



Nothing but HEAVY DUTY.™

НОВОСТИ

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЭЛЕКТРИКОВ



ЭЛЕКТРИКА

ИНСТРУМЕНТ
для обжима и
резки кабеля



СМ. СТРАНИЦЫ 2-11

РАБОТА
с высоким
напряжением



СМ. СТРАНИЦЫ 12-16

ПОДГОТОВКА
и сборка электро-
технических шкафов



СМ. СТРАНИЦЫ 17-20

ПРОТЯЖКА
КАБЕЛЯ



СМ. СТРАНИЦЫ 22-24

**ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ,
УМЕНЬШЕНИЕ ВРЕМЕНИ
ПРОСТОЯ И ПРОДУКТИВНОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА**

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

**FORCELOGIC™
ОБЖИМНЫЕ УСТРОЙСТВА
И КУСАЧКИ**



СИНХРОНИЗИРУЙТЕ

**БЕСПРОВОДНАЯ
СИНХРОНИЗАЦИЯ
В ОДНО КАСАНИЕ**

связь с инструментами
до 30 м



УПРАВЛЯЙТЕ

**УПРАВЛЕНИЕ ВСЕМИ
ИНСТРУМЕНТАМИ**

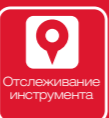
не допускает простоев и оптимизирует
распределение обжимных/отрезных
инструментов



ДЕЛИТЕСЬ

**ПРОСТОЙ ЕДИНЫЙ
ОТЧЕТ**

отчет о нескольких обжимных/
отрезных инструментах за один цикл



**КАЧЕСТВЕННЫЙ
ОБЖИМ**

Инструмент достигает нужного давления на каждом цикле работы, создавая качественное соединение.

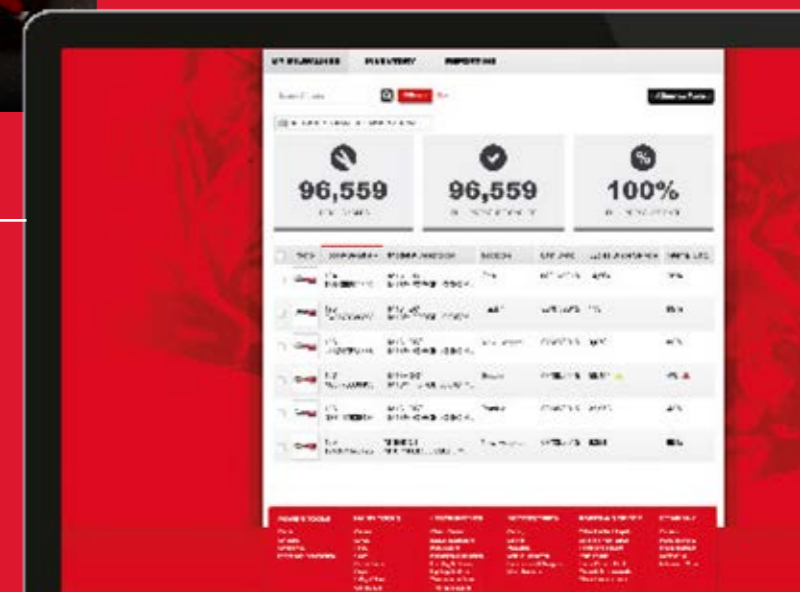
- Светодиодная индикация при достижении необходимого давления.
- Легкий просмотр.
- Профессиональное завершение работы.

Облачное программное обеспечение автоматически синхронизирует данные между устройством с поддержкой ONE-KEY и компьютером

**УПРАВЛЕНИЕ
ИНСТРУМЕНТАМИ**

Обжимной инструмент - это дорогой актив, если им не пользоваться.

- Распределение ресурсов в соответствии с потребностями проекта.
- Профилактическое обслуживание повышает эффективность использования.



**НЕСКОЛЬКО
ИНСТРУМЕНТОВ,
ЕДИНЫЙ ОТЧЕТ**

Обжимные инструменты необходимы для поддержания производительности бригады и своевременного закрытия проекта.

- Мобильное приложение и веб-панель оповещают, когда рекомендуется проводить профилактическое обслуживание.
- Улучшается управление инструментами, сокращается время простоя.
- Обжимной инструмент записывается в реальном времени.
- Отчет о всех проделанных работах каждого инструмента на стройплощадке.
- Возможность создавать профессиональные отчеты для клиентов, чтобы показать, что инструмент исправен и соединения выполнены правильно.



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОБЖИМА КАБЕЛЯ

M18 FORCELOGIC™ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОБЖИМА КАБЕЛЯ

**ОБЖИМ
СОЕДИНЕНИЙ
МЕНЕЕ ЧЕМ
ЗА 3 СЕКУНДЫ**
С СИЛОЙ 53 КН

FORCELOGIC™ разработан, чтобы не только улучшить, но и коренным образом изменить использование мощных инструментов в полевых условиях.

Благодаря продуманному дизайну, ориентированному на рабочий процесс, каждый инструмент упрощает сложный процесс и всегда обеспечивает **ОПТИМАЛЬНЫЙ СПОСОБ РАБОТЫ.**

ЦЕНТРОВКА



Запатентованные клещи удерживают соединение и мгновенно центруют кабель

ОБЖИМ



PFM™ (Интеллектуальный контроль усилия): автоматически изменяет мощность, обеспечивает оптимальное давление во время работы и сигнализирует зеленым светом об окончании операции

ПОВТОРНЫЙ ОБЖИМ



Легко открывающиеся клещи для максимально быстрого повторного обжима

M18 HCCT-201C | АРТ.# 4933451194 M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОБЖИМА КАБЕЛЯ 53 КН

ЛЕГКО ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ КЛЕЩИ

Открытие клещей одним пальцем

ЛЕГКОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ МАТРИЦЫ

Подходит для большинства распространенных на рынке U-образных матриц (C-образных матриц) 60 кН

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ КЛЕЩЕЙ

Мгновенная центровка кабеля и клеммы

СБАЛАНСИРОВАННЫЙ ДИЗАЙН

Улучшенное управление и эргономика

ИНДИКАТОР ПОКАЗЫВАЕТ КОРРЕКТНОЕ ОБЖАТИЕ

Мгновенный показатель правильности выходного давления

СВЕТОДИОДНЫЙ ФОНАРЬ

Освещение рабочего места

ПОВОРОТ НА 350°

Легкий доступ в труднодоступных местах

СИСТЕМА ONE-KEY™

Хранит важную информацию об обжиме и передает данные по беспроводной сети

АККУМУЛЯТОР M18™ REDLITHIUM™ 2.0 АЧ

Обеспечивает 250 обжимов в меди 70 мм² на одном заряде

РЕШЕНИЕ 2 В 1

Обжимные клещи можно заменить на клещи для резки кабеля CU / AL

ДИАПАЗОН ОБЖИМА

от \varnothing 6 мм² до \varnothing 300 мм²

В КОМПЛЕКТЕ:



