

СПАСАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ





ПРИМЕНИ ХОЛМАТРО - СПАСИ ЖИЗНЬ

Уже более полувека Holmatro разрабатывает инновационное и мощное гидравлическое оборудование для спасателей во всем мире. Этот каталог содержит наиболее важные сведения о нашем оборудовании. Полная информация представлена на сайте www.holmatro.com.

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ И ДИЗАЙН

Технология Pentheon	4
Технология CORE	8
Технология EVO 3	9
Резаки наклоненные	10
Резаки NCT	12

РЕЗАКИ

Резак Pentheon	14
Резаки EVO 3 NCT наклоненные	15
Резаки EVO 3 NCT прямые	16
Резаки CORE NCT наклоненные	17
Резаки CORE NCT прямые	18
Резаки CORE GP общего применения	19

РАЗЖИМЫ (СПРЕДЕРЫ)

Разжим Pentheon	20
Разжимы EVO3 аккумуляторные	21
Разжимы CORE	22
Разжимы - принадлежности	23

КОМБИИНСТРУМЕНТ

Комбиинструмент Pentheon	24
Комбиинструмент EVO3 аккумуляторный	25
Комбиинструмент CORE	26
Комбиинструмент с ручным приводом	28
Комбиинструмент - принадлежности	29

ДОМКРАТЫ

Домкрат Pentheon	30
Домкраты EVO3 аккумуляторные	31
Домкраты CORE телескопические и раздвижной	32
Домкраты CORE одно- и двухштоковые	33
Домкраты - принадлежности	34

АККУМУЛЯТОРЫ, ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА И КАБЕЛИ

Аккумуляторы, ЗУ и кабели Pentheon	36
Аккумуляторы, ЗУ и кабели EVO 3	37

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

Насосная станция - рюкзак	38
Насосные станции Spider SR 10	40
Насосные станции Spider SR 20	41
Насосные станции Spider SR 31/32	42
Насосные станции Spider SR 40/41/42	43
Насосы - ручные, ножные, от сжатого воздуха	44

ШЛАНГИ И КАТУШКИ

Шланги	45
Шланги на катушках	46

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Домкраты. Гидроклин	47
Спасательные инструменты	48
Дверные открыватели	50
Силовые крепы Powershore	52
Вспомогательное оборудование	54

ПОДЪЕМНЫЕ ПОДУШКИ ЗАДЕЛКА ТЕЧЕЙ

Подъемные подушки	58
Заделка течей	60
Холматро офисы и дилеры	61
История инноваций	63



PENT

НОВЕЙШИЙ ИНСТРУМЕНТ НЕВЕРОЯТНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- РЕЗАК PCU50 -

- ДОМКРАТ PTR50 -



THEON



ИНСТРУМЕНТ РЕНТНЕОН ЭФФЕКТИВНОСТЬ В ВАШИХ РУКАХ

- КОМБИ PCT50 -

- РАЗЖИМ PSP40 -

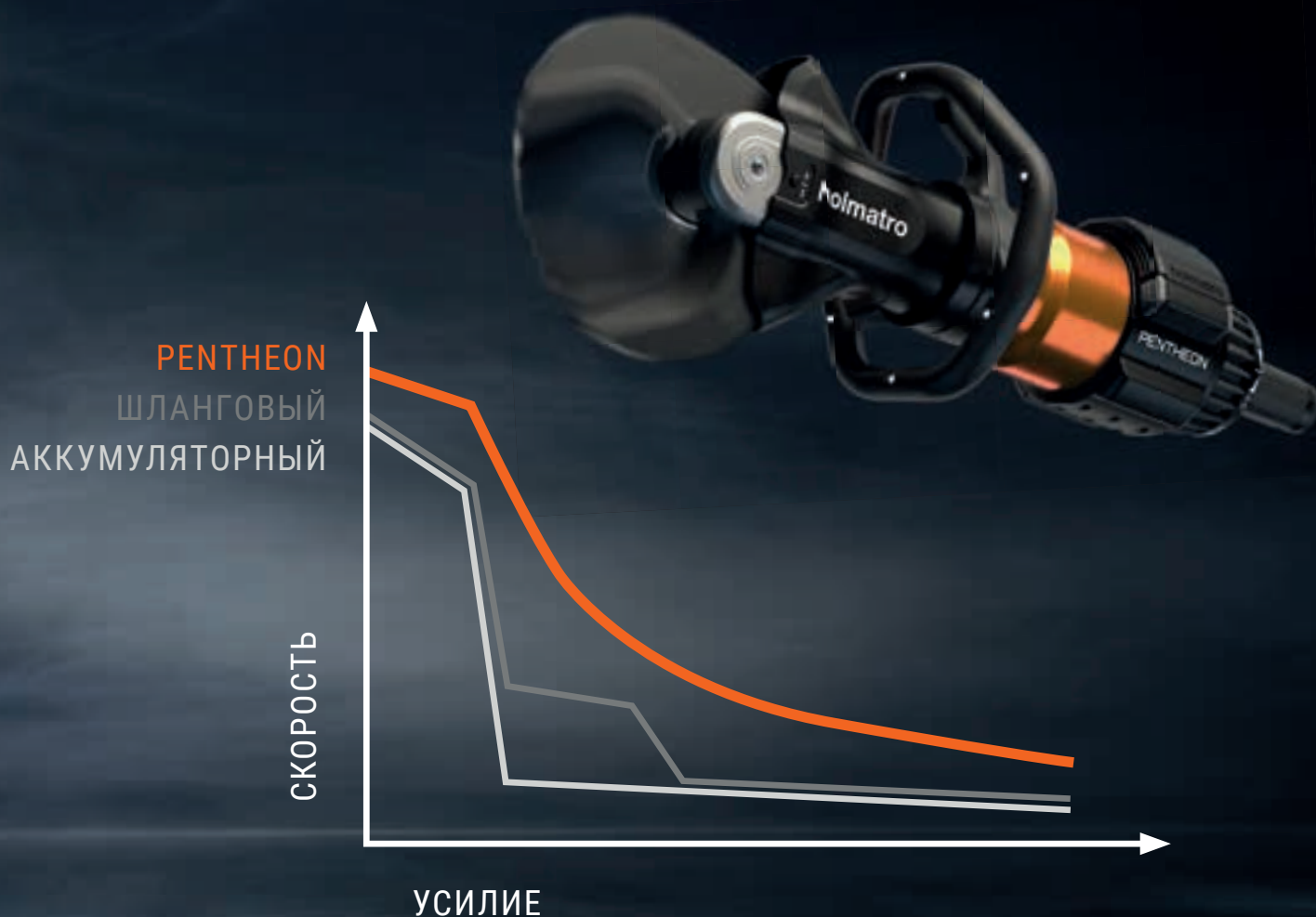
НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ СКОРОСТЬ

БЕССТУПЕНЧАТАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ

PATENTED

Инструменты Pentheon - самые быстрые спасательные инструменты. Революционная автоматическая система непрерывно оптимизирует настройки мотора и насоса, обеспечивая максимальный поток масла во всем диапазоне давлений. Это дает вам максимально возможную скорость инструмента при любой нагрузке.

Когда другие спасательные инструменты при увеличении усилия показывают значительное снижение скорости, переключаясь на другую ступень, инструменты Pentheon придерживаются идеальной бесступенчатой кривой скорости.



**НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ СКОРОСТЬ ИНСТРУМЕНТА
ПРИ ЛЮБОМ УСИЛИИ**



АБСОЛЮТНЫЙ КОНТРОЛЬ ДВУХРЕЖИМНАЯ РУКОЯТКА УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ПОЛНОГО КОНТРОЛЯ НАД ИНСТРУМЕНТОМ

Для скоростного инструмента важен точный контроль. Спасатель должен действовать не только быстро, но точно и осторожно. Поэтому инструменты Pentheon имеют максимальный контроль скорости. Уникальная двухрежимная рукоятка управления позволяет в любой момент выбирать высоко- или низкоскоростной режим работы. При этом в каждом режиме доступно плавное регулирование скорости в зависимости от поворота рукоятки.

Испытайте абсолютный контроль над самыми быстрыми спасательными инструментами!

ПОДРОБНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ НА САЙТЕ
[HOLMATRO.COM/
PENTHEON](http://HOLMATRO.COM/PENTHEON)

Технология CORE

Безопаснее, быстрее, проще

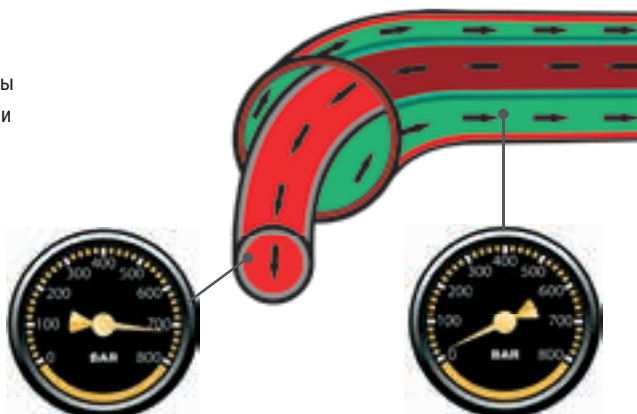


ТЕХНОЛОГИЯ HOLMATRO CORE ИЗМЕНИЛА МИР СПАСАТЕЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА

В 2005 году Холматро представила новую революционную одношланговую технологию, которая перевернула мир спасательного инструмента и стала новым международным стандартом. Аббревиатура CORE расшифровывается как COaxial Rescue Equipment - коаксиальное спасательное оборудование, которое призвано заменить традиционные инструменты с двумя шлангами, 4 разъемами и клапаном на насосе для смены инструментов. Инструменты CORE имеют только один шланг с одним разъемом на каждом конце, что позволяет заменить инструмент "на ходу", без необходимости перекрытия клапана на насосе. Это бережет драгоценное время и высвобождает оператора на насосе. Кроме того, шланг высокого давления находится внутри и под защитой шланга низкого давления, что является шагом вперед в области безопасности. Это полностью исключает риск травм оператора потоком масла при повреждении шланга высокого давления.

Основные преимущества

По сравнению с аккумуляторными, одношланговые инструменты легче, а также быстрее, благодаря большей производительности насосных станций. Остальные показатели инструментов обоих типов практически одинаковые.



макс. 720 бар

макс. 25 бар

Технология EVO 3



Равная производительность, разные преимущества

БУДУЩЕЕ БЕЗ ШЛАНГОВ

Предыдущее поколение аккумуляторных инструментов Холматро было разработано для удовлетворения растущего спроса на мощное автономное спасательное оборудование. Серия Holmatro EVO 3 обеспечивает ту же производительность, что и инструменты CORE, но имеет свои преимущества.

Больше свободы передвижения

Нет насосных станций и шлангов, вы можете свободно перемещаться.

Нет задержки времени

Просто нажмите кнопку, чтобы включить инструмент.

Занимает меньший объем при хранении

Не требуется место для хранения насосов и шлангов.

Нет выхлопных газов

Не вредит здоровью спасателей и пострадавших.

Сокращение регламента технического обслуживания


Не требуется проводить обслуживание насосных станций и шлангов.

