEARING	26	160769	O-RING O-RING
12	159512	WELLENDICHTUNG 45 X 62 X 8-FP SHAFT GASKET	27	159189	FILTERSCHEIBE KOMPL. FILTER DISC COMPL.
13	159552	BUCHSE BUSH		163490	AT-FILTERSCHEIBE EXCH.-FILTERWASHER
14	159508	PASSFEDER 8 X 7 X 20 FITTING KEY	28	161117	WIRBELRAD WHIRLING WHEEL
15	159359	WELLE SHAFT	29	159553	BODEN FLOOR
			30	* 159300	ROTATIONSWIRBELFILTER RW1 KOMPL. ROTATIONAL WHIRLING FILTER RW1 COMPL.

*1
1a



POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	* 163831	PUMPE MIT MOTOR 190 - 440 V 50 HZ PUMP WITH MOTOR
1a	* 123588	PUMPE MIT MOTOR 208 /440 V 60 HZ PUMP WITH MOTOR
2	091448	SCHUTZHAUBE HOAD
3	091449	LÜFTERRAD FAN WHEEL
4	156077	GLEITRINGDICHTUNG KOMPL. COUNTER RING COMPL.
5	123540	LEITRING GUIDE RING
5a	125705	LEITRING 220 V 60 HZ GUIDE RING
6	164229	PUMPENRAD PUMP IMPELLOR
6a	125703	PUMPENRAD 220 V 60 HZ PUMP IMPELLOR

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
7	073039	GEHÄUSEDICHTUNG GASKET
8	055067	VERBINDUNG SPANNELEMENT CONNECTION CLAMP SLEEVE
9	052804	SECHSKANTMUTTER M 10 HEXAGON NUT
10	109850	SCHRÄGSITZVENTIL 3/4" SLANTED-SEAT VALVE
11	116328	KUGELHAHN 3/4" BALL COCK
12	139407	SCHRÄGSITZVENTIL 1" SLANTED-SEAT VALVE
13	113979	KUGELHAHN 1/2" BALL COCK



POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	127295	SCHLAUCHSCHELLE HOSE CLAMP
2	153405	SCHLAUCH HOSE
3	160729	GRIFF HANDLE
4	160731	BOLZEN OHNE KOPF HEADLESS BOLT
5	160776	BOLZEN OHNE KOPF HEADLESS BOLT
6	164386	TÜRVERSCHLUSS-SCHRAUBE SCREW LOCK
7	160728	VERSCHLUSS LOCK
8	163827	HEBEL LEVER
9	160733	BOLZEN OHNE KOPF HEADLESS BOLT
10	164385	DECKEL LID
11	164423	DICHTUNG GASKET
12	100375	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING

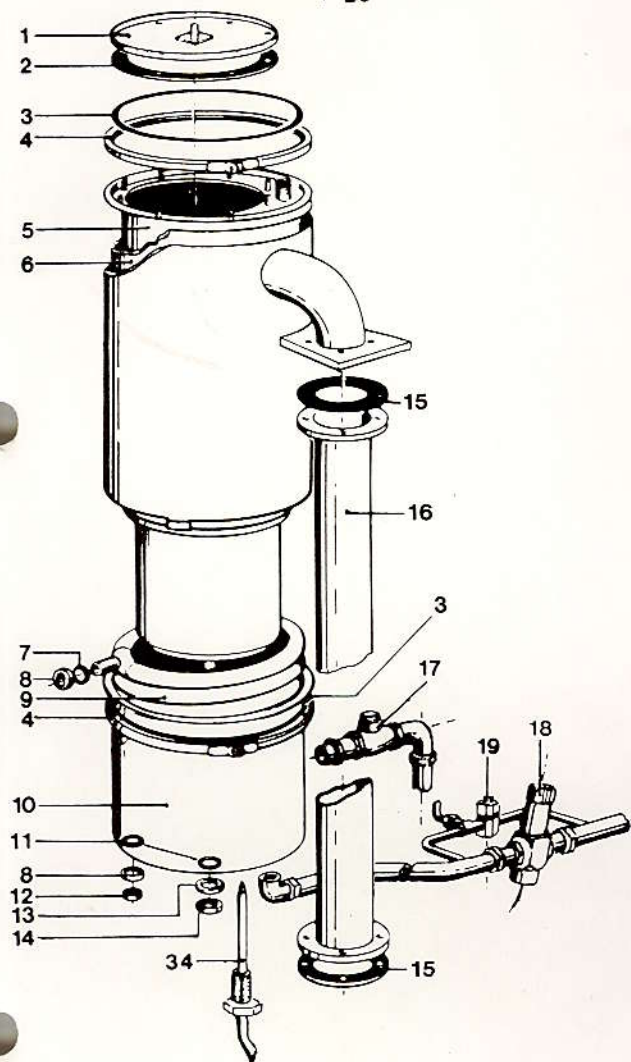
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
13	164494	FLUSENFILTER LINT FILTER
14	164508	DICHTUNG GASKET
15	160730	DRUCKFEDER PRESSURE SPRING
16	153300	SIEBEINSATZ STRAINER
17	156040	SPANNSCHELLE CLAMP
18	151051	O-RING 172 X 7 O-RING
19	164506	FLUSENFILTERGEHÄUSE LINT FILTER HOUSING
20	160732	BOLZEN OHNE KOPF HEADLESS BOLT
21	* 164398	NADELFÄNGER KOMPL. BUTTON TRAP COMPL.
22	168132	FÜLLSTANDSSENSOR LEVEL SENSOR
23	168708	KUPPLUNG COUPLING
24	169930	ENDSCHALTER LIMIT SWITCH

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	153513	DECKEL COVER
2	153512	DICHTUNG GASKET
3	151066	O-RING O-RING
4	156044	SPANNSCHELLE CLAMP
5	153505	BEHÄLTER EINSATZ TANK INSERT
6	153504	BEHÄLTER TANK
7	149396	DICHTSCHEIBE 30 X 40 X 4 GASKET
8	149873	SCHEIBE 23 X 42,4 X 7 WASHER
9	151064	KÜHLSCHLANGE CONDENSER COIL
10	153501	KONDENSATOR-KESSEL CONDENSER TANK
11	057037	DICHTSCHEIBE 28 X 40 X 4 GASKET
12	016036	SECHSKANTMUTTER 1/2" HEXAGON NUT
13	002490	SCHEIBE WASHER
14	018026	SECHSKANTMUTTER 3/4" HEXAGON NUT
15	026364	FLANSCHDICHTUNG FLANGE GASKET
16	160744	STEIGROHR ASCENDING PIPE
17	031913	RÜCKSCHLAGKLAPPE 1/2" CHECK VALVE
18	091613	KÜHLWASSERREGLER 1/2" COOLING WATER REGULATOR
19	116976	DURCHGANGSVENTIL 1/8" TROUGH-WAY VALVE

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
20	* 195803	WÄRMERÜCKFÜHRUNG KOMPLETT HEATING RECYCLING COMPLETE
21	015527	SCHEIBE 23 X 42 X 8 WASHER
22	148849	DISTANZBUCHSE SPACER
23	143843	EINSATZ KONDENSATOR INSERT CONDENSER
24	149281	DICHTUNG 28 X 35 X 4 GASKET
25	156040	SPANNSCHELLE CLAMP
26	151051	O-RING O-RING
27a	149382	KÜHLSCHLANGE CONDENSER COIL
27b	149255	KÜHLSCHLANGE CONDENSER COIL
28a	143842	BEHÄLTER TANK
28b	143815	BEHÄLTER TANK
29	015632	FLANSCHDICHTUNG FLANGE GASKET
30	156758	STEIGROHR ASCENDING PIPE
31	031914	RÜCKSCHLAGKLAPPE 3/8" CHECK VALVE
32	113979	KUGELHAHN 1/2" BALL COCK
33a	* 195805	KONDENSATOR KOMPLETT 469 mm HOCH /HIGH CONDENSER COMPLETE
33b	* 195804	KONDENSATOR KOMPLETT 325 mm HOCH/HIGH CONDENSER COMPLETE
34	161162	TEMPERATURSENSOR 40 - 180 °C THERMAL SENSOR

