



2022

№1

ВОСТРЕБОВАННАЯ МАРКА
СТРОИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- **СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА**
- **ГЕНЕРАТОРЫ, МОТОПОМПЫ**
- **ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
- **ТРУБОГИБЫ, ПРЕССЫ**
- **СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ, НАСОСЫ**



ЛУЧШАЯ ЦЕНА В КЛАССЕ
лучшее соотношение
цена-качество



ИЗГОТОВЛЕНО ПО РОССИЙСКОМУ ТУ и ОБ
соответствует требованиям
ТР ТС 010/2011



ВСЯ ПРОДУКЦИЯ СЕРТИФИЦИРОВАНА
проходит испытания в ведущих
лабораториях России

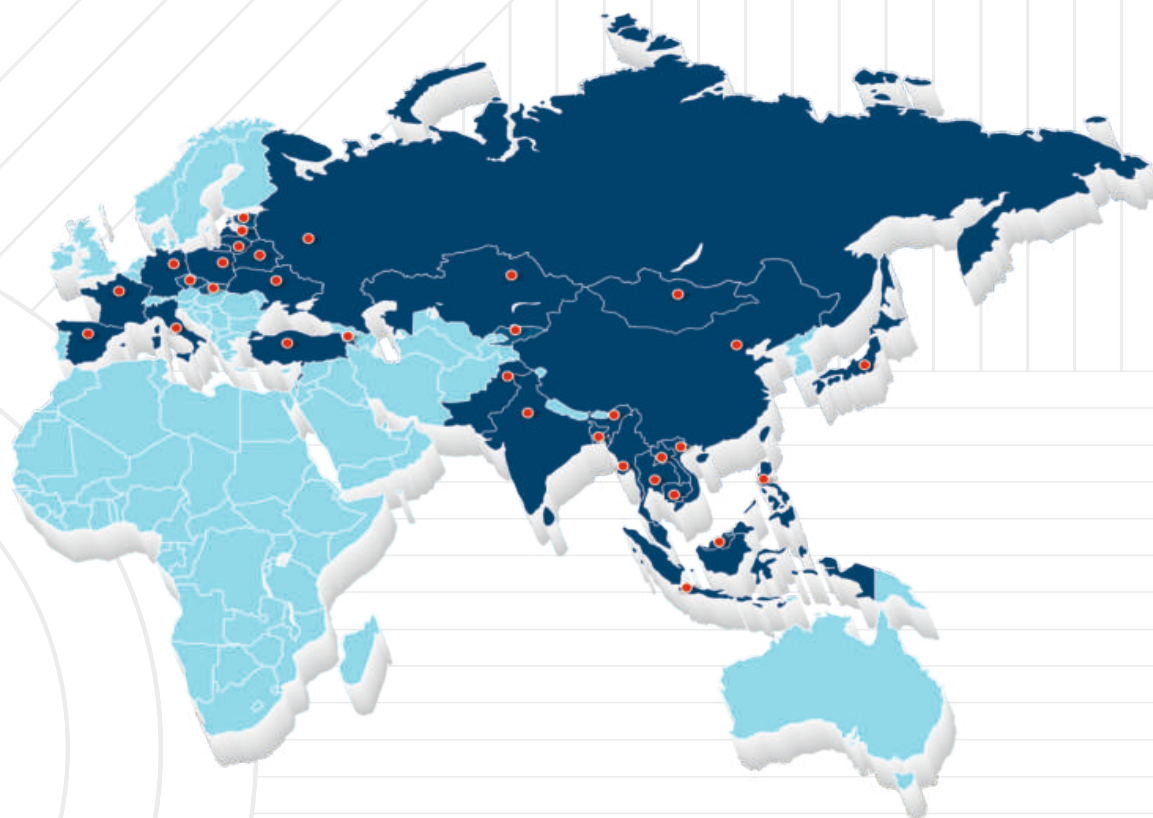


СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
сеть сервисных центров
по России и ТС

Другие виды продукции на сайте www.tor-industries.com

TOR industries – это международная группа компаний, в состав которой входят предприятия-производители грузоподъемного и строительного оборудования, складской техники, инструмента и такелажа.

С 2013г вся продукция производится под единой маркой TOR.



Продукция группы компаний поставляется в десятки стран Европы, Центральной и Юго-Восточной Азии.

Тысячи предприятий используют продукцию TOR industries в своей работе.

Оборудование марки TOR, представленное в России и странах Таможенного союза, полностью соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», что подтверждается декларациями соответствия.

Продукция, поставляемая на рынок стран Европейского союза, соответствует требованиям качества Directive 2006/42/EC on Machinery Factsheet for Machinery и имеет сертификат CE.

Система управления качеством TOR industries контролирует каждый этап производства в независимости от географического расположения площадки. Большинство наших производственных площадок сертифицированы по стандарту ISO 9001:2008.

Контроль качества производства позволяет TOR industries предоставлять пользователям увеличенный гарантийный срок эксплуатации на свою продукцию - 2 года.

ЖЕЛАЕМ УСПЕХА И ПРОЦВЕТЕНИЯ ВАШЕМУ ДЕЛУ



Содержание

Оборудование для работы с бетоном.....	3
Вибротехника.....	5
Электрические подъемники.....	8
Оборудование для работы с гидросистемами.....	11
Оборудование для работы с арматурой.....	14
Инструмент для работы с кабелем.....	17
Генераторы.....	19
Мотопомпы.....	20
Тепловое оборудование.....	21
Инструмент для ремонта техники.....	21

БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ

ТУ 28.92.40.131-009-55459694-2018



Бетоносмесители марки TOR – это надежная, компактная недорогая строительная техника полупромышленного класса для работы на объектах со средней интенсивностью работ. Обладает хорошим соотношением цена-качество. Широкий модельный ряд позволяет подобрать оборудование под конкретные задачи.

