

**Список запасных частей
(5.955-904.0) Перечень запасных деталей HDS 2000 SUPER**

DE HINWEISE

Weitere Sprachen:

Diese Ersatzteilliste ist in weiteren Sprachen erhältlich. Sie erhalten diese unter www.kaercher.com im Bereich Service. Die Schreibweise der Teilenummer, z.B. 75456380, entspricht der Teilenummer 7.545-638.0.

Mengenangaben:

Die Mengenangaben in der Ersatzteilliste entsprechen den in der Baugruppe verbauten Stückzahlen der Bauteile.

Meterware:

Ersatzteile welche als Meterware geliefert werden sind auf Einbaulänge selbst zu kürzen. Die Stückzahlen sind als Mindestbestellmenge =1m angegeben und müssen je nach Bedarf auf weitere volle Meterzahlen erhöht werden.

Versionen/ Werknummern:

Sind Versionen oder Werknummern in der Ersatzteilliste angegeben, ist anhand dieser vor Bestellung zu prüfen, welches Bauteil für ihr Gerät verwendet werden muss.

Lackierte Teile:

Bei Bestellungen von lackierten Teilen welche in der Ersatzteilliste nicht in verschiedenen Farben ausgewiesen sind, ist zusätzlich die Farbnummer oder Farbe mit anzugeben.

Technische Änderungen:

Technische Änderungen sowie das Recht der ausschließlichen Auswertung unseres geistigen Eigentums behalten wir uns vor.

EN INSTRUCTIONS

Other languages:

This list of spare parts is also available in other languages. You can get this list from www.kaercher.com in the Service division. The designation of the part number e.g. 75456380 is equal to 7.545-638.0.

Quantity details:

The quantity details in the spare parts list correspond to the number of pieces of the component installed in the assembly group.

Piece goods:

Spare parts that are sold as piece goods are to be cut to the desired length. The quantities have been indicated as minimum order quantity =1m and must be rounded off to the full meter figure depending on your requirements.

Version/ Plant numbers:

If version or plant numbers are mentioned in the spare parts list, then use the same to check before ordering which spare part needs to be used for your appliance.

Painted parts:

While ordering painted parts that are not mentioned in the spare parts list in their colour variations, please mention the colour number or the colour you require.

Technical changes:

We reserve the right to make technical changes as well as the right to exclusive use of our intellectual property.

FR REMARQUES

Autres langues:

Cette liste de pièces de rechange est disponible en autres langues. Cela est disponible sous www.kaercher.com dans le menu Service. La désignation du numéro de pièce, par ex. 75456380, correspond au numéro de pièce 7.545-638.0.

Indications de quantité:

Les indications de quantité dans la liste de pièces de rechange correspondre aux nombres de pièces des composant utilisées dans la construction.

Matériel au mètre:

Les pièces de rechange qui sont livrées au mètre doivent être raccourcies à longueur souhaitée par l'acheteur même. Les nombres des pièces sont indiquées en quantité de commande minimale = 1m et doivent être augmentés selon le besoin à une chiffre de mètre complète.

Versions/ Numéros d'usine:

Lorsqu'il sont indiquées des versions ou des numéros d'usine dans la liste de pièces de rechange, vous devez vérifier que composant doit être utilisé pour votre appareil.

Pièces laquées:

Pour commander des pièces laquées, où les différentes couleurs ne sont pas indiquées dans la liste des pièces de rechange, vous devez indiquer en plus le numéro de la couleur ou seulement la couleur.

Modifications techniques:

Nous nous réservons la possibilité des modifications techniques ainsi le droit d'exploitation exclusive de notre propriété intellectuelle.

IT AVVERTENZE

Altre lingue:

Il presente elenco di parti di ricambio è disponibile sul nostro sito Web anche in altre lingue: sotto www.kaercher.com alla voce "Service".

L'indicazione del codice pezzo, ad es. 75456380, corrisponde al codice pezzo 7.545-638.0

Indicazioni di quantità:

Le indicazioni di quantità riportate dall'elenco "parti di ricambio" corrispondono al numero delle singole componenti contenute nella rispettiva unità.

Merce a metro:

Le parti di ricambio fornite come "merce a metro" devono venire in seguito accorciate alla lunghezza necessaria per il montaggio. La quantità unitaria è indicata come "quantità minima di ordinazione = 1m" e deve all'occorrenza venire moltiplicata per il numero intero di metri necessari.

Versioni / Numeri di fabbricazione:

Quando l'elenco "parti di ricambio" riporta diverse versioni o numeri di fabbricazione, confrontare la versione o il numero di fabbricazione del ricambio desiderato con quelle/i presenti nell'elenco e indicarla/o al momento dell'ordinazione.

Parti di ricambio verniciate:

Nel caso di ricambi verniciati, se l'elenco parti di ricambio non ne riporta espressamente i diversi colori, al momento dell'ordinazione è necessario indicare anche il colore o il numero del colore desiderato.

Modifiche tecniche:

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche così come il diritto di utilizzo esclusivo della nostra proprietà intellettuale.

ES INDICACIONES

Otros idiomas:

La lista de piezas de repuesto se puede adquirir en otros idiomas. La puede adquirir en www.kaercher.com en el área de servicios.

La notación de los números de las piezas, p.ej. 75456380 corresponde al número de pieza 7.545-638.0.

Cantidades:

Las indicaciones de cantidades de la lista de piezas de repuesto corresponden al número de piezas montadas en el componente.

Mercancía por metros:

Las piezas de repuesto que se suministran por metros se pueden cortar al largo deseado. La unidad mínima de pedido es de = 1 m y el número de metros completos se puede aumentar según necesidad.

Versiones/números de fábrica:

Si se indica la versión o número de fábrica en la lista de piezas de repuesto, se debe comprobar en ella la pieza a usar para su aparato antes de realizar el pedido.

Piezas lacadas:

Al realizar pedidos de piezas lacadas que no estén indicadas en los diferentes colores en la lista de piezas de repuesto, se debe indicar también la referencia del color o el color.

Modificaciones técnicas:

Reservados los derechos de realizar modificaciones técnicas y aprovechar nuestra propiedad intelectual.

PL WSKAZÓWKI

Pozostałe języki:

Ta lista części zamiennych jest dostępna w także w innych językach. Mogą ją Państwo pobrać ze strony www.kaercher.com w dziale Serwis.

Sposób zapisywania numeru części, np. 75456380, odpowiada numerowi części 7.545-638.0.

Dane ilości:

Dane ilości podane w liście części zamiennych odpowiadają liczbie sztuk podzespołów tworzących dany moduł.

Towar sprzedawany na metry:

Części zamienne dostarczane jako towar sprzedawany na metry po zamontowaniu należy samodzielnie skrócić do potrzebnej długości. Liczba sztuk podana jest jako minimalna ilość zamówienia = 1m i w zależności od potrzeb zwiększa się ją o kolejne pełne metry.

Wersje/ Numer zakładu:

Jeżeli w liście części zamiennych podane są wersje lub numery zakładu, przed zamówieniem na ich podstawie należy sprawdzić, który podzespół stosuje się w Państwa urządzeniu.

Części lakierowane:

W przypadku zamówień części lakierowanych, które w liście części zamiennych nie podano w wielu kolorach, należy dodatkowo zaznaczyć nr koloru lub kolor.

Zmiany techniczne:

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych oraz wyłącznego wykorzystywania naszej własności intelektualnej.

RU УКАЗАНИЯ:

Другие языки:

Данный список запасных частей также доступен на других языках. Вы найдете его на сайте www.kaercher.com в разделе Service
Маркировка номера детали, например, 75456380, соответствует номеру детали 7.545-638.0.

Указание количества:

Количественные данные в списке запасных частей соответствуют числу компонентов, входящих в состав узлов.

Товар, продаваемый на метры:

Запасные части, продающиеся на метры, необходимо обрезать до нужной длины. Число изделий указано в виде минимального объема заказа = 1м и их количество можно округлить до требуемого по мере необходимости.

Варианты исполнения/заводские номера:

Если варианты исполнения или заводские номера указаны в списке запасных частей, то перед заказом необходимо проверить, какая деталь подходит для вашего устройства.

Лакированные детали:

При заказе лакированных деталей, варианты расцветки которых не указаны в списке запасных частей, необходимо дополнительно указать номер цвета или необходимый для вас цвет.

Технические изменения:

Мы оставляем за собой право на технические изменения, а также право на исключительное использование нашей интеллектуальной собственности.

Перечень запасных деталей HDS 2000 SUPER (5.955-904.0)	7
10 PИECE PARTS (0.102-108.0).....	8
11 Крышка (0.102-109.0).....	9
12 Бак (0.102-110.0).....	11
20 Насосный агрегат (0.107-184.0).....	14
21 Поршень (0.107-185.0).....	15
100 Насосный комплект (2.883-302.0).....	17
22 Насос 1 (0.107-186.0).....	18
23 Насос 1 (0.107-187.0).....	20
24 Насос 2 (0.107-188.0).....	22
25 Насос 2 (0.107-189.0).....	25
30 Мотор (0.112-035.0).....	27
31 Привод 1 (0.112-036.0).....	28
32 Привод 2 (0.112-050.0).....	30
33 Подвод воды (0.112-037.0).....	32
40 Воздуходувка (0.116-178.0).....	34
50 Топливная система (0.121-198.0).....	36
51 Топливная система (0.121-199.0).....	37
52 Топливный насос (0.121-202.0).....	39
60 Электроприборный шкаф (0.126-673.0).....	41
61 Крышка (0.126-674.0).....	42
62 Электроприборный шкаф (0.126-675.0).....	44
36 КЗЧ для трансформатора высокого напряжен (2.883-465.0).....	48
36 Трансформатор (2.883-470.0).....	49
36 КЗЧ для трансформатора высокого напряжен (2.883-791.0).....	50
70 Проточный нагреватель (0.131-346.0).....	51
71 Крышка горелки (0.131-347.0).....	52
5 Провод высокого напряжения в сборе (4.821-072.0).....	54
72 Контроль за огнем (0.131-348.0).....	55
73 Нагревательный змеевик (0.131-349.0).....	57
80 Поплавковый ящик (0.136-180.0).....	59
81 Поплавковый ящик 1 (0.136-181.0).....	60
82 Поплавковый ящик 2 (0.136-182.0).....	63
90 Защитный блок (0.141-110.0).....	66
10 Запасной герконовый выключатель (2.880-194.0).....	68
100 Принадлежности (0.147-283.0).....	69
101 Ручной пистолет-распылитель (0.147-284.0).....	70
102 Ручной пистолет-распылитель (0.147-285.0).....	72
103 Ручной пистолет-распылитель (0.148-481.0).....	74
8 Соединительный элемент в сборе (4.427-215.0).....	76
13 Рычаг в сборе (4.481-209.0).....	77
104 Струйная трубка (0.147-286.0).....	78
105 Струйная трубка (0.146-855.0).....	80
4 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0).....	82
106 Шланг (0.147-287.0).....	83
2 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0).....	85

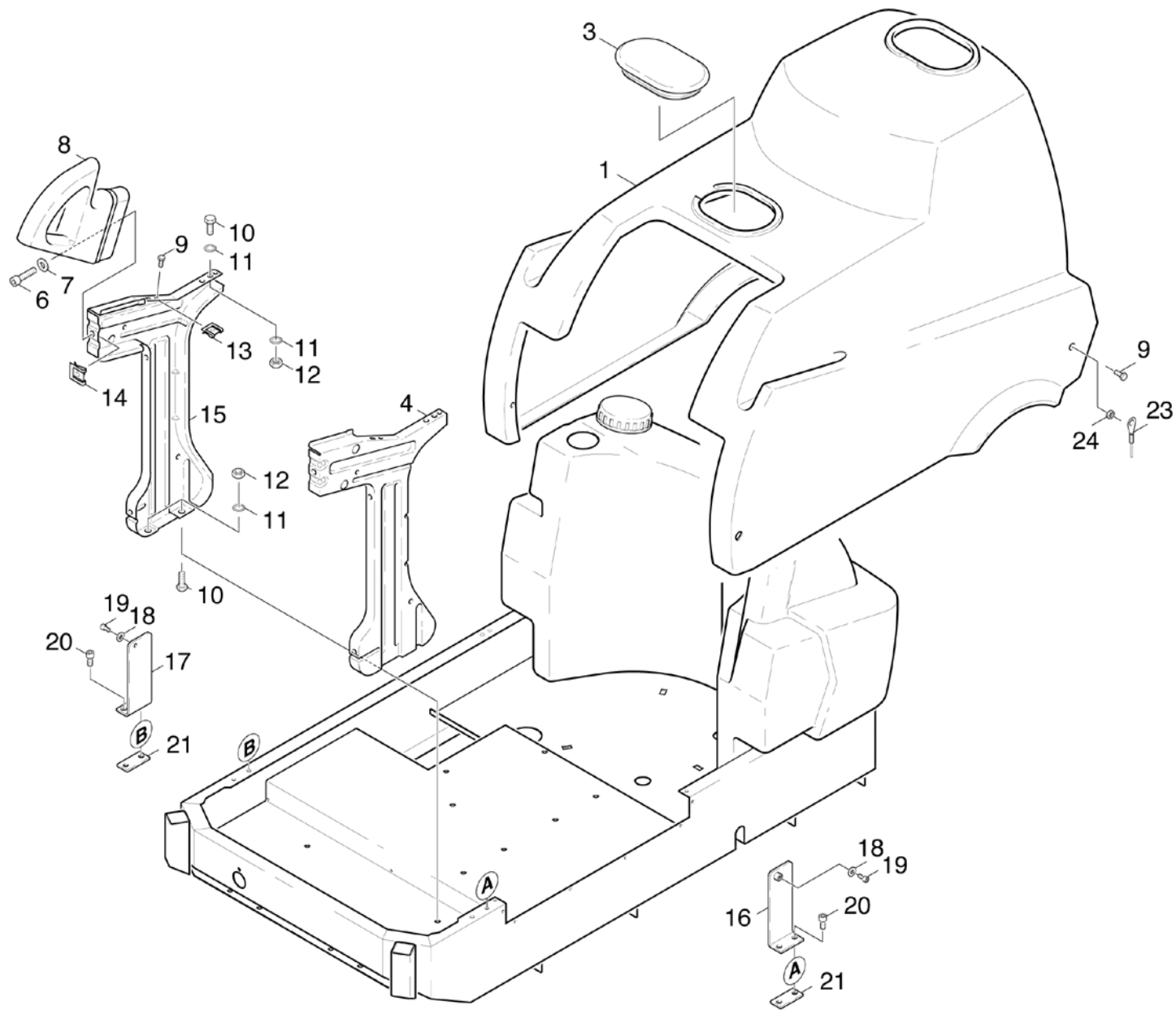
110 Панель инструментов (0.151-141.0)	86
120 Манометрический выключатель (0.201-204.0)	89
200 Специальные инструменты (0.120-537.0)	91
201 Инструмент Манометр (0.120-002.0)	93
202 Инструмент щипцы для снятия клапанов (0.120-003.0)	95
203 Инструмент запорный кран (0.120-004.0)	97
204 Инструмент стяжка косая шайба (0.120-005.0)	99
205 Инструмент измерительный прибор ток AC/D (0.120-008.0)	101
206 Инструмент измерительный прибор набор HD (0.120-009.0)	103
207 Инструмент термометр запорный кран HDS (0.120-010.0)	105
208 Инструмент стяжка импеллер (0.120-046.0)	107
209 Инструмент Манометр топливо HDS (0.120-012.0)	109
211 Инструмент седло клапана ограничитель пе (0.120-048.0)	111
213 Инструмент седло клапана ограничитель пе (0.120-047.0)	113
214 Инструмент оправка шлицевые кольца -Pist (0.120-033.0)	115
215 Инструмент втулка шлицевые кольца -Pisto (0.120-044.0)	117
216 Инструмент вспомогательный стержень упло (0.120-017.0)	119
217 Инструмент вспомогательный стержень упло (0.120-019.0)	121
218 Инструмент вспомогательный стержень упло (0.120-022.0)	123
219 Инструмент Съемник с внутренним захватом (0.120-062.0)	125
220 Инструмент контропора Съемник с внутренн (0.120-060.0)	127
221 Инструмент Съемник с внутренним захватом (0.120-064.0)	129
222 Инструмент винт монтаж M8x80 (0.120-073.0)	131
230 Инструмент магнитное поле испытательное (0.120-104.0)	133
240 Инструмент соединительная деталь -2xM22x (0.120-130.0)	135
250 Инструмент вода испытательное устройство (0.120-131.0)	137
260 Инструмент набор для тестирования pH 0-1 (0.120-152.0)	139
270 Инструмент адаптер System2000;M22x1,5 (0.120-159.0)	141
280 Инструмент Манометр 0-40bar (0.120-161.0)	143
290 Инструмент шланг высокого давления Маном (0.120-162.0)	145
300 Инструмент подсоединение Манометр M18x1 (0.120-163.0)	147
310 Инструмент испытательное устройство элек (0.120-160.0)	149

Перечень запасных деталей HDS 2000 SUPER (5.955-904.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
10	PIECE PARTS	1.000	ST	0000000000	0000000000
20	Насосный агрегат	1.000	ST	0000000000	0000000000
30	Мотор	1.000	ST	0000000000	0000000000
40	Воздуходувка	1.000	ST	0000000000	0000000000
50	Топливная система	1.000	ST	0000000000	0000000000
60	Электроприборный шкаф	1.000	ST	0000000000	0000000000
70	Проточный нагреватель	1.000	ST	0000000000	0000000000
80	Поплавковый ящик	1.000	ST	0000000000	0000000000
90	Защитный блок	1.000	ST	0000000000	0000000000
100	Принадлежности	1.000	ST	0000000000	0000000000
110	Панель инструментов	1.000	ST	0000000000	0000000000
120	Манометрический выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
200	Специальные инструменты	1.000	ST		

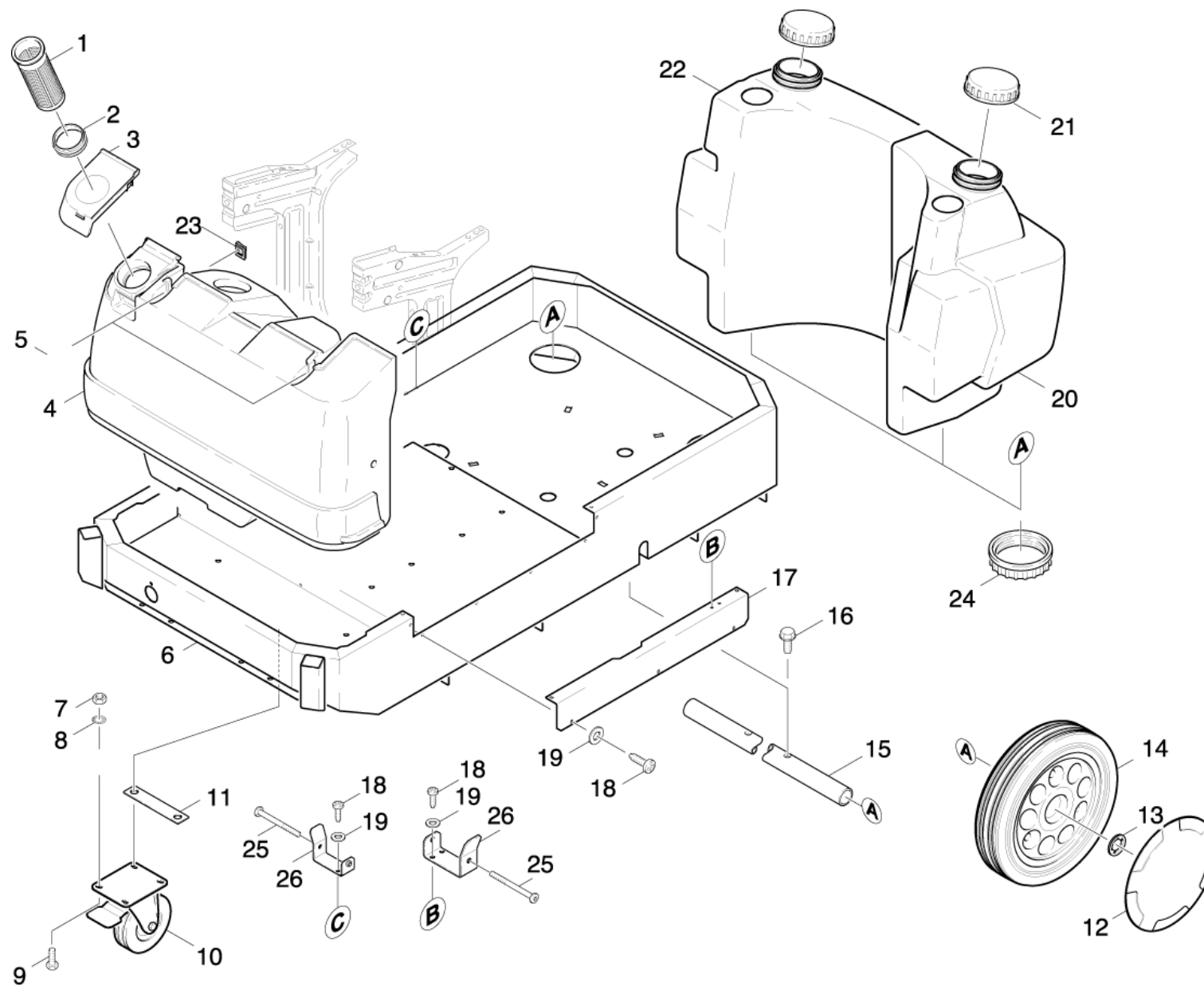
10 PIECE PARTS (0.102-108.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
11	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
12	Бак	1.000	ST	0000000000	0000000000



11 Крышка (0.102-109.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	1	5.066-851.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	5.063-365.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	5.052-045.0	Стойка справа	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	7.306-049.0	Винт с цилиндрической головкой M8x45	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	7	7.312-004.0	Шайба 8-200HV-A3E ISO 7090	2.000	ST	0000000000	0000000000
	8	5.321-647.0	Ручка	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	9	7.306-089.0	Винт M6x12 -8.8-R2R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000
	10	7.304-395.0	Винт с 6-гранной головкой M8x16 -8.8-A2E	6.000	ST	0000000000	0000000000
X	11	7.312-166.0	Зубчатая шайба A8,4-FSt-A3E DIN 6797	8.000	ST	0000000000	0000000000
X	12	7.311-004.0	6-гранная гайка M8 -8-A3E ISO 4032	6.000	ST	0000000000	0000000000
	13	6.310-082.0	Вставная гайка M6	2.000	ST	0000000000	0000000000
	14	6.310-083.0	Вставная гайка M8	2.000	ST	0000000000	0000000000
	15	5.052-033.0	Стойка левая	1.000	ST	0000000000	0000000000
	16	4.042-797.0	Держатель комплектный слева	1.000	ST	0000000000	0000000000
	17	4.042-796.0	Держатель комплектный справа	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	18	7.312-276.0	Шайба 6-200HV-A2E ISO7093-1	2.000	ST	0000000000	0000000000
X	19	7.306-087.0	Гайка M6x10 -8.8-R3R (In6Rd)	2.000	ST	0000000000	0000000000
	20	7.306-040.0	Винт с цилиндрической головкой M8x16-8.8	4.000	ST	0000000000	0000000000
	21	5.003-890.0	Плита	2.000	ST	0000000000	0000000000
	23	6.431-139.0	Веревка	2.000	ST	0000000000	0000000000
	24	7.311-003.0	6-гранная гайка M6 -8-A2E ISO 4032	2.000	ST	0000000000	0000000000



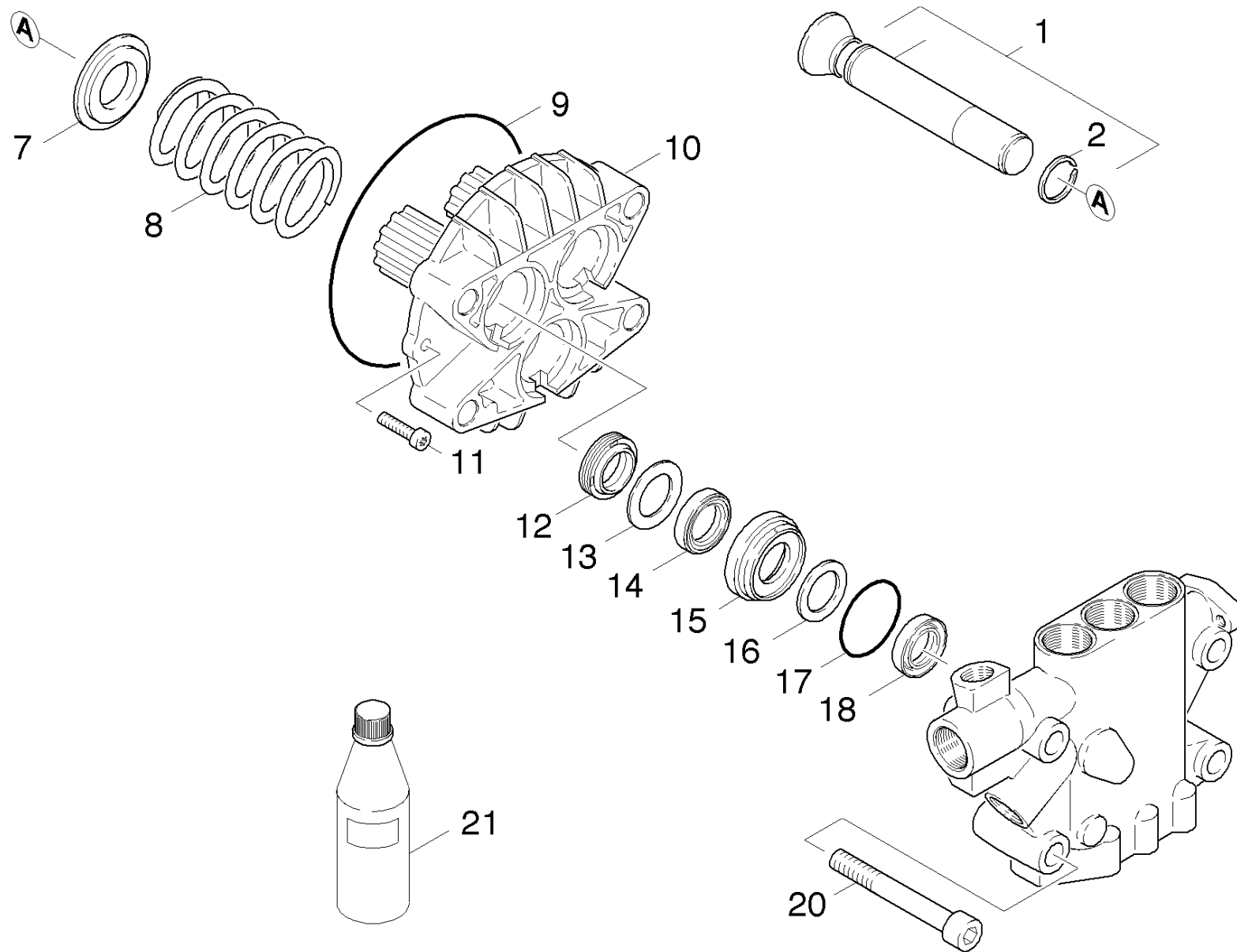
12 Бак (0.102-110.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X	1	5.731-039.0	Фильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	2	5.363-290.0	Уплотнительное кольцо	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	3	5.063-957.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	5.071-048.0	Топливный бак	1.000	ST	0000000000	0000000000
	5	6.303-172.0	Винт со сферо-цилиндрической головкой М6	2.000	ST	0000000000	0000000000
	6	4.052-322.0	Рамка	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	7	7.311-004.0	6-гранная гайка М8 -8-A3E ISO 4032	8.000	ST	0000000000	0000000000
X	8	7.312-166.0	Зубчатая шайба А8,4-FSt-A3E DIN 6797	2.000	ST	0000000000	0000000000
	9	7.304-395.0	Винт с 6-гранной головкой М8х16 -8.8-A2E	8.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	10	6.435-071.0	Поворотный ролик 125	2.000	ST	0000000000	0000000000
	11	5.047-385.0	Деталь из листового металла	1.000	ST	0000000000	0000000000
	12	5.392-017.0	Колпак колеса	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	13	6.343-162.0	Стопорная шайба	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	14	6.435-178.0	Дисковое колесо	2.000	ST	0000000000	0000000000
	15		Пополнение запасов прекращенный	1.000	ST	0000000000	0000000000
	16	6.303-031.0	Винт М8х16	2.000	ST	0000000000	0000000000
	17	5.063-716.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	18	7.303-038.0	Винт М5х12 -St-P2R (In6Rd)	9.000	ST	0000000000	0000000000
X	19	7.312-002.0	Шайба 5-200HV-A3E ISO 7090	9.000	ST	0000000000	0000000000
	20	5.071-097.0	Бак химия I	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	21	6.368-280.0	Винтовой замок	2.000	ST	0000000000	0000000000
	22	5.071-098.0	Резервуар для химии II	1.000	ST	0000000000	0000000000
	23	6.310-082.0	Вставная гайка М6	2.000	ST	0000000000	0000000000
	24	5.802-242.0	Монтажная деталь	2.000	ST	0000000000	0000000000
	25	7.305-614.0	Винт с потайной головкой М 6х80-A2-70 D	2.000	ST	0000000000	0000000000

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	26	4.038-583.0	Деталь из листового металла комплектный	2.000	ST	0000000000	0000000000

20 Насосный агрегат (0.107-184.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
21	Поршень	1.000	ST	0000000000	0000000000
22	Насос 1	1.000	ST	0000000000	0000000000
23	Насос 1	1.000	ST	0000000000	0000000000
24	Насос 2	1.000	ST	0000000000	0000000000
25	Насос 2	1.000	ST	0000000000	0000000000

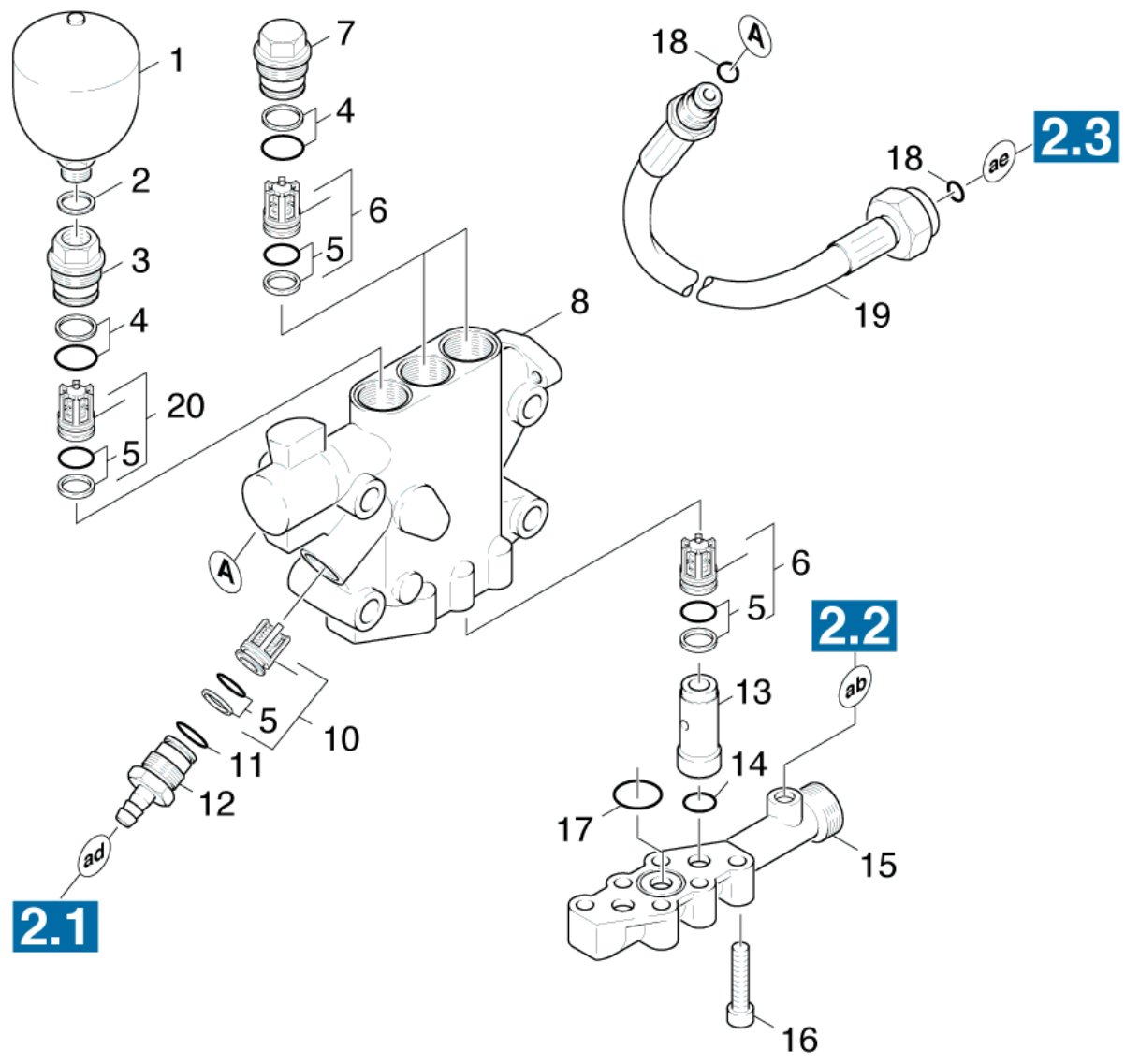


21 Поршень (0.107-185.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
X-X	1	4.553-283.0	Поршень в сборе на замену	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X	2	6.343-142.0	Пружинное стопорное кольцо WR 22	6.000	ST			
X-X	7	5.115-522.0	Шайба	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	8	5.332-281.0	Винтовая пружина	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	9	6.362-796.0	Кольцо круглого сечения 107,62 x 2,62	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	5.060-397.0	Корпус	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	11	7.306-105.0	Винт М6х30 -8.8-R3R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	12	6.365-059.0	Кольцо с проточкой 22x30x6/8	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	13	5.115-520.0	Шайба	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	14	6.365-056.0	Компактное уплотнение 22x32x6	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	15	5.112-414.0	Втулка	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	16	5.115-521.0	Шайба	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	17	6.362-092.0	Кольцо круглого сечения 36,0 x 2,0	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	18	6.365-055.0	Кольцо с проточкой 22x30x5	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	20	7.306-155.0	Винт с цилиндрической головкой М12х100 -	8.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	21	6.288-016.0	Трансмиссионное масло (1 л)	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	100	2.883-302.0	Насосный комплект	1.000	ST	0000000000	0000000000	NUR FÜR PUMPE 1, ONLY FOR PUMP 1;

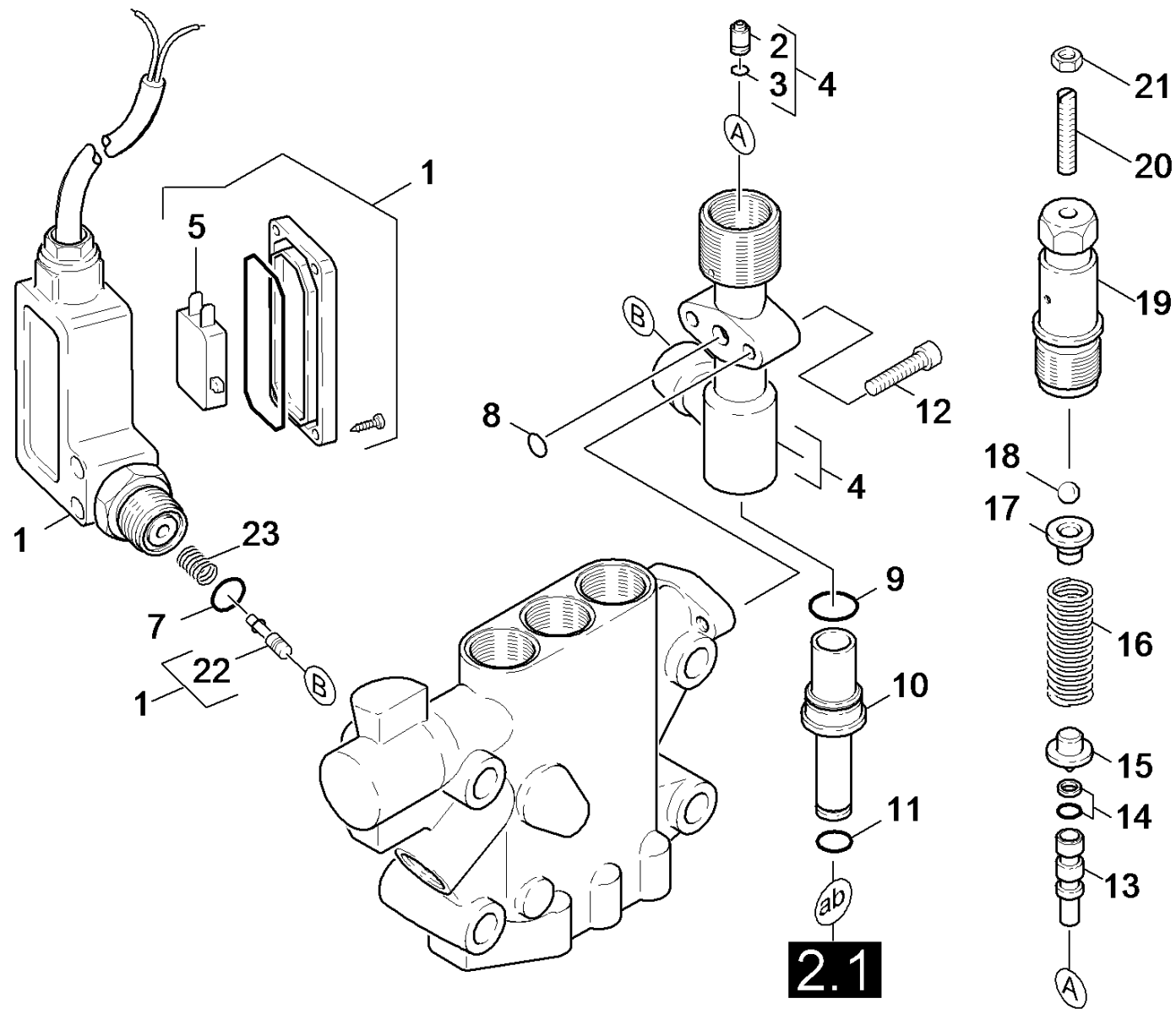
100 Насосный комплект (2.883-302.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	10	2.884-906.0	Клапаны (3 шт.)	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	20	2.884-903.0	Клапаны (2 шт.)	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	30	4.580-237.0	Клапан в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	40	5.115-521.0	Шайба	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	50	6.362-153.0	Кольцо круглого сечения 15,3 x 2,4	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	60	6.362-422.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	70	6.362-481.0	Уплотнительное кольцо 14,0 x 2,0 NBR 80	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	80	6.362-482.0	Кольцо круглого сечения 10 x 1,5-NBR 70	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	90	6.362-484.0	Кольцо круглого сечения 34,65 x 1,78	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	100	6.362-500.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	4.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	110	6.362-547.0	Кольцо круглого сечения 20,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	120	6.362-703.0	Кольцо круглого сечения 6,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
	130	6.362-797.0	Кольцо круглого сечения 9,0 x 2,0	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	140	6.365-055.0	Кольцо с проточкой 22x30x5	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	150	6.365-056.0	Компактное уплотнение 22x32x6	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	160	6.365-059.0	Кольцо с проточкой 22x30x6/8	3.000	ST	0000000000	0000000000



