

**Список запасных частей
(5.970-843.0) Перечень запасных деталей Xpert HD 7125**

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.

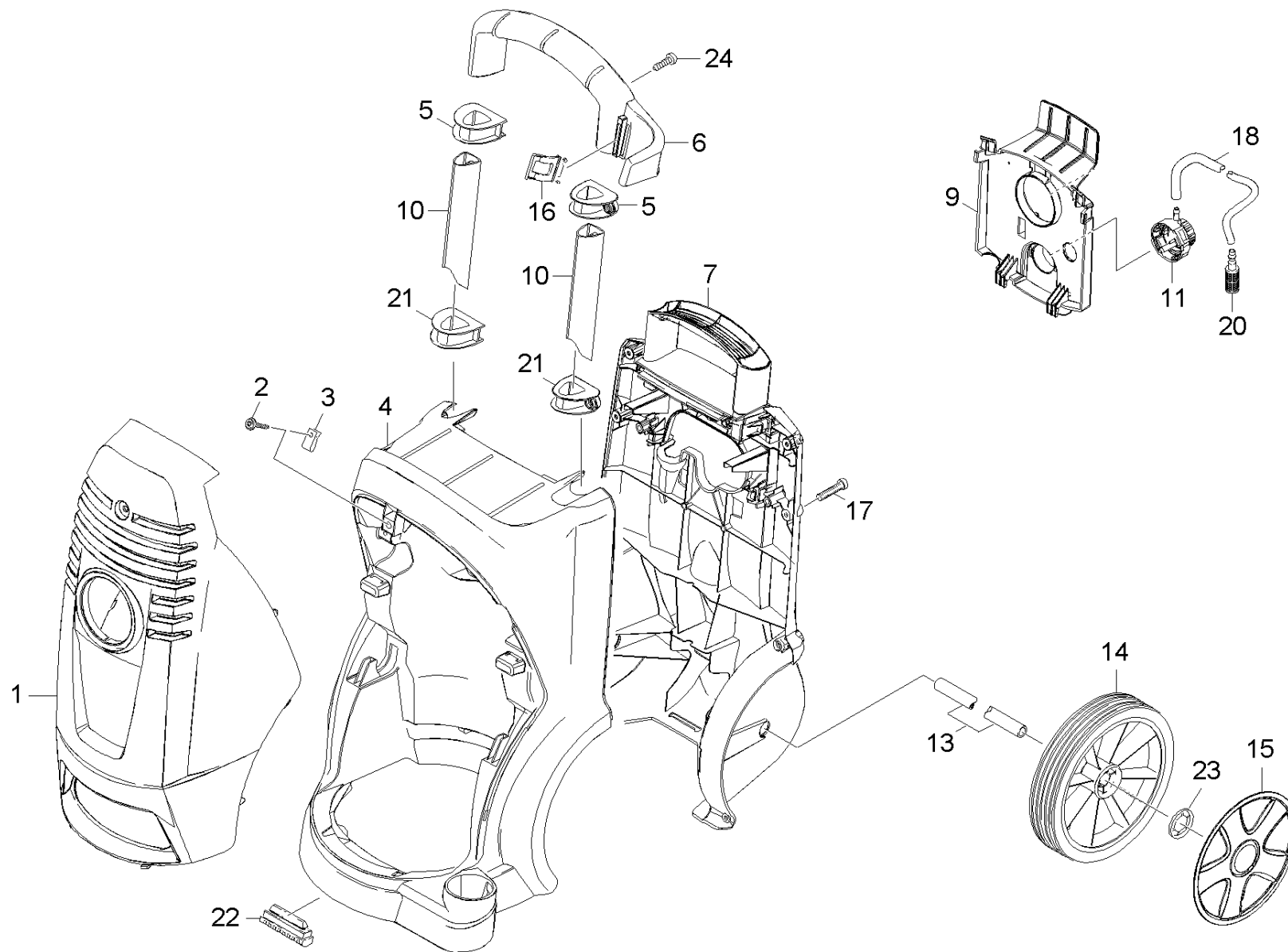
Технические изменения:

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

Перечень запасных деталей Xpert HD 7125 (5.970-843.0)	6
10 Корпус (0.104-427.0).....	7
20 Насосный агрегат (0.104-428.0).....	9
21 Головка цилиндра (0.104-429.0).....	10
100 Насосный комплект HD 5/12 C (2.883-997.0).....	13
22 Прямолинейная направляющая (0.104-430.0).....	14
30 Мотор (0.104-431.0).....	16
40 Принадлежности (0.104-432.0).....	19
41 Ручной пистолет-распылитель (0.110-013.0).....	20
0 Пистолет (4.775-492.0).....	22
5 Рычаг в сборе (4.481-209.0).....	24
18 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0).....	25
42 Ручной пистолет-распылитель (0.104-433.0).....	26
5 Рычаг в сборе (4.481-209.0).....	28
13 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0).....	29
43 Струйная трубка (0.104-434.0).....	30
3 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0).....	32
44 Форсунка (0.104-435.0).....	33
45 Двойная форсунка (0.114-751.0).....	35
46 Тройная форсунка (0.104-436.0).....	37
50 Распределительный щит (0.104-437.0).....	39
200 Специальные инструменты (0.120-552.0).....	41
201 Инструмент Манометр (0.120-002.0).....	42
202 Инструмент щипцы для снятия клапанов (0.120-003.0).....	44
203 Инструмент запорный кран (0.120-004.0).....	46
204 Инструмент стяжка косая шайба (0.120-005.0).....	48
205 Инструмент седло клапана ограничитель пе (0.120-006.0).....	50
206 Инструмент измерительный прибор ток AC/D (0.120-008.0).....	52
207 Инструмент оправка шлицевые кольца -Pist (0.120-023.0).....	54
210 Инструмент испытательное устройство элек (0.120-160.0).....	56
220 Инструмент испытательное устройство элек (0.120-205.0).....	58

Перечень запасных деталей Xpert HD 7125 (5.970-843.0)

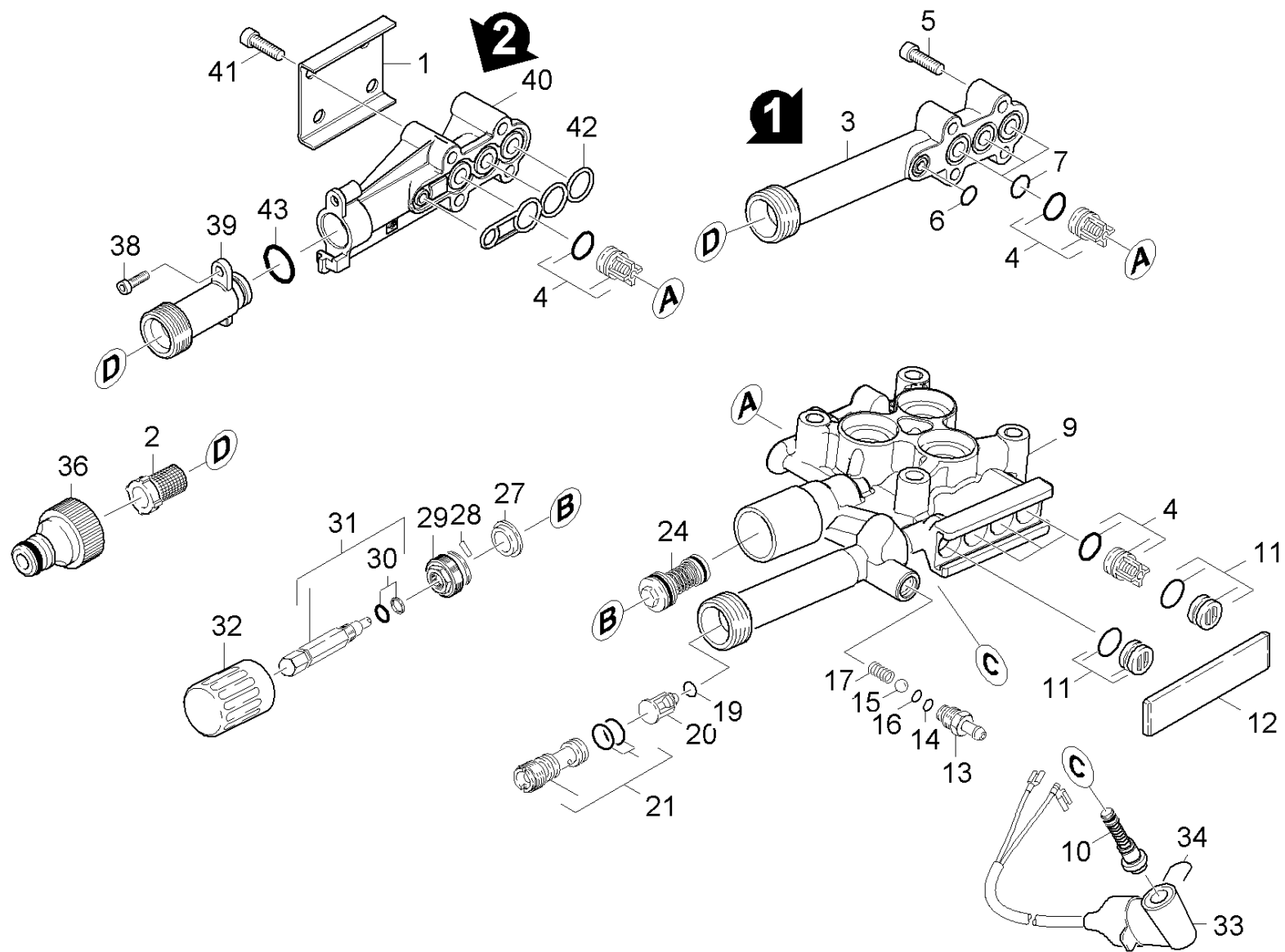
Поз.	Обозначение	Количество	Единица
10	Корпус	1.000	ST
20	Насосный агрегат	1.000	ST
30	Мотор	1.000	ST
40	Принадлежности	1.000	ST
50	Распределительный щит	1.000	ST
200	Специальные инструменты	1.000	ST



ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	Текст сноски
	1	5.069-253.0	Крышка только для замены Xpert	1.000	ST	
X	2	7.303-156.0	Винт М6х40 -St-P3R (In6Rd)	1.000	ST	
	3	6.310-053.0	Вставная гайка	1.000	ST	
	4	5.050-206.0	Передняя часть рамы	1.000	ST	
	5	5.032-554.0	Направляющая деталь	2.000	ST	
X-X	6	5.321-721.0	Ручка	1.000	ST	
	7	5.050-207.0	Рама задней стенки	1.000	ST	
X	9	5.032-648.0	Крышка поверхн.	1.000	ST	
	10	5.107-248.0	Соединительная скоба балки	2.000	ST	
X-X	11	4.063-778.0	Вентиль дозирования чистящего средства	1.000	ST	
	13	5.105-399.0	Ось	1.000	ST	
X-X	14	6.435-662.0	Колесо D200	2.000	ST	
	15	4.515-300.0	Набор колпаки колеса только для замены	1.000	ST	
X-X	16	5.044-216.0	Держатель	1.000	ST	
X-X	17	7.303-108.0	Винт 5x20 -10.9-R2R (In6Rd)	10.000	ST	
	18	6.388-216.0	Шланг DN 5	1.000	M	ЗАКАЗЫВАТЬ МЕТРАЖОМ
	20	5.731-652.0	Фильтр с грузом	1.000	ST	
	21	5.032-555.0	Направляющая	2.000	ST	
X	22	5.057-062.0	Опора	2.000	ST	
X-X	23	6.343-168.0	Стопорная шайба	2.000	ST	
X	24	7.303-046.0	Винт М6х12 -St-R3R (In6Rd)	2.000	ST	

20 Насосный агрегат (0.104-428.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица
21	Головка цилиндра	1.000	СТ
22	Прямолинейная направляющая	1.000	СТ



21 Головка цилиндра (0.104-429.0)