ОБЖИМНЫЕ КЛЕЩИ
ДЛЯ РЕЗКИ МЕДНОГО И
АЛЮМИНИЕВОГО
КАБЕЛЯ
АРТ.# 4932464497



*ПРОДАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО

ЛЕЗВИЯ ДЛЯ РЕЗКИ
МЕДНОГО И АЛЮМИНИЕВОГО
КАБЕЛЯ
АРТ.# 4932464498



*ПРОДАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО

REDLITHIUM™

M18 HCCT109/42-522C | АРТ.# 4933459273

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОБЖИМА КАБЕЛЯ 109 КН

ОСОБЕННОСТИ:

- универсальная посадка матриц, подходят самые распространенные матрицы тип U (тип C) на рынке;
- герметичная электроника устойчива к воздействию агрессивных сред с грязью, пылью и влагой;
- красные метки на клещах позволяют точно позиционировать обжим;
- PFM™ (интеллектуальный контроль усилия) с автозавершением обеспечивает полное давление и сигнализирует об окончании операции при помощи зеленого светодиода;
- на 42 мм раскрываются клещи и на 350° вращается голова, обеспечивая легкий доступ в тесные пространства;
- легкий, самый сбалансированный инструмент с эргономичным дизайном рукоятки;
- позволяет обжимать клеммы до 400 мм²;
- гидравлический инструмент для обжима кабеля с усилием 109 кН;
- система ONE-KEY™.

В КОМПЛЕКТЕ:



ДИАПАЗОН ОБЖИМА

от \varnothing 16 мм² до \varnothing 400 мм²

REDLITHIUM™

M18 HDCT-202C | АРТ.# 4933471950 (Также доступен в нулевой версии)

M18 FORCELOGIC™ БЕЗМАТРИЧНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОБЖИМА КАБЕЛЯ

АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ РАССТОЯНИЯ
Встроенный датчик расстояния

КНОПКА РУЧНОГО СБРОСА ДАВЛЕНИЯ
Резервный механизм разжима

ИНДИКАТОР РАБОТЫ
Индикатор на инструменте информирует об успешности цикла обжима

КОЛЬЦО ДЛЯ ПОДВЕСА

АВТОМАТИЧЕСКИЙ СБРОС
Оперативная память автоматически возвращается после завершения цикла

ОТПИРАЮЩИЙ ЗАТВОР
Легкий доступ, упрощает выравнивание

АККУМУЛЯТОР M18™ REDLITHIUM™ 2.0 АЧ
До 90 обжимов на одном заряде

ПОВОРОТ НА 180°
Упрощает выравнивание

СИСТЕМА ONE-KEY™
Хранение важной информации об обжимах и передача данных по беспроводной сети

ВСТРОЕННЫЙ, СБАЛАНСИРОВАННЫЙ ЗАХВАТ ПО ЦЕНТРУ
Вес сбалансирован на запястье

СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА
Освещение рабочей зоны

ДИАПАЗОН ОБЖИМА МНОГОЖИЛЬНОГО МЕДНОГО КАБЕЛЯ

от $\varnothing 10 \text{ мм}^2$ до $\varnothing 300 \text{ мм}^2$

В КОМПЛЕКТЕ:

САМЫЙ ПРОСТОЙ СПОСОБ ОБЖИМА - оптимизирован для тонких многожильных кабелей

ВЫРАВНИВАНИЕ самый легкий встроенный дизайн для простоты выравнивания

АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ РАССТОЯНИЯ ОБЖИМА непрерывно измеряет расстояние и давление для равномерного внешнего вида во всех размерах

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ мгновенной верификации. Один обжим каждого размера

M18 FIW2F12-502X | АРТ.# 4933478444 (Также доступен в нулевой версии)

M18 FUEL 1/2" КОМПАКТНЫЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ С ФРИКЦИОННЫМ КОЛЬЦОМ
ОСОБЕННОСТИ:

- компактный корпус - общая длина всего 124 мм позволяет работать в труднодоступных местах;
- светодиодная подсветка Tri-LED обеспечивает освещение высокого разрешения для улучшения видимости рабочей зоны;
- 4-х режимный переключатель DRIVE CONTROL позволяет пользователю выбирать между четырьмя различными настройками для максимальной универсальности применения;
- контроль выкручивания болта: вначале инструмент обеспечивает максимальный крутящий момент, а затем снижает скорость вращения, как только болт ослабевает, чтобы не вырывать его;
- система контроля обеспечивает крутящий момент не более 34 Нм на применениях с ручным затягиванием для предотвращения срыва резьбы;
- квадрат 1/2" с фиксацией фрикционным кольцом.

В КОМПЛЕКТЕ:



КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ
339 Нм

РЕЗКА КАБЕЛЯ

M18 ONEHCC

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КАБЕЛЕРЕЗ

ПОВОРОТ НА 350°
Удобный доступ в ограниченном пространстве

СИСТЕМА ONE-KEY™
Отчет + Отслеживание + Управление

СМЕННЫЕ КЛЕЦИ
Резка кабеля Cu / Al, ACSR, соединительного кабеля, тонкого многожильного кабеля или SWA

ОПТИМАЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ ЛЕЗВИЯ
Для чистого реза, готового к монтажу

СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА
Освещение рабочей зоны

ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТАТЬ ОДНОЙ РУКОЙ
Возможность работы на высоте

АККУМУЛЯТОР M18™ REDLITHIUM™ 2.0 АЧ
Обеспечивает более 250 резов кабеля 4 x 35 мм² на одном заряде

СБАЛАНСИРОВАННЫЙ ДИЗАЙН
Улучшенное управление и эргономика

M18 ONEHCC-201C CU/AL-Набор
АРТ.# 4933464301
(Также доступно в нулевой версии)

CU/AL НАБОР
Подходит для резки кабеля Cu и Al (Класс 1-4)
Поставляется с клещами Cu / Al
Максимальный диаметр реза 35 мм

M18 ONEHCC-201C ACSR Набор
АРТ.# 4933464304
(Также доступно в нулевой версии)

ACSR НАБОР
Подходит для резки армированной Al стали
Поставляется с клещами ACSR
Максимальный диаметр реза 22,5 мм

M18 ONEHCC-201C FSW Набор
АРТ.# 4933464309
(Также доступно в нулевой версии)

FSW НАБОР
Подходит для резки гибкого тонкопроволочного кабеля (класс 5)
Поставляется с клещами FSW
Максимальный диаметр реза 35 мм

M18 ONEHCC-0C SWA Набор
АРТ.# 4933464306
(Также доступно в нулевой версии)

SWA НАБОР
Подходит для резки бронированного кабеля Cu / Al сталью
Поставляется с клещами SWA
Максимальный диаметр реза 35 мм

КЛЕЦИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЯ M18 ONEHCC

1	Клещи и лезвия для резки медного и алюминиевого кабеля. Подходит для резки медного / алюминиевого многожильного кабеля сечением до 4 x 50 мм ² , 1 x 500 мм ² в алюминии и 1 x 400 мм ² в меди. Не подходит для тонких / очень гибких кабелей. Макс. Ø35 мм.	4932430839	3	Зажим и лезвие для стальных натяжных тросов, в соответствии с DIN48201/3, натяжные тросы категорий ST1/ST2/ST3. Не подходит для обыкновенных стальных тросов. Максимальный размер троса Ø15 мм.	49162777
	Лезвия для резки кабелей из меди и алюминия. Лезвия подходят к зажимам кабелерезов M18HCC & ONEHCC и инструмента для обжима кабелей M18 HCCT.	4932464498		Лезвия для натяжных стальных тросов.	48442777
2	Клещи и лезвия для резки алюминиевого кабеля. ACSR - алюминиевый кабель и ACSR - алюминиевый усиленный кабель т.е. 94-AL1 / 15-ST1A (EN 50182). Не подходит для бронированного кабеля и стальных шпилек. Макс. Ø 22,5 мм.	49162773	4	Зажим и лезвие кабелереза для 5 и 6 классов тонкожильных кабелей в соответствии с IEC 60228/DIN VDE 0295. Также подходит для гибких дата- и телекоммуникационных кабелей. Не подходит к толстожильным кабелям. Максимальный Ø35 мм.	49162778
	Сменные лезвия для кабеля ACSR. Не подходят для бронированного кабеля и стальных шпилек.	48440412		Сменные лезвия для резки многожильного кабеля (FSW).	48442778
5			5	Клещи для резки армированного кабеля (SWA) для M18HCC.	4932464867

M18 HCC75R-502C | АРТ.# 4933459271

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КАБЕЛЕРЕЗ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ КАБЕЛЕЙ
МАКСИМАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРИ РЕЗКЕ КАБЕЛЯ В ТРАНШЕЕ

МАКСИМАЛЬНЫЙ РЕЗ Ø 75 ММ

Примеры типов кабелей	Максимальный размер	Ø
Кабель среднего напряжения NA2XS (F) 2Y в соответствии с VDE 0276-620 Алюминий	1 x 800 / 35 30 кВ	65 мм
Монтажный кабель NAYY-J / NAYY-0 к VDE 0276-603 Медь	3 x 240 мм ² 4 x 185 мм ² 5 x 150 мм ² 600 В	51 мм 52 мм 51 мм
Высоковольтный кабель NAY2Y в соответствии с VDE 0276-620 Алюминий	4 x 150 мм ² 4 x 240 мм ²	49 мм 55 мм
Стальная проволока SWA, бронированная в соответствии с BS 5467 Медь	4 x 150 мм ² 5 x 95 мм ²	50 мм 52 мм

ОСОБЕННОСТИ:

- FORCE LOGIC™ гидравлический кабелерез режет кабели менее чем за 10 секунд с усилием 77,8 кН;
- M18™ REDLITHIUM™ 5.0 Ач обеспечивает более 100 резов на одном заряде;
- передняя и верхняя рукоятки обеспечивают превосходный баланс и контроль;
- конструкция обеспечивает легкий доступ при резке в траншее;
- расположение верхней рукоятки обеспечивает баланс для легкого выравнивания среза;
- кольцо-крючок для переноски;
- СИСТЕМА ONE-KEY™.

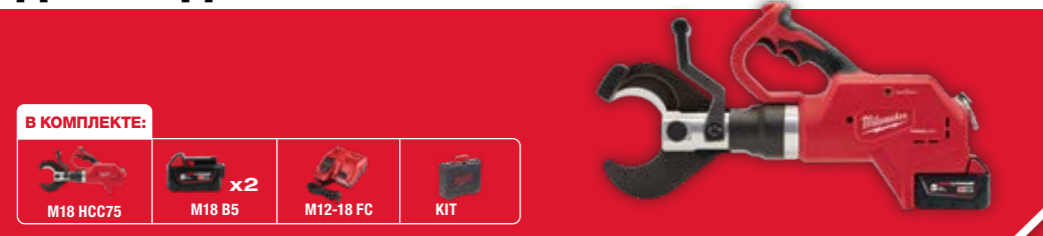
В КОМПЛЕКТЕ:

ДЕЛАЙТЕ РЕЗЫ ДИСТАНЦИОННО

Обеспечивает безопасное решение для использования на расстоянии


ТАКЖЕ ДОСТУПЕН БЕЗ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ:

M18 HCC75-502C | АРТ.# 4933459269 (Также доступен в нулевой версии)

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КАБЕЛЕРЕЗ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ КАБЕЛЕЙ

В КОМПЛЕКТЕ:

СМЕННЫЕ ЛЕЗВИЯ ДЛЯ M18 HCC75 И M18 HCC75R

АРТ.# 49162774



M18 HCC45-522C | АРТ.# 4933459266 (Также доступен в нулевой версии)

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КАБЕЛЕРЕЗ 44 ММ
ЛЕГКИЙ СПОСОБ РАЗРЕЗАТЬ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ПРОВОД

ACSR
РЕЖЕТ ACSR И ACSS КАБЕЛИ ДО 44 ММ

Примеры типов кабелей	Размер	Ø
ACSR DIN 48201/ EN 50182	1046-AL1/ 45ST1A (мм ²)	43,5 мм
ACSR DIN EN 50182 (BS 215 Part 2)	Moose (529 Al/ 69 St)	32 мм
AAAC DIN 48201/ EN 50182	1000-AL3 (мм ²)	41,5 мм
AAC DIN EN 50182 (BS 215 Part 2)	CICADA (600 мм ²)	33 мм
МНОГОЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ	Не указан	

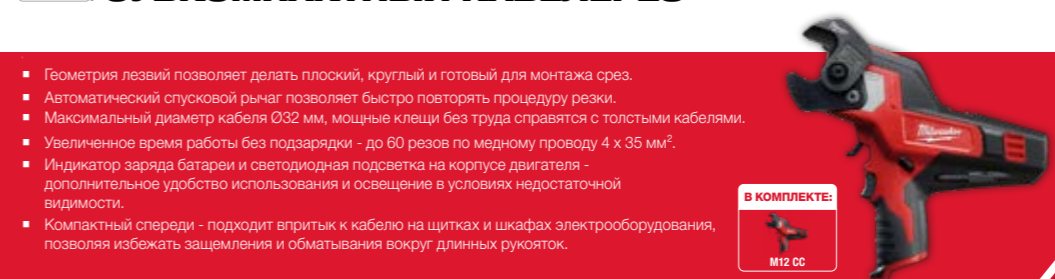
НАБОР НОЖЕЙ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО КАБЕЛЕРЕЗА M18 HCC45 АРТ.# 49162775


ОСОБЕННОСТИ:

- голова с возможностью поворота на 340° перерезает кабели ACSR/ ACSS менее чем за 9 секунд с усилием 77,8 кН;
- M18™ REDLITHIUM™ 5.0 Ач обеспечивает более 100 резов на одном заряде;
- конструкция с функцией самозахвата обеспечивает легкое открывание и закрывание клещей без помощи рук для быстрых резов;
- лезвия ACSR достаточно прочны, чтобы выдержать более 1000 резов ACSR;
- оптимизированный дизайн. Удлиненная ручка обеспечивает удобный захват;
- кольцо-крючок для переноски;
- СИСТЕМА ONE-KEY™.