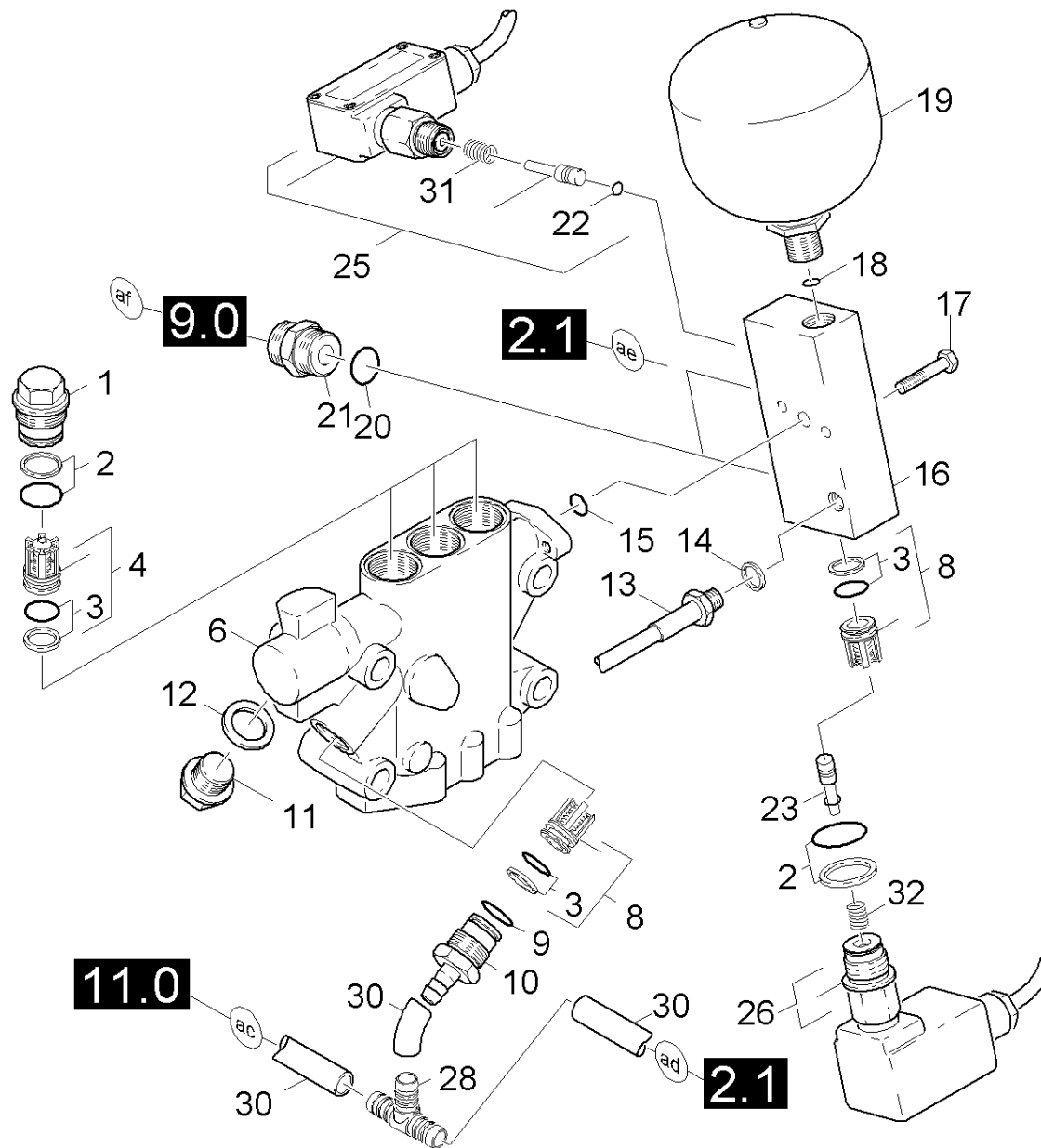
22 Насос 1 (0.107-186.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
X-X	1	6.505-025.0	Гидроаккумулятор	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	2	7.362-005.0	Уплотнительное кольцо 14x18-CU DIN 7603	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	5.583-150.0	Винт клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	4	6.362-500.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	3.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	6.362-466.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	7.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	2.884-906.0	Клапаны (3 шт.)	2.000	ST	0000000000	0000000000	КОМПЛЕКТ ИЗ 3 ШТ.
	7	5.583-125.0	Винт клапана	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	8	5.550-226.0	Головка блока цилиндров	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	2.884-903.0	Клапаны (2 шт.)	1.000	ST	0000000000	0000000000	КОМПЛЕКТ ИЗ 2 ШТ.
X-X	11	6.362-481.0	Уплотнительное кольцо 14,0 x 2,0 NBR 80	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	12	5.443-336.0	Шланговый ниппель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	13	5.110-518.0	Втулка	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	14	6.362-153.0	Кольцо круглого сечения 15,3 x 2,4	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X	15	5.587-141.0	Корпус клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	16	7.306-044.0	Винт с цилиндрической головкой M8x35-8.8	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	17	6.362-547.0	Кольцо круглого сечения 20,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	18	6.362-392.0	Кольцо круглого сечения 10,0 x 2,0	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	19	6.389-568.0	Шланг высокого давления DN8	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	20	4.580-237.0	Клапан в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000	



23 Насос 1 (0.107-187.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	1	6.630-050.0	Манометрический выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	2	5.581-215.0	Седло клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	3	6.362-703.0	Кольцо круглого сечения 6,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	4.060-302.0	Корпус в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	5	6.631-792.0	Выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	7	2.880-154.0	Комплект колец круглого сечения	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	8	6.362-482.0	Кольцо круглого сечения 10 x 1,5-NBR 70	1.000	ST	0000000000	0000000000
	9	6.362-534.0	Кольцо круглого сечения 18,0 x 2,0	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	10	5.402-475.0	Соединительная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000
	11	6.362-797.0	Кольцо круглого сечения 9,0 x 2,0	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	12	7.306-105.0	Винт М6х30 -8.8-R3R (In6Rd)	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	13	5.553-365.0	Поршень	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	14	6.362-953.0	Кольцо круглого сечения в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	15	5.584-107.0	Ось клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	16	5.332-099.0	Винтовая пружина	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	17	5.582-115.0	Тарелка клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
	18	7.401-918.0	Шарик 6 G300-1.4301 DIN 5401	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	19	5.304-061.0	Винт с 6-гранной головкой	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	20	7.307-418.0	Установочный винт М6х35 -St-45H-A2E ISO	1.000	ST	0000000000	0000000000
	21	7.311-003.0	6-гранная гайка М6 -8-A2E ISO 4032	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	22	6.630-038.0	Поршень в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	23	6.330-202.0	Пружина сжатия 8 бар	1.000	ST	0000000000	0000000000

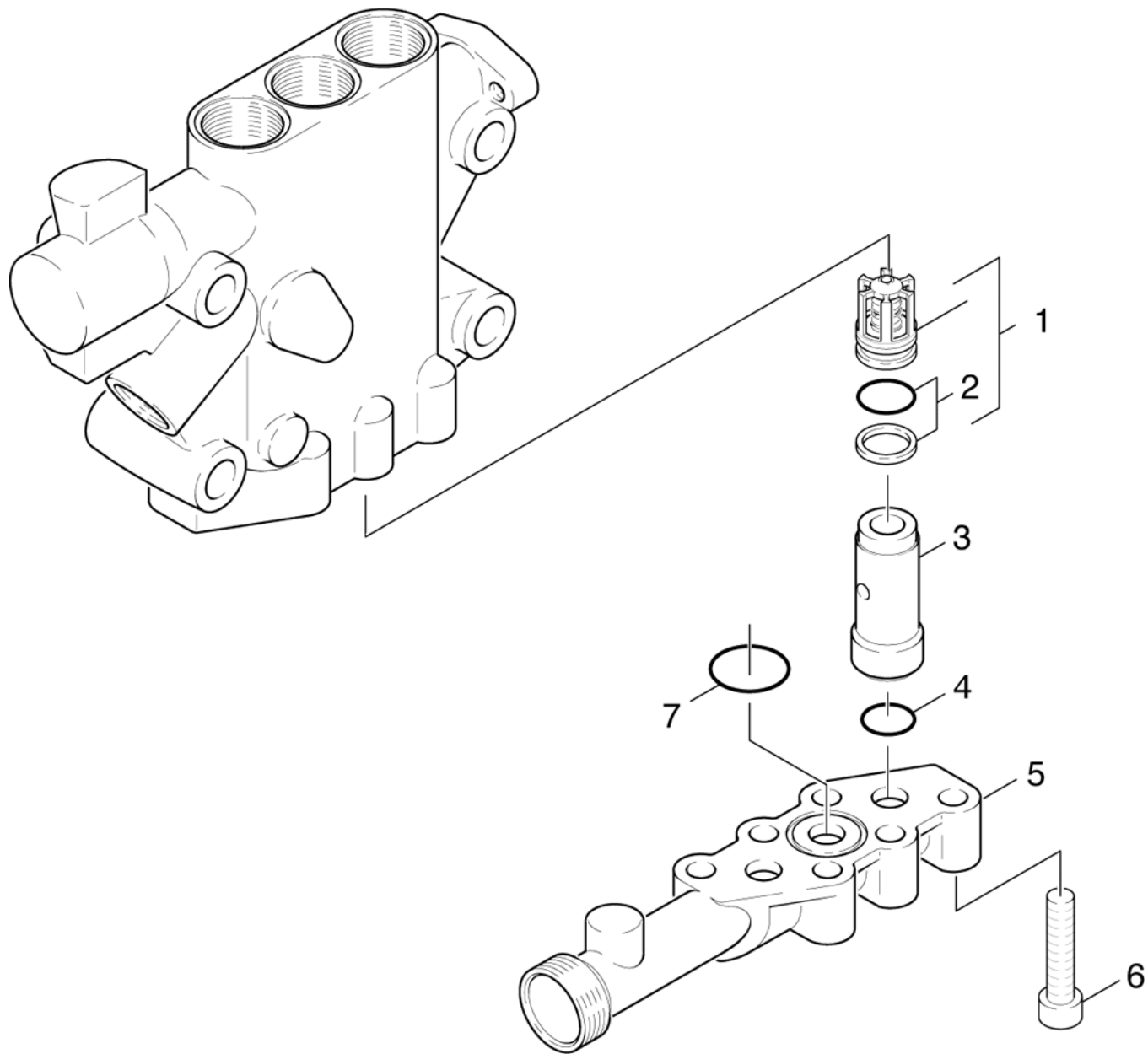


24 Насос 2 (0.107-188.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	1	5.583-125.0	Винт клапана	3.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	2	6.362-500.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	4.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	3	6.362-466.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	5.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	4	4.580-237.0	Клапан в сборе	3.000	ST	0000000000	0000000000	
	6	5.550-226.0	Головка блока цилиндров	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	8	2.884-903.0	Клапаны (2 шт.)	1.000	ST	0000000000	0000000000	КОМПЛЕКТ ИЗ 2 ШТ.
X-X	9	6.362-481.0	Уплотнительное кольцо 14,0 x 2,0 NBR 80	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	5.443-336.0	Шланговый ниппель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	11	7.382-235.0	Резьбовая пробка A-M18x1,5-CuZn DIN7604	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	12	7.362-009.0	Уплотнительное кольцо 18x22-CU DIN 7603	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	13	6.389-811.0	Шланг высокого давления	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	14	7.362-003.0	Уплотнительное кольцо 10x13,5-CU DIN 760	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	15	6.362-482.0	Кольцо круглого сечения 10 x 1,5-NBR 70	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	16	5.427-209.0	Коллектор	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	17	7.306-129.0	Винт M6x40 -8.8-R3R (In6Rd)	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	6.362-176.0	Кольцо круглого сечения 6,07 x 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	19	6.505-041.0	Гидроаккумулятор	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	20	6.362-580.0	Кольцо круглого сечения 17,0 x 2,0	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	21	5.403-162.0	Двойной штуцер	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	22	6.362-571.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	23	6.630-038.0	Поршень в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	25	6.630-085.0	Манометрический выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	26	6.631-786.0	Манометрический выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	28	6.389-606.0	Тройник 8	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	30	6.388-194.0	Шланг DN7	1.000	M	0000000000	0000000000	

24 Насос 2 (0.107-188.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
X-X	31	6.330-203.0	Пружина сжатия 100 бар	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	32	6.330-204.0	Пружина сжатия 30 бар	1.000	ST	0000000000	0000000000	

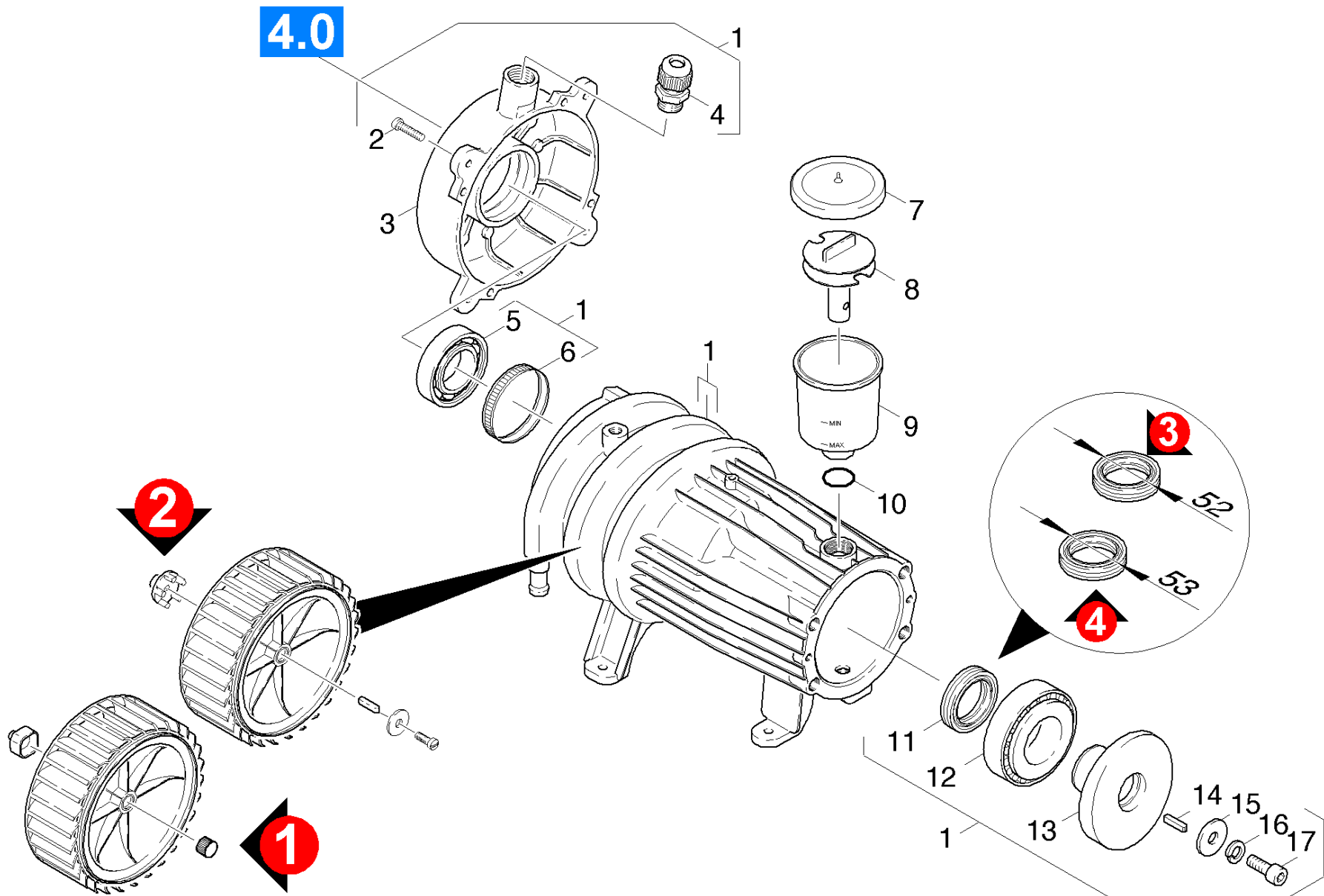


25 Насос 2 (0.107-189.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	1	2.884-906.0	Клапаны (3 шт.)	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	2	6.362-466.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	3	5.110-518.0	Втулка	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	6.362-153.0	Кольцо круглого сечения 15,3 x 2,4	2.000	ST	0000000000	0000000000
	5	5.587-186.0	Корпус клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	6	7.306-044.0	Винт с цилиндрической головкой M8x35-8.8	6.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	7	6.362-547.0	Кольцо круглого сечения 20,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000

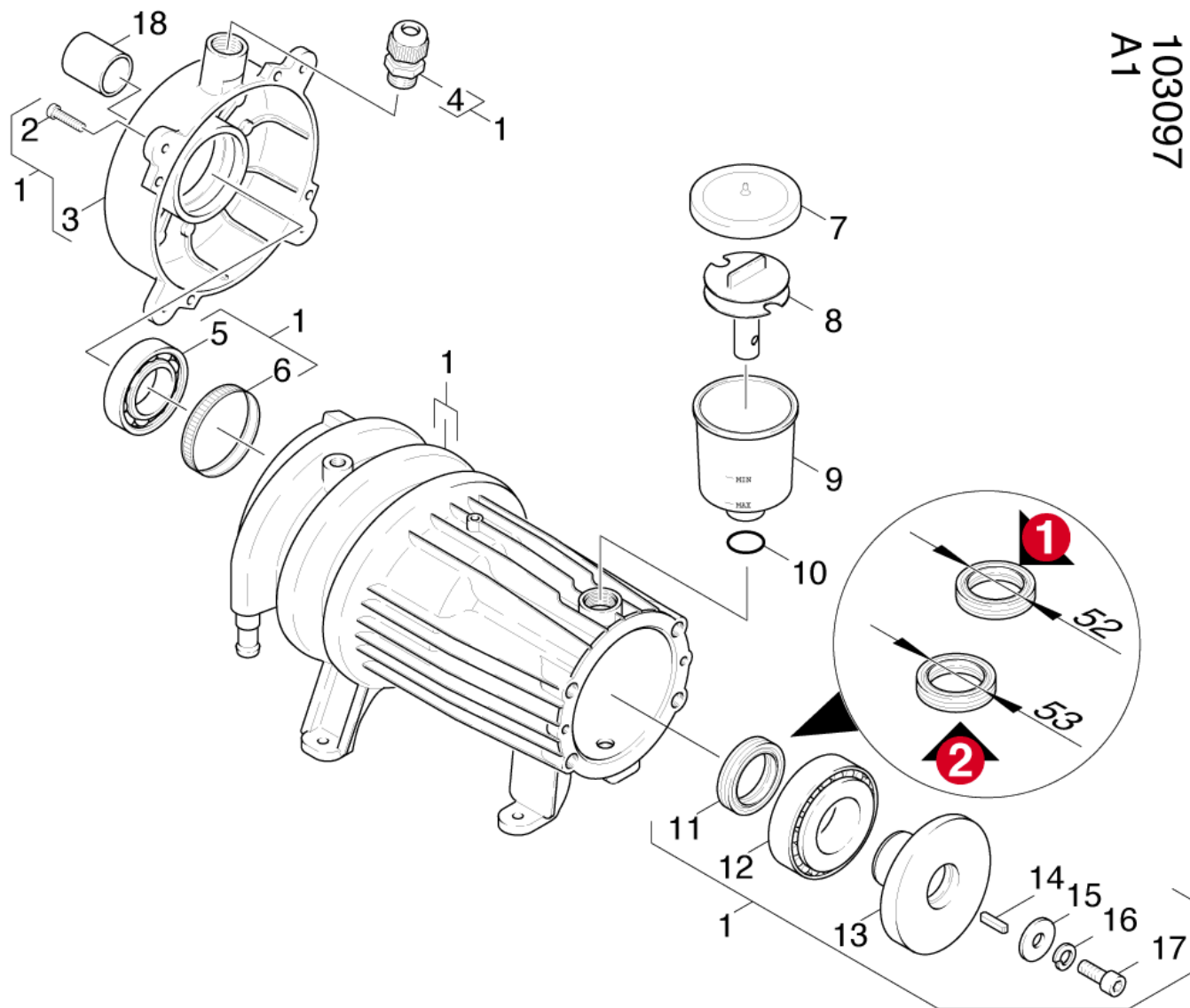
30 Мотор (0.112-035.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
31	Привод 1	1.000	ST	0000000000	0000000000
32	Привод 2	1.000	ST	0000000000	0000000000
33	Подвод воды	1.000	ST	0000000000	0000000000



31 Привод 1 (0.112-036.0)

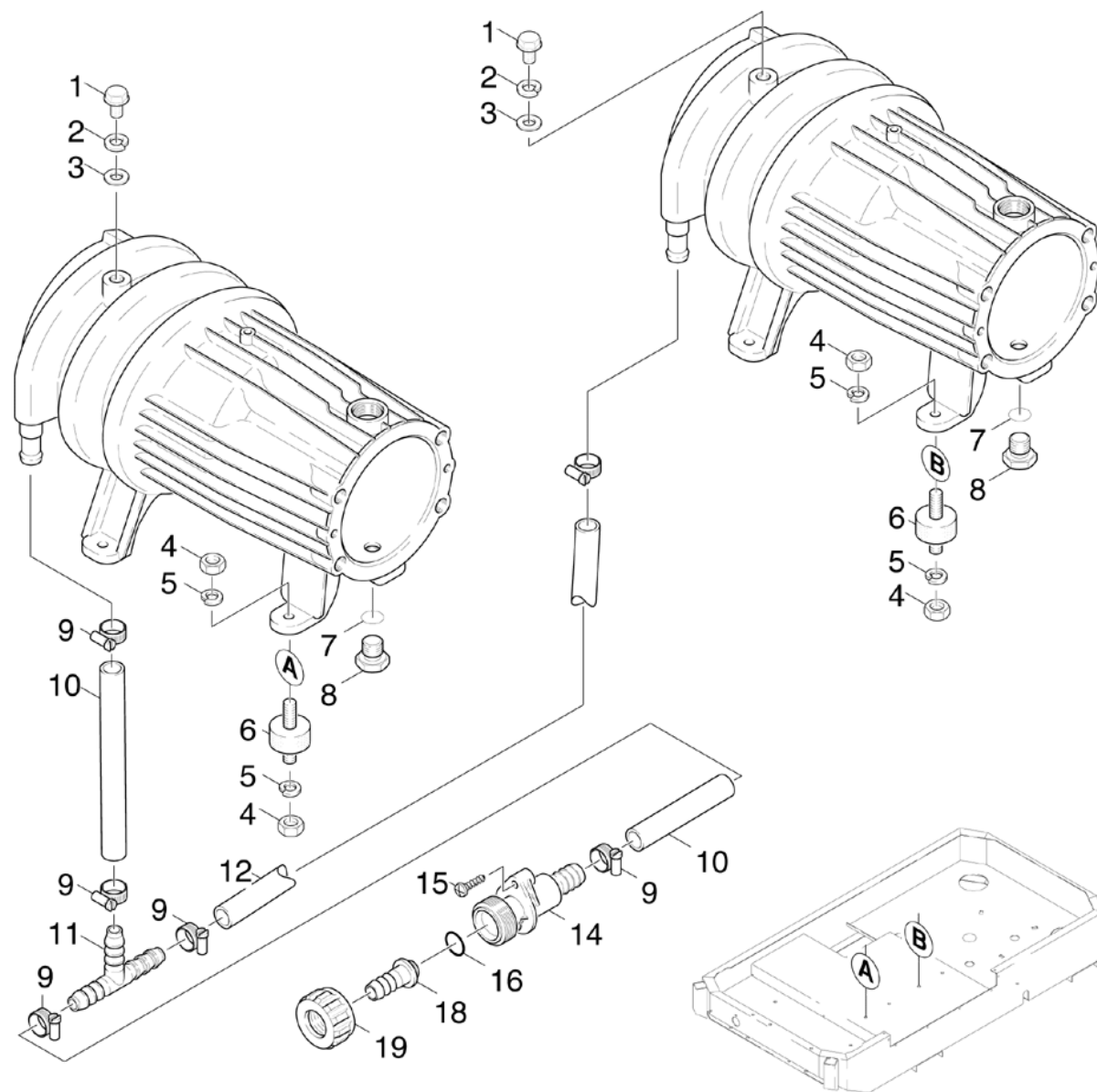
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
	1	4.623-325.0	Мотор комплектный	1.000	ST			VERSION 1
Текст позиции: 1.071-111.0								
	1	4.623-948.0	Двигатель в сборе только для замены HDS	1.000	ST			VERSION 2
Текст позиции: 1.071-111.0								
	1	4.623-949.0	Мотор комплектный только для замены	1.000	ST			VERSION 2
Текст позиции: 1.071-261.0								
	1	4.623-326.0	Двигатель в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
Текст позиции: 1.071-261.0								
	2	7.303-048.0	Винт М6х20 -St-R3R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	5.063-452.0	Крышка HDS 995-1195	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	4	6.641-356.0	Кабельный разъем	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	6.401-253.0	Шарикоподшипник 6305-2Z	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	6.343-010.0	Распорное монтажное кольцо 62x10	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	5.063-189.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	8	5.030-389.0	Фасонная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	9	5.070-048.0	Бак	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	6.362-168.0	Кольцо круглого сечения 22,3 x 2,4	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	11	7.367-005.0	Радиальное уплотнение вала А35х53х7	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 4
X-X	11	7.367-009.0	Радиальное уплотнение вала А35х52х7	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 3
X-X	12	6.401-225.0	Конический роликподшипник 41	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	13	5.120-263.0	Косая шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	14	7.318-035.0	Призматическая шпонка 8x7x25-C45R DIN 68	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	15	5.115-565.0	Шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	16	7.313-051.0	Разрезное кольцо 8-FST-A3E DIN 7980	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	17	7.306-041.0	Винт с цилиндрической головкой М8х20 -8.	1.000	ST	0000000000	0000000000	



103097
A1

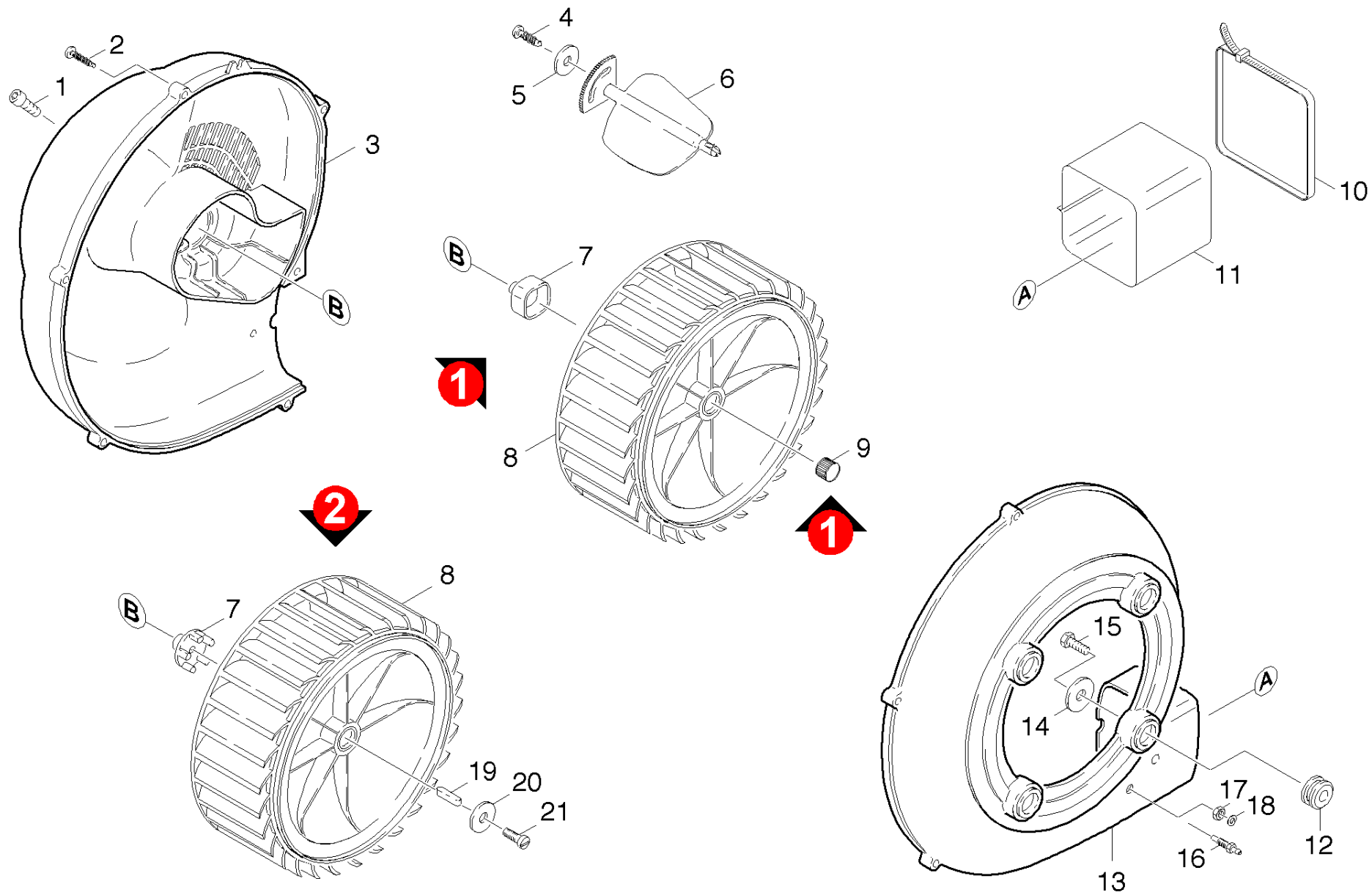
32 Привод 2 (0.112-050.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
	1	4.623-205.0	Электродвигатель в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	2	7.303-048.0	Винт М6х20 -St-R3R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	5.063-452.0	Крышка HDS 995-1195	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	4	6.641-356.0	Кабельный разъем	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	6.401-253.0	Шарикоподшипник 6305-2Z	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	6.343-010.0	Распорное монтажное кольцо 62x10	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	5.063-189.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	8	5.030-389.0	Фасонная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	9	5.070-048.0	Бак	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	6.362-168.0	Кольцо круглого сечения 22,3 x 2,4	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	11	7.367-005.0	Радиальное уплотнение вала А35х53х7	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 2
X-X	11	7.367-009.0	Радиальное уплотнение вала А35х52х7	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
X-X	12	6.401-225.0	Конический роликподшипник 41	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	13	4.120-241.0	Косая шайба для замены	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	14	7.318-035.0	Призматическая шпонка 8x7x25-C45R DIN 68	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	15	5.115-565.0	Шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	16	7.313-051.0	Разрезное кольцо 8-FST-A3E DIN 7980	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	17	7.306-041.0	Винт с цилиндрической головкой М8х20 -8.	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	6.368-097.0	Предохранительный колпачок	1.000	ST	0000000000	0000000000	



33 Подвод воды (0.112-037.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	1	6.303-031.0	Винт М8х16	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	2	7.313-004.0	Пружинная шайба В8-FSt-A3E DIN 127	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	3	7.312-004.0	Шайба 8-200HV-A3E ISO 7090	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X	4	7.311-004.0	6-гранная гайка М8 -8-A3E ISO 4032	16.000	ST	0000000000	0000000000	
X	5	7.312-166.0	Зубчатая шайба А8,4-FSt-A3E DIN 6797	16.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	6.339-060.0	Резиновый буфер М8	8.000	ST	0000000000	0000000000	
	7	6.363-273.0	Кольцо круглого сечения 11х 2	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	8	5.411-100.0	Резьбовая пробка	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	9	6.388-547.0	Хомут для шланга	6.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	6.388-719.0	Шланг DN16	1.000	М	0000000000	0000000000	ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
X	11	6.388-397.0	Втулка шланга Т 16-16-16	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	12	5.442-901.0	Шланг DN16	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	14	5.427-154.0	Соединительная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	15	7.303-112.0	Винт 6х20 -10.9-R2R (In6Rd)	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	16	6.362-161.0	Кольцо круглого сечения 19,3 х 2,4	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	18	5.443-291.0	Шланговый ниппель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	19	5.310-076.0	Гайка	1.000	ST	0000000000	0000000000	

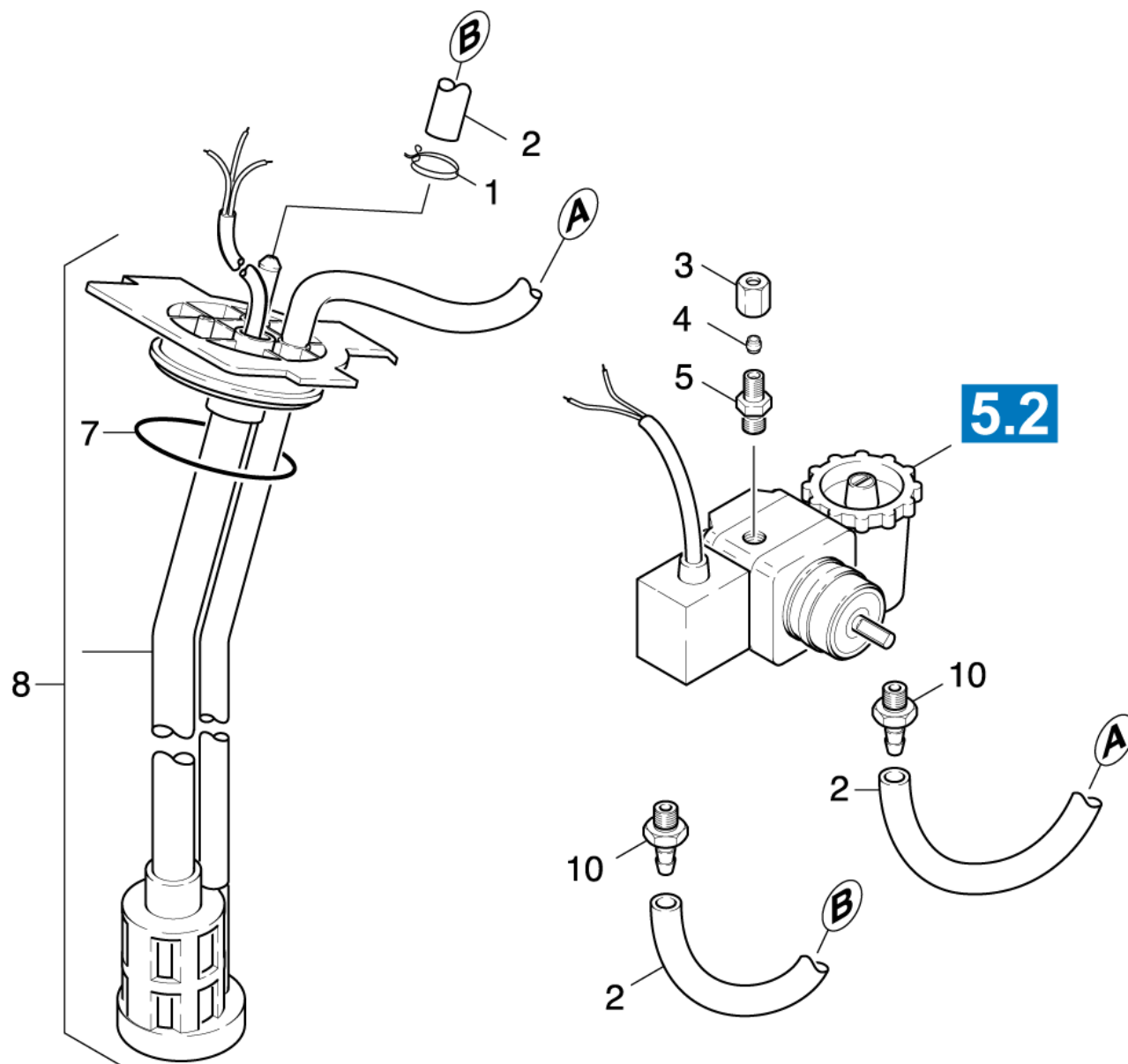


40 Воздуходувка (0.116-178.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
	1	7.306-090.0	Винт М6х16 -8.8-R3R (In6Rd)	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	2	7.303-084.0	Винт 4x25 -10.9-R2R (K-In6Rd)	6.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	5.063-457.0	Крышка вентилятора	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	4	7.303-077.0	Самонарезающий винт ST4,8x16-ST-A2R (IN6	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	7.312-278.0	Шайба 5-200HV-A2E ISO7093-1	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	5.606-005.0	Воздушная заслонка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	5.471-060.0	Соединительный элемент	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
X-X	7	5.471-097.0	Муфта топливного насоса	1.000	ST			VERSION 2
X-X	8	5.600-080.0	Крыльчатка вентилятора с канавкой	1.000	ST			VERSION 2
X-X	8	5.600-045.0	Крыльчатка вентилятора	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
X-X	9	6.343-027.0	Распорное монтажное кольцо D17x16	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
X-X	10	6.388-608.0	Натяжная лента	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	11	4.178-009.0	Тканевая манжета	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	12	5.379-019.0	Резиновое кольцо	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	13	5.605-219.0	Корпус воздуходувка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	14	5.115-233.0	Шайба	4.000	ST	0000000000	0000000000	
	15	7.303-048.0	Винт М6х20 -St-R3R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000	
	16	5.402-593.0	Винтовой патрубок	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	17	7.311-002.0	6-гранная гайка М5 -8-A2E ISO 4032	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	7.313-032.0	Разрезное кольцо А 5-Edelstahl DIN 128	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	19	7.318-058.0	Призматическая шпонка 4x4x20	1.000	ST			VERSION 2
	20	7.312-264.0	Шайба 5-100HV-A3E ISO 7094	1.000	ST			VERSION 2
	21	7.306-071.0	Винт М5х10 -8.8-R2R (In6Rd)	1.000	ST			VERSION 2

