

# Инструкция по эксплуатации

Домкрат JET JBJ-22.5T 655556

Цены на товар на сайте:

[http://www.vseinstrumenti.ru/avtogradzhnoe\\_oborudovanie/domkraty/butylochnye/jet/domkrat\\_jet\\_jbj-22.5t\\_655556/](http://www.vseinstrumenti.ru/avtogradzhnoe_oborudovanie/domkraty/butylochnye/jet/domkrat_jet_jbj-22.5t_655556/)

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

[http://www.vseinstrumenti.ru/avtogradzhnoe\\_oborudovanie/domkraty/butylochnye/jet/domkrat\\_jet\\_jbj-22.5t\\_655556/#tab-Responses](http://www.vseinstrumenti.ru/avtogradzhnoe_oborudovanie/domkraty/butylochnye/jet/domkrat_jet_jbj-22.5t_655556/#tab-Responses)



# ИНСТРУКЦИЯ по эксплуатации

**J E T**

## БУТЫЛОЧНЫЙ ДОМКРАТ

**JBJ-2T/3T/5T/8T/12.5T/12.5TL/22.5T/22.5TL**

ВМХ Тул Груп АГ (WMH Tool Group AG)

Банштрассе 24, CH-8603 Шверценбах



## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед началом работы внимательно прочтайте инструкцию по эксплуатации бутылочного домкрата.
- Домкрат должен эксплуатироваться только квалифицированными специалистами.
- Бутылочный домкрат является исключительно подъемным механизмом. Не перемещайте транспортное средство при помощи домкрата. Если Вам необходимо переместить груз, используйте специализированное оборудование.
- Не превышайте грузоподъемность домкрата, это может привести к повреждению оборудования и травмам персонала.
- Подкатывайте домкрат только к тем точкам транспортного средства, которые специально предусмотрены для этого производителем.
- Бутылочный домкрат предназначен для использования на прочных ровных поверхностях, которые способны выдержать массу груза. Использование домкрата на неровной поверхности может стать причиной неустойчивости оборудования и опрокидывания груза.
- Не находитесь под транспортным средством, если домкрат используется в качестве единственной опоры.
- На время хранения демонтируйте рукоятку. Не используйте рукоятку, не предназначенную для бутылочного домкрата.
- После работы до конца опускайте цилиндр. В поднятом состоянии цилиндр может быть повреждён.
- Не опускайте груз слишком быстро и не останавливайтесь на середине подъёма. Это может повредить домкрат.
- Будьте осторожны во время подъёма груза. Берегите ноги и руки!
- Не увеличивайте массу груза во время подъёма.
- Если Вам необходимы услуги сервисного центра, обратитесь к Вашему продавцу.
- Используйте только оригинальные запасные части.
- Немедленно заменяйте повреждённые предупреждающие таблички.
- Несоблюдение правил техники безопасности может привести к повреждению груза и оборудования и травмам персонала.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

артикул	модель	описание	Грузо-подъёмность (т)	Мин. высота (мм)	Ход поршня (мм)	Ход винта (мм)	Макс. высота (мм)	Основание (ДхШ/мм)	Масса (кг)
655550	JBJ-2T	гидравлический домкрат бутылочного типа	2	175	115	55	350	110 x 65	2
655551	JBJ-3T	гидравлический домкрат бутылочного типа	3	190	110	60	365	115 x 70	3
655552	JBJ-5T	гидравлический домкрат бутылочного типа	5	195	120	70	385	130 x 75	4
655553	JBJ-8T	гидравлический домкрат бутылочного типа	8	200	125	75	395	150 x 90	6
655554	JBJ-12,5T	гидравлический домкрат бутылочного типа	12,5	240	150	80	470	165 x 105	8
655555	JBJ-12,5TL	гидравлический домкрат бутылочного типа с низкой посадкой	12,5	170	95	75	340	165 x 105	7
655556	JBJ-22,5T	гидравлический домкрат бутылочного типа	22,5	270	160	0	430	180 x 140	13
655557	JBJ-22,5TL	гидравлический домкрат бутылочного типа с низкой посадкой	22,5	180	85	40	305	180 x 140	10

**\*Примечание:** Спецификация данной инструкции является общей информацией. Данные технические характеристики были актуальны на момент издания руководства по эксплуатации. Компания WMH Tool Group оставляет за собой право на изменение конструкции и комплектации оборудования без уведомления потребителя.

Настройка, регулировка, наладка и техническое обслуживание оборудования осуществляются покупателем.

## РАСПАКОВКА

Проверьте домкрат на наличие повреждений. Если Вы обнаружили какие-либо повреждения, немедленно сообщите об этом Вашему продавцу. Не выбрасывайте упаковку, пока не убедитесь, что домкрат функционирует исправно.

## РАБОТА

**ПРИМЕЧАНИЕ:** частая работа на пределе грузоподъёмности может привести к преждевременному износу и сокращению срока службы.

### Подъём груза

1. Соберите рукоятку.
2. С помощью рукоятки поверните кран по часовой стрелке, чтобы полностью закрыть его. Не перетяните!
3. Зафиксируйте рукоятку в кронштейне.
4. Покачайте рукоятку, чтобы поднять груз.

### Опускание груза

1. С помощью рукоятки медленно поверните кран против часовой стрелки, чтобы открыть его.
2. Не поворачивайте кран больше, чем на два полных оборота.

**Внимание! Слишком быстрое вращение крана может привести к стремительному опусканию груза, и, соответственно, к потере груза или повреждению оборудования. Несоблюдение правил техники безопасности может привести к серьёзным травмам!**

На время хранения полностью опускайте цилиндр и очищайте домкрат от грязи и масла.

### Наполнение цилиндра маслом

1. Полностью опустите цилиндр.
2. Открутите пробку наливного отверстия (Рис. 1).
3. Наполните цилиндр гидравлическим маслом до нижнего края наливного отверстия. При этом домкрат должен находиться в вертикальном положении.

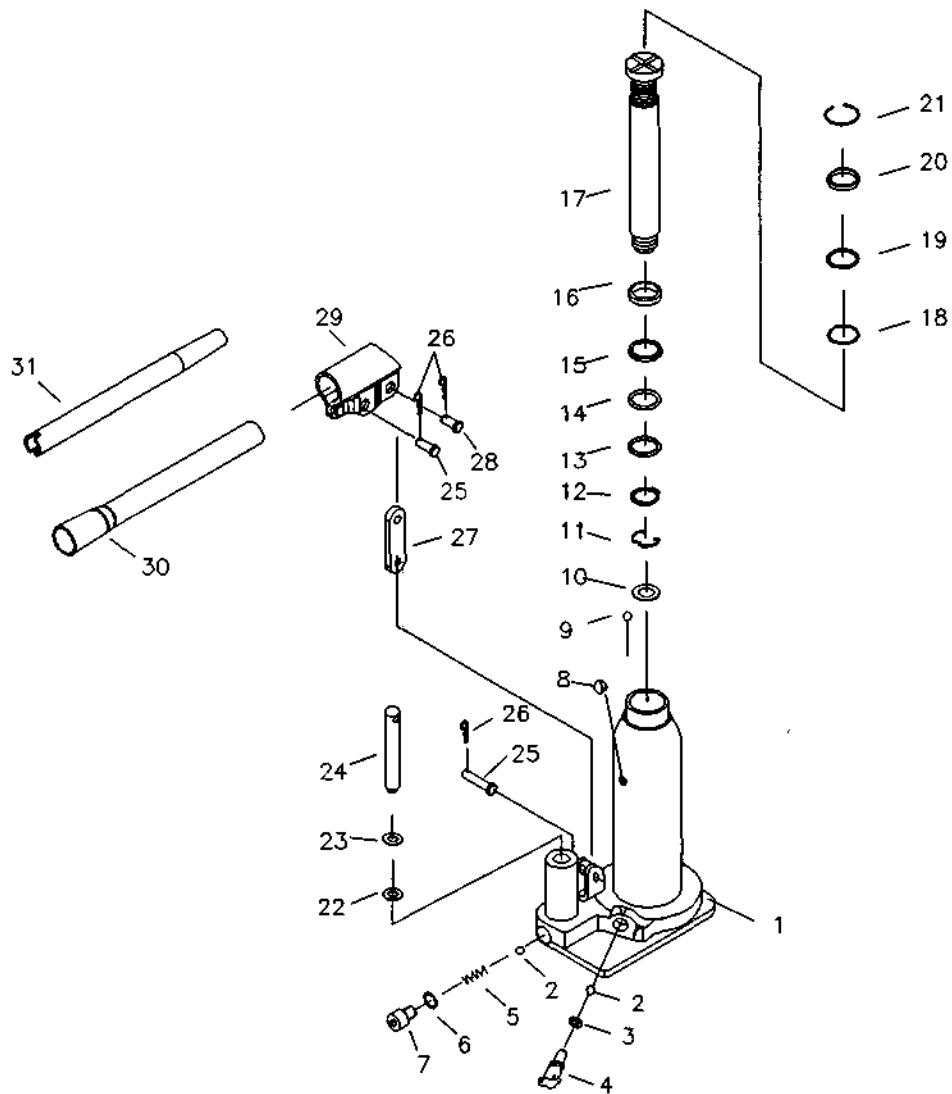
**Внимание! Убедитесь, что при заливе масла в цилиндр не попало никаких загрязняющих веществ. Используйте для домкрата только гидравлическое масло.**