В КОМПЛЕКТЕ:


M12 CC-0 | АРТ.# 4933431600 (Также доступно в нулевой версии)

M12 СУБКОМПАКТНЫЙ КАБЕЛЕРЕЗ


- Геометрия лезвий позволяет делать плоский, круглый и готовый для монтажа срез.
- Автоматический спусковой рычаг позволяет быстро повторять процедуру резки.
- Максимальный диаметр кабеля Ø32 мм, мощные клещи без труда справятся с толстыми кабелями.
- Увеличенное время работы без подзарядки - до 60 резов по медному проводу 4 x 35 мм².
- Индикатор заряда батареи и светодиодная подсветка на корпусе двигателя - дополнительное удобство использования и освещение в условиях недостаточной видимости.
- Компактный спереди - подходит вплотную к кабелю на щитках и шкафах электрооборудования, позволяя избежать защемления и обматывания вокруг длинных рукояток.

В КОМПЛЕКТЕ:

M12 ЛЕЗВИЕ ДЛЯ КАБЕЛЬНОГО РЕЗАКА АРТ.# 4932430070


РАБОТА С ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ

M18 HUP700-121 | АРТ.# 4933471813

M18 ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС

ОСОБЕННОСТИ:

- FORCE LOGIC™ Вспомогательный гидравлический насос подходит к любой режущей, обжимной или штамповочной насадке 700 бар;
- существенно большая скорость работы благодаря большому (1.6 л) общему объёму масла и в 2 раза большей скорости накачки, чем у других насосов;
- насос оснащён подключением для стандартного шланга CEJN 115, G1/4", который подойдёт для большинства популярных насадок;
- пульт управления на проводе 1.8 м позволяет пользователю работать, находясь на расстоянии от насоса и может быть удлинён до 7 метров за счёт дополнительных проводов;
- класс защиты IP54 с герметично изолированным аккумуляторным отделом, обеспечивает наилучшую устойчивость в тяжёлых условиях, таких как грязь, пыль или влага;
- ONE-KEY™ отслеживание и безопасность - бесплатная облачная сеть отслеживания и управления запасами для вашего инструмента. В функционал ONE-KEY™ также входит дистанционная блокировка инструмента. Функция создания отчётов выдаёт полный протокол использования инструмента и его точности;
- хорошо сбалансированная ручка обеспечивает равномерное распределение веса для лёгкой транспортировки;
- технология PFM™ обеспечивает постоянный контроль давления посредством зелёного индикатора.


REDLITHIUM™

В КОМПЛЕКТЕ:



M18 HUP700 ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС:

УДЛИНИТЕЛЬ КАБЕЛЯ 1.8 М
ДЛЯ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ M18 HUP
АРТ.# 49122775



- Совместимость с гидравлическим насосом M18™ FORCE LOGIC.
- Степень защиты IP 67.
- Разъёмы типа "мама-папа" для соединения удлинителя длиной до 7,3 м.

ЭЛЕКТРОННЫЙ
ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ
АРТ.# 49122776



- Совместимость с M18.
- Гидравлический насос FORCELOGIC™.
- Выдвижная планка и резиновые бамперы позволяют использовать с большинством существующих ведер и стальных корзин.
- Симметричная конструкция подъёмного кольца позволяет использовать подвеску с обеих сторон.
- Удерживает насос в идеальном, ровном рабочем положении, одновременно освобождая пространство внутри ковша.
- Подъёмные кольца стандартного размера позволяют использовать их с существующими ковшовыми крюками.

ПОДГОТОВКА ОПОРЫ ЛЭП



M18 ONEFH1WF1-802X | АРТ.# 4933459733 (Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL ONE-KEY™ 1" ВЫСОКОМОМЕНТНЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ГАЙКОВЕРТ С ФИКСАЦИЕЙ ФРИКЦИОННЫМ КОЛЬЦОМ

- 2033 Нм крутящего момента на заворачивание.
- 4 режима DRIVE CONTROL.
- ONE-KEY™ отслеживание и безопасность.



В КОМПЛЕКТЕ:



M18 ONEFH1WF34-502X | АРТ.# 4933459730 (Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL ONE-KEY™ 3/4" ВЫСОКОМОМЕНТНЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ ГАЙКОВЕРТ С ФИКСАЦИЕЙ ФРИКЦИОННЫМ КОЛЬЦОМ

- 1627 Нм крутящего момента на заворачивание.
- 4 режима DRIVE CONTROL.
- ONE-KEY™ настройка инструмента.



В КОМПЛЕКТЕ:


 M18 FMTIW2F12-502X | АРТ.# 4933478450
(Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL 1/2" СРЕДНЕМОМЕНТНЫЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ С ФИКСАЦИЕЙ ФРИКЦИОННЫМ КОЛЬЦОМ

- 745 Нм крутящего момента на заворачивание.
- Общая длина всего 152 мм позволяет работать в труднодоступных местах.
- 4-режимный переключатель DRIVE CONTROL.


 АРТ.# 4932352861
10 ШТ SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ 1/2" НАБОР ГОЛОВОК

В КОМПЛЕКТЕ:


 M12 ONEFTR12-201C | АРТ.# 4933464970
(Также доступно в нулевой версии)

M12 FUEL ONE-KEY™ 1/2" ЭЛЕКТРОННЫЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ

- Обеспечивает 16.9 - 203.4 Нм крутящего момента и точность ±2% для работы с ответственными креплениями.



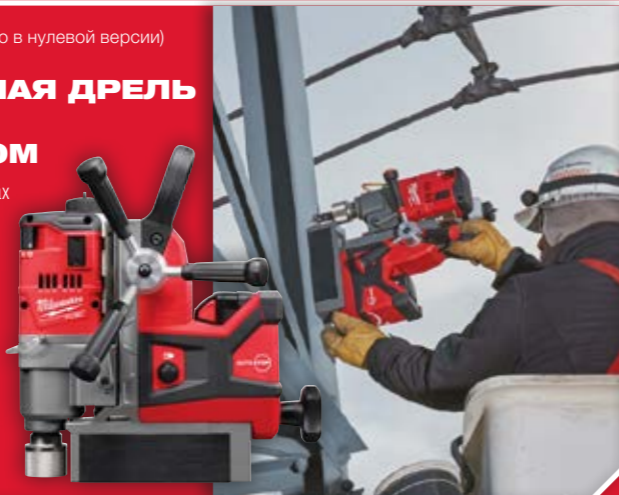
В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

M18 FMDP-502C | АРТ.# 4933451012 (Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL АККУМУЛЯТОРНАЯ ДРЕЛЬ НА МАГНИТНОЙ СТАНИНЕ С ПОСТОЯННЫМ МАГНИТОМ

- Алмазное сверло для сверления отверстий на стальных опорах для установки приспособлений, удерживающих кабели.
- AUTOSTOP™ датчик смещения станины.
- Постоянный магнит с удерживающей силой 8,890 Н.



В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

M18 FMCS66-121C | АРТ.# 4933472111 (Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL 66 ММ ЦИРКУЛЯРНАЯ ПИЛА ПО МЕТАЛЛУ

- Рекомендуется для резки стальной опоры ЛЭП.