Артикул	Объем барабана, л	Скорость вращения, об/мин	Мощность двигателя, Вт	Напряжение, V	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
206461	46	30,0	150	220	26,0	600x550x350
206631	63	28,0	220	220	29,0	650x600x390
1000729	120	27,0	500	220	47,5	810x630x470
2061251	125	27,0	550	220	54,0	810x700x470
2061401	140	27,0	550	220	55,0	810x710x470
2061601	160	29,5	650	220	54,5	810x760x470
2061801	180	29,5	650	220	56,0	810x770x470
1005838	200	29,5	800	220	58,0	1400x1200x850
1005839	220	29,5	850	220	60,0	1400x1400x850
1017839	260	28,0	1050	220	76,0	830*770*510
1017840	320	28,0	1500	220	128,0	900*830*660

ЗАТИРОЧНЫЕ МАШИНЫ БЕНЗИНОВЫЕ



Бензиновые затирочные машины TOR применяются для механического выравнивания (затирки) цементно-песчаных и гипсовых стяжек, а также бетонных покрытий, либо для втирания в свежее бетонное покрытие сухих топпингов. В зависимости от модели и комплектации оснащаются надежными бензиновыми двигателями HONDA, Lifan либо Loncin. Используемая марка топлива – АИ 92.

Артикул	Модель	Двигатель	Мощность двигателя, л.с.	Скорость вращения об/мин	Диаметр лопастей, мм	Лезвие, мм	Регулировка угла, гр	Вес, кг
1012103	S-60	Honda GX160	5,5	60-100	570	230x120	15	60
1012104	S-60	Loncin G200F	6,5	60-100	570	230x120	15	60
1012105	S-80	Honda GX160	5,5	60-100	760	260x150	15	93

продолжение на странице 4

продолжение таблицы

Артикул	Модель	Двигатель	Мощность двигателя, л.с.	Скорость вращения об/мин	Диаметр лопастей, мм	Лезвие, мм	Регулировка угла, гр	Вес, кг
1012106	S-80	Loncin G200F	6,5	60-100	760	260x150	15	93
1012107	S-100	Honda GX160	5,5	60-100	920	350x150	15	98
1012108	S-100	Loncin G200F	6,5	60-100	920	350x150	15	98
1018817	DMR-1000	Lifan Engine168F	6,5	80-100	1000	340x160	10	88

ЗАТИРОЧНЫЕ МАШИНЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Электрические затирочные машины TOR в отличие от моделей с бензиновым двигателем не производят токсичных выхлопов и являются менее шумными при работе. Рекомендованы для использования внутри помещений для механического выравнивания (затирки) цементно-песчаных и гипсовых стяжек, а также бетонных покрытий, либо для втирания в свежее бетонное покрытие сухих топпингов.

Артикул	Модель	Мощность двигателя, кВт	Скорость вращения, об/мин	Диаметр лопастей, мм	Напряжение, В	Лезвие, мм	Регулировка угла, гр	Вес, кг
1018834	DMR 1000	3,0	80-100	980	380	340x160	10	88
1018833	DMR 900	3,0	80-100	870	380	310x150	10	76
1018832	DMR 600	2,2	80-100	580	380	180x125	10	58

РЕЗЧИКИ ШВОВ



Резчики швов TOR применяются для резки асфальтовых, асфальто - бетонных и бетонных поверхностей, а также железобетонных плит при проведении широкого спектра работ: демонтаж старого покрытия, обустройство штроб, организация специальных швов (температурные, усадочные, сейсмические, изоляционные и т.д). При использовании резчиков швов TOR кромка шва получается ровной, в покрытии не образуются микротрещины. В зависимости от модели и комплектации оснащаются надежными бензиновыми двигателями HONDA либо Loncin. Используемая марка топлива – АИ 92.

Артикул	Модель	Двигатель	Мощность двигателя, л.с.	Глубина реза макс., мм	Диаметр диска макс., мм	Посадочный размер диска, мм	Объем бака для воды, л	Габариты в упаковке, мм	Вес в упаковке, кг
1012097	CC-300	Honda GX160	5,5	80	350	25,4	12	87x52x88	83,0
1012098	CC-300	Loncin G200F	6,5	80	350	25,4	12	87x52x88	85,0
1012099	CC-400	Honda GX390	13	130	450	25,4	35	93x57x102	115
1012100	CC-400	Loncin G420F	15	130	450	25,4	35	93x57x102	119
1012101	CC-450	Honda GX390	13	185	500	25,4	35	93x57x102	128
1012102	CC-450	Loncin G420F	15	185	500	25,4	35	93x57x102	133

ТАЧКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ



Строительные тачки TOR – незаменимые помощники на любом объекте, где требуется ручная транспортировка сыпучих материалов. Каркас выполнен из стальных труб с износостойким порошковым покрытием. Кузов стальной оцинкованный. Рукояти имеют резиновые накладки. В зависимости от поставленных задач, возможно использование одно и двух колесных вариантов исполнения. Строительные тачки TOR обладают отличным соотношением цена-качество.

Артикул	Модель	г/п, кг	Объем кузова, л	Количество колес, шт	Материал кузова	Рукоять	Вес без колес, кг
1006566	Профи-1	200	110	1	Оцинкованная сталь	Обрезиненная	15
1006567	Профи-2	200	110	2	Оцинкованная сталь	Обрезиненная	16
1006568	Скорпион-1	250	110	1	Оцинкованная сталь	Обрезиненная	17
1006569	Скорпион-2	250	110	2	Оцинкованная сталь	Обрезиненная	19



ВИБРОТЕХНИКА

ВИБРОРЕЙКИ ДЛЯ БЕТОНА



Виброрейки TOR предназначены для формирования идеально ровных поверхностей при устройстве бетонных и наливных полов. Конструкция виброреек обеспечивает равномерные показатели вибрации по всей длине лезвий. В зависимости от модели и комплектации оснащаются надежными бензиновыми двигателями HONDA либо Loncin. Используемая марка топлива – АИ 92.

Артикул	Двигатель	Мощность двигателя, л.с.	Мах. Обороты двигателя об/мин	Размеры лезвия, мм	Вес лезвия, кг	Частота вибраций, уд/мин	Габариты упаковки, мм	Вес без лезвия, кг
1012109	Honda	1,6	7000	1800/3000 4300/4900	4,36/7,3 10,1/10,16	2500-3000	700x500x450	21
1012110	G140FA	1,5	3800	1800/3000 4300/4900	4,36/7,3 10,1/10,16	2500-3000	700x500x450	21

ВИБРОТРАМБОВКИ БЕНЗИНОВЫЕ



Бензиновая вибротрамбовка предназначена для уплотнения рыхлого грунта при проведении дорожных и строительных работ на открытом воздухе и в хорошо проветриваемых помещениях. В зависимости от комплектации оснащается бензиновыми двигателями HONDA, Lifan либо Loncin. Используемая марка топлива – АИ 92.