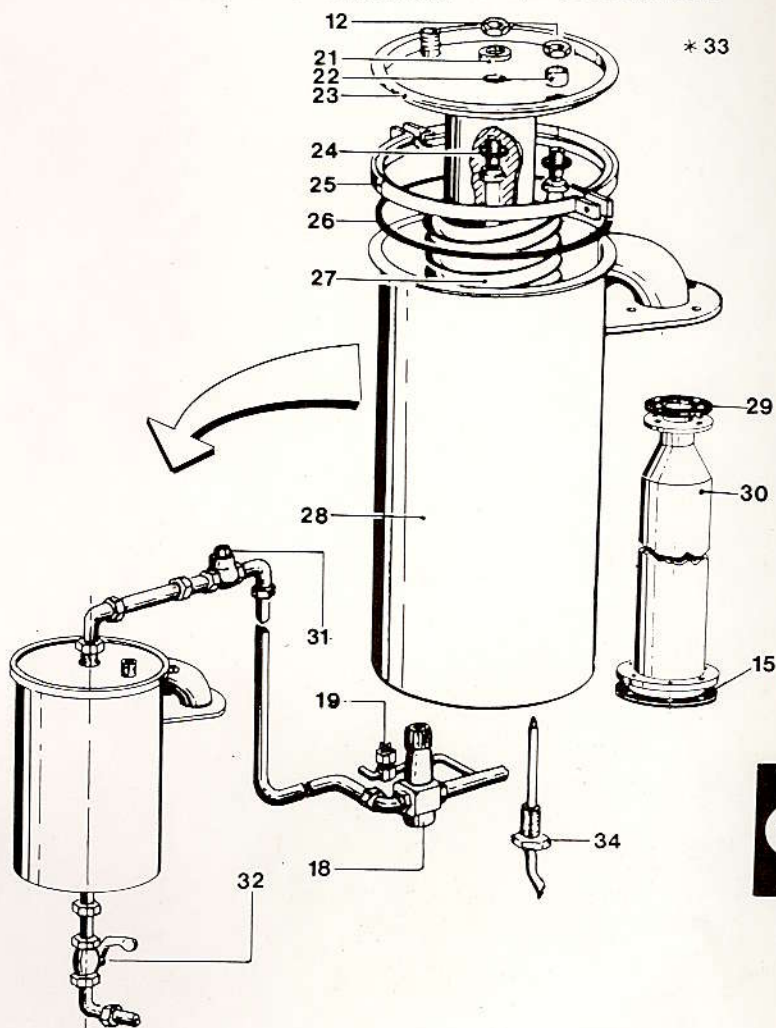
WÄRMERÜCKFÜHRUNG / HEAT RECYCLING

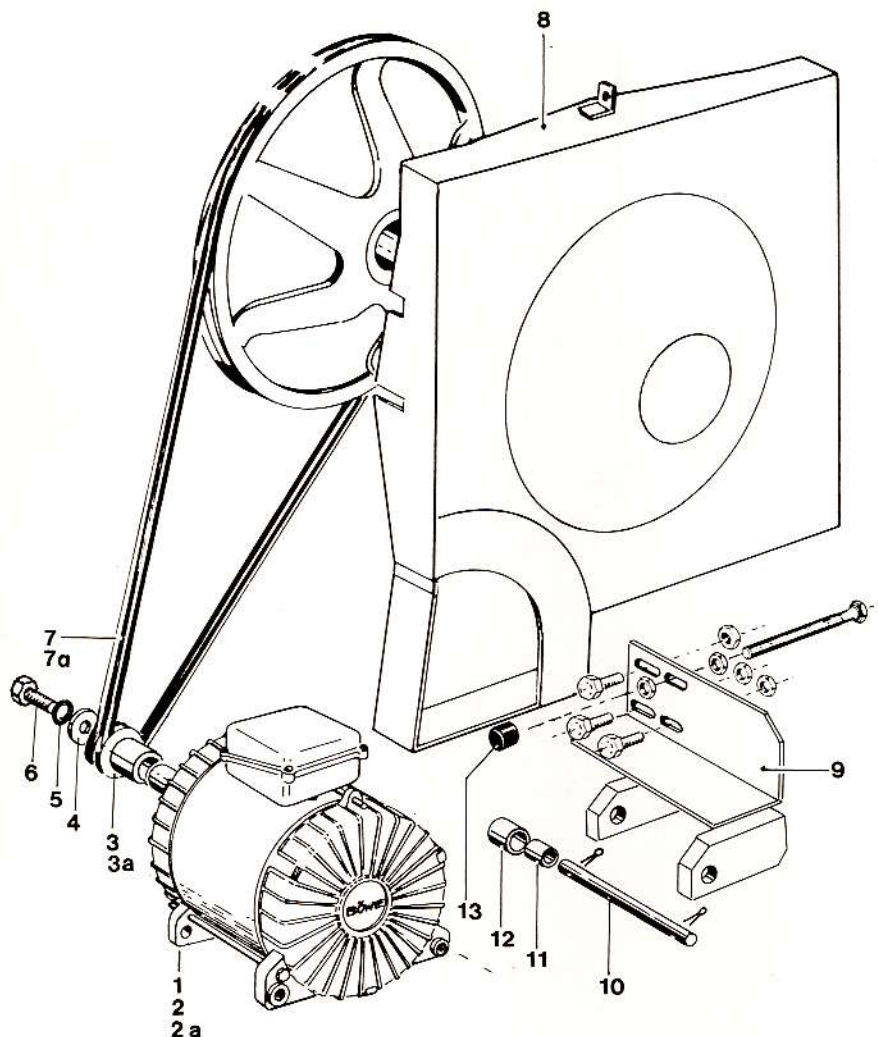
* 20



KONDENSATOR KOMPLETT / CONDENSER COMPLETE

* 33

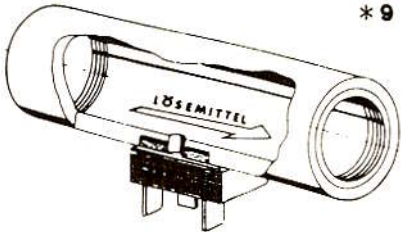




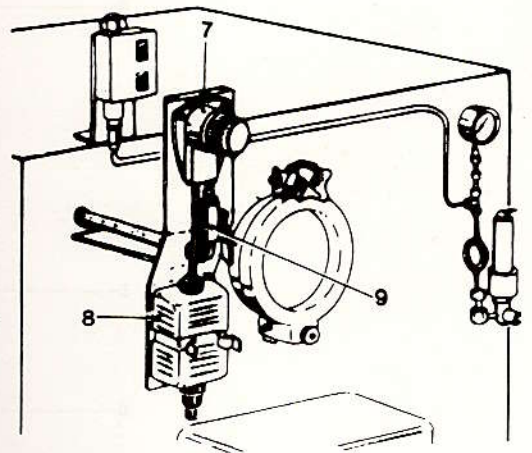
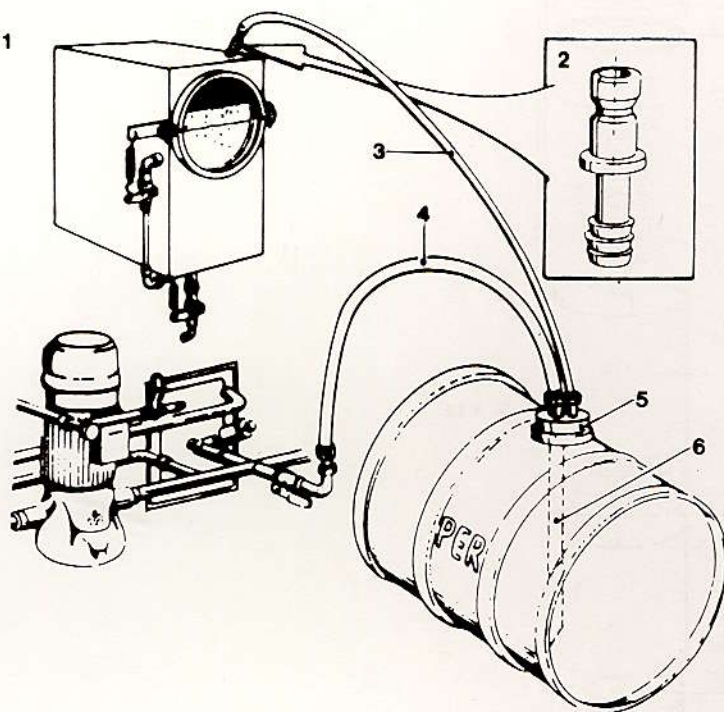
POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	165022	ANTRIEBSMOTOR 220/380 V 50 HZ DRIVE MOTOR
2	165023	ANTRIEBSMOTOR 415 V 50 HZ DRIVE MOTOR
2a	165024	ANTRIEBSMOTOR 220 V 60 HZ DRIVE MOTOR
3	190768	KEILRIEMENSCHLEIBE 380 V 50 HZ V BELT PULLEY
3a	191698	KEILRIEMENSCHLEIBE 220 V 60 HZ V BELT PULLEY
4	015262	SCHEIBE WASHER
5	001217	ZAHNSCHLEIBE TOOTHED WASHER
6	003141	SECHSKANTSCHRAUBE HEXAGON HEAD SCREW

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
7	133399	KEILRIEMEN (2 STÜCK) V BELT (2 PCE.)
7a	191700	KEILRIEMEN (2 STÜCK) V BELT (2 PCE.)
8	190780	RIEMENSCHUTZ BELT GUARD
9	190775	KONSOLE CONSOLE
10	153339	BOLZEN BOLT
11	151054	METALLGUMMIBUCHSE BUSH
12	153375	BUCHSE BUSH
13	169614	PUFFER BUFFER