Greenline EVO3
by Holmatro

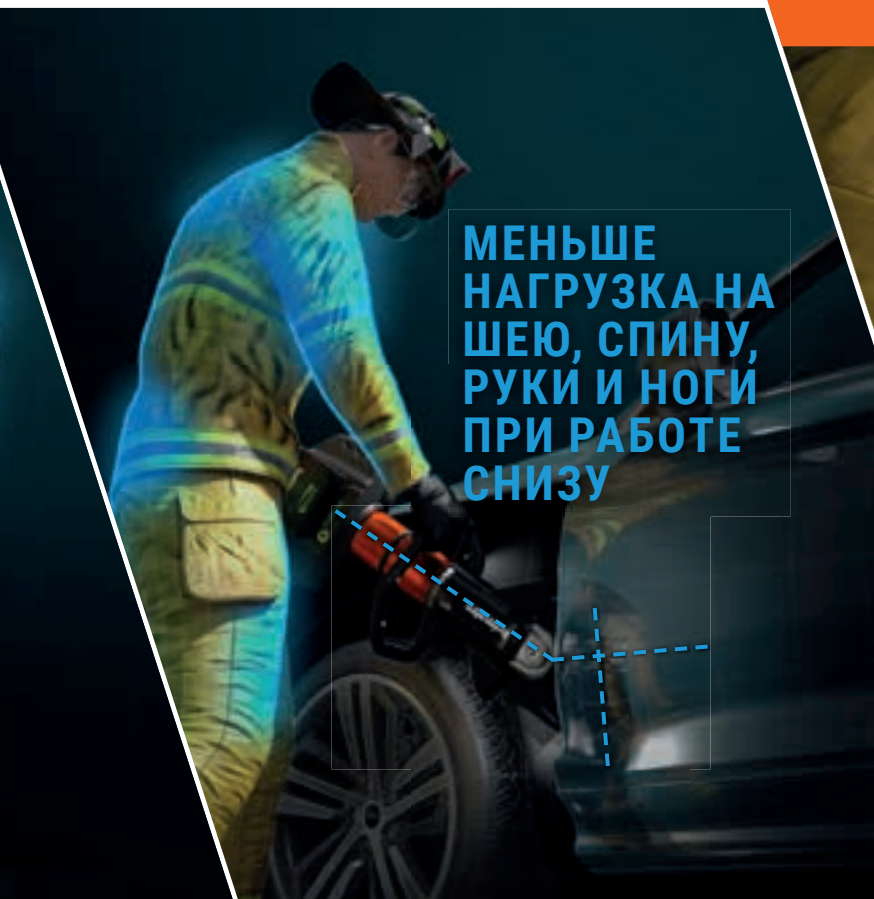
INCLINED CUTTING

30° РЕВОЛЮЦИЯ

Улучшенная эргономика



**МЕНЬШЕ
НАГРУЗКА НА
ШЕЮ, СПИНУ
И РУКИ ПРИ
РАБОТЕ СВЕРХУ**



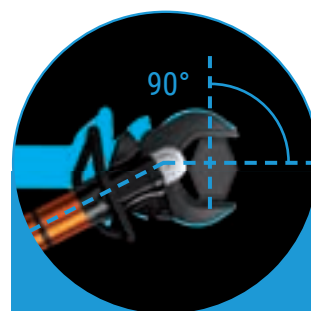
**МЕНЬШЕ
НАГРУЗКА НА
ШЕЮ, СПИНУ,
РУКИ И НОГИ
ПРИ РАБОТЕ
СНИЗУ**

При резке сверху

При резке кузова автомобиля часто приходится работать высоко поднятым инструментом. При этом вам нужно поднять лезвия до уровня плеча или даже выше. Физически это довольно тяжело. Наклоненный резак Holmatro позволяет выполнять работы с инструментом выше уровня талии без лишнего напряжения.

При резке снизу

Аналогично применяется резак при резке петли двери или порога. Это требует физических усилий, так как вам нужно согнуться, создав нагрузку на спину. В этом случае наклоненные лезвия Holmatro доказывают свое преимущество - лезвия под углом делают резку снизу более удобной.



Наклоненные лезвия сохраняют идеальный угол 90°, необходимый для эффективной резки. Любое другое положение снизит производительность резки.

Благодаря наклоненным под углом 30° лезвиям, инструмент Holmatro повышает комфорт пользователя и расширяет рабочее пространство.

Доступны различные модели, см. стр. 14 и 16.

Расширяет рабочее пространство



**БОЛЬШЕ
ПРОСТРАНСТВА
ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА**

**НЕТ
НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО
ВОЗДЕЙСТВИЯ**

Больше пространства для инструмента

Наклонный резак Holmatro обеспечивает на 30 градусов больше рабочего пространства между инструментом и автомобилем. Это дает больше места для перемещения инструмента, что повышает безопасность пострадавшего и не требует перестановки резака.

Нет непреднамеренного воздействия

Когда нужно резать снизу, например, порог автомобиля, наклонный резак не нужно располагать близко и параллельно земле. Это позволяет избежать нежелательного воздействия резака как рычага на автомобиль, что может переместить автомобиль и сказаться на состоянии пострадавшего.

**ВИДЕО И ДРУГАЯ
ИНФОРМАЦИЯ НА САЙТЕ
[HOLMATRO.COM/
INCLINED](https://www.holmatro.com/inclined)**

РЕЗАКИ НОЛМАТРО NCT

ЛУЧШИЕ В СВОЕМ КЛАССЕ

Резаки Holmatro NCT создают большие усилия и имеют отличные показатели по стандартам EN и NFPA. Но главное, что действительно важно, это лучшая производительность на реальных автомобилях во время спасательных операций.

Проверено на новых моделях автомобилей

Истинная производительность резки не может быть проверена только теоретически, цифрами на бумаге. Вот почему Холматро продолжает тестировать инструменты на новейших и самых прочных моделях автомобилей. Инструменты не только должны хорошо работать на самых современных автомобилях, но и должны иметь запас мощности на будущее, когда на наших дорогах будут ездить еще более прочные автомобили. Хорошие новости в том, что такой резерв есть! Смотри видео на сайте holmatro.com/en/test

Резерв на будущее

С резаками Holmatro вы готовы к будущему! Во время испытаний мы измеряем давление непосредственно в шлангах, чтобы можно было видеть текущее давление и оставшийся резерв до максимального, когда автомобили станут еще прочнее.

ТЕСТ:

- АВТОМОБИЛЬ BMW X3
- РЕЗКА СРЕДНЕЙ СТОЙКИ
ЗА ОДИН ПРОХОД
- РЕЗАК CU 5060 I
- СРЕДНЕЕ ДАВЛЕНИЕ
300 БАР



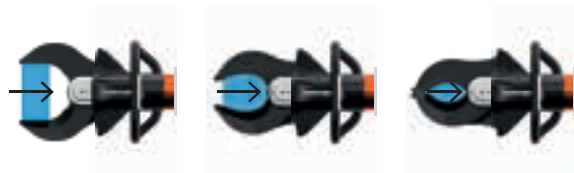
ВИДЕО И ДРУГАЯ
ИНФОРМАЦИЯ НА САЙТЕ
HOLMATRO.COM/EN/TEST



ПРОДУМАННЫЙ ДИЗАЙН ИНСТРУМЕНТОВ

Форма лезвий NCT

U-образные лезвия Holmatro NCT подтягивают разрезаемый материал к оси лезвий, где усилие реза наибольшее.



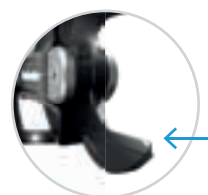
i-Болт

Запатентованная конструкция плоского центрального болта Holmatro сжимает лезвия напрямую и более плотно. Это сводит к минимуму расхождение лезвий и максимально увеличивает производительность реза. Дополнительным преимуществом является отсутствие выступающих частей (головки болта и гайки).



Оптимальная форма режущей кромки

Усовершенствованная режущая кромка еще лучше противостоит износу и повреждениям. Это обеспечивает более длительный срок службы лезвий при сохранении высокой производительности реза.



РЕЗАК PENTHEON



PCU50

характеристики	PCU50	
артикул (без аккумулятора)	151.000.684	
тип лезвий	наклоненные	
теоретическое усилие резания	кН/т	1389 / 141.6
раскрытие лезвий	мм	182
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	21.5
режет стальной пруток	мм	41
встроенная подсветка / i-Болт	√ / √	

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для Pentheon - см. стр. 36



Узнайте все преимущества и возможности инструмента Pentheon на сайте holmatro.com/pentheon

Наклоненные лезвия

- Снижают физические нагрузки при работе с инструментом выше или ниже пояса. Больше пространства при резке стоек между инструментом и автомобилем с пострадавшим.



Зарядить аккумулятор стало проще

- Не надо снимать аккумулятор! Зарядить аккумулятор можно прямо на инструменте. Аккумулятор на инструменте всегда имеет приоритет над аккумулятором на зарядном устройстве. Соединив последовательно до 3 устройств, можно заряжать до 6 аккумуляторов в автоматическом режиме.



Непревзойденная скорость и абсолютный контроль

- Этот самый быстрый спасательный инструмент имеет бесступенчатое управление скоростью. Для точного контроля скорости рукоятка управления имеет два режима работы.



РЕЗАКИ EVO 3 NCT - НАКЛОНЕННЫЕ

NCT = New Car Technology (Новая Автомобильная Технология)



GCU 5050 i EVO 3

характеристики		GCU 5030 i CL EVO 3	GCU 5040 i EVO 3	GCU 5050 i EVO 3	GCU 5060 i EVO 3
артикул (без аккумулятора)		150.052.109	150.052.111	150.052.113	150.052.115
тип лезвий		наклоненные	наклоненные	наклоненные	наклоненные
теоретическое усилие резания	кН/т	549 / 56	764 / 77.9	1389 / 141.6	1765 / 180
раскрытие лезвий	мм	170	170	182	205
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	15.2	19	21.6	25.4
режет стальной пруток	мм	31	36	41	47
встроенная подсветка / i-Болт		✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для серии EVO3 - см. стр. 37

Наклоненные лезвия

- Лучше эргономика при резке выше пояса или снизу на автомобиле.
- Дополнительное пространство уменьшает риск того, что работающий инструмент сместится в сторону пострадавшего или упрется в землю (непреднамеренное воздействие как рычага).



Технология i-Болт

- Запатентованная конструкция с плоским центральным болтом сжимает лезвия напрямую, а не через проушины корпуса. Это уменьшает расхождение лезвий и увеличивает эффективность резки. Отсутствие выступающих частей (гайки и головки болта) позволяет удобнее работать в стесненных условиях.



Эргономичная ручка

- Ручка кольцом охватывает инструмент, обеспечивая комфортную работу в любом положении. Резак с наклонными лезвиями - универсальный инструмент, которым удобно работать с любой стороны автомобиля.

РЕЗАКИ EVO 3 NCT - ПРЯМЫЕ

NCT = New Car Technology (Новая Автомобильная Технология)



GCU 5030 CL EVO 3

характеристики	GCU 5030 CL EVO 3	GCU 5040 EVO 3	GCU 5050 EVO 3	GCU 5060 EVO 3	
артикул (без аккумулятора)	150.052.108	150.052.110	150.052.112	150.052.114	
тип лезвий	прямые	прямые	прямые	прямые	
теоретическое усилие резания	кН/т	579 / 59	794 / 81	1412 / 144	1793 / 182.8
раскрытие лезвий	мм	170	170	182	205
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	15.1	18.8	21.4	25.3
режет стальной пруток	мм	31	36	41	47
встроенная подсветка / i-Болт	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для серии EVO3 - см. стр. 37

Автономный инструмент

- Полная свобода перемещений.
- Быстрый старт - просто нажми кнопку и начинай работать.

Лезвия NCT

- U-образные лезвия NCT подтягивают материал к оси лезвий, где усилие реза наибольшее.



Встроенная подсветка

- Новая подсветка в ручке - не менее 6 ярких светодиодов. Работайте ночью - как днем, не заслоняя собой свет.