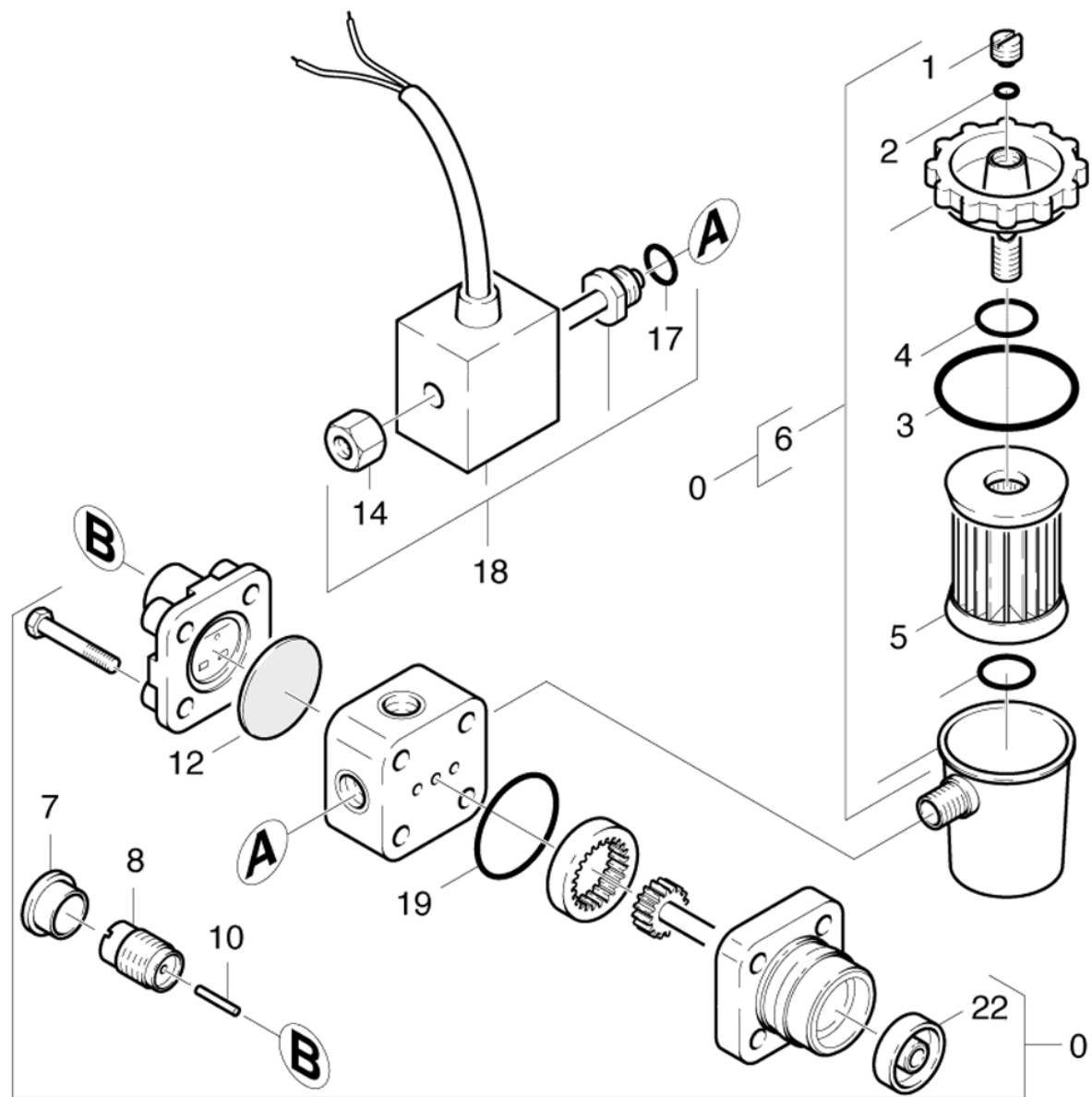
50 Топливная система (0.121-198.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
51	Топливная система	1.000	ST	0000000000	0000000000
52	Топливный насос	1.000	ST	0000000000	0000000000



51 Топливная система (0.121-199.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	1	6.389-768.0	Хомут для шланга	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	2	6.389-534.0	Шланг	1.000	M	0000000000	0000000000	ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
X-X	3	6.389-262.0	Накидная гайка А 4-LL	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	4	6.389-263.0	Врезное кольцо D4	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	5	6.389-261.0	Резьбовой штуцер	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	7	6.362-855.0	Уплотнит. кольцо круглого сечения 56 X 4	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	8	4.421-234.0	Трубопровод	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	10	6.472-927.0	Шланговый ниппель	2.000	ST	0000000000	0000000000	

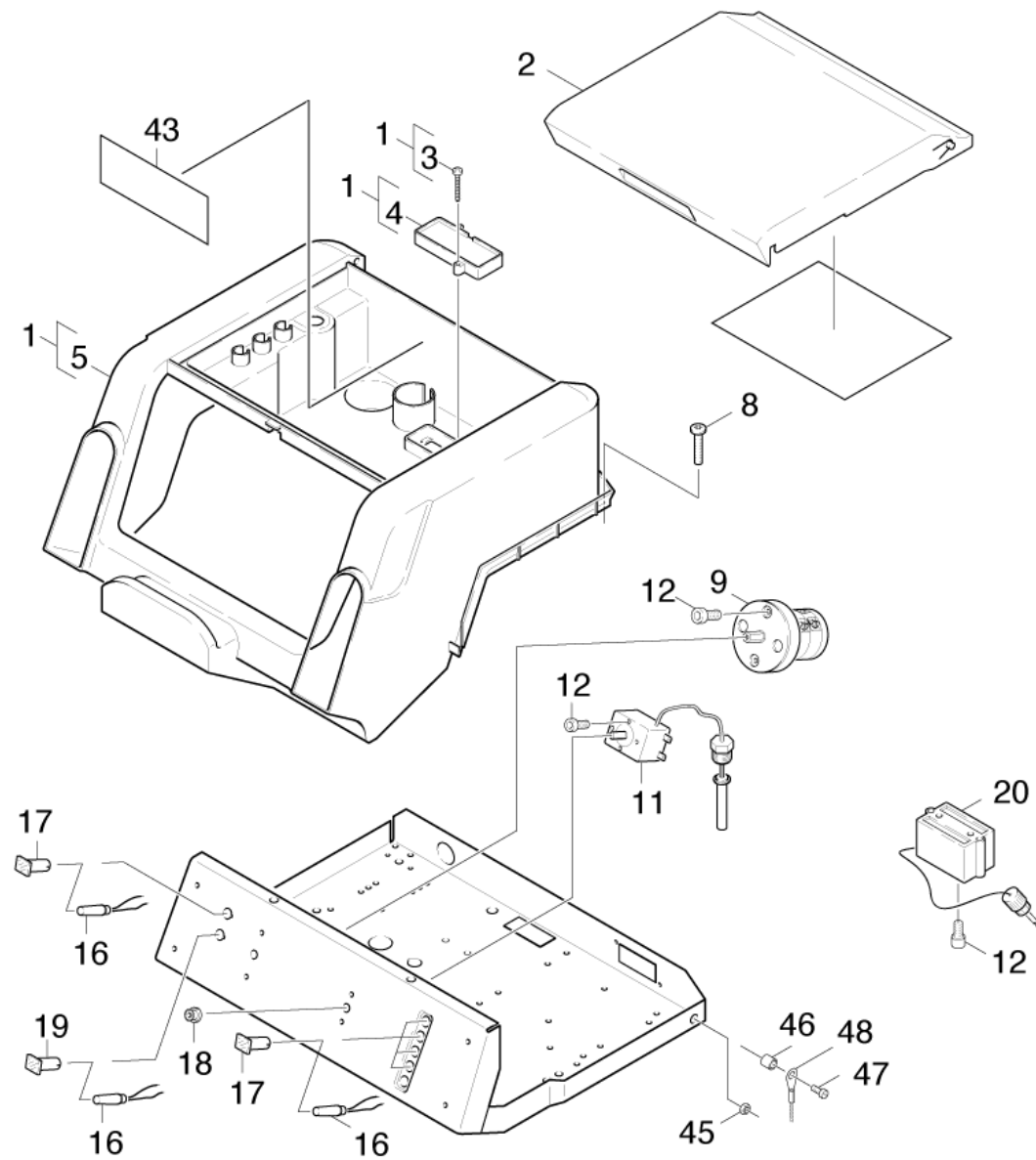


52 Топливный насос (0.121-202.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	0	6.472-925.0	Насос горелки - только на замену	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	6.472-107.0	Винт с продувкой	1.000	ST	0000000000	0000000000
	2	6.472-106.0	Кольцо круглого сечения 5,0 x 1,8	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	3	6.472-111.0	Кольцо круглого сечения 32,0 x 1,6	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	6.472-112.0	Уплотнительное кольцо 10,0 x 2,4 NBR 70	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	5	6.472-113.0	Сменный фильтрующий элемент	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	6.472-123.0	Корпус фильтра	1.000	ST	0000000000	0000000000
	7	6.472-122.0	Предохранительный колпачок	1.000	ST	0000000000	0000000000
	8	6.472-109.0	Пружина корпуса	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	6.472-108.0	Штифт	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	12	6.472-128.0	Мембрана	1.000	ST	0000000000	0000000000
	14	6.472-340.0	Рифлёная гайка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	17	6.472-125.0	Кольцо круглого сечения 12,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	18	6.472-411.0	Электромагнитный клапан	1.000	ST	0000000000	0000000000
	19	6.472-120.0	Кольцо круглого сечения 28,5 x 1,6	1.000	ST	0000000000	0000000000
	22	6.472-105.0	Уплотнение вала	1.000	ST	0000000000	0000000000

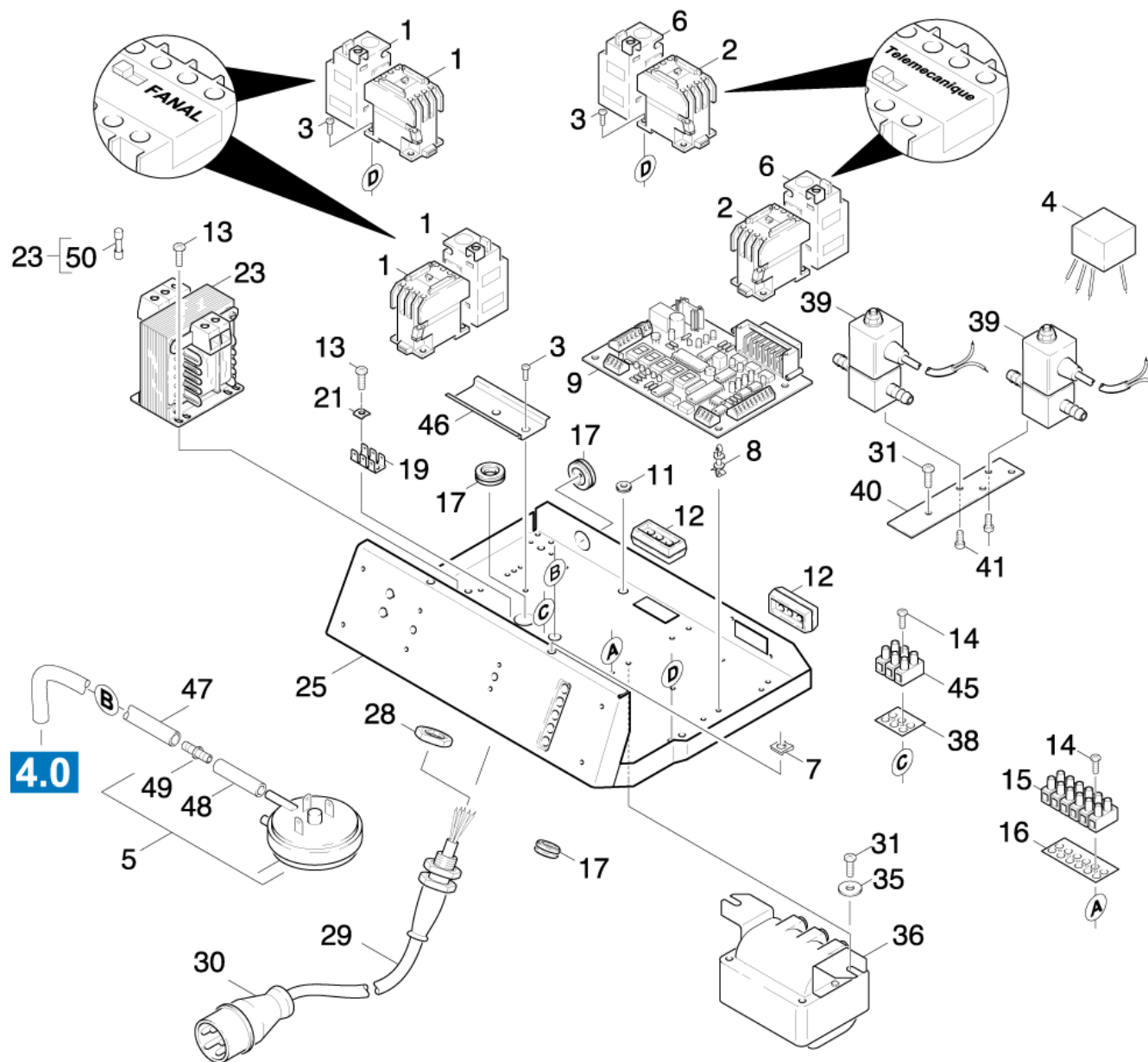
60 Электроприборный шкаф (0.126-673.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
61	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
62	Электроприборный шкаф	1.000	ST	0000000000	0000000000



61 Крышка (0.126-674.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	1	4.066-230.0	Крышка комплектный	1.000	ST	0000000000	0000000000
	2	5.031-372.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	7.303-096.0	Винт 4 x 22-St-10.9-A2R (IN6RD)	2.000	ST	0000000000	0000000000
	4	5.063-723.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	5	5.066-862.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	8	7.303-045.0	Винт M5x55	2.000	ST	0000000000	0000000000
X	9	6.631-081.0	Выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	7.306-058.0	Винт M4X12-8.8-R2R K-IN6RD	2.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	11	6.685-868.0	Терморегулятор	1.000	ST	0000000000	0000000000
	12	7.306-056.0	Винт M4x8 -8.8-R2R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000
	16	4.651-026.0	Сигнальная лимпа	6.000	ST	0000000000	0000000000
X	17	6.651-316.0	Корпус линзы красный	5.000	ST	0000000000	0000000000
	18	5.365-152.0	Уплотнительный профиль	1.000	ST	0000000000	0000000000
	19	6.651-365.0	Линзообразный жёлтый	1.000	ST	0000000000	0000000000
	20	6.685-941.0	Предохранител. термостат выхлопных газов	1.000	ST	0000000000	0000000000
	43	5.382-086.0	Табличка обслуживание	1.000	ST	0000000000	0000000000
	45	7.311-003.0	6-гранная гайка M6 -8-A2E ISO 4032	2.000	ST	0000000000	0000000000
	46	5.110-177.0	Втулка 8X8 BR400	2.000	ST	0000000000	0000000000
	47	7.306-090.0	Винт M6x16 -8.8-R3R (In6Rd)	2.000	ST	0000000000	0000000000
	48	6.431-139.0	Веревка	2.000	ST	0000000000	0000000000



62 Электроприборный шкаф (0.126-675.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	1	2.884-311.0	Набор средств модернизации контактора	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-111.0 / -281.0							
	1	2.884-302.0	КП контактор	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-261.0							
X-X	2	6.632-356.0	Контактор LC1-D18 B7	2.000	ST	0000000000	0000000000
	3	7.303-033.0	Болт M4x16-ST-A2R	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	6.661-211.0	Помехоподавляющий фильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	5	2.638-961.0	КП манометрический выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	6.633-478.0	Максимальное реле тока	2.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-261.0							
	6	6.633-481.0	Максимальное реле тока	2.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-111.0 / -281.0							
	7	6.310-034.0	Гайка	2.000	ST	0000000000	0000000000
	8	6.646-269.0	Распорный болт	4.000	ST	0000000000	0000000000
	9	6.682-361.0	Блок сервисной электроники	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	11	6.641-422.0	Вводная трубка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	12	5.030-931.0	Фасонная деталь	2.000	ST	0000000000	0000000000
	13	7.303-030.0	Винт M4x8 -St-P2R (In6Rd)	3.000	ST	0000000000	0000000000
	14	7.303-501.0	Самонарезающий винт M3x20-ST-A2E DIN 750	4.000	ST	0000000000	0000000000
	15	6.643-249.0	Клеммная колодка	1.000	ZST	0000000000	0000000000
	16	6.643-335.0	Панель с обозначением	1.000	ST	0000000000	0000000000
	17	5.365-158.0	Профильная уплотнительная прокладка	3.000	ST	0000000000	0000000000
	19	6.641-270.0	Плоский штепсель	1.000	ST	0000000000	0000000000
	21	6.641-804.0	Клеммный винт 4	2.000	ST	0000000000	0000000000
	23	6.622-212.0	Трансформатор цепей управления 60 ВА	1.000	ST	0000000000	0000000000

62 Электроприборный шкаф (0.126-675.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	25	5.047-244.0	Деталь из листового металла	1.000	ST	0000000000	0000000000
	26	6.682-382.0	Обслуживание электроника HDS 2000 SUPER	1.000	ST	0000000000	0000000000
	28	6.641-484.0	Контргайка PG16	1.000	ST	0000000000	0000000000
	29	6.647-308.0	Кабель	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-281.0							
	29	6.647-747.0	Кабель 4x6x5500	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-261.0							
	29	6.648-013.0	Кабель с штепсель	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-111.0							
	30	6.646-044.0	Штепсель CEE 32A	1.000	ST	0000000000	0000000000
	31	7.303-036.0	Винт M5x8 -St-A2R (In6Rd)	3.000	ST	0000000000	0000000000
X	35	7.312-260.0	Шайба 6-100HV-A3E ISO 7094	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	36	2.883-791.0	КЗЧ для трансформатора высокого напряжен	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-111.0							
	36	2.883-470.0	Трансформатор	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-281.0							
	36	2.883-465.0	КЗЧ для трансформатора высокого напряжен	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: / 1.071-261.0							
	38	6.643-653.0	Панель с обозначением	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	39	6.685-940.0	Электромагнитный клапан	2.000	ST	0000000000	0000000000
	40	5.042-744.0	Держатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
	41	7.303-072.0	Самонарезающий винт ST4,2X13-ST-R2R (4.000	ST	0000000000	0000000000
	45	6.643-652.0	Шинный вывод 16 QMM	1.000	ZST	0000000000	0000000000
	46	5.802-237.0	Несущая шина	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	47	6.389-639.0	Шланг 3x1,35	1.000	ST	0000000000	0000000000

62 Электроприборный шкаф (0.126-675.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	48	5.442-927.0	Часть шланга	1.000	ST	0000000000	0000000000
	49	5.409-270.0	Ниппель	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	50	6.644-128.0	Предохранитель	1.000	ST	0000000000	0000000000

36 КЗЧ для трансформатора высокого напряжен (2.883-465.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	10	6.622-166.0	Трансформатор высокого напряжения 230 В	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	20	6.647-518.0	Провод зажигания	1.000	ST	0000000000	0000000000

36 Трансформатор (2.883-470.0)

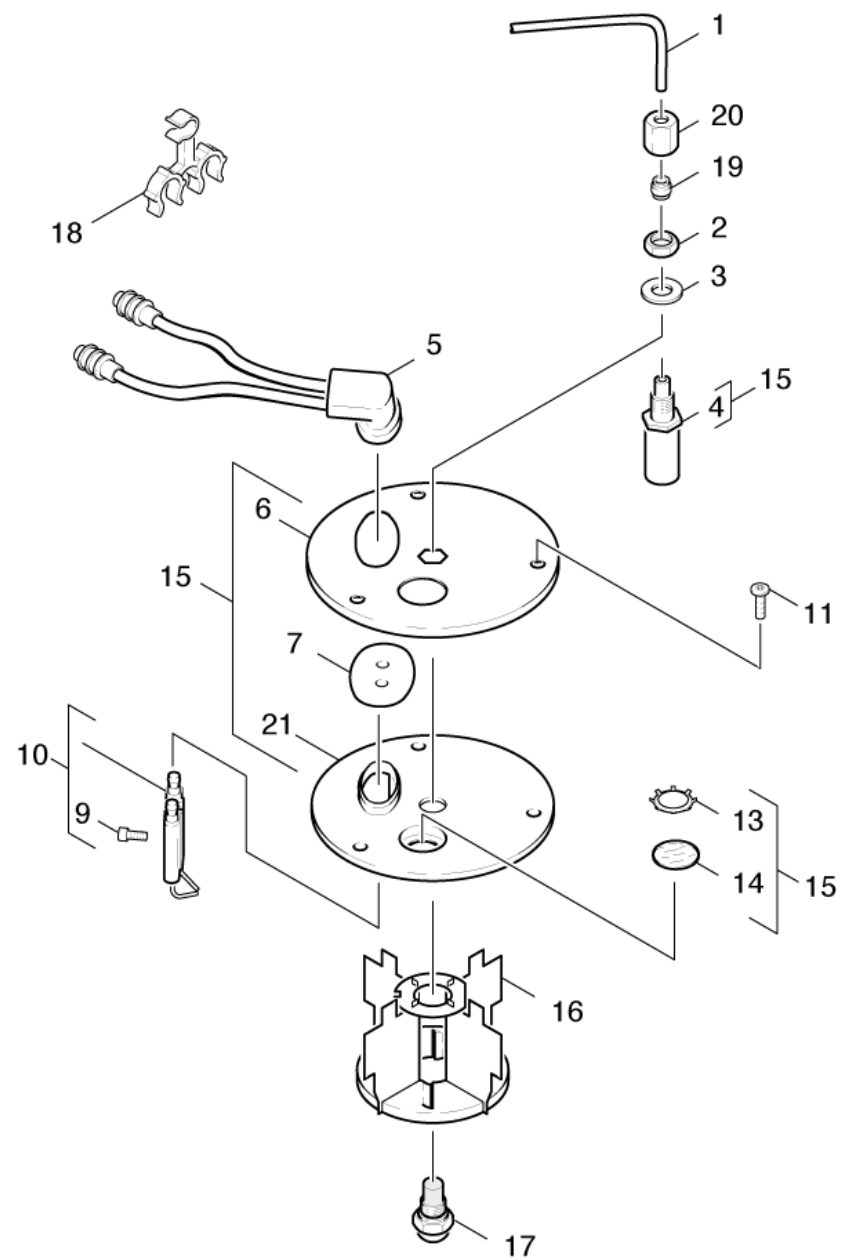
Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
10	6.622-176.0	Трансформатор зажигания 440 V	1.000	ST	0000000000	0000000000
20	6.647-520.0	Провод зажигания	1.000	ST	0000000000	0000000000

36 КЗЧ для трансформатора высокого напряжен (2.883-791.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	10	4.821-071.0	Провод высокого напряжения в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
	20	6.622-157.0	Трансформатор высокого напряжения	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	30	6.647-518.0	Провод зажигания	1.000	ST	0000000000	0000000000

70 Проточный нагреватель (0.131-346.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
71	Крышка горелки	1.000	ST	0000000000	0000000000
72	Контроль за огнем	1.000	ST	0000000000	0000000000
73	Нагревательный змеевик	1.000	ST	0000000000	0000000000



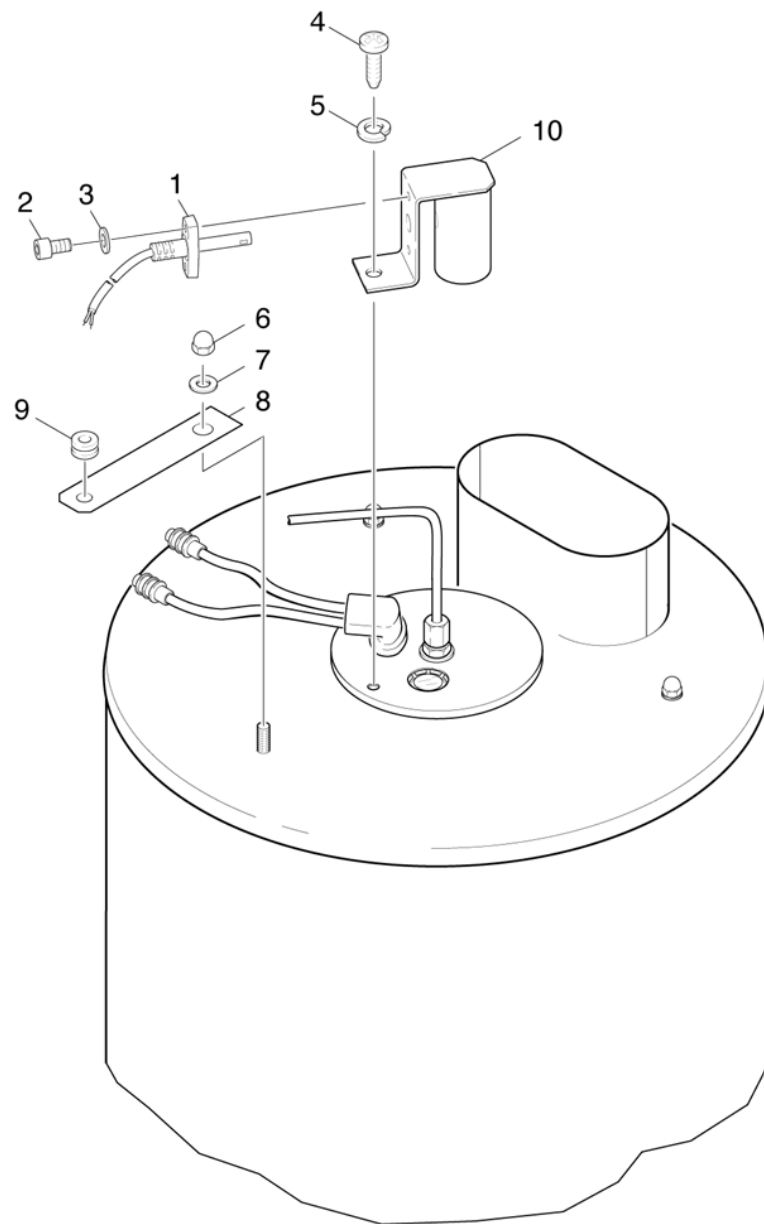
71 Крышка горелки (0.131-347.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	1	5.423-239.0	Трубка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	2	7.311-101.0	6-гранная гайка M10x1,0-04-A2E DIN 936	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	7.312-302.0	Пружинная шайба B10-FST-A2E DIN 137	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	5.667-055.0	Опора сопла	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	5	4.821-072.0	Провод высокого напряжения в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	5.654-059.0	Крышка D.K.	1.000	ST	0000000000	0000000000
	9	7.306-217.0	Винт M5X14 -8.8-A2R (IN6RD))	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	10	2.638-974.0	КП воспламеняющий электрод	1.000	ST	0000000000	0000000000
	11	7.303-039.0	Винт M5x16 -St-A2R (In6Rd)	3.000	ST	0000000000	0000000000
	13	6.343-165.0	Зубчатое кольцо	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	14	6.278-018.0	Стекло	1.000	ST	0000000000	0000000000
	15	2.882-392.0	КП крышка горелки	1.000	ST	0000000000	0000000000
	16	4.663-088.0	Вставка горелки	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	17	6.415-742.0	Форсунка 3,0 GPH 60 гр. P	1.000	ST	0000000000	0000000000
	18	6.647-527.0	Держатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	19	6.389-263.0	Врезное кольцо D4	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	20	6.389-262.0	Накидная гайка A 4-LL	1.000	ST	0000000000	0000000000
	21	5.662-022.0	Крышка горелки	1.000	ST	0000000000	0000000000

5 Провод высокого напряжения в сборе (4.821-072.0)

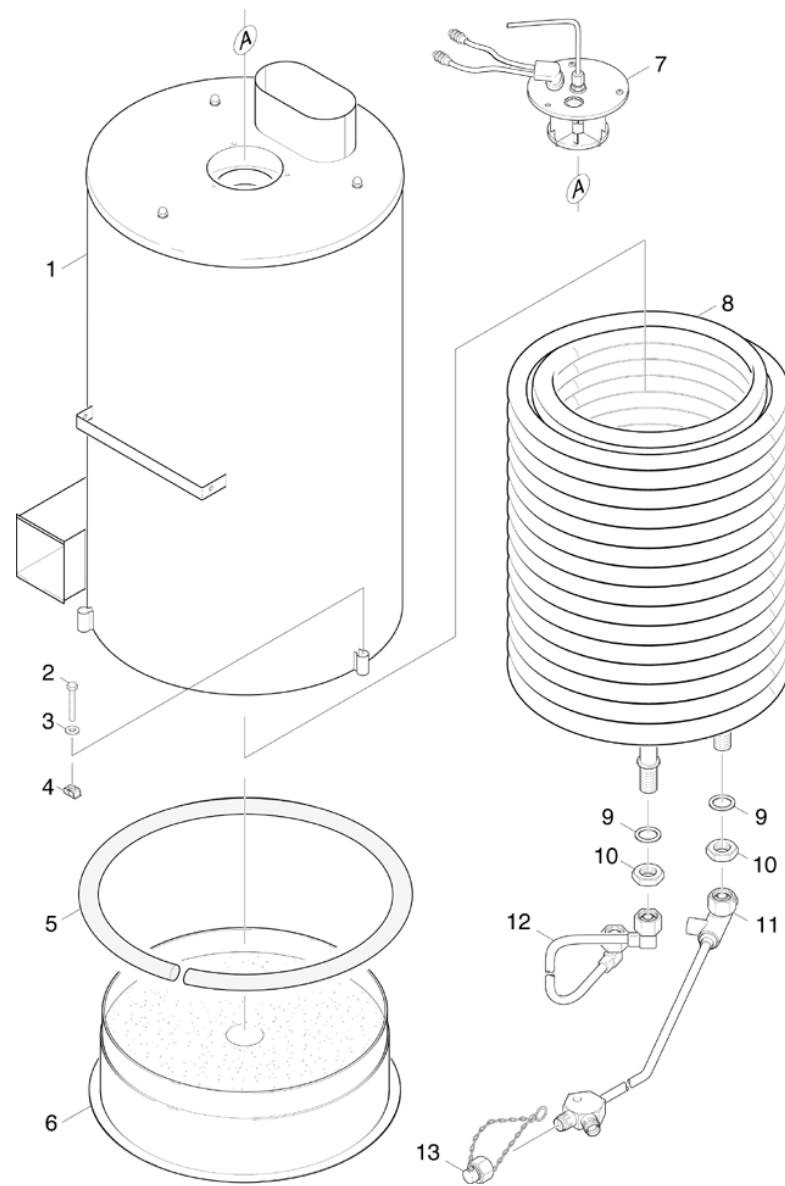
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X	1	5.394-470.0	Защитный колпачок	1.000	ST	0000000000	0000000000

Текст позиции: 48210720



72 Контроль за огнем (0.131-348.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
1	6.664-030.0	Светочувствительный элемент	1.000	ST	0000000000	0000000000
2	7.303-071.0	Листовая деталь	2.000	ST	0000000000	0000000000
3	7.312-001.0	Шайба 4-200HV-A3E ISO 7089	2.000	ST	0000000000	0000000000
4	7.303-039.0	Винт M5x16 -St-A2R (In6Rd)	3.000	ST	0000000000	0000000000
5	7.313-032.0	Разрезное кольцо A 5-Edelstahl DIN 128	3.000	ST	0000000000	0000000000
6	7.311-380.0	Колпачковая гайка M6-6-A2E DIN 1587	3.000	ST	0000000000	0000000000
7	7.312-167.0	Зубчатая шайба A6,4-FSt-A3E DIN 6797	3.000	ST	0000000000	0000000000
8	5.042-985.0	Держатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
9	6.641-638.0	Проходная втулка	1.000	ST	0000000000	0000000000
10	4.043-246.0	Держатель	1.000	ST	0000000000	0000000000



73 Нагревательный змеевик (0.131-349.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте	Текст сноски
	1	4.652-108.0	Внешняя крышка в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000		
	2	7.304-031.0	Шестигранный винт M8x55-8.8-A2E ISO 4	3.000	ST	0000000000	0000000000		
	3	7.312-277.0	Шайба 8-200HV-A2E ISO7093-1	3.000	ST	0000000000	0000000000		
X-X	4	6.310-081.0	Гайка M8	3.000	ST	0000000000	0000000000		
X-X	5	6.366-033.0	Шнур D 10	1.000	M	0000000000	0000000000		ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
	6	4.655-054.0	Днище	1.000	ST	0000000000	0000000000		
	7	4.654-220.0	Крышка D.K.	1.000	ST	0000000000	0000000000		
	8	4.680-121.0	Нагревательный змеевик	1.000	ST	0000000000	0000000000		
	8	4.680-125.0	Нагревательный змеевик VA,HDS 2000 SUPER	1.000	ST	0000000000	0000000000		
X-X	9	5.365-068.0	Уплотнительный профиль	2.000	ST	0000000000	0000000000		
X-X	10	7.311-155.0	6-гранная гайка M22x1,5-CuZn DIN 936	2.000	ST	0000000000	0000000000		
	11	4.421-512.0	Трубопровод	1.000	ST	0000000000	0000000000		
	12	4.421-967.0	Труба электропроводность комплектный	1.000	ST	0000000000	0000000000	Version 2	
	12	4.421-149.0	Трубка	1.000	ST	0000000000	0000000000	Version 1	
	13	4.412-536.0	Запирающая гайка	1.000	ST	0000000000	0000000000		

80 Поплавковый ящик (0.136-180.0)

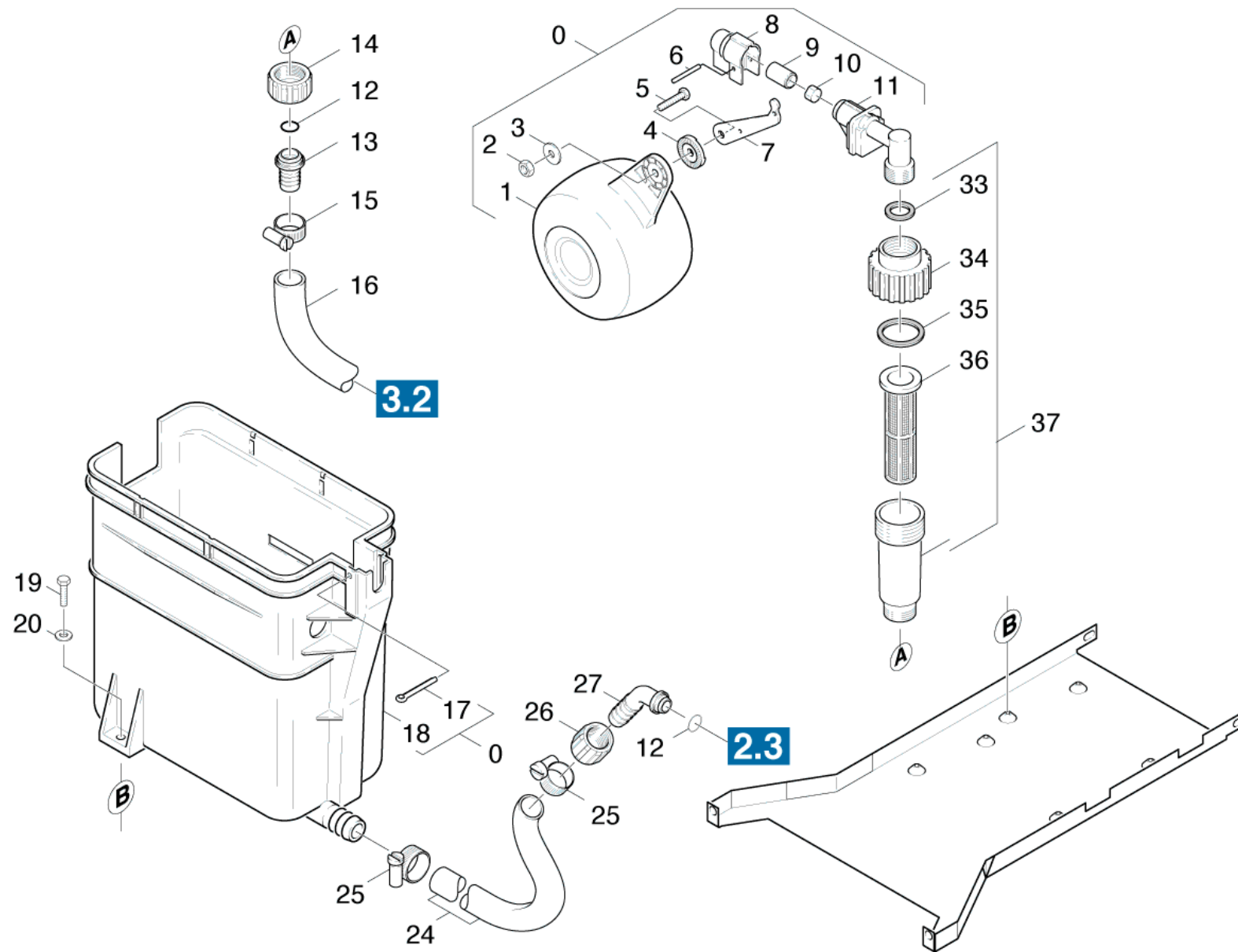
Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
81	Поплавковый ящик 1	1.000	ST	0000000000	0000000000
82	Поплавковый ящик 2	1.000	ST	0000000000	0000000000