Артикул	Модель	Двигатель	Центробежная сила, Кн	Частота вибраций, Уд/мин	Мощность двигателя, л.с.	Ход башмака, мм	Размер башмака, мм	Вес, кг
1010059	RM 75	Honda	14	640-680	4,0	40-80	340x285	75
1010060	RM 75	Loncin	14	640-680	4,0	40-80	340x285	75
1010061	RM 80	Honda	10	450-650	5,5	40-65	330x290	80
1010062	RM 80	Loncin	10	450-650	5,5	40-65	330x290	80
1010052	TM 80	Loncin	18,5	660-700	5,0	60-70	355x280	78
1018813	HCR80B	Lifan	10	480-700	6,5	40-65	350x280	82
1018814	HCR80B	Honda	10	480-700	5,5	40-65	350x280	82
1018815	HCR80C	Lifan	10	480-700	6,5	40-65	350x280	82
1018816	HCR80C	Honda	10	480-700	5,5	40-65	350x280	82
1018829	HCR80	Lifan	10	480-700	6,5	40-65	350x280	82
1018830	HCR80	Honda	10	480-700	5,5	40-65	350x280	82

ВИБРОТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Вибротрамбовка с электрическим приводом рекомендована для уплотнения рыхлого грунта при производстве строительных работ внутри помещения. Электрические вибротрамбовки менее шумные в сравнении с бензиновыми и не производят вредных выхлопов. Электрические вибротрамбовки марки TOR – это надежная строительная техника с отличным соотношением цена-качество.

Артикул	Модель	Центробежная сила, Кн	Частота вибраций, Уд/мин	Мощность двигателя, кВт	Напряжение, В	Ход башмака, мм	Размер башмака, мм	Вес, кг
1018809	HCD80	10	450-650	3,0	380	40-65	320x280	68
1018818	HCD90	10	480-700	3,0	380	40-65	330x280	75
1018810	HCD90E	12	450-650	3,0	380	40-65	320x280	67

ВИБРОПЛИТЫ БЕНЗИНОВЫЕ



Виброплиты производства TOR industries – это надежная техника с отличным соотношением цена-качество. Рекомендованы для широкого спектра уплотнительных и дорожных работ.

В зависимости от модели и комплектации оснащается надежными бензиновыми двигателями HONDA, Loncin и Lifan. Используемая марка топлива – АИ 92.

Конструкция виброплит производства TOR industries обеспечивает равномерное распределение вибрационного воздействия на обрабатываемую поверхность, благодаря чему достигается качественное уплотнение на всю рабочую глубину. Бак для воды, устанавливаемый на большинство моделей виброплит TOR, значительно уменьшает налипание частиц при работе с материалами, содержащими битум.

Артикул	Модель	Центробежная сила, Кн	Частота вибраций, Уд/мин	Основание, мм	Скорость, м/мин	Глубина уплотнения, см	Бак для воды	Вес рабочий, кг
1010054, 1010053	C-60	10,5	4900	550x370	20	28	нет	70
1010055, 1010056	C-80T	13,5	4930	550x480	20	30	есть	90
1018831	C-80T Lifan	15,0	5000	550x440	20	30	есть	78
1010057, 1010058	C-85T	14,0	4930	500x520	20	30	есть	93
1018811, 1018812	C-90	13,0	3600	515x485	13	25	есть	70
1015792, 1010046	T-50	8,2	5900	495x320	25	20	нет	50
1010047, 1015793	T-60	11,0	5500	530x370	25	25	есть	61
1010048, 1015794	T-80	13,0	5500	540x420	15	30	есть	86
1010049, 1015795	T-90	20,0	5500	580x500	35	35	есть	95
1010050, 1015797, 1015796	T-100	25,0	5500	580x500	32	35	есть	106
1010051	TK-110	25,0	5040	620x400	22	35	нет	117
1015798	TK-150	30,5	4000	650x420	15	50	есть	158
1015799, 1015798	TK-250	39,0	3750	870x670	21	90	есть	255

ВИБРОКАТКИ РУЧНЫЕ



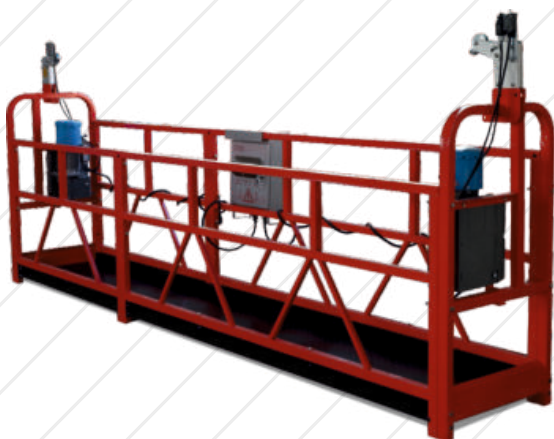
Виброкатки TOR рекомендованы к использованию при проведении дорожных работ на ограниченной площади, в том числе при проведении ямочного ремонта, а также при укладке гравийного либо асфальто-бетонного покрытия на тротуарах, пешеходных дорожкам, игровых площадках и иных закрытых территориях. Благодаря создаваемой вибрации частотой 70 Гц достигается качественное уплотнение дорожного покрытия. В зависимости от модели виброкатки TOR оснащаются надежными двигателями, работающими на бензине (Аи 92) либо на дизельном топливе.

Артикул	Модель	Топливо	Двигатель	Вальцы, шт	Частота вибраций, Гц	Мощность, л.с.	Угол подъема, гр	Габариты, мм	Вес, кг
1018824	R300A	бензин	Bailitong	один	70	6,0	30	900x750x1200	380
1018825	R300B	бензин	Honda GX160	один	70	5,5	30	900x750x1200	380
1018826	R300C	дизтопливо	Changfa 173	один	70	6,5	30	900x750x1200	380
1018827	R500A	бензин	Bailitong	два	70	9,0	30	1300x750x1300	520
1018828	R500B	дизтопливо	Changfa 180	два	70	8,0	30	1300x750x1300	520



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ

ПОДЪЕМНИК ФАСАДНЫЙ ZLP-630



Фасадный подъемник TOR ZLP-630 рекомендован для эксплуатации в температурном диапазоне от - 20 до +40 градусов С и скорости ветра до 10,8 м/с. Устройство оборудовано двумя лебедками, обеспечивающими подъем 650 кг полезного груза на высоту до 100 м (штатный режим). Подъемник оснащен защитным ограждением и надежными электромагнитными тормозами. Фасадный подъемник TOR ZLP-630 – это надежное подъемное оборудование с отличным соотношением цена-качество.

