



БУТЫЛОЧНЫЙ ДОМКРАТ

MGH 12

MGH 15

MGH 20

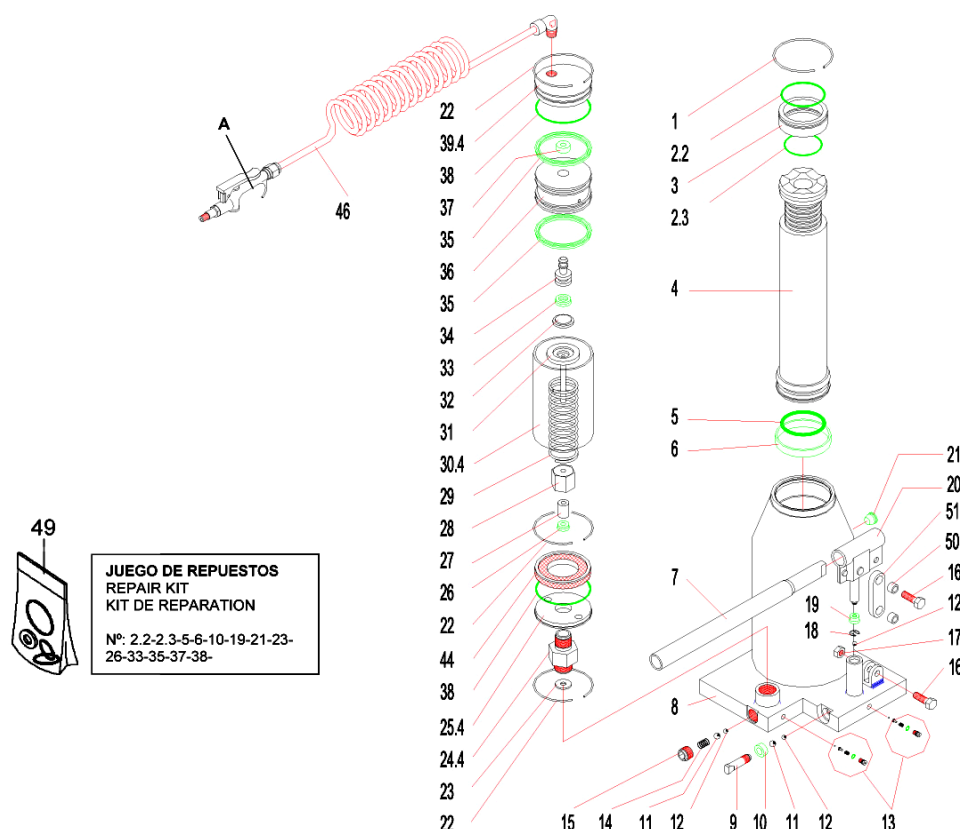
MGH 30

Инструкция по эксплуатации

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

MGH 12
MGH 15
MGH 20
MGH 30

MEGA



№	Описание	Модель				№	Описание	Модель			
		MGH12	MGH15	MGH20	MGH30			MGH12	MGH15	MGH20	MGH30
1	Кольцо	MG12/1361	MG15/1361	MG20/1361	MG30/1361	26	Уплотнитель	C212/1133	C212/1133	C212/1133	C212/1133
2.2	Уплотнительное кольцо	YT12/1371	MGH15/1136	MGH20/1136	MGH20/1136	27	Втулка	MGN20/1143	MGN20/1143	MGN20/1143	MGN20/1143
2.3	Уплотнительное кольцо	MGH12/1131	MGH15/1131	MGH20/1131	MGH30/1131	28	Гайка	MGN20/1114	MGN20/1114	MGN20/1114	MGN20/1114
3	Направляющая	MGH12/1102	MGH15/1102	MGH20/1102	MGH30/1102	29	Пружина	MGN20/1241	MGN20/1241	MGN20/1241	MGN20/1241
4	Поршень	MGH12/C14	MGH15/C14	MGH20/C14	MGH30/C14	30.4	Цилиндр	MGN20/1609	MGN20/1609	MGN20/1609	MGN20/1609
5	Уплотнительное кольцо	MG12/1134	MG15/1134	MG20/1134	MG30/1134	31	Поршень	MGN20/C8	MGN20/C8	MGN20/C8	MGN20/C8
6	Кольцо	MG12/1164	MG15/1164	MG20/1164	MG30/1164	32	Заглушка	NS2/1616	NS2/1616	NS2/1616	NS2/1616
7	Ручка	MG5/C21	MG5/C21	MG5/C21	MG5/C21	33	Уплотнитель	MGN20/1613	MGN20/1613	MGN20/1613	MGN20/1613
8	Гидравлический узел	MGH12/C25	MGH15/C25	MGH20/C25	MGH30/C25	34	Ось	MGN20/1615	MGN20/1615	MGN20/1615	MGN20/1615
9	Спусковой клапан	MG2/1225	MG2/1225	MG2/1225	MG2/1225	35	Уплотнитель	NS2/1612	NS2/1612	NS2/1612	NS2/1612
10	Уплотнительное кольцо	BKN05/1130	BKN05/1130	BKN05/1130	BKN05/1130	36	Поршень	NS1/1610	NS1/1610	NS1/1610	NS1/1610