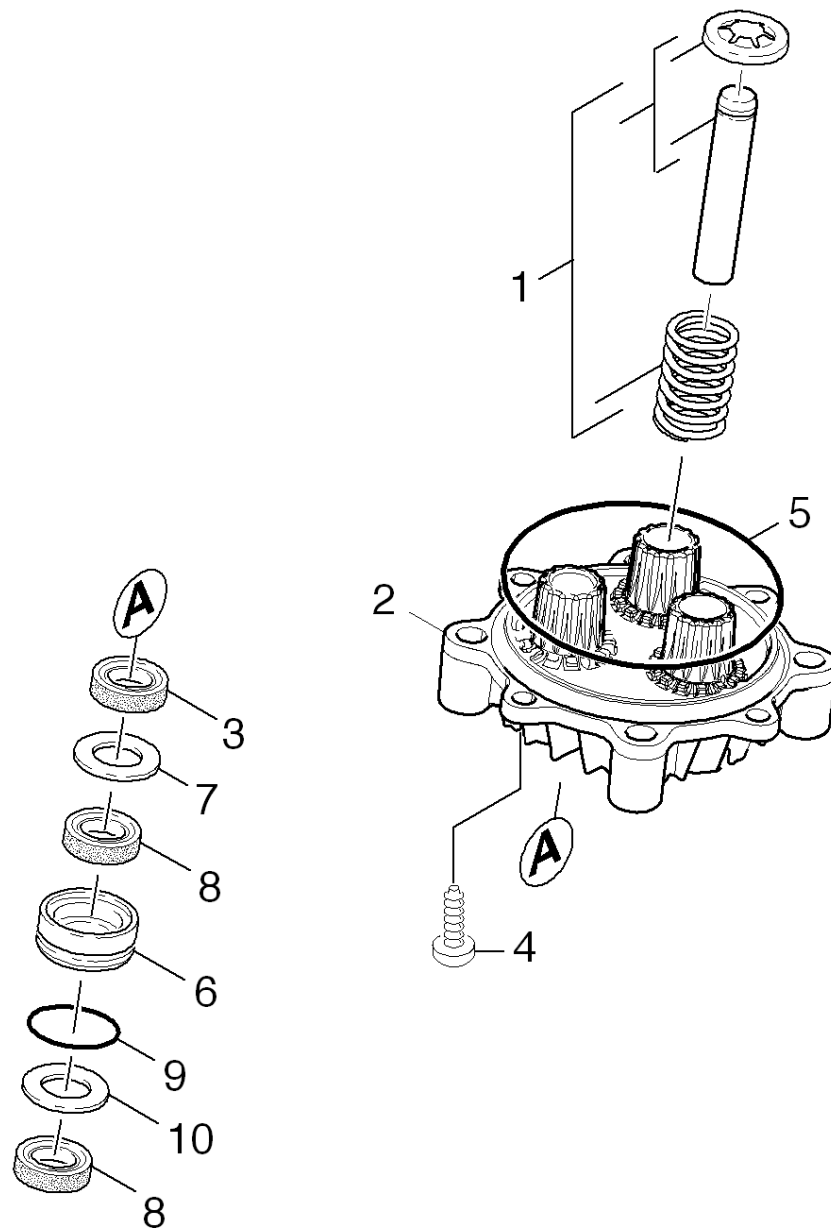
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
	1	5.005-314.0	Пластина всасывающей крышки	1.000	ST
X-X	2	6.414-252.0	Сетчатый фильтр	1.000	ST
	3	5.064-150.0	Крышка всасывающей камеры	1.000	ST
X-X	4	2.884-916.0	Клапаны (3 шт.)	6.000	ST
X-X	5	7.306-105.0	Винт М6х30 -8.8-R3R (In6Rd)	4.000	ST
X-X	6	6.362-384.0	Кольцо круглого сечения 9,0 x 1,5	1.000	ST
X-X	7	6.362-533.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 1,5	3.000	ST
	9	5.550-302.0	Головка блока цилиндров	1.000	ST
X-X	10	2.884-501.0	КЗЧ для распределительного золотника	1.000	ST
X-X	11	4.132-007.0	Пробка	4.000	ST
	12	5.003-062.0	Пластина	1.000	ST
	13	5.443-624.0	Ниппель	1.000	ST
	14	6.362-113.0	Уплотнительное кольцо 6,0 x 2,0 NBR 70	1.000	ST
	15	7.401-908.0	Шарик 7 G300-1.4301 DIN 5401	1.000	ST
X-X	16	6.362-175.0	Кольцо круглого сечения 5,28 x 1,78	1.000	ST
	17	5.332-258.0	Винтовая пружина	1.000	ST
	19	6.362-851.0	Кольцо круглого сечения диам. 4 x 2 NBR	1.000	ST
X-X	20	5.584-091.0	Ось клапана RV	1.000	ST
	21	4.769-034.0	Сопловая насадка - только на замену	1.000	ST
X-X	24	4.591-038.0	Перепускной клапан	1.000	ST
	27	5.110-630.0	Втулка	1.000	ST
	28	7.314-629.0	Штифт с центральной насечкой 2x10-A1 ISO	1.000	ST
	29	5.583-147.0	Винт клапана	1.000	ST
X-X	30	6.362-468.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST
	31	4.291-014.0	Шпindel в сборе	1.000	ST

21 Головка цилиндра (0.104-429.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X	32	5.321-307.0	Ручка	1.000	ST
X-X	33	4.744-168.0	Выключатель в сборе	1.000	ST
X-X	34	5.034-494.0	Ручка	1.000	ST
X-X	36	6.465-031.0	Соединительный элемент 3/4	1.000	ST
X-X	38	7.303-108.0	Винт 5x20 -10.9-R2R (In6Rd)	1.000	ST
	39	5.402-727.0	Ниппель	1.000	ST
	40	5.064-230.0	Всасывающая крышка	1.000	ST
	41	7.306-129.0	Винт М6x40 -8.8-R3R (In6Rd)	4.000	ST
	42	5.365-284.0	Профилированное уплотнение	1.000	ST
X-X	43	6.362-481.0	Уплотнительное кольцо 14,0 x 2,0 NBR 80	1.000	ST
X-X	100	2.883-997.0	Насосный комплект HD 5/12 C	1.000	ST

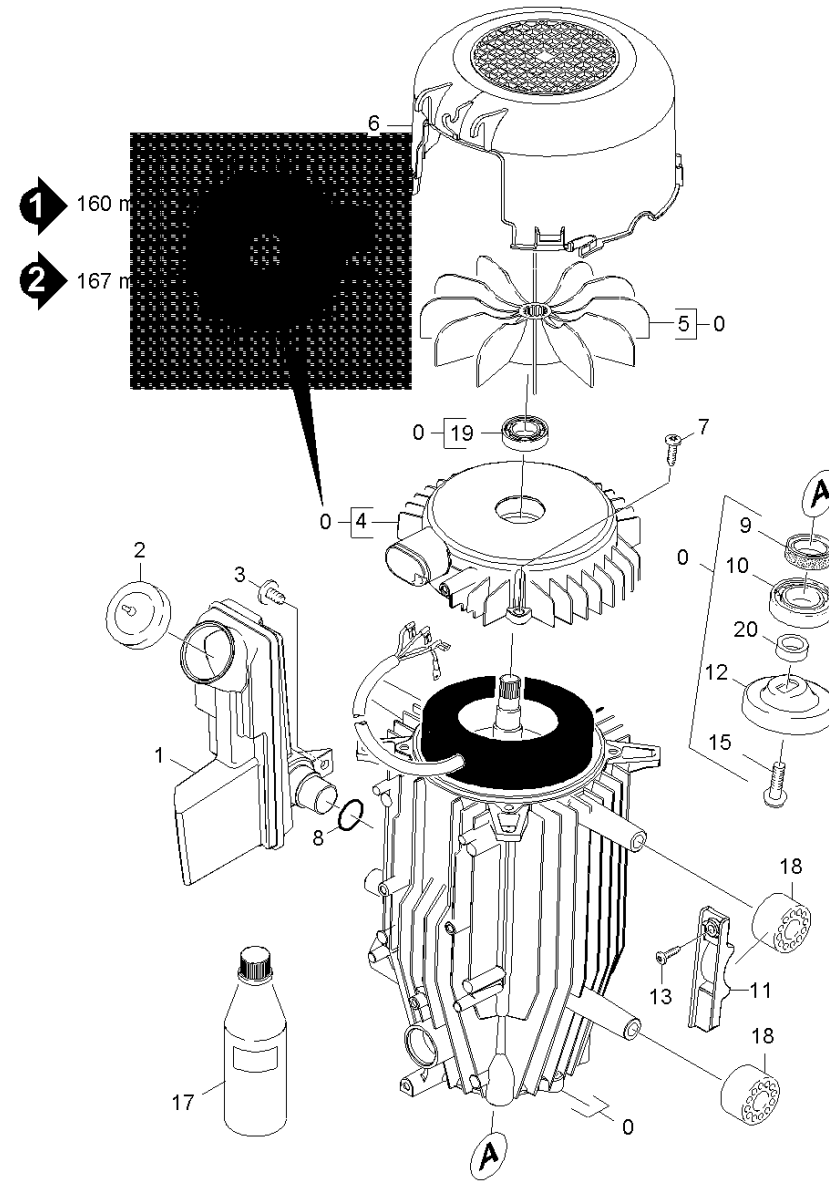
100 Насосный комплект HD 5/12 C (2.883-997.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	10	4.132-007.0	Пробка	4.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	20	4.580-311.0	Клапан в сборе	6.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	30	5.112-726.0	Втулка	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	40	5.115-721.0	Шайба	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	50	5.116-093.0	Шайба	3.000	ST	0000000000	0000000000
	60	6.288-072.0	Силиконовая мазь (5 гр.)	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	70	6.362-376.0	Кольцо круглого сечения 24,0 x 1,5	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	80	6.362-384.0	Кольцо круглого сечения 9,0 x 1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	90	6.362-533.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 1,5	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	100	6.365-393.0	Кольцо с проточкой 12x20x4/6	3.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	110	6.365-477.0	Кольцо с проточкой 12x20x5,3/2,8	6.000	ST	0000000000	0000000000



22 Прямолинейная направляющая (0.104-430.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	1	4.553-230.0	Поршень в сборе	1.000	ST
Текст позиции: 1.514-117.0 /-118.0 /					
	1	4.553-289.0	Поршень в сборе на замену	1.000	ST
Текст позиции: 1.514-116.0 /-121.0 /-122.0 /-129.0					
	2	5.061-018.0	Направляющая прямолинейного движения	1.000	ST
X-X	3	6.365-393.0	Кольцо с проточкой 12x20x4/6	3.000	ST
	4	7.303-047.0	Винт М6х16 -St-R3R (In6Rd)	2.000	ST
X-X	5	6.363-252.0	Кольцо круглого сечения 75,87 x 2,62	1.000	ST
X-X	6	5.112-726.0	Втулка	3.000	ST
X-X	7	5.116-093.0	Шайба	3.000	ST
X-X	8	6.365-477.0	Кольцо с проточкой 12x20x5,3/2,8	6.000	ST
X-X	9	6.362-376.0	Кольцо круглого сечения 24,0 x 1,5	3.000	ST
X-X	10	5.115-721.0	Шайба	3.000	ST



30 Мотор (0.104-431.0)