Артикул	г/п, кг	Высота подъема, м	Скорость подъема, м/мин	Тяговое усилие лебедки, кН	Мощность двигателя лебедки, кВт	Количество лебедок, шт	Диаметр канатов подъемный /предохранительный, мм	Площадка люльки, мм	Высота ограждения фронт/бок, мм	Масса в сборе, кг
1004158	630	100	9,5	6,3	1,5	2	8,3/8,3	6000x590	1080/1180	2000

ПОДЪЕМНИК МАЧТОВЫЙ GTWY

Электрический подъемник GTWY оснащается телескопическими мачтами, выполненными из сплава алюминия. Применение прочных легких сплавов снижает собственный вес конструкции, что положительно сказывается на мобильности подъемника, и позволяет использовать электрический двигатель с меньшим потреблением энергии.

Электрический подъемник GTWY в сетевом исполнении в качестве источника питания использует бытовую сеть 220в. Автономные модели подъемника питаются от парных кислотных АКБ 12в/65Ач.

Данный тип подъемника в зависимости от модификации позволяет поднимать грузы до 500 кг и на высоту до 12м. Количество мачт в зависимости от модели от одной до четырех.



Артикул	Г/П, кг	Высота подъема, м	Размер платформы, мм	Мощность, кВт	Время подъема, сек	Время спуска, сек	Питание	Масса, кг
АККУМУЛЯТОРНЫЙ								
1001679	125	9	630x640	1,5	40	46	12в/65Ач x2	425
1006226	125	10	600x550	1,5	40	46	12в/65Ач x2	490
1003474	150	6	630x640	1,5	35	38	12в/65Ач x2	450
1006225	150	8	600x550	1,5	44	38	12в/65Ач x2	450
1006229	200	8	1180x600	0,8	44	38	12в/65Ач x2	385
1006227	200	10	1380x600	1,5	75	54	12в/65Ач x2	490
1006231	200	12	1480x600	1,5	75	54	12в/65Ач x2	560
1001998	500	12	1400x930	2,5	75	54	12в/65Ач x2	1020
СЕТЕВОЙ								
216158	125	8	630x640	0,8	38	44	220в, 50Гц	450
216129	125	9	630x640	0,8	40	46	220в, 50Гц	490
2161210	125	10	630x640	0,8	40	46	220в, 50Гц	490
216156	150	6	630x640	0,8	35	38	220в, 50Гц	360
1006228	200	8	1180x600	0,8	44	38	220в, 50Гц	385
2162510	200	10	1540x660	1,5	46	76	220в, 50Гц	730
1006230	200	12	1480x600	1,5	54	75	220в, 50Гц	825
2162012	200	12	1540x660	1,5	54	75	220в, 50Гц	825
216259	250	9	1380x610	1,6	43	62	220в, 50Гц	728

ПОДЪЕМНИК МАЧТОВЫЙ SJY

Электрические подъемники типа SJY с ножничным принципом подъема стальной мачты являются более мощными в сравнении с подъемниками, оснащенными легкими телескопическими мачтами. Данный тип подъемников позволяет поднимать грузы до 1000 кг на высоту до 14 м (в зависимости от модификации).

Сетевые версии подъемника SJY оснащаются двумя типами электродвигателей:

- 1) использующими сеть 220 в;
- 2) трехфазные для подключения к сети 380 в (наиболее мощные модификации подъемника).

Для площадок, не имеющих сетевого электропитания, рекомендовано использование моделей подъемника, работающих от кислотной АКБ.



Артикул	Г/П, кг	Высота подъема, м	Размер платформы, мм	Мощность, кВт	Время подъема, сек	Питание	Масса, кг
АККУМУЛЯТОРНЫЙ							
1016998	300	12	2550x1500	3,0	85	48в/85Ач x4	2184
1018892	300	6	1780x840	1,5	54	24в/85Ач x2	912
1017165	300	9	2100x900	1,5	70	24в/85Ач x2	1227
1018864	500	12	2550x1500	3,0	-	48в/85Ач x4	2184
1018865	500	14	2850x1500	3,0	-	48в/85Ач x4	2524
1017003	500	6	2100x800	1,1	49	24в/85Ач x2	912
1017007	500	9	2100x900	2,2	70	24в/85Ач x2	1227
1004506	1000	6	2100x1200	3,0	-	48в/85Ач x4	1524
СЕТЕВОЙ							
1016999	300	12	2550x1500	3,0	85	380в, 50Гц	2060
1017001	300	6	2100x800	1,1	54	220в, 50Гц	850
1017166	300	9	2150x900	1,5	70	220в, 50Гц	1165
1017167	500	12	2550x1500	3,0	90	380в, 50Гц	2060
1017002	500	14	2850x1500	3,0	132	380в, 50Гц	2400
1017005	500	6	2100x800	1,5	49	220в, 50Гц	850
1017010	500	9	2100x900	1,5	70	220в, 50Гц	1165
1004529	1000	10	2150x1200	1,5	-	380в, 50Гц	1700
1004528	1000	8	2100x1200	1,5	-	380в, 50Гц	1585

ТРУБОГИБЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ РУЧНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ



Вертикальные гидравлические трубогибы TOR предназначены для работы со стальными трубами различного диаметра (1/2"-3"). Максимальный угол изгиба трубы – 90 гр. Не требуют подключения к источнику электропитания. Конструкция трубогибов TOR позволяет быстро и с минимальными усилиями со стороны оператора придать трубе нужный угол изгиба. Вертикальные гидравлические трубогибы TOR достаточно компактны и могут обслуживаться одним человеком. Имеются модели как со встроенным, так и с выносным насосом.

Артикул	Тип насоса	Усилие, т	Ø трубы	Количество насадок	Угол изгиба, гр	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
1005847	встроенный	8	1/2"-1"	3	90	20	730x320x200
11812	встроенный	12	1/2"-2"	6	90	41	625x560x175
118122	выносной	12	1/2"-3"	6	90	53	730x320x200
11815	встроенный	16	1/2"-3"	8	90	62	800x640x210

ТРУБОГИБЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ РУЧНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ



Горизонтальные гидравлические трубогибы TOR оснащаются гидравлическими насосами, развивающими усилие до 20 т и применяются при работе со стальными трубами диаметром от 3/8" до 4". Максимальный угол изгиба трубы - до 108 градусов. Не требуют подключения к источнику электропитания. Имеются модели как со встроенным, так и с выносным насосом. Некоторые модели оснащены колесами, что обеспечивает высокую мобильность оборудования, если в этом есть необходимость.