81 Поплавковый ящик 1 (0.136-181.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
X-X	0	3.593-060.0	Поплавковый клапан HDS 1290 ST	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	1	5.585-004.0	Поплавок	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	2	7.311-422.0	6-гранная гайка М 6-1.4305 ISO 10511	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	7.312-279.0	Шайба 6-CuZn ISO 7093-1	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	4	5.115-158.0	Шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	7.306-194.0	Винт М6х20 -A2-70 (In6Rd)	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	7.316-004.0	Болт А 3х25 -CuZn ISO 2340	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	5.481-029.0	Рычаг	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	8	5.394-066.0	Защитный элемент	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	9	5.584-026.0	Ось клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	5.364-095.0	Плоское уплотнение	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	11	5.587-103.0	Корпус клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	12	6.362-598.0	Уплотнительное кольцо 13,94X 2,62	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	13	5.443-224.0	Шланговый ниппель	1.000	ZST	0000000000	0000000000	
X	14	5.310-061.0	Гайка R 3/42	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	15	6.388-547.0	Хомут для шланга	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	16	5.442-894.0	Шланг DN16	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	17	7.316-432.0	Шплинт 4x50-St-A2E ISO 1234	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	5.070-076.0	Емкость	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	19	7.303-042.0	Винт М5х25 -St-R2R (In6Rd)	3.000	ST	0000000000	0000000000	
X	20	7.312-002.0	Шайба 5-200HV-A3E ISO 7090	3.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	24	6.389-886.0	Шланг 19X4	1.000	M	0000000000	0000000000	ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
X-X	25	6.388-548.0	Хомут для шланга	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	26	5.310-062.0	Гайка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	27	5.443-211.0	Шланговый ниппель	1.000	ST	0000000000	0000000000	

81 Поплавковый ящик 1 (0.136-181.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	29	6.310-082.0	Вставная гайка М6	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	30	7.306-089.0	Винт М6х12 -8.8-R2R (In6Rd)	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	33	5.363-545.0	Прокладка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	34		Пополнение запасов прекращенный	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	35	5.363-336.0	Прокладка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	36	5.731-587.0	Водяной фильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	37	4.730-127.0	Гидрофильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	45	4.053-101.0	Приборная панель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	46	7.312-004.0	Шайба 8-200HV-A3E ISO 7090	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	47	6.303-031.0	Винт М8х16	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	48	5.063-226.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	49	5.332-001.0	Винтовая пружина	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	50	4.070-196.0	Бак	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	51	6.362-113.0	Уплотнительное кольцо 6,0 x 2,0 NBR 70	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	52	6.686-143.0	Соленоидный клапан	1.000	ST	0000000000	0000000000	

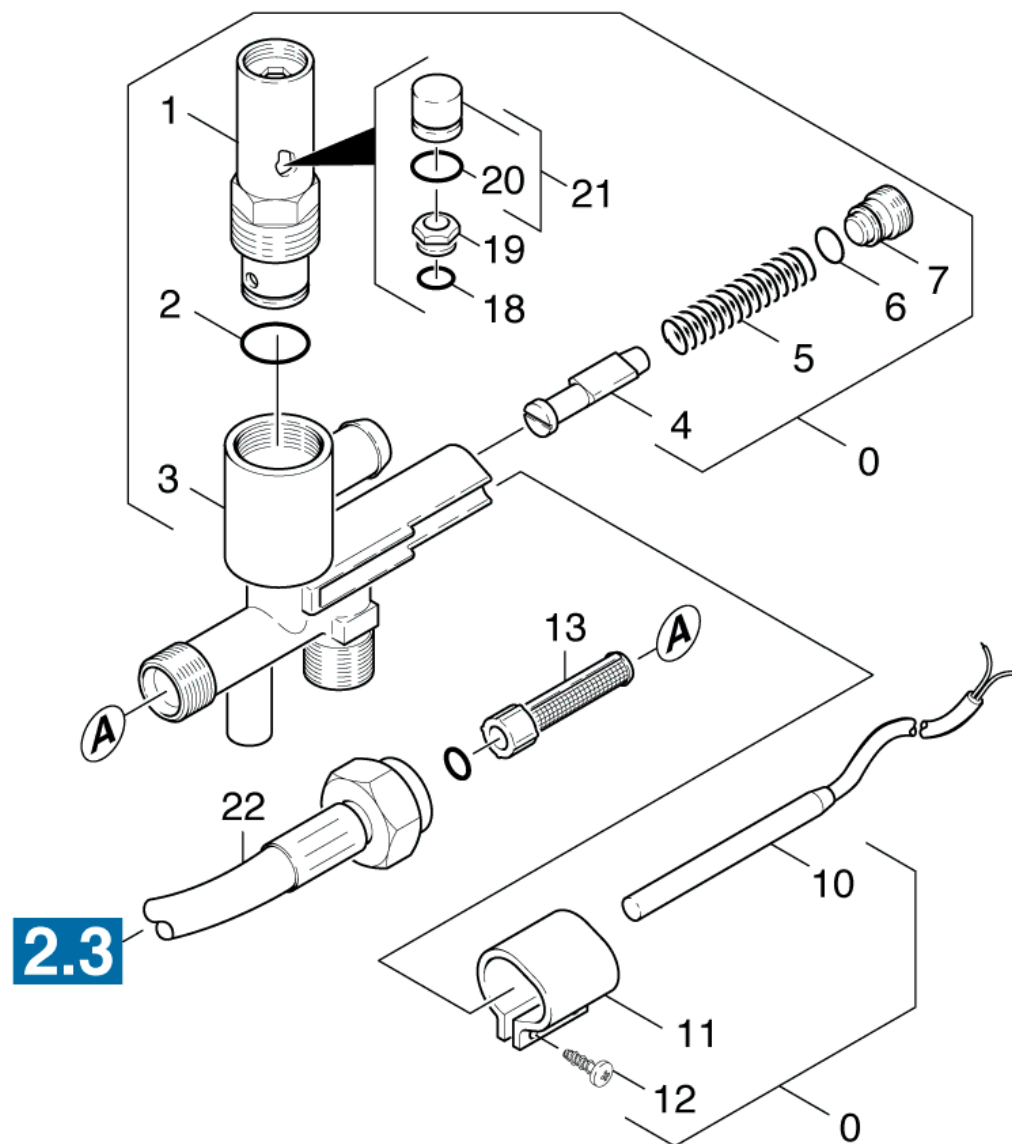


82 Поплавковый ящик 2 (0.136-182.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
X-X	0	3.593-060.0	Поплавковый клапан HDS 1290 ST	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	1	5.585-004.0	Поплавок	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	2	7.311-422.0	6-гранная гайка М 6-1.4305 ISO 10511	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	7.312-279.0	Шайба 6-CuZn ISO 7093-1	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	4	5.115-158.0	Шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	7.306-194.0	Винт М6х20 -A2-70 (In6Rd)	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	7.316-004.0	Болт А 3х25 -CuZn ISO 2340	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	5.481-029.0	Рычаг	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	8	5.394-066.0	Защитный элемент	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	9	5.584-026.0	Ось клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	5.364-095.0	Плоское уплотнение	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	11	5.587-103.0	Корпус клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	12	6.362-078.0	Кольцо круглого сечения 13,3 x 2,4	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	13	5.443-224.0	Шланговый ниппель	1.000	ZST	0000000000	0000000000	
X	14	5.310-061.0	Гайка R 3/42	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	15	6.388-547.0	Хомут для шланга	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	16	5.442-894.0	Шланг DN16	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	17	7.316-432.0	Шплинт 4x50-St-A2E ISO 1234	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	5.070-076.0	Емкость	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	19	7.303-042.0	Винт М5х25 -St-R2R (In6Rd)	3.000	ST	0000000000	0000000000	
X	20	7.312-002.0	Шайба 5-200HV-A3E ISO 7090	3.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	24	6.389-886.0	Шланг 19X4	1.000	M	0000000000	0000000000	ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
X-X	25	6.388-548.0	Хомут для шланга	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	26	5.310-062.0	Гайка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	27	5.443-211.0	Шланговый ниппель	1.000	ST	0000000000	0000000000	

82 Поплавковый ящик 2 (0.136-182.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	33	5.363-545.0	Прокладка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	34		Пополнение запасов прекращенный	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	35	5.363-336.0	Прокладка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	36	5.731-587.0	Водяной фильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	37	4.730-127.0	Гидрофильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000	



90 Защитный блок (0.141-110.0)

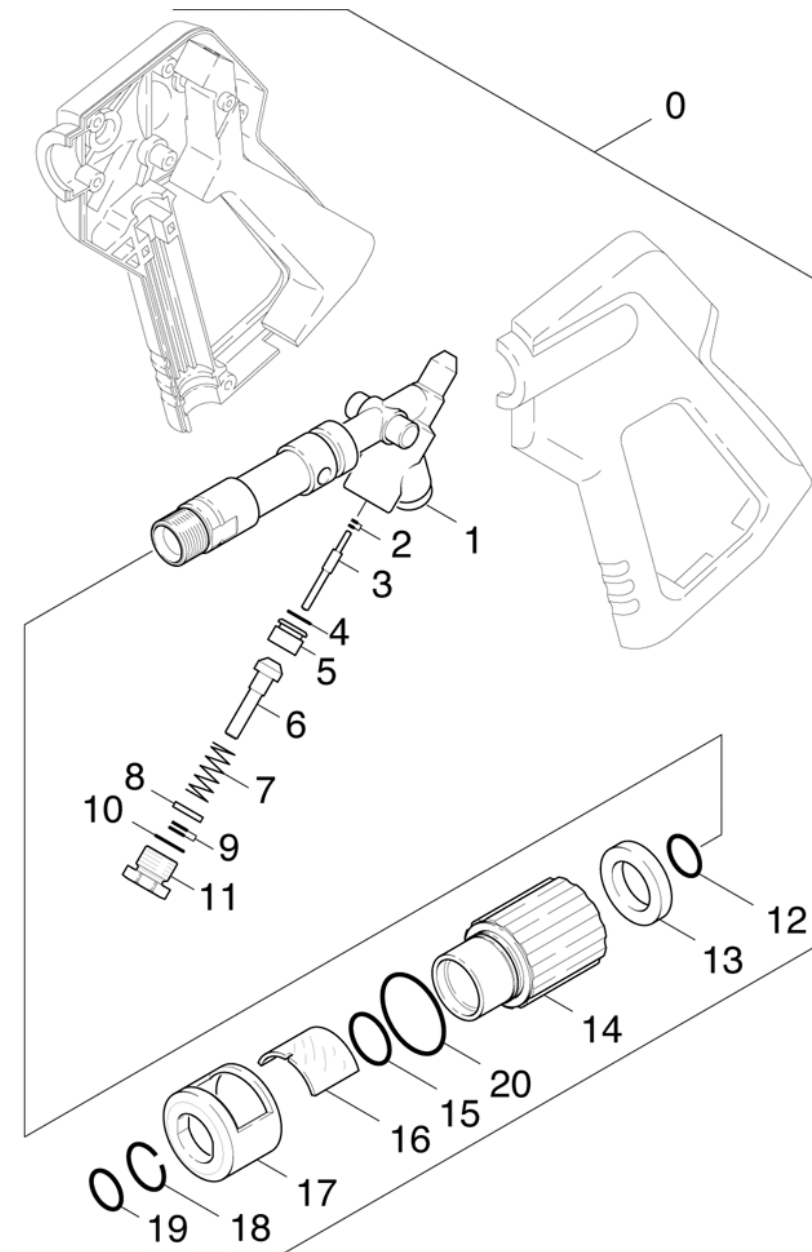
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
	0	4.749-117.0	Предохранительный блок	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	1	4.412-538.0	Предохранительный клапан для замены	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	2	6.362-580.0	Кольцо круглого сечения 17,0 x 2,0	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	5.060-422.0	Корпус HDS 995	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	4	4.553-022.0	Поршень	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	5.332-057.0	Винтовая пружина	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	6.362-482.0	Кольцо круглого сечения 10 x 1,5-NBR 70	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	5.305-162.0	Фасонный винт	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	2.880-194.0	Запасной герконовый выключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	11	5.041-076.0	Хомут	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	13	6.414-418.0	Сетчатый фильтр	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	6.362-388.0	Кольцо круглого сечения 8,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	19	6.412-263.0	Седло клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	20	6.362-481.0	Уплотнительное кольцо 14,0 x 2,0 NBR 80	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	21	6.412-264.0	Поршень с прокладкой	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	22	6.388-910.0	Шланг высокого давления DN8	1.000	ST	0000000000	0000000000	Version 1
	22	6.391-485.0	Шланг высокого давления SDS	1.000	ST	0000000000	0000000000	Version 2

10 Запасной герконовый выключатель (2.880-194.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
10	6.631-105.0	Герконовое реле	1.000	ST	0000000000	0000000000

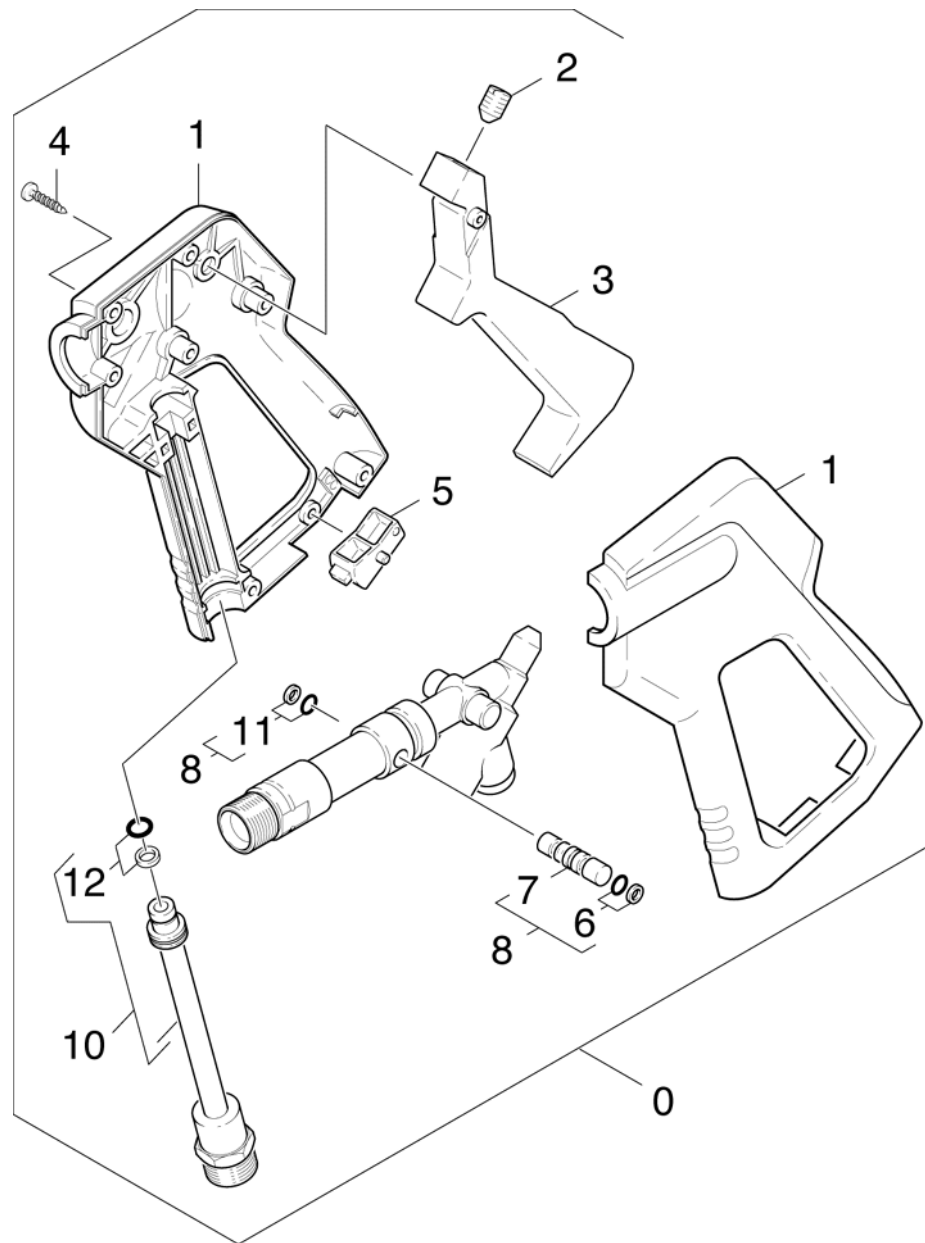
100 Принадлежности (0.147-283.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
101	Ручной пистолет-распылитель	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
102	Ручной пистолет-распылитель	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 2
103	Ручной пистолет-распылитель	1.000	ST	0000000000	0000000000	
104	Струйная трубка	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
105	Струйная трубка	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 2
106	Шланг	1.000	ST	0000000000	0000000000	



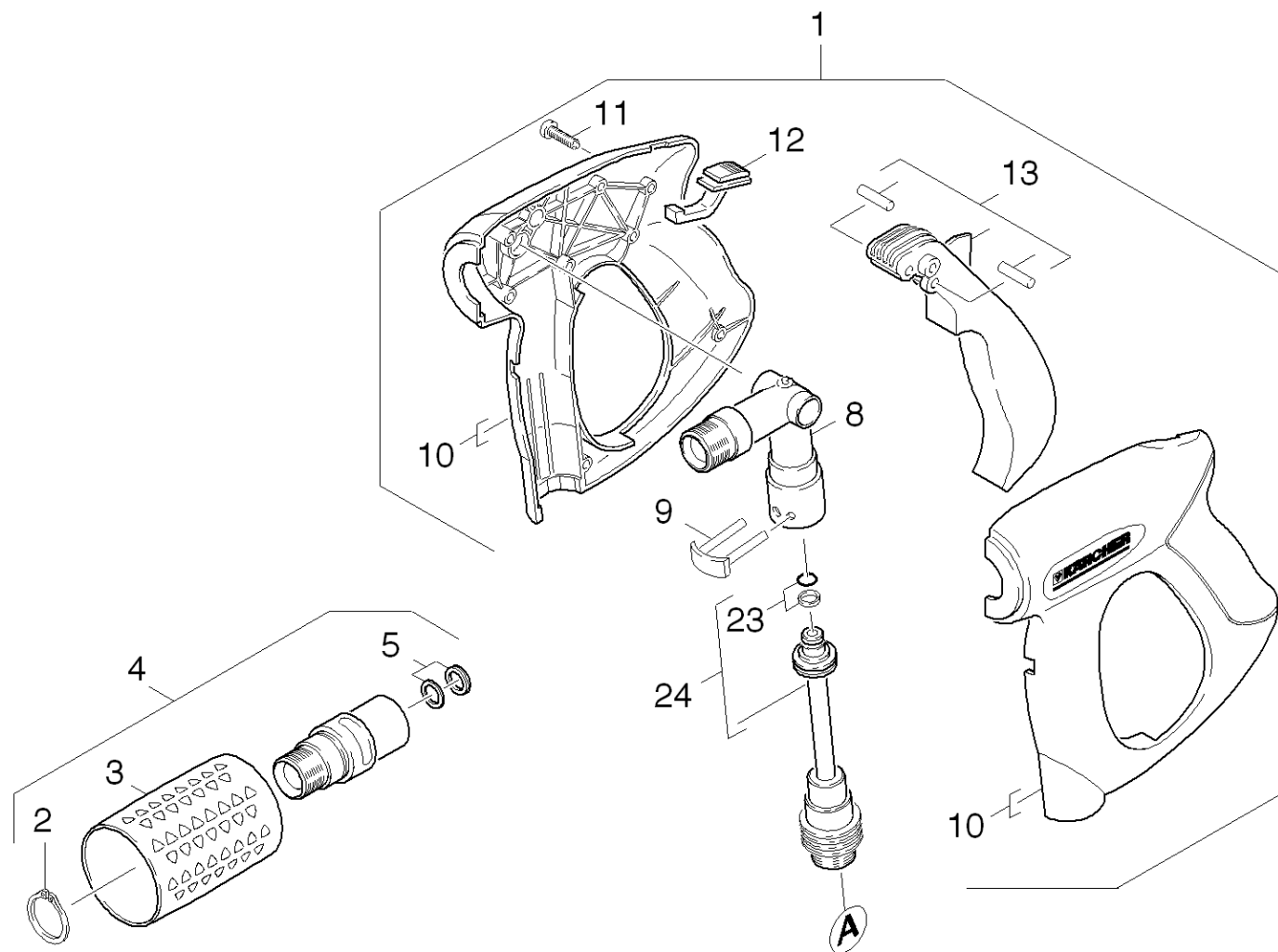
101 Ручной пистолет-распылитель (0.147-284.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X	0	4.775-273.0	Пистолет	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	5.427-215.0	Узловая деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	2	6.362-571.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	2.000	ST	0000000000	0000000000
	3	5.107-097.0	Штанга	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	6.362-664.0	Кольцо круглого сечения 11,1 x 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000
	5	5.581-244.0	Седло клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	5.582-089.0	Тарелка клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
	7	5.332-254.0	Винтовая пружина	1.000	ST	0000000000	0000000000
	8	5.115-444.0	Шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	9	6.362-467.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	6.362-673.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000
	11	5.411-080.0	Запорный винт	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	12	6.362-161.0	Кольцо круглого сечения 19,3 x 2,4	1.000	ST	0000000000	0000000000
	13	5.115-527.0	Шайба	1.000	ST	0000000000	0000000000
	14	5.321-405.0	Ручка втулка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	15	6.362-522.0	Кольцо круглого сечения 24,0 x 2,0	1.000	ST	0000000000	0000000000
	16	5.384-013.0	Смотровое стекло	1.000	ST	0000000000	0000000000
	17	5.060-439.0	Корпус	1.000	ST	0000000000	0000000000
	18	7.343-482.0	Стопорное кольцо A24	1.000	ST	0000000000	0000000000
	19	6.362-559.0	Кольцо круглого сечения 18,77 x 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000
	20	6.362-428.0	Кольцо круглого сечения 26,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000



102 Ручной пистолет-распылитель (0.147-285.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X	0	4.775-273.0	Пистолет	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	5.321-297.0	Ручка 2-элементная	1.000	ST	0000000000	0000000000
	2	7.307-417.0	Установочный винт M8x16 -45H-A2E ISO 402	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	4.481-056.0	Рычаг	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	7.303-096.0	Винт 4 x 22-St-10.9-A2R (IN6RD)	7.000	ST	0000000000	0000000000
	5	5.481-088.0	Рычаг	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	6.362-429.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST	0000000000	0000000000
	7	5.553-370.0	Поршень	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	4.421-514.0	Адаптер для трубопровода	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	11	6.363-037.0	Уплотнительное кольцо 1 шт. 4,47X 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	12	4.363-691.0	Уплотнительное кольцо для замены	1.000	ST	0000000000	0000000000



103 Ручной пистолет-распылитель (0.148-481.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	1	4.775-466.0	Пистолет	1.000	ST	0000000000	0000000000
	2	7.343-069.0	Стопорное кольцо 25x1,2-1.4122 DIN 471	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	5.321-668.0	Ручка	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	4.775-471.0	Поворотный регулятор 700 л	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	5	4.363-695.0	Кольцо с канавкой только запасное	1.000	ST		
X-X	8	4.427-215.0	Соединительный элемент в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	9	4.037-013.0	Крюк	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	5.321-669.0	Ручка 2-элементная	1.000	ST	0000000000	0000000000
	11	7.303-096.0	Винт 4 x 22-St-10.9-A2R (IN6RD)	7.000	ST	0000000000	0000000000
	12	5.481-331.0	Задвижка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	13	4.481-209.0	Рычаг в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	23	4.363-691.0	Уплотнительное кольцо для замены	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	24	4.421-739.0	Адаптер трубопровод AVS-M22x1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000

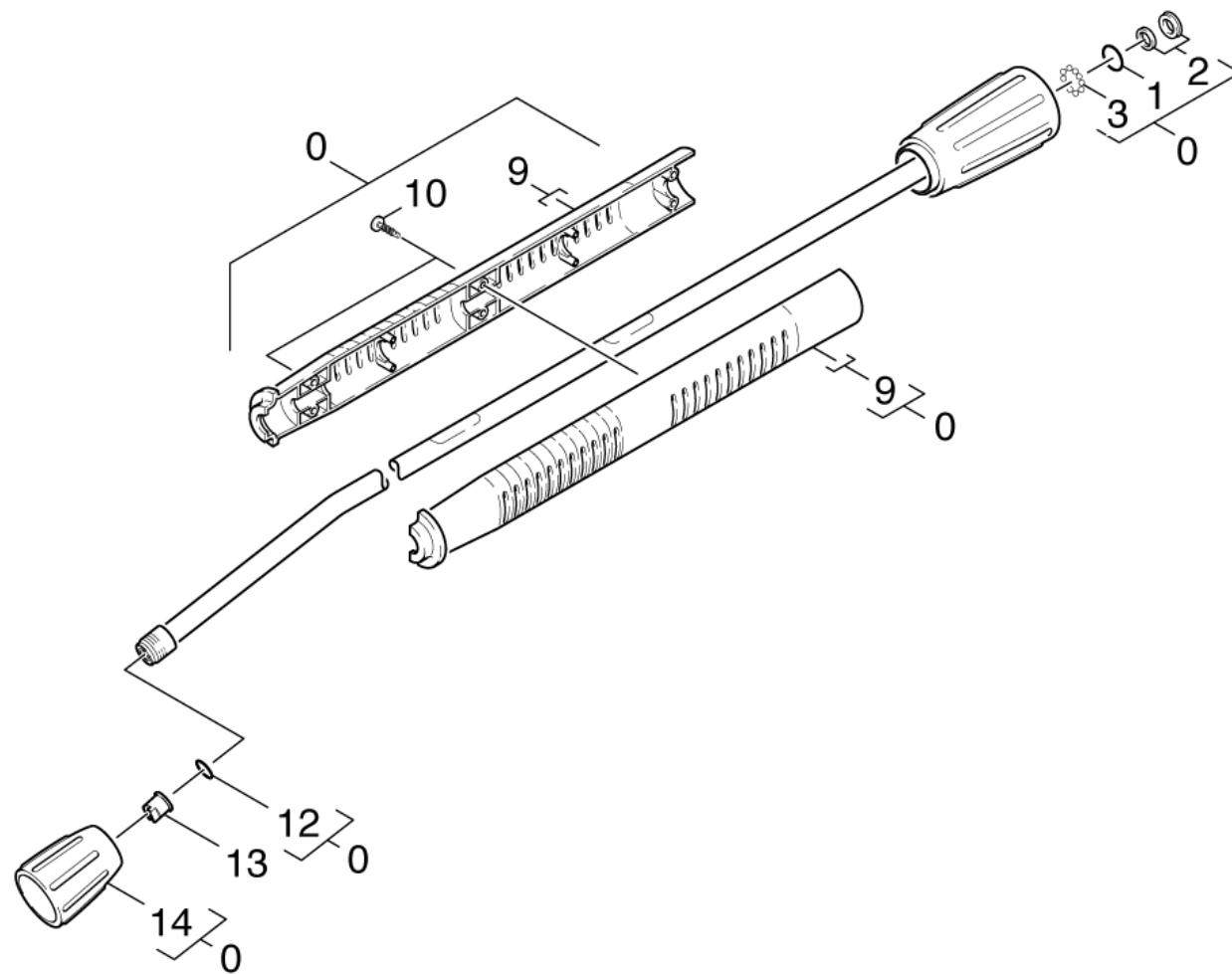
8 Соединительный элемент в сборе (4.427-215.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
15	6.363-331.0	Уплотнительное кольцо 9,0 x 1,5	2.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: 3E52946B52515810E1000000C34F56CF44272150						
18	6.368-012.0	Защитная крышка 22X1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
Текст позиции: 3E52950052515810E1000000C34F56CF44272150						

13 Рычаг в сборе (4.481-209.0)

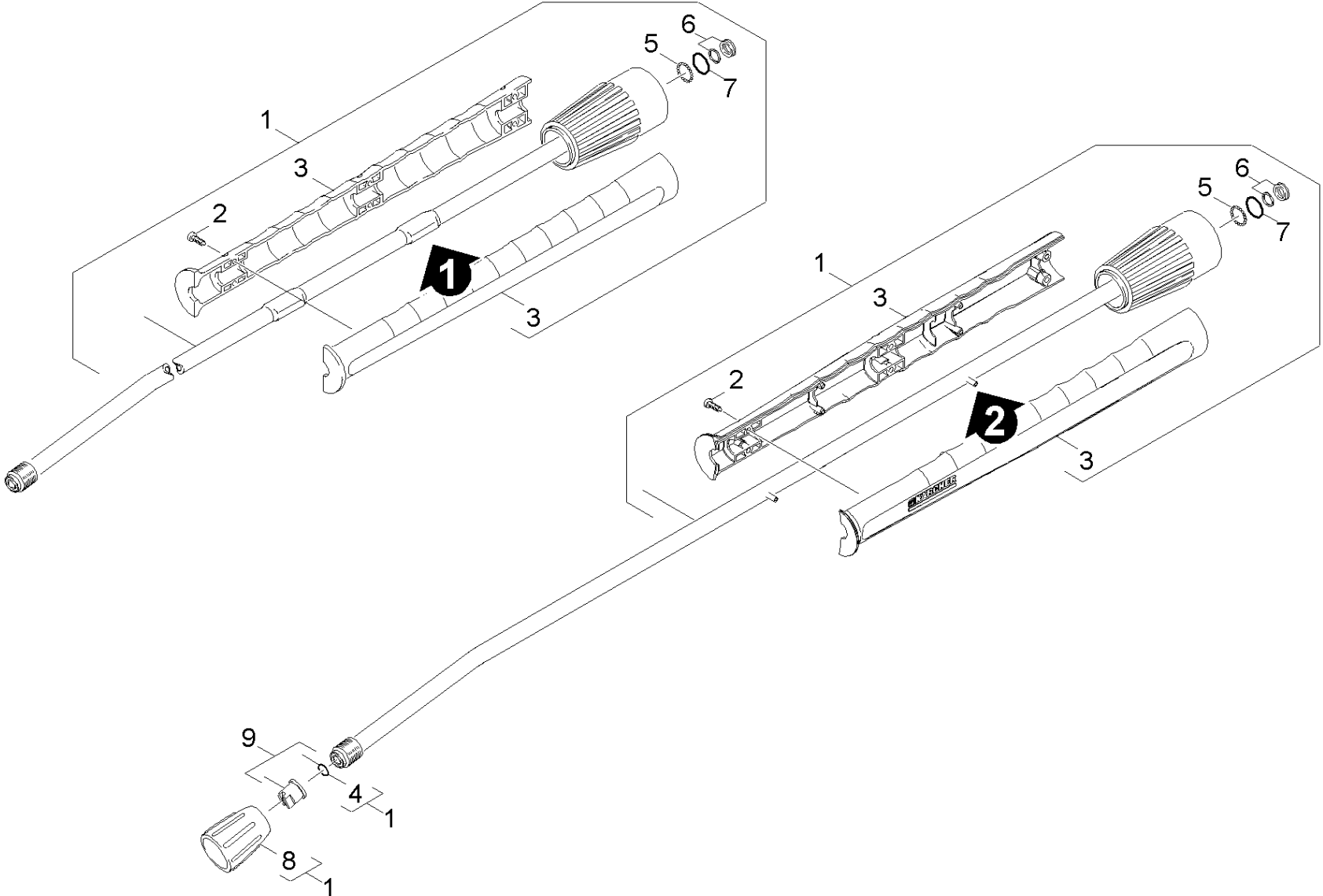
Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
2	5.314-119.0	Штифт	2.000	ST	0000000000	0000000000

Текст позиции: 3E52859E52515810E1000000C34F56CF44812090



104 Струйная трубка (0.147-286.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	0	4.760-660.0	Струйная трубка для замены	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	1	6.362-524.0	Кольцо круглого сечения 17,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	2	4.363-692.0	Кольцо с проточкой для замены комплект	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	3	7.401-915.0	Шарик 2,5 G20-1.4034 DIN 5401	20.000	ST	0000000000	0000000000
	9	5.321-691.0	Ручка 2-элементная	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	6.303-025.0	Винт со сферо-цилиндрической головкой 4,	6.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	12	2.880-154.0	Комплект колец круглого сечения	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	13	2.883-785.0	Мощное сопло 25110	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	14	5.401-129.0	Резьбовая соединительная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000

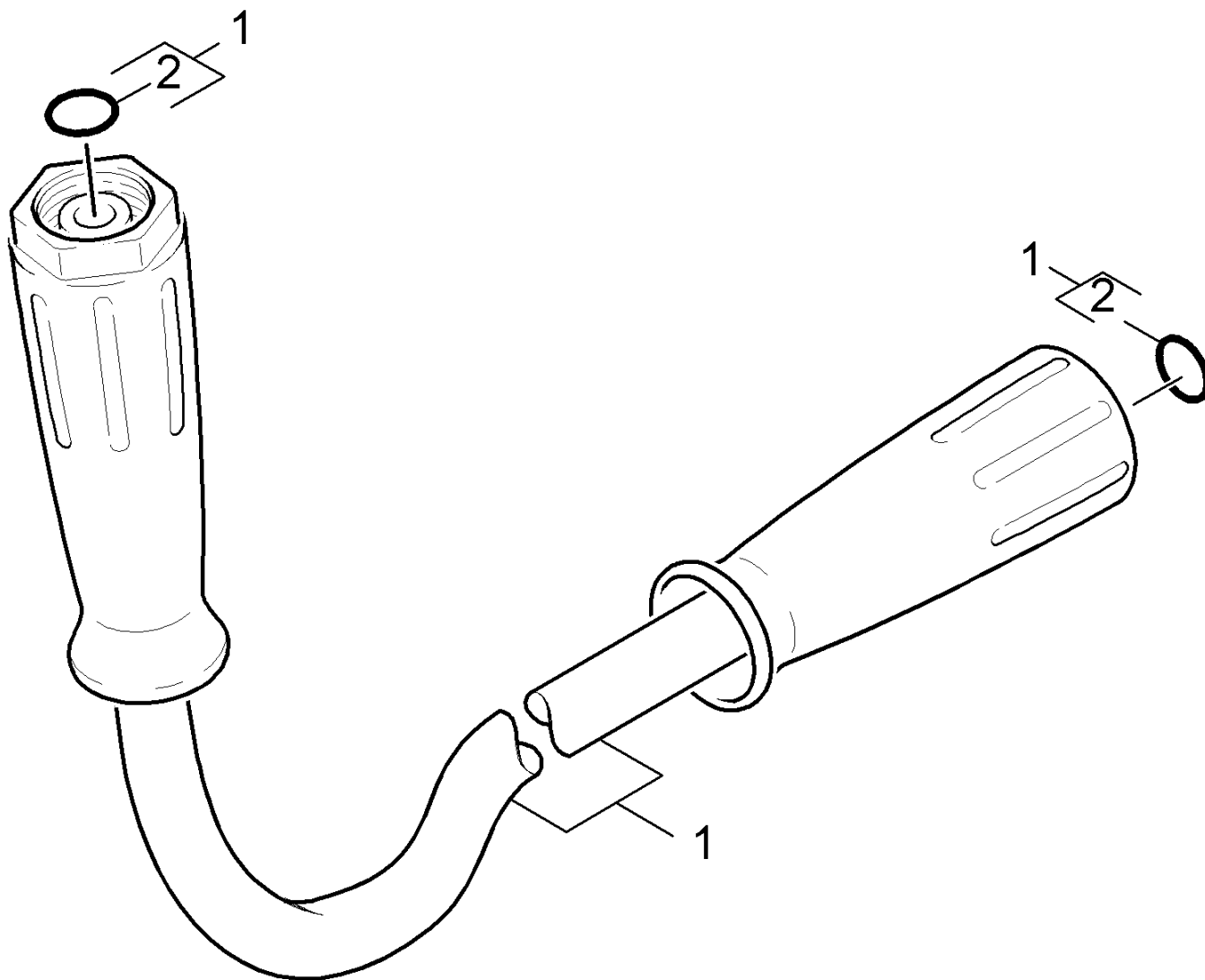


105 Струйная трубка (0.146-855.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Сведения о варианте
X-X	1	4.760-660.0	Струйная трубка для замены	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	2	7.303-129.0	Винт 4x16 -10.9-R2R (K-In6Rd)	6.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	5.321-855.0	Рукоять струйн.трубки со сварным болтом	1.000	ST			
	3	5.321-691.0	Ручка 2-элементная	1.000	ST	0000000000	0000000000	VERSION 1
X-X	4	2.880-296.0	Комплект запасных колец круглого сечения	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	5	7.401-915.0	Шарик 2,5 G20-1.4034 DIN 5401	20.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	6	4.363-692.0	Кольцо с проточкой для замены комплект	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	7	6.362-524.0	Кольцо круглого сечения 17,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	8	5.401-129.0	Резьбовая соединительная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	9	2.883-785.0	Мощное сопло 25110	1.000	ST	0000000000	0000000000	

4 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0)