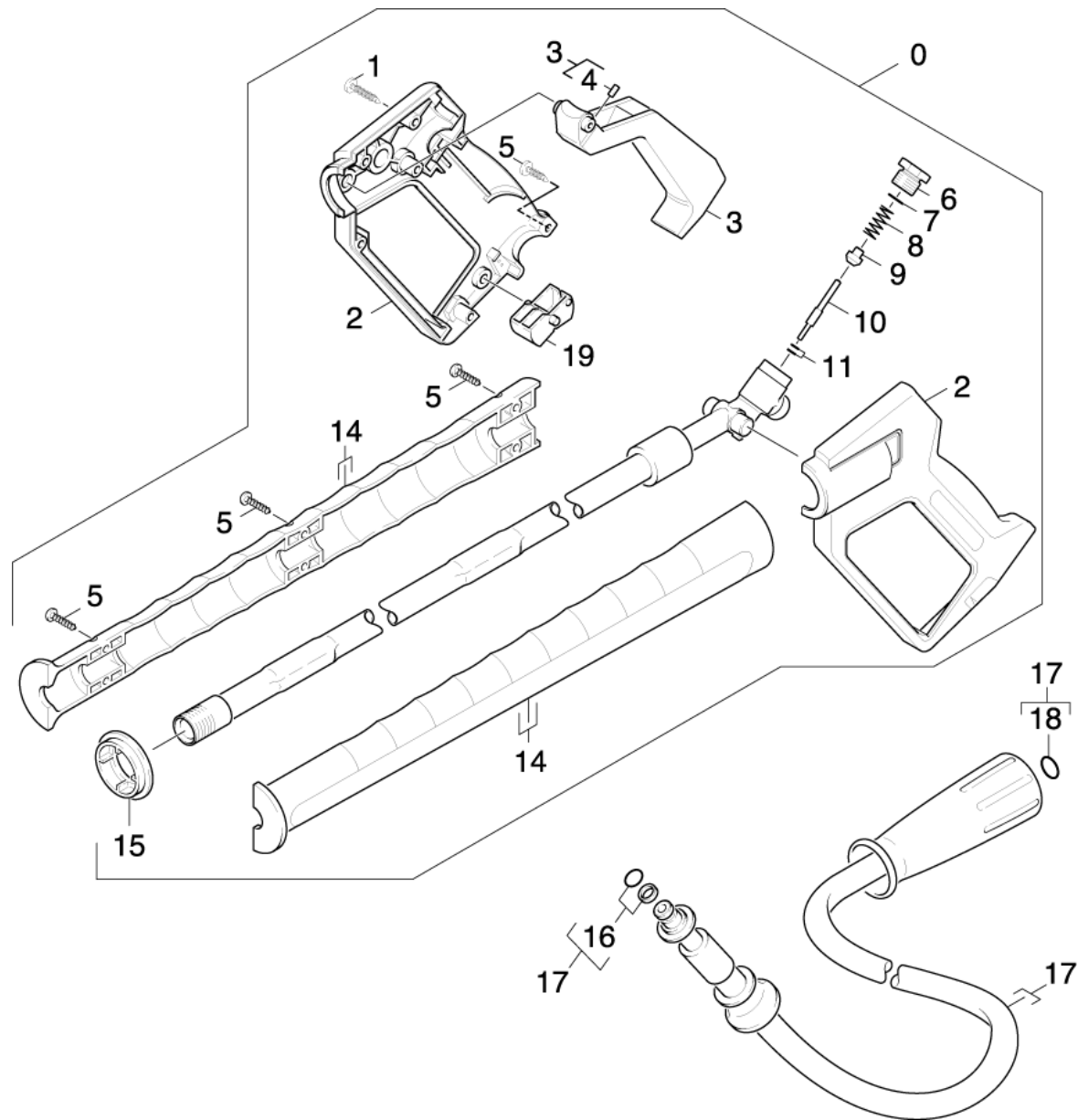
ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	Текст сноски
	0	4.623-615.0	Электродвигатель в сборе	1.000	ST	ВЕРСИЯ 1
Текст позиции: 1.514-116.0 /-121.0 /-122.0						
	0	4.624-092.0	Мотор комплектный только для замены	1.000	ST	ВЕРСИЯ 2
Текст позиции: 1.514-116.0 /-121.0 /-122.0 /-129.0						
	0	4.624-094.0	Мотор комплектный только для замены	1.000	ST	ВЕРСИЯ 2
Текст позиции: 1.514-117.0 /-118.0						
	0	4.623-815.0	Двигатель в комплекте	1.000	ST	ВЕРСИЯ 1
Текст позиции: 1.514-117.0 /-118.0 /						
	1	5.070-639.0	Масляный бачок	1.000	ST	
X	2	5.063-389.0	Крышка	1.000	ST	
	3	6.303-153.0	Винт М5х15	1.000	ST	
X-X	4	5.094-148.0	Крышка подшипника В	1.000	ST	ВЕРСИЯ 2
X-X	4	5.094-127.0	Крышка подшипника В	1.000	ST	ВЕРСИЯ 1
X-X	5	5.600-060.0	Крыльчатка вентилятора	1.000	ST	
	6	5.692-081.0	Воздухоотвод	1.000	ST	
	7	6.303-320.0	Винт М 5х 20-St-R2R	4.000	ST	
X-X	8	6.362-161.0	Кольцо круглого сечения 19,3 х 2,4	1.000	ST	
X-X	9	7.367-001.0	Радиальное уплотнение вала А24х37х7-NBR	1.000	ST	
	10	7.401-155.0	Шарикоподшипник 6304	1.000	ST	
	11	5.802-288.0	Монтажная деталь	2.000	ST	
	12	6.401-289.0	Косая шайба	1.000	ST	
Текст позиции: 1.514-117.0 /-118.0 /						
	12	6.401-256.0	Косая шайба	1.000	ST	
Текст позиции: 1.514-116.0 /-121.0 /-122.0 /-129.0						
X-X	13	7.303-108.0	Винт 5х20 -10.9-R2R (In6Rd)	2.000	ST	

30 Мотор (0.104-431.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	Текст сноски
	15	9.086-169.0	Болт с шайбой М8х16	1.000	СТ	
X-X	17	6.288-050.0	Моторное масло (1 л)	1.000	СТ	
	18	5.767-005.0	Резиновый буфер	4.000	СТ	
	19	7.401-128.0	Шарикоподшипник 6202-2RS	1.000	СТ	
	20	5.116-144.0	Диск	1.000	СТ	ВЕРСИЯ 2
Текст позиции: 1.514-116.0 /-117.0 /-118.0 /-121.0/-122.0 /-129.0						

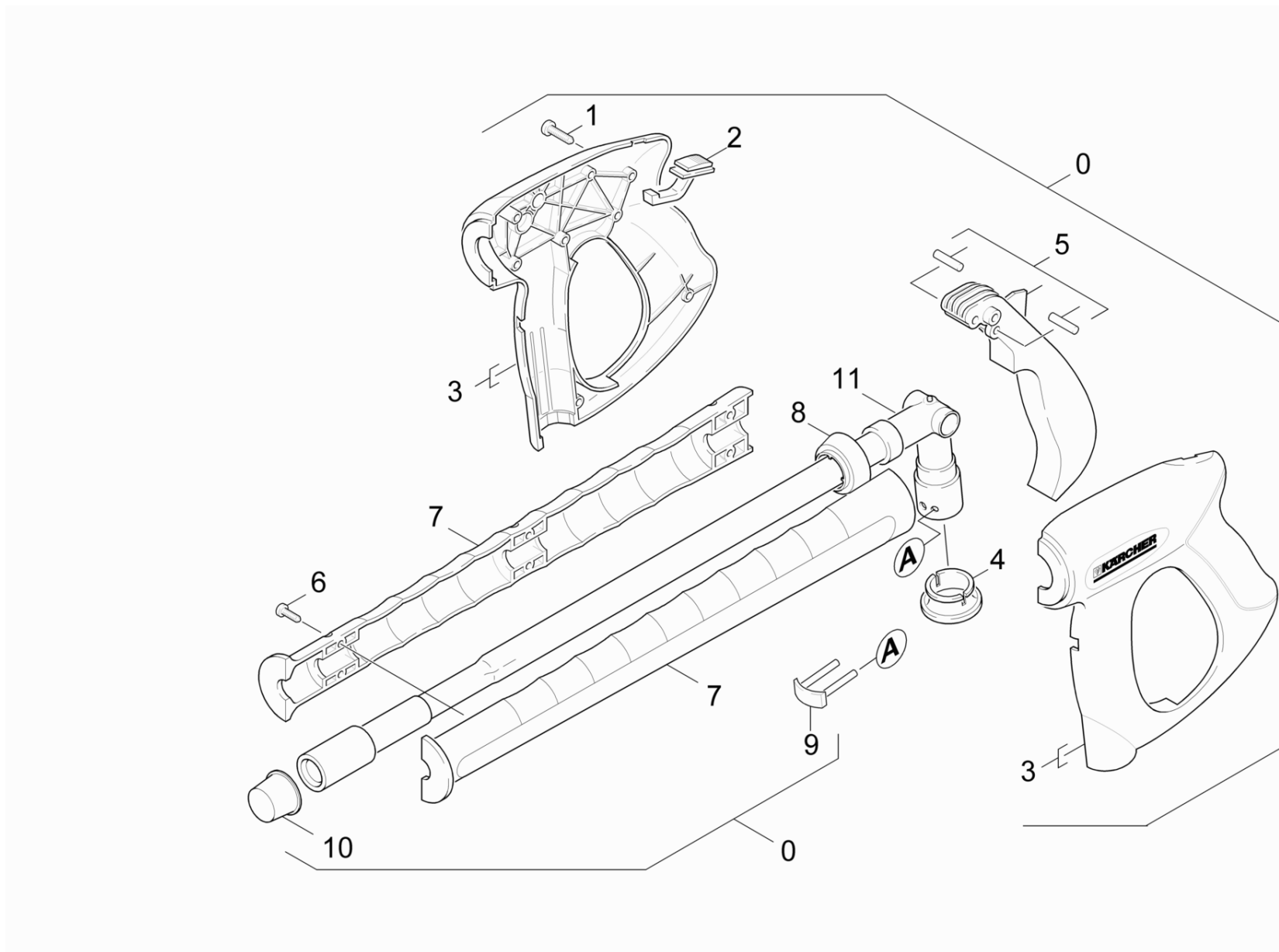
40 Принадлежности (0.104-432.0)

Поз.	Обозначение	Количество	Единица	Сведения о варианте
41	Ручной пистолет-распылитель	1.000	ST	VERSION 1
42	Ручной пистолет-распылитель	1.000	ST	VERSION 2
43	Струйная трубка	1.000	ST	
44	Форсунка	1.000	ST	
45	Двойная форсунка	1.000	ST	
46	Тройная форсунка	1.000	ST	



41 Ручной пистолет-распылитель (0.110-013.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
	0	4.775-492.0	Пистолет	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	7.303-096.0	Винт 4 x 22-St-10.9-A2R (IN6RD)	6.000	ST	0000000000	0000000000
	2	5.321-206.0	Ручка 2-элементная	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	4.481-050.0	Рычаг	1.000	ST	0000000000	0000000000
	4	7.307-417.0	Установочный винт M8x16 -45H-A2E ISO 402	1.000	ST	0000000000	0000000000
	5	7.303-129.0	Винт 4x16 -10.9-R2R (K-In6Rd)	7.000	ST	0000000000	0000000000
	6	5.411-067.0	Резьбовая пробка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	7	6.362-584.0	Кольцо круглого сечения 12,42 x 1,78	1.000	ST	0000000000	0000000000
	8	5.332-157.0	Винтовая пружина	1.000	ST	0000000000	0000000000
	9	5.582-058.0	Тарелка клапана	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	10	5.107-259.0	Штанга	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	11	6.362-571.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST	0000000000	0000000000
	14	5.322-083.0	Захватная пара удлиненный Low End	1.000	ST	0000000000	0000000000
	15	5.031-259.0	Фасонная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	16	6.363-115.0	Кольцо круглого сечения в сборе / 1ST.-R	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	17	6.391-238.0	Шланговый провод стандарт DN6 25MPa 10m	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	18	2.880-296.0	Комплект запасных колец круглого сечения	1.000	ST	0000000000	0000000000
	19	5.481-052.0	Рычаг	1.000	ST	0000000000	0000000000



0 Пистолет (4.775-492.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	0	4.775-529.0	Пистолет	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	7.303-096.0	Винт 4 x 22-St-10.9-A2R (IN6RD)	7.000	ST	0000000000	0000000000
	2	5.481-331.0	Задвижка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	5.322-082.0	Ручка для разбрызгивателя	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	5.110-596.0	Втулка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	5	4.481-209.0	Рычаг в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	7.303-129.0	Винт 4x16 -10.9-R2R (K-In6Rd)	6.000	ST	0000000000	0000000000
	7	5.322-083.0	Захватная пара удлиненный Low End	1.000	ST	0000000000	0000000000
	8	5.032-801.0	Фасонная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	9	4.037-013.0	Крюк	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	6.368-012.0	Защитная крышка 22X1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	11	4.427-363.0	Патрубок на замену	1.000	ST	0000000000	0000000000

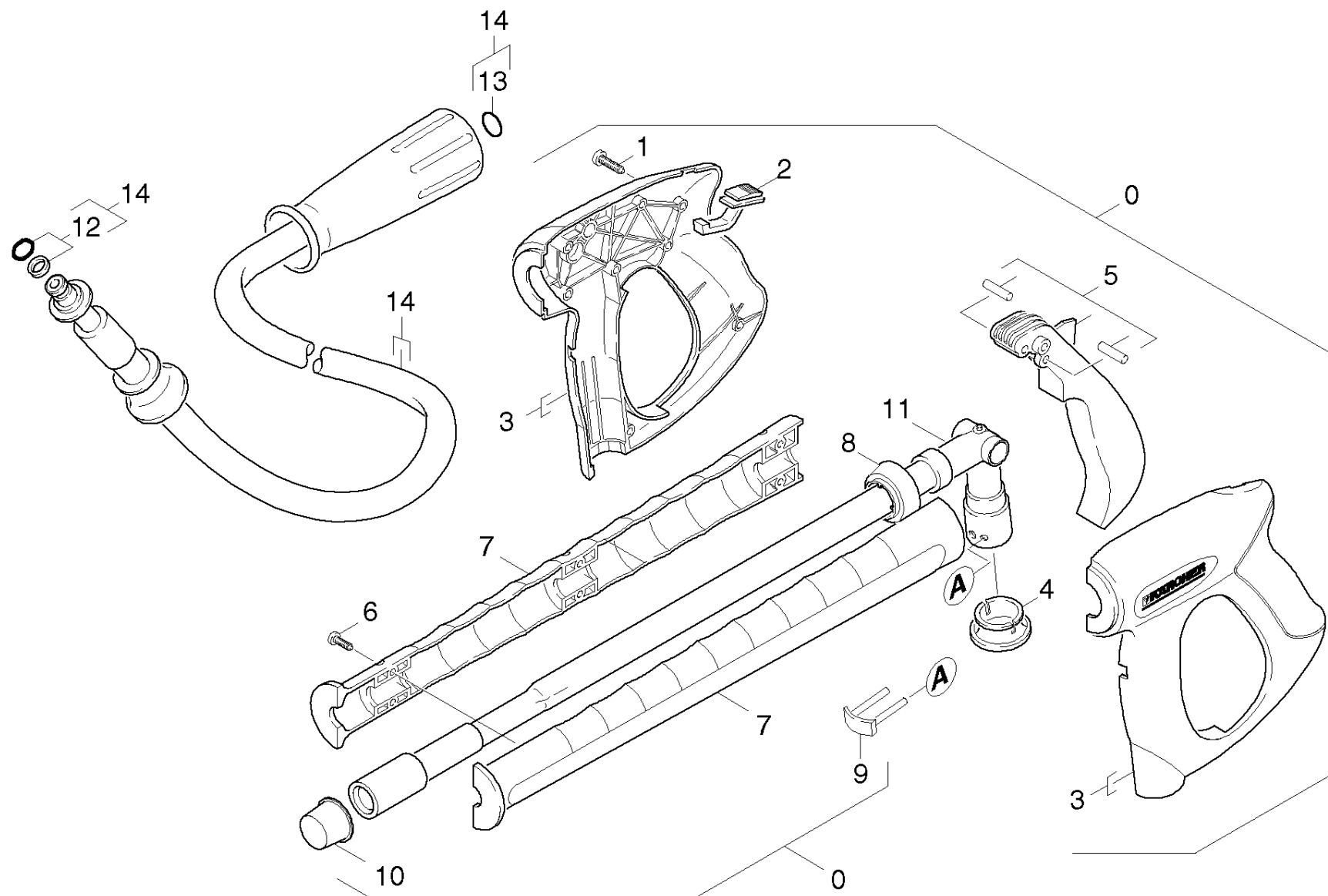
5 Рычаг в сборе (4.481-209.0)