11	Шарик	ME1501/1212	ME1501/1212	ME1501/1212	ME1501/1212	37	Уплотнительное кольцо	NS1/1614	NS1/1614	NS1/1614	NS1/1614
12	Шарик	ME1501/1149	ME1501/1149	ME1501/1149	ME1501/1149	38	Уплотнительное кольцо	NS2/1600	NS2/1600	NS2/1600	NS2/1600
13	Предохранительный клапан	MG2/C9	MG2/C9	MG2/C9	MG2/C9	39.4	Крышка	MGNT10/1599	MGNT10/1599	MGNT10/1599	MGNT10/1599
14	Пружина	ME1501/1162	ME1501/1162	ME1501/1162	ME1501/1162	40	Шланг	MGH30/C39	MGH30/C39	MGH30/C39	MGH30/C39
15	Заглушка	Y2/1160	Y2/1160	Y2/1160	Y2/1160	41					
16	Ось	KC15/1309	KC15/1309	KC15/1309	KC15/1309	42	Защелка	GN20/1802	GN20/1802	GN20/1802	GN20/1802
17	Стопорное кольцо	EF1.5/1318	EF1.5/1318	EF1.5/1318	EF1.5/1318	43	Переходник	YN25/1801	YN25/1801	YN25/1801	YN25/1801
18	Пружина	MG2/1161	MG2/1161	MG2/1161	MG2/1161	44	Фильтр	MGN20/1153	MGN20/1153	MGN20/1153	MGN20/1153
19	Уплотнитель	MG2/1133	MG2/1133	MG2/1133	MG2/1133	46	Шланг	MGH12/C39	MGH12/C39	MGH12/C39	MGH12/C39
20	Патрон ручки	BM04/C7	BM04/C7	BM04/C7	BM04/C7	49	Ремкомплект	RMGH12	RMGH15	RMGH20	RMGH30
21	Заглушка	ME12001/1139	ME12001/1139	ME12001/1139	ME12001/1139	50	Втулка	BKN07/1475	BKN07/1475	BKN07/1475	BKN07/1475
22	Кольцо	MG25/1361	MG25/1361	MG25/1361	MG25/1361	51	Болт	KCK15/1409	KCK15/1409	KCK15/1409	KCK15/1409
23	Шайба	NS1/1119	NS1/1119	NS1/1119	NS1/1119						
24.4	Гайка	MGN20/1655	MGN20/1655	MGN20/1655	MGN20/1655	См. 3	Объем масла	500	700	800	1000
25.4	Крышка	MGNT10/2191	MGNT10/2191	MGNT10/2191	MGNT10/2191						

1. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.1 Установите или груз ТС, которое следую поднять, на твердую горизонтальную поверхность и положите под колеса упоры, во избежание его случайного движения.
- 1.2 Запрещается превышать максимальный ход цилиндра, указанный на этикетке.
- 1.3 Расположите домкрат на твердой горизонтальной поверхности, запрещается использовать домкрат на наклонной поверхности.
- 1.4 Груз должен располагаться по центру седла домкрата. Неправильное расположение груза может причинить вред оператору или повредить оборудование.
- 1.5 Установите домкрат таким образом, чтобы оператору не пришлось работать под грузом. Под любым грузом, поднимаемым при помощи домкрата должны находиться дополнительные механические опоры.
- 1.6 Запрещается использовать домкрат для поднятия людей. Перед выполнением операции подъема убедитесь, что в салоне ТС нет пассажиров.
- 1.7 Оператор должен иметь возможность наблюдать за работой оборудования.
- 1.8 Убедитесь, что приняты все необходимые меры предосторожности для предотвращения внезапного движения ТС.
- 1.9 Запрещается превышать установленную грузоподъемность домкрата.
- 1.10 Несоблюдение вышеизложенных правил техники безопасности может причинить вред оператору или повредить оборудование.
- 1.11 Домкрат оснащен клапаном, предотвращающим оборудование от перегрузки. Клапан устанавливается на заводе-производителе оборудования, его демонтаж запрещен.

2. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- 2.1 Минимальное рабочее давление – 7 бар.
- 2.2 Воздушный поток – 270л/мин.
- 2.1 При работе с домкратом, рекомендуется использовать фильтр-лубрикатор.
- 2.2 Соединение домкрата к системе подачи воздуха осуществляется при помощи гибкого шланга, диаметр которого, должен совпадать с диаметром переходника 60, который поставляется вместе с клапаном 46.
- 2.3 Перед тем, как приступить к работе, стравите воздух из клапанной системы домкрата, для этого поверните спусковой клапан 9 против часовой стрелки, прокачайте домкрат несколько раз при помощи ручки, нажмите на рычаг А, после чего.
- 2.4 Закройте клапан 9, повернув его по часовой стрелке. После выполнения этой операции, домкрат готов к работе.
- 2.5 Если домкрат оснащен дополнительным винтом, раскрутите его до тех пор, пока головка домкрата не будет находиться точно под грузом.
- 2.6 Для того, чтобы опустить груз, поверните спусковой клапан против часовой стрелки
- 2.7 После работы шток и болт должны вернуться в первоначальное положение.
- 2.8 При проведении работ в горизонтальном положении, насос должен находиться на нижней части домкрата.

3 ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 3.1 Следите за тем, чтобы оборудование было чистым и не подвергалось воздействию агрессивных сред.
- 3.2 При необходимости замены масла, его объем указан в табличке под детализировкой. При проверке уровня масла, убедитесь, что поршень находится в первоначальном положении.
ВНИМАНИЕ: Превышение указанного объема масла может повредить оборудование.
- 3.3 Используйте только гидравлические масла типа HI, HM, вязкостью (согласно стандарту ISO) 30 cSt при 40°C или 3 (по Энглери) при 50°C. **ВНИМАНИЕ:** ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЛЮБОЕ ТОРМОЗНОЕ МАСЛО
- 3.4 Для заказа запасных частей, воспользуйтесь списком запчастей под детализировкой. Ремкомплект содержит наиболее часто используемые запчасти.

4 РЕМОНТ

Ремонт и обслуживание оборудования может проводить только квалифицированный персонал.

Декларация соответствия ЕС

Настоящим производитель MELCHOR GABILONDO, S.A. подтверждает, что оборудование MGH12/15/20/30

произведено в соответствии с правилами, изложенными в директиве государственного органа власти от 14/06/1989 в соответствии с нормами Европейского Экономического Сообщества по безопасности оборудования (89/392/ЕЕС с поправкой и последующей заменой директивой 98/37/ЕС от 22/06/1998) со ссылкой на приложение 1 Директивы, касающегося норм обеспечения безопасности и здоровья при проектировании и производстве оборудования.