В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

ПОДГОТОВКА ФУНДАМЕНТА:

M18 BLLT-0 | АРТ.# 4933472218

M18 БЕСЩЁТОЧНЫЙ ТРИММЕР

- M18™ бесщёточный триммер обладает достаточной мощностью для устранения толстого кустарника. Триммер достигает максимальной мощности менее чем за 1 секунду.
- До 4600 об/мин в первом режиме и до 6200 об/мин во втором режиме.
- 2-режимный переключатель позволяет выбрать между большей производительностью или большим временем работы.
- Прокос от 35 до 40 см.
- До 1 часа работы от аккумулятора M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0 Ач.

В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

M18 CHT-0 | АРТ.# 4933459346

M18 FUEL КУСТОРЕЗ

- Мощности достаточно для того, чтобы срезать ветки толщиной 20 мм.
- 600 мм лезвие подрезает больше материала за один проход, увеличивая охват и производительность.
- До 2 часов время работы от одного заряда аккумулятора M18™ 9,0 Ач.

В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

НАБОР КОЛЬЦЕВЫХ ФРЕЗ HSS (6ШТ)

АРТ.# 4932372533

- Ø 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 мм
- Хвостовик Weldon 19 мм
- Выталькиватель сверла короткий - 30 мм



ПИЛЬНЫЙ ДИСК ПО МЕТАЛЛУ 203X16 ММ

АРТ.# 48404515

- 42 зуба, для резки стали от 2,5 мм



ПОДГОТОВКА СТОЛБА:



M18 FCHS-121 | АРТ.# 4933464223 (Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL ЦЕПНАЯ ПИЛА С ШИНОЙ 40 СМ



В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

 ЦЕПЬ ДЛЯ ЦЕПНОЙ ПИЛЫ 12" / 304,8 ММ
 АРТ.# 4932471385


M18 FCHSC-121 | АРТ.# 4933471442 (Также доступно в нулевой версии)

M18 FUEL ЦЕПНАЯ ПИЛА С ШИНОЙ 30 СМ



В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

 ЦЕПЬ ДЛЯ ЦЕПНОЙ ПИЛЫ 12" / 304,8 ММ
 АРТ.# 4932471385


M18 CRAD2-0X | АРТ.# 4933471641

M18 FUEL УГЛОВАЯ ДРЕЛЬ

ОСОБЕННОСТИ:

- обеспечивает мощность и скорость (1500 Об/мин) сетевого инструмента для сверления дерева;
- металлический кейс для принадлежностей и металлический патрон 13 мм.

В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™


НАБОР СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ (4 ШТ)

АРТ.# 48136780

ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:

- поставляется в чехле;
- Ø 14 / 16 / 18 / 20 x 460 мм.



АДАПТЕР ДЛЯ СПИРАЛЬНЫХ СВЕРЛ И САМОВРЕЗАЮЩИХ НАСАДОК

АРТ.# 48660061

ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:

- адаптер: с 1/2" квадратный хвостовик на 7/16" Hex;
- подходит для самоврезающихся насадок с хвостовиком 7/16" и спиральных сверл.



БОЛТОРЕЗ 61 СМ (24")

АРТ.# 4932464826

- Закаленные стальные лезвия для прочности и долговечности режущей кромки.
- Комфортные рукоятки. Не скользят и не облупляются.
- Винт регулировки лезвий улучшает производительность и увеличивает срок службы.
- Отверстия для ремешка.



РАБОТА С ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ

РАБОТА С ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЭЛЕКТРИКОВ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА:

M18 UBL-0 | АРТ.# 4933459433

M18 СВЕТодиодный ФОНАРЬ

- Конструкция с двумя световыми головами, вращающимися на 180° горизонтально и вертикально, каждый блок может вращаться отдельно.
- 3 режима работы: луч, периферийное освещение, луч / периферийное освещение обеспечивают до 2500 Лм яркость и до 457 м дистанцию луча.
- Запатентованный подпружиненный зажим.
- Индикатор низкого заряда предупреждает пользователя о разряде аккумулятора.



В КОМПЛЕКТЕ:
M18 UBL

2500 ЛЮМЕН
IP56

M18 SLED-0 | АРТ.# 4933459159

M18 СВЕТодиодный ПРОЖЕКТОР

- Наклоняющаяся голова обеспечивает 1250 Лм с дальностью луча до 650 м.
- 4 режима работы: точечный, рассеянный, точечный/рассеянный и стробоскоп обеспечивают несколько различных вариантов освещения рабочей зоны.
- Точечный режим для инспектирования объектов на больших расстояниях: осмотр высоковольтных мачт, длинных проводов, труб, находящихся под землей, мостов.
- Эргономичная обрезиненная рукоятка обеспечивает пользователю комфорт при длительном использовании.
- Встроенная петля для подвеса.

1250 ЛЮМЕН
IP54



В КОМПЛЕКТЕ:
M18 SLED

ISHL-LED | АРТ.# 4933478112

БЕЗОПАСНЫЙ НАЛОБНЫЙ ФОНАРЬ НА БАТАРЕЙКАХ

- Безопасный налобный фонарь сертифицирован для работы в зоне 0 (категория 1) по рейтингу ATEX.
- Превосходный фонарь, освобождающий руки, обеспечивает 310 люменов сфокусированного и рассеянного света TRUEVIEW™ и чёткую видимость на расстоянии до 100 м.
- Разработанный с мыслью о безопасности, фонарь имеет специальные наклейки о безопасности на корпусе и ремешок, разработанный для хорошей видимости даже на большом расстоянии.
- 3 AAA батарейки обеспечивают до 40 часов работы. Фонарь имеет 5 режимов для регулирования яркости и времени работы.
- Обладает степенью защиты от влаги и пыли IP64 и выдерживает падение с высоты 2 м.
- Идеально подойдёт пожарным, спасателям, работникам нефтегазовой сферы и специалистам, постоянно находящимся в среде с высокой концентрацией газа/пара/тумана.
- В комплекте резиновый ремешок для каски и нейлоновый - для ношения на голове. Также в комплекте клейкий элемент DUAL LOCK™ для прямого крепления на каску.