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

Текст позиции: 3E52859E52515810E1000000C34F56CF44812090

18 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



42 Ручной пистолет-распылитель (0.104-433.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	от № WK	до № WK
X-X	0	4.775-529.0	Пистолет	1.000	ST	0000000000	0000000000
	1	7.303-096.0	Винт 4 x 22-St-10.9-A2R (IN6RD)	7.000	ST	0000000000	0000000000
	2	5.481-331.0	Задвижка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	3	5.322-082.0	Ручка для разбрызгивателя	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	4	5.110-596.0	Втулка	1.000	ST	0000000000	0000000000
	5	4.481-209.0	Рычаг в сборе	1.000	ST	0000000000	0000000000
	6	7.303-129.0	Винт 4x16 -10.9-R2R (K-In6Rd)	6.000	ST	0000000000	0000000000
	7	5.322-083.0	Захватная пара удлиненный Low End	1.000	ST	0000000000	0000000000
	8	5.032-801.0	Фасонная деталь	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	9	4.037-013.0	Крюк	1.000	ST	0000000000	0000000000
	10	6.368-012.0	Защитная крышка 22X1,5	1.000	ST	0000000000	0000000000
X	11	4.427-363.0	Патрубок на замену	1.000	ST	0000000000	0000000000
X-X	12	4.363-691.0	Уплотнительное кольцо для замены	1.000	ST		
X-X	13	2.880-296.0	Комплект запасных колец круглого сечения	1.000	ST		
X-X	14	6.391-238.0	Шланговый провод стандарт DN6 25MPa 10m	1.000	ST		

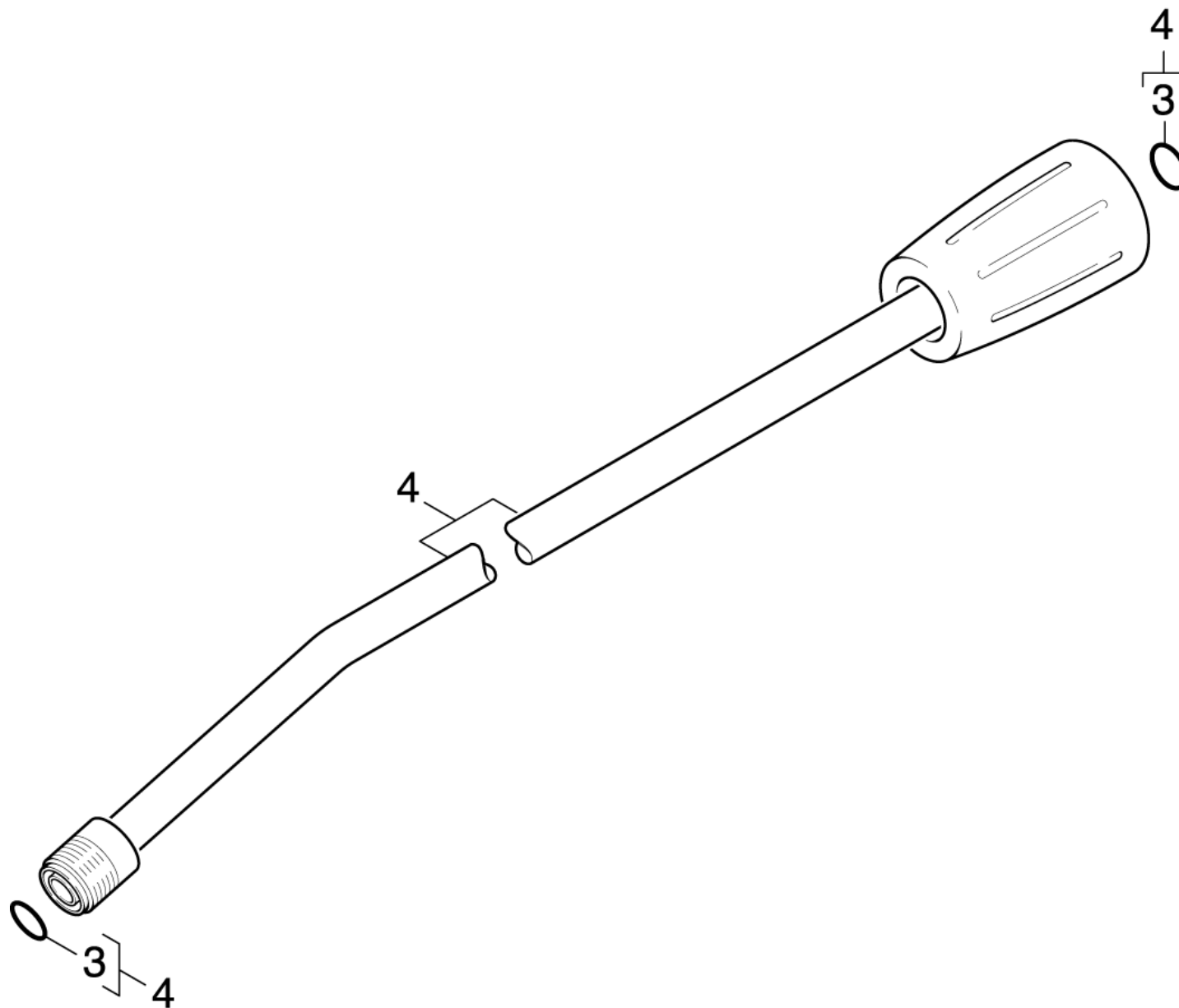
5 Рычаг в сборе (4.481-209.0)

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

Текст позиции: 3E52859E52515810E1000000C34F56CF44812090

13 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

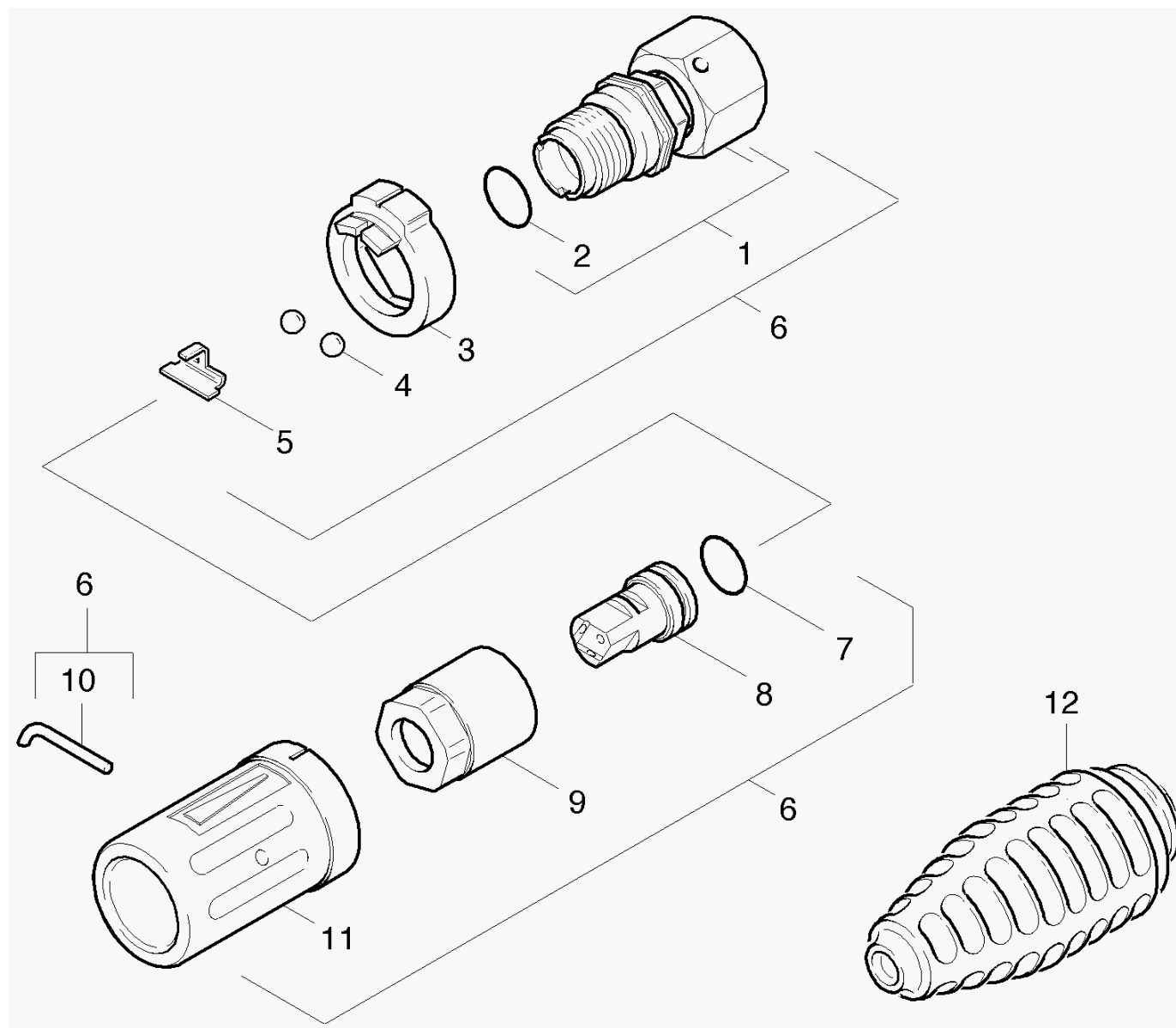


43 Струйная трубка (0.104-434.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	3	2.880-296.0	Комплект запасных колец круглого сечения	1.000	СТ
X-X	4	4.760-665.0	Инжекционная трубка только на замену	1.000	СТ

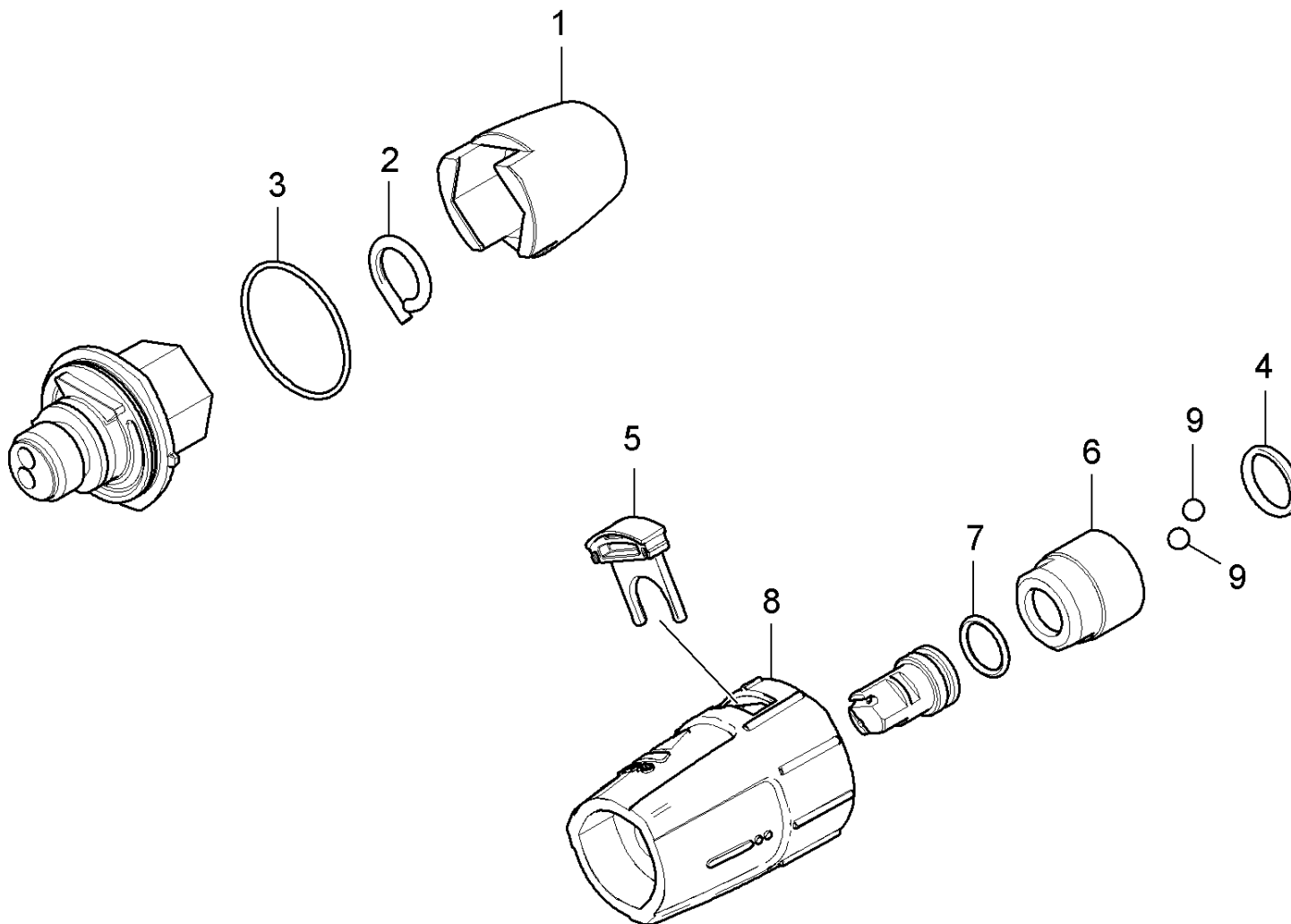
3 Комплект запасных колец круглого сечения (2.880-296.0)