РЕЗАКИ CORE NCT - НАКЛОНЕННЫЕ

NCT = New Car Technology (Новая Автомобильная Технология)

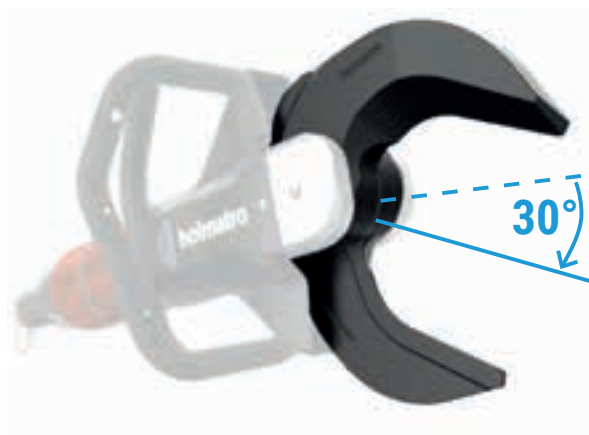


CU 5030 i CL

характеристики	CU 5030 i CL	CU 5040 i	CU 5050 i	CU 5060 i
артикул	150.012.287	150.012.290	150.012.306	150.012.289
тип лезвий	наклоненные	наклоненные	наклоненные	наклоненные
стандарт EN 13204	BC150F-9.5	BC165I-13.2	BC165K-15.9	CC205K-19.6
стандарт NFPA 1936	A6 B5 C6 D6 E6	A7 B7 C6 D7 E8	A8 B8 C7 D9 E9	A9 B9 C9 D9 E9
раскрытие лезвий	мм 170	170	182	205
теоретическое усилие резания	кН/т 549 / 56	764 / 77.9	1389 / 141.6	1765 / 180
рабочий вес	кг 9.5	13.2	15.9	19.6
режет стальной пруток	мм 31	36	41	47
встроенная подсветка / i-Болт	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓

Наклоненные лезвия

- Снижает физические нагрузки при работе с инструментом выше или ниже пояса.
- Больше места для перемещения инструмента, что повышает безопасность пострадавшего и не требует перестановки резака.



Встроенная подсветка

- Новая подсветка в ручке - не менее 6 ярких светодиодов.
- Работайте ночью - как днем, не заслоняя собой свет.



Эргономичная ручка

- Ручка кольцом охватывает инструмент, обеспечивая комфортную работу в любом положении. Резак с наклонными лезвиями - универсальный инструмент, которым удобно работать с любой стороны автомобиля.



РЕЗАКИ CORE NCT - ПРЯМЫЕ

NCT = New Car Technology (Новая Автомобильная Технология)



CU 5030 CL

характеристики	CU 5030 CL	CU 5040	CU 5050	CU 5060
артикул	150.012.286	150.012.279	150.012.300	150.012.288
тип лезвий	прямые	прямые	прямые	прямые
стандарт EN 13204	BC150F-9.5	BC165I-13.1	BC165K-15.7	CC205K-19.8
стандарт NFPA 1936	A6 B5 C6 D6 E6	A7 B7 C6 D7 E8	A8 B8 C7 D9 E9	A9 B9 C9 D9 E9
раскрытие лезвий	мм 170	170	182	205
теоретическое усилие резания	кН/т 579 / 59	794 / 81	1412 / 144	1793 / 182.8
рабочий вес	кг 9.5	13.1	15.7	19.8
режет стальной пруток	мм 31	36	41	47
встроенная подсветка / i-Болт	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓

Лезвия NCT

- U-образные лезвия NCT подтягивают материал к оси лезвий, где усилие реза наибольшее.



Встроенная подсветка

- Новая подсветка в ручке - не менее 6 ярких светодиодов. Работайте ночью - как днем, не заслоняя собой свет.



Легче и эргономичнее

- Удобные для переноски и работы, снижают физические нагрузки.

Технология i-Болт

- Запатентованная конструкция с плоским центральным болтом сжимает лезвия напрямую, а не через проушины корпуса. Это уменьшает расхождение лезвий и увеличивает эффективность резки. Отсутствие выступающих частей (гайки и головки болта) позволяет удобнее работать в стесненных условиях.



Обычная конструкция

i-Болт

РЕЗАКИ CORE GP - ОБЩЕГО ПРИМЕНЕНИЯ



CU 5050 GP

характеристики	CU 4007 C	CU 5040 GP	CU 5050 GP
артикул	150.012.232	150.012.328	150.012.329
стандарт EN 13204	AC59B-3.8	CC201I-13.7	CC211J-16.5
стандарт NFPA 1936	√	√	√
раскрытие лезвий	мм 59	280	301
теоретическое усилие резания	кН/т 220 / 22.4	794 / 81	1412 / 144
режет стальной пруток	мм 20	36	41
рабочий вес	кг 3.8	13.7	16.5
встроенная подсветка / i-Болт	-- / √	√ / √	√ / √

Выбор за вами

- Резаки NCT для работы преимущественно на ДТП.
- Резаки GP для широкого круга задач, включая как ДТП, так и городской поиск и спасение, работа на промышленных объектах, железной дороге и т.п.



CU 5040 GP



CU 4007 C

РАЗЖИМ PENTHEON



PSP40

характеристики	PSP40	
артикул (без аккумулятора)		151.000.685
раскрытие при разжиге	мм	725
макс. усилие разжиге	кН/т	280 / 28.6
мин. усилие разжиге по EN13204	кН/т	43 / 4.4
макс. тяговое усилие	кН/т	51.7 / 5.3
макс. усилие сдвигания	кН/т	59 / 6
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	19,4
встроенная подсветка		✓

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для Pentheon - см. стр. 36

Новый дизайн наконечников

- Новая форма наконечников с заостренными зубцами с обеих сторон, которые врезаются в материал. Для лучшего сцепления при разжиге и сдвигании.



Непревзойденная скорость и абсолютный контроль

- Этот самый быстрый спасательный инструмент имеет бесступенчатое управление скоростью. Для точного контроля скорости рукоятка управления имеет два режима работы.



Узнайте все преимущества и возможности инструмента Pentheon на сайте holmatro.com/pentheon

Зарядить аккумулятор стало проще

- Не надо снимать аккумулятор! Зарядить аккумулятор можно прямо на инструменте. Аккумулятор на инструменте всегда имеет приоритет над аккумулятором на зарядном устройстве. Соединив последовательно до 3 устройств, можно заряжать до 6 аккумуляторов в автоматическом режиме.



РАЗЖИМ EVO 3



GSP 5240 CL EVO 3

характеристики		GSP 5240 CL EVO 3	GSP 5240 EVO 3	GSP 5250 EVO 3	GSP 5260 EVO 3
артикул (без аккумулятора)		150.052.116	150.052.117	150.052.118	151.000.164
раскрытие при разжиге	мм	510	725	725	822
макс. усилие разжиге	кН/т	131 / 13.4	280 / 28.6	366 / 37.3	522 / 53.2
мин. усилие разжиге по EN13204	кН/т	40 / 4.1	41 / 4.2	51 / 5.2	62 / 6.3
макс. тяговое усилие	кН/т	47 / 4.8	47 / 4.8	67 / 6.8	82 / 8.4
макс. усилие сдавливания	кН/т	47 / 4.8	59 / 6	135 / 13.8	127 / 13
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	15.4	20.3	21.7	25.7
встроенная подсветка		√	√	√	√

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для серии EVO3 - см. стр. 37

Быстрый старт

- Просто нажми кнопку и начинай работать.

Улучшенный аккумулятор

- Усовершенствованный литий-ионный аккумулятор сочетает большую емкость и длительный срок службы.

Работа при любой погоде

- Инструмент можно применять при любых погодных условиях, в том числе при осадках и морозах до -20°C.



Нет выхлопных газов

- Не образует выхлопных газов, которые вредят здоровью спасателей и пострадавших. Позволяет работать в замкнутых пространствах, емкостях, под землей, в метро и т.п.



РАЗЖИМЫ CORE



SP 5240 CL

характеристики		SP 5240 CL	SP 5240	SP 5250	SP 5260	SP 5280
артикул		150.012.322	150.012.323	150.012.324	150.012.325	150.012.326
стандарт EN 13204		√ ¹⁾	AS41/725-14.5	AS51/725-15.9	BS62/822-19.6	CS83/662-19.4
стандарт NFPA 1936		√	√	√	√	√
раскрытие при разжиге	мм	510	725	725	822	662
макс. усилие разжима	кН/т	131 / 13.4	280 / 28.6	366 / 37.3	522 / 53.2	463 / 47.2
мин. усилие разжима по EN13204	кН/т	40 / 4.1	41 / 4.2	51 / 5.2	62 / 6.3	83 / 8.5
макс. тяговое усилие	кН/т	47 / 4.8	47 / 4.8	67 / 6.8	82 / 8.4	99 / 10.1
макс. усилие сдавливания	кН/т	47 / 4.8	59 / 6	135 / 13.8	127 / 13	159 / 16.2
рабочий вес	кг	9.6	14.5	15.9	19.6	19.4
встроенная подсветка		√	√	√	√	√

¹⁾ соответствует EN 13204, исключая раскрытие при разжиге

Легче, чем когда-либо, без компромиссов

- Оптимальное соотношение веса и мощности.

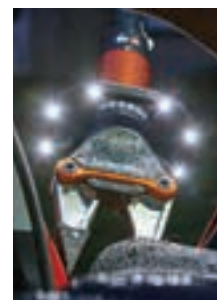
Эргономичная ручка для переноски

- Новая конструкция повышает комфорт оператора в различных рабочих положениях.



Новая светодиодная подсветка в ручке

- Не менее 6 ярких светодиодов.
- Работайте ночью - как днем, не заслоняя собой свет.



РАЗЖИМЫ - ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



1



2



3



4a



4b



4c

Принадлежности		для модели	артикул
1	Набор тяговых принадлежностей PAS 01	5240 CL	150.182.273
	Набор тяговых принадлежностей PAS 02	5240 5250	150.182.274
	Набор тяговых принадлежностей PAS 03	5260 5280	150.182.275
2	Набор тяговых цепей PCS 01	5240 CL 5240 5250	150.582.152
	Набор тяговых цепей PCS 03	5260 5280	150.582.261
3	Набор тяговых цепей в кейсе PCS 02	5240 CL 5240 5250	150.582.021
	Набор тяговых цепей в кейсе PCS 04	5260 5280	150.582.020
4a	Набор наконечников для разжима STS 01	5240 CL	150.006.473
4b	Набор наконечников для разжима STS 02	PSP40 5240 5250	150.006.475
4c	Набор наконечников для разжима STS 03	5260 5280	150.006.472
5	Набор режущих наконечников CTS 01	5240 5250	150.006.474
	набор режущих наконечников CTS 02	5260 5280	150.006.466
6a	Набор принадлежностей в кейсе ACS 01 (2 режущие насадки, 2 насадки разжимы)	5240 CL	150.182.289
6b	Набор принадлежностей в кейсе ACS 02 (2 режущие насадки, 2 насадки разжимы, 2 тяговые насадки)	5240 5250	150.182.288
	Набор принадлежностей в кейсе ACS 03 (2 режущие насадки, 2 насадки разжимы, 2 тяговые насадки)	5260 5280	150.182.290
Принадлежности (для всех инструментов EVO 3)			артикул
7	Ремень для переноски		150.182.249



5



6a



6b



7

КОМБИИНСТРУМЕНТ PENTHEON



PCT50

характеристики	PCT50	
артикул (без аккумулятора)		151.000.529
раскрытие при разжиге	мм	380
макс. усилие разжима	кН/т	1860 / 189.7
мин. усилие разжима по EN13204	кН/т	43 / 4.4
раскрытие при резании	мм	320
теоретическое усилие резания	кН/т	670 / 68.3
макс. усилие сдавливания	кН/т	87 / 8.9
макс. тяговое усилие	кН/т	104 / 10.6
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	20.3
режет стальной пруток	мм	36
встроенная подсветка / i-Болт		√ / √



Узнайте все преимущества и возможности инструмента Pentheon на сайте holmatro.com/pentheon

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для Pentheon - см. стр. 36

Съемные наконечники

- Наконечники можно просто снять рукой, чтобы резать материал, не сдавливая его.



Зарядить аккумулятор стало проще

- Не надо снимать аккумулятор! Зарядить аккумулятор можно прямо на инструменте. Аккумулятор на инструменте всегда имеет приоритет над аккумулятором на зарядном устройстве. Соединив последовательно до 3 устройств, можно заряжать до 6 аккумуляторов в автоматическом режиме.



Непревзойденная скорость и абсолютный контроль

- Этот самый быстрый спасательный инструмент имеет бесступенчатое управление скоростью. Для точного контроля скорости рукоятка управления имеет два режима работы.