Артикул	Тип насоса	Усилие, т	Ø трубы	Ход штока, мм	Количество насадок	Угол изгиба, гр	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм	Наличие колес
1004646	встроенный	6	3/8"-1"	150	4	33,0	17,0	430x380x130	нет
118121	встроенный	12	1/2"-2"	245	6	90,0	73,0	770x360x250	нет

продолжение таблицы на странице 12

продолжение таблицы

Артикул	Тип насоса	Усилие, т	Ø трубы	Ход штока, мм	Количество насадок	Угол изгиба, гр	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм	Наличие колес
1004640	встроенный	13	1/2"-2"	250	6	60,0	53,0	730×320×200	нет
1004650	выносной	13	1/2"-2"	250	6	60,0	50,6	730×320×200	нет
1004643	встроенный	13	1/2"-2"	250	4	60,0	53,0	730×320×200	да
1004641	встроенный	20	1/2"-3"	290	8	88,5	117,0	940×400×210	нет
1004651	выносной	20	1/2"-3"	290	8	88,5	100,5	940×400×210	нет
1004644	встроенный	20	1/2"-3"	290	8	88,5	117,0	930×400×210	да
1004642	встроенный	20	1/2"-4"	370	9	108,0	156,8	1180×460×250	нет
1004645	встроенный	20	1/2"-4"	370	9	108,0	155,0	1180×460×250	да
1004652	выносной	20	1/2"-4"	370	9	108,0	156,4	1180×460×250	нет

ТРУБОГИБЫ МЕХАНИЧЕСКИЕ РУЧНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ



Ручные механические трубогибы TOR – это легкие компактные устройства для работы с металлическими трубами небольшого диаметра (до 1"). Механическая рычажная конструкция позволяет придать трубе изгиб до 33 градусов.

Артикул	Тип привода	Ø трубы	Количество насадок	Угол изгиба, гр	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
1004655	мех.рычаг	1/4"-7/8"	7	22	5,1	550x320x90
1004654	мех.рычаг	1/4"-7/8"	7	22	4,5	550x320x90
1004653	мех.рычаг	3/8"-1"	7	33	27,6	670x190x420

ТРУБОГИБЫ ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЕ



Гидравлические трубогибы с электроприводом TOR – это мощные трубогибы, обеспечивающие высокую производительность и не требующие физических усилий от оператора. Развивают усилие до 23 т. Диапазон угла изгиба трубы 90-180 градусов. Применяются для работы с трубами диаметром до 4" и толщиной стенки до 6 мм.

Артикул	Усилие, т	Ø трубы	Ход штока, мм	Количество насадок	Угол изгиба, гр	Толщина стенки, мм	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
118761	13	1/2"-2"	250	6	90-180	2,75-4,5	74	960x350x285
118762	20	1/2"-3"	320	8	90-180	2,75-5,0	126	1180x460x285
1004635	23	1/2"-4"	370	9	90-180	2,75-6,0	174	1180x460x320

ТРУБОГИБЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Электрические трубогибы TOR оснащаются большим количеством насадок (стандартный комплект – 17 шт), что позволяет производить гибку с высокой точностью при диапазоне угла изгиба трубы до 180 градусов. Применяются для работы с трубами диаметром до 3" и толщиной стенки до 2 мм. Развиваемое усилие – до 15 т.

Артикул	Усилие, т	Ø трубы	Количество насадок	Угол изгиба, гр	Толщина стенки, мм	Мощность, кВт	Напряжение, В	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
11876	15	1/2"-3"	17	180	0,5-2,0	1,5	380	260	730x630x1030
1004656	15	1/2"-3"	17	180	0,5-1,8	1,5	380	250	730x630x1030

КЛУППЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Электрические резьбонарезные клуппы TOR – надежное профессиональное оборудование, позволяющее быстро и точно нарезать резьбу на трубах различного диаметра. Клуппы TOR удобны в работе, достаточно компактны и имеют небольшой собственный вес, при этом обеспечивают высокую скорость нарезки резьбы. Работают от бытовой электросети 220 в.

Артикул	Модель	Резьба	Резьбовые головки	Напряжение, В	Мощность, кВт	Скорость нарезки, об/мин	Масса, кг
1002700	SQ30	1/2-1¼	½, ¾, 1, 1¼	220	1,35	32	6,0
1002699	SQ30-2B	1/2-2	½, ¾, 1, 1¼, 1½, 2	220	1,35	18-28	8,0

НАСОСЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ РУЧНЫЕ



Ручные опрессовочные насосы TOR предназначены для проверки наличия течей в любых видах гидравлических систем. Широко применяются в различных отраслях промышленности, объектах энергетического комплекса в коммунальном хозяйстве и быту. Номенклатура выпускаемых TOR industries ручных опрессовочных насосов обеспечивает эксплуатацию в диапазоне рабочего давления от 2,5 до 24 мПа при объеме бака для жидкости от 2,5 до 18 литров. В качестве рабочей жидкости может использоваться как вода, так и машинные масла.

Артикул	Модель	Емкость бака, л	Тип жидкости	Давление, мПа	Габариты, мм	Масса, кг
1182525	HNS	2,5	вода, машинное масло	2,5	496x280x190	10,0
1186363	HNS	6,3	вода, машинное масло	6,3	496x280x190	12,0

продолжение таблицы на странице 14

продолжение таблицы

Артикул	Модель	Емкость бака, л	Тип жидкости	Давление, мПа	Габариты, мм	Масса, кг
1004790	HNS-G	7,0	вода, машинное масло	2,5	340x170x420	6,3
1004791	HNS	7,0	вода, машинное масло	5,0	340x170x420	6,8
1004792	HNS	10,0	вода, машинное масло	6,3	340x170x440	7,3
1004793	HNS	12,0	вода, машинное масло	10,0	370x190x480	7,7
1003482	HNS	12,0	вода, машинное масло	5,0	500x190x290	8,0
1004797	HNS	18,0	вода, машинное масло	24,0	410x210x520	10,2

НАСОСЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Электрические опрессовочные насосы TOR рекомендованы для использования на объектах, где имеется возможность подключения к электросети 220 в. Позволяют быстро и без трудозатрат со стороны оператора произвести диагностику гидравлических систем на предмет герметичности. Работают в диапазоне до 98 атмосфер.