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



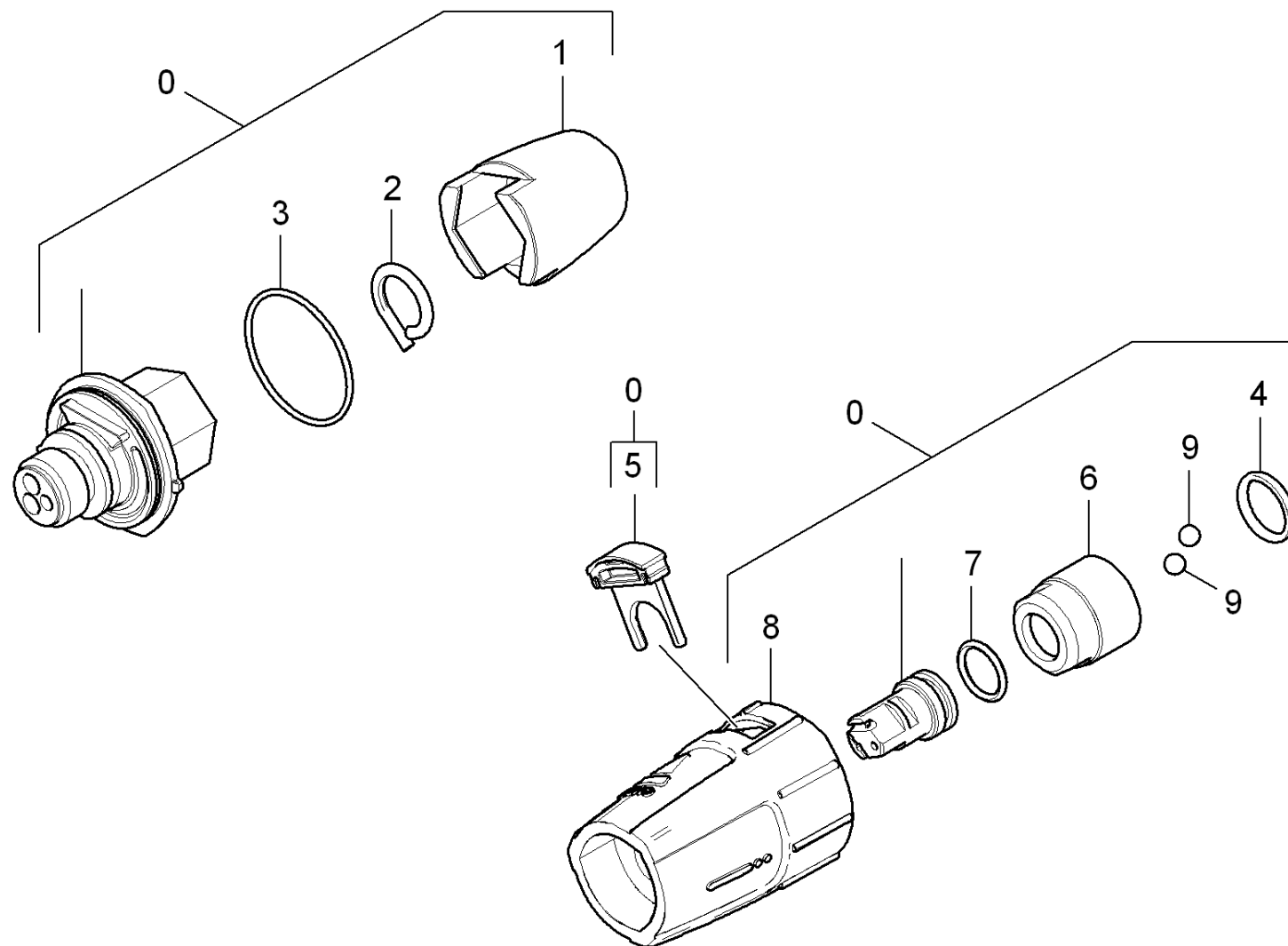
44 Форсунка (0.104-435.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
	1	4.402-042.0	Резьбовой штуцер	1.000	СТ
	2	6.362-460.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 2,5	1.000	СТ
	3	5.030-528.0	Фасонная деталь	1.000	СТ
	4	7.401-902.0	Шарик 5 G20-1.4034 DIN 5401	1.000	СТ
	5	5.042-405.0	Держатель	1.000	СТ
	6		Пополнение запасов прекращенный	1.000	СТ
X	7	6.362-480.0	Кольцо круглого сечения 12,42 x 1,78	1.000	СТ
	8	5.415-598.0	Тройное струйное сопло 031	1.000	СТ
Текст позиции: 1.514-116.0 /-117.0 /-118.0 /-122.0					
	8	5.415-600.0	Трехпозиционная струйная трубка	1.000	СТ
Текст позиции: 1.514-121.0					
	9	5.311-117.0	Шестигранная гайка	1.000	СТ
	10	5.037-059.0	Крюк	1.000	СТ
	11	5.394-269.0	Защитный элемент	1.000	СТ
X-X	12	4.767-022.0	Роторное сопло 035	1.000	СТ
Текст позиции: 1.514-118.0					



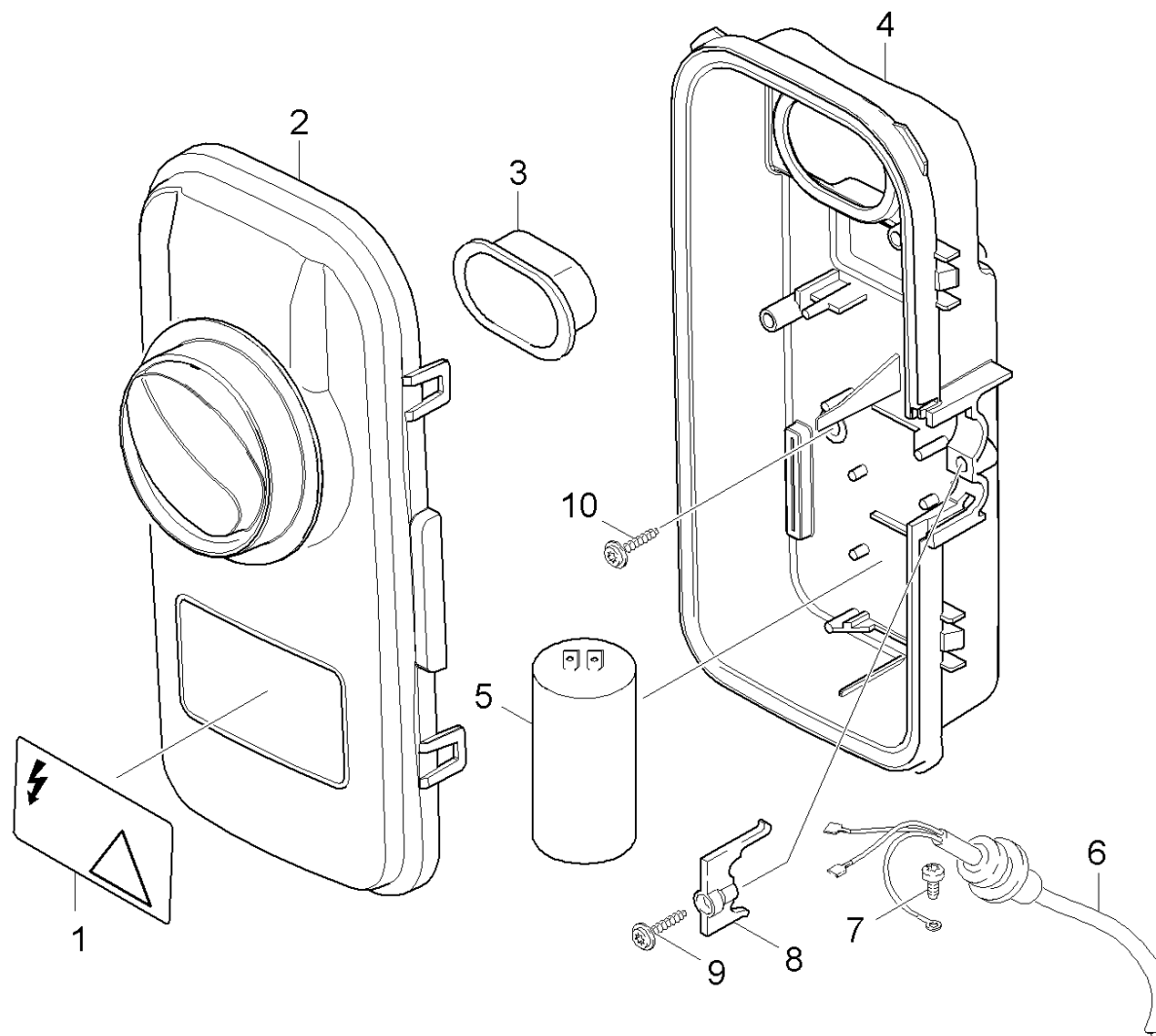
45 Двойная форсунка (0.114-751.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
	1	5.394-530.0	Защитная деталь комплектный	1.000	ST
	2	6.343-150.0	Штифт 03	1.000	ST
	3	6.362-409.0	Кольцо круглого сечения 32,0 X 1,5	1.000	ST
	4	6.362-460.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 2,5	1.000	ST
	5	5.321-884.0	Зажим	1.000	ST
	6	5.311-236.0	Гайка	1.000	ST
X	7	6.362-480.0	Кольцо круглого сечения 12,42 x 1,78	1.000	ST
	8	5.394-858.0	Защитная деталь Zweifachduese	1.000	ST
	9	7.401-902.0	Шарик 5 G20-1.4034 DIN 5401	2.000	ST



46 Тройная форсунка (0.104-436.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
X-X	0	4.767-147.0	Тройное сопло	1.000	ST
Текст позиции: 1.514-121.0 /-129.0					
X-X	0	4.767-145.0	Тройное реактивное сопло для замены 031	1.000	ST
Текст позиции: 1.514-116.0 /-117.0 /-118.0 /-122.0					
	1	5.394-530.0	Защитная деталь комплектный	1.000	ST
	2	6.343-150.0	Штифт 03	1.000	ST
	3	6.362-409.0	Кольцо круглого сечения 32,0 X 1,5	1.000	ST
	4	6.362-460.0	Кольцо круглого сечения 14,0 x 2,5	1.000	ST
	5	5.321-884.0	Зажим	1.000	ST
	6	5.311-225.0	Гайка	1.000	ST
X	7	6.362-480.0	Кольцо круглого сечения 12,42 x 1,78	1.000	ST
	8	5.394-859.0	Предохранительная часть	1.000	ST
	9	7.401-902.0	Шарик 5 G20-1.4034 DIN 5401	2.000	ST