КОМБИИНСТРУМЕНТ EVO 3



GCT 5111 EVO 3

характеристики		GCT 4150 EVO 3	GCT 5111 EVO 3	GCT 5114 EVO 3	GCT 5160 EVO 3
артикул (без аккумулятора)		150.052.106	150.052.099	151.000.521	150.052.098
раскрытие при разжиге	мм	360	281	362	468
макс. усилие разжима	кН/т	211 / 21.5	457 / 46.6	131 / 13.4	1367 / 139.4
мин. усилие разжима по EN13204	кН/т	35 / 3.6	48 / 4.9	33 / 3.4	44.5 / 4.5
раскрытие при резании	мм	229	196	277	394
теоретическое усилие резания	кН/т	380 / 38.7	268 / 27.3	268 / 27.3	929 / 94.7
макс. усилие сдвливания	кН/т	76 / 7.7	44 / 4.5	34 / 3.5	87.9 / 9
макс. тяговое усилие	кН/т	51 / 5.2	--	--	105 / 10.7
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	19.6	13.7	14.1	23.3
режет стальной пруток	мм	32	24	24	40
встроенная подсветка / i-Болт		✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для серии EVO3 - см. стр. 37

Автономность

- Нет насосной станции и шлангов.
- Быстрая замена и зарядка аккумуляторов.

Универсальность

- Резка, разжим, сдвливание и тяга одним инструментом.



КОМБИИНСТРУМЕНТ CORE



CT 5111

характеристики	CT 5111	CT 5111 RH	CT 5114	CT 5114 RH
артикул	150.012.307	150.012.308	151.000.404	151.000.513
стандарт EN 13204	BK48/281-E-8.0	BK48/281-E-7.9	BK33/362-E-8.5	BK33/362-E-8.4
стандарт NFPA 1936	A5/B5/C5/D6/E4	A5/B5/C5/D6/E4	A5/B5/C5/D6/E4	A5/B5/C5/D6/E4
раскрытие при разжиге	мм 281	281	362	362
макс. усилие разжима	кН/т 457 / 46.6	457 / 46.6	131 / 13.4	131 / 13.4
мин. усилие разжима по EN13204	кН/т 48 / 4.9	48 / 4.9	33 / 3.4	33 / 3.4
раскрытие при резании	мм 196	196	277	277
теоретическое усилие резания	кН/т 268 / 27.3	268 / 27.3	268 / 27.3	268 / 27.3
макс. усилие сдавливания	кН/т 44 / 4.5	44 / 4.5	34 / 3.5	34 / 3.5
режет стальной пруток	мм 24	24	24	24
рабочий вес	кг 8.0	7.9	8.5	8.4
встроенная подсветка / i-Болт/ переставная фиксируемая ручка	✓ / ✓ / --	-- / ✓ / ✓	✓ / ✓ / --	-- / ✓ / ✓

Небольшой вес

- Удобно работать и переносить, меньше физические нагрузки.

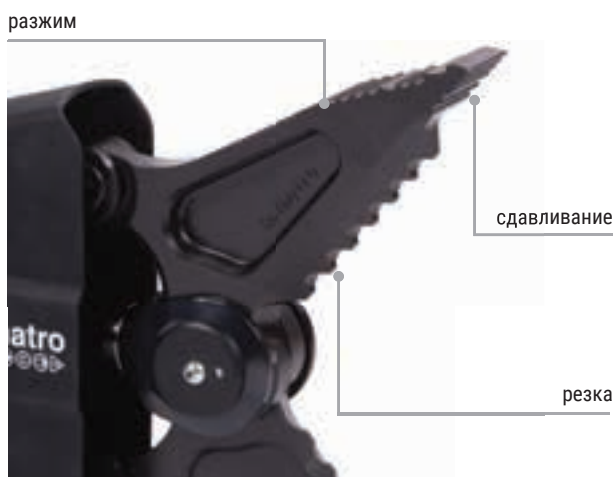
Складная ручка с круговым вращением 360° (модели RH)

- 11 фиксированных положений рукоятки для работы под любым углом.



Универсальность

- Резка, разжим и сдавливание одним инструментом.



КОМБИИНСТРУМЕНТ CORE



CT 5160

характеристики		CT 5150	CT 5160
артикул		151.001.058	150.012.330
стандарт EN 13204		CK43/380-J-14.8	CK45/468J-17.6
стандарт NFPA 1936		✓	✓
раскрытие при разжиге	мм	380	468
макс. усилие разжиге	кН/т	1860 / 189.7	1367 / 139.4
мин. усилие разжиге по EN13204	кН/т	43 / 4.4	44.5 / 4.5
раскрытие при резании	мм	320	394
теоретическое усилие резания	кН/т	670 / 68.3	929 / 94.7
макс. усилие сдавливания	кН/т	87 / 8.9	87.9 / 9
макс. тяговое усилие	кН/т	104 / 10.6	105 / 10.7
режет стальной пруток	мм	36	40
рабочий вес	кг	14.8	17.6
встроенная подсветка / i-Болт		✓ / ✓	✓ / ✓

Большее раскрытие и ход разжиге - CT 5160

- Дает больший оперативный простор. Режет разнообразные материалы и создает необходимое пространство.

Зажимные зубцы на режущей кромке

- Дополнительно удерживают материал при резке. Препятствуют выталкиванию широких предметов из лезвий.



Съемные наконечники для разжиге

- Наконечники можно снять при резке, что предотвратит сдавливание материала в конце хода реза. На наконечниках нет отделяемых частей, которые можно потерять. Их можно снять одной рукой. Со светоотражающей маркировкой.



ИНСТРУМЕНТ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ



HCT 5111 RH

характеристики	HCT 5111	HCT 5111 RH	HCT 5114	HCT 5114 RH
артикул	150.012.314	150.012.315	151.000.561	151.000.579
стандарт EN 13204	BK48/281-E-8.8	BK48/281-E-8.7	BK33/362-E-9.2	BK33/362-E-9.1
раскрытие при разжиге	мм 281	281	362	362
макс. усилие разжима	кН/т 457 / 46.6	457 / 46.6	131 / 13.4	131 / 13.4
мин. усилие разжима по EN13204	кН/т 48 / 4.9	48 / 4.9	33 / 3.4	33 / 3.4
раскрытие при резании	мм 196	196	277	277
теоретическое усилие резания	кН/т 268 / 27.3	268 / 27.3	268 / 27.3	268 / 27.3
макс. усилие сдавливания	кН/т 44 / 4.5	44 / 4.5	34 / 3.5	34 / 3.5
рабочий вес	кг 8.8	8.7	9.2	9.1
режет стальной пруток	мм 24	24	24	24
встроенная подсветка / i-Болт / переставная фиксируемая ручка	√ / √ / -	- / √ / √	√ / √ / -	- / √ / √

Автономный инструмент с двухступенчатым насосом

- Полная свобода перемещения.
- Быстрый старт - просто откиньте рукоятку насоса и начинайте работать.

Складная поворотная рукоятка насоса

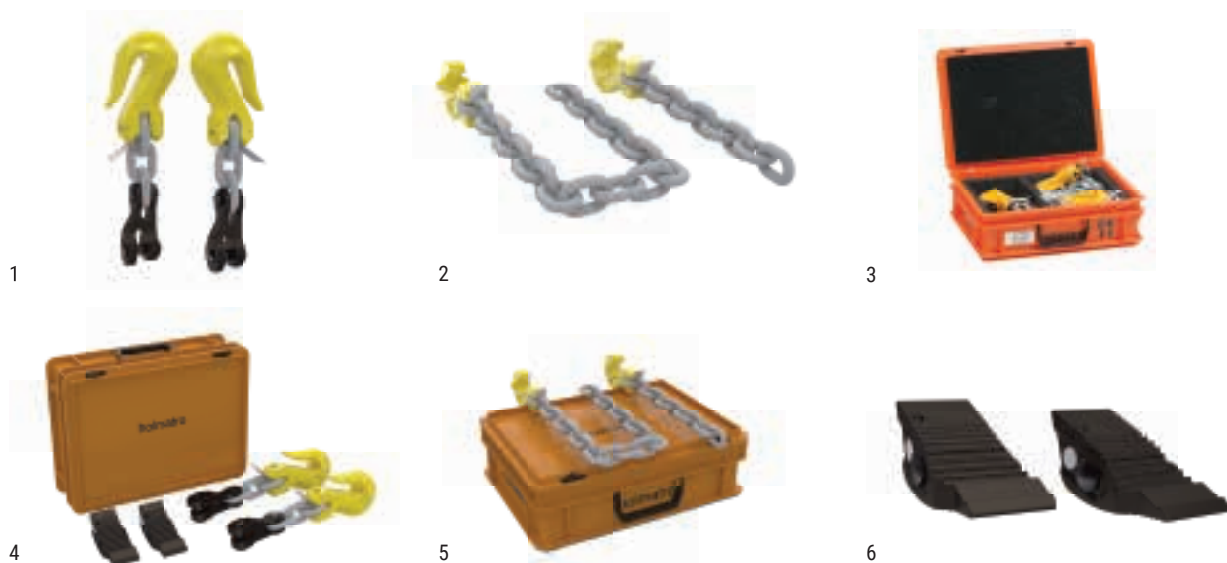
- Удобство при переноске и хранении.
- Можно работать в любом положении.
- Удобно использовать в труднодоступных местах.

Складная ручка с круговым вращением 360° (модели RH)

- Ручка имеет 11 фиксированных положений для работы под любым углом у моделей HCT 5111 / 5114 RH.



КОМБИИНСТРУМЕНТ - ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Принадлежности		для модели	артикул
1	Набор тяговых принадлежностей PAS 06	GCT 4150	150.582.026
	Набор тяговых принадлежностей PAS 07	PCT50 CT 5150 5160	150.182.078
2	Набор тяговых цепей PCS 01	GCT 4150	150.582.152
	Набор тяговых цепей PCS 03	PCT50 CT 5150 5160	150.582.261
3	Набор тяговых принадлежностей и цепей в кейсе PAC 02	GCT 4150	150.582.018
4	Набор принадлежностей в кейсе ACS 04	PCT50 CT 5150 5160	150.182.365
5	Набор тяговых цепей in case PCS 04	PCT50 CT 5150 5160	150.582.020
6	Набор наконечников для разжима STS 04	PCT50 CT 5150 5160	150.052.098
7	Сумка для хранения и переноски	HCT 5111 RH HCT 5114 RH	150.182.227
		HCT 5111 HCT 5114 GCT 5111 GCT 5114	150.182.228
Принадлежности (для всех инструментов EVO 3)			артикул
8	Ремень для переноски		150.182.249
9	Ранцевая обвязка для переноски (кроме 5160)		150.553.115



7



8



9

ДОМКРАТ PENTHEON



PTR50

характеристики		PTR50
артикул (без аккумулятора)		151.000.678
усилие выдвигения 1-го штока	кН/т	136 / 13.9
усилие выдвигения 2-го штока	кН/т	65 / 6.6
ход 1-го штока	мм	405
ход 2-го штока	мм	382
рабочий ход (полный)	мм	787
длина сложен / выдвинут	мм	578 / 1.365
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	19.9
встроенная подсветка / лазерный указатель		✓ / ✓

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для Pentheon - см. стр. 36

Домкрат с умным выдвигением

- При присоединении удлиняющей трубы усилие выдвигения домкрата будет автоматически адаптировано к новой максимальной длине. Теперь вам нужен только один компактный домкрат для всех применений, в том числе для работы поперек оси автомобиля.



Непревзойденная скорость и абсолютный контроль

- Этот самый быстрый спасательный инструмент имеет бесступенчатое управление скоростью. Для точного контроля скорости рукоятка управления имеет два режима работы.



Узнайте все преимущества и возможности инструмента Pentheon на сайте holmatro.com/pentheon

Зарядить аккумулятор стало проще

- Не надо снимать аккумулятор! Зарядить аккумулятор можно прямо на инструменте. Аккумулятор на инструменте всегда имеет приоритет над аккумулятором на зарядном устройстве. Соединив последовательно до 3 устройств, можно заряжать до 6 аккумуляторов в автоматическом режиме.