4. Закройте наливное отверстие пробкой.
5. Поднимите цилиндр на максимальную высоту и покачайте рукоятку 5-6 раз после того, как цилиндр будет поднят.
6. Полностью опустите цилиндр.
7. Открутите пробку наливного отверстия, чтобы стравить попавший в цилиндр воздух.

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Шток не поднимается	Кран открыт.	До конца закройте кран.
	Грязь или повреждения в уплотнении крана.	Очистите или замените уплотнение.
Домкрат не поднимает на макс. высоту.	В цилиндре слишком мало или слишком много масла.	Следите за правильным уровнем масла в цилиндре. Долейте или стравите масло.
Шток поднимается, но сразу опускается.	Воздух в гидравлической системе.	Полностью опустите цилиндр, стравите воздух, отодвинув пробку наливного отверстия.
Протечка масла.	Повреждён корпус, кран или помпа.	Отремонтируйте или замените.

**Монтажная схема:  
гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-2Т  
артикул 655550**

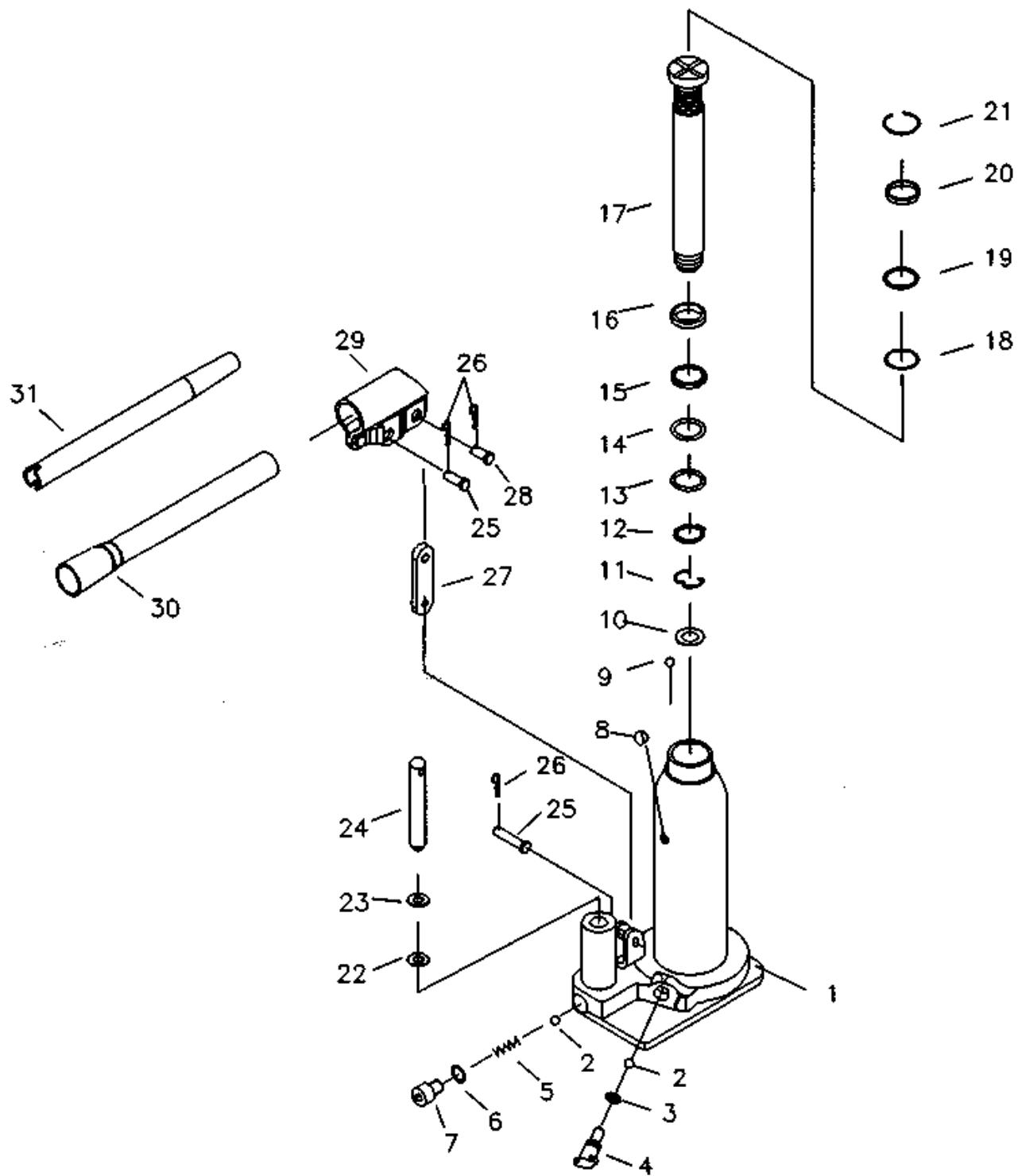


**Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-2T**

<b>№</b>	<b>Артикул</b>	<b>Обозн. англ.</b>	<b>Обозн. русск.</b>	<b>Размер, мм</b>	<b>Кол-во</b>
1	JBJ2-1	Body	Корпус		1
2	SB-6MM	Steel ball	Стальной шарик	6	2
3	JBJ12-3	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1x2.65	1
4	JBJ5-2	Release rod	Кран		1
5	JBJ5-3	Spring	Пружина		1
6	JBJ5-4	Copper washer*	Медная шайба*		1
7	JBJ5-5	Screw	Кран	M8x12	1
8	JBJ12-9	Oil filler plug*	Пробка наливного отверстия*		1
9	SB-5MM	Steel ball	Стальной шарик	5	1
10	JBJ2-2	Washer	Шайба		1
11	JBJ2-3	Snap ring	Упорное кольцо		1
12	JBJ2-4	Snap ring	Упорное кольцо	11	1
13	JBJ2-5	Washer	Шайба		1
14	JBJ2-6	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	12.7x4.3	1
15	JBJ2-7	Sealing washer*	Уплотнительная шайба*		1
16	JBJ2-8	Piston ring	Поршневое кольцо		1
17	JBJ2-9	Ram	Шток		1
18	JBJ2-10	Washer	Шайба		1
19	JBJ2-11	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	19.4x2.5	1
20	JBJ2-12	Bushing	Втулка		1
21	JBJ2-13	Snap ring	Упорное кольцо		1
22	JBJ5-18	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	9.4x2.4	1
23	JBJ5-19	Nylon gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
24	JBJ5-20	Pump cylinder	Цилиндр насоса		1
25	JBJ5-21	Pin	Шплинт		2
26	JBJ12-31	Pin	Шплинт		3
27	JBJ5-22	Joining plate	Соединительная пластина		1
28	JBJ5-23	Pin	Шплинт		1
29	JBJ3-15	Handle socket	Кронштейн рукоятки		1
30	JBJ2-14	Rear handle	Передняя часть рукоятки		1
31	JBJ2-15	Front handle	Задняя часть рукоятки		1
	JBJ2-RPK	Repair kit	Ремонтный комплект		1

\* детали поставляются только в ремонтном комплекте.