Артикул	Модель	Давление, Атм	Мощность, Вт	Расход, л/мин	Напряжение, В	Габариты, мм	Масса, кг
1002283	DSY	59,2	250	2,9	220	300x200x150	13,5
1002284	DSY	98,7	320	2,9	220	400x300x290	14,0
1186365	HNB	60,0	400	2,9	220	300x290x290	14,0
1002285	DSY	60,0	400	6,0	220	420x300x290	18,0



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ С АРМАТУРОЙ

СТАНКИ ДЛЯ РЕЗКИ АРМАТУРЫ



Станки для резки арматуры TOR обеспечивают высокую производительность, снижение затрат труда и расходных материалов. Процесс резки малозапыляем и безопасен для оператора. Допускается резка нескольких мелких стержней одновременно. Станки для резки арматуры TOR обладают отличным соотношением цена-качество.

Артикул	Модель	Мощность двигателя, кВт	Скорость вращения, об/мин	Напряжение, В	Диаметр арматуры max., мм	Производительность, рез/мин	Габариты, мм	Масса, кг
1017328	CQ 40E	3	2880	380	6-40	32	1260x470x800	335
1017329	CQ 42E	3	2880	380	6-40	32	1450x560x930	385

продолжение таблицы на странице 15

продолжение таблицы

Артикул	Модель	Мощность двигателя, к.Вт	Скорость вращения, об/мин	Напряжение, V	Диаметр арматуры max., мм	Производительность, рез/мин	Габариты, мм	Масса, кг
1018805	GQ42	3	2880	380	6-36	32	1200x400x650	320
1018806	GQ42-Q	3	2880	380	6-40	32	1220x410x690	330
1018807	GQ50	4	2880	380	6-42	28	1400x490x835	490
1018808	GQ50-Q	4	2880	380	6-45	28	1290x450x710	490
1018820	GQ42 (YING)	3	2880	380	6-42	32	1300x450x800	410
1018822	GQ50 (YING)	4	2880	380	6-50	28	1400x500x800	530

СТАНКИ ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ

Станки для гибки арматуры TOR предназначены для изготовления сложных элементов арматурных конструкций: спирали, хомуты, петли, крюки, скобы, змейки и т.д. методом холодной деформации заготовки. Станки для гибки арматуры TOR обладают высокой производительностью, за счет чего достигается снижение трудозатрат и высокий темп производства работ. Станки для гибки арматуры TOR удобны в эксплуатации и обеспечивают высокий уровень безопасности для оператора.



Артикул	Модель	Мощность двигателя, к.Вт	Скорость вращения, об/мин	Напряжение, V	Диаметр арматуры max., мм	Тип управления	Габариты, мм	Масса, кг
1010627	RCR40	3	13	380	28	кнопки	850x730x760	215
1010628	RCR40 digital	3	13	380	28	эл.панель	850x730x760	215
1018801	GW40A	3	15	380	36	кнопки	800x700x770	220
1018802	GW40A-Q	3	15	380	40	кнопки	850x740x800	265
1018821	GW40A(Ying)	3	14	380	36	кнопки	1000x800x900	280
1010629	RCR50	4	13	380	36	кнопки	1000x810x840	325
1010630	RCR50 digital	4	13	380	36	эл.панель	1000x810x840	325
1018803	GW50A	4	15	380	42	кнопки	980x770x770	330
1018804	GW50A-Q	4	15	380	45	кнопки	980x770x800	360

АРМАТУРОРЕЗ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АР



Ручной гидравлический арматурорез АР марки TOR за счет своей компактной конструкции и небольшого веса очень удобен при проведении строительно-монтажных работ. Развивает усилие до 12 тонн и позволяет перекусывать арматурные стержни до 20 мм включительно.

Артикул	Усилие, т	Диаметр арматуры, мм	Масса, кг	Габариты, мм
118103	8	4-10	2,5	420x200x370
118163	10	4-16	4,0	450x220x450
118223	12	4-20	5,0	520x230x390

АРМАТУРОРЕЗ ЭЛЕКТРО-ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ



Электро-гидравлические арматурорезы TOR позволяют производить резку стальной арматуры диаметром до 25 мм включительно. Имеют несколько больший собственный вес относительно ручных моделей, но зато сам процесс резки не требует от оператора физических усилий. Резка производится быстро и точно, за счет чего обеспечивается высокая производительность операций. Работают от бытовой сети 220 в.

Артикул	Диаметр арматуры, мм	Напряжение, В	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
1004616	4-16	220	13,0	515×225×160
1004615	4-20	220	17,0	550×280×165
1004613	4-22	220	21,5	485×190×330
1004614	4-25	220	32,0	565×230×345

АРМАТУРОРЕЗ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ



Гидравлический арматурорез TOR с электрическим приводом от аккумуляторной батареи рекомендован для работ с арматурой диаметром до 16 мм. В отличие от сетевых моделей не привязан к источнику электропитания, за счет чего обеспечивается мобильность эксплуатации. Операция резки не требует от оператора физических усилий, что положительно влияет на скорость проведения работ. Запасной АКБ в комплекте обеспечивает непрерывность работы в течение всей рабочей смены.

Артикул	Диаметр арматуры, мм	АКБ, В/Ач	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
1004618	4-16	18/2,2	14,0	425×405×165

КАБЕЛЕРЕЗ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ



Гидравлические кабелерезы TOR со встроенным насосом развивают усилие до 15 тонн и позволяют производить подрезку кабелей диаметром до 85 мм включительно. Достоинство гидравлических кабелерезов – высокая скорость операций при минимальных трудозатратах со стороны оператора.

Артикул	Усилие, т	max Ø кабеля, мм	Масса, кг	Габариты, мм
118404	7	40	6,0	620x150x100
118504	10	50	7,5	580x190x80
118854	15	85	15,0	860x200x100

КАБЕЛЕРЕЗ МЕХАНИЧЕСКИЙ



Ручные механические кабелерезы TOR позволяют производить обрезку кабелей до 95 мм включительно. Скорость работы механического кабелереза ниже, чем у гидравлического, зато он более компактный, и его вес значительно ниже.