ДОМКРАТЫ EVO 3



GTR 5350 LP EVO 3

характеристики		GRA 4321 EVO 3	GRA 4331 EVO 3	GTR 5340 LP EVO 3	GTR 5350 LP EVO 3
артикул (без аккумулятора)		150.052.119	150.052.120	151.000.092	151.000.061
усилие выдвигения на всем ходу	кН/т	161 / 16.4	161 / 16.4	--	--
усилие выдвигения 1-го штока	кН/т	--	--	217 / 22.1	217 / 22.1
усилие выдвигения 2-го штока	кН/т	--	--	101 / 10.3	101 / 10.3
ход 1-го штока	мм	--	--	150	375
ход 2-го штока	мм	--	--	125	350
ход при выдвигении / втягивании	мм	250	350	275	725
тяговое усилие на всем ходу	кН/т	50 / 5.1	50 / 5.1	--	--
длина сложен / выдвинут	мм	591 / 841	691 / 1041	335 / 610	560 / 1285
рабочий вес (с аккумулятором)	кг	18.4	19.9	17.6	24.6
встроенная подсветка / лазерный указатель		√ / --	√ / --	√ / √	√ / √

Аккумуляторы, ЗУ и кабели для серии EVO3 - см. стр. 37

Высокая производительность

- Большая разжимающая сила.

Питание от литий-ионного аккумулятора

- Большая емкость и длительный срок службы обеспечивают максимальные возможности в эксплуатации.

- Светодиодный индикатор уровня заряда.



ДОМКРАТЫ CORE ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ



TR 5350 LP

характеристики	TR 5340 LP	TR 5350 LP	TR 5370 LP
артикул	150.032.102	150.032.101	150.032.100
стандарт EN 13204	TR217/150-101/125-9.2	TR217/375-101/350-14.6	TR231/450-111/425-16.9
стандарт NFPA 1936	✓	✓	✓
усилие выдвигания 1-го штока	кН/т 217 / 22.1	217 / 22.1	231 / 23.6
усилие выдвигания 2-го штока	кН/т 101 / 10.3	101 / 10.3	111 / 11.3
ход 1-го штока	мм 150	375	450
ход 2-го штока	мм 125	350	425
рабочий ход (полный)	мм 275	725	875
тип домкрата	телескопический	телескопический	телескопический
длина сложен / выдвинут	мм 335 / 610	560 / 1285	635 / 1510
рабочий вес	кг 9.2	14.6	16.9
скоростной клапан / встроенная подсветка / лазерный указатель	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓

Встроенный лазерный указатель (патент)

- Помогает попасть в нужное место за один раз, что экономит время и безопаснее для пострадавшего.



ДОМКРАТЫ CORE ОДНО- И ДВУХШТОКОВЫЕ



RA 5332

характеристики	RA 5311 CL	RA 5313 CL	RA 5315 CL	RA 5321	RA 5331	RA 5322	RA 5332
артикул	150.032.119	150.032.120	150.032.121	151.000.389	151.000.391	151.000.388	151.000.390
стандарт EN 13204	R100/150-6.4	R100/250-7.8	R100/400-9.8	R150/250-10.7	R150/340-12.5	R150/500-15.8	R150/680-19.3
стандарт NFPA 1936	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
усилие выдвигания на всем ходу	кН/т	100 / 10.2	100 / 10.2	100 / 10.2	150 / 15.3	150 / 15.3	150 / 15.3
рабочий ход (полный)	мм	150	250	400	--	--	--
ход выдвигания / втягивания	мм	--	--	--	250	340	500
тяговое усилие на всем ходу	кН/т	--	--	--	28 / 2.9	28 / 2.9	28 / 2.9
число штоков		один	один	один	один	два	два
длина сложен / выдвинут	мм	320 / 470	415 / 665	567 / 967	515 / 765	615 / 955	750 / 1.250
рабочий вес	кг	6.4	7.8	9.8	10.7	12.5	15.8
скоростной клапан / встроенная подсветка		✓ / --	✓ / --	✓ / --	-- / ✓	-- / ✓	-- / ✓

Защитные элементы на корпусе

- Для защиты инструмента от повреждений при установке на землю.



ДОМКРАТЫ - ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



1



2



3



4



5



6

Принадлежности		для модели	артикул
1	Набор принадлежностей AS 4300 А в кейсе (удлиняющие трубы 165, 330 и 500 мм)	5321 5331	150.182.269
2	Набор принадлежностей AS 4300 В в кейсе	5321 5322 5331 5332	150.182.296
3	Набор тяговых цепей PCS 02 в кейсе	5321 5331 5322 5332	150.582.021
4	Удлиняющая труба TRE 01 250 мм	5340	150.182.337
5	Удлиняющая труба TRE 02 450 мм	5340	150.182.336
6	Удлиняющая труба TRE03 439 мм	PTR50	151.000.804
Набор колесных адаптеров в кейсе (см. стр. 54)			150.182.580

Опора домкрата HRS 22 (NCT) (см. стр. 54)

Крестообразная опора домкрата 2 шт. (см. стр. 54)



домкрат TR 5340 LP с удлиняющими трубами



РЕНТНЕОН - АККУМУЛЯТОРЫ, ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА И КАБЕЛИ



1



2



3



4



5



6



7

Необходимые принадлежности		артикул
1	Аккумулятор РВРА287 (7.0 Ач)	151.000.583
Принадлежности		артикул
2	Зарядное устройство РВСН1 (сетевое EU)	151.000.629
	Зарядное устройство РВСН2 (сетевое US)	151.000.742
	Зарядное устройство РВСН3 (автомобильное)	151.000.632
	Зарядное устройство РВСН4 (сетевое JP)	151.000.630
	Зарядное устройство РВСН5 (сетевое UK)	151.000.631
	Зарядное устройство РВСН6 (сетевое KR)	151.001.209
	Зарядное устройство РВСН7 (сетевое CN)	151.001.518
	Зарядное устройство РВСН8 (сетевое IN)	151.001.519
3	Коннектор электропитания РМС1 (EU)	151.000.633
	Коннектор электропитания РМС2 (US)	151.000.743
	Коннектор электропитания РМС4 (JP)	151.000.634
	Коннектор электропитания РМС5 (UK)	151.000.635
	Коннектор электропитания РМС6 (KR)	151.001.304
	Коннектор электропитания РМС7 (CN)	151.001.642
	Коннектор электропитания РМС8 (IN)	151.001.643
	4	Кабель диагностики инструментов РТДС1
5	Блок диагностики аккумулятора РВДТ1	151.000.509
6	Зарядный кабель РОТС1	151.000.499
7	Кабель питания зарядного устройства ДСРС1	151.000.503



ЕV03 - АККУМУЛЯТОРЫ, ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



1



2



3



4

Необходимые принадлежности		артикул
1	Аккумулятор ВРА 286 (6.0 Ач)	151.000.307
Принадлежности		артикул
2	Зарядное устройство ВСН1 сетевое 220В	150.182.208
	Зарядное устройство ВСН2 сетевое 110В	150.182.209
	Зарядное устройство ВСН3 автомоб. 12-24В	150.182.286
3	Коннектор электропитания ВМС1 220В	150.182.206
	Коннектор электропитания ВМС2 110В	150.182.207
4	Чехол для аккумулятора	150.182.214



НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ - РЮКЗАК



Насосная станция - рюкзак GBP10EVO3

характеристики		GBP10EVO3
артикул (без аккумулятора)		151.001.496
электрический двигатель		28В пост. тока, 700 Вт
насос		двухступенчатый аксиальный
число инструментов		1
объем гидробака	куб. см	635
объем гидробака (эффективный)	куб. см	425
рабочий вес ¹⁾	кг	7.5
время работы на одном аккумуляторе		до 30 мин в типовом сценарии ДТП

¹⁾ включая гидравлическую жидкость, топливо и масло в двигателе, разъемы



Необходимые принадлежности		для модели	артикул
1	Аккумулятор ВРА 286 (6.0 Ач)	GBP10EVO3	151.000.307
Принадлежности			артикул
2	Зарядное устройство ВСН1 сетевое 220В	GBP10EVO3	150.182.208
	Зарядное устройство ВСН2 сетевое 110В		150.182.209
	Зарядное устройство ВСН3 автомоб. 12-24В		150.182.286
3	Чехол для аккумулятора	GBP10EVO3	150.182.214
4	Коннектор электропитания ВМС1 220В	GBP10EVO3	150.182.206
	Коннектор электропитания ВМС2 110В		150.182.207



1



2

3

Нет выхлопных газов

- Подходит для работы в закрытых пространствах, например, туннелях, метро, поездах и обрушенных зданиях.
- Не вредит здоровью пострадавших и спасателей.

Работа при любой погоде

- Работает на морозе до -20°C.
- Допускается работа в условиях повышенной влажности.



4



НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ SPIDER SR 10



SR 10 PC 1 E

характеристики	SR 10 PC 1	SR 10 PC 1 E
артикул	150.152.690	150.152.691
стандарт EN 13204 ¹⁾	STO	STO
стандарт NFPA 1936	✓	✓
двигатель	бензиновый 2.1 л.с. (1.6 кВт)	бензиновый 2.1 л.с. (1.6 кВт)
насос	трехступенчатый аксиальный	трехступенчатый аксиальный
число инструментов	1	1
объем гидробака	куб. см 2840	2840
рабочий вес ²⁾	кг 14.5	15.2

¹⁾ STO - работа с одним инструментом | ²⁾ включая гидравлическую жидкость, топливо и масло в двигателе, разъемы

Большой гидробак

- Достаточно гидравлической жидкости для работы любого инструмента, включая большие домкраты.

ЭКО режим - модель SR 10 PC 1 E

- Для оптимального уменьшения шума и потребления топлива.
- Снижает воздействие на пострадавших и облегчает взаимодействие спасателей.
- Дольше работа станции без дозаправки.



Индикатор уровня гидравлической жидкости

- Быстро и просто оценить уровень масла снаружи станции.
- Так же есть в модели SR 20 (см. стр. 41).



Мягкое покрытие рукоятки

- Рукоятка не выскальзывает из рук.
- Оптимальная эргономика и отличный баланс - станцию удобнее переносить.

SR 10 - принадлежности	артикул
Кронштейн с быстроразъемным соединением (см. стр. 41) ¹⁾	150.062.188
Монтажная плита	150.062.189
Наклонная плита для монтажа на автомобиль	150.062.193
Светодиодная подсветка	590.000.343
ЭКО-блок для SR 10 PC ²⁾	150.182.270
Угловой переходник Core	150.182.176

¹⁾ в комплекте с креплением | ²⁾ для переоборудования модели SR 10 PC 1 в SR 10 PC 1 E

Трехступенчатый насос

- Производительность второй ступени увеличена - выше скорость работы инструмента, при больших нагрузках на третьей ступени - точное управление.

Компактная и легкая

- Эргономичная конструкция.
- Легко переносить.
- Проще хранить.



НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ SPIDER SR 20



SR 20 PC 2 E

характеристики	SR 20 PC 2	SR 20 PC 2 E	SR 20 DC 1	SR 20 DC 2
артикул	151.000.856	151.000.857	150.152.699	150.152.730
стандарт EN 13204 ¹⁾	МТО	МТО	СТО	МТО
стандарт NFPA 1936	✓	✓	✓	✓
двигатель	бензиновый 3.1 л.с. 2.3 кВт		электрический 220В 1.1кВт	электрический 220В 1.8кВт
насос	два трехступенчатых аксиальных		трехступенчатый аксиальный	
число инструментов	2	2	1	2
объем гидробака	куб. см 4340	4340	4340	4340
рабочий вес ²⁾	кг 22.9 ²⁾	23.6 ²⁾	24.9 ³⁾	34.0 ³⁾

¹⁾ СТО - работа с одним инструментом, МТО - работа с несколькими инструментами одновременно | ²⁾ включая гидравлическую жидкость, топливо и масло в двигателе, разъемы | ³⁾ включая гидравлическую жидкость и разъемы

Трехступенчатый насос

- Производительность второй ступени увеличена - выше скорость работы инструмента, при больших нагрузках на третьей ступени - точное управление.