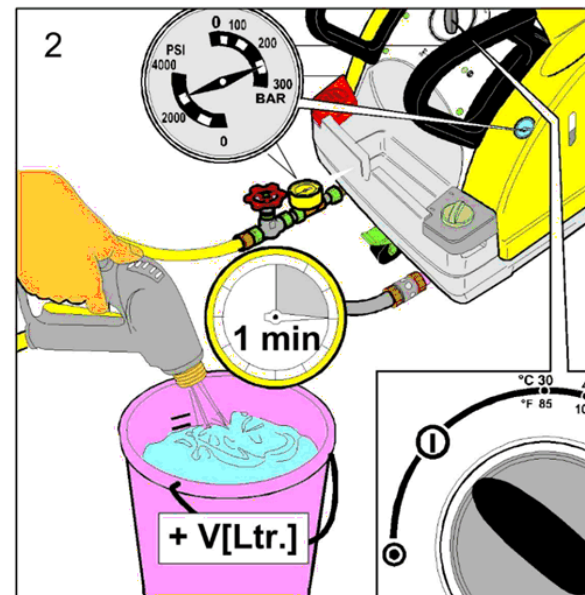
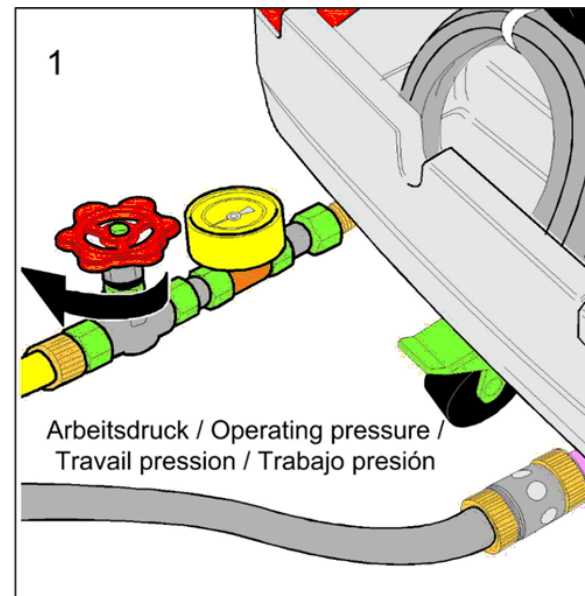
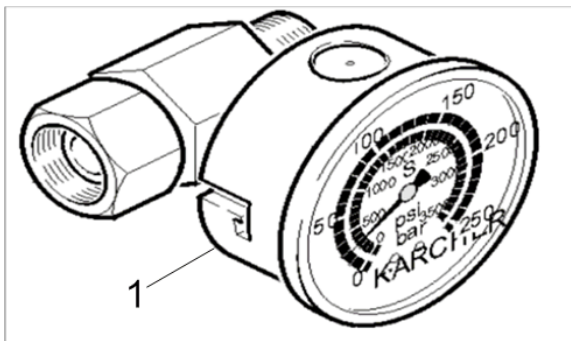


50 Распределительный щит (0.104-437.0)

ЗЧ/БЧ	Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица	Сведения о варианте
	1	5.388-512.0	Табличка	1.000	ST	
X-X	2	4.744-167.0	Выключатель в сборе	1.000	ST	
	3	5.365-181.0	Уплотнительный профиль	1.000	ST	
	4	5.061-000.0	Корпус	1.000	ST	
	5	6.661-132.0	Рабочий конденсатор 35MF	1.000	ST	35 mF
X-X	5	6.661-298.0	Конденсатор 40EF K720	1.000	ST	40 mF
	5	6.661-129.0	Конденсатор 25 мФ	1.000	ST	25 mF
	6	6.649-943.0	Кабель с штепсель СН	1.000	ST	
Текст позиции: 1.514-121.0						
	6	6.648-977.0	Кабель с вилкой	1.000	ST	
Текст позиции: 1.514-122.0						
	6	6.648-979.0	Кабель с штепсель *AUS	1.000	ST	
Текст позиции: 1.514-129.0						
X-X	6	6.648-906.0	Кабель с вилкой	1.000	ST	
Текст позиции: 1.514-116.0 /-117.0 /-118.0 /						
	7	7.303-031.0	Винт М4х10 -St-P2R (In6Rd)	1.000	ST	
	8	5.263-051.0	Зажимный элемент	1.000	ST	
	9	6.303-200.0	Винт 5x25 IN6RD	1.000	ST	
	10	6.303-153.0	Винт М5х15	3.000	ST	

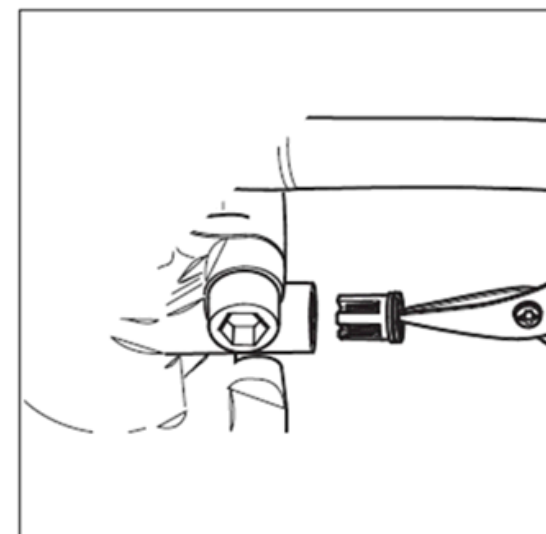
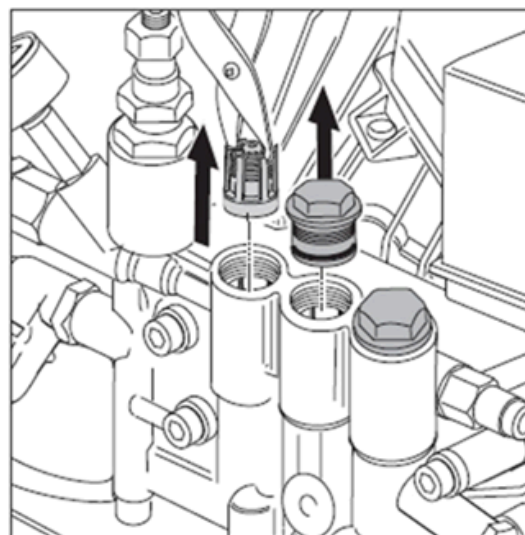
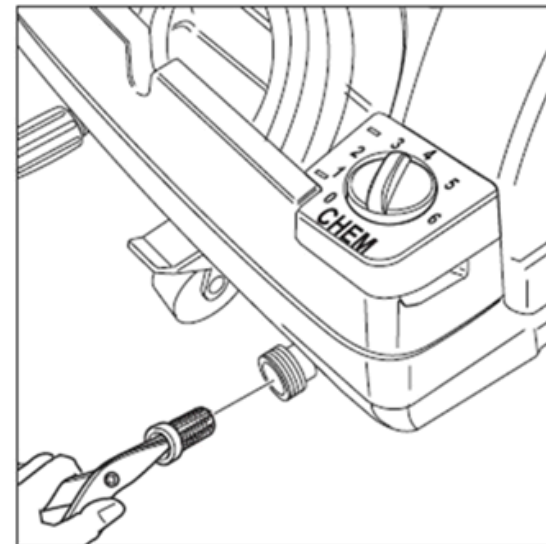
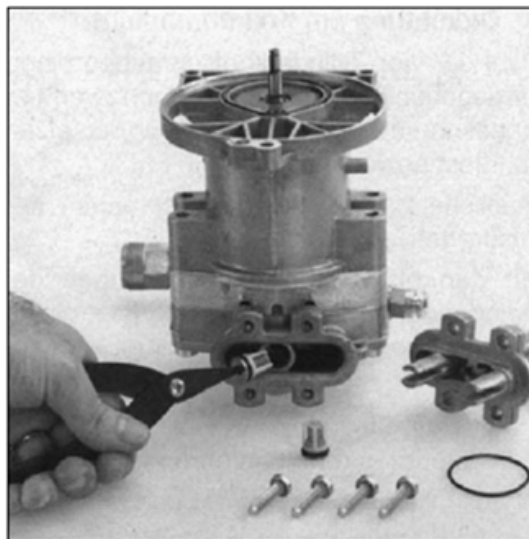
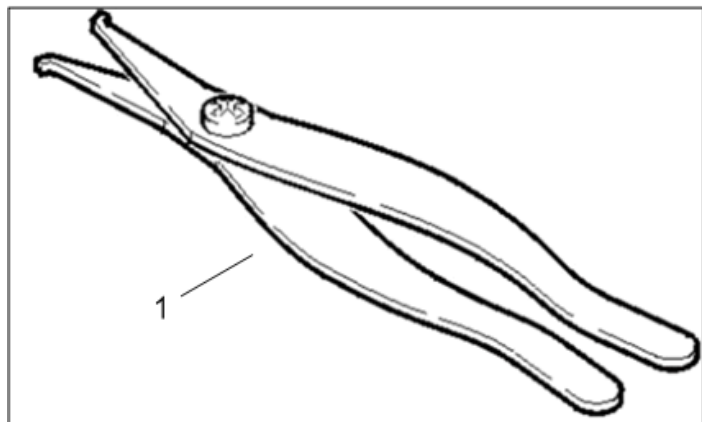
200 Специальные инструменты (0.120-552.0)

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 седло клапана ограничитель пе	1.000	ST
206	Инструмент измерительный прибор ток AC/D	1.000	ST
207	Инструмент оправка шлицевые кольца -Pist	1.000	ST
210	Инструмент испытательное устройство элек	1.000	ST
220	Инструмент испытательное устройство элек	1.000	ST



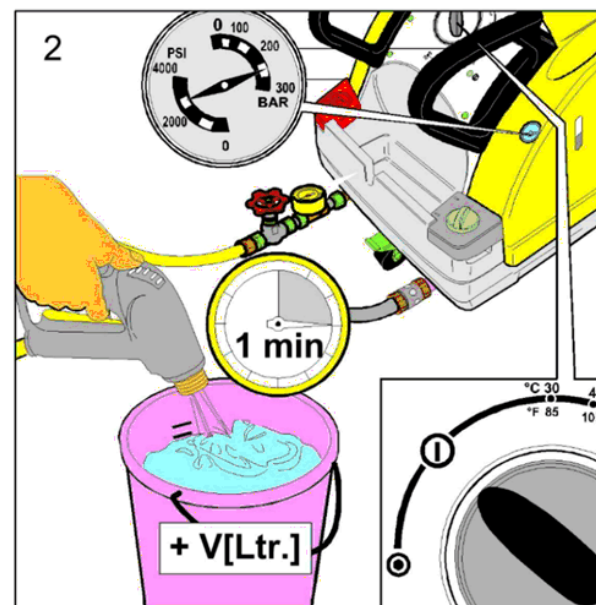
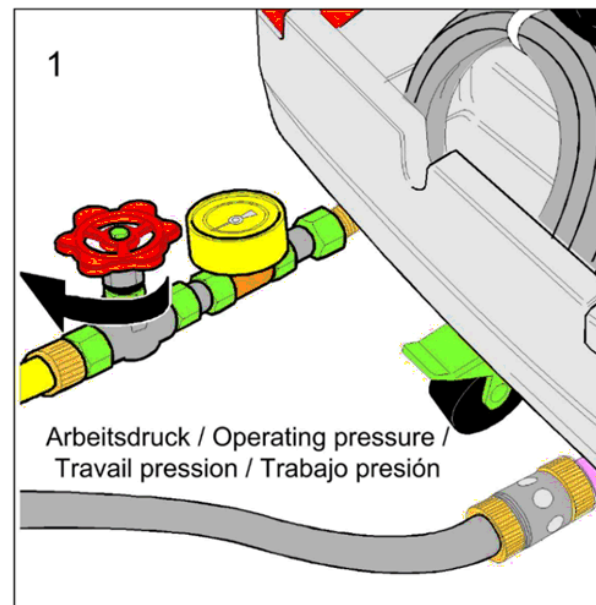
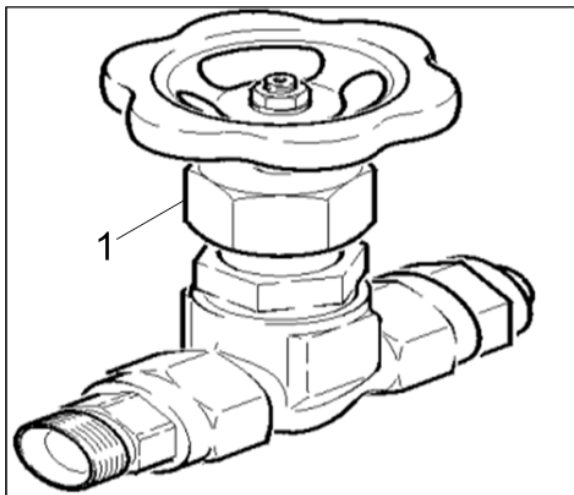
201 Инструмент Манометр (0.120-002.0)

