

Baugruppe	Assembly	Groupe d'assemblage	Seite/page
Öl- und Wasserabscheider	Oil and water separator	Separateur d'huile et d'eau	B6.5- 1
Feinnachreiniger o. SECURUS	Purifier without SECURUS	Epurateur sans SECURUS	B6.5- 2
Feinnachreiniger m. SECURUS	Purifier with SECURUS	Epurateur avec SECURUS	B6.5- 3
Feinnachreiniger m. SECURUS/COMP-TRONIC	Purifier with SECURUS/COMP-TRONIC	Epurateur avec SECURUS/COMP-TRONIC	B6.5- 4
Druckhalte-/Rückschlagventil	Pressure maintaining/non-return valve	Soupape du maintien de pression et clapet anti-retour	B6.5- 5

Änder.-Nr. Change no. No. de change	Datum Date	Änderung	Change	Changement
0	18.10.85	Grundausgabe	Basic edition	Edition de base
1	28.01.86	Manometer, glyzeringedämpft	Pressure gauge, glycerine damped	Manomètre amorti en glycérine
2	01.05.87	Halterung für SECURUS, Druckhalte-/Rückschlagventil	bracket for SECURUS, Pressure maintaining/non-return valve	Fixation pour SECURUS, Clapet de maintien de pression anti-retour
3	06.08.90	Öl- und Wasserabscheider, Entlüftungsventil	Oil and water separator, venting valve	Séparateur pour SECURUS, clapet de décharge
4	25.08.93	COMP-TRONIC-Sensorkopf	COMP-TRONIC sensor head	Capteur COMP-TRONIC
5	01.03.96	Druckhalte-Rückschlagventil	Pressure maintaining/non-return valve	Soupape de maintien de pression anti-retour

Wichtige Hinweise für Teilebestellung:

Bestell-Nr., die mit der Ziffer 0 beginnen, bezeichnen Baugruppen, die komplett geliefert werden. Teile ohne Bestell-Nr. sind nur zur Information für die Montage aufgeführt. Sie sind nicht als Ersatzteil erhältlich. Bei Ersatzteilbestellungen erwarten Sie unsere richtige Lieferung; deshalb benötigen wir von Ihnen folgende Angaben (siehe unten gezeigtes Typenschild):

1. Modellbezeichnung, Fabrik-Nr. sowie Fertigungsstand von Anlage/Block
2. Stückzahlen
3. Benennung und Best.-Nr. des gewünschten Teils

Bestell-Beispiel:

Für Kompressorblock ...
Fabrik-Nr. 524-0528/1/2 drei Dichtungen
8263-090

Important notes for spare parts orders:

Part nos. beginning with digit 0 indicate parts available as complete assemblies. Parts without part no. are indicated for assembly reference, only. These parts are not available as single parts. When placing an order for spare parts, please give the following items so as to ensure our correct delivery (see identification plate shown below):

1. Model, serial no. as well as design standard of unit/block
2. Quantity required
3. Name and part no.

Example for order:

For compressor block ...
serial no. 524-0528/1/2, three gaskets
8263-090

Avis important pour la commande de pièces:

Les nos. de commande commençant par le chiffre 0 indiquent les pièces livrées au complet. Les pièces sans no. de commande sont indiquées uniquement pour information de montage. Elles ne sont pas livrées individuellement. Pour que la livraison de pièces de rechange corresponde à la commande, veuillez bien nous fournir les données suivantes (voir plaque d'identité ci-dessous):

1. Modèle, no. de série et standard de construction de bloc compresseur/groupe
2. Quantité désirée
3. Dénomination et no. de commande de la pièce désirée

Exemple de commande:

Pour bloc compresseur ...
no. de série 524-0528/1/2, trois joints no. de cde. 8263-090



Wartungssätze

a = Wartungssatz 500 h
b = Wartungssatz 1000 h
c = Wartungssatz 2000 h



Maintenance kit

a = Maintenance kit 500 h
b = Maintenance kit 1000 h
c = Maintenance kit 2000 h



Kits de pièces d'entretien :

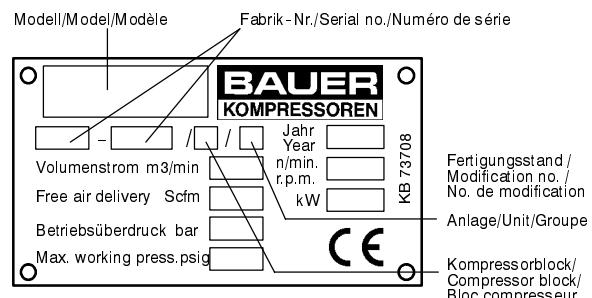
a = Kit d'entretien 500 h
b = Kit d'entretien 1000 h
c = Kit d'entretien 2000 h

In den Spalten sind die im entsprechenden Satz enthaltenen Teile angekreuzt. Bitte beachten, daß die höheren Sätze die untergeordneten nicht beinhalten, d.h. für eine 4000-Stunden-Wartung wird 1x Satz a, 1x Satz b und 1x Satz c benötigt.

The columns contain the parts that are included in the respective parts set. Please note that the higher graded kits do not include the lower ones, i.e. for a 4000 hours maintenance, one kit a, one kit b plus one kit c are required.

Les pièces contenues dans les kits correspondants sont marquées d'une croix dans les colonnes. Veuillez observer que les kits supérieurs ne contiennent pas les kits subordonnés, c'est-à-dire pour un entretien de 4000 heures il faut avoir 1x kit a, 1x kit b et 1x kit c.

Anmerkungen zur Identifikation:
Remarks for identification:
Remarques pour l'identification:



ACHTUNG

Nur Schrauben und Stiftschrauben der Qualität 8.8 verwenden!