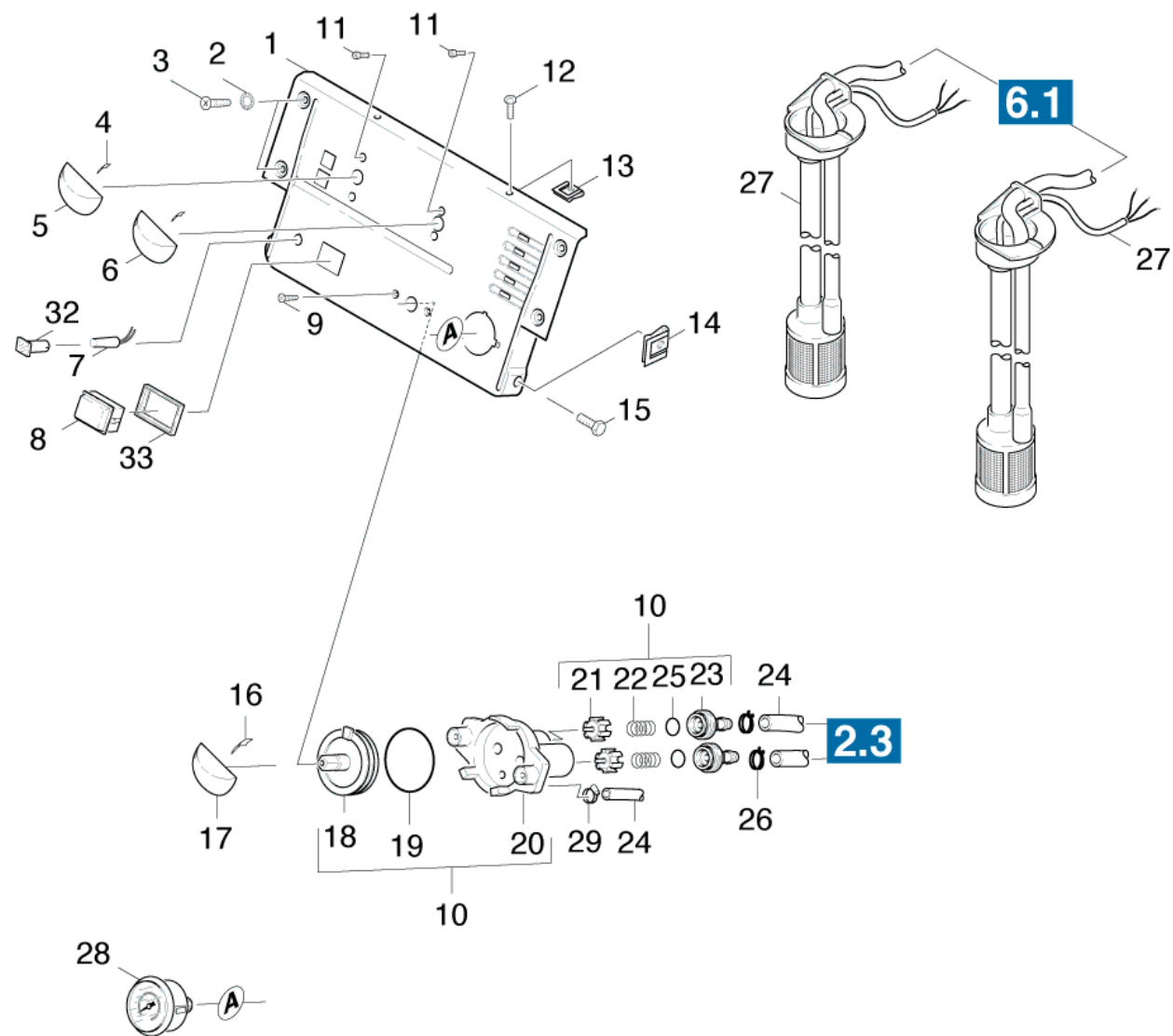
Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
10	6.362-957.0	Уплотнительное кольцо 10,0 X 2,0-EPDM 85	5.000	ST	0000000000	0000000000



ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	1	6.390-023.0	Шланговый провод Катушка DN10 22MPa 15m	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	2	2.880-296.0	Комплект запасных колец круглого сечения	1.000	ST	0000000000	0000000000

2 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
10	6.362-957.0	Уплотнительное кольцо 10,0 X 2,0-EPDM 85	5.000	СТ	0000000000	0000000000

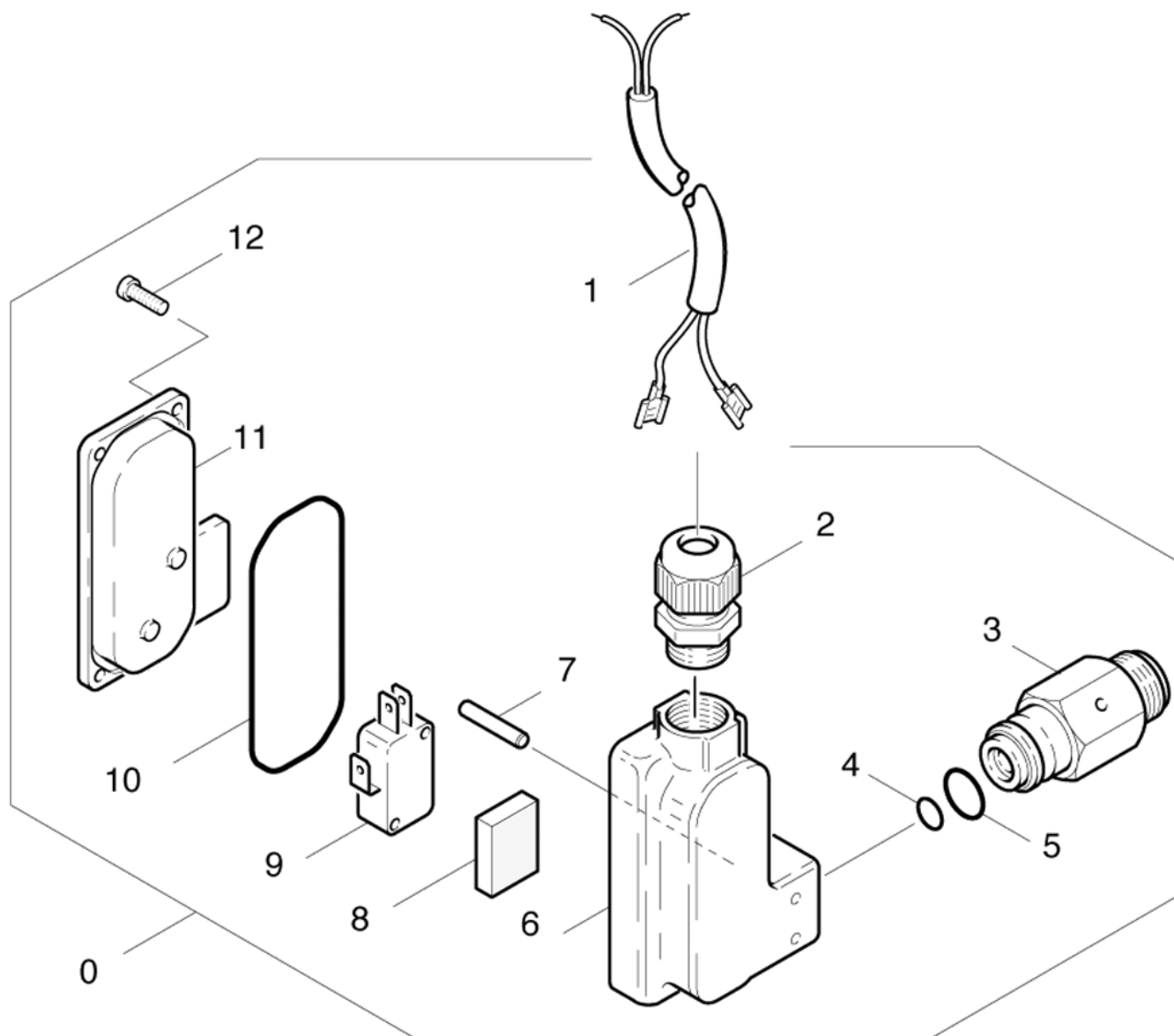


110 Панель инструментов (0.151-141.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	1	5.841-337.0	Панель приборов	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	2	7.312-172.0	Зубчатый диск A5,3-FSt-A3E DIN 6797	4.000	ST	0000000000	0000000000	
	3	7.303-038.0	Винт M5x12 -St-P2R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	4	6.313-014.0	Пружина зажима	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X	5	5.321-377.0	Ручка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	6	5.321-378.0	Ручка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	7	6.651-367.0	Сигнальная лампа	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	8	6.631-463.0	Выключатель с колпак	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	9	7.305-036.0	Винт с потайной головкой M4x12 -A2-70-s	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	10	4.580-075.0	Клапан	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	11	7.306-056.0	Винт M4x8 -8.8-R2R (In6Rd)	4.000	ST	0000000000	0000000000	
	12	7.303-078.0	Самонарезающий винт ST4,8x19-ST-A2R (KOM)	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	13	6.310-034.0	Гайка	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	14	6.310-082.0	Вставная гайка M6	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	15	7.306-089.0	Винт M6x12 -8.8-R2R (In6Rd)	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	16	5.337-021.0	Пластинчатая пружина	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	17	5.321-379.0	Ручка	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	18	5.581-035.0	Седло клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	19	6.362-382.0	Кольцо круглого сечения 42,0 x 2,5	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	20	5.587-046.0	Корпус клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	21	5.584-028.0	ООсь клапана	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	22	5.332-076.0	Винтовая пружина	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	23	5.586-014.0	Штуцер клапана	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	24	6.388-194.0	Шланг DN7	1.000	M	0000000000	0000000000	ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
	25	6.362-395.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 1,78	2.000	ST	0000000000	0000000000	

110 Панель инструментов (0.151-141.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK	Текст сноски
	26	6.388-561.0	Зажим шланга	2.000	ST	0000000000	0000000000	
	27	4.747-079.0	Индикатор уровня	2.000	ST	0000000000	0000000000	
X-X	28	6.421-170.0	Манометр 0-315 бар	1.000	ST	0000000000	0000000000	
X	29	6.388-515.0	Хомут для шланга	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	32	6.651-365.0	Линзообразный жёлтый	1.000	ST	0000000000	0000000000	
	33	6.630-023.0	Выключатель рамка	1.000	ST	0000000000	0000000000	



120 Манометрический выключатель (0.201-204.0)

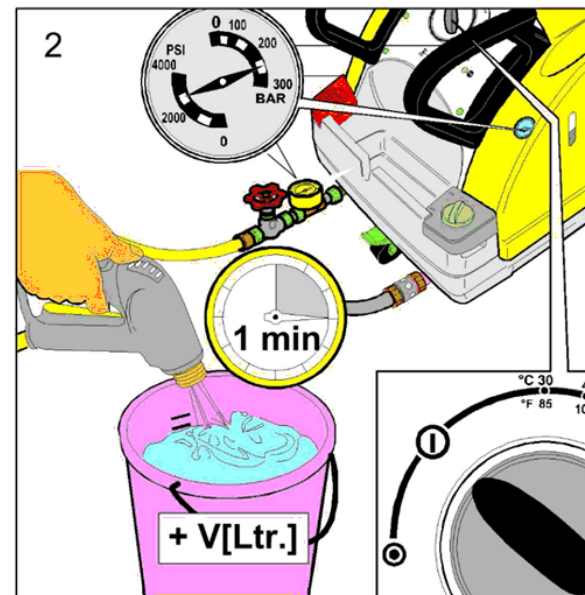
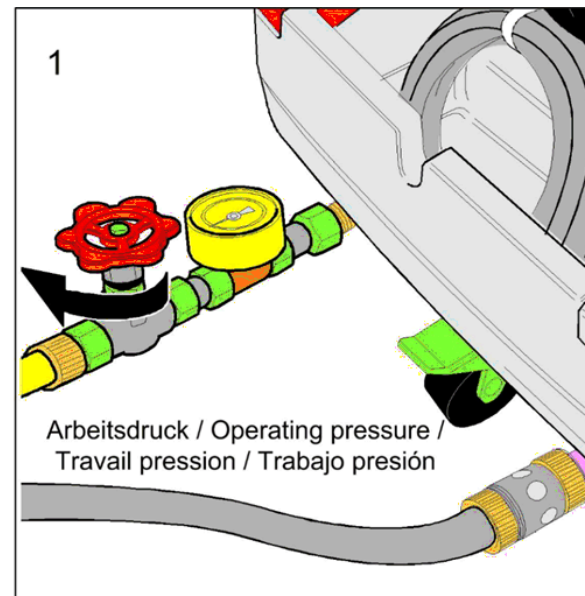
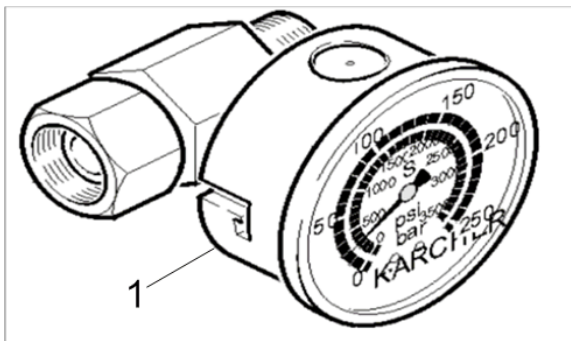
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	0	4.747-078.0	Манометрический выключат ель	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	6.641-033.0	Электропроводность 2X 1,0	1.000	M	0000000000	0000000000
	2	6.641-355.0	Кабельный резьбовой ввод PG9	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	5.311-190.0	Шестигранная гайка	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	6.362-175.0	Кольцо круглого сечения 5,28 x 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	5	6.362-078.0	Кольцо круглого сечения 13,3 x 2,4	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	5.060-367.0	Корпус	1.000	ST	0000000000	0000000000
	7	7.314-630.0	Цилиндрический просечной штифт 4,0x20-CU	2.000	ST	0000000000	0000000000
	8	5.365-156.0	Уплотнительная лента микропористая резин	1.000	ST	0000000000	0000000000
	9	6.631-735.0	Микропереключатель	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	6.362-691.0	Уплотнительное кольцо	1.000	ST	0000000000	0000000000
	11	5.063-412.0	Крышка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	12	6.303-058.0	Винт с полупотайной головкой 2,9X13-ST-V	4.000	ST	0000000000	0000000000

200 Специальные инструменты (0.120-537.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица
201	Инструмент Манометр	1.000	ST
202	Инструмент щипцы для снятия клапанов	1.000	ST
203	Инструмент запорный кран	1.000	ST
204	Инструмент стяжка косая шайба	1.000	ST
205	Инструмент измерительный прибор ток AC/D	1.000	ST
206	Инструмент измерительный прибор набор HD	1.000	ST
207	Инструмент термометр запорный кран HDS	1.000	ST
208	Инструмент стяжка импеллер	1.000	ST
209	Инструмент Манометр топливо HDS	1.000	ST
211	Инструмент седло клапана ограничитель пе	1.000	ST
213	Инструмент седло клапана ограничитель пе	1.000	ST
214	Инструмент оправка шлицевые кольца -Pist	1.000	ST
215	Инструмент втулка шлицевые кольца -Pisto	1.000	ST
216	Инструмент вспомогательный стержень упло	1.000	ST
217	Инструмент вспомогательный стержень упло	1.000	ST
218	Инструмент вспомогательный стержень упло	1.000	ST
219	Инструмент Съемник с внутренним захватом	1.000	ST
220	Инструмент контропора Съемник с внутренн	1.000	ST
221	Инструмент Съемник с внутренним захватом	1.000	ST
222	Инструмент винт монтаж M8x80	1.000	ST
230	Инструмент магнитное поле испытательное	1.000	ST
240	Инструмент соединительная деталь -2xM22x	1.000	ST
250	Инструмент вода испытательное устройство	1.000	ST
260	Инструмент набор для тестирования pH 0-1	1.000	ST
270	Инструмент адаптер System2000;M22x1,5	1.000	ST

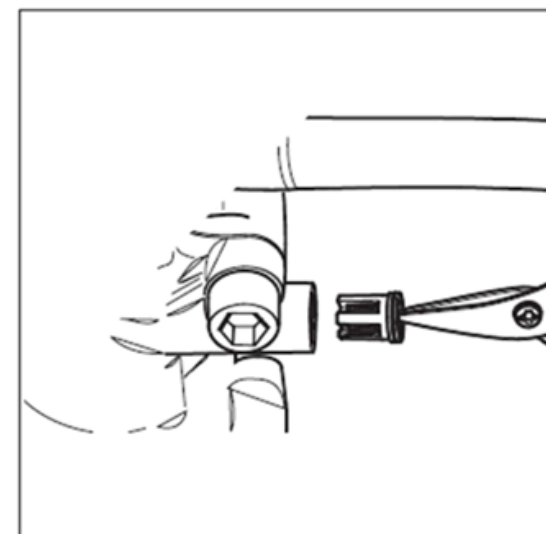
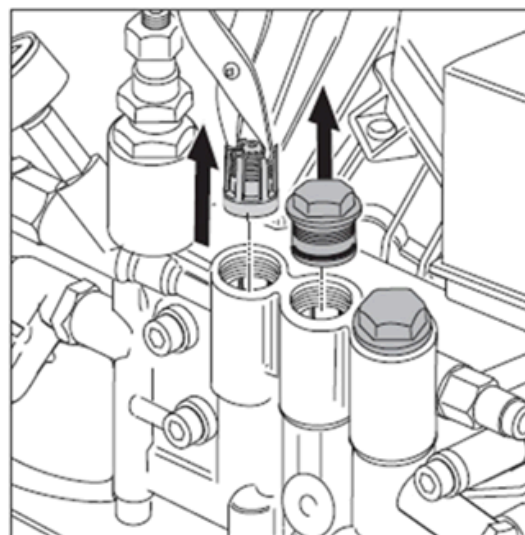
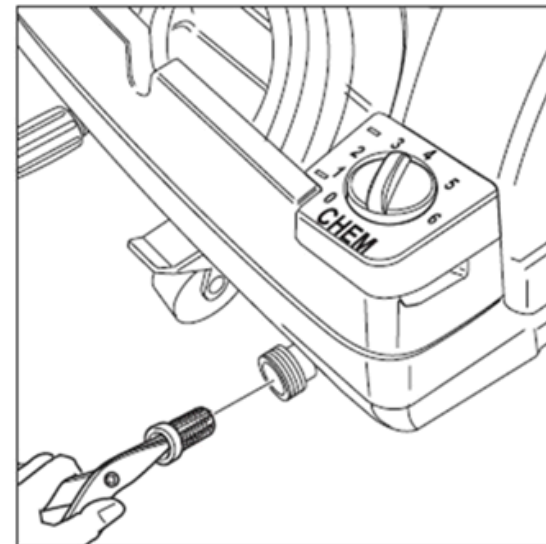
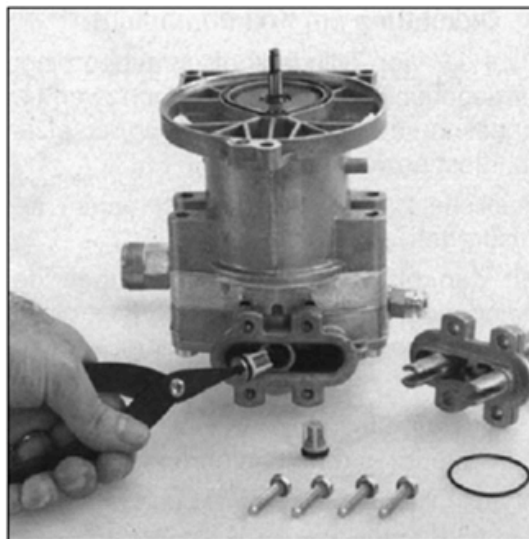
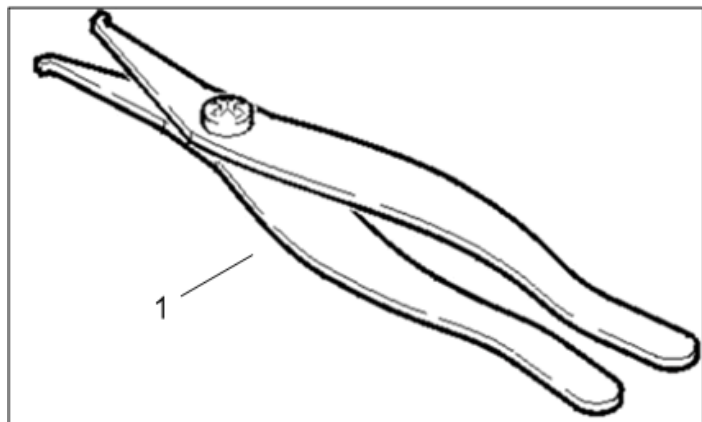
200 Специальные инструменты (0.120-537.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица
280	Инструмент Манометр 0-40bar	1.000	ST
290	Инструмент шланг высокого давления Маном	1.000	ST
300	Инструмент подсоединение Манометр M18x1	1.000	ST
310	Инструмент испытательное устройство элек	1.000	ST



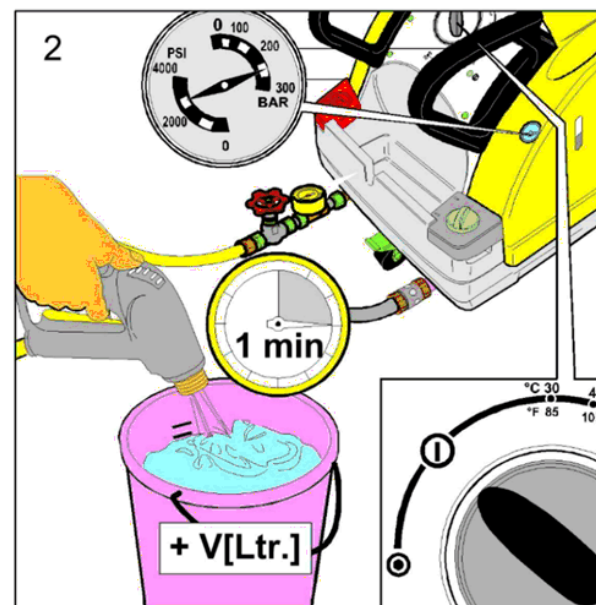
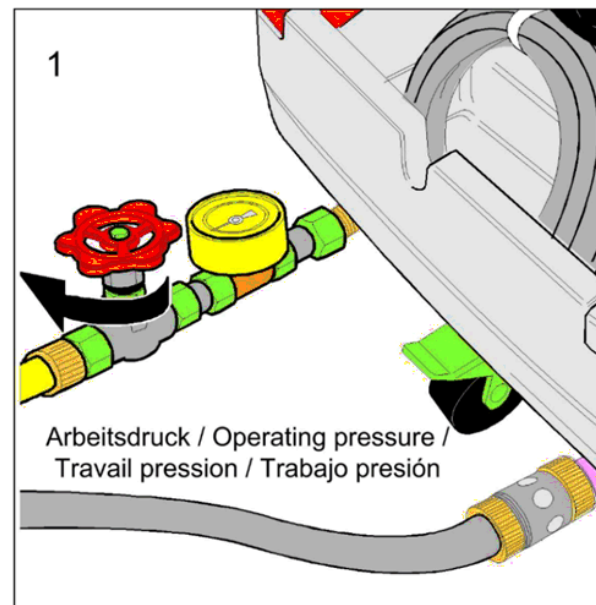
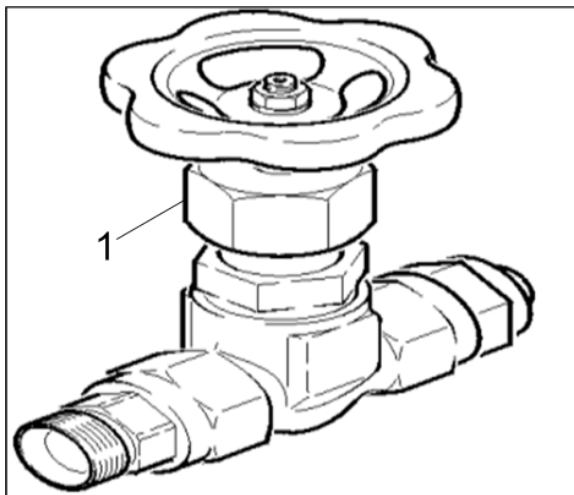
201 Инструмент Манометр (0.120-002.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.742-025.0	Контрольный манометр	1.000	шт



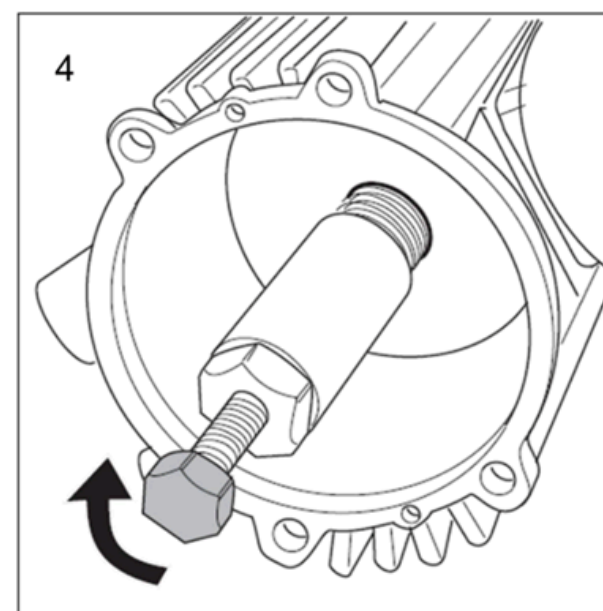
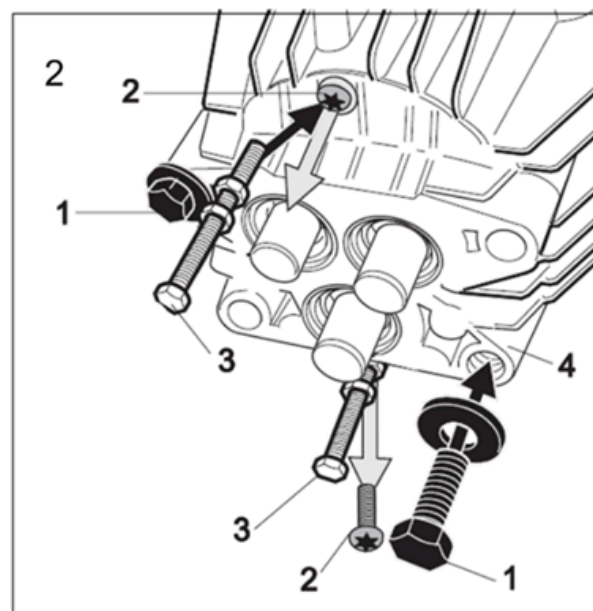
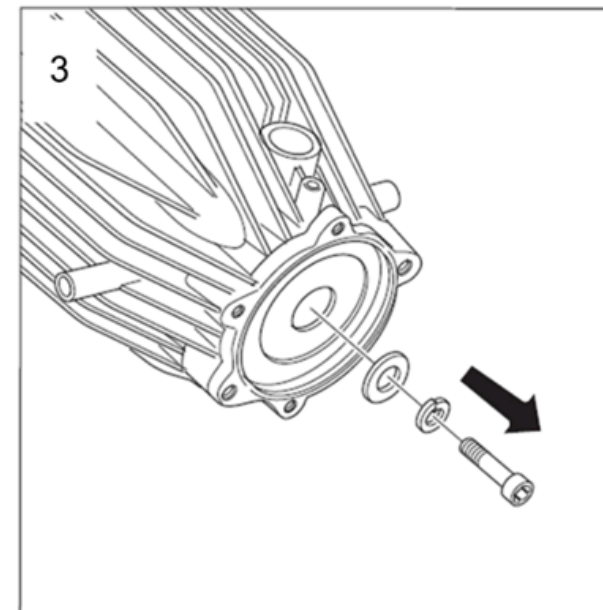
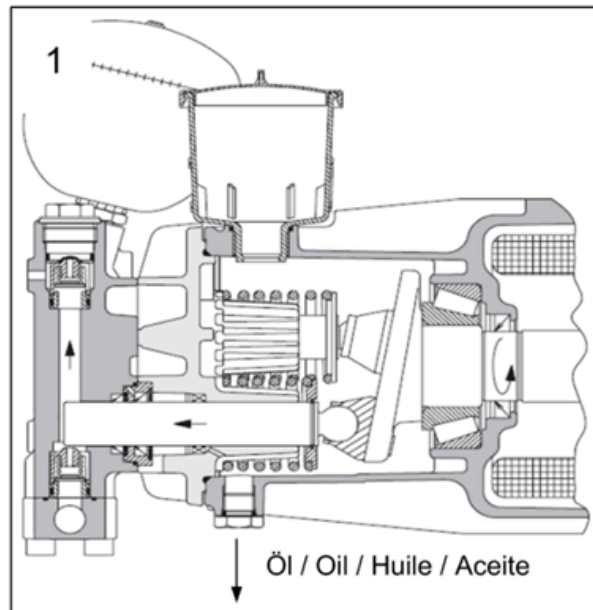
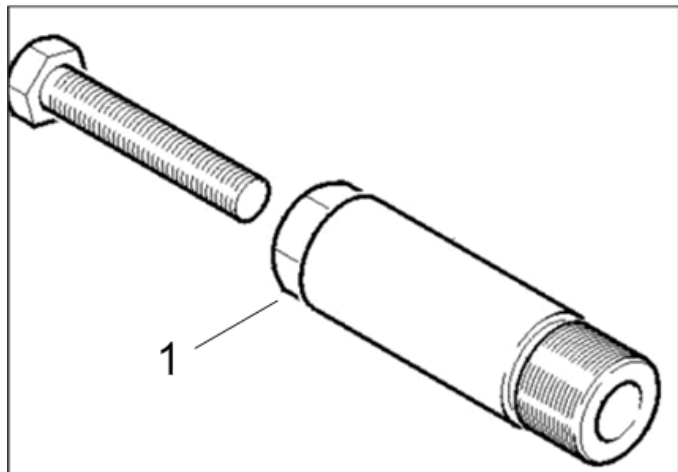
202 Инструмент щипцы для снятия клапанов (0.120-003.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.901-062.0	Инструмент щипцы для снятия клапанов	1.000	СТ



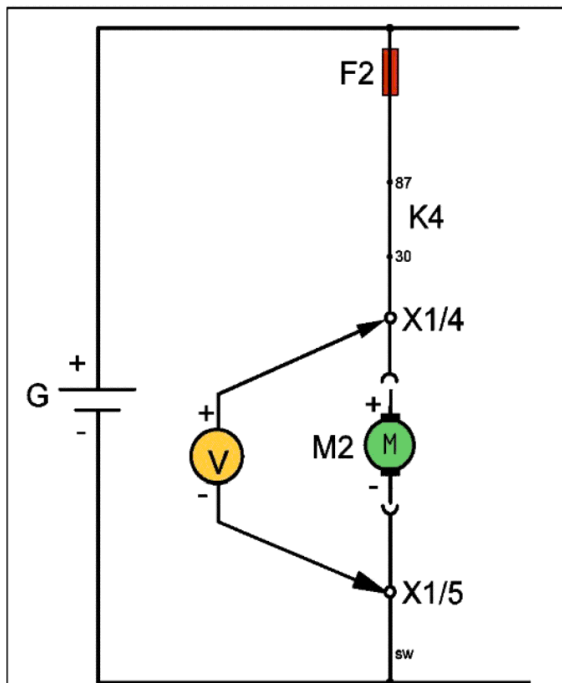
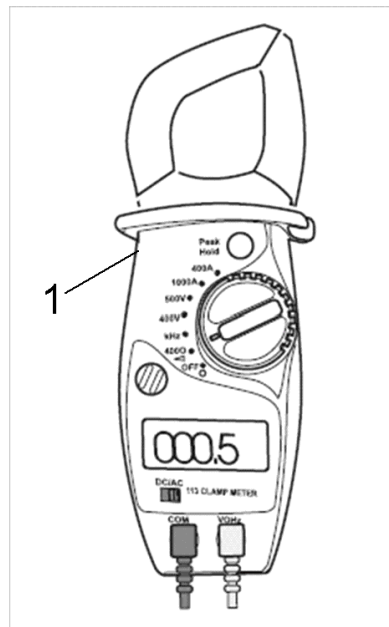
203 Инструмент запорный кран (0.120-004.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.580-034.0	Клапан	1.000	шт

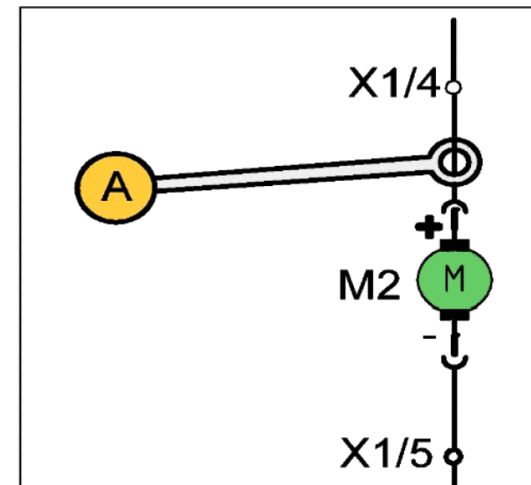


204 Инструмент стяжка косая шайба (0.120-005.0)

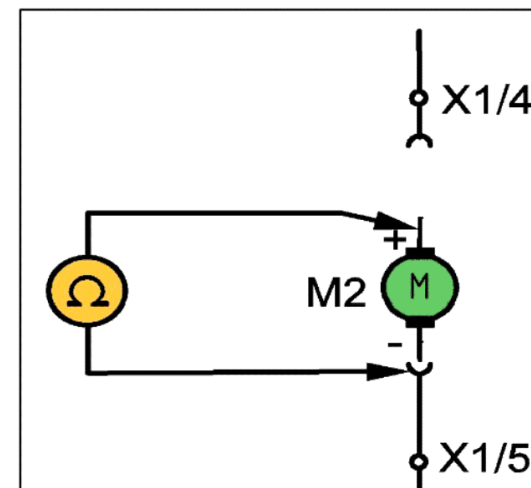
Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.901-038.0	Инструмент стяжка косая шайба	1.000	СТ



Spannungsmessung / Measuring voltage
Mesure de voltage / Ensayo de la tension



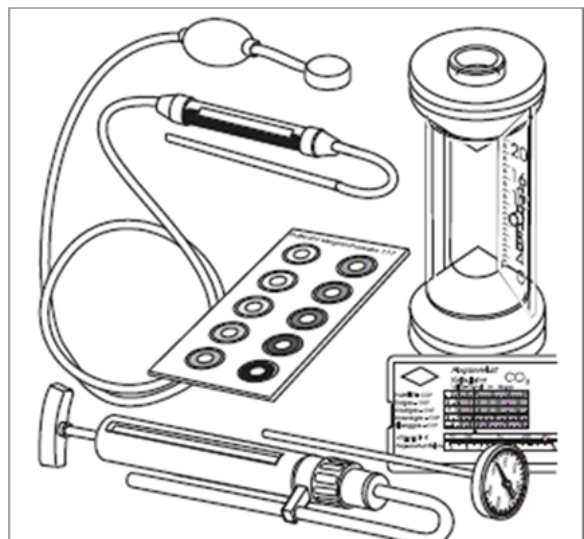
Strommessung / Measuring electrical
current / Mesure de courant / Ensayo
de la corriente



Widerstandsmessung / Measuring
resistance / Mesure de résistance /
Ensayo de la resisitividad

205 Инструмент измерительный прибор ток AC/D (0.120-008.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.803-022.0	Токоизмерительные клещи AC/DC,A,V,Ohm	1.000	шт



1

Ruß / Soot / Suie / Hollín

Luftklappe / Air flap / Volet d'aération / Válvula de aire

CO₂

Luftklappe / Air flap / Volet d'aération / Válvula de aire

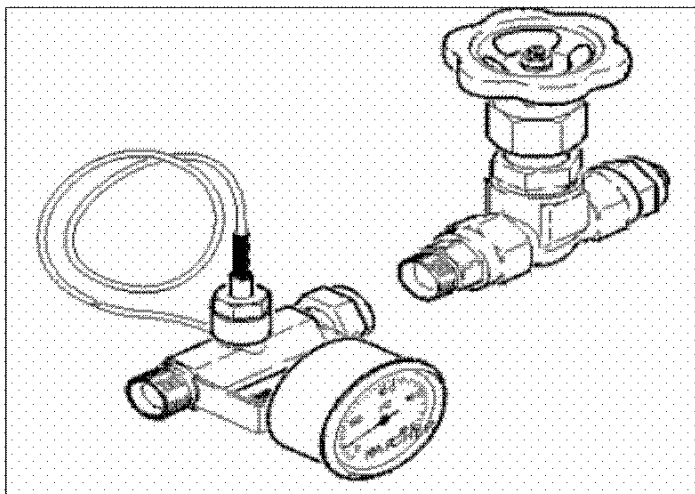
°C

Wirkungsgrad berechnen / Calculate efficiency / Calcular rendimiento / Calcular eficiencia