Артикул	max Ø кабеля, мм	Масса, кг	Габариты, мм
118406	40	1,2	346x123x38
118526	52	3,2	397x165x54
118756	75	3,7	416x205x55
118956	95	5,0	446x248x55

ОПРЕССОВЩИКИ КАБЕЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ

Гидравлические опрессовщики кабеля TOR позволяют быстро и качественно произвести опрессовку наконечника кабеля. Форма формируемого наконечника – гексагон.

Развивают усилие до 14 т. Опрессовщики TOR достаточно компактны, имеют не большой собственный вес, оснащены встроенным насосом, не зависят от источников электроэнергии. Широкий модельный ряд опрессовщиков кабеля TOR позволяет подобрать оборудование под конкретные задачи проекта.



Артикул	Модель	Усилие, т	Ход штока, мм	Тип обжима	Диапазон, мм ²	Матрицы, мм ²	Масса, кг
1004805	ННУ-70А	5	10,0	гексагон	6-70	6,10,16,25,35,50,70	2,8
1004804	ННУ-120А	7	15,5	гексагон	10-120	10,16,25,35,50,70,95,120	4,5
1181201	УК-120А	8	14,0	гексагон	10-120	10,16,25,35,50,70,95,120	4,5
1004801	ННУ-300А	9	18,0	гексагон	16-300	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240,300	6,4
1182401	УК-240А	12	18,0	гексагон	16-240	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240	4,5
1183001	УК-300А	13	20,0	гексагон	16-300	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240,300	4,5
1004802	ННУ-240А	9	15,5	гексагон	16-240	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240	6,3
1004803	ННУ-240В	11	19,0	гексагон	16-240	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240	9,3
1004799	ННУ-300	11	17,0	гексагон	16-300	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240,300	9,5
1004798	ННУ-400	11	30,0	гексагон	16-400	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240,300,400	10,0
1004800	ННУ-400А	14	16,0	гексагон	16-400	16,25,35,50,70,95,120,150,185,240,300,400	15,0



ГЕНЕРАТОРЫ БЕНЗИНОВЫЕ

ТУ 27.11.26-008-55459694-2018

Топливо: бензин Аи 92

Бензиновые генераторы TOR производятся по российским Техническим условиям (ТУ 27.11.26-008-55459694-2018), не требовательны к качеству топлива (топливо – бензин Аи 92) и являются отличными автономными источниками питания. Номенклатура генераторов TOR позволяет выбрать оборудование под конкретную задачу, исходя из требуемой мощности источника электропитания. Имеются модели как с ручным, так и электрическим стартером.



Артикул	Модель	Мощность, к.Вт	Объем бака, л	Объем двигателя, см3	Напряжение	Тип стартера	Габариты, мм	Масса (сухая), кг
1011092	KM2500H	2,0/2,2	16	212	220 В, 50 Гц	ручной	610x460x510	46
1011093	KM3800H	2,5/2,8	16	212	220 В, 50 Гц	ручной	610x460x510	48
1011094	KM4000H	2,8/3,0	16	212	220 В, 50 Гц	электрический	610x460x510	49
1011096	KM4800H	3,3/3,8	16	225	220 В, 50 Гц	электрический	610x460x510	53
1011097	KM6500H	5,0/5,5	27	420	220 В, 50 Гц	ручной	700x560x570	73
1011098	KM8000H	6,0/6,5	27	420	220 В, 50 Гц	электрический	700x560x570	76
1011099	KM9500H	7,0/7,7	27	439	220 В, 50 Гц	электрический	700x560x570	79
1011100	KM11000H	7,8/8,3	27	460	220 В, 50 Гц	электрический	700x560x570	82



МОТОПОМПЫ

Топливо: бензин Аи 92

Бензиновые мотопомпы TOR рекомендованы для решения широкого спектра задач, связанных с перекачкой жидкостей: на строительной площадке, в сельском хозяйстве, в быту, а также при тушении пожаров или ликвидации затоплений. Бензиновые мотопомпы TOR достаточно легкие и компактные, могут быть перемещены одним человеком, при этом обеспечивают высокую производительность (до 87 м³/ч перекачиваемой жидкости). Мотопомпы TOR не требовательны к качеству топлива (используется бензин Аи 92). Имеются модели для перекачки как чистой, так и загрязненной жидкости.



Артикул	Модель	Тип воды	Двигатель, л.с.	Производительность, м ³ /ч	Топливный бак, л	Присоединит. размер, мм	Масса (сухая), кг
1244870	TR20X	чистая	5,5	36	2,3	50,8	23
2216503	TR30X	чистая	5,5	60	3,6	76,2	28
2052036	WP-20	чистая	5,4	36	3,6	50,8	30
2053060	WP-30	чистая	6,5	60	3,6	80,0	35
20530601	WP-30S	грязная	6,5	60	3,6	80,0	40
2948780	TR30T	грязная	6,5	78	6,5	76,2	33
2054087	WP-40	чистая	9,0	87	6,0	100,0	40



ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ ДИЗЕЛЬНЫЕ

Топливо: дизельное топливо, керосин



Дизельные нагреватели воздуха (тепловые пушки) TOR – эффективное мобильное средство для быстрого обогрева нежилых помещений. Рекомендованы для эксплуатации в регионах с умеренным и холодным климатом.

Температура эксплуатации от -30 до +40 градусов Цельсия. Подключаются к бытовой сети электропитания. В различных моделях используются принципы прямого и непрямого нагрева воздуха. Нагреватели TOR могут работать как на дизельном топливе, так и на керосине (не авиационный).

Артикул	Мо-дель	Тип нагрева	Мощность тепловая, кВт	Напря-жение	Расход топлива л/час	Мощность венти-лятора, Вт	Объем топливного бака, л	Габариты, мм	Масса (сухая), кг
1011363	DG20	прямой	20	220 В, 50 Гц	1,9	150	19	770x290x395	12,9
1011366	H70	не прямой	20	220 В, 50 Гц	1,4	280	38	1050x542x620	25,1
1011364	DG30	прямой	30	220 В, 50 Гц	2,9	150	34	1050x542x620	23,1
1011365	DG50	прямой	51	220 В, 50 Гц	4,8	150	51	1200x600x620	26,2



ГАЙКОЛОМ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ГА



Гидравлический гайколом модели ГА имеет встроенный насос, развивающий усилие до 20 т. Использование данного типа гайколома целесообразно при проведении работ, не требующих значительного усиления и размер гаек, подлежащих демонтажу, не превышает параметра М27. При этом не требуется площадка для установки насоса, и работы комфортно производятся одним рабочим.