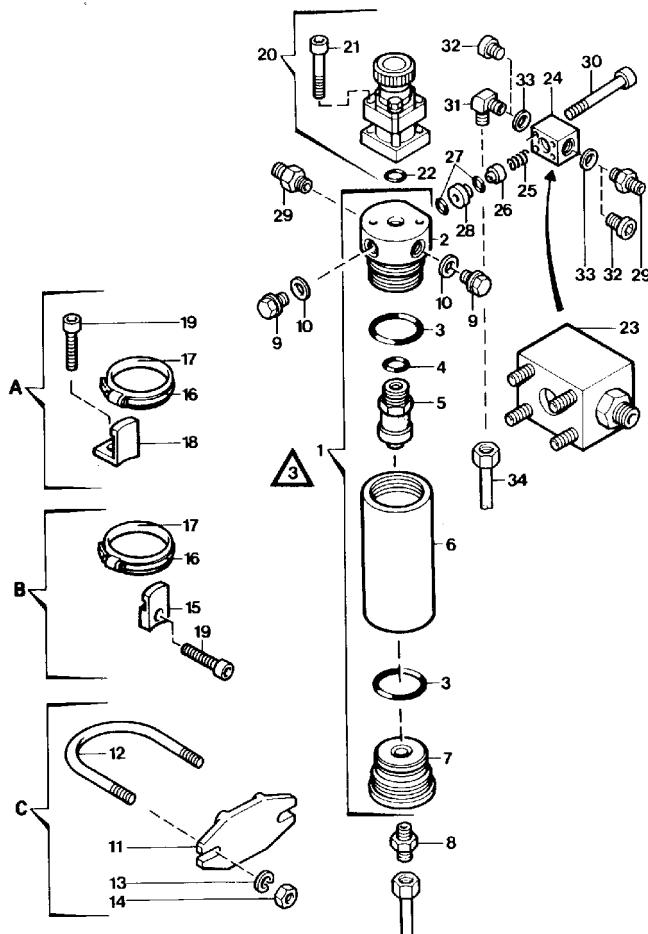
ATTENTION

Use only screws and studs in quality 8.8! This quality is equivalent to SAE J 429 d grade 5.



ATTENTION

N'utiliser que des vis et des goujons filetés de la qualité 8.8!


Wartungssätze
Maintenance kits
Kits d'entretien

Bildtafel
Figure
Planche

B6.5- 1
B6.5- 1
B6.5- 1

Öl- und Wasserabscheider
Oil and water separator
Separateur d'huile et d'eau

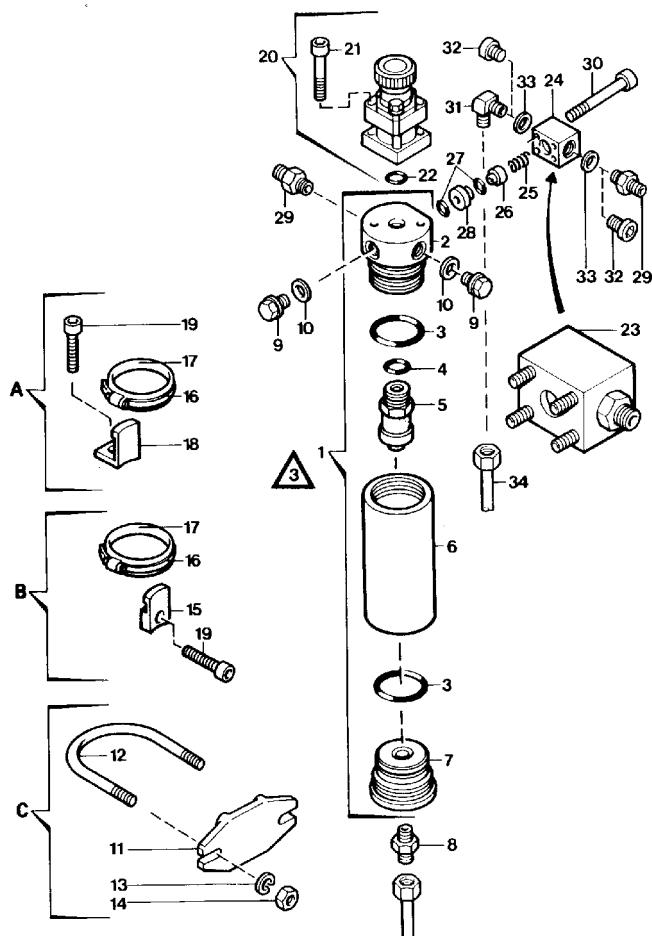
Klasse/ Class/ Classe			Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Désignation	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c							
			1	090058	Öl- und Wasserabscheider kpl.	Oil and water separator assy.	Séparateur d'huile et d'eau cpl.		
			2	90057*	Verschraubung, oben	Plug, top	Chapeau de séparateur		
X			3	N4586	O-Ring	O-ring	Joint torique	Ø59,92x3,53	
			4	N15133	O-Ring	O-ring	Joint torique	Ø28,24x2,62	
X			5	061860	Filterpatrone	Filter cartridge	Cartouche filtrante		
			6	90055*	Filtergehäuse	Filter housing	Corps de séparateur		
			7	90056*	Filterboden	Filter base	Fond de séparateur		
			8	N3816	Gerade Rohrverschr	Male connector	Raccord droit mâle	GE 6-PSR-ed, G 1/4"	
			9	N52	Verschlußschraube	Plug	Bouchon fileté	G 1/4", DIN 910	
			10	N1316	Dichtung	Gasket	Joint	A14x20, DIN 7603	
			11	63599	Filterauflage	Filter support	Support de séparateur		
			12	63600	Befestigungsbügel	U-bolt	Etrier de fixation		
			13	N108	Federring	lock washer	Rondelle élastique	Ø8, DIN 127	
			14	N57	Sechskantmutter	Hex. nut	écrou hex.	M8, DIN 934	
			15	61875	Filterhalter	Filter bracket	Fixation de séparateur		
			16	N15499	Schneckengew.-schelle	Clamp	Collier		
			17	N15500	Gummiprofil	Rubber	Profilé en caoutchouc		
			18	61646	Befestigungswinkel	Bracket	Fixation		
			19	N3859	Innensechskantschraube	Allen screw	Vis à six pans creux	M6x25, DIN 6912	
			20	059410	Sicherheitsventil	Safety valve	Soupape e sûreté		
			21	N150	Innensechskantschraube	Allen screw	Vis à six pans creux	M8x60, DIN 912	
			22	N4882	O-Ring	O-ring	Joint torique	Ø16x2	
			23	063991	Rückschlagventil kpl.	Non-return valve assy.	Clapet anti-retour cpl.		
			24	63840	Ventilkörper	Valve body	Corps de clapet		
			25	3089	Feder	Spring	Ressort		
			26	056674	Ventilkolben	Valve piston	Piston de clapet		