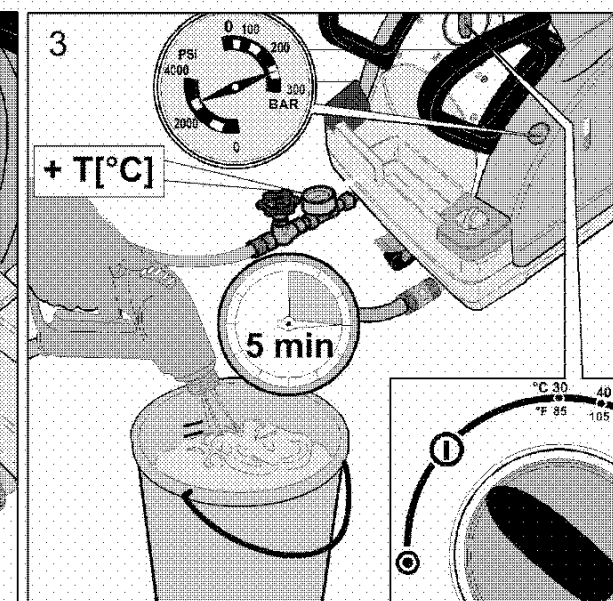
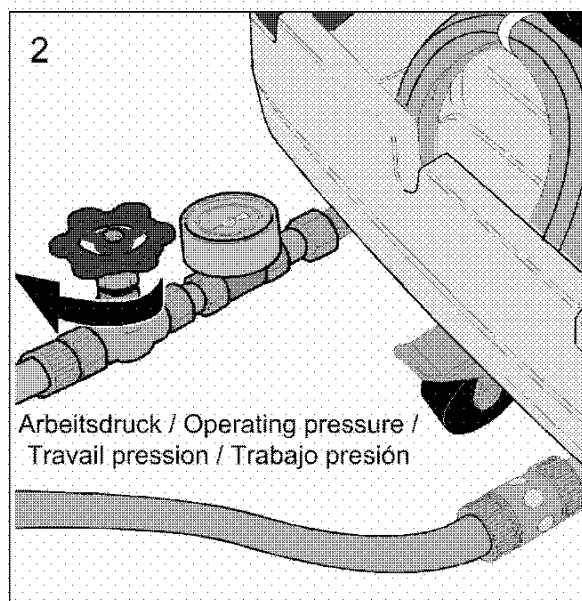
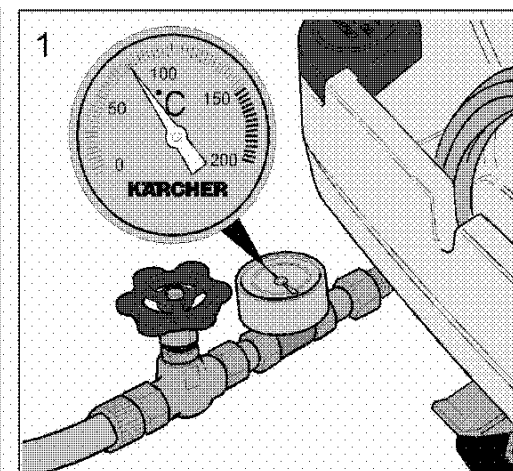
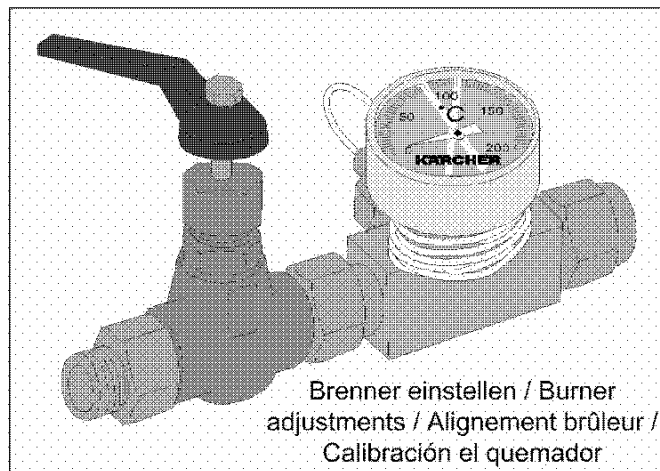
OIL Efficiency Calculator		Choice of Nozzle	3020	10	7									
CO ₂ in %	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	7	8	9	10	11	12
Efficiency %	50	60	70	80	90	100	150	200						
Fuel	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90				
Economy %				50	55	60								

206 Инструмент измерительный прибор набор HD (0.120-009.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	2.900-001.0	Измерительный прибор выхлопной газ HDS	1.000	СТ

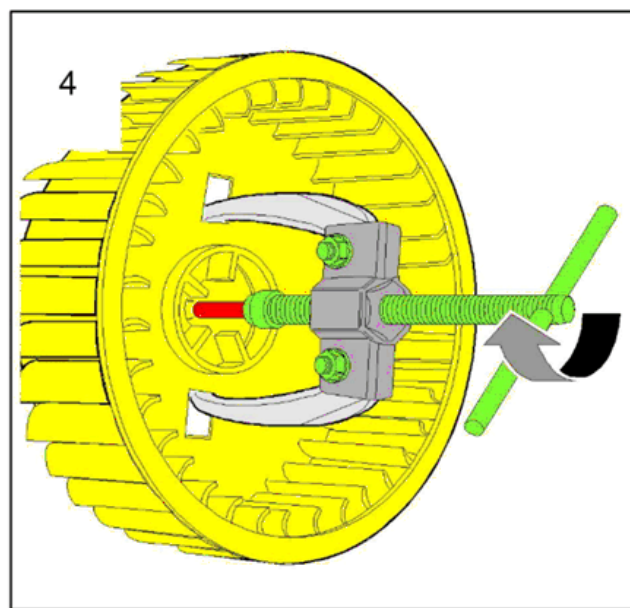
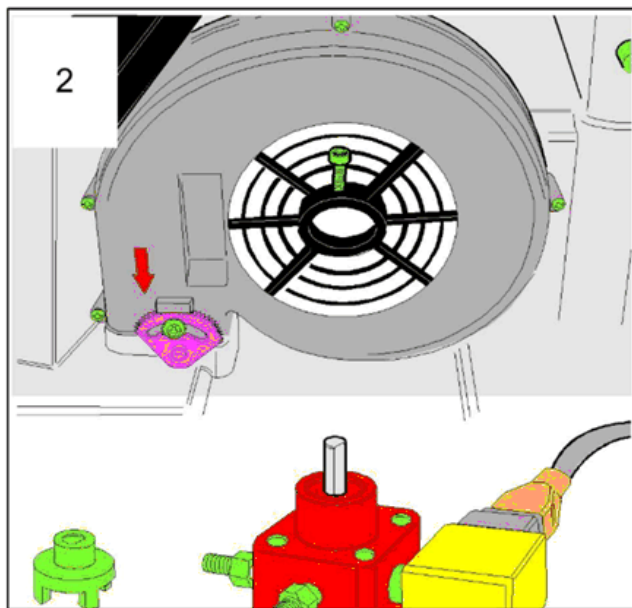
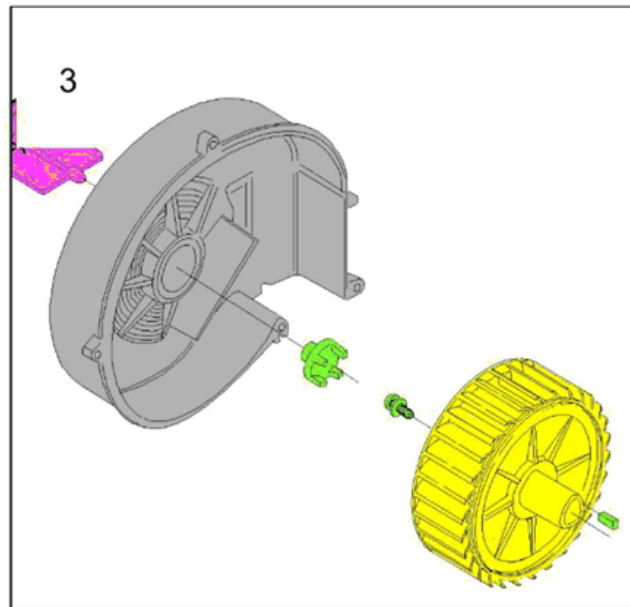
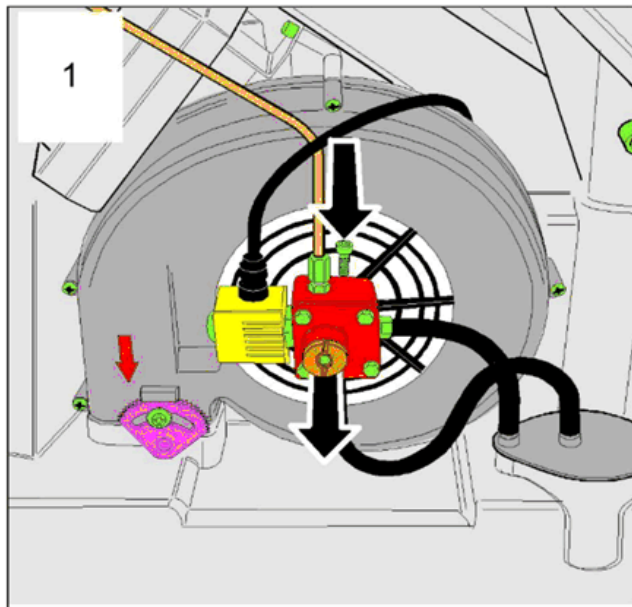
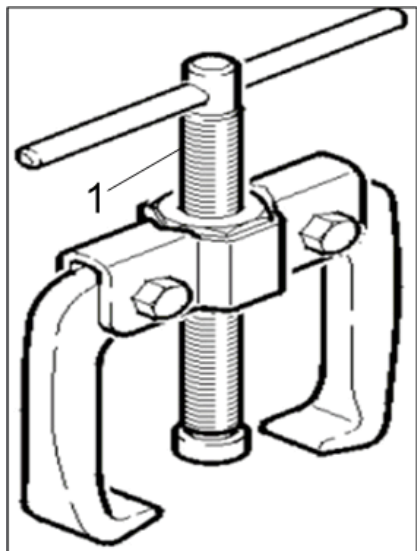


1



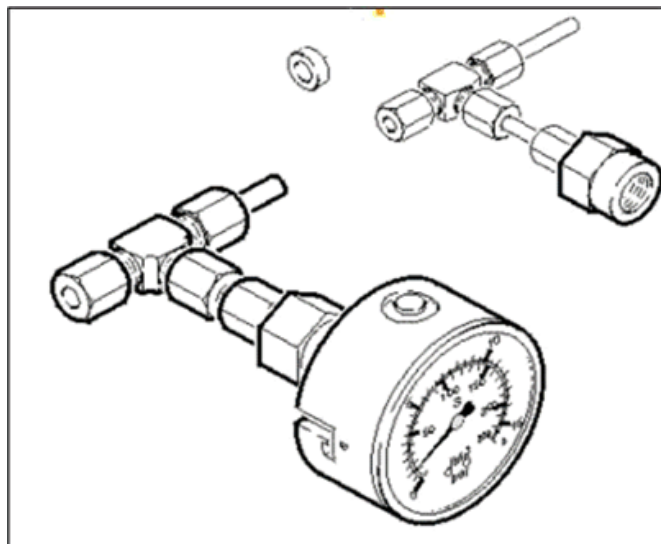
207 Инструмент термометр запорный кран HDS (0.120-010.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	2.901-030.0	Инструмент термометр запорный кран HDS	1.000	шт

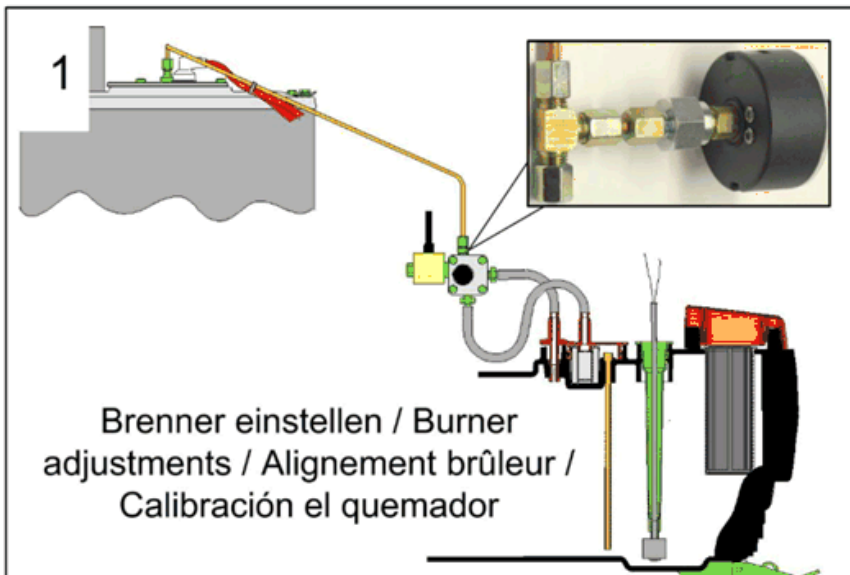
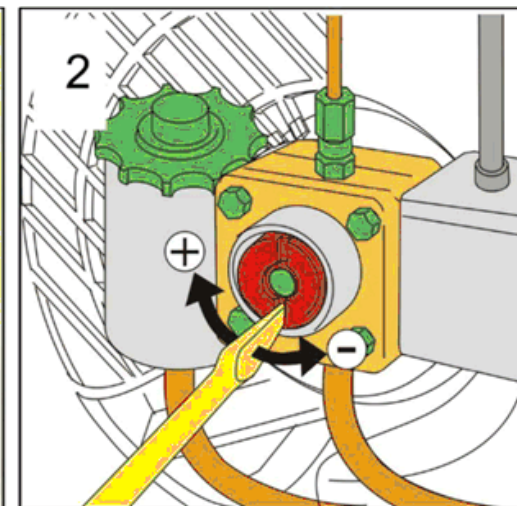
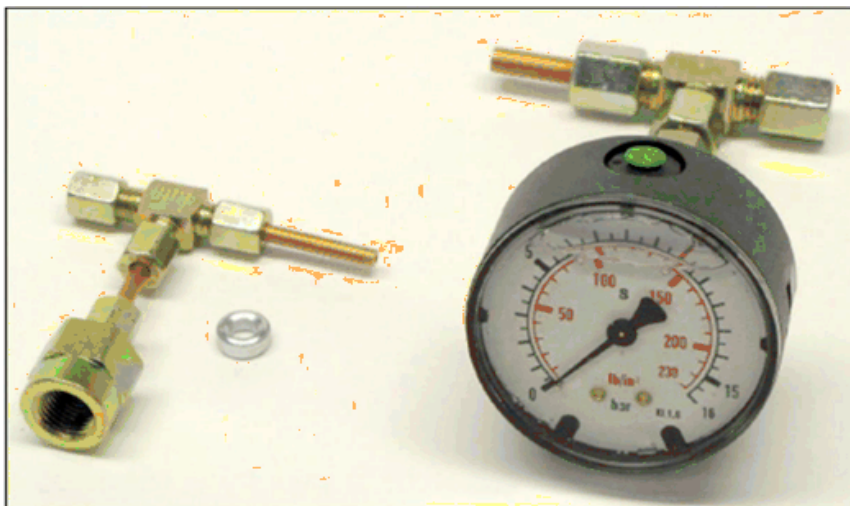


208 Инструмент стяжка импеллер (0.120-046.0)

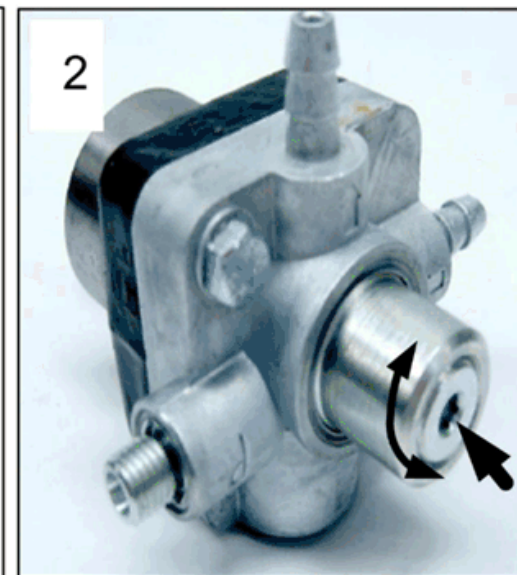
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	1	6.815-019.0	Стяжка импеллер 22x10mm	1.000	СТ



1

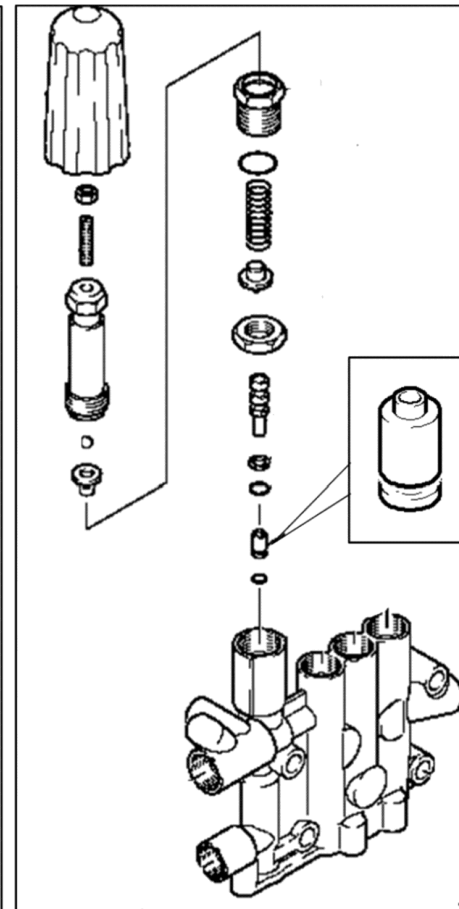
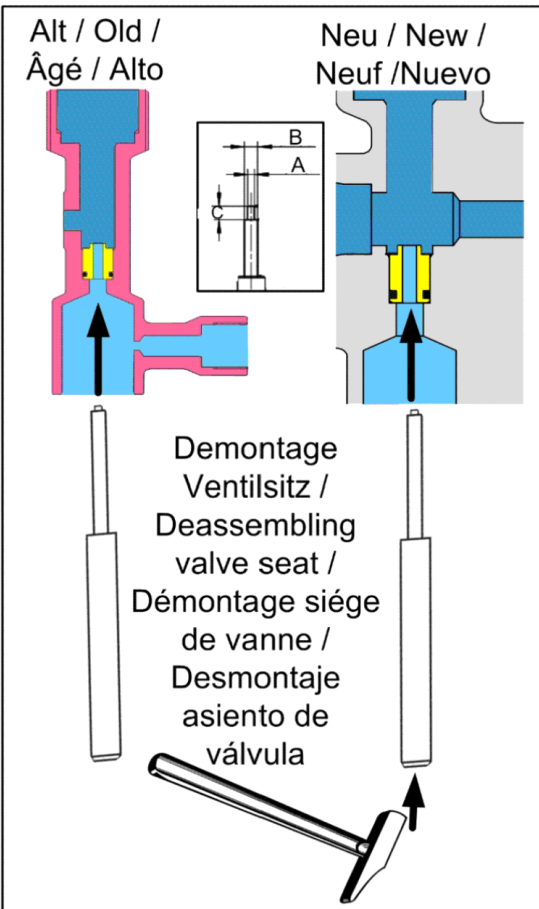
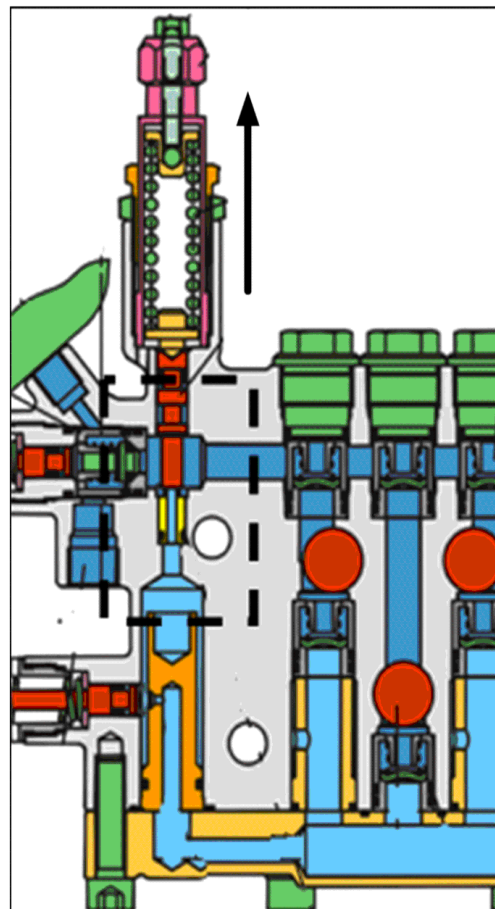
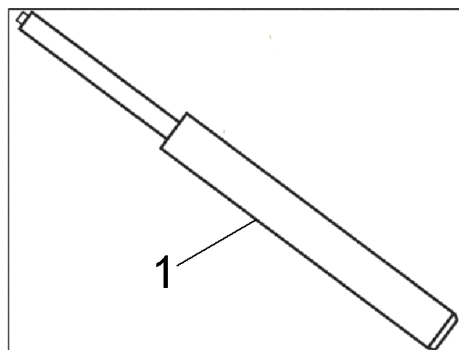


Brenner einstellen / Burner
adjustments / Alignement brûleur /
Calibración el quemador



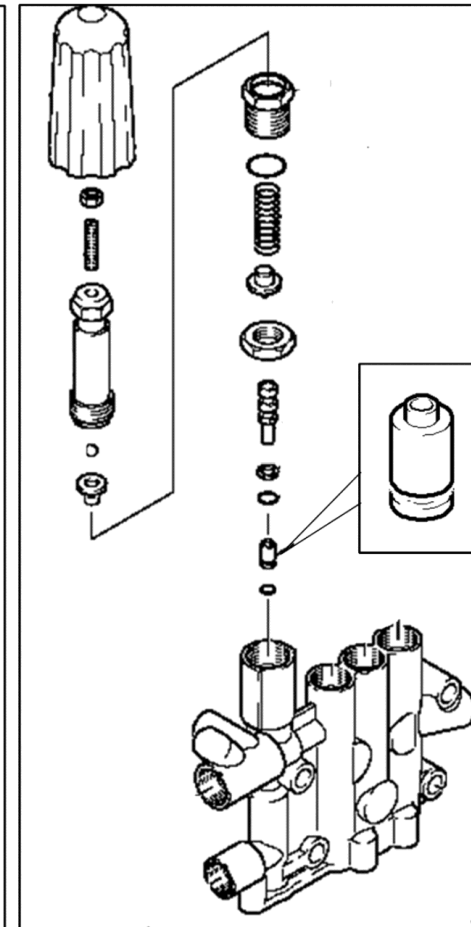
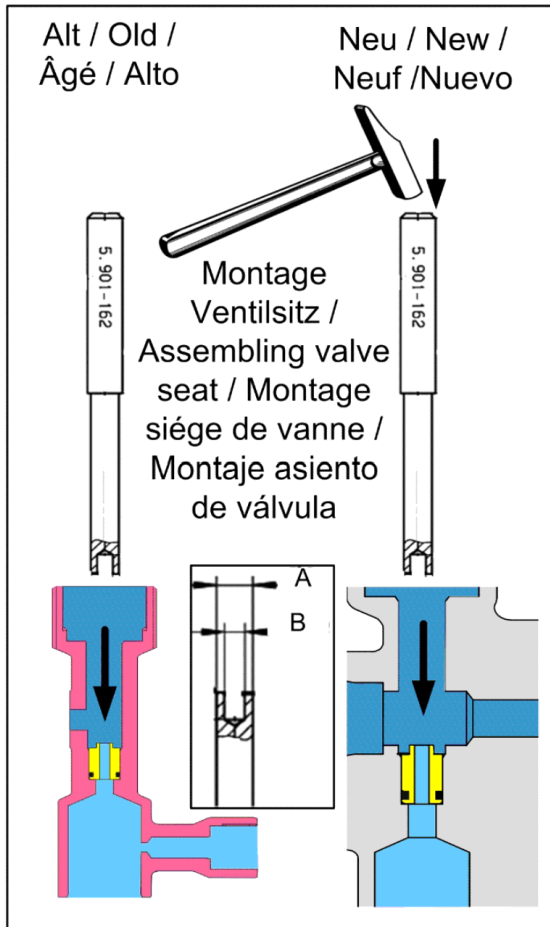
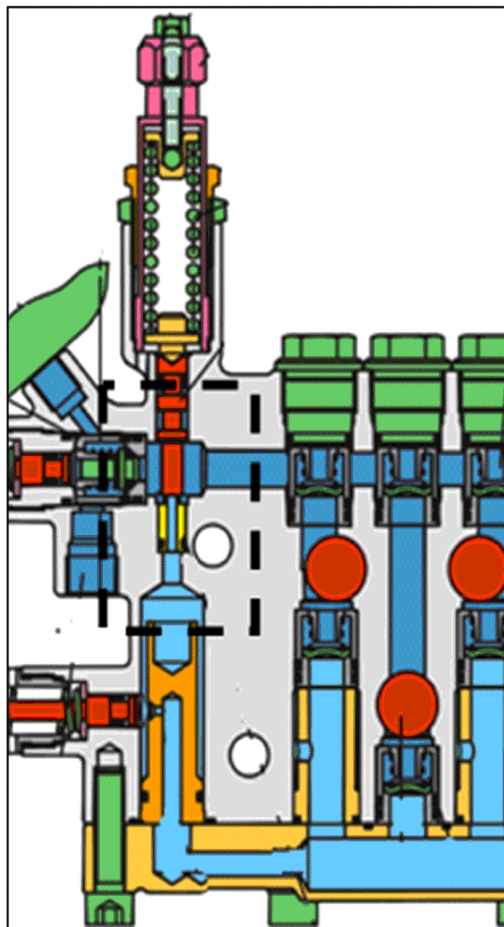
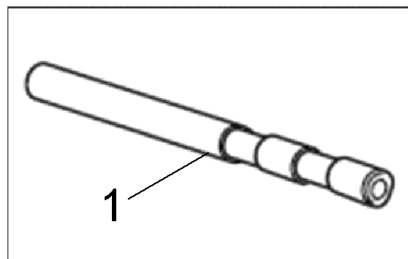
209 Инструмент Манометр топливо HDS (0.120-012.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.901-060.0	Манометр	1.000	шт



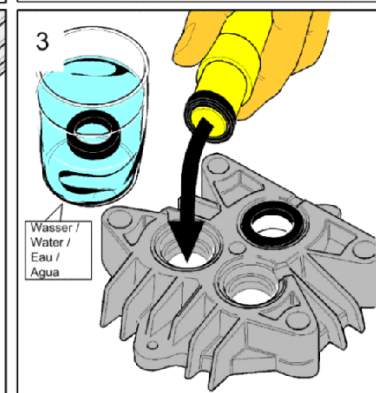
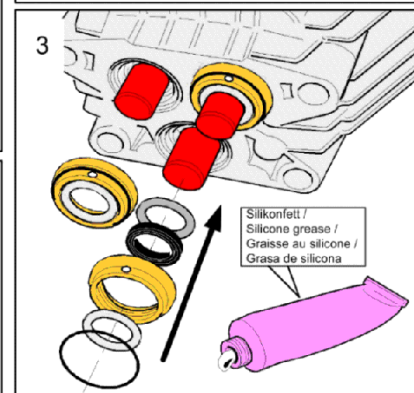
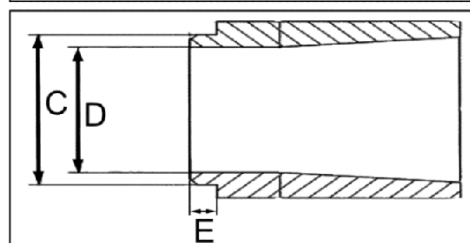
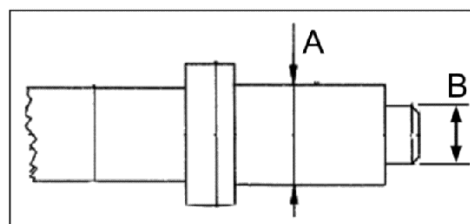
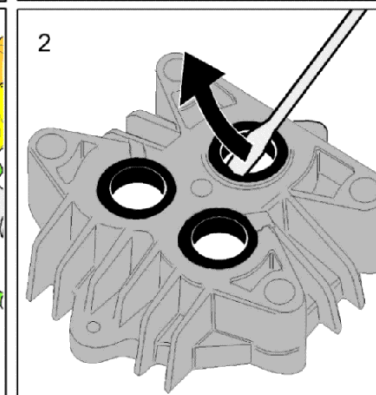
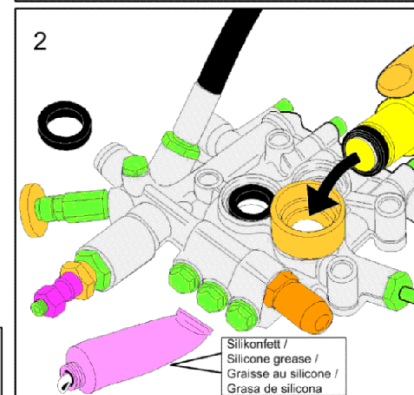
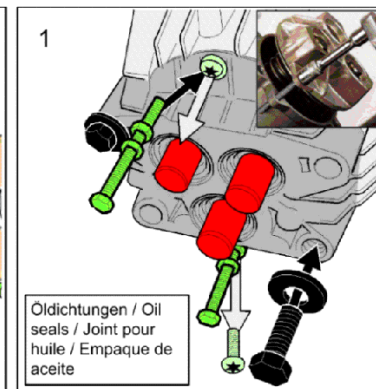
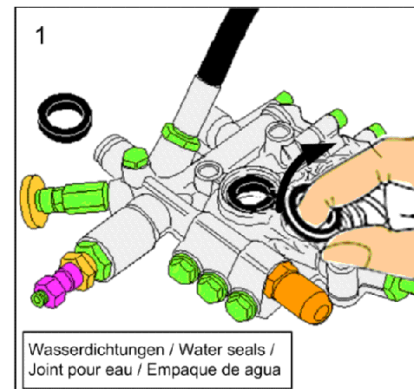
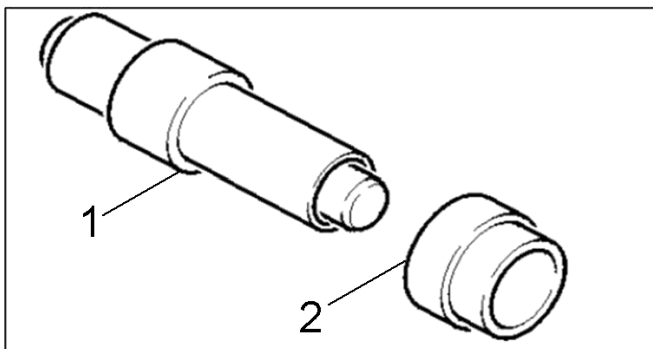
211 Инструмент седло клапана ограничитель пе (0.120-048.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X	1	5.901-125.0	Инструмент седло клапана A=2,9;B=4,9;C=5	1.000	СТ



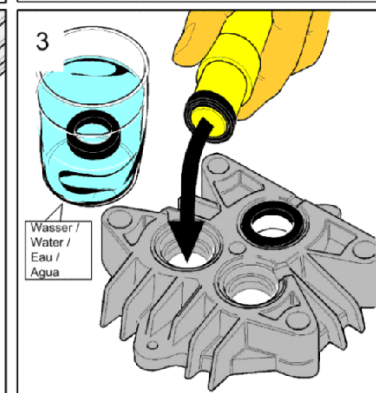
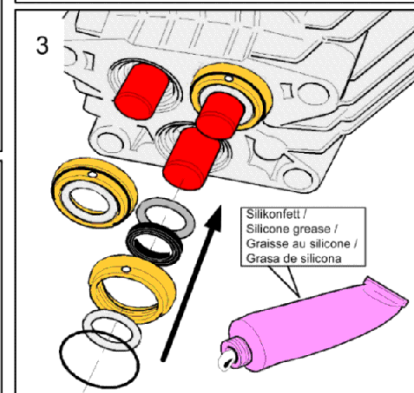
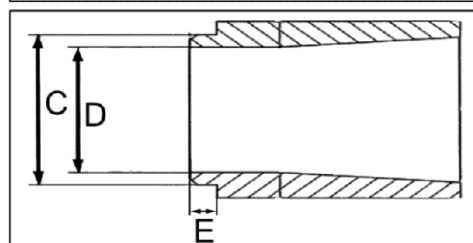
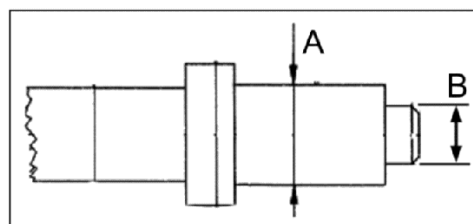
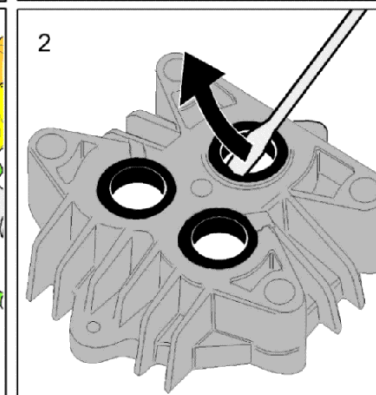
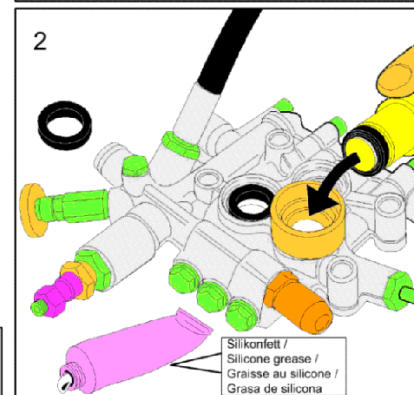
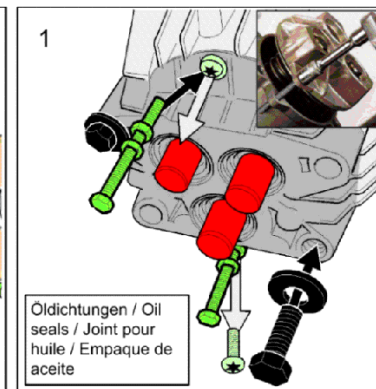
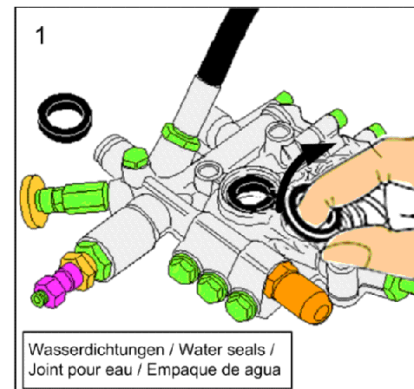
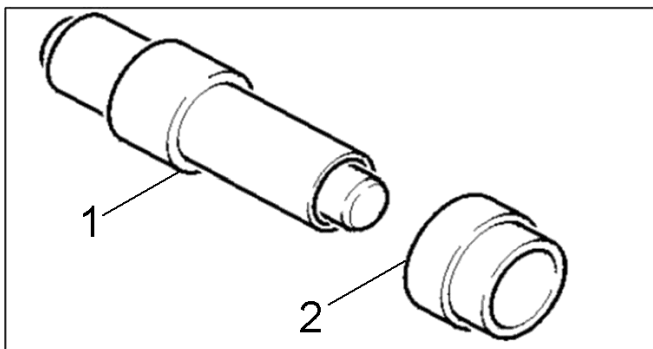
213 Инструмент седло клапана ограничитель пе (0.120-047.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	1	5.901-126.0	Инструмент седло клапана монтаж A=9,7;B=	1.000	СТ



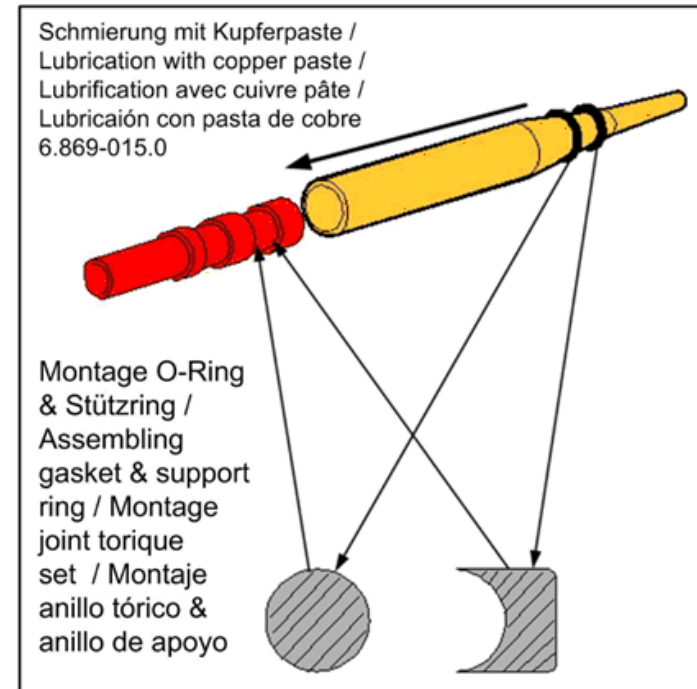
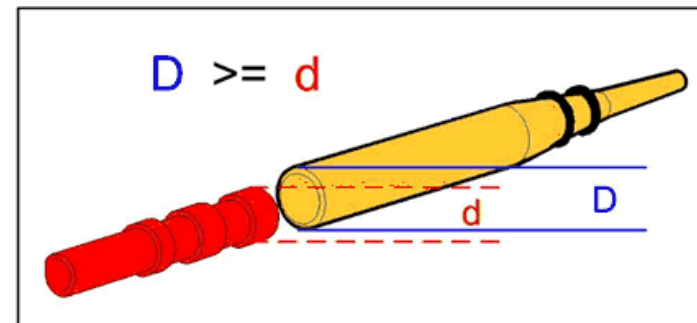
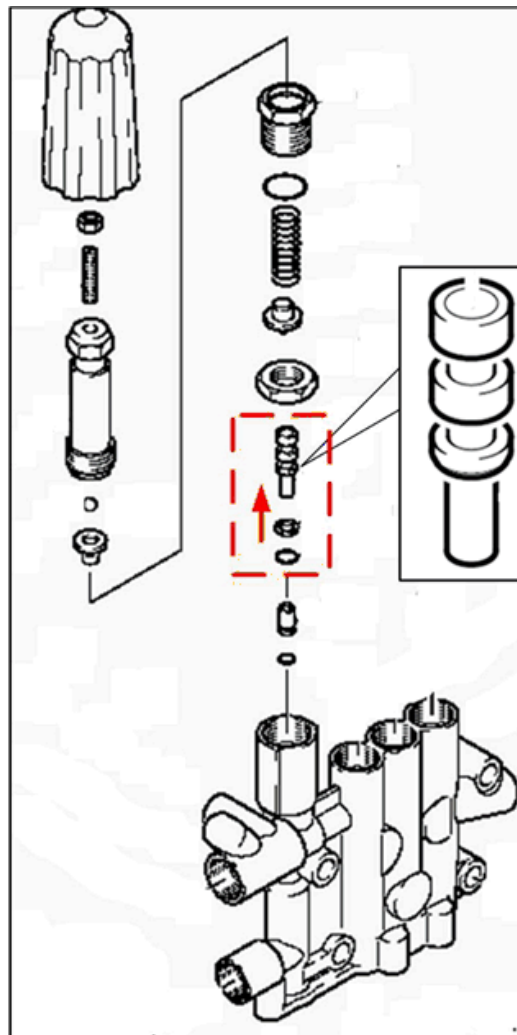
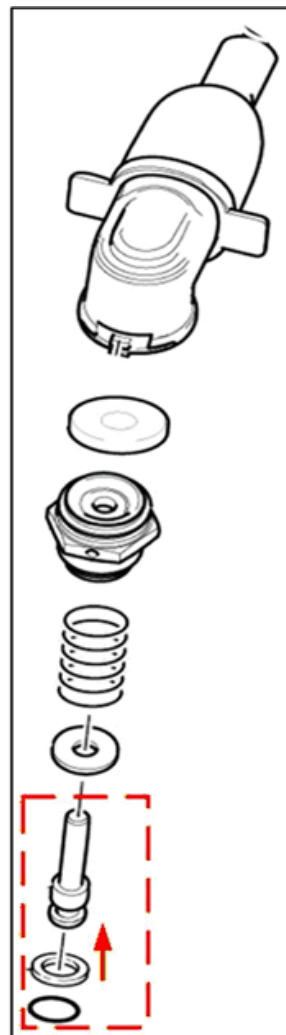
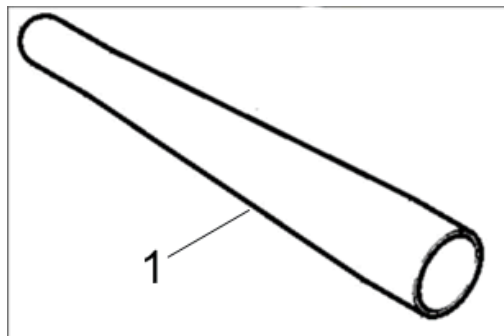
214 Инструмент оправка шлицевые кольца -Pist (0.120-033.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	5.901-064.0	Запрессованная оправка A=29,2mm;B=21,6mm	1.000	СТ