Большой гидробак

- Достаточно гидравлической жидкости для работы любого инструмента, включая большие домкраты (модели СТО).
- Достаточно гидравлической жидкости для работы любых двух инструментов одновременно (модели МТО).

Компактная и легкая

- Эргономичная конструкция.
- Легко переносить.
- Проще хранить.

ЭКО режим - модель SR 20 PC 1 E

- Для оптимального уменьшения шума и потребления топлива.
- Снижает воздействие на пострадавших и облегчает взаимодействие спасателей.
- Долше работа станции без дозаправки.

SR 20 - принадлежности	артикул
Кронштейн с быстроразъемным соединением ¹⁾	150.062.188
Монтажная плита	150.062.190
Наклонная плита для монтажа на автомобиль	150.062.193
Светодиодная подсветка	590.000.343
ЭКО-блок для SR 20 PC ²⁾	150.182.271
Угловой переходник Core	150.182.176

¹⁾ в комплекте с креплением | ²⁾ для переоборудования модели SR 10 PC 1 в SR 10 PC 1 E

Кронштейн с быстроразъемным соединением (поставляется отдельно)*

- Удобный доступ к станции на автомобиле.
- Сокращает время на подготовку к работе.
- Экономит место в автомобиле.
- Легче снять станцию с автомобиля и убрать обратно.

* недоступен для SR 20 DC 2



НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ SPIDER SR 31/32



SR 31 DC 2

характеристики	SR 31 PC 2	SR 32 PC 2	SR 31 DC 2	SR 32 DC 2
артикул	151.000.858	151.000.860	150.152.711	150.152.713
стандарт EN 13204 ¹⁾	МТО	МТО	МТО	МТО
стандарт NFPA 1936	✓	✓	✓	✓
двигатель	бензиновый 3.1 л.с. (2.3 кВт)		электрический 1ф. 220В 1.8 кВт	
насос	трехступенчатый аксиальный		два трехступенчатых аксиальных	
число инструментов	2	2	2	2
длина шлангов	м 2 x 15	2 x 20	2 x 15	2 x 20
объем гидробака	куб. см 4340	4340	4340	4340
рабочий вес ²⁾	кг 62.2 ²⁾	67.1 ²⁾	70.2 ³⁾	75.1 ³⁾

¹⁾ МТО - работа с несколькими инструментами одновременно | ²⁾ включая гидравлическую жидкость, топливо и масло в двигателе, разъемы | ³⁾ включая гидравлическую жидкость и разъемы

Трехступенчатый насос

- Производительность второй ступени увеличена - выше скорость работы инструмента, при больших нагрузках на третьей ступени - точное управление.

Складные колеса (опция)

- Для серии W (в таблице не указана).
- Для быстрой и легкой транспортировки.

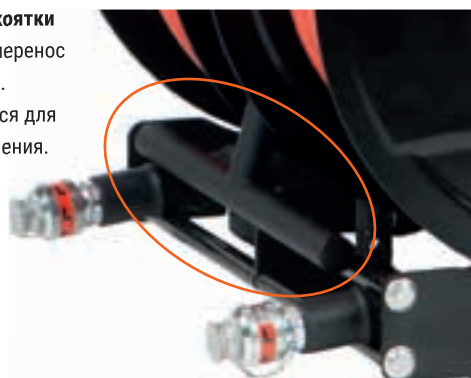


Большой гидробак

- Достаточно гидравлической жидкости для работы двух любых инструментов одновременно, включая большие домкраты.

Складные рукоятки

- Облегчают перенос оборудования.
- Складываются для удобного хранения.



Складная рукоятка на катушке

- Экономит место в кузове автомобиля.
- Рукоятка раскладывается и защелкивается одним движением.



Индикатор уровня гидравлической жидкости

- Быстро и просто оценить уровень масла снаружи станции.

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ SPIDER SR 40/41/42



SR 40 PC 4

характеристики	SR 40 PC 2	SR 40 DC 2	SR 40 YC 2	SR 40 PC 4	SR 40 EC 4
артикул	150.152.715	150.152.724	150.152.737	150.152.755	150.152.756
стандарт EN 13204 ¹⁾	МТО	МТО	МТО	МТО	МТО
стандарт NFPA 1936	✓	✓	✓	✓	✓
двигатель	бензиновый 5.5 л.с. (4.1 кВт)	электрический 1ф. 220В 1.8 кВт	дизельный 4.2 л.с. (3.1 кВт)	бензиновый 5.5 л.с. (4.1 кВт)	электрический 3ф. 380В 4 кВт
насос	трехступенчатый аксиальный	два трехступенчатых аксиальных		четыре трехступенчатых аксиальных	
число инструментов	2	2	2	4	4
объем гидробака	куб. см 6340	6340	6340	6340	6340
рабочий вес ²⁾	кг 37.3 ²⁾	41.0 ³⁾	47.0 ²⁾	45.8 ²⁾	54.6 ³⁾

¹⁾ МТО - работа с несколькими инструментами одновременно | ²⁾ включая гидравлическую жидкость, топливо и масло в двигателе, разъемы | ³⁾ включая гидравлическую жидкость и разъемы

Трехступенчатый насос

- Производительность второй ступени увеличена - выше скорость работы инструмента, при больших нагрузках на третьей ступени - точное управление.

Версия с электрическим запуском

- Для бензиновых двигателей серии S (в таблице не указаны).
- Съемная панель 240x190x150 мм с кабелем длиной 3 м с коннектором.
- В панели установлен аккумулятор, который заряжается при работе двигателя.



ЭКО-режим в модели SR 40 PC 2 E(S) (в табл. не указана)

- Для оптимального уменьшения шума и потребления топлива.
- Снижает воздействие на пострадавших и облегчает взаимодействие спасателей.
- Дольше работа станции без дозаправки.

SR 40 - принадлежности

SR 40 - принадлежности	артикул
Светодиодная подсветка	590.000.343
ЭКО-блок для SR 40 PC 2 ¹⁾	150.182.272
Угловой переходник Core	150.182.176

¹⁾ для переоборудования модели SR 40 PC 2 (S) в SR 40 PC 2 E(S)

Модель с катушками для шлангов (в таблице не указана)

- Шланги длиной 15 м (41 модель) или 20 м (42 модель), только для станций с бензиновыми и электродвигателями на два инструмента.
- Складные рукоятки экономят место в автомобиле.



Широкий выбор насосных станций

- Одновременная работа 2 или 4 инструментов.
- Бензиновый, в т.ч. с электростартом, дизельный, электрический двигателями.

НАСОСЫ - РУЧНЫЕ, НОЖНЫЕ, ОТ СЖАТОГО ВОЗДУХА



PA 18 H 2 C

характеристики	Одинарный шланг ¹⁾		Шланги CORE			
	PA 04 H 2 S	PA 09 H 2 S	PA 09 H 2 C	PA 18 H 2 C	PA 18 F 2 C	HTT 1800 UC
артикул	150.142.046	150.142.068	150.142.054	150.142.056	150.142.060	150.142.024
число инструментов ²⁾	1	1	1	1	1	1
число ступеней	2	2	2	2	2	3
тип привода	ручной	ручной	ручной	ручной	ножной	ручной
объем гидробака	куб. см 410	900	900	1800	1800	1800
рабочий вес ³⁾	кг 3.5	4.8	4.8	7.7	8.4	17.2

¹⁾ для инструментов одностороннего действия | ²⁾ STO = работа с одним инструментом | ³⁾ включая гидравлическую жидкость и разъемы



PA 09 H 2 S



HTT 1800 UC

Насос с приводом от сжатого воздуха		AHS 1400 FDUC
артикул		150.152.584
число инструментов ¹⁾		1
макс. давление воздуха	бар	8
объем гидробака	куб. см	1400
рабочий вес ²⁾	кг	6.9

¹⁾ STO = работа с одним инструментом | ²⁾ включая гидр. жидкость и разъемы



AHS 1400 FDUC

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ



4-х кратный запас прочности
разрывное давление не менее
2880 бар

шланги CORE длиной 5 м

Шланги CORE	артикул	цвет	длина, м	вес, кг ¹⁾
C 05 OU	150.570.042	оранжевый	5	2.5
C 05 BU	150.570.045	голубой	5	2.5
C 05 GU	150.570.057	зеленый	5	2.5
C 05 ZU	150.570.060	черный	5	2.5
C 10 OU	150.570.043	оранжевый	10	4.7
C 10 BU	150.570.046	голубой	10	4.7
C 10 GU	150.570.058	зеленый	10	4.7
C 10 ZU	150.570.061	черный	10	4.7
C 15 OU	150.570.044	оранжевый	15	6.9
C 15 BU	150.570.047	голубой	15	6.9
C 15 GU	150.570.059	зеленый	15	6.9
C 15 ZU	150.570.062	черный	15	6.9
C 20 OU	150.570.095	оранжевый	20	9.1
C 20 BU	150.570.096	голубой	20	9.1
C 20 GU	150.570.146	зеленый	20	9.1
C 20 ZU	150.570.225	черный	20	9.1
Шланги с разъемами CORE	артикул	цвет	длина, м	вес, кг ¹⁾
C 1.5 OU	150.570.049	оранжевый	1.5	1
C 1.5 BU	150.570.050	голубой	1.5	1
C 02 OU	150.570.123	оранжевый	2	1.2
C 02 BU	150.570.124	голубой	2	1.2
C 03 OU	150.570.125	оранжевый	3	1.6
C 03 BU	150.570.126	голубой	3	1.6
Одинарные шланги	артикул	цвет	длина, м	вес, кг ¹⁾
B 1 SOU	150.570.063	оранжевый	1	1.0
B 2 SOU	150.572.035	оранжевый	2	1.3
B 3 SOU	150.572.033	оранжевый	3	1.6
B 3 SGU	150.572.034	зеленый	3	1.6
B 5 SOU	150.572.058	оранжевый	5	2.3
B 5 SGU	150.572.059	зеленый	5	2.3

¹⁾ вес заполненного гидравлической жидкостью шланга с разъемами

ШЛАНГИ НА КАТУШКАХ



HR 5420 O



HR 5520 OB

Одиночные рукавные катушки CORE	артикул	цвет ¹⁾	длина, м	размеры, мм	вес, кг ²⁾	
HR 5415 O	150.072.176	оранжевый	15	526 x 251 x 521	17.3	
HR 5415 B	150.072.177	синий	15	526 x 251 x 521	17.3	
HR 5420 O	150.072.178	оранжевый	20	526 x 251 x 521	19.4	
HR 5420 B	150.072.179	синий	20	526 x 251 x 521	19.4	
Сдвоенные рукавные катушки CORE	артикул	цвет ¹⁾	длина, м	размеры, мм	вес, кг ²⁾	
HR 5515 OO	150.072.180	оранжевый	2 x 15	526 x 497 x 521	34.7	
HR 5515 OB	150.072.181	синий	2 x 15	526 x 497 x 521	34.7	
HR 5520 OO	150.072.182	оранжевый	2 x 20	526 x 497 x 521	38.8	
HR 5520 OB	150.072.183	синий	2 x 20	526 x 497 x 521	38.8	
Рукавные катушки CORE с электроприводом	артикул	цвет ¹⁾	длина, м	размеры, мм	вращение	вес, кг ²⁾
HR 4425 ACLO	150.072.067	оранжевый	25	483 x 546 x 457	левое	38.0
HR 4425 ACRB	150.072.072	синий	25	483 x 546 x 457	правое	38.0
HR 4430 ACLO	150.072.059	оранжевый	30	483 x 546 x 457	левое	40.5
HR 4430 ACRB	150.072.064	синий	30	483 x 546 x 457	правое	40.5

¹⁾ возможно любое сочетание длины и цвета из указанных | ²⁾ вес заполненного гидравлической жидкостью шланга с разъемами

Складная рукоятка на одинарные и сдвоенных катушках

- Экономит место в кузове автомобиля.
- Рукоятка раскладывается и защелкивается одним движением.