*

Nur zusammen lieferbar

Only available together

Ne sont livrées qu'en ensemble



Wartungssätze
Maintenance kits
Kits d'entretien

Bildtafel
Figure
Planche

B6.5- 1
B6.5- 1
B6.5- 1

Öl- und Wasserabscheider
Oil and water separator
Separateur d'huile et d'eau

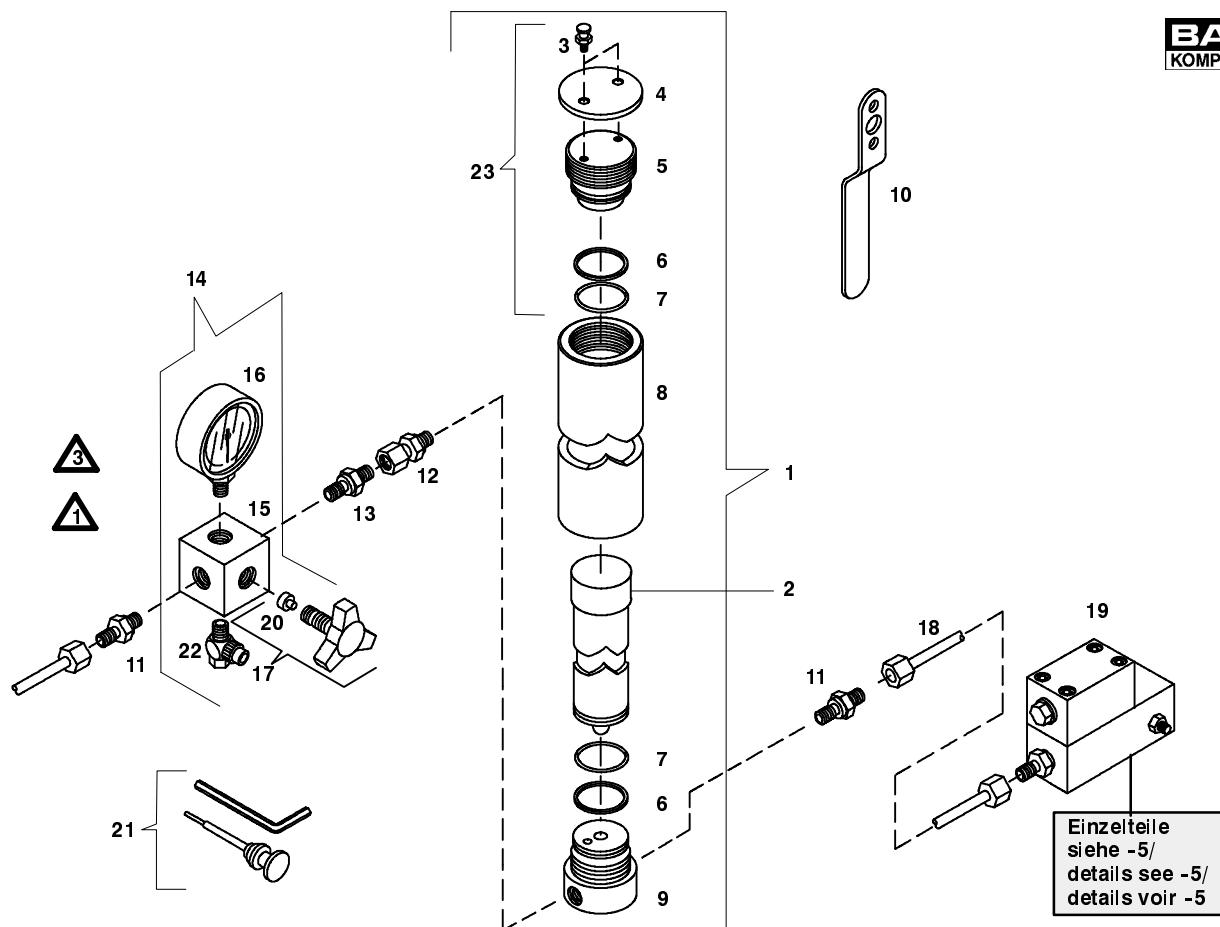
Klasse/ Class/ Classe			Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung Designation	Désignation	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c						
			27	N4178	2	O-Ring	O-ring	Joint torique
			28	63843	1	Rückschlagventilsitz	Valve seat	Siège de clapet anti-ret.
			29	N3811	1	Gerade Rohrverschr.	Male connector	Raccord droit mâle
			30	N724	4	Innensechskantschraube	Allen screw	Vis à six pans creux
			31	N3044**	1	Winkelrohrverschraubung	Male elbow	Raccor coudé mâle
			32	N4570**	2	Verschlußschraube	Plug	Bouchon fileté
			33	56983	2	Dichtung	Gasket	Joint
			34	N3619***	1	Verbindungsleitung	Connecting tube	Conduite de connexion