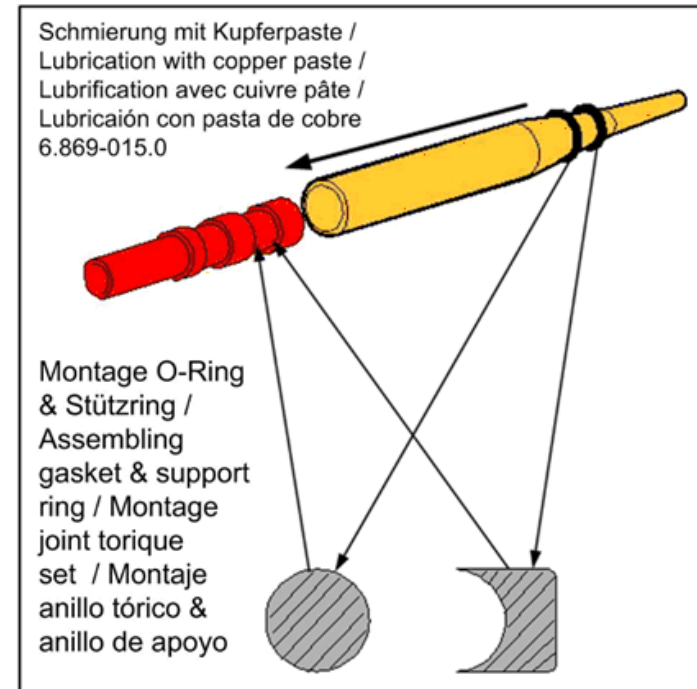
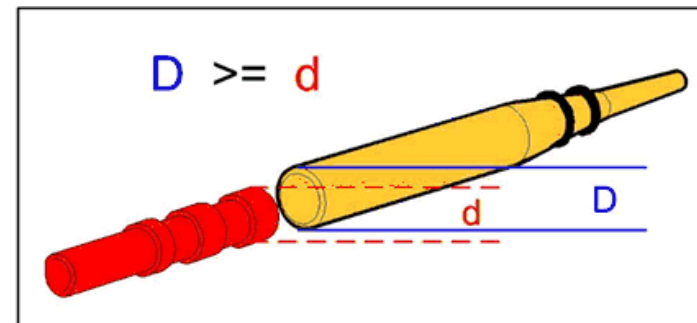
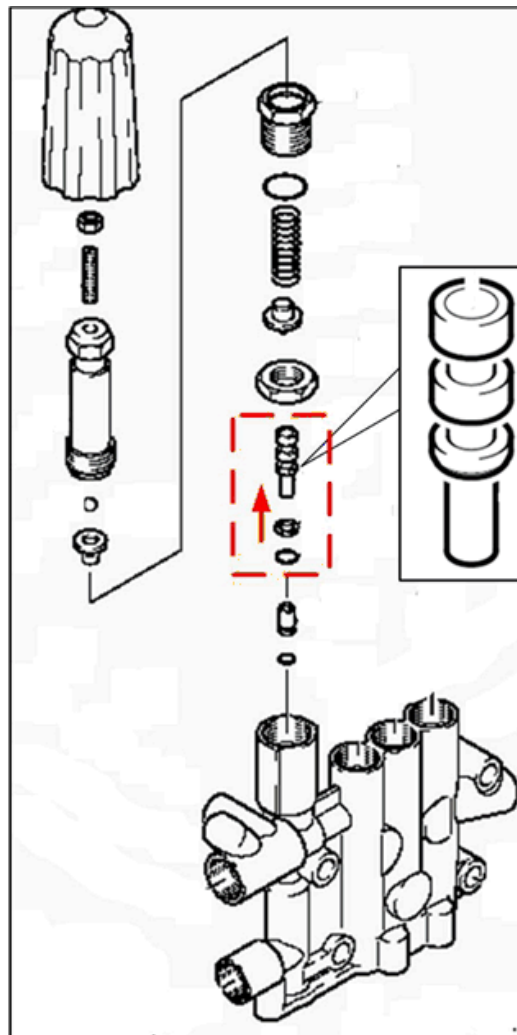
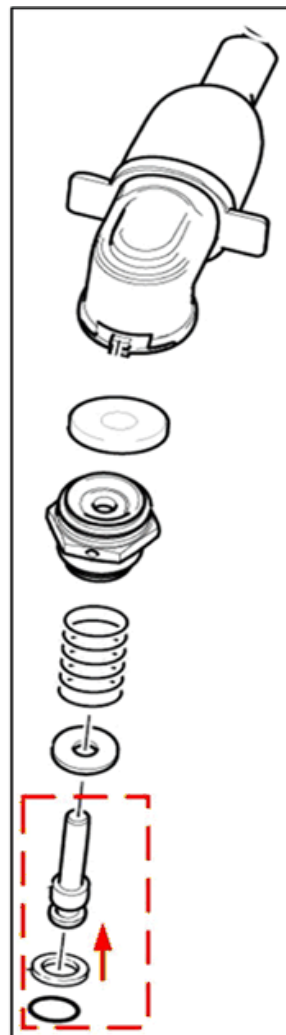
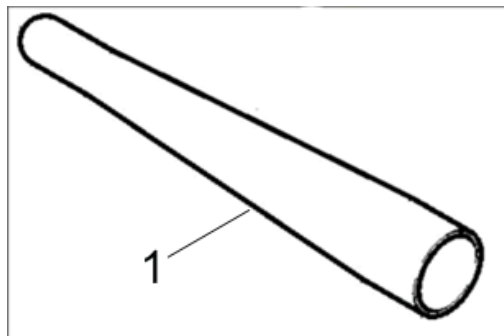
215 Инструмент втулка шлицевые кольца -Pisto (0.120-044.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
2	5.901-136.0	Монтажная втулка C=37,9;D=29,7;E=13,5mm	1.000	СТ



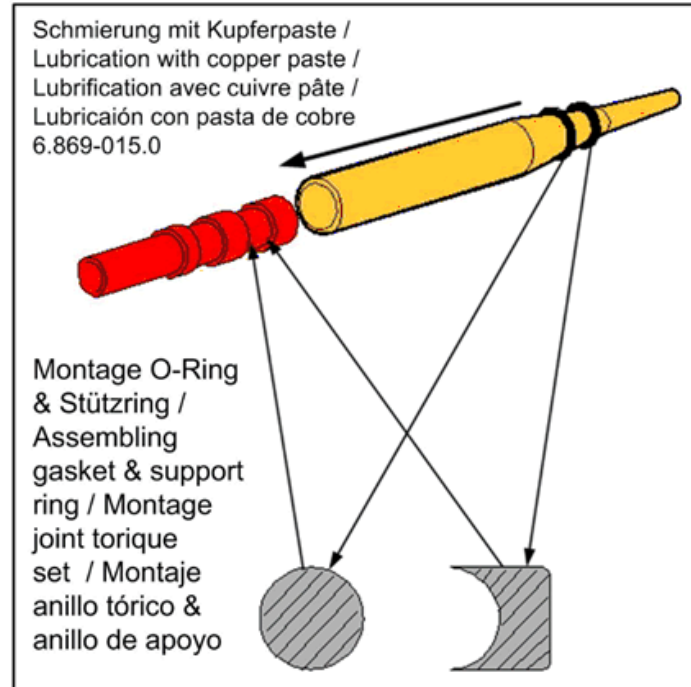
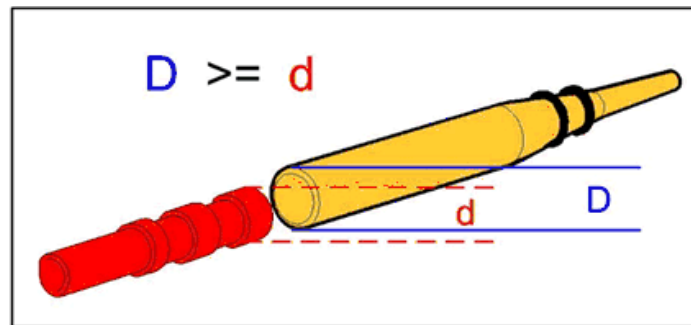
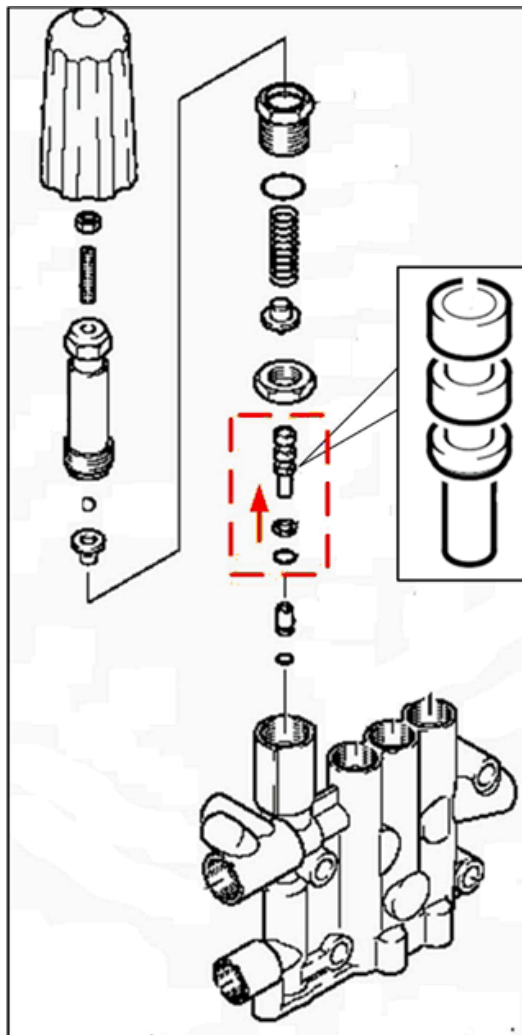
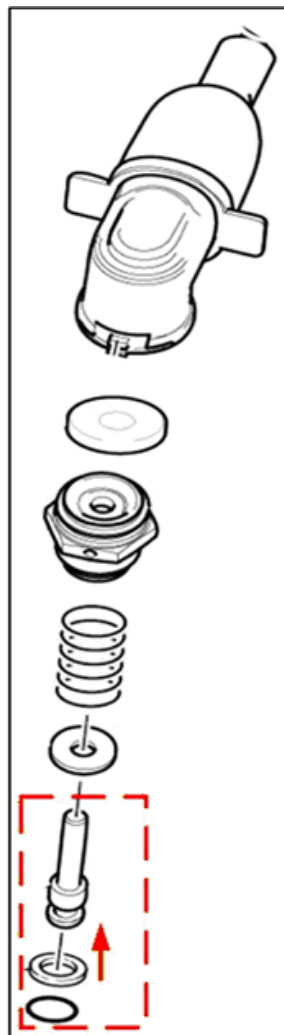
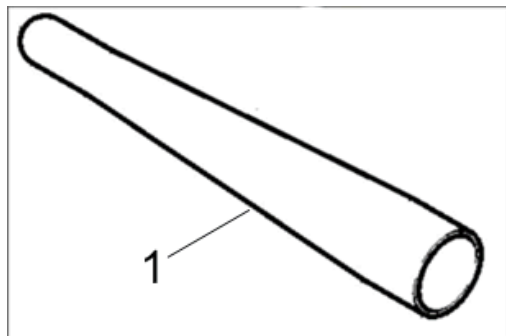
216 Инструмент вспомогательный стержень упло (0.120-017.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	5.901-076.0	Инструмент D=9,0mm	1.000	СТ



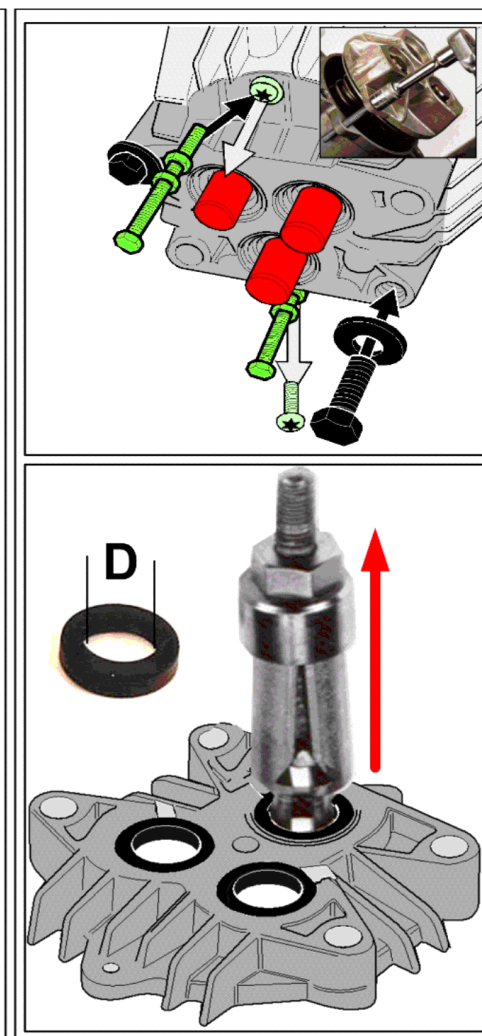
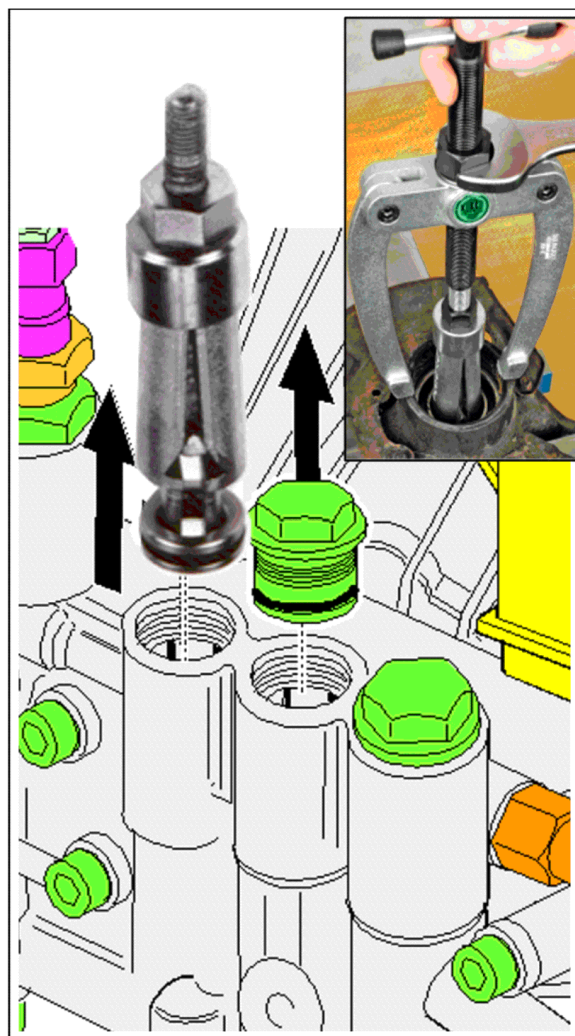
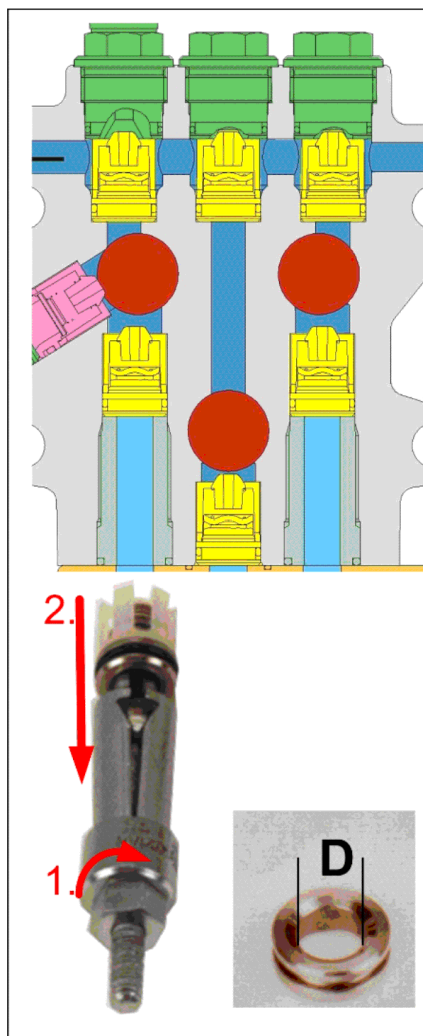
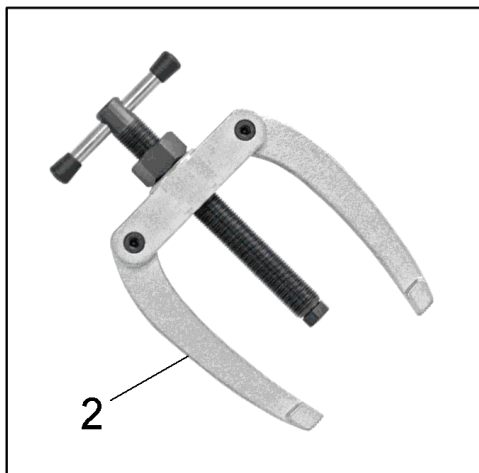
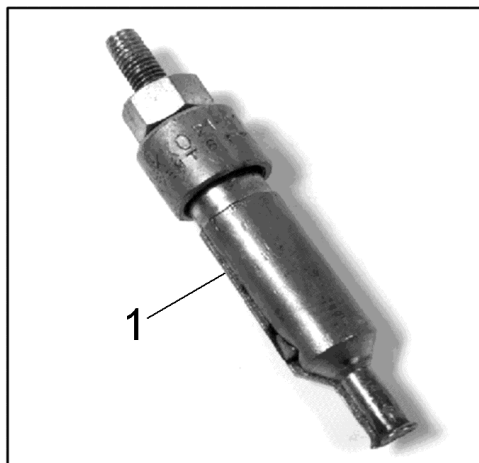
217 Инструмент вспомогательный стержень упло (0.120-019.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	5.901-104.0	Инструмент вспомогательный стержень D=18	1.000	СТ



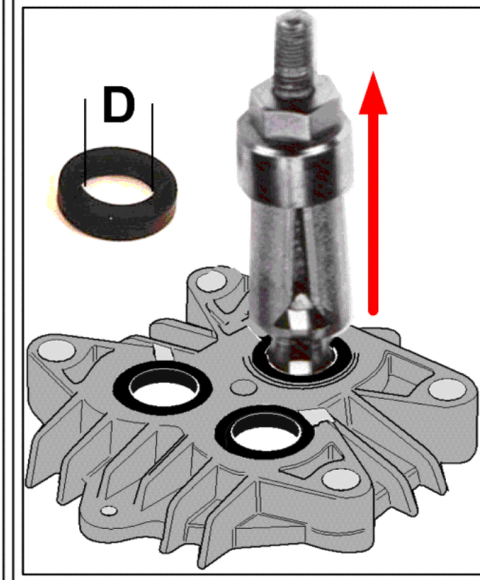
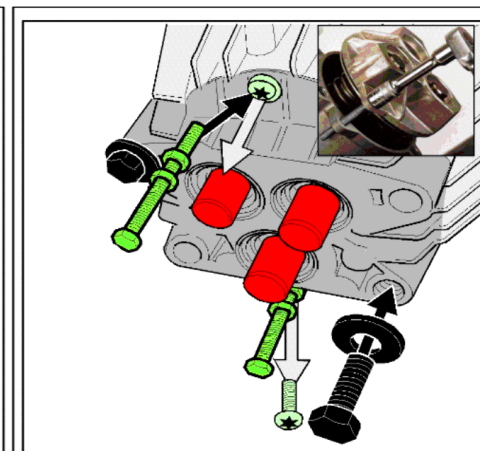
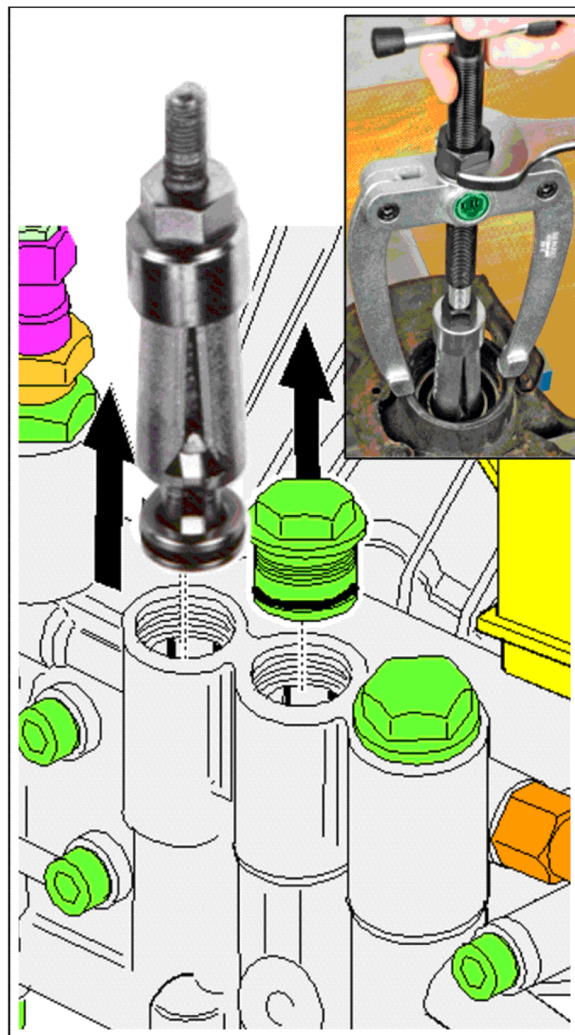
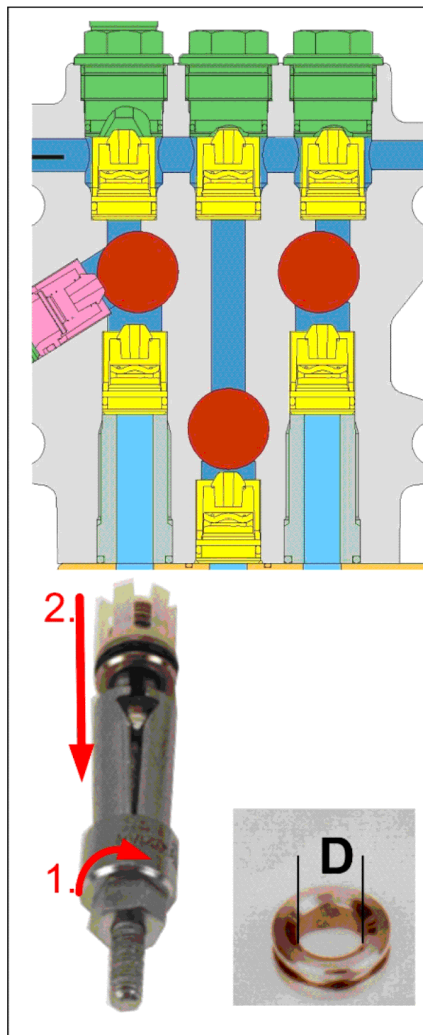
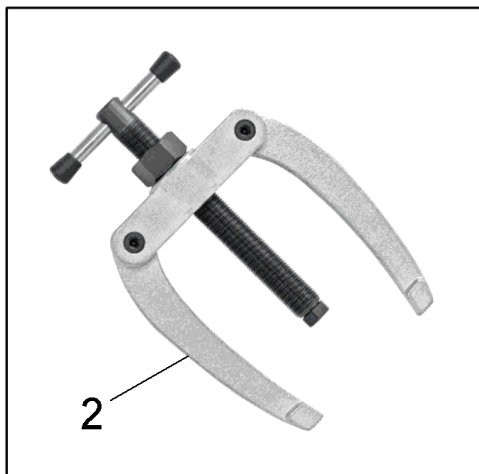
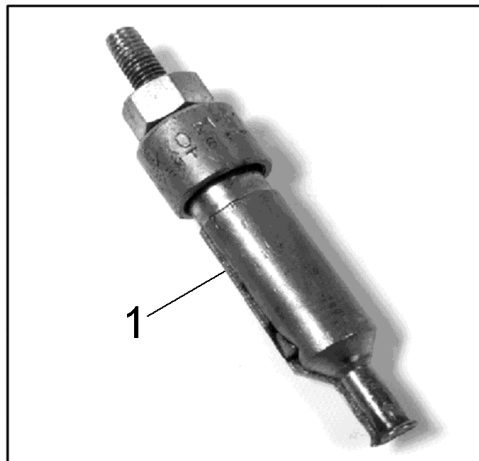
218 Инструмент вспомогательный стержень упло (0.120-022.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	5.901-127.0	Инструмент вспомогательный стержень D=11	1.000	СТ



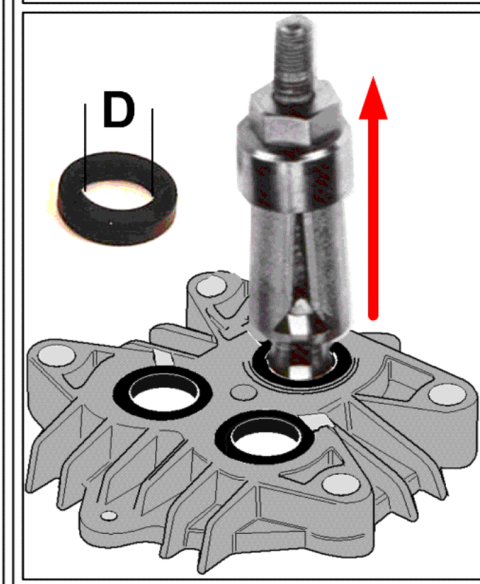
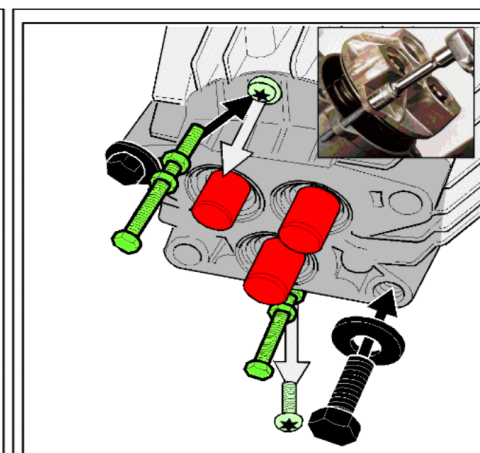
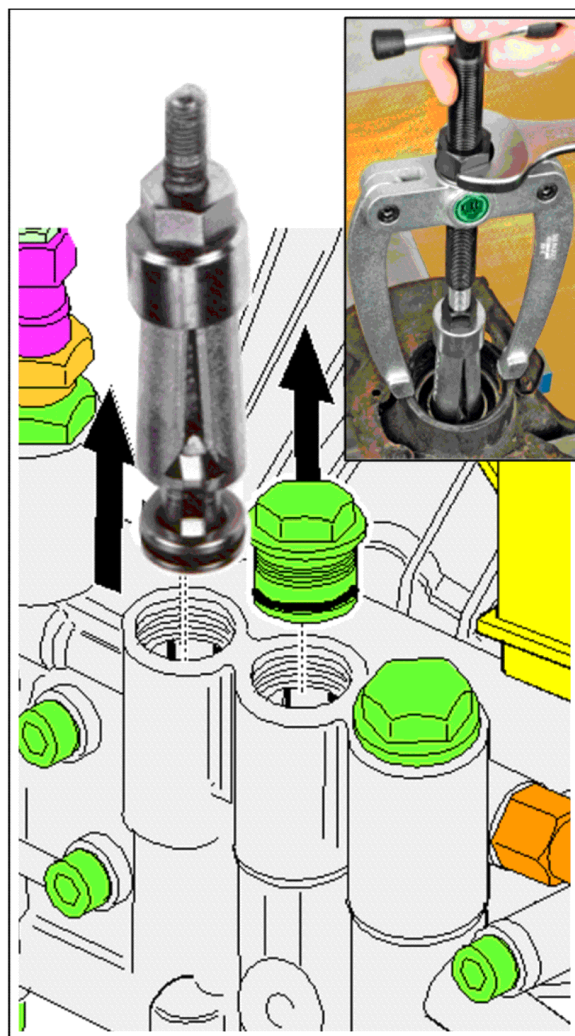
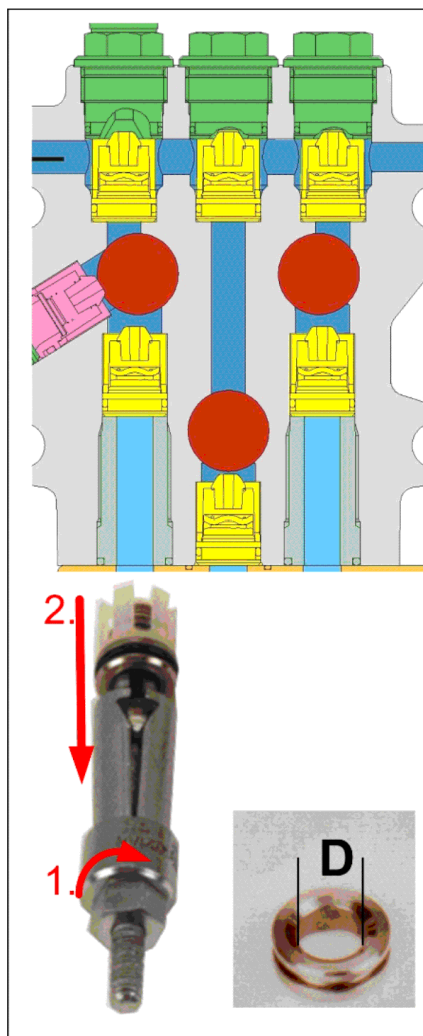
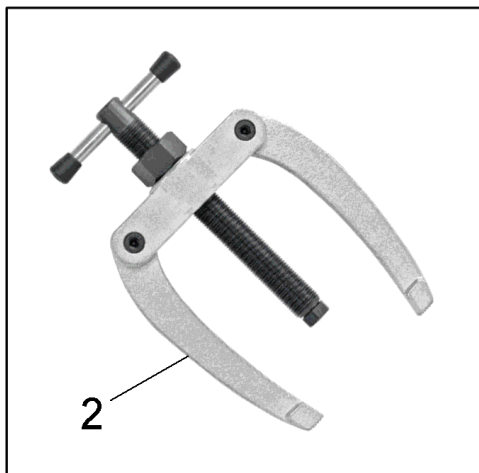
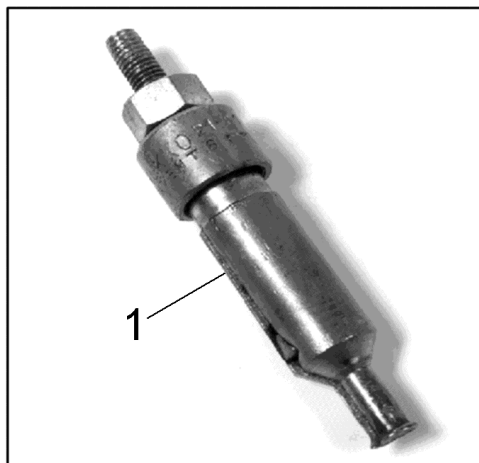
219 Инструмент Съемник с внутренним захватом (0.120-062.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.815-029.0	Внутренний экстрактор D8-12mm	1.000	СТ



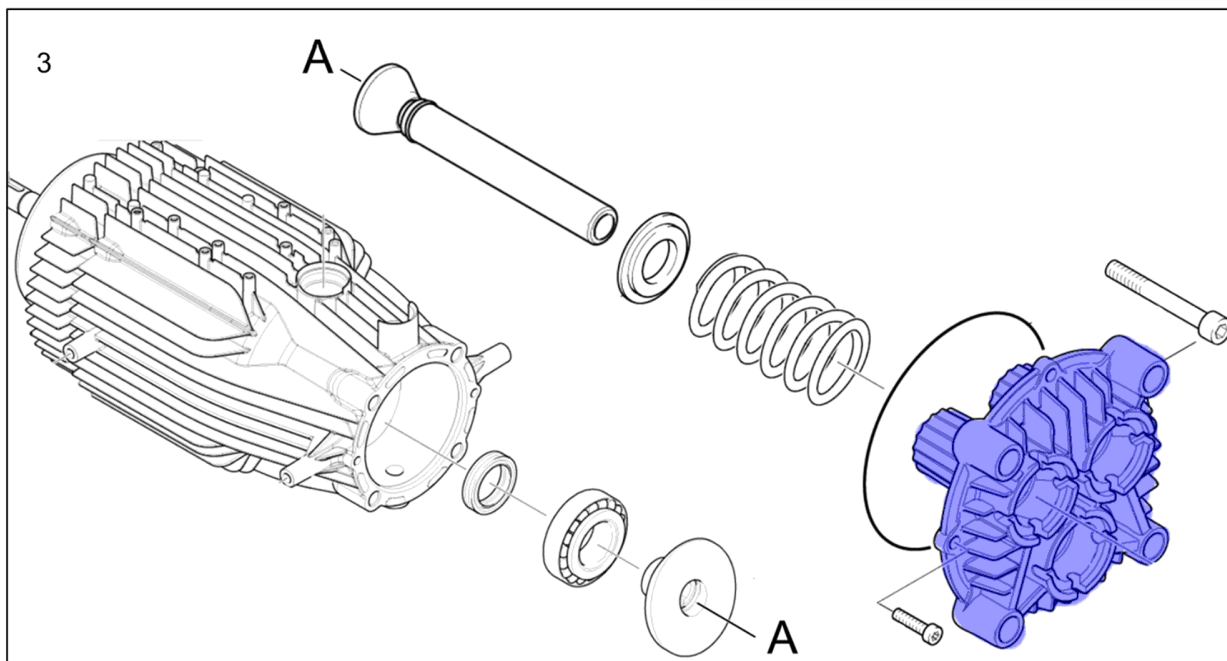
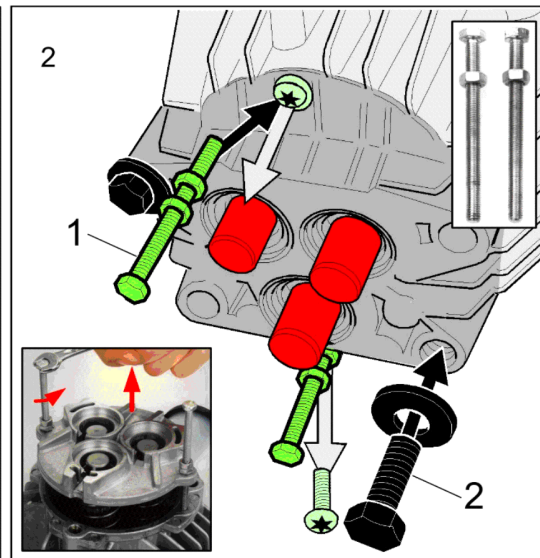
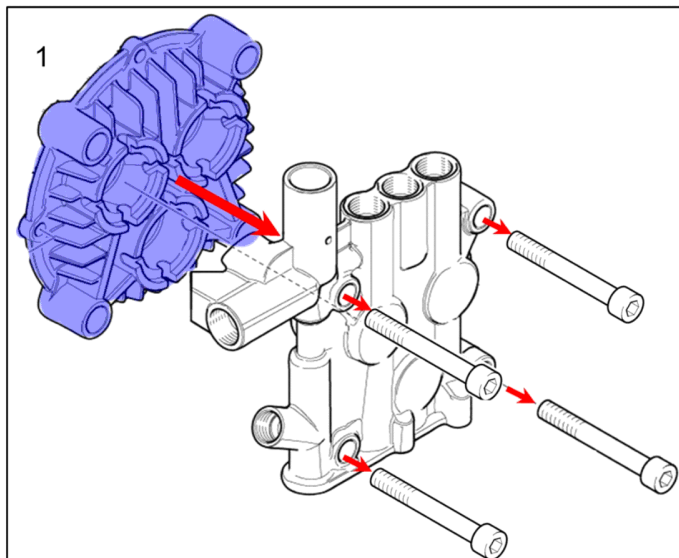
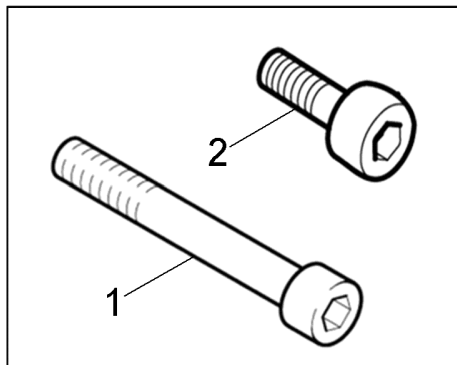
220 Инструмент контропора Съемник с внутренн (0.120-060.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
2	6.815-009.0	Инструмент контропора Съемник с внутренн	1.000	СТ