HR 4425 ACLO

ДОМКРАТЫ. ГИДРОКЛИН

Алюминиевые домкраты		HLJ 50 A 6	HLJ 50 A 10
артикул		150.112.060	150.112.059
грузоподъемность	кН/т	510 / 52	510 / 52
мин. высота	мм	150	196
рабочий ход	мм	61	104
рабочий вес	кг	7.0	8.7



Гидроклинья		PW 5624	HPW 4624
артикул		150.062.228	150.062.132
исполнение		CORE	ручной насос
мин. зазор для установки	мм	6	6
макс. ход разжима	мм	51	51
макс. усилие разжима	кН/т	235 / 24	235 / 24
рабочий вес	кг	9.2	11.8
встроенная подсветка		--	√



HPW 4624



- Обеспечивает пространство для установки спредера или подушки



PW 5624

Железнодорожный домкрат		TJ 3610
артикул		150.012.049
макс. усилие на торце	кН/т	118 / 12
макс. усилие на башмаке	кН/т	98 / 10
рабочий ход	мм	250
мин. высота	мм	448
мин. высота по башмаку	мм	56
рабочий вес	кг	20.5



TJ 3610



Универсальный набор гидроцилиндров		HRK 10 M
артикул		150.062.216
рабочий вес	кг	44.2

- Набор гидроцилиндров и принадлежностей для широкого применения - толкание, подъем, разжим.



HRK 10 M

БЕТОНОЛОМ. ПЕРЕЖИМАТЕЛЬ ТРУБ. РЕЗАКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ

Бетонолом		СС 23
артикул		150.012.295
раскрытие лезвий	мм	230
макс. усилие	кН/т	113 / 11.5
форма рабочих наконечников		конус
рабочий вес	кг	19.1

- Мощный инструмент для быстрого разламывания бетона.
- Практически не создает пыли при работе.
- Не создает вибраций, что снижает риск повторных обрушений.
- Удобнее работать в паре с минирезаком для резки арматуры.
- Работает тише чем дисковая пила - слышен только звук насосной станции.



СС 23



В паре с бетоноломом рекомендуется применять минирезак CU 4007 С или SMC 5006.

- Инструмент для тяжелых работ.
- Практически не создает пыли при работе.

Пережиматель труб		HPS 60 AU
артикул		150.182.024
макс. усилие сдавливания	кН/т	147 / 15
макс. внешний диаметр трубы	мм	60
макс. толщина стенки трубы	мм	4.0
рабочий вес	кг	8.6



HPS 60 AU



Резаки для троса и кабеля	стальной трос			электрический кабель		
	HWC 16 R	HWC 25 R	HWC 32 R	HCC 85 R	HCC 100 R	
артикул	150.012.266	150.012.267	150.012.268	150.012.269	150.012.270	
усилие	кН/т	52 / 5.3	146 / 14.9	249 / 25.4	49 / 5	87 / 8.9
открытие лезвия	мм	20	50	32	85	100
макс. диаметр стального троса 6 x 19 жил	мм	20	30	32	-	-
макс. диаметр стального прутка	мм	13	19	25	-	-
макс. диаметр силового кабеля	мм	18	50	32	50	75
макс. диаметр телефонного кабеля	мм	-	-	-	85	100
рабочий вес	кг	2.0	8.4	8.9	6.8	12.7



HWC 16 R



HWC 32 R



HCC 85 R

РЕЗАК ДЛЯ ТВЕРДЫХ МАТЕРИАЛОВ. МИНИРЕЗАК

Резак для твердых материалов		SMC 5006
артикул		150.012.320
раскрытие лезвий	мм	25
макс. усилие резания	кН/т	193 / 19.7
макс. диаметр прутка ¹⁾	мм	Ø 20
рабочий вес	кг	6.5

¹⁾ сталь твердостью 75 HRB



SMC 5006



Минирезак НМС 8 U одностороннего действия		артикул
1	С разъемом под шланг в рукоятке	150.012.025
2	С 30 см гибким шлангом, в кейсе	150.012.026
3	С поворотной на 360° муфтой и 30 см гибким шлангом, в кейсе	150.012.027
4	С поворотной на 360° муфтой, ручным насосом РА 04 Н 2 S и 2 м гибким шлангом, в кейсе	150.142.070
макс. усилие резания	кН/т	79 / 8.1
глубина / ширина захвата	мм	40 / 40
рабочий вес	кг	3.0



ДВЕРНЫЕ ОТКРЫВАТЕЛИ

Дверной открыватель		HDR 50 ST ^{*)}
артикул		150.062.016
макс. усилие разжима	кН/т	47 / 4.8
макс. толкающее усилие	кН/т	51 / 5.2
мин. / макс. ширина	мм	720 / 1320
рабочий вес	кг	14.7

^{*)} уточните у вашего дилера насчет модели HTT 1250 ST и шлангов



HDR 50 ST

Дверной открыватель		HDO 100 ^{*)}
артикул		150.062.007
макс. толкающее усилие	кН/т	100 / 10.2
рабочий ход	мм	130
рабочий вес	кг	6.7

^{*)} с поворотной муфтой и рукояткой, в кейсе. Также есть вариант с 30 см гибким шлангом, без рукоятки (арт. 150.062.008)



HDO 100



ДВЕРНЫЕ ОТКРЫВАТЕЛИ

Дверной открыватель		DR 200
артикул		151.001.486
макс. толкающее усилие	кН/т	71 / 7.2
длина сложен	мм	597
рабочий ход	мм	300
длина выдвинут	мм	897
рабочий вес	кг	7.6



DR 200

Дверной открыватель		GDR200EVO3
артикул		151.001.492
макс. толкающее усилие	кН/т	71 / 7.2
длина сложен	мм	728
рабочий ход	мм	300
длина выдвинут	мм	1.028
рабочий вес	кг	13.4



GDR 200 EVO 3

Необходимые принадлежности (GDR 200 EVO 3)		артикул
1	Аккумулятор ВРА 286 (6.0 Ач)	151.000.307
Принадлежности (GDR 200 EVO 3)		артикул
2	Зарядное устройство ВСН1 сетевое 220В	150.182.208
	Зарядное устройство ВСН2 сетевое 110В	150.182.209
	Зарядное устройство ВСН3 автолюб. 12-24В	150.182.286
3	Коннектор электропитания ВМС1 220В	150.182.206
	Коннектор электропитания ВМС2 110В	150.182.207
4	Чехол для аккумулятора	150.182.214
5	Рюкзак для переноски	150.553.115
6	Сумка для хранения и переноски	150.182.228



1



2



3



4



5



6

СИЛОВЫЕ КРЕПИ POWERSHORE (СТАБ. СТОЙКИ)

Крепи с гидроцилиндром - 100 кН / 10.1 т

модель	артикул	способ фиксации	мин. длина, мм	ход, мм	вес, кг
HS 1 Q 5 FL	150.011.547	автофиксатор	632	252	10.3
HS 1 Q 10 FL	150.011.536	автофиксатор	1092	252	13.0
HS 1 L 5+	150.011.543	контргайка	575	252	9.2
HS 1 L 10+	150.011.537	контргайка	1035	252	11.9



HS 1 L 5+

Крепи с пневмоцилиндром - 4 кН / 0.4 т

модель	артикул	способ фиксации	мин. длина, мм	ход, мм	вес, кг
AS 3 Q 5 FL	150.011.546	автофиксатор	632	252	8.4
AS 3 Q 10 FL	150.011.545	автофиксатор	1092	252	11.2
AS 3 L 5+	150.011.532	контргайка	575	252	7.3
AS 3 L 10+	150.011.531	контргайка	1035	252	10.1



AS 3 Q 5 FL

Ручные (механические) крепи

модель	артикул	способ фиксации	мин. длина, мм	ход, мм	вес, кг
MS 2 L 2 +	150.011.538	резьба	250	127	2,7
MS 2 L 5 +	150.011.533	контргайка	575	250	6,7



MS 2 L 2+

Автофиксатор: крепь с автофиксатором, имеющим фиксированные положения с шагом 9 мм.

Складывание крепи возможно только после разблокировки автофиксатора.

Контргайка: крепь с резьбой и контргайкой. Контргайка фиксируется вручную после раздвижения крепи.

Резьба: крепь с резьбой. В выдвинутом положении резьба самофиксируется.

Удлинители и соединитель

модель	артикул	удлинение, мм	цветовой код	вес, кг
SX 1	150.011.501	125	белый	1.5
SX 2	150.011.502	250	синий	1.9
SX 5	150.011.503	500	желтый	2.8
SX 10	150.011.504	1000	зеленый	4.9
SX 15	150.011.506	1500	красный	6.4
FX 1	150.011.505	-		1.4



SX 2

Соединитель FX1: с разъемом "мама" с обеих сторон. Для соединения разъема "папа" удлинителя с любой из насадок. Таким образом, можно собрать крепь фиксированной длины без использования силового цилиндра.

Гидравлический ручной насос PowerShore

- Рабочий вес 8.9 кг.



PA 09 H 2 S 10

Пневматический блок управления PowerShore

- Одиночный или двойной пульт управления, редуктор, пневматические шланги, баллон со сжатым воздухом.



Единая легкая система для стабилизации и подъема на все случаи



- стабилизация автомобиля



- работа в котловане, траншее














- стабилизация тяжелого автомобиля



- городской поиск и спасение

СИЛОВЫЕ КРЕПИ POWERSHORE (СТАБ. СТОЙКИ)

Принадлежности					
Плоская насадка артикул 150.011.509		V-образная малая насадка артикул 150.011.516		Ключ для шлицевых гаек (для ручных механических крепей) артикул 150.581.689	
Плоская насадка с крепежными отверстиями артикул 150.011.541		V-образная большая насадка артикул 150.011.522		Веревка с карабином артикул 150.011.548	
Наклоняемая насадка макс. угол 45° в любом направлении артикул 150.182.038		Коническая насадка артикул 150.011.517		Резиновый нескользящий блок артикул 150.113.057	
Наклоняемая насадка с крепежной пластиной макс. угол 45° в любом направлении артикул 150.182.048		Крестообразная насадка артикул 150.011.523		Сумка для хранения и переноски принадлежностей артикул 150.011.005	
Насадка для балки или бруса шириной до 150 мм, с крепежными отверстиями артикул 150.011.513		Клиновидная насадка артикул 150.011.524		Сумка для хранения и переноски стоек и удлинителей артикул 150.011.006	
Насадка для балки или бруса шириной до 100 мм, с крепежными отверстиями артикул 150.011.514		Базовая опорная пластина допускает установку до 3 поворотных опор артикул 150.011.519		Треугольный блок для установки двух наклоняемых опор артикул 150.062.074	
Угловая насадка с крепежными отверстиями артикул 150.011.520		Опорная пластина для 2 поворотных насадок артикул 150.011.549		Блок из трех поворотных насадок артикул 150.062.075	
Поворотная насадка артикул 150.182.046		Натяжной ремень нагрузка до 10 кН артикул 390.511.073			

Фиксаторы Snap-lock

- Элементы крепи соединяются за несколько секунд.



Различные варианты установки



Максимальная нагрузка 10.1 тонн

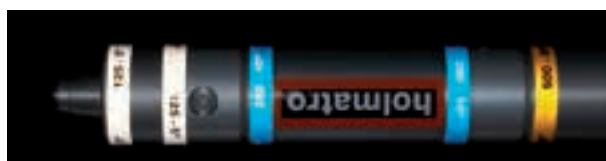


Малый вес

- Удобство переноски.
- Простота сборки и установки.