**Монтажная схема:  
гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-3T  
артикул 655551**

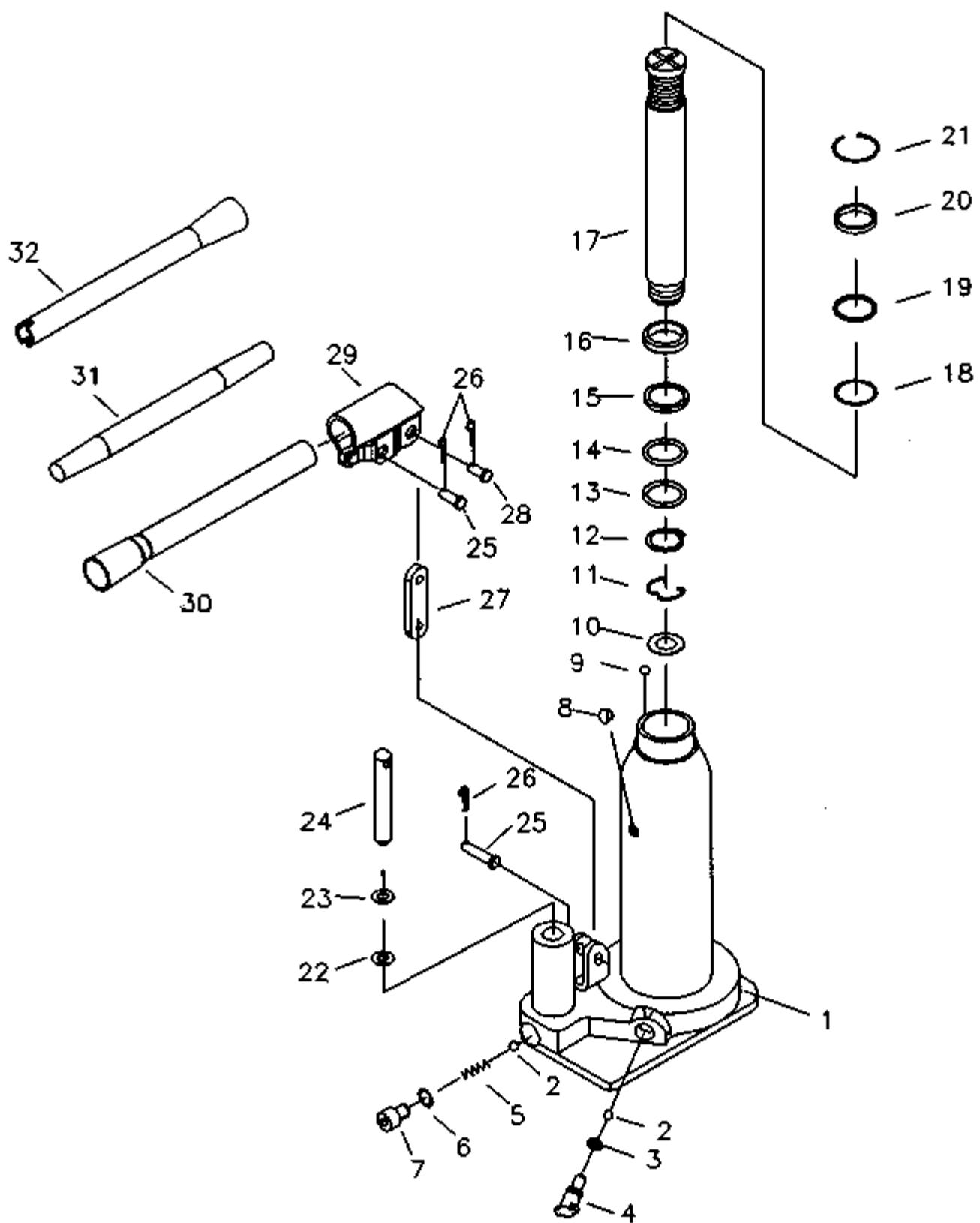


**Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-3Т**

<b>№</b>	<b>Артикул</b>	<b>Обозн. англ.</b>	<b>Обозн. русск.</b>	<b>Размер, мм</b>	<b>Кол-во</b>
1	JBJ3-1	Body	Корпус		1
2	SB-6mm	Steel ball	Стальной шарик	6	2
3	JBJ12-3	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1x2.65	1
4	JBJ5-2	Release rod	Кран		1
5	JBJ5-3	Spring	Пружина		1
6	JBJ5-4	Copper washer*	Медная шайба*		1
7	JBJ5-5	Screw	Кран	M8x12	1
8	JBJ12-9	Oil filler plug*	Пробка наливного отверстия*		1
9	SB-5mm	Steel ball	Стальной шарик	5	1
10	JBJ3-2	Washer	Шайба		1
11	JBJ3-3	Snap ring	Упорное кольцо		1
12	JBJ3-4	Snap ring	Упорное кольцо	14	1
13	JBJ3-5	Washer	Шайба		1
14	JBJ3-6	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	16.3x5	1
15	JBJ3-7	Sealing washer*	Уплотнительная шайба*		1
16	JBJ3-8	Piston ring	Поршневое кольцо		1
17	JBJ3-9	Ram	Шток		1
18	JBJ3-10	Washer	Шайба		1
19	JBJ3-11	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	22.4x3.55	1
20	JBJ3-12	Bushing	Втулка		1
21	JBJ3-13	Snap ring	Упорное кольцо		1
22	JBJ5-18	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	9.4x2.4	1
23	JBJ5-19	Nylon gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
24	JBJ5-20	Pump cylinder	Цилиндр насоса		1
25	JBJ5-21	Pin	Шплинт		2
26	JBJ12-31	Pin	Шплинт		3
27	JBJ5-22	Joining plate	Соединительная пластина		1
28	JBJ5-23	Pin	Шплинт		1
29	JBJ3-15	Handle socket	Кронштейн рукоятки		1
30	JBJ3-16	Rear handle	Задняя часть рукоятки		1
31	JBJ3-17	Front handle	Передняя часть рукоятки		1
	JBJ3-RPK	Repair kit	Ремонтный набор		1

\* детали поставляются только в ремонтном комплекте.