**

wahlweise
Meterware

optional
Piece goods; specify length
upon order

optionnel
Marchandise au mètre; indiquer la longueur à la commande



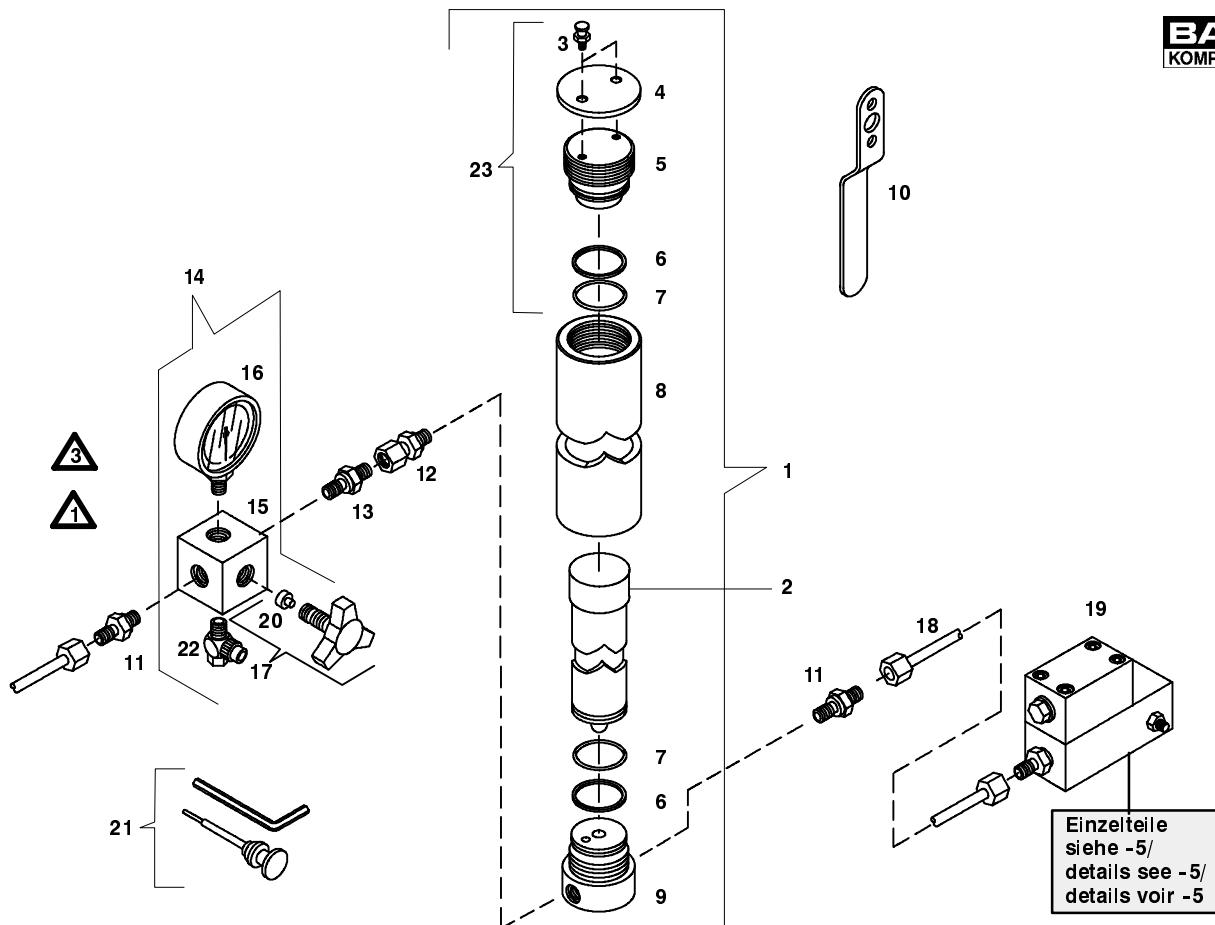
Wartungssätze Maintenance kits Kits d'entretien				Bildtafel Figure Planche	B6.5- 2 B6.5- 2 B6.5- 2	Feinnachreiniger o. SECURUS Purifier without SECURUS Epurateur sans SECURUS		
Klasse/ Class/ Classe		Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Désignation	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c	Pos.					
		1	062042	1	HD-Filter kpl. o. Patrone	HP filter assy. without cartridge	Epurateur HP cpl. sans cartouche	
		2	062565	1	Filterpatrone MS-AC-MS	Filter cartridge MS-AC-MS	Cartouche filtrante MS-AC-MS	
		3	12293	2	Befestigungsschraube	Fastening screw	Vis de fixation	
		4	66693	1	Schutzdeckel	Cover	Couvercle	deutsch
			66694	1	Schutzdeckel	Cover	Couvercle	english
			66695	1	Schutzdeckel	Cover	Couvercle	francais
		5	62820*	1	Verschraubung, oben	Plug, top	Chapeau de filtre	
X		6	N4736	2	Stützring	Backup ring	Bague d'appui	
X		7	N4735	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
		8	62047*	1	Filtergehäuse	Filter housing	Corps de filtre	
		9	61078*	1	Filterboden	Filter base	Fond de filtre	
		10	60074	1	Schlüssel	Key	Clé	
		11	N16265	2	Gerade Rohrverschr.	Male connector	Raccord droit mâle	
		12	N15501	1	Einst. ger. Rohrverschr.	Adjustable male conn	Raccord droit mâle orient.	
		13	N4024	1	Gerade Rohrverschr.	Male connector	Raccord droit mâle	
		14	064566	1	Entlüftungsventil	Venting valve	Clapet de décharge	
		15	64486	1	Ventilkörper	Valve body	Corps de clapet	
		16	N16872	1	Manometer	Pressure gauge	Manomètre	
		17	065500	1	Knebeischaube kpl.	Petcock handle assy.	robinet cpl.	
		18	N3619**	1	Verbindungsleitung	Connecting tube	Conduite de connexion	
		19	063838	1	Druckhalte-/Rückschlag-ventil kpl.	Pressure maint./non-return valve assy.	Clapet de maint. ee press. anti-retour	
		20	64498	1	Joint	Gasket	Joint	
		21	067458	1	Werkzeugsatz f. Knebel-schraube	Tool set for petcock handle	Jeu d'outils pour vis à robinet	

 *
 **

 Nur zusammen lieferbar
 Meterware

 Only available together
 Piece goods; specify length
 upon order

 Ne sont livrées qu'en ensemble
 Marchandise au mètre; indiquer la longeur à la commande



Einzelteile
siehe -5/
details see -5/
details voir -5



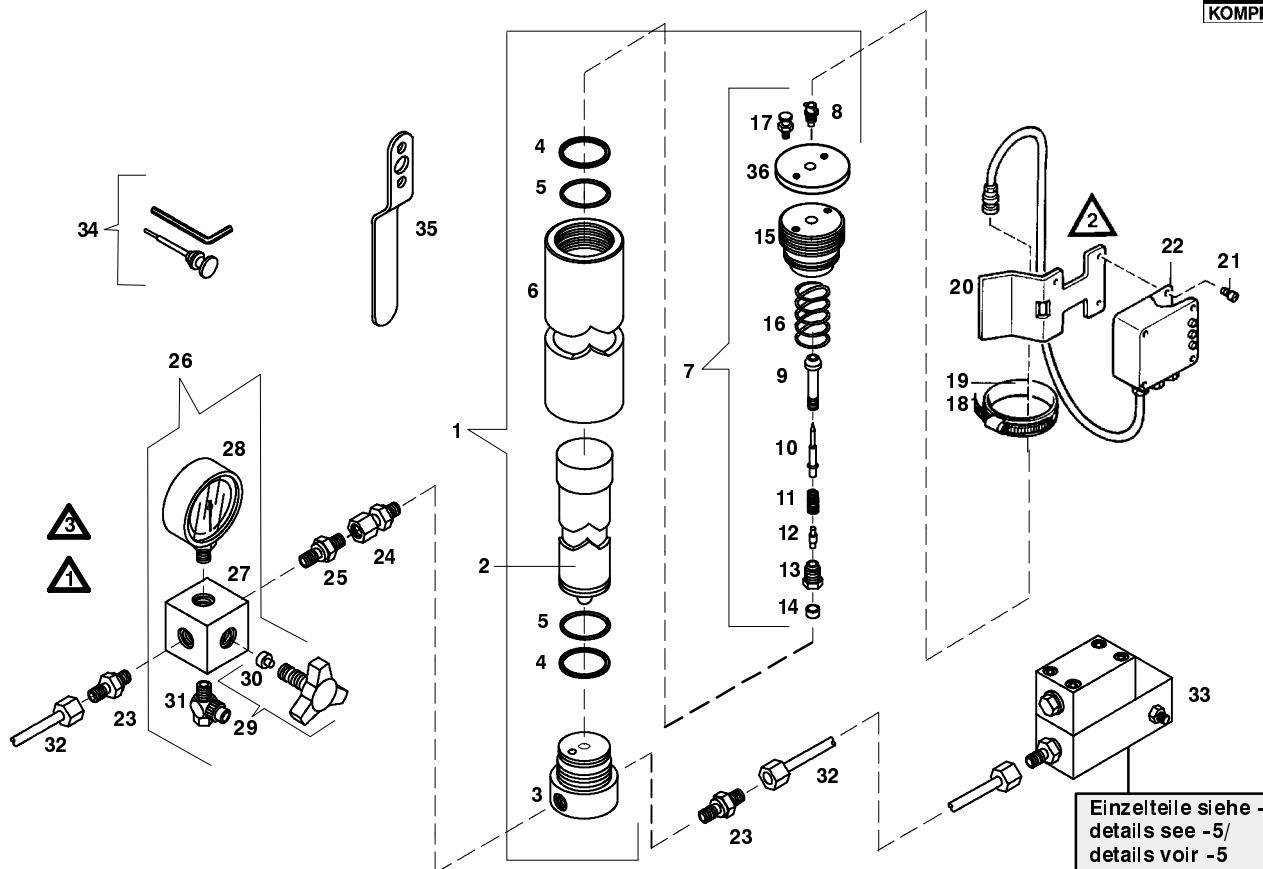
Wartungssätze
Maintenance kits
Kits d'entretien