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



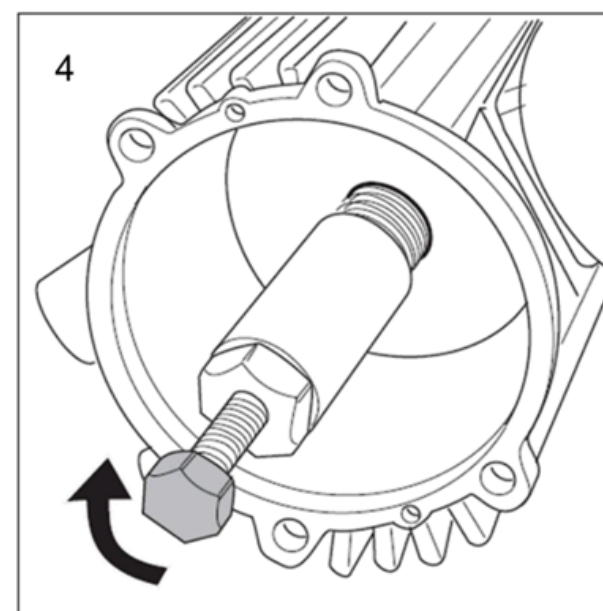
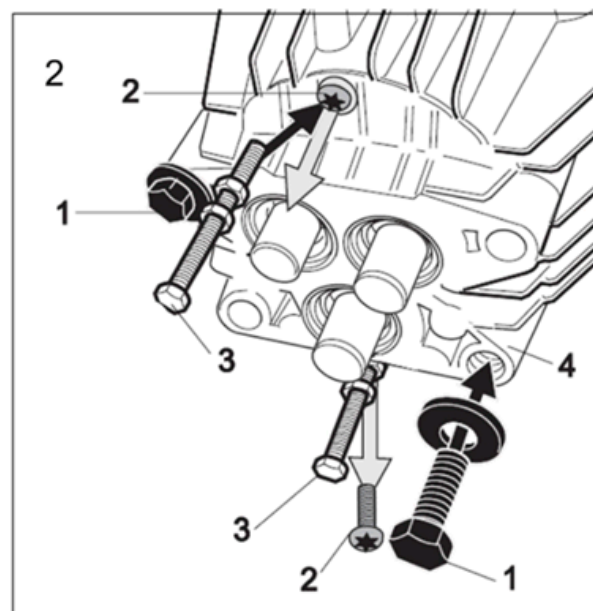
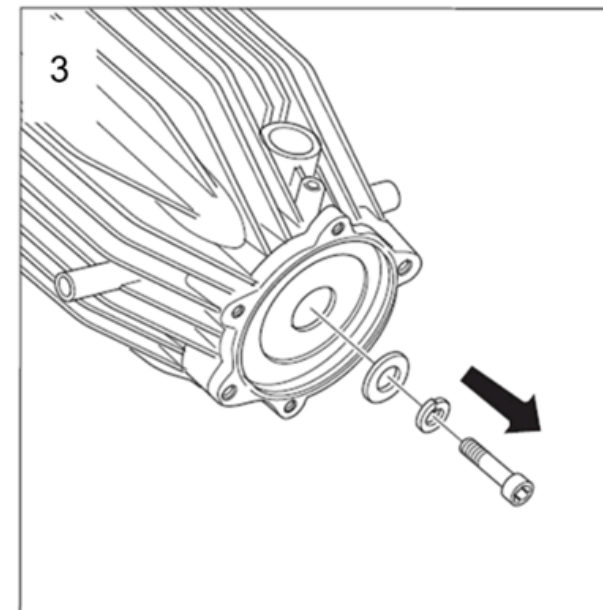
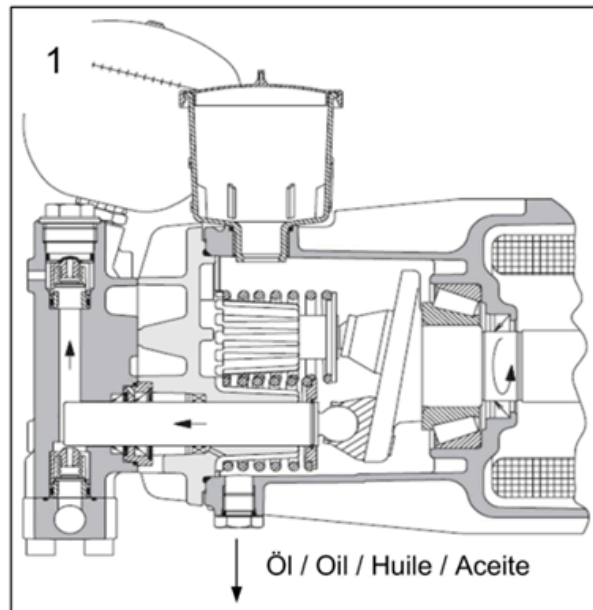
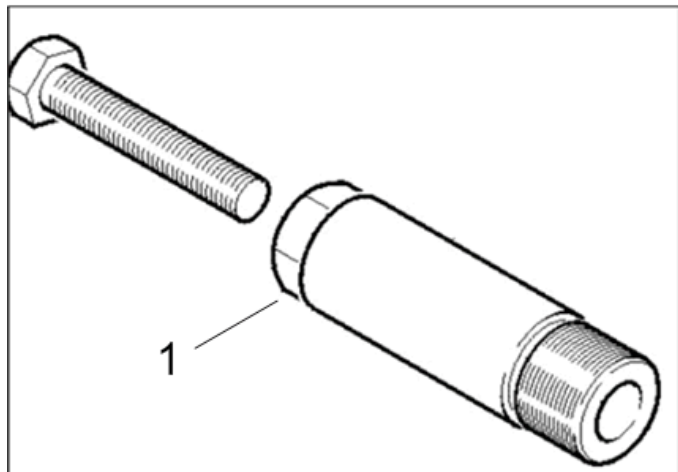
202 Инструмент щипцы для снятия клапанов (0.120-003.0)

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



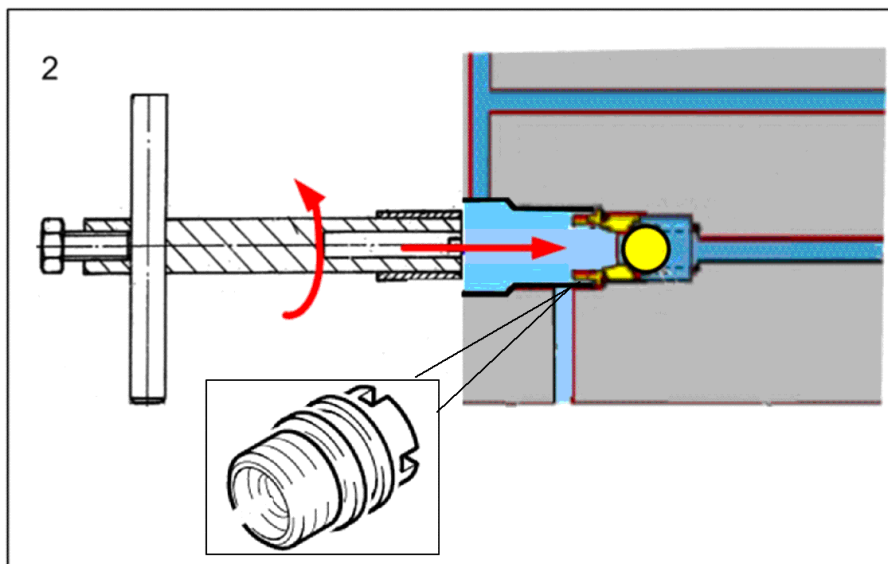
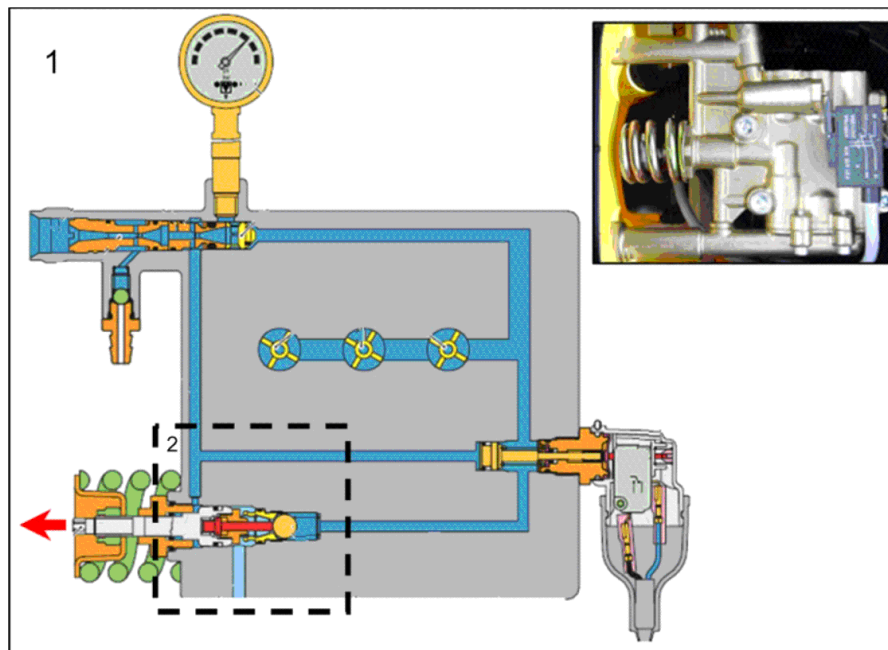
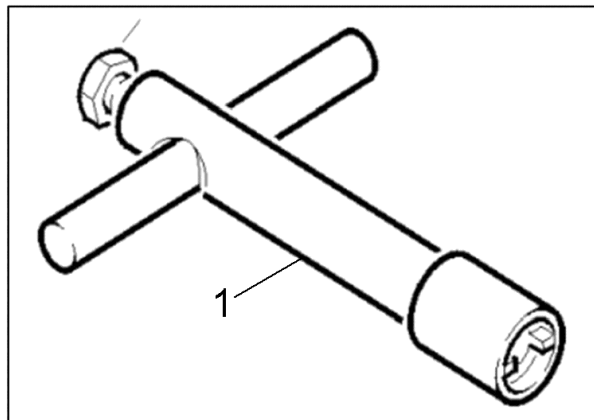
203 Инструмент запорный кран (0.120-004.0)

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



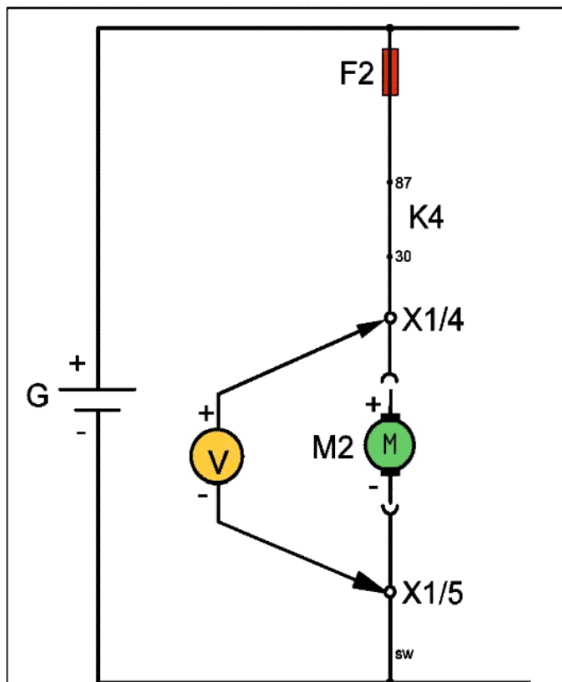
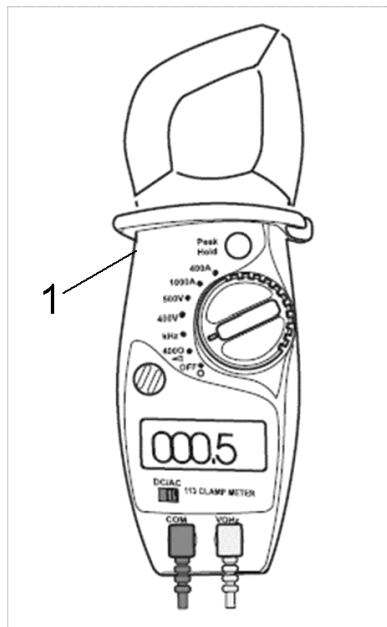
204 Инструмент стяжка косая шайба (0.120-005.0)

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

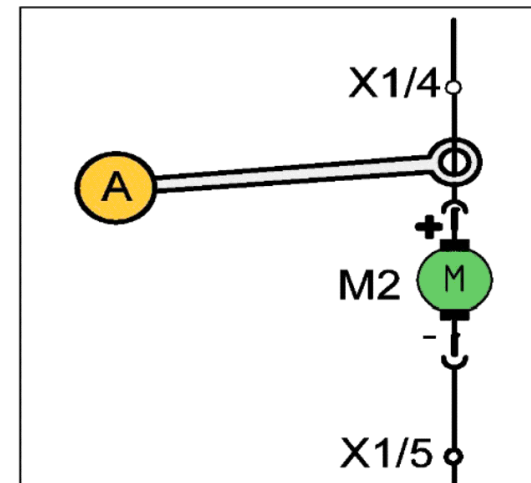


205 Инструмент седло клапана ограничитель пе (0.120-006.0)