**Монтажная схема:  
гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-5T  
артикул 655552**

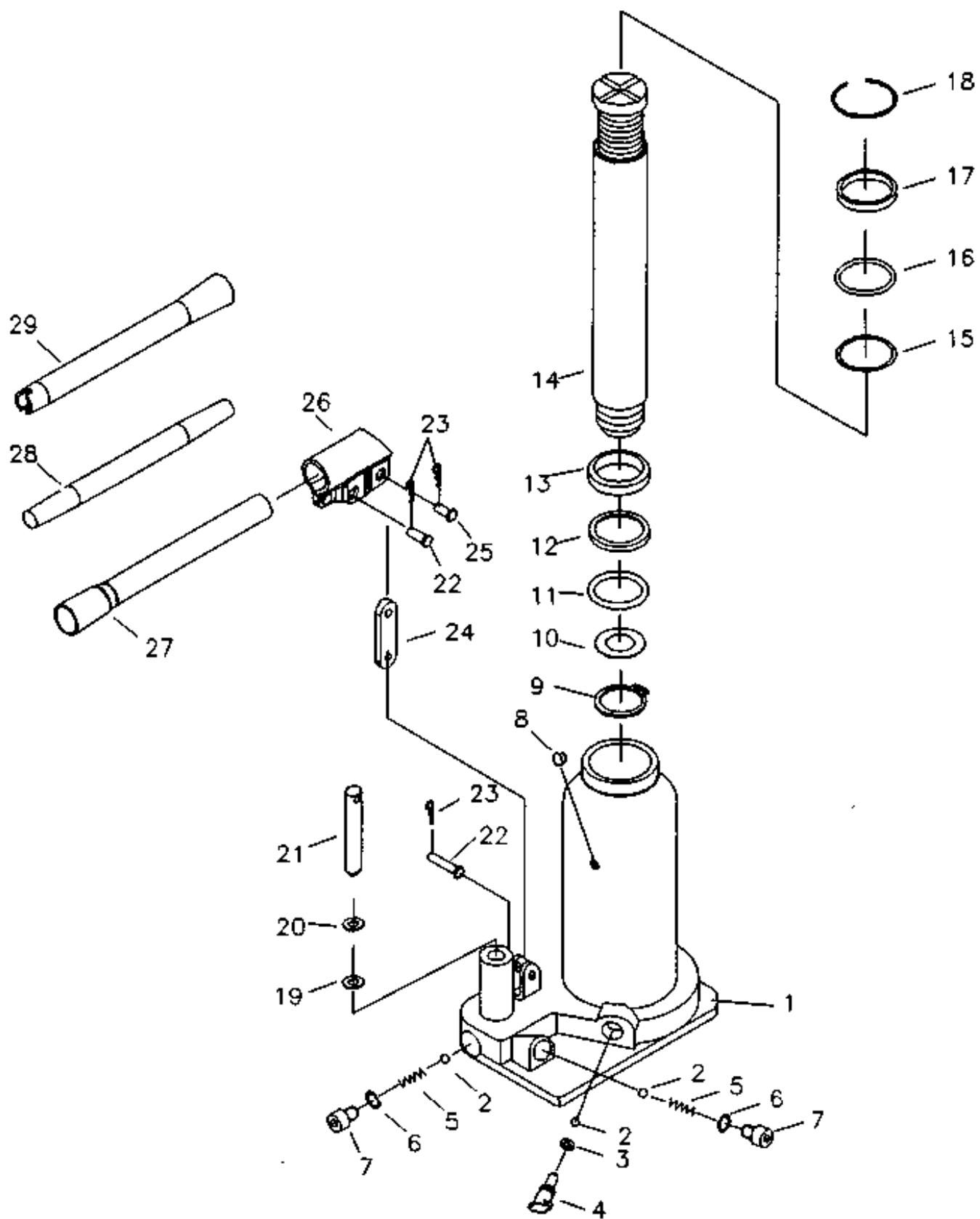


**Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-5Т**

<b>№</b>	<b>Артикул</b>	<b>Обозн. англ.</b>	<b>Обозн. русск.</b>	<b>Размер, мм</b>	<b>Кол-во</b>
1	JBJ5-1	Body	Корпус		1
2	SB-6mm	Steel ball	Стальной шарик	6	2
3	JBJ12-3	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1x2.65	1
4	JBJ5-2	Release rod	Кран		1
5	JBJ5-3	Spring	Пружина		1
6	JBJ5-4	Copper washer*	Медная шайба*		1
7	JBJ5-5	Screw	Кран	M8x12	1
8	JBJ12-9	Oil filler plug*	Пробка наливного отверстия*		1
9	SB-5mm	Steel ball	Стальной шарик	5	1
10	JBJ5-6	Washer	Шайба		1
11	JBJ5-7	Snap ring	Упорное кольцо		1
12	JBJ5-8	Snap ring	Упорное кольцо	20	1
13	JBJ5-9	Washer	Шайба		1
14	JBJ5-10	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	21.4x5.4	1
15	JBJ5-11	Sealing washer*	Уплотнительная шайба*		1
16	JBJ5-12	Piston ring	Поршневое кольцо		1
17	JBJ5-13	Ram	Шток		1
18	JBJ5-14	Washer	Шайба		1
19	JBJ5-15	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	28x3.55	1
20	JBJ5-16	Bushing	Втулка		1
21	JBJ5-17	Snap ring	Упорное кольцо		1
22	JBJ5-18	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	9.4x2.4	1
23	JBJ5-19	Nylon-gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
24	JBJ5-20	Pump cylinder	Цилиндр насоса		1
25	JBJ5-21	Pin	Шплинт		2
26	JBJ12-31	Pin	Шплинт		3
27	JBJ5-22	Joining plate	Соединительная пластина		1
28	JBJ5-23	Pin	Шплинт		1
29	JBJ5-24	Handle socket	Кронштейн рукоятки		1
30	JBJ5-25	Rear handle	Задняя часть рукоятки		1
31	JBJ5-26	Middle handle	Средняя часть рукоятки		1
32	JBJ5-27	Front handle	Передняя часть рукоятки		1
	JBJ5-RPK	Repair kit	Ремонтный комплект		1

\* детали поставляются только в ремонтном комплекте.