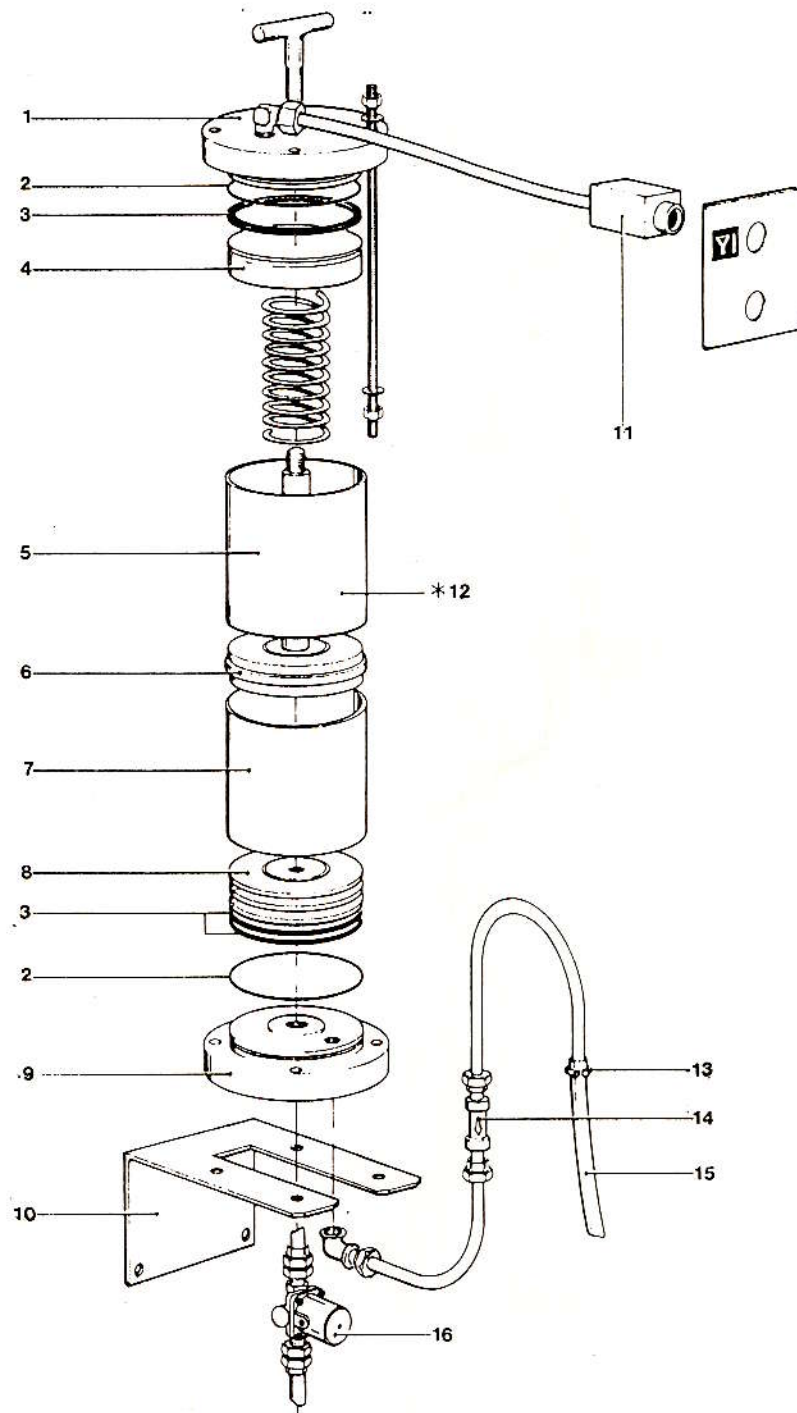
* 9



* 1

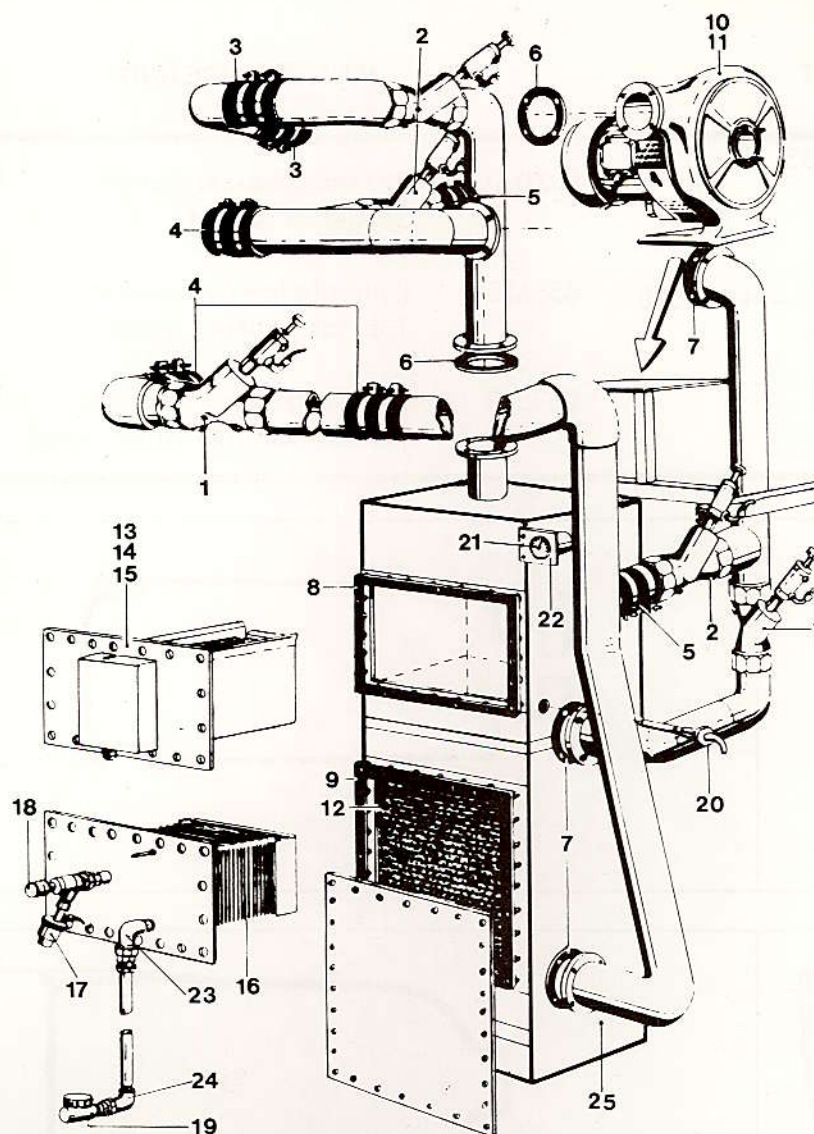


POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION	POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	* 159689	LÖSEMITTELAUFFÜLLUNG KOMPLETT SOLVENT FILLING COMPL.	6	155991	TAUCHROHR IMMERSION PIPE
2	166063	STECKNIPPEL PLUG-IN NIPPLE	7	168722	HAND-DOSIERPUMPE (DESTILLATION) MANUAL DOSING PUMP (STILL)
3	032694	SCHLAUCH 12 X 1 X 3000 lang HOSE	8	166461	BEHÄLTER CONTAINER
4	001799	SCHLAUCH 20 X 3 X 2000 lang HOSE	9	169912	KUGELHAHN 1/4" BALL COCK
5	166131	STOPFEN PLUG			



POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	149292	FLANSCH DECKEL FLANGE LID
2	149368	O-RING 78 X 2 O-RING
3	149369	K-NUTRING K-PACKING RING
4	149365	KOLBEN ANDRUCK PISTON PRESSURE
5	149294	HÜLSE DRUCKLUFT 76 X 80 BUSH COMPRESSED AIR
6	149367	ZWISCHENPLATTE INTERMEDIATE PLATE
7	149293	HÜLSE PRODUKT 76 X 80 BUSH PRODUCT
8	149366	KOLBEN PRODUKT PISTON PRODUCT

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
9	149291	FLANSCH BODEN FLANGE BASE
10	160751	KONSOLE CONSOLE
11	095885	DREIWEGEVENTIL R 1/8" SOLENOID VALVE
12	148077	DOSIERGERÄT DG 18 DOSING UNIT DG 18
13	013024	SCHLAUSCHSELLE HOSE CLAMP
14	143002	RÜCKSCHLAGKLAPPE R 3/8" CHECK VALVE
15	001795	SCHLAUCH 12 X 2 X 1300 LG HOSE
16	116962	DURCHGANGSVENTIL R 3/8" THROUGH-WAY VALVE