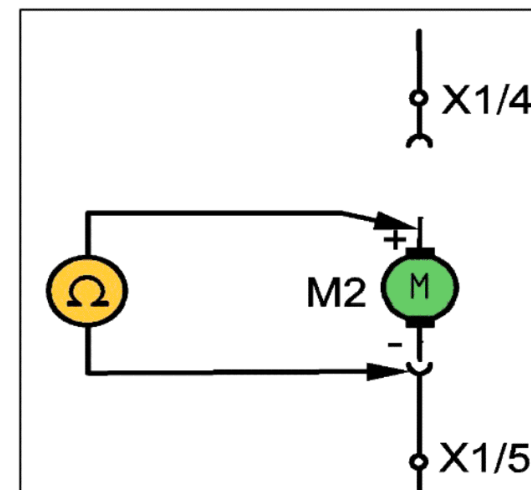
Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	4.901-054.0	Инструмент седло клапана ограничитель пе	1.000	СТ



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



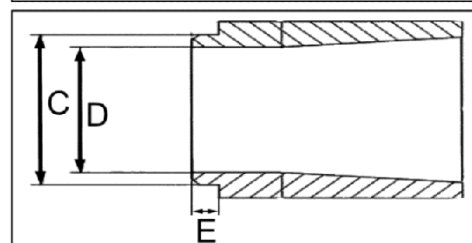
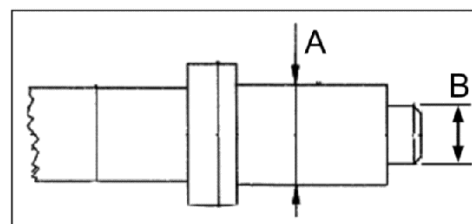
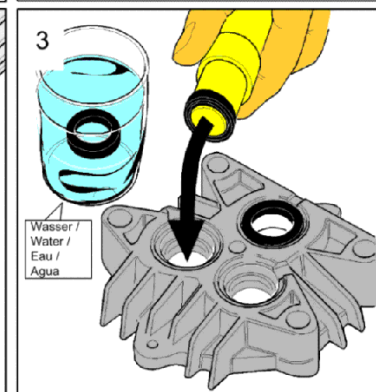
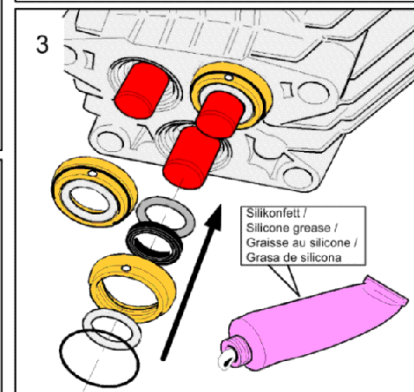
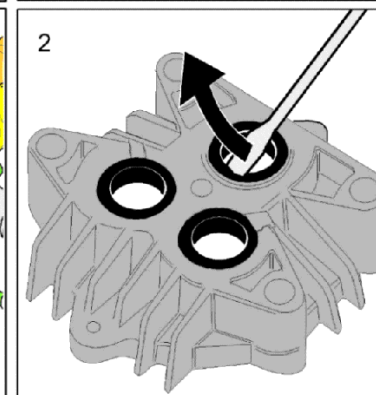
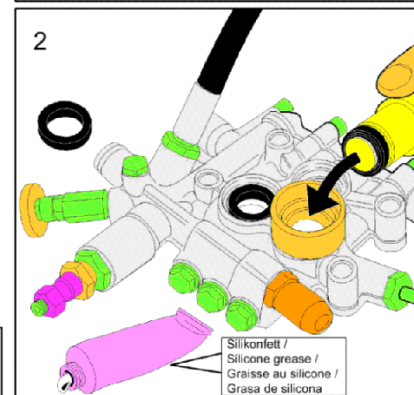
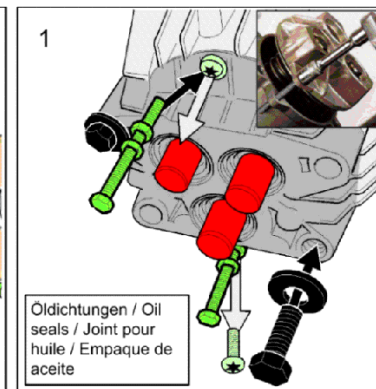
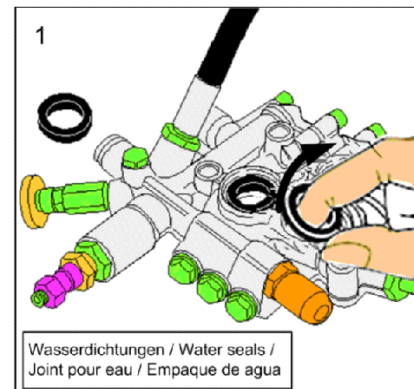
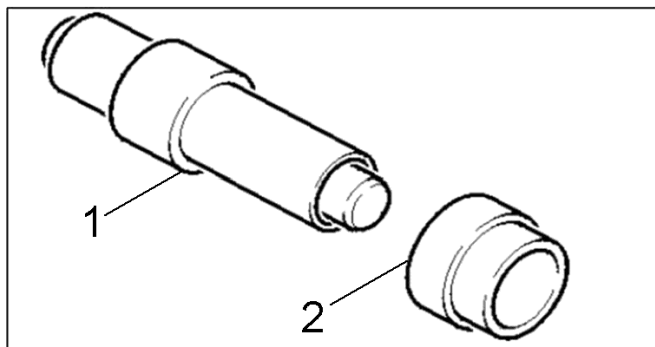
Strommessung / Measuring electrical
current / Mesure de courant / Ensayo
de la corriente



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

206 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



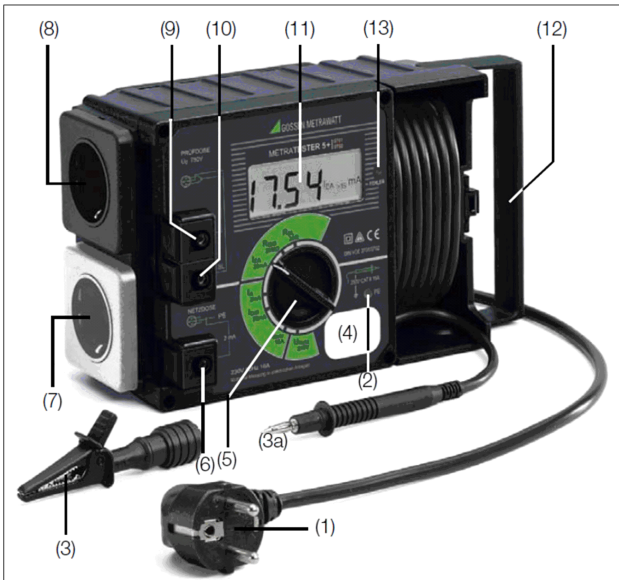
207 Инструмент оправка шлицевые кольца -Pist (0.120-023.0)

Поз.	Материальный №	Обозначение	Количество	Единица
1	5.901-141.0	Оправка A=19,8мм;B=11,5мм	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 Schutzleiterwiderstandes
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).

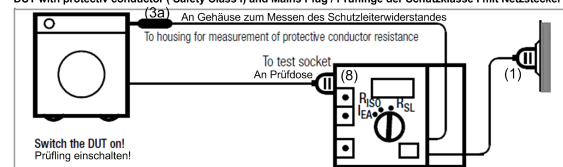
(3) Alligator clip (gripper clip for attachment to the test probe)
Connect the housing of the device under test with the alligator clip for measurement of protective conductor resistance.

(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.

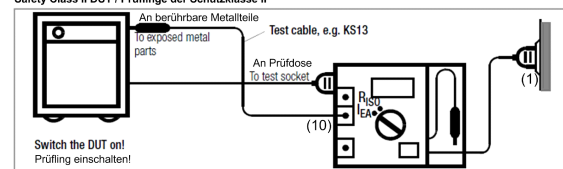
Anschließen des Prüflings (A) an das Prüfgerät
Für die Messung von Schutzleiterwiderstand, Isolationswiderstand und Ersatz-Ableitstrom

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

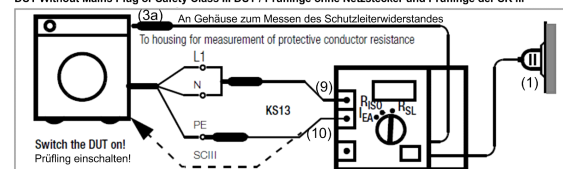
DUT with protective conductor (Safety Class I) and Mains Plug / Prüflinge der Schutzklasse I mit Netzstecker



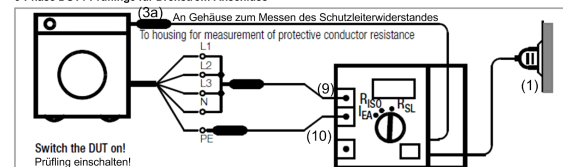
Safety Class II DUT / Prüflinge der Schutzklasse II



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



3-Phase DUT / Prüflinge für Drehstrom-Anschluss



210 Инструмент испытательное устройство элек (0.120-160.0)

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



METREL MI3309 Delta GT



Messfunktionen:

- Schutzleiterwiderstand.
- Isolationswiderstand.
- Isolationswiderstand isolierter berührbarer leitfähiger Teile (S-Sonde).
- Ersatzableitstrom und Ersatzableitstrom isolierter berührbarer leitfähiger Teile (S-Sonde).
- Differenzstrom.
- Berührungstrom.
- Leistung und RCD/FI Prüfung (Tragbare RCD).
- Funktions- und Stichtprüfung (dreiphasige Prüflinge über optionale Messadapter prüfbar (A 1316, A 1317).
- Polaritätsprüfung von IEC-Anschlusskabeln.

Measuring Functions

- Functional and visual inspection
- Earth bond resistance
- Insulation resistance
- Insulation resistance of isolated accessible conductive parts
- Substitute leakage current
- Substitute leakage current of isolated accessible conductive parts
- Differential leakage current test
- Touch leakage test
- PRCD test
- Power test
- IEC cord polarity test
- TRMS voltage meter

1	LCD-DISPLAY	Punktmatrixdisplay mit Hintergrundbeleuchtung 128 x 64 Pixel.
2	SCHLECHT	Rote Anzeige bewerten das Messergebnis mit
3	GUT	Grüne Anzeige GUT/SCHLECHT
4	TEST	Startet die Prüfung / Bestätigt die gewählte Option.
5	AUFWÄRTS	Wählt einen Parameter / Ändern des gewählten
6	ABWÄRTS	Parametervertes.
7	MEM	Speichern/Abrufen/Löschen von Prüfungen im Speicher des Instruments (Aktiv bei der Delta GT PRC).
8	TAB	Wählt die Parameter / den Punkt, die Option für die ausgewählte Funktion.
		Schaltet das Instrument ein oder aus.
9	EIN / AUS ESC	Um das Instrument auszuschalten, muss die Taste 2 Sekunden lang gedrückt werden. Das Instrument schaltet sich automatisch 15 Minuten nach der letzten Tastenbedätigung aus. Rückkehr zur vorherigen Ebene. Netz-Prüfsteckdose.
10		
1	LCD	128 x 64 dots matrix display with backlight.
2	FAIL	Red indicator Indicates PASS / FAIL of result.
3	PASS	Green indicator
4	TEST	Starts testing / confirms selected option.
5	UP	
6	DOWN	Selects parameter / changes value of selected parameter.
7	MEM	Store / recall / clear tests in memory of instrument.
8	TAB	Selects the parameters / item / option in selected function. Switches the instrument power on or off. To switch the instrument Off the key must be pressed for 2 seconds.
9	ON / OFF ESC	The instrument automatically turns off in 15 minutes after the last key was pressed. Returns to previous level.
10		Test socket.



Typical test circuits for Earth continuity resistance measurement

Prüfschaltungen für die Schutzleiterwiderstand-Durchgangswiderstandsmessung



Test circuits for Insulation resistance measurement

Prüfschaltungen für die Messung des Isolationswiderstands



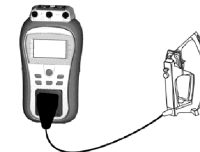
Test circuit for differential leakage current measurement

Prüfschaltung für die Differenzstrom-Messung



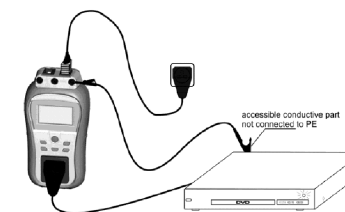
Test circuits for Substitute leakage current measurement

Prüfschaltungen für die Ersatzableitstrommessung



Test circuits for touch leakage current measurement

Prüfschaltungen für die Berührungstrom-Messung



220 Инструмент испытательное устройство элек (0.120-205.0)

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