**Монтажная схема:  
гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-8T  
артикул 655558**

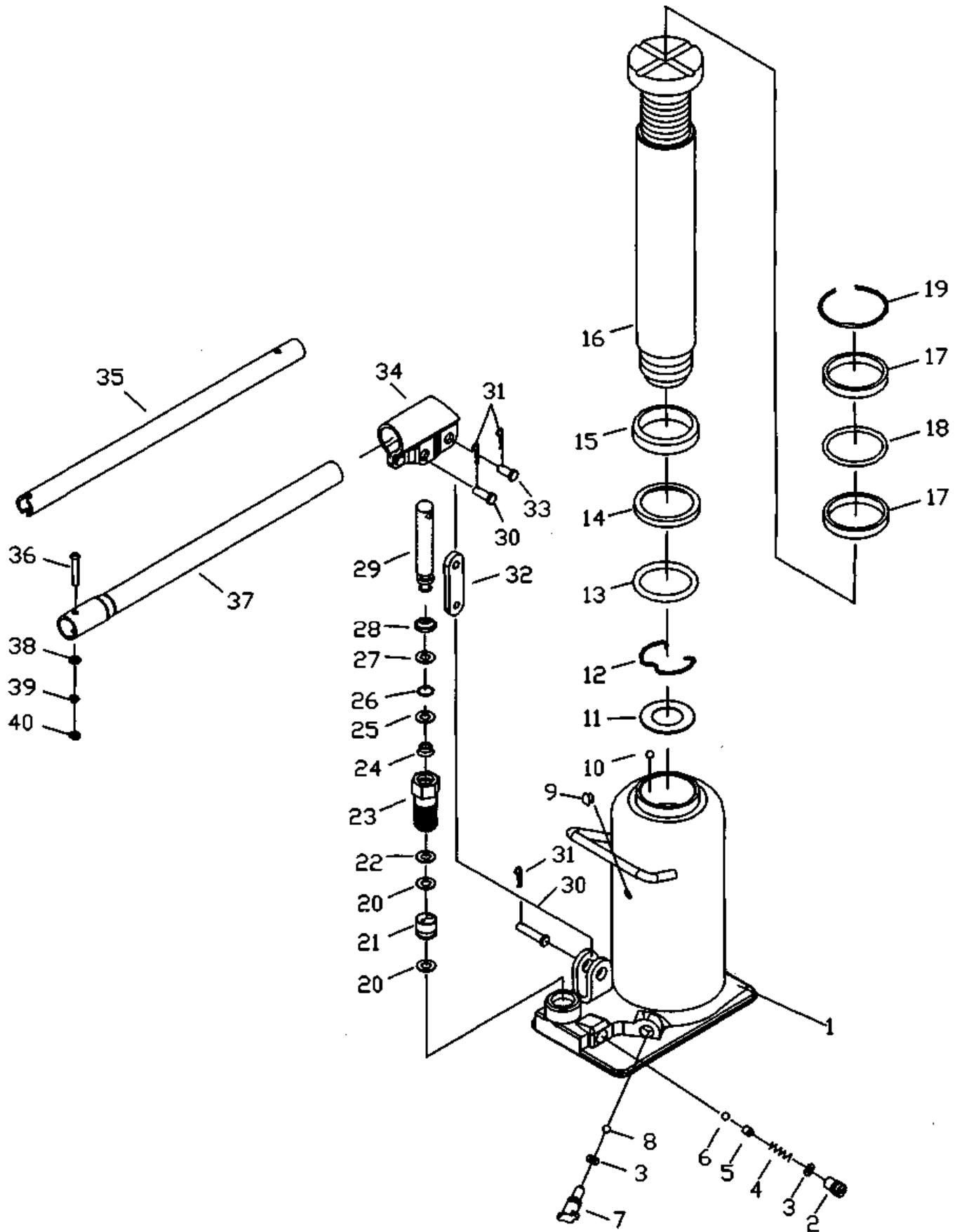


## Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-8T

№	Артикул	Обозн. англ.	Обозн. русск.	Размер, мм	Кол-во
1	JBJ8-1	Body	Корпус		1
2	SB-6mm	Steel ball	Стальной шарик	6	3
3	JBJ12-3	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1x2.65	1
4	JBJ5-2	Release rod	Кран		1
5	JBJ5-3	Spring	Пружина		2
6	JBJ5-4	Copper washer*	Медная шайба*		2
7	JBJ5-5	Screw	Кран	M8x12	2
8	JBJ12-9	Oil filler plug*	Пробка наливного отверстия*		1
9	JBJ8-2	Snap ring	Упорное кольцо	26	1
10	JBJ8-3	Washer	Шайба		1
11	JBJ8-4	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	38x4.6	1
12	JBJ8-5	Sealing washer*	Уплотнительная шайба*		1
13	JBJ8-6	Piston ring	Поршневое кольцо		1
14	JBJ8-7	Ram	Шток		1
15	JBJ8-8	Washer	Шайба		1
16	JBJ8-9	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	34.5x3.55	1
17	JBJ8-10	Bushing	Втулка		1
18	JBJ8-11	Snap ring	Упорное кольцо		1
19	JBJ8-12	O-ring*	Уплотнительное кольцо*	10.4x2.4	1
20	JBJ8-13	Nylon gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
21	JBJ8-14	Pump cylinder	Цилиндр насоса		1
22	JBJ12-30	Pin	Шплинт		2
23	JBJ12-31	Pin	Шплинт		3
24	JBJ8-15	Joining plate	Соединительная пластина		1
25	JBJ12-33	Pin	Шплинт		1
26	JBJ12-34	Handle socket	Кронштейн рукоятки		1
27	JBJ8-16	Rear handle	Задняя часть рукоятки		1
28	JBJ8-17	Middle handle	Средняя часть рукоятки		1
29	JBJ8-18	Front handle	Передняя часть рукоятки		1
	JBJ8-RPK	Repair kit	Ремонтный комплект		1

\* детали поставляются только в ремонтном комплекте.

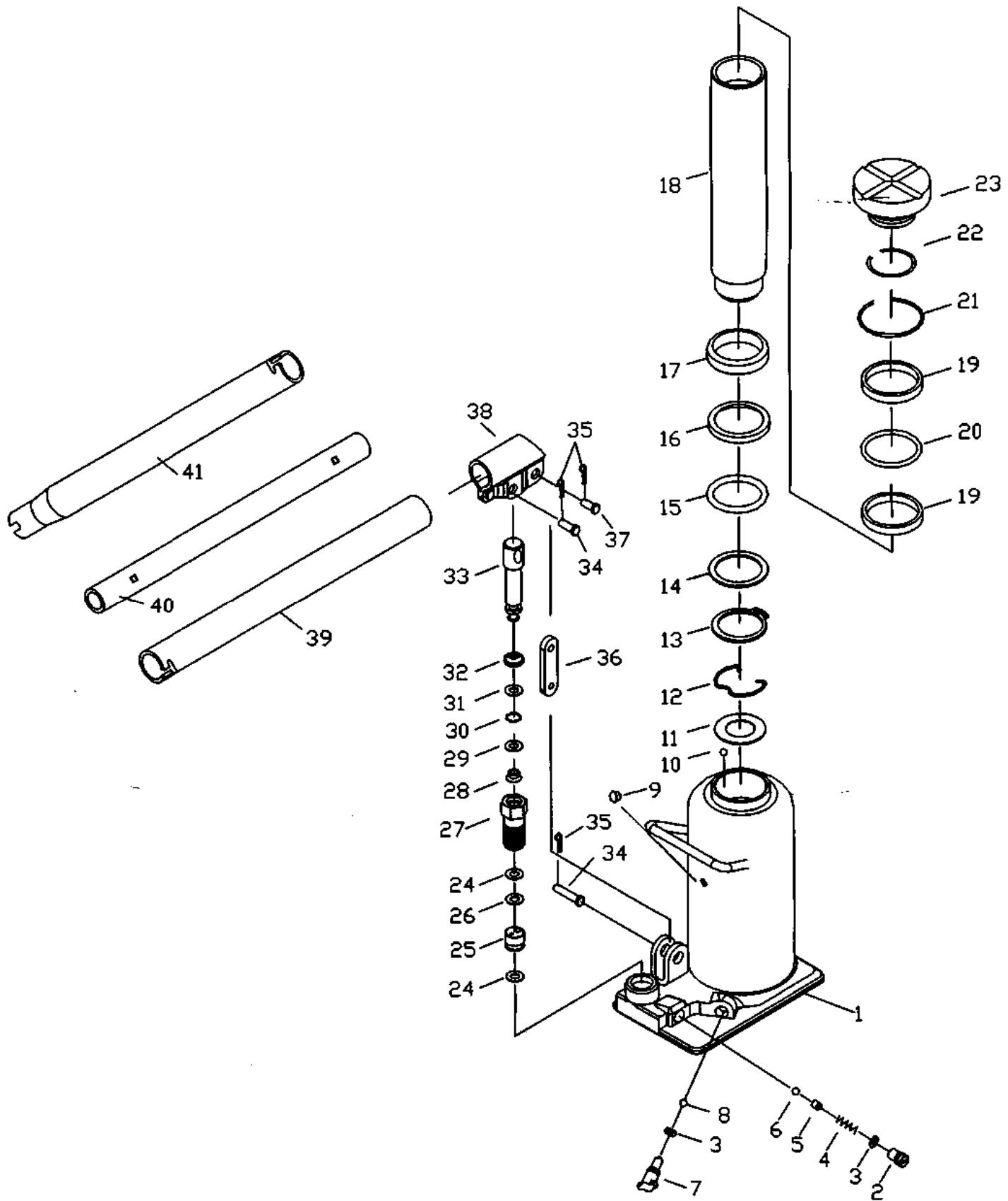
**Монтажная схема:**  
**гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-12.5T / TL**  
артикул 655554 / 655555 (низкая посадка)



**Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-12.5T / TL**

<b>№</b>	<b>Артикул</b>	<b>Обозн. англ.</b>	<b>Обозн. русск.</b>	<b>Размер, мм</b>	<b>Кол-во</b>
1	JBJ12-1	Body n 12.5T	Корпус n 12.5T		1
	JBJ12L-1	Body n 12.5TL (Low Profile)	Корпус n 12.5TL (низкая посадка)		1
2	JBJ12-2	Safety Valve Screw	Винт предохранительного клапана		1
3	JBJ12-3	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1X2.65	2
4	JBJ12-4	Safety Valve Spring	Пружина предохранительного клапана		1
5	JBJ12-5	Ball Seat	Посадочное гнездо шарика		1
6	SB-4MM	Steel Ball	Стальной шарик	4	1
7	JBJ12-7	Release Rod	Кран		1
8	SB-6MM	Steel Ball	Стальной шарик	6	1
9	JBJ12-9	Oil Fill Plug*	Пробка наливного отверстия*		1
10	SB-5MM	Steel Ball	Стальной шарик	5	2
11	JBJ12-11	Washer	Шайба		1
12	JBJ12-12	Snap Ring	Упорное кольцо		1
13	JBJ12-13	O-Ring*	Уплотнительное кольцо	35.5x4.6	1
14	JBJ12-14	Sealing Washer*	Уплотнительная шайба*		1
15	JBJ12-15	Piston Ring	Поршневое кольцо		1
16	JBJ12-16	Ram	Шток		1
	JBJ12L-2	Ram-12.5TL (Low Profile)	Шток 12.5TL (низкая посадка)		1
17	JBJ12-17	Bushing	Втулка		2
18	JBJ12-18	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	42.5x3.55	1
19	JBJ12-19	Snap Ring	Упорное кольцо		1
20	JBJ12-20	Copper Washer	Медная шайба		2
21	JBJ12-21	Oil Valve Assy	Масляный клапан в сборе		1
22	JBJ12-22	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
23	JBJ12-23	Pump Cylinder	Цилиндр насоса		1
24	JBJ12-24	Y-Ring*	Y-образное уплотнительное кольцо*		1
25	JBJ12-25	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
26	JBJ12-26	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	6.6x3	1
27	JBJ12-27	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
28	JBJ12-28	Dustproof Ring*	Пыленепроницаемое кольцо*		1
29	JBJ12-29	Pump Plunger	Плунжер насоса		1
30	JBJ12-30	Pin	Шплинт		2
31	JBJ12-31	Pin	Шплинт		3
32	JBJ12-32	Rod Joint	Соединительный штифт		1
33	JBJ12-33	Pin	Шплинт		1
34	JBJ12-34	Handle Socket	Кронштейн рукоятки		1
35	JBJ12-35	Rear Handle	Нижняя часть сборной рукоятки		1
36	TS-2285302	Pan Head Screw	Винт с цилиндрической головкой	M5x30	1
37	JBJ12-37	Front Handle	Верхняя часть сборной рукоятки		1
38	TS-1550031	Flat Washer	Плоская шайба	5	1
39	TS-2361051	Lock Washer	Стопорная шайба	5	1
40	TS-1540031	Hex Nut	Шестигранная гайка	M5	1
	JBJ12-RK	Repair Kit (not shown)	Ремонтный комплект (не показан)		