Bildtafel
Figure
Planche

B6.5- 2
B6.5- 2
B6.5- 2

Feinnachreiniger o. SECURUS
Purifier without SECURUS
Epurateur sans SECURUS

Klasse/ Class/ Classe			Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung Designation Dénomination	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c					
			22	N16334	2	L-Schnellverschraubung Male run Tee Raccord en T renversé	
			23	061231	1	Verschraubung kpl. Plug assy. Chapeau cpl.	


 Wartungssätze
 Maintenance kits
 Kits d'entretien

 Bildtafel
 Figure
 Planche

 B6.5- 3
 B6.5- 3
 B6.5- 3

 Feinnachreiniger m. SECURUS
 Purifier with SECURUS
 Epurateur avec SECURUS

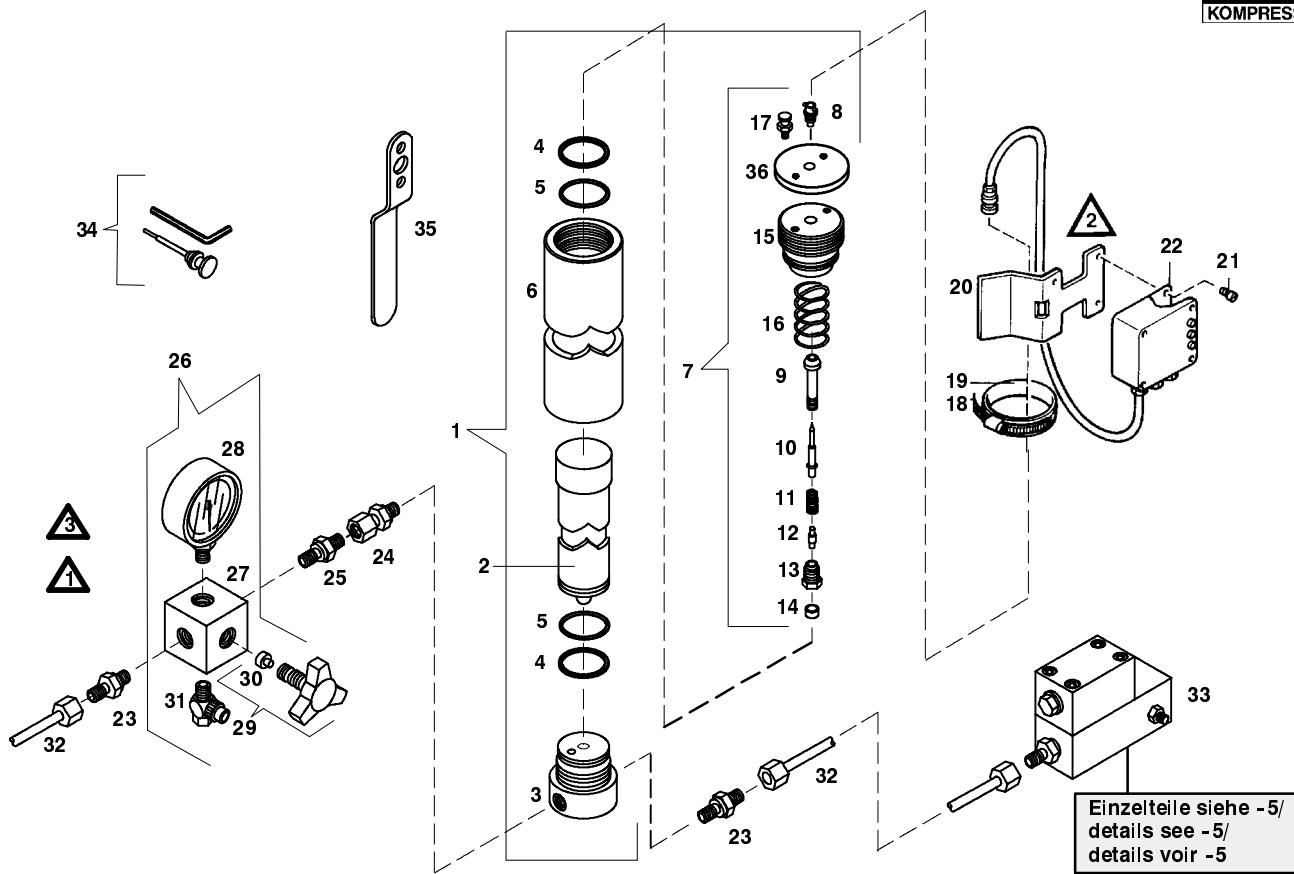
Klasse/ Class/ Classe			Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Dénomination	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c							
			1	061685	1	HD-Filter kpl. o. Patrone	HP filter assy. without cartridge	Epurateur HP cpl. sans cartouche	
			2	061686	1	Filterpatrone MS-AC-MS	Filter cartridge MS-AC-MS	Cartouche filtrante MS-AC-MS	
				061687	1	Filterpatrone MS-AC-MS-HP	Filter cartridge MS-AC-MS-HP	Cartouche filtrante MS-AC-MS-HP	
			3	61078*	1	Filterboden	Filter base	Fond de filtre	
X			4	N4736	2	Stützring	Backup ring	Bague d'appui	
X			5	N4735	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
			6	62047*	1	Filtergehäuse	Filter housing	Corps de filtre	
			7	061230	1	Verschraubung kpl.	Plug assy.	Chapeau cpl.	
			8	N6391**	1	HF-Einbaubuchse	RF socket	Connecteur H.F.	
			9	N6391**	1	Stopfen	Plug	Bouchon	
			10	N6391**	1	Stift	Pin	Goupille	
			11	N6391**	1	Feder	Spring	Ressort	
			12	N6391**	1	Stift	Pin	Goupille	
			13	N6391**	1	Spannschraube	Tension screw	Vis à tension	
			14	N6391**	1	Mutter	Nut	Ecrou	
			15	61076*	1	Verschraubung, oben	Plug, top	Chapeau de filtre	
			16	2181	1	Feder	Spring	Ressort	
			17	12293	2	Befestigungsschraube	Fastening screw	Vis de fixation	
			18	N15499	1	Schneckengewindesch.	Clamp	Collier	
			19	N15500	1	Gummiprofil	Rubber profile	Profilé en caoutchouc	
			20	65759	1	Halterung	Bracket	Fixation	
			21	N3501	4	Schraube	Screw	Vis	M4x8, DIN 84
			22	N15094	1	SECURUS-Meldegerät	SECURUS indicator unit	Dispos. de surveillance	190 - 250 V