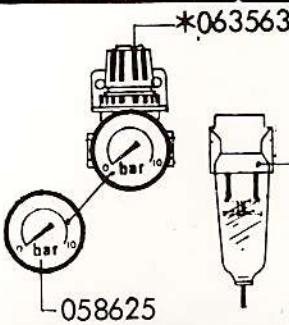
POS. BESTELLNUMMER BENENNUNG
POS. PART NUMBER DESIGNATION

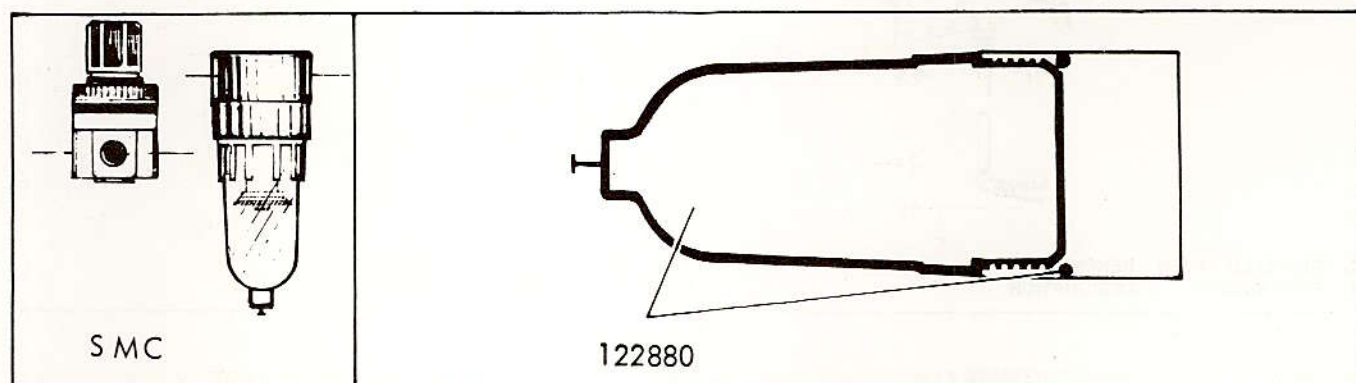
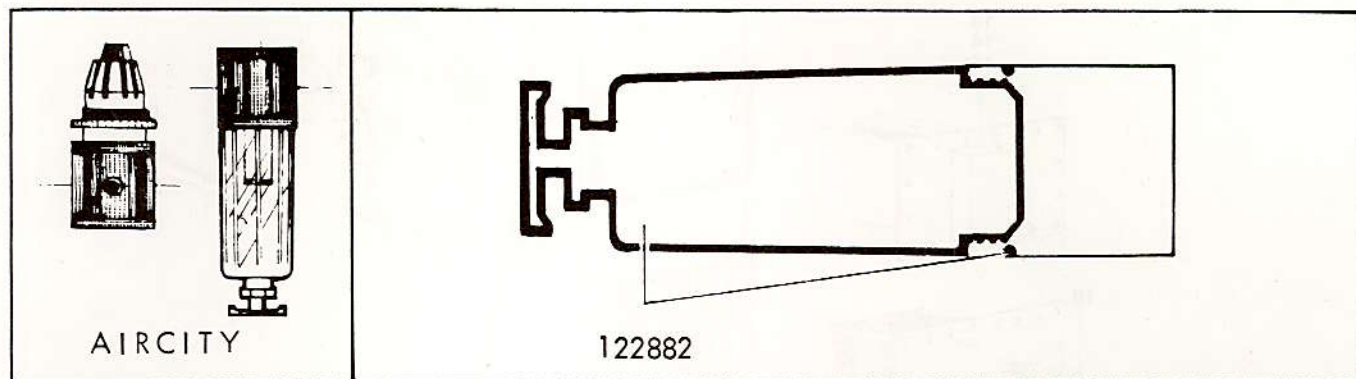
1	166722	SCHRÄGSITZVENTIL 2 1/2" SLANTIG-SEAT VALVE
	169949	SCHRÄGSITZVENTIL 2" SLANTIG-SEAT VALVE
3	166863	SCHLAUCH 60 X 120 HOSE
4	166782	SCHLAUCH 76 X 135 HOSE
5	166864	SCHLAUCH 60 X 80 HOSE
6	166242	DICHTUNG 70 X 115 X 2 GASKET
7	166243	DICHTUNG 80 X 145 X 2 GASKET
8	166241	DICHTUNG 235 X 350 X 2 GASKET
9	021311	DICHTUNG 346 X 456 X 2 GASKET
10	169716	VENTILATOR 415 V 50 HZ FAN MOTOR
11	168723	VENTILATOR 220/380 V 50 HZ FAN MOTOR
	169619	VENTILATOR 220 V 60 HZ FAN MOTOR
12	166778	KOHLEMATTEN 12 x CARBON MATS

POS. BESTELLNUMMER BENENNUNG
POS. PART NUMBER DESIGNATION

13	169714	HEIZREGISTER 220 V 5 KW HEATER
14	169689	HEIZREGISTER 415 V 5 KW HEATER
15	168278	HEIZREGISTER 380 V 5 KW HEATER
16	169724	HEIZREGISTER DAMPF HEATER STEAM
17	031887	STEUERVENTIL FÜR DAMPF 1/2" CONTROL VALVE FOR STEAM
18	031940	SCHMUTZFÄNGER 1/2" STRAINER
19	109360	KONDENSATABLEITER 1/2" STEAM TRAP
20	163698	SENSOR SENSOR
21	090797	KONTAKT-THERMOMETER 0 - 250 °C TEMPERATURE CONTROL GAUGE
22	169926	HALTERUNG HOLDING
23	008990	VERSCHRAUBUNG WINKEL UNION ELBOW
24	034968	VERSCHRAUBUNG WINKEL UNION ELBOW
25	059663	PLATTE TERMOPLAST 10 X 500 X 2000 PLATE TERMOPLAST

WARTUNGSEINHEIT
MAINTENANCE UNIT

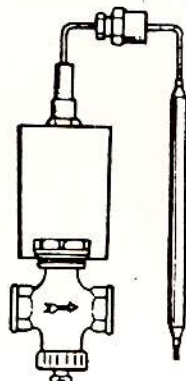
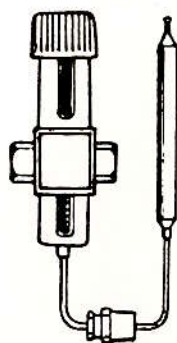
	032000	Filterabscheider kompl. Separator compl.	1/4"
	058625	Röhrenfeder-Manometer Tubular pressure gauge	1/4"
	063563	Druckregelventil kompl. Pressure control valve compl.	1/4"


**BESTELLNUMMER
PART NUMBER**
**BENENNUNG
DESIGNATION**

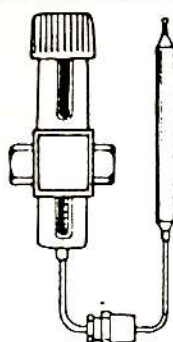
032000	FILTERABSCHIEDER KOMPL. 1/4 " FILTER SEPARATOR COMPL.
058625	RÖHRENFEDER-MANOMETER 1/4" TUBULAR PRESSURE GAUGE
063563	LUFTVENTIL KOMPL. 1/4" PRESSURE CONTROL VLAVE COMPL.
122880	ET-PAKETE FÜR FILTERABSCHIEDER FA. SMC SPARES PACKAGE FOR FILTER SEPARATOR MESSRS. SMC
122882	ET-PAKETE FÜR FILTERABSCHIEDER FA. AIRCITY SPARES PACKAGE FOR FILTER SEPARATOR MESSRS. AIRCITY

KÜHLWASSERREGLER

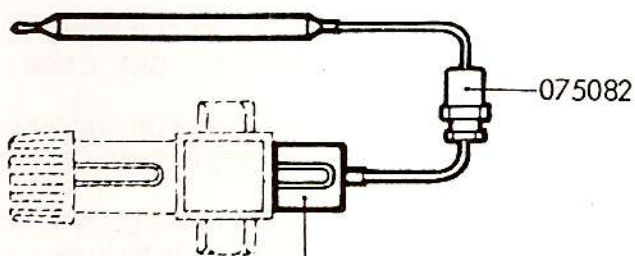
COOLING WATER REGULATOR



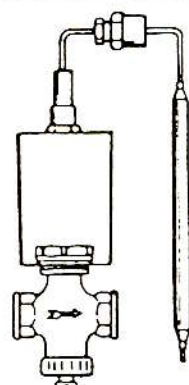
1/2 "	3/4 "	1 "		
* 091613	* 091614	* 091615		



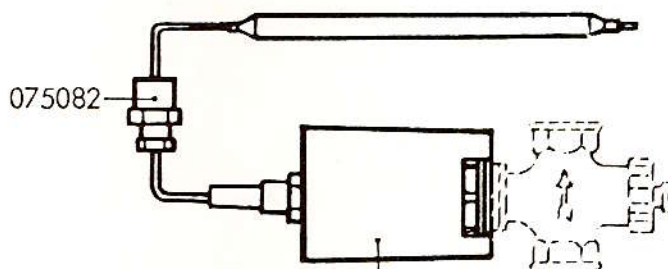
DANFOSS



1/2 "	3/4 "	1 "		
103340				



HERION



1/2 "	3/4 "	1 "		
148573				

075082

DICHTUNGSSATZ
SET OF GASKET

091613

KÜHLWASSERREGLER KOMPL. 1/2"
COOLING WATER REGULATOR KOMPL.

091614

KÜHLWASSERREGLER KOMPL. 3/4"
COOLING WATER REGULATOR KOMPL.

091615

KÜHLWASSERREGLER KOMPL. 1"
COOLING WATER REGULATOR KOMPL.

103340

THERMOKAPSEL FA. DANFOSS
THERMOCAPSALE DANFOSS

148573

THERMOKAPSEL FA. HERION
THERMOCAPSALE HERION

BESTELLNUMMER
PART NUMBER

BENENNUNG
DESIGNATION

116962	DURCHGANGSVENTIL KOMPL. 3/8" THROUGH-WAY VALVE COMPL.
116976	DURCHGANGSVENTIL KOMPL. NW 1 mm 1/8" THROUGH-WAY VALVE COMPL.
116977	ET-PAKET FÜR BÜRKERT-VENTIL 3/8" SPARES PACKAGE FOR BÜRKERT VALVE
116978	ET-PAKET FÜR MÜLLER-VENTIL 3/8" SPARES PACKAGE FOR MÜLLER VALVE
118524	ET-PAKET FÜR HERION-VENTIL 1/8" SPARES PACKAGE FOR HERION VALVE
123483	ET-PAKET FÜR SUCOMA-VENTIL 1/8" SPARES PACKAGE FOR SUCOMA VALVE
144923	DURCHGANGSVENTIL KOMPL. NW 2,4 mm 1/8" TROUGH-WAY VALVE COMPL.