Цветовой код удлинителей светоотражающими полосками



Рекомендуемые комплекты см. в отдельной брошюре по силовым крепям PowerShore и на сайте www.holmatro.com

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Опора домкрата		HRS 22	HRS 22 NCT
артикул		150.181.011	150.003.105
макс. нагрузка	кН/т	235 / 24	235 / 24
вес	кг	7.7	14.9

- Подходит для любых типов кузовов. HRS 22 NCT для широких проемов и средних стоек современных автомобилей.
- Несколько опорных штифтов для разных углов установки.
- Версия NCT снабжена выступами от проскальзывания и штифтами специальной формы для предотвращения опрокидывания домкрата.



HRS 22 NCT



HRS 22

Набор крестообразных опор домкрата		XRS01
артикул		151.001.164
макс. нагрузка	кН/т	98.1 / 10
вес	кг	12.5



XRS 01

Комплект колесных адаптеров (для вывешивания колес)		
артикул		150.182.580
вес, с кейсом	кг	12.4

- Используется с домкратами RA 5321-22 / RA 5331-32.
- Нет необходимости залезать под автомобиль.
- Может быть использован для отжатия рулевой колонки.



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Стойка стабилизации V-Strut

артикул		150.062.158
макс. нагрузка вдоль оси	кН/т	16 / 1.6
мин. длина	мм	1080
число положений фиксации		24
шаг фиксации	мм	30
рабочий ход	мм	720
макс. длина	мм	1800
вес	кг	7.9

- Стойка стабилизации в сборе с головкой, опорой, натяжным ремнем с крюком и храповым механизмом.
- Решение "все-в-одном" без съемных деталей, которые можно потерять.
- Готово к немедленному применению.
- Уникальный механизм самоблокировки.
- Устанавливается за 15 секунд.



V-Strut

Клинья и блоки

Набор А		Набор В	
артикул	150.562.010	артикул	150.562.004
Ступенчатый клин - 2 шт.		Малый блок - 2 шт.	
Малый клин - 2 шт.		Средний блок - 2 шт.	
Большой клин - 2 шт.		Большой блок - 2 шт.	
		Малый клин - 2 шт.	
		Большой клин - 2 шт.	

- Сделаны из переработанного полиэтилена, водо- и маслостойки.
- Практически вечные, служат дольше деревянных.
- Специальный рифленый профиль.



Набор А



Набор В

Подкладка под оборудование

артикул		150.182.043	150.182.044
размеры (Д x Ш)	см	200 x 150	250 x 200
вес	кг	2.3	3.7

- Изготовлены из прочного, водо- и грязеотталкивающего полиэстера, покрытого ПВХ.
- Складные - легко переносить и хранить.



ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Чехол для подушки безопасности Secunet III

артикул		350.182.089
вес	грамм	800

- Просто устанавливается за несколько секунд.
- Для любых автомобилей, автобусов, спецтехники и т.п.
- В пластиковом кейсе с настенным креплением.



Набор защитных чехлов			SEP 5	SEP 10
артикул			150.581.676	150.581.677
	размеры, см	вес, кг	кол-во, штук	кол-во, штук
чехлы с липучками	26 x 30	0.18	2	4
чехлы с магнитами	60 x 60	0.52	2	4
	150 x 60	1.20	1	2



- Прочный термостойкий водоотталкивающий полиэстер.
- Магниты для мгновенного крепления к автомобилю.
- Можно стирать (магниты съемные).

Защитный экран

артикул		150.182.045
размеры (Д x Ш)	мм	900 x 500
вес	кг	2.9

- Обеспечивает безопасность пострадавшего.
- Изготовлен из толстого, но гибкого ПВХ.
- Прозрачен - для наблюдения за ситуацией.
- Снабжен 4 ручками для удержания.



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Пила для резки стекол Glass-Master

артикул		150.182.060
вес	кг	1.0

- В комплекте стеклобой и держатель.



Стеклобой

артикул		350.182.088
вес	грамм	65

- Один инструмент для разбивания стекол и резки ремней.
- Испытан на стеклах толщиной до 10 мм.
- Очень острая кромка лезвия.



Сумка спасателя

артикул	150.182.155
---------	-------------

состав комплекта
дефлятор шин, резак ремней безопасности, резак для обивки, стеклобой, рулетка, маркер, светодиодный фонарик, мультирезак, поясной и набедренный ремни

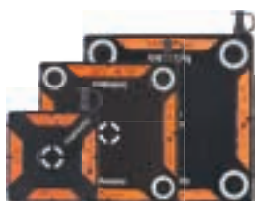


Перчатки оператора

артикул	размер	артикул	размер
590.000.514	6 / XS	590.000.518	10 / XL
590.000.515	7 / S	590.000.694	11 / 2XL
590.000.516	8 / M	590.000.695	12 / 3XL
590.000.517	9 / L		



ПОДЪЕМНЫЕ ПОДУШКИ



HLB 2, 6, 8



HLB 11, 16, 21, 31, 38

Подъемные подушки высокого давления 12 бар

модель	артикул	макс. эффективная сила подъема, кН/т	макс. высота, мм	габаритные размеры (ДхШхВ) мм	вес, кг
HLB 2	350.321.021	21 / 2.1	94	200 x 160 x 22	0.7
HLB 6	350.321.022	55 / 5.6	141	285 x 245 x 22	1.6
HLB 8	350.321.023	82 / 8.4	179	335 x 295 x 22	2.1
HLB 11	350.321.025	110 / 11.2	207	403 x 325 x 25	3.2
HLB 16	350.321.026	155 / 15.8	236	467 x 390 x 25	4.5
HLB 21	350.321.027	210 / 21.4	266	517 x 440 x 25	5.6
HLB 31	350.321.028	306 / 31.2	321	608 x 530 x 27	8.6
HLB 38	350.321.030	370 / 37.7	352	662 x 585 x 27	10
HLB 53	350.321.031	520 / 53	411	767 x 690 x 27	15
HLB 63	350.321.032	620 / 63.2	456	827 x 750 x 27	17
HLB 85	350.321.034	855 / 87.2	550	948 x 870 x 27	23
HLB 96	350.321.033	940 / 95.9	565	987 x 910 x 27	25



ПОДЪЕМНЫЕ ПОДУШКИ



HLB 53, 63, 85, 96

Воздушные шланги

№	наименование	длина	артикул
1	Воздушный шланг АН 5 У	5 м	350.570.022
2	Воздушный шланг АН 5 В	5 м	350.570.023
3	Воздушный шланг АН 5 О	5 м	350.570.030
4	Воздушный шланг АН 10 У	10 м	350.570.027
5	Воздушный шланг АН 10 В	10 м	350.570.026
6	Воздушный шланг АН 10 О	10 м	350.570.031

Принадлежности

№	наименование	артикул
7	Пульт управления HDC 12	350.182.095
8	Редуктор давления PRV 12	350.182.100
9	Набор управления в кейсе ACS 12	350.182.125
10	Предохранит. отсечной шланг SOH 12	350.182.096
11	Воздушный баллон 300 бар	350.581.096
12	Соединитель для двух баллонов	350.582.430
13	Рым-болт (2 шт.)	350.182.129
14	Набор переходников AAS 12	151.000.223
15	Набор скользящих опор (3 шт.) *	151.000.180

* входит в комплект подушек, начиная с HLB 11 и последующих

** опция, начиная с HLB 31 и последующих



1

2

3



4

5

6



7



8



9



10



11



12



13



14



15

ПОДЪЕМНЫЕ ПОДУШКИ. ЗАДЕЛКА ТЕЧЕЙ



Подъемные подушки низкого давления (пара) - макс. давление 0.5 бар

модель	артикул	грузоподъемность пары подушек, т	размеры одной подушки (Д x Ш) мм	вес * компл. кг	высота мин./ макс. мм
LAV 4 UN	350.512.204	3.6	600 x 600	27.0	60 / 620
LAV 6 UN	350.512.206	5.8	750 x 750	34.0	60 / 620
LAV 9 UN	350.512.209	8.2	900 x 900	41.0	60 / 620
LAV 16 UN	350.512.216	14.6	1200 x 1200	65.0	60 / 620

* состав комплекта

№	кол-во	наименование
1	1	Сумка
2	2	Подъемные подушки (одинаковые)
3	1	Редуктор давления
4	2	Воздушный шланг низк. давления
5	1	Сдвоенный пульт управления
6	1	Ремнабор



комплект заделки течей	HVSP 250 U
артикул	360.302.011
рабочее давление	бар 6
размеры подушки (Д x Ш)	мм 600 x 390
размеры герметизируемого отсека (Д x Ш)	мм 250 x 50
рабочий вес	кг 5.3



комплект заделки цистерн	HLS 12
артикул	350.582.061
рабочее давление	бар 1.5

* подушка HLB 16 заказывается отдельно, см. стр. 58



НОЛМАТРО ОФИСЫ И ДИЛЕРЫ

Благодаря нашей всемирной сети продаж и обслуживания рядом с вами всегда есть представитель Холматро, готовый помочь вам!

Найдите ближайшего представителя на сайте holmatro.com

Во всем мире



Холматро Нидерланды

г. Рамсдонксвер
Нидерланды
Т +31 (0) 162 58 92 00

Холматро США

г. Глен-Берни, штат Мэриленд
США
Т 410-768-9662

Холматро Китай

г. Сучжоу, провинция Цзянсу
Китай
Т +86 (512) 6380 7060

Холматро Соед. Королевство

г. Ноттингем
Великобритания
Т +44 (0) 115-9738590

Имея два высокотехнологичных завода в Нидерландах и США, при самых строгих стандартах качества, безопасности, производительности, и выдающейся историей инновационных продуктов, Holmatro является ведущим мировым поставщиком гидравлических спасательных инструментов. Мы очень гордимся тем, что инструменты Holmatro являются первым выбором многих пожарных и спасателей во всем мире.

ДВУХШТОКОВЫЙ ДОМКРАТ

Первый домкрат с двумя штоками. Позволяет в 2 раза увеличить ход без риска погнуть шток.



ИСТОРИЯ

1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 **1975** 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 **1984** 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 **1993** 1994 1995



720 БАР РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ

Первые гидравлические спасательные инструменты, работающие на давлении выше 500 бар. Рождение более легкой и компактной спасательной техники.

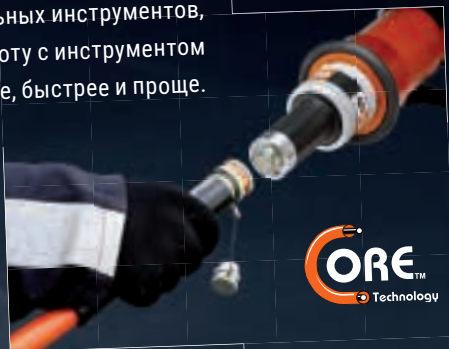
ИНДИВИДУАЛЬНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ

Первая легкая переносная насосная станция, позволяющая одному человеку самостоятельно переносить полный набор из инструмента, насосной станции и шлангов.



ТЕХНОЛОГИЯ CORE

Первая в мире система с одним шлангом и одним разъемом. Переломный момент в технологии спасательных инструментов, делающий работу с инструментом безопаснее, быстрее и проще.



НАКЛОНЕННЫЙ РЕЗАК

Первый резак с лезвиями с углом наклона 30° к оси. Обеспечивают революционное удобство и максимальное рабочее пространство.



INCLINED CUTTING

ИННОВАЦИЙ

1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022

НСТ РЕЗАКИ

Первый резак с U-образными лезвиями НСТ для резки новых моделей автомобилей с прочными кузовами.



АККУМУЛЯТОРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Первые высокопроизводительные спасательные инструменты с питанием от аккумулятора. Легко переносить и работать благодаря небольшому весу (меньше 15 кг с аккумулятором).



ИНСТРУМЕНТ PENTHEON

Непревзойденная скорость, абсолютный контроль и невероятная производительность в любой ситуации. Не имеет аналогов в мире на данный момент.



ПРИМЕНИ ХОЛМАТРО - СПАСИ ЖИЗНЬ

holmatro.com

 **Holmatro Rescue World**

 **@HolmatroRescue**

 **holmatrorescue**

 **HolmatroRescue**