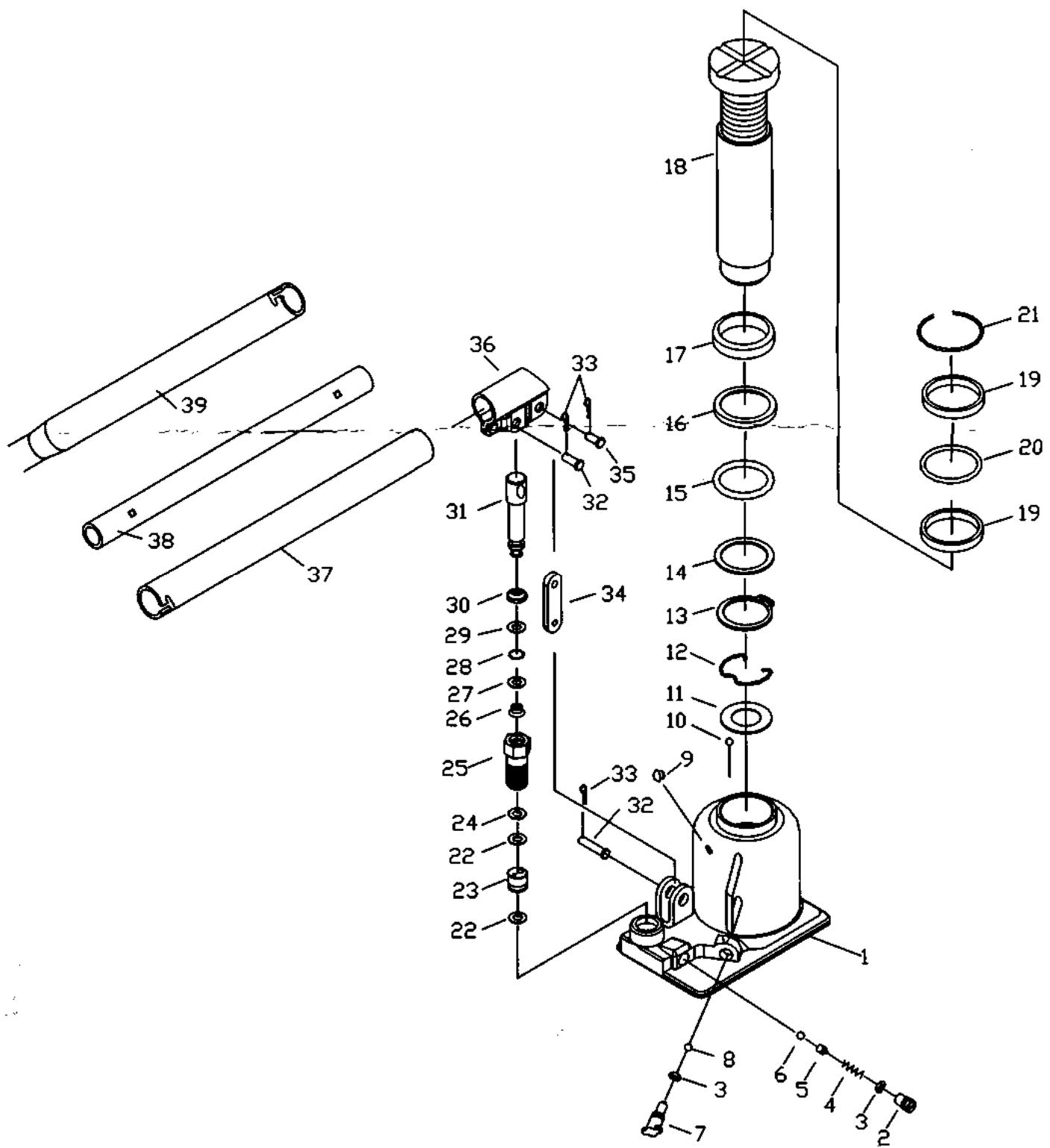
**Монтажная схема:  
гидравлический домкрат бутылочный бутылочного типа JBJ-22.5T  
артикул 655556**



**Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа JBJ-22.5Т**

<b>№</b>	<b>Артикул</b>	<b>Обозн. англ.</b>	<b>Обозн. русск.</b>	<b>Размер, мм</b>	<b>Кол-во</b>
1	JBJ22-1	Body	Корпус		1
2	JBJ12-2	Safety Valve Screw	Винт предохранительного клапана		1
3	JBJ12-3	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1X2.65	2
4	JBJ12-4	Safety Valve Spring	Пружина предохранительного клапана		1
5	JBJ12-5	Ball Seat	Посадочное гнездо		1
6	SB-4MM	Steel Ball	Стальной шарик	4	1
7	JBJ12-7	Release Rod	Кран		1
8	SB-6MM	Steel Ball	Стальной шарик	6	1
9	JBJ12-9	Oil Fill Plug*	Пробка наливного отверстия*		1
10	SB-5MM	Steel Ball	Стальной шарик	5	2
11	JBJ22-2	Washer	Шайба		1
12	JBJ22-3	Snap Ring	Упорное кольцо		1
13	JBJ22-4	Snap Ring	Упорное кольцо	40	1
14	JBJ22-5	Washer	Шайба		1
15	JBJ22-6	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	46.2x5.7	1
16	JBJ22-7	Sealing Washer*	Уплотнительная шайба*		1
17	JBJ22-8	Piston Ring	Поршневое кольцо		1
18	JBJ22-9	Ram	Шток		1
19	JBJ22-10	Bushing	Втулка		2
20	JBJ22-11	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	51.5x4.6	1
21	JBJ22-12	Snap Ring	Упорное кольцо		1
22	JBJ22-13	Snap Ring	Упорное кольцо		1
23	JBJ22-14	Supporting Plate	Винт		1
24	JBJ12-20	Copper Washer	Медная шайба		2
25	JBJ12-21	Oil Valve Assy	Масляный клапан в сборе		1
26	JBJ12-22	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
27	JBJ12-23	Pump Cylinder	Цилиндр насоса		1
28	JBJ12-24	Y-Ring*	Y-образное уплотнительное кольцо*		1
29	JBJ12-25	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
30	JBJ12-26	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	6.6x3	1
31	JBJ12-27	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
32	JBJ12-28	Dustproof Ring*	Пыленепроницаемое уплотнительное кольцо*		1
33	JBJ22-15	Pump Plunger	Плунжер насоса		1
34	JBJ22-16	Pin	Шплинт		2
35	JBJ12-31	Pin	Шплинт		3
36	JBJ22-17	Rod Joint	Соединительный штифт		1
37	JBJ22-18	Pin	Шплинт		1
38	JBJ22-19	Handle Socket	Кронштейн рукоятки		1
39	JBJ22-20	Rear Handle	Нижняя часть сборной рукоятки		1
40	JBJ22-21	Middle Handle	Средняя часть сборной рукоятки		1
41	JBJ22-22	Front Handle	Верхняя часть сборной рукоятки		1
	JBJ22-RK	Repair Kit (not shown )	Ремонтный комплект (не показан)		