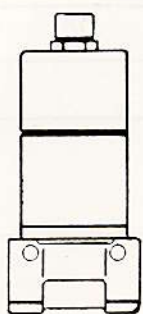
DURCHGANGSVENTIL

VALVE

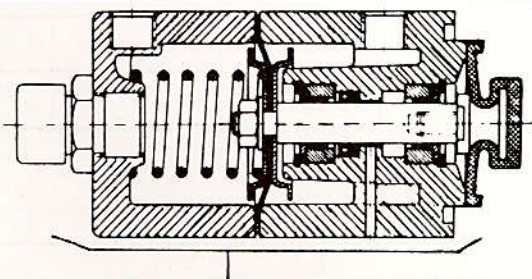
DURCHGANGSVENTIL

VALVE

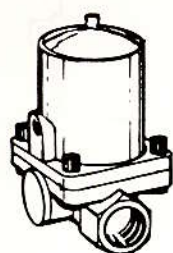
3/8" SN 116962



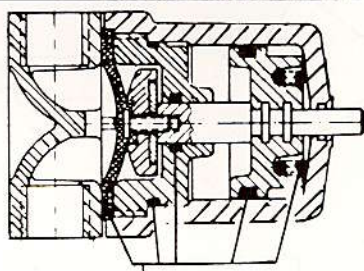
BÜRKERT



3/8"				
116977				



MÜLLER



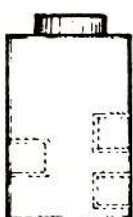
3/8"				
116978				

DURCHGANGSVENTIL

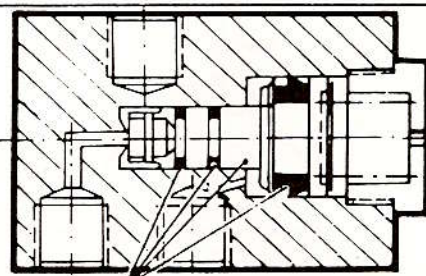
VALVE

1/8" SN 116976

1/8" SN 144923



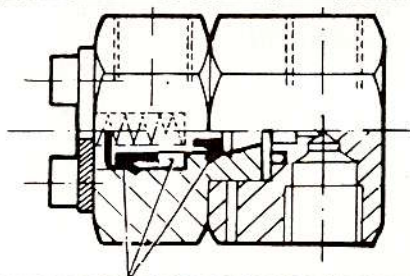
SUCOMA



1/8"				
123483				



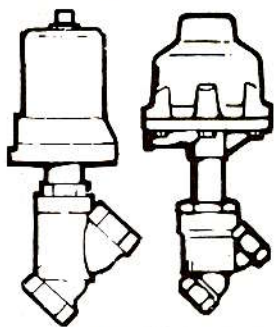
HERION



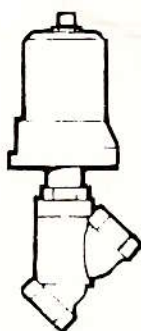
1/8"				
118524				

DAMPFVENTIL

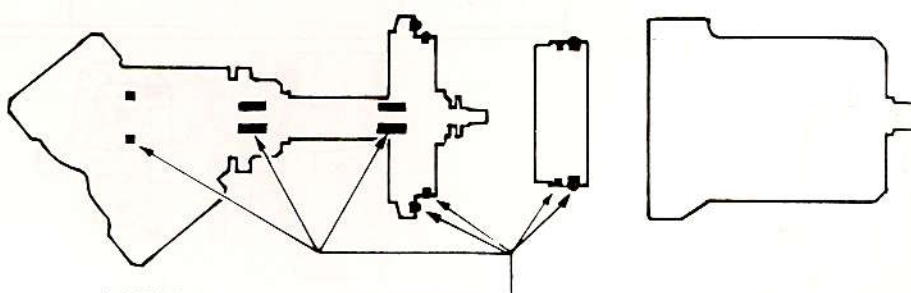
STEAM VALVE



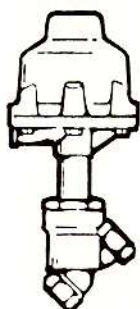
1/2"		1"	1 1/2"	2"
* 031887				



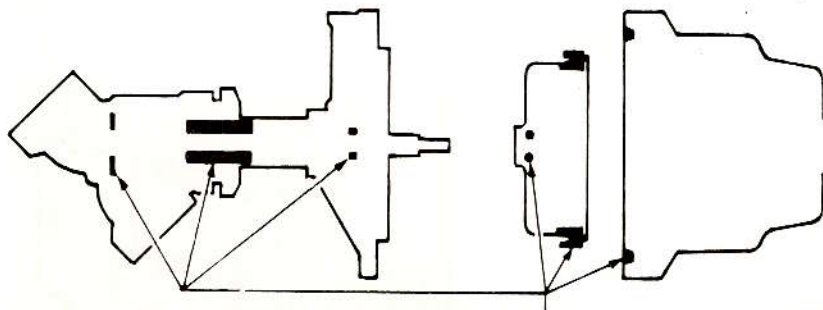
BÜRKERT



1/2"		1"	1 1/2"	2"
085266				



GEMÜ



1/2"				
085296				

BESTELLNUMMER
PART NUMBER

BENENNUNG
DESIGNATION

031887

DAMPFVENTIL KOMPL. 1/2"
STEAM VALVE COMPL.

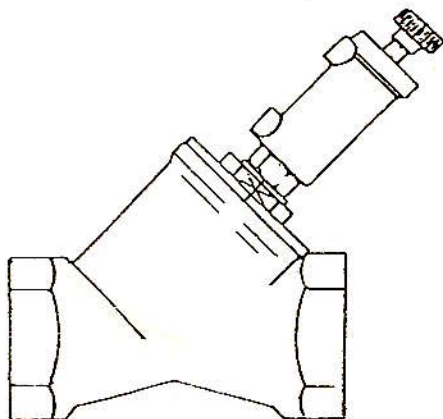
085266

ET-PAKET FÜR BÜRKERT-VENTIL 1/2"
SPARES PACKAGE FOR BÜRKERT VALVE

085296

ET-PAKET FÜR GEMÜ-VENTIL 1/2"
SPARES PACKAGE FOR GEMÜ VALVE

**SCHRÄGSITZVENTIL
SLANTING-SEAT VALVE**

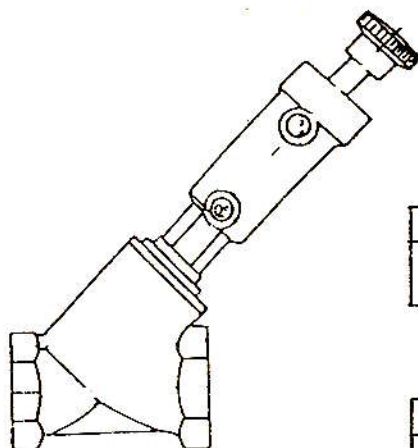


2"	2 1/2"	3"
* 169949	* 166722	* 166721

2"	2 1/2"	3"
193803	193804	193805

**ET-PAKET
SPARES-PACKAGE**

16



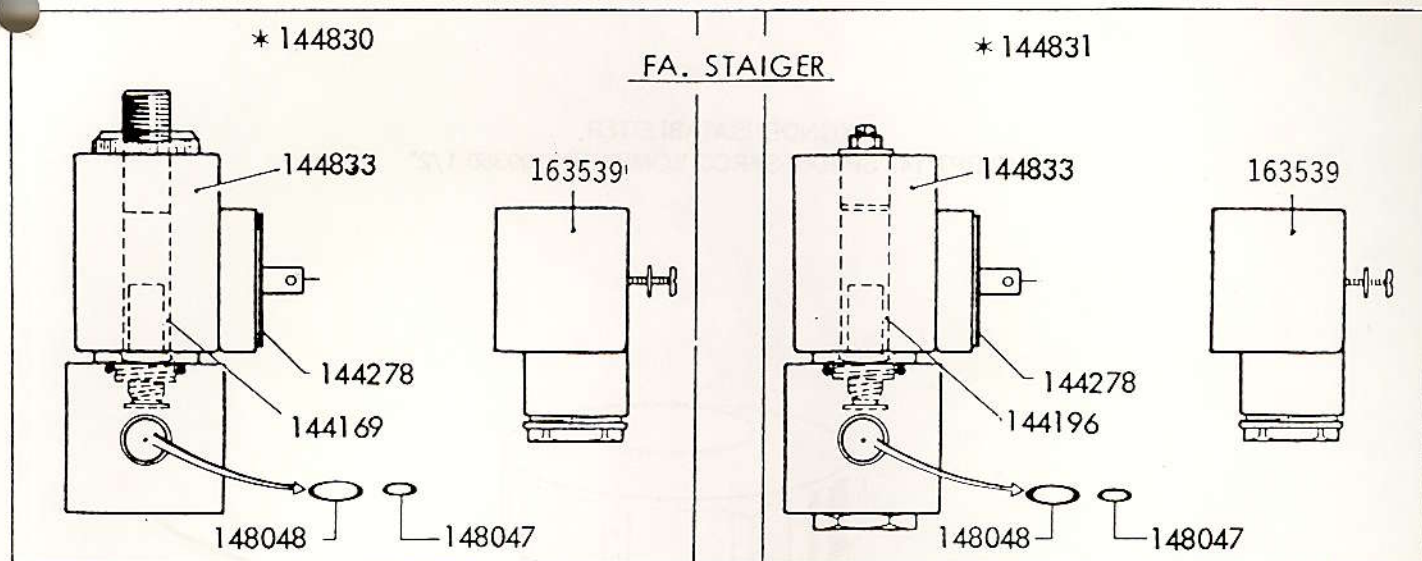
**ET-PAKET
SPARES-PACKAGE**

1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
* 013543 + 161105	*109850	*139407	*109851	*164226	*161310