 *
 **

 Nur zusammen lieferbar
 Reparaturset N6391 nur
 kpl. lieferbar

 Only available together
 Repair kit N6391 only available cpl.

 Ne sont livrées qu'en ensemble
 Kit de reparation N6391 n'est pas livré qu'en ensemble



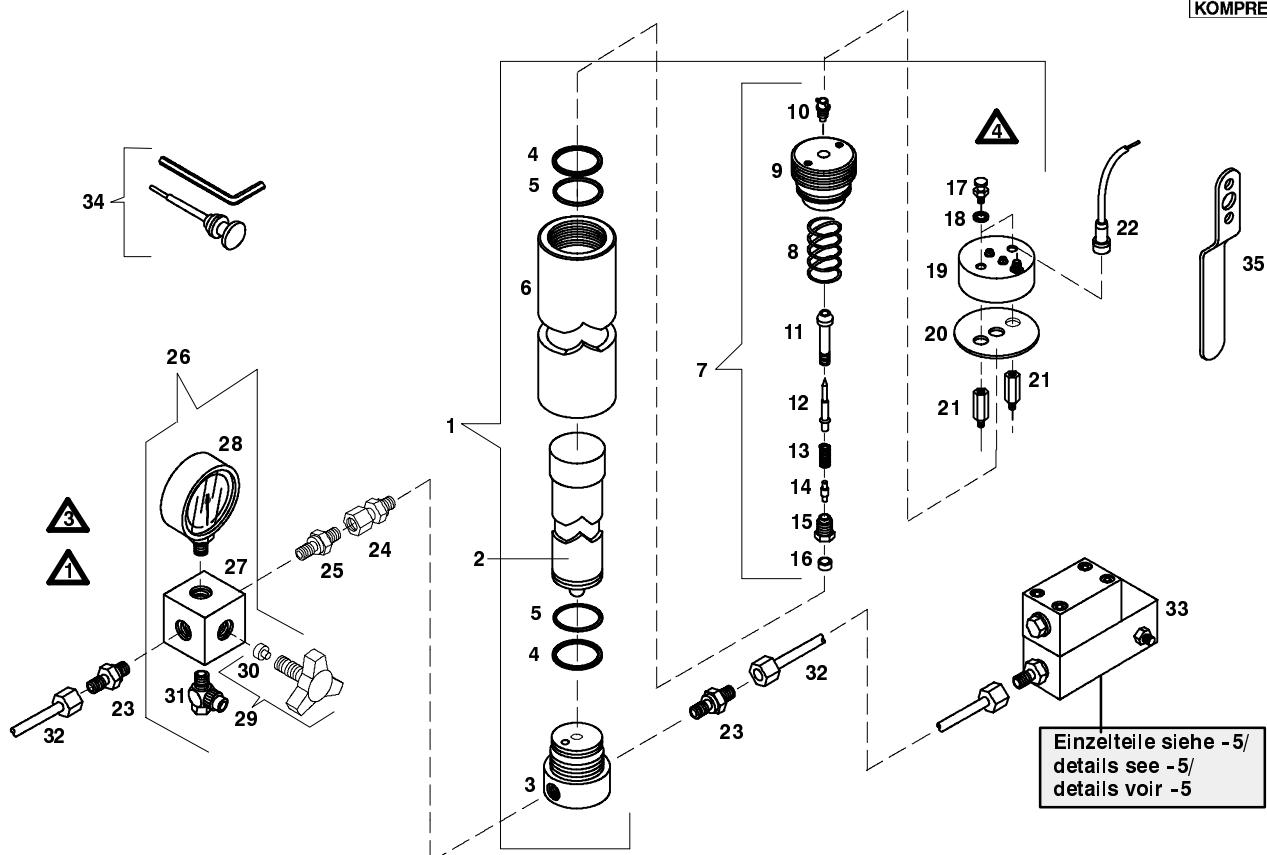
Wartungssätze Maintenance kits Kits d'entretien				Bildtafel Figure Planche	B6.5- 3 B6.5- 3 B6.5- 3	Feinnachreiniger m. SECURUS Purifier with SECURUS Epurateur avec SECURUS		
Klasse/ Class/ Classe		Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Dénomination	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b						Pos.	
		N15095	1	SECURUS-Meldegerät	SECURUS indicator unit	Dispos. de surveillance		115 - 127 V
		23	1	Gerade Rohrverschraub.	Male connector	Raccord droit mâle		GE 8-PSRed, G3/8"
		24	1	Einstellb. gerade Rohrv.	Adjust. male connector	Raccord droit mâle orient.		evGE 10-PSRed
		25	1	Gerade Rohrverschr.	Male connector	Raccord droit mâle		GE 10-PSRed, G3/8"
		26	1	Entlüftungsventil	Venting valve	Clapet de décharge		
		27	1	Ventilkörper	Valve body	Corps de clapet		
		28	1	Manometer	Pressure gauge	Manomètre		
		29	1	Knebelschraube kpl.	Petcock handle assy.	robinet cpl.		
X		30	1	Dichtung	Gasket	Joint		
		31	2	L-Schnellverschraubung	Male run Tee	Raccord en T renversé		
		32	1	Verbindungsleitung	Connecting tube	Conduite de connexion		
		33	1	Druckhalte-/Rückschlag-ventil kpl.	Pressure maint./non-return valve assy.	Clapet de maint. ee press. anti-retour		
		34	1	Werkzeugsatz f. Knebel-schraube	Tool set for petcock handle	Jeu d'outils pour vis à robinet		
		35	1	Schlüssel	Key	Clé		
		36	1	Deckel	Cover	Couvercle		deutsch
		59884	1	Deckel	Cover	Couvercle		englisch
		62849	1	Deckel	Cover	Couvercle		französisch
		62851	1	Deckel	Cover	Couvercle		italienisch