**Монтажная схема:  
гидравлический домкрат бутылочного типа  
с низкой посадкой JBJ-22.5TL  
артикул 655557**



**Список деталей: гидравлический домкрат бутылочного типа с низкой посадкой  
JB-J-22.5TL**

<b>№</b>	<b>Артикул</b>	<b>Обозн. англ.</b>	<b>Обозн. русск.</b>	<b>Размер, мм</b>	<b>Кол-во</b>
1	JB-J22L-1	Body	Корпус		1
2	JB-J12-2	Safety Valve Screw	Винт предохранительно-го клапана		1
3	JB-J12-3	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	7.1X2.65	2
4	JB-J12-4	Safety Valve Spring	Пружина предохранительного клапана		1
5	JB-J12-5	Ball Seat	Посадочное гнездо шарика		1
6	SB-4MM	Steel Ball	Стальной шарик	4	1
7	JB-J12-7	Release Rod	Кран		1
8	SB-6MM	Steel Ball	Стальной шарик	6	1
9	JB-J12-9	Oil Fill Plug*	Пробка наливного отверстия*		1
10	SB-5MM	Steel Ball	Стальной шарик	5	2
11	JB-J22-2	Washer	Шайба		1
12	JB-J22-3	Snap Ring	Упорное кольцо		1
13	JB-J22-4	Snap Ring	Упорное кольцо	40	1
14	JB-J22-5	Washer	Шайба		1
15	JB-J22-6	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	46.2x5.7	1
16	JB-J22-7	Sealing Washer*	Уплотнительная шайба*		1
17	JB-J22-8	Piston Ring	Поршневое кольцо		1
18	JB-J22L-2	Ram	Шток		1
19	JB-J22-10	Bushing	Втулка		2
20	JB-J22-11	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	51.5x4.6	1
21	JB-J22-12	Snap Ring	Упорное кольцо		1
22	JB-J12-20	Copper Washer	Медная шайба		2
23	JB-J12-21	Oil Valve Assy	Масляный клапан в сбре		1
24	JB-J12-22	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
25	JB-J12-23	Pump Cylinder	Цилиндр насоса		1
26	JB-J12-24	Y-Ring*	Y-образное уплотнительное кольцо*		1
27	JB-J12-25	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
28	JB-J12-26	O-Ring*	Уплотнительное кольцо*	6.6x3	1
29	JB-J12-27	Nylon Gasket*	Нейлоновая прокладка*		1
30	JB-J12-28	Dustproof Ring*	Пыленепроницаемое уплотнительное кольцо*		1
31	JB-J22-15	Pump Plunger	Плунжер насоса		1
32	JB-J22-16	Pin	Шплинт		2
33	JB-J12-31	Pin	Шплинт		3
34	JB-J22-17	Rod Joint	Соединительная пластина		1
35	JB-J22-18	Pin	Шплинт		1
36	JB-J22-19	Handle Socket	Кронштейн рукоятки		1
37	JB-J22-20	Rear Handle	Нижняя часть сборной рукоятки		1
38	JB-J22-21	Middle Handle	Средняя часть сборной рукоятки		1
39	JB-J22-22	Front Handle	Передняя часть сборной рукоятки		1
	JB-J22-RK	Repair Kit (not shown)	Ремонтный комплект (не показан)		

## Адреса JET-центров в России

### МОСКВА

ООО "ИТА"  
Балакиревский пер, д.19, стр.1  
(495) 737-93-11  
[info@jettools.ru](mailto:info@jettools.ru)  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)

### АСТРАХАНЬ

ООО «Инженер»  
Ул. Рожественского, 1  
(8512) 38-60-19  
[engineer@astranet.ru](mailto:engineer@astranet.ru)

### ЕКАТЕРИНБУРГ

Компания "Регион инструмент"  
ул. Ильича, 6  
(343) 338-44-50  
[info@region-tools.com](mailto:info@region-tools.com)  
[www.region-tools.com](http://www.region-tools.com)

### КАЗАНЬ

ООО "Мир инструментов"  
ул. Восстания 18  
(843) 545-00-02  
[instrument@i-set.ru](mailto:instrument@i-set.ru)  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)

### ЛИПЕЦК

«ЭТАЛОН», сеть магазинов  
ул. Плеханова, 33б  
(4742) 47-05-33, 47-05-46  
[evg\\_etalon@mail.ru](mailto:evg_etalon@mail.ru)  
[www.etalon48.ru](http://www.etalon48.ru)

### ПЕРМЬ

ЧП Реутов  
В.В."Мировой Инструмент"  
ул. Пушкина, 113  
(342) 244-73-37  
[evin@permonline.ru](mailto:evin@permonline.ru)

### САРАТОВ

ORWIL  
ул. Рахова 15/31а  
(8452) 44-77-99  
[shop@orwil.ru](mailto:shop@orwil.ru)  
[www.orwil.ru](http://www.orwil.ru)

### ЯРОСЛАВЛЬ

ООО "БИГАМ"  
ул. Выставочная, 12  
(4852) 73-27-67, 73-76-02  
[info@bigam.ru](mailto:info@bigam.ru)  
[www.bigam.ru](http://www.bigam.ru)

### МОСКВА

ООО "ИТА-Стройинком"  
ул. Алабяна, дом 3  
(499) 198-17-13  
[info@ita.ru](mailto:info@ita.ru)  
[www.ita.ru](http://www.ita.ru)

### АКСАЙ

ООО «Станкосервис»  
Ростовская обл., ул.Шевченко  
д. 95, (86350) 56-006  
[stanok@aksay.ru](mailto:stanok@aksay.ru)  
[www.stankoservice.ru](http://www.stankoservice.ru)

### ЕКАТЕРИНБУРГ

ООО «ИНИГС»  
ул. Шефская, 3"Г"  
(343) 264-04-46, 264-04-47  
[inigs@mail.utk.ru](mailto:inigs@mail.utk.ru)  
[www.inigs.ru](http://www.inigs.ru)

### КЕМЕРОВО

ЗАО СПК "Техника"  
ул. Терешковой, 47А  
(3842) 31-32-57, 31-32-80  
[mail@spktechnika.ru](mailto:mail@spktechnika.ru)  
[www.spktechnika.ru](http://www.spktechnika.ru)

### МИАСС

ЗАО "Уралспецтехника"  
Челябинская обл.,  
ул. 8 Июля, 10А  
(3513) 55-70-77  
[stechnics@miass.ru](mailto:stechnics@miass.ru)

### ПСКОВ

ТТЦ "Мастер"  
ул. Ленина, 6а  
(8112) 72-05-28  
[flint@ellink.ru](mailto:flint@ellink.ru)  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)

### УЛЬЯНОВСК

ООО "Сигма-Си"  
Московское ш.,17  
(8422) 61-26-72, 61-26-56  
[info@sigma-si.ru](mailto:info@sigma-si.ru)  
[www.sigma-si.ru](http://www.sigma-si.ru)

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ООО «ИТА-СПб»  
Складской проезд, д. 4а  
(812) 334-33-28  
[info-spb@jettools.ru](mailto:info-spb@jettools.ru)  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)

### БРЯНСК

ООО ПИК "Жилстройиндустрия"  
ул. Дуки, 41  
(4832) 64-89-63, 64-80-37  
[agrinev@bk.ru](mailto:agrinev@bk.ru)  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)

### ИРКУТСК

ООО «Бензоэлектромастер»  
ул. Октябрьской Революции, 1  
(3952) 53-90-01  
[info@bem.ru](mailto:info@bem.ru)  
[www.bem.ru](http://www.bem.ru)