1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
195975	195976	195977	196044	190949	190944

MAGNETVENTIL

SOLENOID VALVE

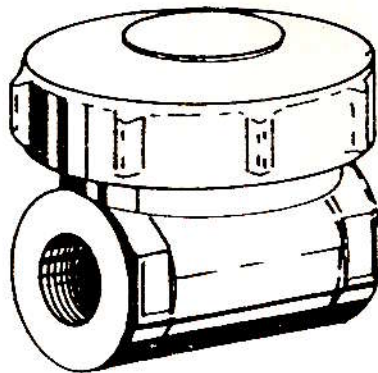


BESTELLNUMMER PART NUMBER

BENENNUNG DESIGNATION

144169	PLUNGER KOMPL. STROMLOS GESCHLOSSEN PLUNGER COMPL. CLOSED WITHOUT CURRENT
144196	PLUNGER KOMPL. STROMLOS GEÖFFNET PLUNGER COMPL. OPEN WITHOUT CURRENT
144278	DICHTUNG GASKET
144830	MAGNETVENTIL STROMLOS GESCHLOSSEN 24 V GLEICHSTROM SOLENOID VALVE CLOSED WITHOUT CURRENT 24 V DIRECT CURRENT
144831	MAGNETVENTIL STROMLOS GEÖFFNET 24 V GLEICHSTROM SOLENOID VALVE OPEN WITHOUT CURRENT 24 V DIRECT CURRENT
144833	MAGNETSPULE 24 V GLEICHSTROM MAGNET COIL 24 V DIRECT CURRENT
148047	O-RING 7 X 1,5 O-RING
148048	O-RING 14 X 1,5 O-RING
163539	GERÄTESTECKER RECEPTABLE

KONDENSATABLEITER
TYP BPT 14s SPIRAX-SARCO KOMPL. SN 109360 1/2"

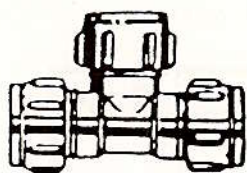


BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
109360	KONDENSATABLEITER TYP BPT 14s SPIRAX-SARCO KOMPL. SN 109360 1/2" CONDENSATE TRAP TYPE BPT 14s SPIRAX-SARCO COMPL.
166341	DICHTUNGSSATZ SET OF GASKET
165287	BYMETALL-ELEMENT BIMETAL ELEMENT

DURCHGANGSSCHAUGLAS

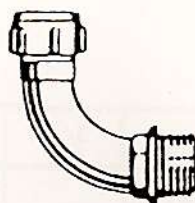
TUBULAR SIGHT-GLASS

		3/4"	1"	1 1/2"	2"	2 1/2"
I Dollinger Rumbacher						
II Kemper						
		I	II	I	II	
A						
B						
C						
		III	III			
			126241	109865		
A						
B						



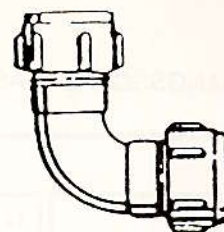
Verschraubung T-Stück
T iron

22 x 22 x 22	SN 155759
28 x 28 x 28	SN 155760
42 x 42 x 42	SN 160830
35 x 35 x 35	SN 163702



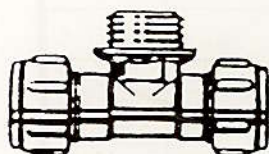
Einschraubbogen
Threaded elbow

18 x 1/2"	SN 156628
22 x 3/4"	SN 155743
28 x 1"	SN 155744
35 x 1 1/4"	SN 163828



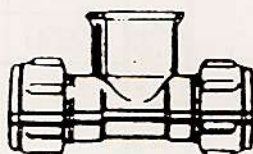
Bogen
Elbow

22 x 22	SN 155717
28 x 28	SN 155718
35 x 35	SN 163704



Einschraub-T-Stück
Threaded T iron

22 x 1/2" x 22	SN 155766
22 x 3/4" x 22	SN 155767
28 x 1" x 28	SN 155854



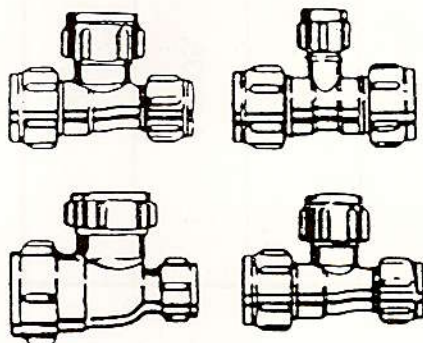
Muffen-T-Stück
Sleeve iron

28 x 3/4" x 28	SN 155772
28 x 1/2" x 28	SN 161249



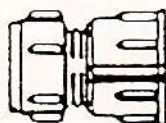
Gerade Verschraubung
Straight union

15 x 15	SN 156554
12 x 12	SN 161388
18 x 18	SN 153578
22 x 22	SN 153580
28 x 22	SN 153581
28 x 28	SN 153582
42 x 42	SN 160765
54 x 54	SN 160764



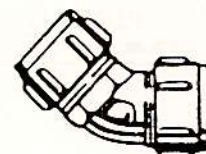
Reduziertes T-Stück
Reduced T iron

15 x 12 x 15	SN 157853
18 x 18 x 15	SN 156602
18 x 15 x 15	SN 161246
22 x 15 x 22	SN 156629
22 x 28 x 22	SN 157857
28 x 22 x 22	SN 157855
28 x 22 x 28	SN 157856
28 x 28 x 22	SN 157858
28 x 15 x 28	SN 161245
28 x 28 x 15	SN 163701



Muffen-Verschraubung
Sleeve union

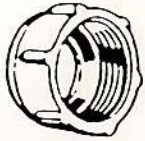
15 x 1/2"	SN 155687
15 x 3/4"	SN 155688
22 x 1/2"	SN 155691
22 x 3/4"	SN 155692
22 x 1"	SN 155693
28 x 3/4"	SN 155694
28 x 1"	SN 155695



Winkel-Verschraubung 45°
Elbow

28 x 28	SN 155714
---------	-----------

KLEMMRING-VERSCHRAUBUNGEN
CLAMPING RING UNIONS



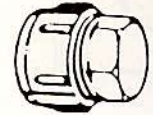
Überwurfmutter
Clamping nut

12	SN 153568
15	SN 153569
18	SN 153570
22	SN 153571
28	SN 153572



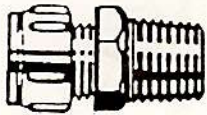
Klemmring
Clamping ring

12	SN 153573
15	SN 153574
18	SN 153575
22	SN 153576
28	SN 153577



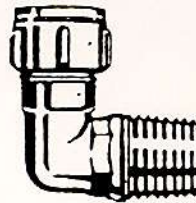
Verschlußstück
Screw cap

12	SN 155697
15	SN 155698
18	SN 155699
22	SN 155701
28	SN 155702



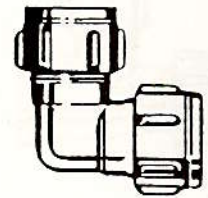
Einschraubverschraubung
kon. Rohrgewinde
Pipe union conical
pipe thread

15 x 1/2"	SN 153595
18 x 1/2"	SN 155681
22 x 3/4"	SN 155683
22 x 1"	SN 155684
28 x 3/4"	SN 155685
28 x 1"	SN 155686



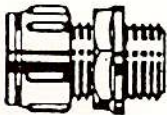
Einschraubwinkel
konisch
Threaded angle
conical

12 x 3/8"	SN 155732
15 x 3/8"	SN 155734
15 x 1/2"	SN 155735
18 x 1/2"	SN 155738
22 x 3/4"	SN 155739
28 x 1"	SN 155741



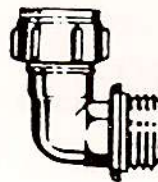
Winkel-Verschraubung
Elbow

12 x 12	SN 155703
15 x 15	SN 155706
18 x 18	SN 155708
22 x 15	SN 155709
22 x 22	SN 155710
28 x 22	SN 155711
28 x 28	SN 155712
28 x 15	SN 163777