*

Meterware

Piece goods; specify length
upon order

Marchandise au mètre; indiquer la longueur à la commande



Wartungssätze Maintenance kits Kits d'entretien				Bildtafel Figure Planche	B6.5- 4 B6.5- 4 B6.5- 4	Feinnachreiniger m. SECURUS/COMP-TRONIC Purifier with SECURUS/COMP-TRONIC Épurateur avec SECURUS/COMP-TRONIC			
Klasse/ Class/ Classe			Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Désignation	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c	Pos.						
			1	090960	1	HD-Filter kpl. o. Patrone	HP filter assy. without cartridge	Epurateur HP cpl. sans cartouche	
			2	061686	1	Filterpatrone MS-AC-MS	Filter cartridge MS-AC-MS	Cartouche filtrante MS-AC-MS	
				061687	1	Filterpatrone MS-AC-MS-HP	Filter cartridge MS-AC-MS-HP	Cartouche filtrante MS-AC-MS-HP	
			3	61078*	1	Filterboden	Filter base	Fond de filtre	
X			4	N4736	2	Stützring	Backup ring	Bague d'appui	
X			5	N4735	2	O-Ring	O-ring	Joint torique	
			6	62047*	1	Filtergehäuse	Filter housing	Corps de filtre	
			7	061230	1	Verschraubung kpl.	Plug assy.	Chapeau cpl.	
			8	2181	1	Feder	Spring	Ressort	
			9	61076*	1	Verschraubung, oben	Plug, top	Chapeau de filtre	
			10	N6391**	1	HF-Einbaubuchse	RF socket	Connecteur H.F.	
			11	N6391**	1	Stopfen	Plug	Bouchon	
			12	N6391**	1	Stift	Pin	Goupille	
			13	N6391**	1	Feder	Spring	Ressort	
			14	N6391**	1	Stift	Pin	Goupille	
			15	N6391**	1	Spannschraube	Tension screw	Vis à tension	
			16	N6391**	1	Mutter	Nut	Ecrou	
			17	12293	2	Befestigungsschraube	Fastening screw	Vis de fixation	
			18	N20648	2	Dichtung	Gasket	Joint	
			19	090570	1	SECURUS sensor	SECURUS sensor	Senseur SECURUS	
			20	90715	1	Dichtung	Gasket	Joint	
			21	90765	2	Distanzstück	Spacer		
			22	N21762	1	Anschlußstecker	Plug	Connecteur	LifYY 3x0,34 mm, 5 m

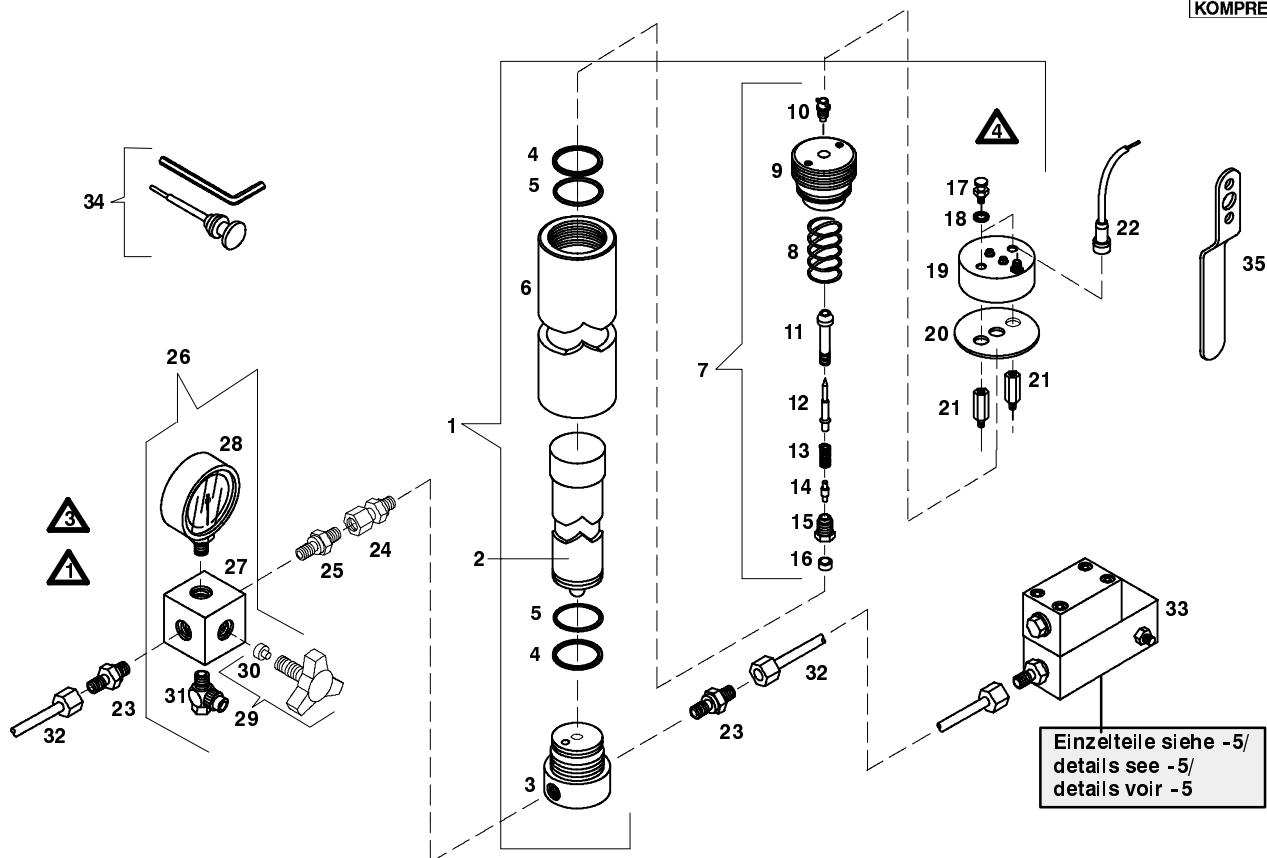
*

**

Nur zusammen lieferbar
Reparatursatz N6391 nur
kpl. lieferbar

Only available together
Repair kit N6391 only available cpl.