### КРАСНОДАР

ООО "Грув", м-н "Энтузиаст"  
ул. Уральская, 122  
(861) 260-54-48, 260-54-49  
[entuziast@bk.ru](mailto:entuziast@bk.ru)  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)

### НИЖНИЙ НОВГОРОД

ООО «Мир инструментов плюс»  
ул. Шапошникова, д.15  
(831) 220-59-80, 220-59-81  
[tvc-mi@mail.ru](mailto:tvc-mi@mail.ru)  
[www.mi-nn.ru](http://www.mi-nn.ru)

### РОСТОВ-НА-ДОНЕ

ООО "ИТА-Ростов"  
ул. 2-я Кольцевая 93/24  
(863) 236-1212, 236-1227  
[rostov-na-donu@ita.ru](mailto:rostov-na-donu@ita.ru)  
[www.ita.ru](http://www.ita.ru)

### УФА

ООО "УралСтанСервис"  
ул. Менделеева, 197/2  
(347) 248-48-00, 237-77-44  
[info@uralstan.ru](mailto:info@uralstan.ru)  
[www.uralstan.ru](http://www.uralstan.ru)

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ЗАО "ТЦ Инструмент"  
пр. Стажек, 47  
(812) 783-62-40, 702-0187  
[mail@technolog.ru](mailto:mail@technolog.ru)  
[www.technolog.ru](http://www.technolog.ru)

### ВОЛГОГРАД

ORWIL  
ул. Профсоюзная, 18  
(8442) 90-09-81, 90-09-82  
[office@orwil.ru](mailto:office@orwil.ru)  
[www.orwil.ru](http://www.orwil.ru)

### ЙОШКАР-ОЛА

ООО «Мир инструментов плюс»  
ул.Строителей д.95  
(831) 220-59-80, 220-59-81  
[jettools@bk.ru](mailto:jettools@bk.ru)  
[www.mi-nn.ru](http://www.mi-nn.ru)

### КРАСНОЯРСК

ООО "Варадат"  
ул. Мечникова, 46а  
(3912) 61-90-23, 47-18-36  
[varadat@kras.ru](mailto:varadat@kras.ru)  
[www.kumtigey.ru](http://www.kumtigey.ru)

### НОВОСИБИРСК

ООО "Компания ИТА-Сибирь"  
ул. Советская, 52  
(383) 217-33-51  
[info@itasib.ru](mailto:info@itasib.ru)  
[www.ita.ru](http://www.ita.ru)

### САМАРА

«Энтузиаст-Самара»  
ул. XXII Партизан, д.1  
ТЦ Победа, (846) 979-66-66  
[info@kuvalda.ru](mailto:info@kuvalda.ru)  
[www.kuvalda.ru](http://www.kuvalda.ru)

### ЧЕЛЯБИНСК

ООО "Уралспецтехника"  
Троицкий тракт, д. 48 отдел  
"Станки и инструменты"  
(351) 262-13-67  
[ust\\_74@mail.ru](mailto:ust_74@mail.ru)



## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок **два года** со дня продажи
2. Гарантийный, а также негарантийный и послегарантийный ремонт производится только в сервисных центрах, указанных в этом гарантийном талоне, или авторизованных сервисных центрах.
3. После полной выработки ресурса оборудования рекомендуется сдать его в сервис-центр для последующей утилизации.
4. Гарантия распространяется только на производственные дефекты, выявленные в процессе эксплуатации оборудования в период гарантийного срока.
5. **В гарантийный ремонт принимается оборудование при обязательном наличии правильно оформленных документов: гарантийного талона, согласованного с сервис-центром образца с указанием заводского номера, даты продажи, штампом торговой организации и подписью покупателя, а также при наличии кассового чека, свидетельствующего о покупке.**
6. **Гарантия не распространяется на:**
  - Сменные принадлежности (аксессуары), например: свёрла, буры, патроны, подошвы шлифовальных машин и т.п. (см. список сменных принадлежностей (аксессуаров)) JET.
  - Быстроизнашающиеся детали, например: угольные щётки, приводные ремни, защитные кожухи, направляющие и подающие резиновые ролики, подшипники, зубчатые ремни и колёса и др. (см. инструкцию по оценке гарантийности и ремонта оборудования JET). Замена их является платной услугой.
  - Оборудование JET со стёртым полностью или частично заводским номером.
  - Шнуры питания. В случае повреждённой изоляции замена шнура питания обязательна.
7. Гарантийный ремонт не осуществляется в следующих случаях:
  - При использовании оборудования не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации
  - При механических повреждениях оборудования
  - При возникновении недостатков из-за действия третьих лиц, непреодолимой силы, а также из-за неблагоприятных атмосферных или иных внешних воздействий на изделие, таких, как дождь, снег, повышенная влажность, нагрев, агрессивные среды и др.
  - При естественном износе оборудования (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение, ржавчина)
  - При возникновении повреждений из-за несоблюдения предусмотренных инструкцией условий эксплуатации (см. главу «Указания по технике безопасности»)
  - При порче оборудования из-за скачков напряжения в электросети
  - При попадании в оборудование посторонних предметов, например, песка, камней, насекомых, материалов или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими применение по назначению
  - При повреждении изделия вследствие несоблюдения правил хранения, указанных в инструкции (см. главу «Указания по технике безопасности»)
  - После попыток самостоятельного вскрытия, ремонта, внесения конструктивных изменений, смазки изделия
  - При повреждении изделия из-за небрежной транспортировки. Оборудование должно перевозиться в собранном виде в упаковке, предотвращающей механические или иные повреждения и защищающей от неблагоприятного воздействия окружающей среды (см. также главу «Указания по технике безопасности» в инструкции)
8. Гарантийный ремонт частично или полностью разобранного оборудования исключен.
9. Профилактическое обслуживание оборудования, например, чистка, промывка, смазка, в период гарантийного срока и после него является платной услугой.
10. Срок службы изделия, установленный в соответствии с действующим российским законодательством – 5 (пять) лет. При условии правильной эксплуатации в соответствии с инструкцией, оборудование JET может успешно работать в течение многих лет сверх указанного срока.
11. По окончании срока службы рекомендуется обратиться в сервис-центр для профилактического осмотра оборудования.

**Подтверждаю, что при покупке оборудование было проверено, полностью укомплектовано и имеет безупречный внешний вид.**

**Дата покупки: \_\_\_\_\_ Подпись покупателя: \_\_\_\_\_**

**По всем вопросам гарантии, технического и сервисного обслуживания и консультаций по работе оборудования обращайтесь к Вашему продавцу.**

**Центральная сервисная служба в Москве (495) 632-13-02**

**В Санкт-Петербурге (812) 334-33-29**

• 2008 - 2009 • 2008 - 2009 • 2008-2009 • 2008 - 2009 • 2008 - 2009 •

WMH Tool Group AG,  
Bahnstrasse 24,  
ch-8603 schwerzenbach  
[www.jettools.ru](http://www.jettools.ru)



**JET**

2008 - 2009

• 2008 - 2009 • 2008-2009 • 2008 - 2009 • 2008 - 2009 •

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**Тип оборудования** \_\_\_\_\_

**Заводской номер** \_\_\_\_\_

**Дата продажи** \_\_\_\_\_

**Торговая организация** \_\_\_\_\_

( М. П.)

Центральная сервисная станция  
Г. Москва, ул Алабяна 3,  
ст. м. Сокол  
Тел.: (499) 198-84-42,  
(499) 198-43-14

Сервисная станция «Северо-Запад»  
Г. Санкт-Петербург, Складской проезд 4 А  
ст. м. Обухово  
Тел.: (812) 334-33-29,  
(812) 334-33-28

• 2008 - 2009 • 2008 - 2009 • 2008-2009 • 2008 - 2009 • 2008 - 2009 •

Дата приёмки

Дата приёмки

Дата приёмки

Номер заказа

Номер заказа

Номер заказа

Дата выдачи

Дата выдачи

Дата выдачи

Подпись клиента

Подпись клиента

Подпись клиента

№

№

№