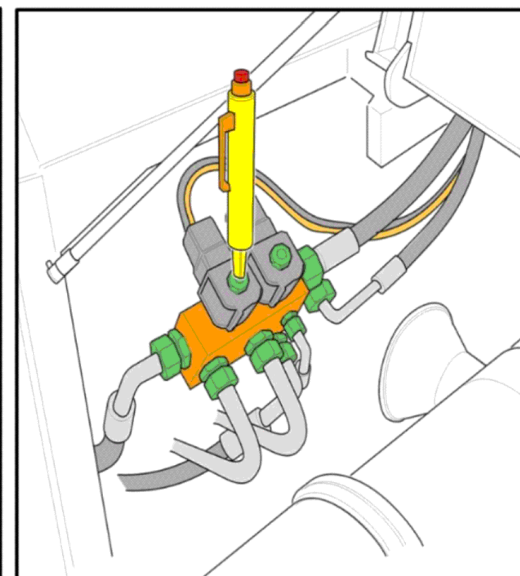
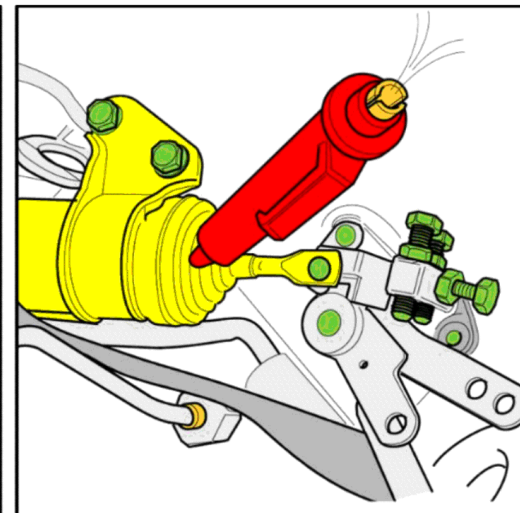
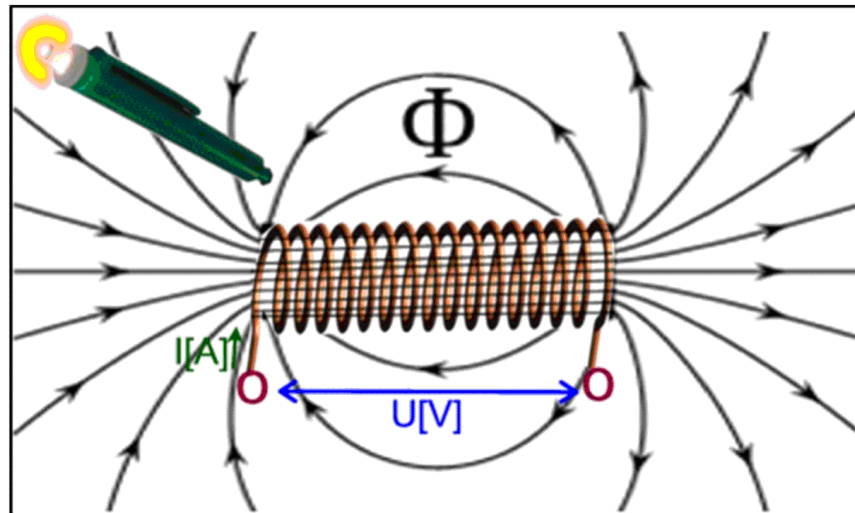
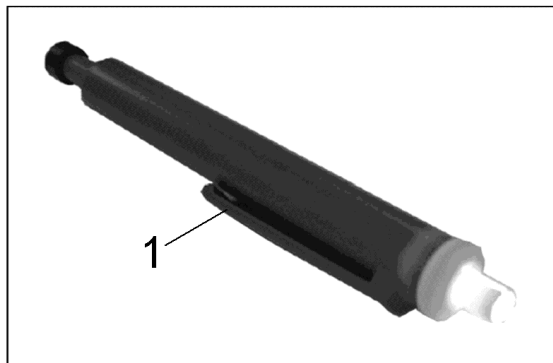
221 Инструмент Съемник с внутренним захватом (0.120-064.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.815-008.0	Внутренний экстрактор D20-30mm	1.000	ST



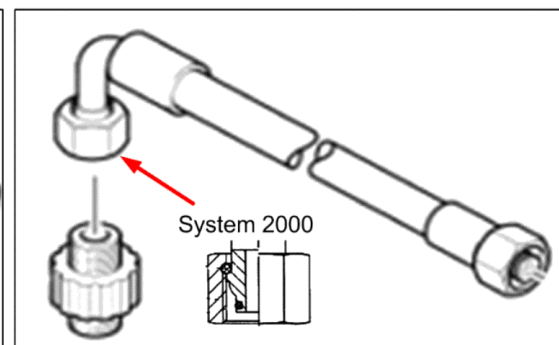
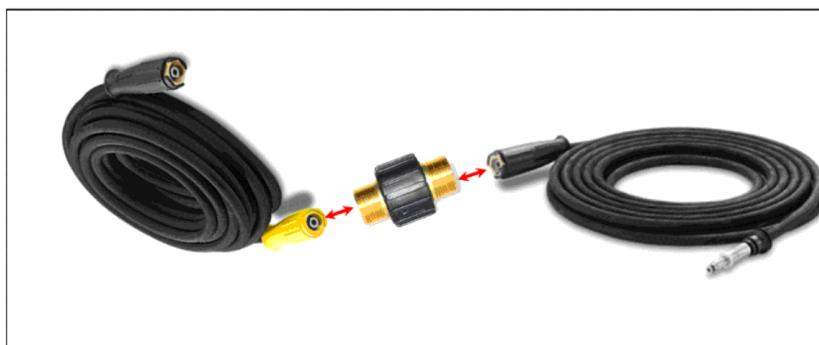
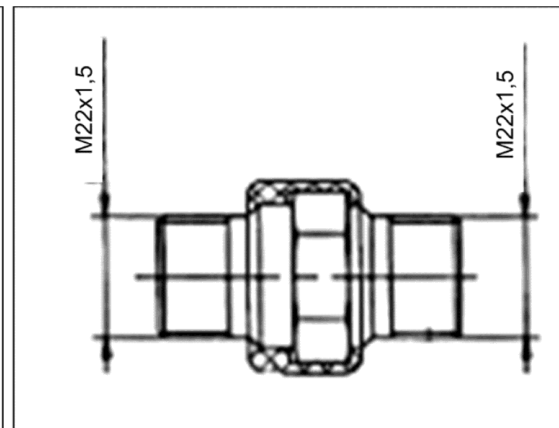
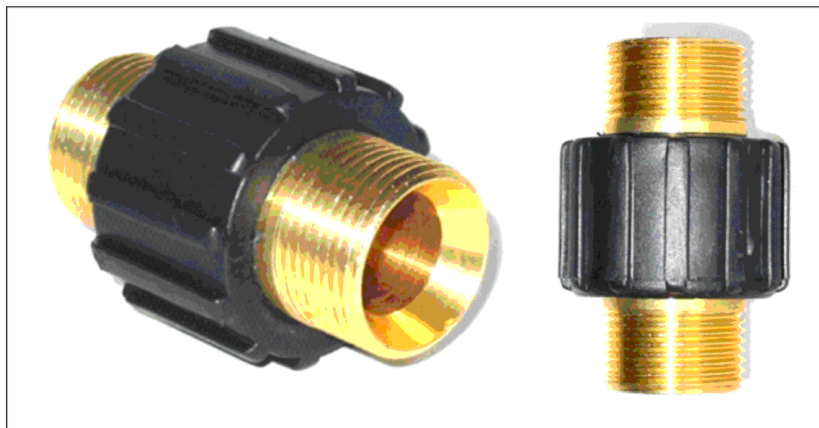
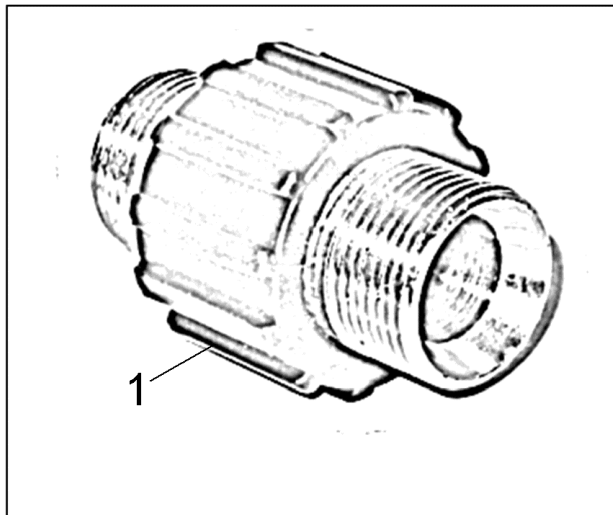
222 Инструмент винт монтаж М8х80 (0.120-073.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
2	7.304-408.0	Шестигранный винт М 8X 80	2.000	СТ



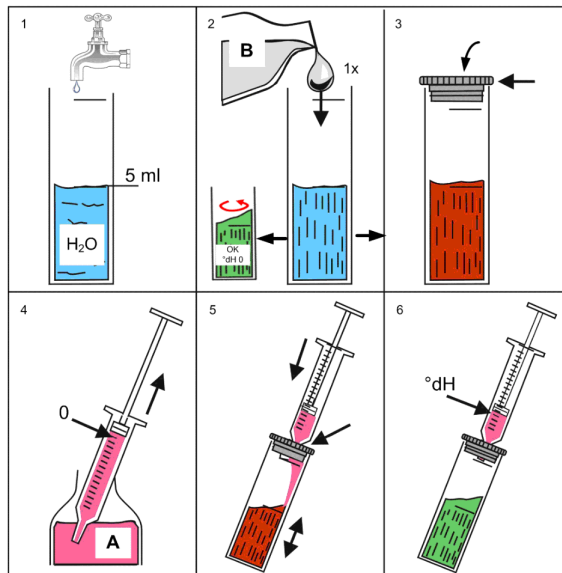
230 Инструмент магнитное поле испытательное (0.120-104.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.803-003.0	Магнит испытательное устройство	1.000	шт



240 Инструмент соединительная деталь -2xM22x (0.120-130.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	1	4.403-002.0	Муфта -2xM22x1,5	1.000	СТ



Water hardness	Setting	°dH
very soft	Position OFF	up to 3.0
soft	Position 1	3.1 - 7.0
medium	Position 2	7.1 - 14
hard	Position 3	14 - 21.0
very hard	Position 4	> 21.0



German water hardness, °dH	5 10 15 20 25	
Scale on pulse generator	8 7 6 5,5 5	

250 Инструмент вода испытательное устройство (0.120-131.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.768-004.0	Индикатор жесткость -Water TypA Duroval	1.000	ST



1

Linoleum decoating

Stripper

2-step-method

Coating off?

pH=7?

Rinsing until pH=7

Burner Maintenance, descaling heating coil

40°C

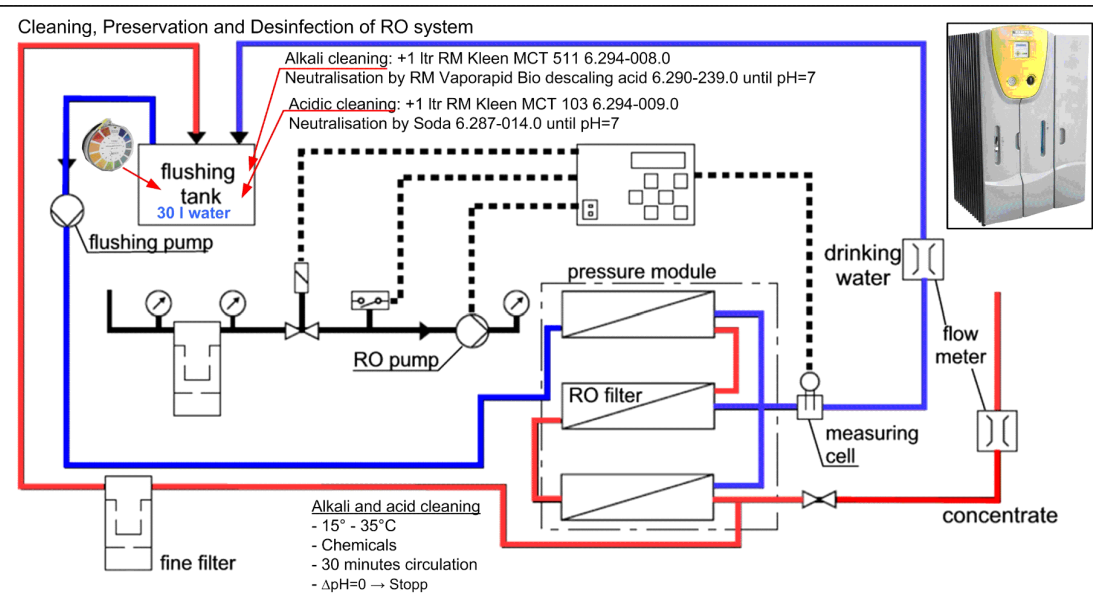
7 ltr water + ½ ltr RM 100 or RM 101

Corrosion prevention RM 81

10 ltr. water + sodium acetate 6.287-172.0

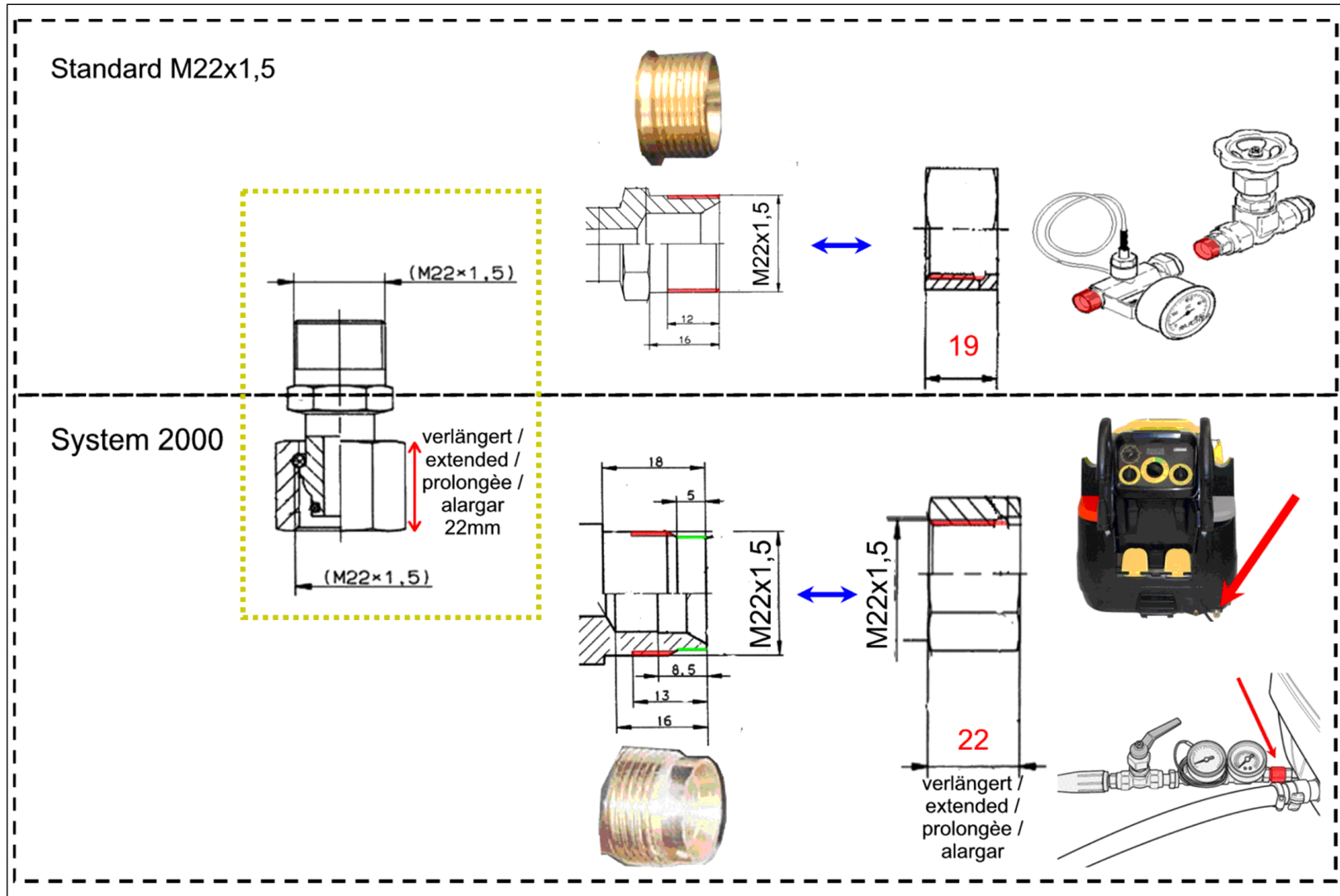
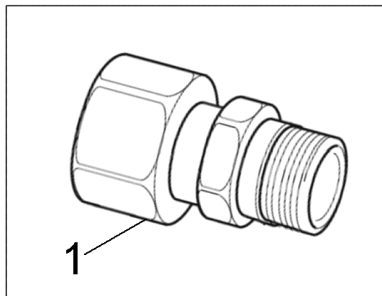
Neutralizing descaling solution

pH = 7 !



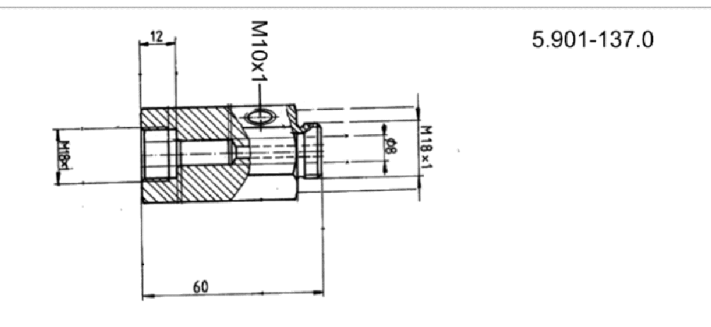
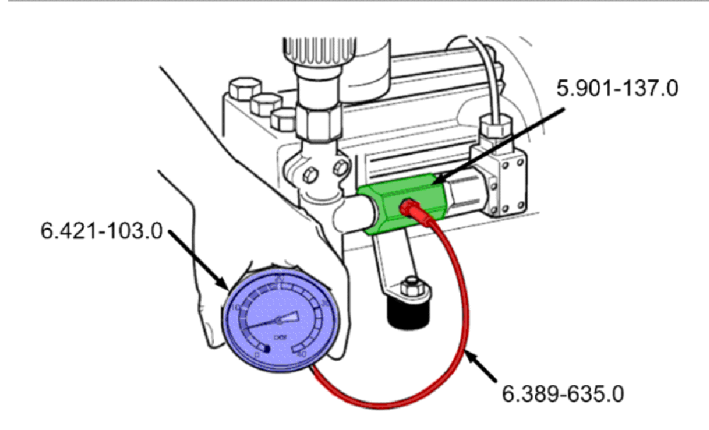
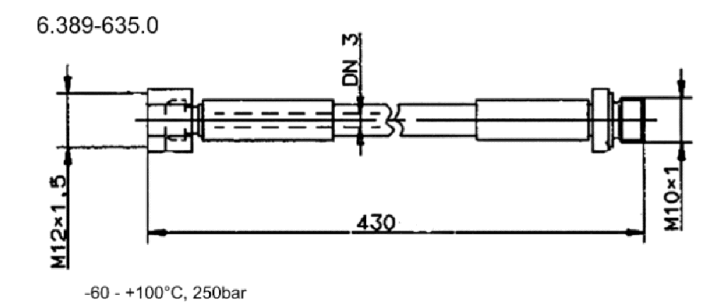
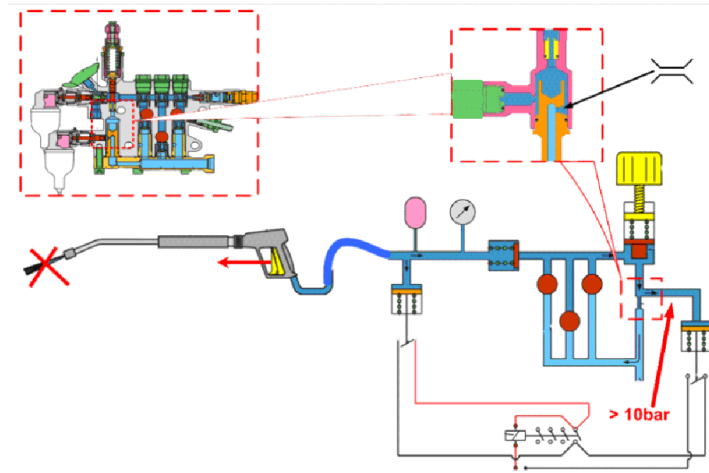
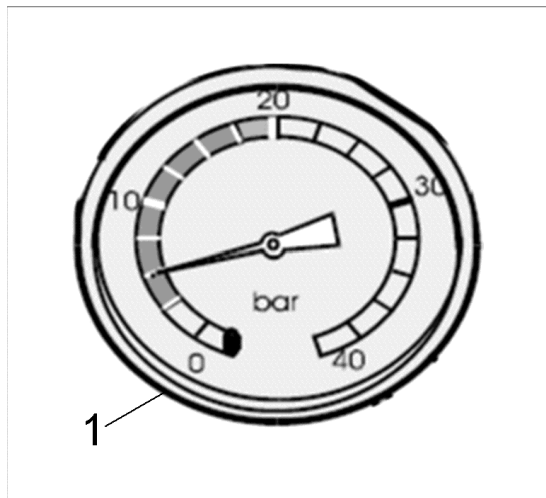
260 Инструмент набор для тестирования pH 0-1 (0.120-152.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.768-355.0	Набор для тестирования значение pH	1.000	ST



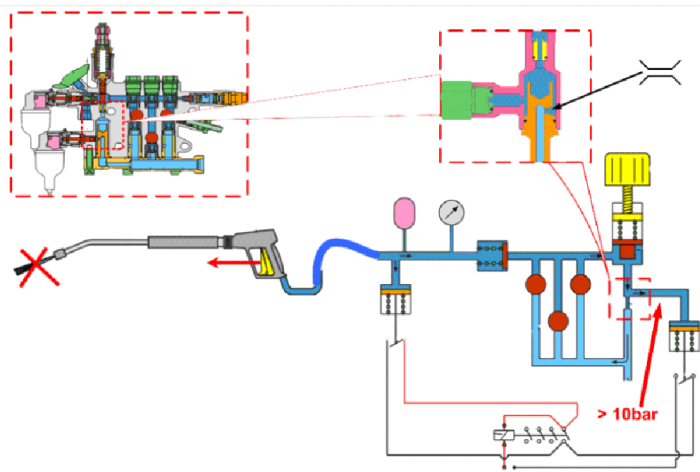
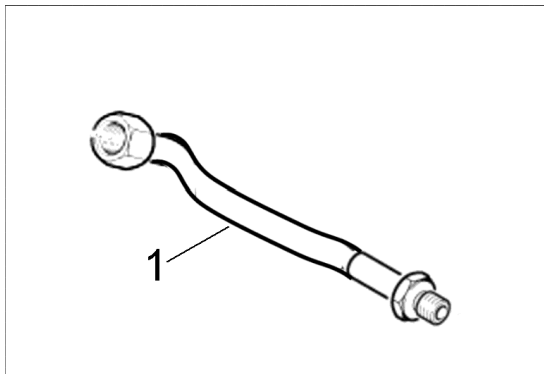
270 Инструмент адаптер System2000;M22x1,5 (0.120-159.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.401-072.0	Болтовая деталь System2000;M22x1,5	1.000	СТ



280 Инструмент Манометр 0-40bar (0.120-161.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.421-103.0	Манометр 0-40bar	1.000	шт

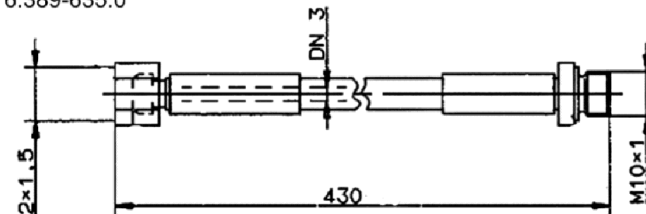


6.421-103.0

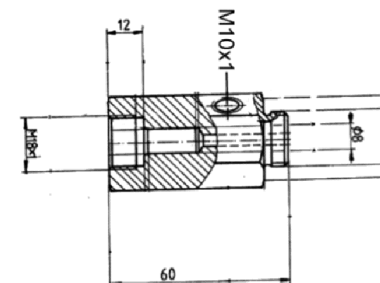
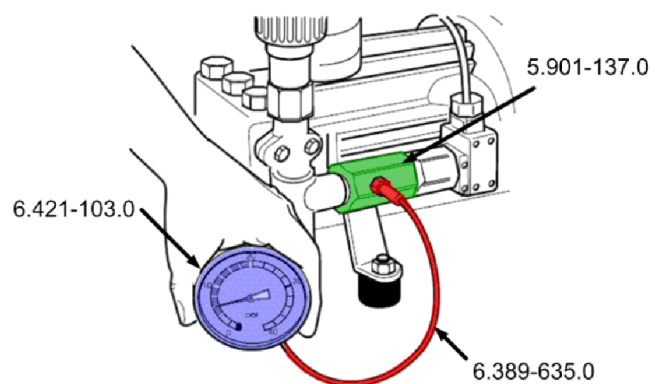


0 – 40 bar, 85x65mm

6.389-635.0



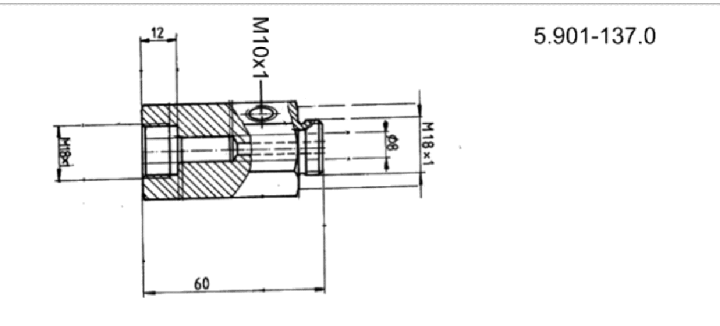
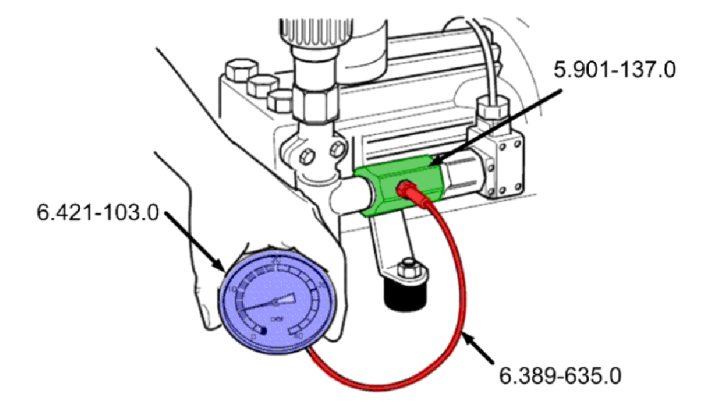
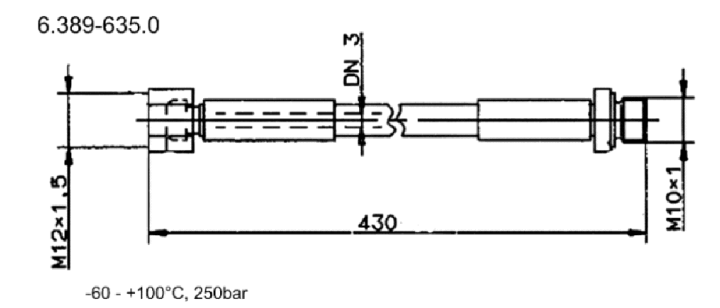
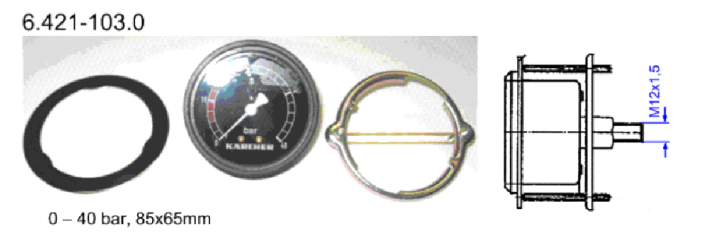
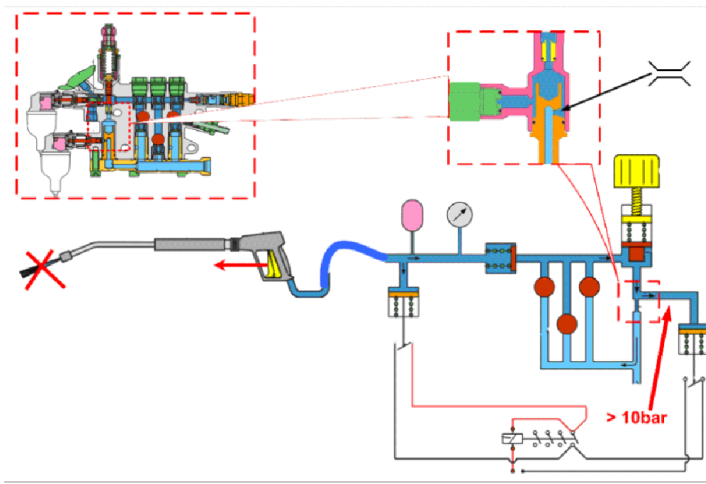
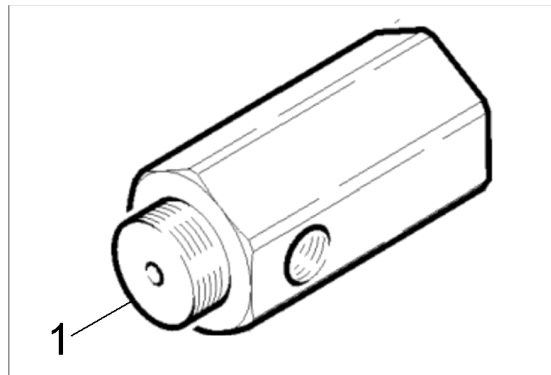
-60 - +100°C, 250bar



5.901-137.0

290 Инструмент шланг высокого давления Маном (0.120-162.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	1	6.389-635.0	Шланг высокого давления Манометр	1.000	ST



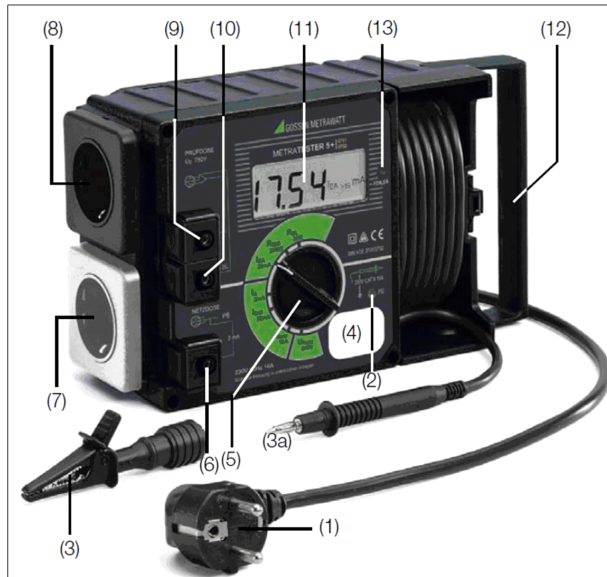
300 Инструмент подключение Манометр М18х1 (0.120-163.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	5.901-137.0	Тестовый адаптер подключение Манометр	1.000	СТ



Das Prüfgerät ist zum Prüfen und Messen an instandgesetzten oder geänderten elektrischen Geräten nach DIN VDE 0701 oder DIN VDE 0702 bestimmt. Gemäß diesen Vorschriften müssen nach einer Instandsetzung oder Änderung elektrischer Geräte der Schutzleiterwiderstand, der Isolationswiderstand, der Ersatz-Ableitstrom und bei Datenverarbeitungs-Einrichtungen und Büromaschinen die Spannungsfreiheit berührbarer leitfähiger Teile gemessen werden.

The tester is intended for the testing and measurement of repaired or modified electrical devices in accordance with DIN VDE 0701-702. These regulations require the measurement of protective conductor resistance, insulation resistance and equivalent leakage current for repaired or modified electrical devices, as well as testing for the absence of voltage at exposed, conductive parts for data processing systems and office machines.



(2) Signallampe PE zur Prüfung des Schutzleiters
Die Signallampe PE leuchtet, wenn zwischen der berührten Kontaktfläche (4) und dem Schutzkontakt des Netzanschlusstekers (1) eine Potentialdifferenz von ≥ 100 V besteht.

(3) Krokodilklemme (Greifklemme zum Aufstecken auf die Prüfspitze)
Mit der Krokodilklemme schließen Sie, zur Messung des Schutzleiterwiderstandes, das Gehäuse des Prüflings an. Achten Sie dabei auf guten Kontakt.

(4) Kontaktfläche für Fingerkontakt
Beim Berühren der Kontaktfläche leuchtet die Signallampe (2), wenn zwischen dem Schutzleiter PE des Netzanschlusstekers (1) und der berührten Kontaktfläche eine Potentialdifferenz von ≥ 100 V besteht. Die Kontaktfläche ist von allen Anschlüssen und von der Messschaltung galvanisch getrennt und entspricht somit der Schutzklasse III

Prüfen des Schutzleiterpotentials
Berühren Sie mit dem Finger die Kontaktfläche (4) und gleichzeitig ein geerdetes Teil (z.B. Wasserleitung). Die Signallampe PE (2) darf dabei nicht leuchten! Das Potential zwischen dem Schutzleiter des Netzanschlusstekers (1) und der Kontaktfläche (4) ist dann ≤ 100 V.

(2) PE Signal Lamp for Protective Conductor Testing
The PE signal lamp lights up, if a potential difference of ≥ 100 V occurs between the contacting surface (4) and the earthing contact at the mains plug (1).

(3) Alligator clip (gripper clip for attachment to the test probe)
Connect the housing of the device under test with the alligator clip for measurement of protective conductor resistance.

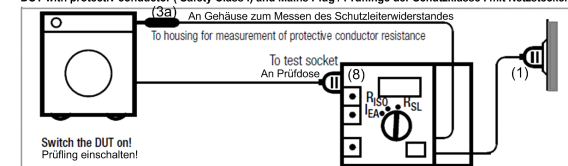
(4) Contacting Surface for Contact Finger
The PE signal lamp (2) lights up, if a potential difference of ≥ 100 V occurs between the PE protective conductor at the mains plug (1) and the contacting surface. The contacting surface is electrically isolated from all terminals, as well as from the measuring circuit, and thus conforms to protection class III!

Testing Protective Conductor Potential
Bring the contact finger into contact with the contacting surface (4) and, at the same time, with a grounded object (e.g. a water pipe). The PE signal lamp (2) must not light up! Potential between the mains plug protective conductor (1) and the contacting surface (4) is then ≤ 100 V.

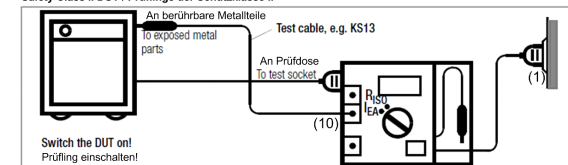
Anschließen des Prüflings (A) an das Prüfgerät
Für die Messung von Schutzleiterwiderstand, Isolationswiderstand und Ersatz-Ableitstrom

Connecting the Device Under Test to the Test Instrument
for the measurement of protective conductor resistance, insulation resistance and equivalent leakage current

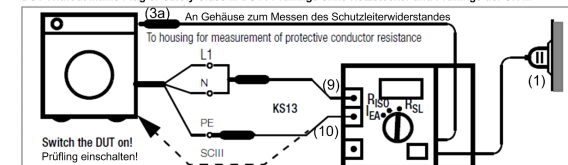
DUT with protective conductor (Safety Class I) and Mains Plug / Prüflinge der Schutzklasse I mit Netzstecker



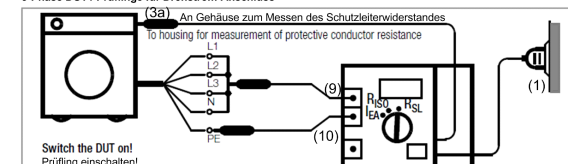
Safety Class II DUT / Prüflinge der Schutzklasse II



DUT Without Mains Plug or Safety Class III DUT / Prüflinge ohne Netzstecker und Prüflinge der SK III



3-Phase DUT / Prüflinge für Drehstrom-Anschluss



310 Инструмент испытательное устройство элек (0.120-160.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	6.803-034.0	Электрическое испытательное устройство М	1.000	шт