Артикул	Усилие, т	Диапазон гаек	Масса, кг	Габариты, мм
118245	14	M8-M24	8,0	620x160x100
118275	20	M22-M27	8,0	540x170x100

ГАЙКОЛОМ ННQ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ С ВЫНОСНЫМ НАСОСОМ



Традиционный тип гидравлического гайколома, оснащенный внешним насосом. Использование внешнего источника нагнетания давления позволяет гайколому TOR ННQ развивать усилие до 90 тонн, и демонтировать гайки размером до М48 включительно. Широкая номенклатура гайколомов TOR ННQ позволяет подобрать оборудование с учетом поставленных задач.

Артикул	Усилие, т	Диапазон гаек	Масса, кг	Габариты, мм
1004621	5	M6-M12	1,6	210×60×60
1004622	10	M12-M16	2,4	240×65×65
1004620	14	M8-M24	3,3	160×120×235
1004623	15	M16-M22	4,1	260×80×80
1004624	20	M22-M27	5,6	285×90×90
11841505	35	M27-M33	10,0	230×105×105
1004625	50	M33-M39	14,0	360×115×115
1004626	90	M39-M48	36,0	420×175×175

НАСОС РУЧНОЙ К ГАЙКОЛОМУ ГИДРАВЛИЧЕСКОМУ



Выносной насос TOR – это надежное гидравлическое устройство для оснащения гайколомов, работающих от внешних источников давления. Развивает давление до 700 кг/см².

Артикул	Давление max., кг/см ²	Рабочий объем масла, см ³	Масса, кг	Габариты в упаковке, мм
1000728	700	350	5,0	800×200×260

СЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ



Гидравлические съемники TOR со встроенным насосом позволяют быстро, качественно и без особых усилий снять деталь с вала. Для этого типа съемников не требуется площадка для установки насоса. TOR предлагает широкий выбор моделей съемников с развиваемым усилием от 5 до 50 тонн включительно и различными глубинами захвата детали.

Артикул	Модель	Усилие, т	Мах. Ø захвата, мм	Ход штока, мм	Мах. глубина захвата, мм	Масса, кг
11851	DYF-5T	5	200	50	140	10,0
1004808	HHL-5	5	200	50	140	10,0
1004818	HHL-5S	5	250	50	140	13,8
118101	DYF-10T	10	250	50	160	12,0
1004809	HHL-10	10	250	60	170	10,1
118201	DYF-20T	20	350	75	200	15,0
1004810	HHL-20	20	350	70	205	18,6
1004820	HHL-20S	20	400	70	205	20,4
118301	DYF-30T	30	400	75	250	23,5
1004811	HHL-30	30	400	70	220	24,2
1004812	HHL-50	50	500	60	250	42,9
118501	DYF-50T	50	550	75	350	31,0

СЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВНЕШНИМ НАСОСОМ



Использование внешнего гидравлического насоса позволяет съемникам TOR производить демонтаж деталей в случаях, когда использование съемника со встроенным насосом затруднено в следствие труднодоступности детали. Различные модели систем съемник+насос марки TOR развивают рабочее усилие от 5 до 50 тонн и работают с глубинами захвата детали от 140 до 300 мм.

Артикул	Модель	Усилие, т	Мах. Ø захвата, мм	Ход штока, мм	Мах. глубина захвата, мм	Масса, кг
1004813	HHL-5F	5	200	50	140	10,2
118102	EP-10T	10	250	50	160	11,0
1004814	HHL-10F	10	250	60	170	12,9
118202	EP-20T	20	300	75	200	16,0
1004815	HHL-20F	20	350	70	205	15,7
1004816	HHL-30F	30	400	70	220	33,0
118302	EP-30T	30	400	75	250	27,0
1004817	HHL-50F	50	500	60	250	37,8
118502	EP-50T	50	500	75	300	31,0

ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ



Гидравлические прессы TOR рекомендованы для широкого спектра операций: сгибание, штамповка, рихтовка поверхностей, выпрессовка деталей, резка и т.д. Развивают усилие до 50 т при достаточно умеренном воздействии со стороны оператора. Широко применяются в промышленности и ремонтных мастерских.

Артикул	Тип	Усилие, т	Ход штока, мм	Масса, кг	Габариты, мм
118126	гидро	12	180	44	700x700x1560
118206	гидро	20	190	81	740x720x1560
1001729	гидро	50	190	250	740x720x1560
1005848	пневмо-гидро	30	160	136	320x280x1660



КОНТАКТЫ

Владивосток, ул. Выселковая, 49, строение 5, тел: 8 (423) 202-51-62

Воронеж, ул. Пеше-Стрелецкая, 54 корпус Д, склад №4, тел: 8 (473) 300-30-92

Екатеринбург, ул. Титова, 31А, тел: 8 (343) 247-85-57

Иркутск, ул. Сурнова, 22/3, 2 этаж, тел: 8 (395) 248-04-16

Казань, ул. Родины, 8А, корпус 1, тел: 8 (843) 203-94-38

Краснодар, ул. Вокзальная, 2, участок №6, тел: 8 (861) 201-82-31

Красноярск, ул. Башиловская, 11, тел: 8 (391) 229-80-78

Москва, г. Королев, Ярославский проезд, 11, тел: 8 (499) 653-93-60

Набережные Челны, Транспортный проезд, дом 15 (Хлебный проезд, дом 15), тел: 8 (855) 291-05-92

Нижний Новгород, ул. Кузбасская, 15А, тел: 8 (831) 280-97-44

Новосибирск, ул. Крамского, 42, тел: 8 (383) 207-53-37

Пермь, ул. Пушкарская, 138Б, тел: 8 (342) 235-78-82

Ростов-на-Дону, ул. Вавилова, 59/2, тел: 8 (863) 322-02-45

Самара, ул. Товарная, 8, тел: 8 (846) 212-97-26

Санкт-Петербург, ул. Белы Куна, 34А, тел: 8 (812) 425-34-97

Тюмень, ул. Республики, 252, стр. 20, тел: 8 (345) 257-46-39

Уфа, ул. Трамвайная, 2/7, офис 4, тел: 8 (347) 200-89-62

Хабаровск, ул. Индустриальная, 19, тел: 8 (4212) 51-66-91

Челябинск, ул. Радонежская, 6/4, тел: 8 (351) 220-70-78

Энгельс, ул. Лесокombинатская, 30, тел: 8 (8452) 31-81-69



LIFT POWER

www.tor-industries.com