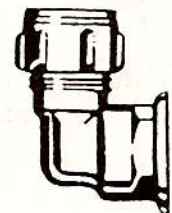
Einschraub-
verschraubung
Pipe union

10 x 1/2"	SN 161250
12 x 3/8"	SN 153583
12 x 1/2"	SN 153584
15 x 3/8"	SN 153585
15 x 1/2"	SN 153586
18 x 1/2"	SN 153587
18 x 3/4"	SN 156601
22 x 1/2"	SN 153588
22 x 3/4"	SN 153589
28 x 1"	SN 153590
28 x 3/4"	SN 153591
28 x 1"	SN 153592
42 x 1 1/2"	SN 160763
35 x 1"	SN 163703
35 x 1 1/4"	SN 163755



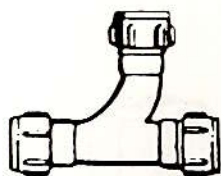
Einschraubwinkel
Threaded angle

12 x 3/8"	SN 155719
12 x 1/2"	SN 155720
15 x 3/8"	SN 155721
15 x 1/2"	SN 155722
18 x 1/2"	SN 155724
22 x 1/2"	SN 155726
22 x 3/4"	SN 155727
28 x 3/4"	SN 155729
28 x 1"	SN 155730
35 x 1 1/4"	SN 163699



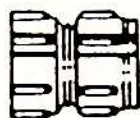
Muffenwinkel
Sleeve angle

15 x 1/2"	SN 155748
18 x 1/2"	SN 155750
22 x 1/2"	SN 155752
22 x 3/4"	SN 155753
22 x 1"	SN 155754
28 x 3/4"	SN 155755
28 x 1"	SN 155756
35 x 1 1/4"	SN 163700

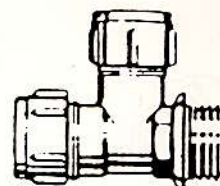


T-Stück mit einem
gebogenen Abzweig
T iron with curved brand

22 x 22 x 22	SN 155762
28 x 28 x 28	SN 155763
35 x 35 x 35	SN 163829

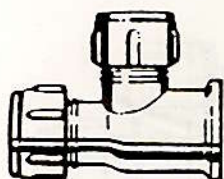


Muffen-Verschraubung
mit kurzem Innengewinde
Sleeve union both with
short inside thread