Ne sont livrées qu'en ensemble
Kit de reparation N6391 n'est pas livré qu'en ensemble



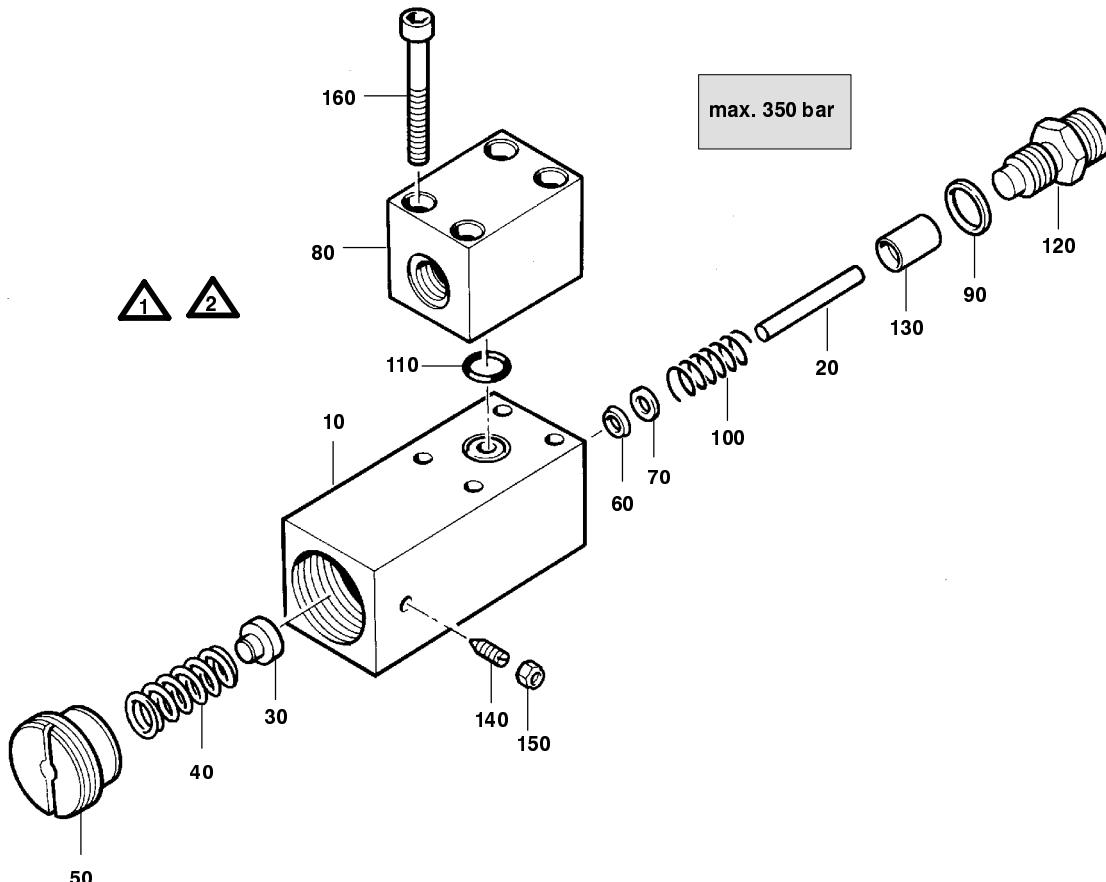
Wartungssätze Maintenance kits Kits d'entretien				Bildtafel Figure Planche	B6.5- 4 B6.5- 4 B6.5- 4	Feinnachreiniger m. SECURUS/COMP-TRONIC Purifier with SECURUS/COMP-TRONIC Epurateur avec SECURUS/COMP-TRONIC		
Klasse/ Class/ Classe		Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Désignation	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c	Pos.					
		23	N16265	2	Gerade Rohrverschr.	Male connector	Raccord droit mâle	
		24	N15501	1	Einstellb. ger. Rohrv.	Adjust. male connector	Raccord droit mâle orient.	
		25	N4024	1	Gerade Rohrverschr.	Male connector	Raccord droit mâle	
		26	064566	1	Entlüftungsventil	Venting valve	Clapet de décharge	
		27	64486	1	Ventilkörper	Valve body	Corps de clapet	
		28	N16872	1	Manometer	Pressure gauge	Manomètre	
		29	065500	1	Knebelschraube kpl.	Petcock handle assy.	robinet cpl.	
X		30	64498	1	Dichtung	Gasket	Joint	
		31	N16334	2	L-Schnellverschraubung	Male run Tee	Raccord en T renversé	
		32	N3619**	1	Verbindungsleitung	Connecting tube	Conduite de connexion	
		33	063838	1	Druckhalte-/Rückschlag-ventil kpl.	Pressure maint./non-return valve assy.	Clapet de maint. ee press. anti-retour	
		34	067458	1	Werkzeugsatz f. Knebel-schraube	Tool set for petcock handle	Jeu d'outils pour vis à robinet	
		35	60074	1	Schlüssel	Key	Clé	

**

Meterware

Piece goods; specify length
upon order

Marchandise au mètre; indiquer la longueur à la commande


**Wartungssätze
Maintenance kits
Kits d'entretien**
**Bildtafel
Figure
Planche**
**B6.5- 5
B6.5- 5
B6.5- 5**
**Druckhalte- Rückschlagventil
pressure maintaining and non-return valve
soupape de maintien de pression anti-retour**

Klasse/ Class/ Classe			Bestell-Nr. Part No. No. de cde.	Anz. Qty. Qté.	Benennung	Designation	Dénomination	Gew. Weight Poids (kg)	Abmessungen Dimensions Dimensions
a	b	c							
			10	1	Ventilkörper				
X			20	1	Zylinderstift			5 g	DIN 7;5h8x40;Rz2-3
			30	1	Aufnahme	spring seat	siege de ressort		f. Feder
			40	1	Druckfeder	spring	ressort de pression		
			50	1	Einstellschraube	adjusting screw	vis d'ajustage		
			60	1	Dichtung	gasket	joint	5x8x2.3;FU;PTFE	
			70	1	Scheibe				f. DH/RS-Ventil
			80	1	Anschlußstück				
			90	1	USIT-Ring	usit-ring	joint usit		U 14-18.7-1.5;St/NBR
			100	1	Druckfeder				VD-063N
			110	1	O-Ring	o-ring	joint torique		7.59x2.62;NBR;70 Sh.
			120	1	Ventilsitz				
			130	1	Ventilkolben	valve piston	piston		
			140	1	Gewindestift	set screw	goujon filete	1 g	DIN 553;M4x10;5.8
			150	1	Sechskantmutter	hex nut	écrou hex.		DIN 985;M4;8
			160	4	Zylinderschraube	allen screw	vis a six pans creux	11 g	DIN 912;M6x40;8.8