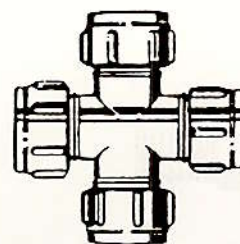
Einschraub-T-Stück
Threaded iron

15 x 15 x 1/2"	SN 155774
22 x 22 x 3/4"	SN 155775
22 x 22 x 1 "	SN 155776



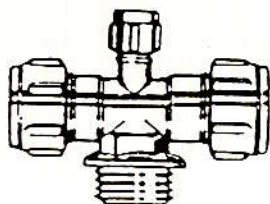
Muffen-T-Stück
Sleeve iron

22 x 22 x 1/2"	SN 155778
28 x 28 x 1/2"	SN 161244
28 x 28 x 1"	SN 155902



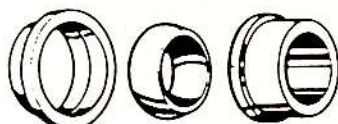
Kreuzstück
Crosspiece

22 x 22 x 22 x 22	SN 155903
28 x 28 x 28 x 28	SN 163773



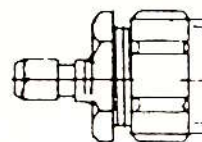
Einschraub-T-Stück
Threaded T iron

22 x 3/4" x 1/8" SN 157912



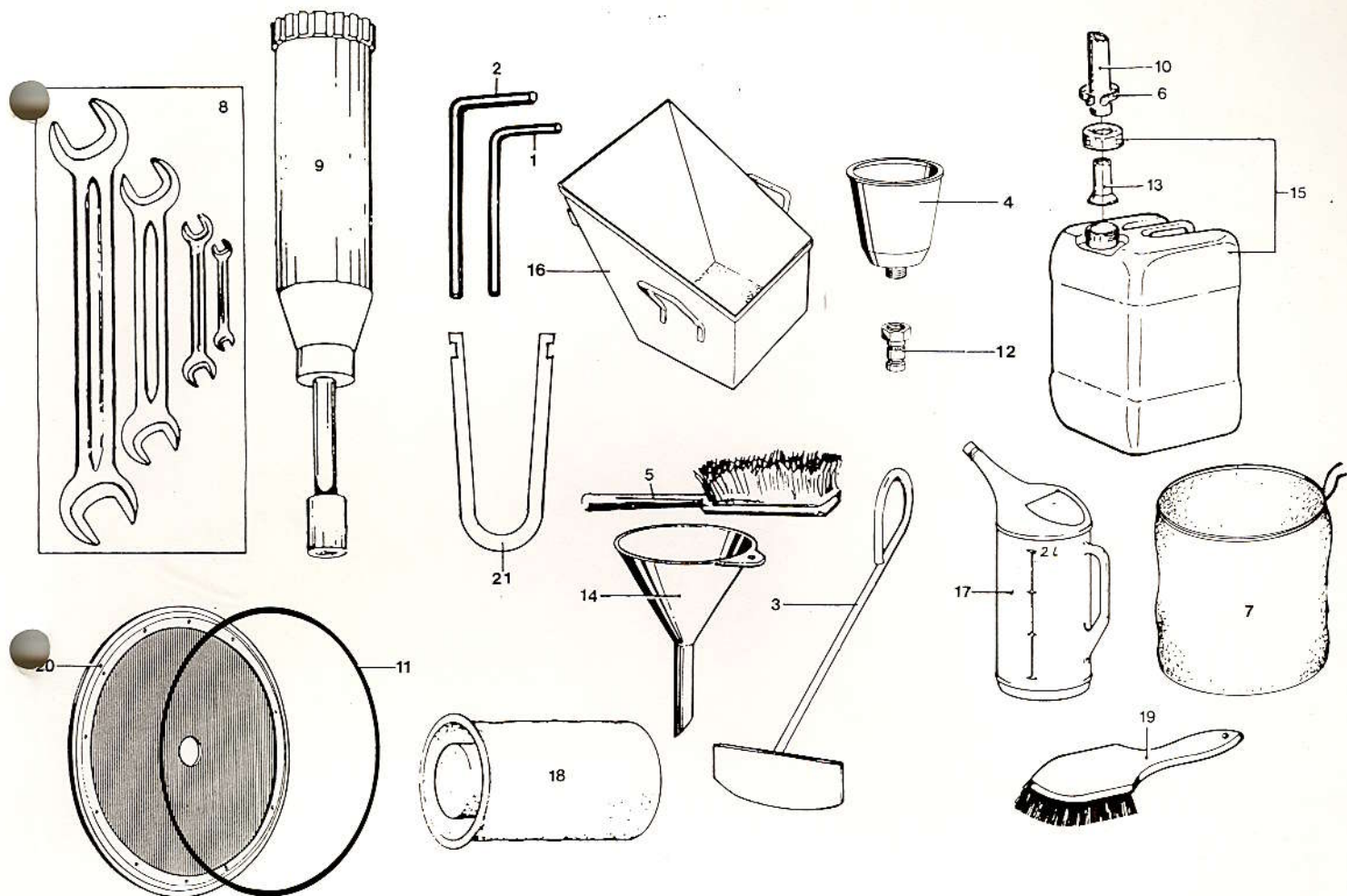
Reduzierringe
Reducing washers

28 x 22 SN 160837



Gerade Verschraubung
Straight union

22 x 1/8" SN 157911



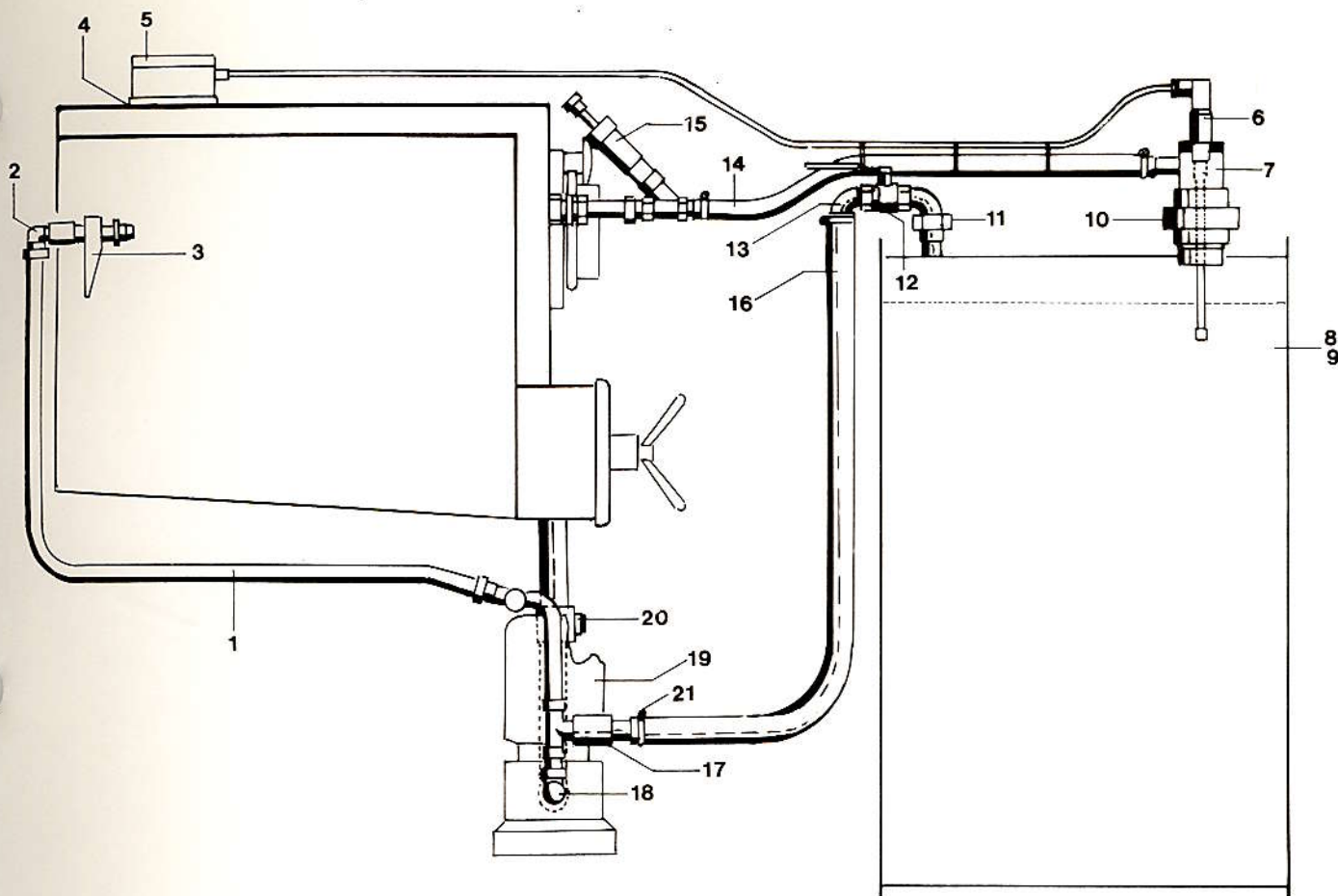
nur F 525

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

1	002018	SECHSKANTSCHLÜSSEL 5 MM HEXAGON WRENCH
2	002019	SECHSKANTSCHLÜSSEL 6 MM HEXAGON WRENCH
3	018562	KRATZER SCRAPER
4	166349	EINFÜLLTRICHTER FILLING FUNNEL
5	032551	STIELBÜRSTE BRUSH
6	045650	SCHLAUCHSCHELLE HOSE CLAMP
7	103546	FILTERPULVERSACK FILTER POWDER BAG
8	053196	DOPPELMAUL-SCHLÜSSEL DOUBLE-HEAD WRENCH
9	074173	FETTPRESSE GREASE GUN
10	001799	SCHLAUCH 3 MM HOSE
11	160769	O-RING 380 Ø O-RING
12	166348	STECKNIPPEL PLUG-IN NIPPLE

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
--------------	------------------------------	--------------------------

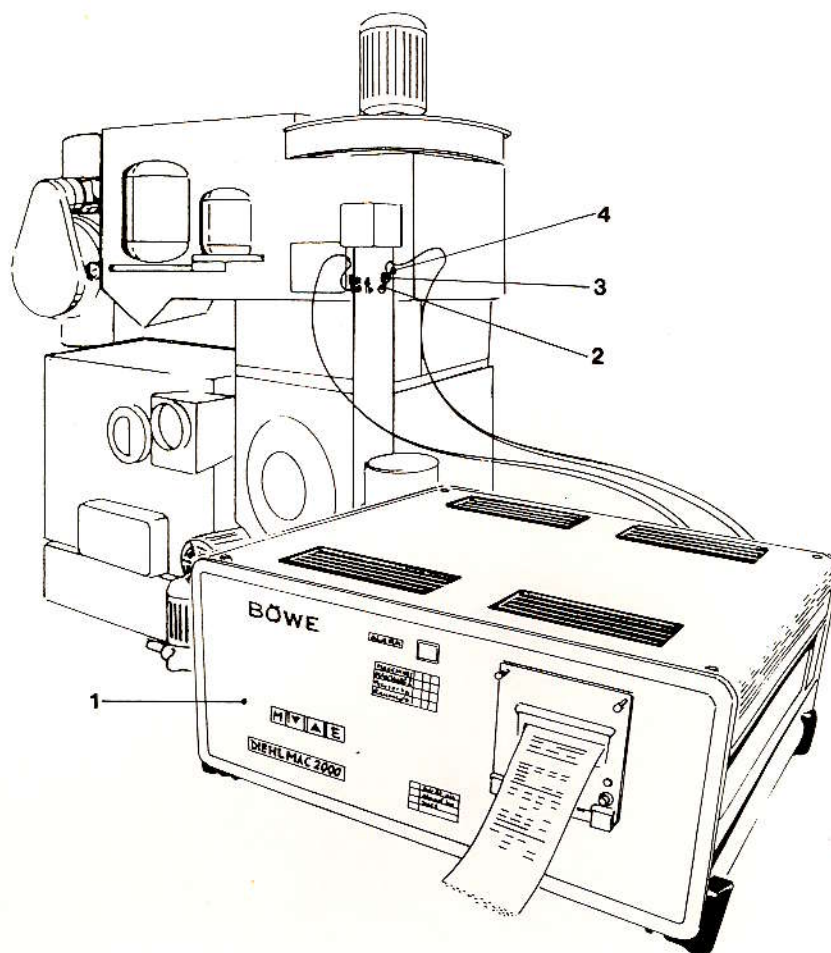
13	139113	ROHRSTUTZEN PIPE SOCKET
14	129617	TRICHTER FUNNEL
15	139114	WASSERBEHÄLTER WATER CONTAINER
16	139455	AUSRÄUMWANNE CLEAN-OUT THROUGH
17	148109	MESSBECHER BEAKER
18	164494	FLUSENFILTER LINT FILTER
19	161478	STIELBÜRSTE BRUSH
20	159189	FILTERSCHEIBE KOMPL. FILTER DISC COMPL.
21	161140	ABZIEHZANGE PULL-OFF PLIERS
--	148236	INDIKATORPAPIER INDICATOR PAPER
--	148324	REGENERIERPULVER REGENERATING POWDER



POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	194937	DESTILLIERBEHÄLTER-ROHRLEITUNG TUBE (STILL)
2	155727	KLEMMVERSCHRAUBUNG WE UNION
3	195264	ROHRLEITUNG TUBE
4	126843	HALTEBLECH HOLDING METAL
5	159058	KAPAZITIVSCHALTGERÄT CAPACITIVE CONTROL GEAR
6	144922	NIVEAUSONDE LEVEL SENSOR
7	025237	ENTLÜFTUNGSRÖHRLEITUNG TUBE (AERATING)
8	196165	DB ENTSORGUNGSFASS BARREL
9	196166	DB ENTSORGUNGSFASS BARREL
10	002902	VERSCHRAUBUNG I/A-KOND. DIC UNION
11	127971	WINKELVERSCHRAUBUNG A/A ANGLE UNION
12	116328	KUGELHAHN BALL-COCK VALVE
13	002786	WINKEL A/A ELBOW

POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
14	129990	GRIFLEX-SCHLAUCH HOSE
15	013543	SCHRÄGSITZVENTIL SLANTED SEAT VALVE
16	020600	SCHLAUCH HOSE
17	031874	SCHNELLSCHL.-SCHIEBER LEVEL GATE VALVE
18	155743	E-BOGEN KLEMMVERSCHRAUBUNG CLAMPING UNION (ELBOW)
19	123536	PUMPE MIT MOTOR, 190 - 440 V, 50 HZ PUMP
	123588	PUMPE MIT MOTOR, 220 V, 60 HZ PUMP
20	031872	SCHNELLSCHL.-SCHIEBER LEVER GATE VALVE
21	129991	SCHELLE CLAMP

BÖWE Per-Meßsystem M.A.C 2000



POS. ITEM	BESTELLNUMMER PART NUMBER	BENENNUNG DESIGNATION
1	* 195412	PER-MESS-SYSTEM OHNE DRUCKER PERC MEASURING-SYSTEM WITHOUT PRINTER
	* 195971	PER-MESS-SYSTEM MIT DRUCKER PERC MEASURING-SYSTEM WITH PRINTER
	* 195899	ANBAUTEILE 1. MASCHINE MECHANICAL PORTS 1. MACHINE
	* 195900	ANBAUTEILE 2. MASCHINE MECHANICAL PORTS 2. MACHINE
	* 195927	ANBAUTEILE POLYSORBA (3. MESS-STELLE) MECHANICAL PORTS POLYSORBA
2	196383	MAGNETVENTIL STROMLOS GESCHLOSSEN 24 V GLEICHSTROM SOLENOID VALVE CLOSED WITHOUT CURRENT 24 V DIRECT CURRENT
	196466	MAGNETVENTIL STROMLOS GEÖFFNET 24 V GLEICHSTROM SOLENOID VALVE OPEN WITHOUT CURRENT 24 V DIRECT CURRENT
3	196384	VERSCHRAUBUNG M 5 x 4 Ø UNION
4	196385	T-VERSCHRAUBUNG UNION