В КОМПЛЕКТЕ:
ISHL

310 ЛЮМЕН
IP64 **ZONE 0**

ПОДГОТОВКА И СБОРКА ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ШКАФА:

MILWAUKEE® ПРОЦЕСС ПРОБОЯ ОТВЕРСТИЯ



УСТАНОВКА

Яркое перекрестие делает выравнивание быстрым и легким

СОЕДИНЕНИЕ

Возьмите инструмент и прикрепите его к коннектору

ПРОБОЙ

Просто нажмите на спусковой крючок, чтобы с легкостью пробить отверстие

ЗАВЕРШЕНИЕ

Легкое извлечение остатков металла

19.0 ММ (¾")

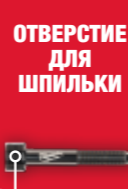
Необходима направляющая шпилька. Используется с пробойниками и ограничительными гильзами PG16, M32, M40, M50, M63



ПРОБОЙНИК



ОГРАНИЧИТЕЛЬНАЯ ГИЛЬЗА



ШАРОВЫЙ НАКОНЕЧНИК

ШПИНДЕЛЬ

Необходима направляющая шпилька. Используется с пробойниками и ограничительными гильзами PG21, M16, M20, M25

КОННЕКТОР

Для шарового наконечника



M18 НКР-201СА | АРТ.# 4933451204

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРОБОЙНИК ОТВЕРСТИЙ

- Высочайшая точность благодаря лучшей в индустрии системе центровки пробойников.
- Самый простой способ пробить быстро, точно, круглое и без заусенцев отверстие.
- FORCE LOGIC™ гидравлический пробойник отверстий – самый компактный и легкий на рынке с усилием 60 кН.
- Отличная сбалансированность инструмента позволяет работать одной рукой.
- Быстроразъемное соединение позволяет легко собрать пробойник и ограничительную гильзу, исключая необходимость нести дополнительный инструмент.
- Инструмент пробивает отверстия до Ø 100 мм в 3.0 мм стали или 2.5 мм нержавеющей стали.
- Совместим с наиболее распространенными пробойниками и ограничительными гильзами, доступными на рынке.
- Самый простой, требующий наименьших усилий и наименее затратный способ для выполнения круглых отверстий в листовом металле.
- Встроенный индикатор уровня заряда и светодиодная подсветка.
- Поставляется с направляющими шпильками 11,1 мм (7/16 дюйма), 19 мм (3/4 дюйма), быстроразъемный соединитель, шаровый наконечник, коннектор, пробойник и ограничительная гильза: M16, M20, M25, M32, M40.

В КОМПЛЕКТЕ:



ТАКЖЕ ДОСТУПНЫ БЕЗ ПРОБОЙНИКОВ И ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫХ ГИЛЬЗ:

M18 НКР-201С | АРТ.# 4933451204

M18 FORCELOGIC™ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРОБОЙНИК ОТВЕРСТИЙ



В КОМПЛЕКТЕ:



M18 НКР АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРОБОЙНИКА ОТВЕРСТИЙ

Набор	Ø (мм)	Артикул
Пробойник M16	16.2	4932430841
Пробойник PG16	22.5	4932430843
Пробойник M20	20.4	4932430842
Пробойник PG21	28.3	4932430845
Пробойник M25	25.4	4932430844
Пробойник M32	32.5	4932430846
Пробойник M40	40.5	4932430847
Пробойник M50	50.5	4932430848
Пробойник M63	63.5	4932430849
Направляющая шпилька	11.1 мм	49162680
Направляющая шпилька	19 мм	49162681

Набор	Ø (мм)	Артикул
Ограничительная гильза M16	16.2	4932430913
Ограничительная гильза PG16	22.5	4932430915
Ограничительная гильза M20	20.4	4932430914
Ограничительная гильза PG21	28.3	4932430917
Ограничительная гильза M25	25.4	4932430916
Ограничительная гильза M32	32.5	4932430918
Ограничительная гильза M40	40.5	4932430919
Ограничительная гильза M50	50.5	4932430920
Ограничительная гильза M63	63.5	4932430921

M18 BHG-502C | АРТ.# 4933459772 (Также доступен в нулевой версии)

M18 КОМПАКТНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ФЕН

- Высокая производительность нагревательной спирали позволяет инструменту достигать 470 °С.
- Рабочая температура достигает за шесть секунд, что позволяет быстро выполнить работу.
- Прочный металлический крюк позволяет удобно хранить инструмент на рабочей площадке.
- Комплектуется двумя насадками: 1 х редуцирующая насадка для интенсивного нагрева специфических поверхностей, 1 х рефлекторная насадка для направления тепла вокруг объекта, например трубы.

В КОМПЛЕКТЕ:



M4 D-202B | АРТ.# 4933440475

M4 АККУМУЛЯТОРНАЯ ОТВЕРТКА

- Компактный размер отвертки - 244 мм длина.
- Электронная муфта - высокая точность (8%).
- 2-х скоростной металлический редуктор для закручивания и сверления.
- Электронная схема регулирования скорости.
- 1/4" Нех хвостовик для быстрой установки и замены бит.
- 2-х позиционная рукоятка для баланса и минимальной отдачи.

В КОМПЛЕКТЕ:



L4 FL-201 | АРТ.# 4933459442

КАРМАННЫЙ ФОНАРЬ, ЗАРЯЖАЕМЫЙ ЧЕРЕЗ USB

- Может прикрепляться с помощью двойного магнита или карманной клипсы.
- Компактный размер позволяет хранить фонарь в кармане.
- Удобный процесс зарядки аккумуляторов REDLITHIUM™ через USB при помощи micro-USB кабеля от источника питания USB или от источника переменного тока AC (блок питания в комплект не входит).
- Указатель уровня заряда аккумулятора REDLITHIUM™ USB позволяет оценить оставшееся время работы.
- Прочный гибкий кабель micro-USB с металлическими наконечниками.

В КОМПЛЕКТЕ:


IP54
445 ЛЮМЕН

IR HL450 | АРТ.# 4933478587

НАЛОБНЫЙ ФОНАРЬ 450 ЛЮМЕН С НЕСЪЕМНЫМ АККУМУЛЯТОРОМ, ЗАРЯЖАЕМЫМ ЧЕРЕЗ USB

- 450 люменов освещения высокой четкости TRUEVIEW™ с лучом до 100 м.
- Рассеянный, сфокусированный и смешанный лучи с различной яркостью для оптимального освещения и времени работы до 16 часов.
- Съемный магнитный световой блок для использования без рук и крепления к металлическим поверхностям.
- Заряжайте встроенный MILWAUKEE® RECHARGEABLE™ аккумулятор от USB источника или источника переменного тока (адаптер для розетки не входит в комплект).

В КОМПЛЕКТЕ:


IP54
450 ЛЮМЕН

M18 FPD2-502X | АРТ.# 4933464264

M18 FUEL УДАРНАЯ ДРЕЛЬ
ОСОБЕННОСТИ:

- выше эффективная мощность под нагрузкой - непревзойденный крутящий момент 135 Нм;
- экстремально компактный дизайн с длиной всего 175 мм для доступа в тесные пространства;

В КОМПЛЕКТЕ:


SHOCKWAVE™ НАБОР КОРОНОК (3 ШТ)

АРТ.# 49224800

- Ø 22 / 29 / 35 мм


НАБОР СТУПЕНЧАТЫХ СВЕРЛ (3 ШТ)

АРТ.# 48899399

- Включает в себя 3 сверла: 4 - 12 мм / 1, 4 - 20 мм, 6 - 35 мм


НАБОР СВЕРЛ THUNDERWEB HSS-G (19 ШТ)

АРТ.# 4932352374

- Ø 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 мм


ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ:

LDM 30 | АРТ.# 4933459276

30 М ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР

В КОМПЛЕКТЕ:



LDM 45 | АРТ.# 4933459277

45 М ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР

В КОМПЛЕКТЕ:



LDM 50 | АРТ.# 4933447700

50 М ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР

В КОМПЛЕКТЕ:



LDM 100 | АРТ.# 4933459278

100 М ЛАЗЕРНЫЙ ДАЛЬНОМЕР

В КОМПЛЕКТЕ:



M12 IC-201C (S) | АРТ.# 4933441680

(Также доступно в нулевой версии)

M12 АККУМУЛЯТОРНАЯ ЦИФРОВАЯ КАМЕРА M-СПЕКТОР™ 360°

В КОМПЛЕКТЕ:



M12 IC AV3 | АРТ.# 4933451367

M12 АККУМУЛЯТОРНАЯ ЦИФРОВАЯ КАМЕРА

В КОМПЛЕКТЕ:



2216-40 | АРТ.# 4933427309

ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР

В КОМПЛЕКТЕ:



2217-40 | АРТ.# 4933416976

ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР

В КОМПЛЕКТЕ:



2212-20 | АРТ.# 4933447776

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТЕСТЕР НАПРЯЖЕНИЯ И ЦЕЛОСТНОСТИ ЦЕПИ

В КОМПЛЕКТЕ:



2205-40 | АРТ.# 4933416972

ВИЛОЧНЫЕ ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ

В КОМПЛЕКТЕ:



2235-40 | АРТ.# 4933427315

ТОКОВЫЕ КЛЕЩИ

В КОМПЛЕКТЕ:



2200-40 | АРТ.# 4932352561

ИНДИКАТОР НАПРЯЖЕНИЯ

В КОМПЛЕКТЕ:



ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ VDE



- Имеют сертификат VDE (DIN EN/IEC 60900), протестированы под напряжением 10 кВ и предназначены для работы в электроустановках до 1кВ. Протестированы низкими температурами до -40°.
- Закаленные стальные лезвия для лучшей прочности. Покрытие на основе титана обеспечивает максимальную коррозионную стойкость.
- Прецизионно обработанное соединение для максимальной передачи момента с оптимальным рычагом для легкой работы без усилий.
- Режущие кромки закалены индукционно для резки даже самых твердых материалов.
- Эргономичные мягкие рукоятки для удобного и надежного хвата.

АРТ.# 4932464575

НАБОР КУСАЧЕК, ДЛИННОГУБЦЫ, ПАССАТИЖИ VDE

- Кусачки (160 мм), длинногубцы (205 мм), комбинированные пассатижи (180 мм)



АРТ.# 4932464574

ТРУБНЫЙ КЛЮЧ VDE 240 MM



АРТ.# 4932464562

КАБЕЛЕРЕЗ VDE 160 MM



АРТ.# 4932464563

КАБЕЛЕРЕЗ VDE 210 MM



АРТ.# 4932464564

ДЛИННОГУБЦЫ VDE 205 MM



АРТ.# 4932464565

ДЛИННОГУБЦЫ ИЗОГНУТЫЕ 45° VDE 205 MM



АРТ.# 4932464566

КУСАЧКИ VDE 145MM



АРТ.# 4932464567

КУСАЧКИ VDE 160MM



АРТ.# 4932464568

КУСАЧКИ VDE 180MM



АРТ.# 4932464569

КУСАЧКИ УСИЛЕННЫЕ VDE 180 MM



АРТ.# 4932464570

КУСАЧКИ УСИЛЕННЫЕ VDE 200 MM



АРТ.# 4932464571

ПАССАТИЖИ VDE 165 MM



АРТ.# 4932464572

ПАССАТИЖИ VDE 180 MM



АРТ.# 4932464573

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ VDE 160 MM



ТРЕХГРАННЫЕ ОТВЕРТКИ VDE



- Сертификация VDE, протестированы под напряжением 10 кВ и предназначены для работы в электроустановках до 1кВ.
- Премиальная сталь с молибденом и ванадием для большего срока службы.
- Фрезерованные наконечники для точной посадки и исключения эффекта проскальзывания.
- Фосфатированные наконечники для лучшего сцепления и коррозионной стойкости.
- Двухкомпонентная рукоятка с мягкой накладкой для удобства пользователя.
- Трехгранная рукоятка для максимальной передачи крутящего момента.
- Тонкий стержень для доступа в ограниченные пространства.
- Лазерная гравировка типа наконечника и размера на рукоятке.
- 3 грани на рукоятке предотвращают скатывание.

АРТ.# 4932464066

НАБОР ОТВЕРТОК ИЗОЛИРОВАННЫХ VDE (5 ШТ)

Включает в себя:

- SL3 / SL4
- PZ1 / PZ2
- Индикатор напряжения



АРТ.# 4932464067

НАБОР ОТВЕРТОК ИЗОЛИРОВАННЫХ VDE (7 ШТ)

Включает в себя:

- SL2.5 / SL3 / SL4
- PH2
- PZ1 / PZ2
- Индикатор напряжения



АРТ.# 4932464068

НАБОР ОТВЕРТОК ИЗОЛИРОВАННЫХ VDE (7 ШТ)

Включает в себя:

- SL2.5 / SL3 / SL4 / SL5.5
- PH1 / PH2
- Индикатор напряжения



HOLLOWCORE™ МАГНИТНЫЕ ОТВЕРТКИ ДЛЯ ГАЕК

- HOLLOWCORE™ – неограниченная глубина для длинных болтов и шпилек (запатентовано).
- Магнитная головка отвертки для надежного удержания на крепеже.
- МИРОВАЯ НОВИНКА – универсальная головка отвертки подходит к 4 видам крепежа: 4 / 6 / 8 / 12 гранным гайкам.
- Отворачивает ржавые и скругленные гайки.
- Цветовая индикация позволяет быстро подобрать инструмент под нужную гайку.
- Шестигранный стержень позволяет придать дополнительное усилие гаечным ключом.
- Хромовое покрытие для защиты от ржавчины.
- Кованый стальной стержень обеспечивает долгий срок службы и прочность.



	1	2	3	4	5	6	7
Размер (мм)	5	5.5	6	7	8	10	13
Цветовой код	Черный	Коричневый	Красный	Оранжевый	Желтый	Голубой	Оранжевый
Размер резьбы для стержневого анкера	-	M3	M3.5	M4	M5	M6	M8
АРТ.#	48222531	48222532	48222533	48222534	48222535	48222536	48222537

ПРОТЯЖКА КАБЕЛЯ



БЫСТРЕЕ,
ЭФФЕКТИВНЕЕ
И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЕЕ
ДРУГИХ РЕШЕНИЙ

AUTO-RUN
АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОДАЧА
И СМОТКА КАБЕЛЯ

КОНСТРУКЦИЯ
БАРАБАНА
ПРЕДОТВРАЩАЕТ
ЗАПУТЫВАНИЕ

M18 FPFT

M18 FUEL УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТЯЖКИ КАБЕЛЯ

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

Переключение между подачей и смоткой

УДОБНЫЙ ХВАТ ИНСТРУМЕНТА

Пространство для надежного удержания инструмента двумя руками

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОДАЧА И СМОТКА AUTO-RUN

Никогда не втягивайте наконечник троса внутрь барабана!

КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ

С регулировкой скорости

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАЗА

Питает три сменных картриджа

БЫСТРОСМЕННЫЕ ЗАЩЕЛКИ

Обеспечивает быструю, легкую и безинструментальную замену барабана

КОНСТРУКЦИЯ БАРАБАНА С ЗАЩИТОЙ ОТ СПУТЫВАНИЯ

Автоматически наматывает трос

M18 FPFT-202 ST Набор
АРТ.# 4933471953

M18 FUEL УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТЯЖКИ КАБЕЛЯ

Включая стальную проволоку длиной 36 м 1/8 дюйма (3,0 мм)

В КОМПЛЕКТЕ:



M18 FPFT-202 NC Набор
АРТ.# 4933471954

M18 FUEL УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТЯЖКИ КАБЕЛЯ НАБОР

Включая 30-метровую непроводящую проволоку

В КОМПЛЕКТЕ:



УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТЯЖКИ КАБЕЛЯ

M18 FPFT-0 | АРТ.# 4933471952



БАРАБАНЫ СО СТАЛЬНЫМ
ЗОНДОМ



БАРАБАНЫ
С ИЗОЛИРОВАННЫМ
ЗОНДОМ

СМЕННЫЕ БАРАБАНЫ
НА ЕДИНОЙ БАЗЕ, ЧТОБЫ
ЛЕГКО ПЕРЕКЛЮЧАТЬСЯ
МЕЖДУ РАЗЛИЧНЫМИ
РАЗМЕРАМИ И ТИПАМИ

Описание	36 М 1/8" (3,0 мм)	72 М 1/8" (3,0 мм)	30 М	60 М
АРТ.#	48445176	48445178	48445195	48445197

РУЧНАЯ ПРОТЯЖКА КАБЕЛЯ

СТАЛЬ

ПЛАВНЫЙ ПРОЦЕСС
ПОДАЧИ / СМОТКИ

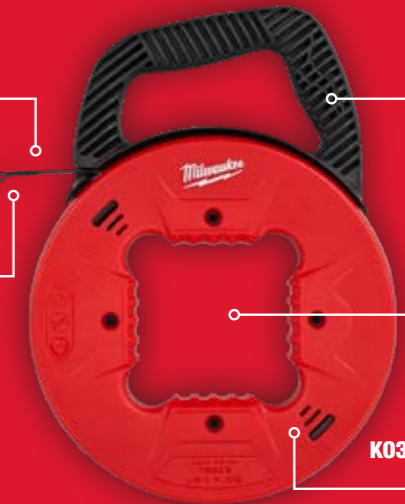


ЗОНД ИЗ
ЗАКАЛЕННОЙ
СТАЛИ

УДОБНАЯ
РУКОЯТКА

ЛАЗЕРНАЯ
ГРАВИРОВКА

КВАДРАТНОЕ
ВНУТРЕННЕЕ
ОТВЕРСТИЕ
ДЛЯ УДОБСТВА
НАМОТКИ



КОРПУС
С НИЗКИМ
КОЭФФИЦИЕНТОМ
ТРЕНИЯ

СТАЛЬНОЙ ЗОНД

Описание	7,5 М	15 М
АРТ.#	4932472120	4932472121

ПОЛИЭСТЕР

ЛЕГКАЯ ПРОТЯЖКА
ПРОЧНЫЙ ЗОНД



ГИБКИЙ ЗОНД

УДОБНАЯ
РУКОЯТКА

КОНСТРУКЦИЯ
ИЗ ТРОЙНОЙ
ПРЯДИ, НЕ
ПЕРЕГИБАЕТСЯ

КВАДРАТНОЕ
ВНУТРЕННЕЕ
ОТВЕРСТИЕ
ДЛЯ УДОБСТВА
НАМОТКИ

ТОЛСТЫЙ ЗОНД
ДЛЯ ЛУЧШЕЙ
ПОДАЧИ

КОРПУС
С НИЗКИМ
КОЭФФИЦИЕНТОМ
ТРЕНИЯ

БАРАБАНЫ С ИЗОЛИРОВАННЫМ ЗОНДОМ

Описание	15 М	30 М
АРТ.#	4932472118	4932472119

МОНТАЖ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ

M18 BLTRC-522X | АРТ.# 4933471151

M18 БЕСЩЕТОЧНЫЙ ШПИЛЬКОРЕЗ

3,8 CM ДЛИНА ОБРЕЗКИ

Для равномерных резов на протяжении всей работы

ФИКСИРОВАННАЯ НИЖНЯЯ МАТРИЦА

Для выравнивания шпильки для достижения наилучшего качества резки

ОПТИМИЗИРОВАННАЯ ГЕОМЕТРИЯ ЛЕЗВИЯ

Обеспечивает резку без заусенцев

БЕСЩЕТОЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

Мощностная, достаточная для шпильки из мягкой стали М6, М8, М10, М12 и шпильки из нержавеющей стали М6, М8 и М10

ЦЕНТРИРОВАННЫЙ ЗАХВАТ

Для работы над головой одной рукой

REDLINK™ ЭЛЕКТРОНИКА

Позволяет клеммам автоматически втягиваться обратно в исходное положение после выполнения реза

КНОПКА ОБРАТНОГО ХОДА

Возврат в исходное состояние

АККУМУЛЯТОР M18™ REDLITHIUM™ 2.0 АЧ

Обеспечивает более 300 резов на одном заряде

В КОМПЛЕКТЕ:



НАБОР МАТРИЦ ДЛЯ ШПИЛЬКОРЕЗА M18 BLTRC АРТ.# 4932471372

REDLITHIUM™

M18 FMCS-502X | АРТ.# 4933459193 (Также доступен в нулевой версии)

M18 FUEL 57 MM ЦИРКУЛЯРНАЯ ПИЛА ПО МЕТАЛЛУ

- Бесщеточный двигатель POWERSTATE™ для лучшей скорости реза, большего ресурса и непревзойденного времени работы более 370 резов 3/4 трубы.
- Холодный рез - уменьшает искрообразование для повышения безопасности на рабочем месте.
- Бесключевая регулировка глубины реза от 0 до 57 мм.
- Компактная и легкая конструкция для самого комфортного использования.
- Интегрированный подвесной крюк для удобного хранения.



ПИЛЬНЫЙ ДИСК ДЛЯ ЦИРКУЛЯРНОЙ ПИЛЫ ПО МЕТАЛЛУ 150X20X1,6X34 АРТ.# 48404215



M12 FCOT-422X | АРТ.# 4933464619 (Также доступен в нулевой версии)

M12 FUEL СУБКОМПАКТНАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ОТРЕЗНАЯ МАШИНА

- Быстрый и аккуратный рез обеспечивается за счет высокой скорости вращения 20 000 об/мин.
- Малый вес, всего 1,1 кг и компактный размер - длина всего 226 мм.
- Диски, входящие в комплект: отрезной диск по металлу, абразивный и алмазный.
- Специализированный инструмент для решения проблем резки стали, нержавеющей стали, цветных металлов, гипсокартона, волокнистого цемента, пластика и керамики.



ТОНКИЙ ОТРЕЗНОЙ ДИСК ПО МЕТАЛЛУ (5 ШТ.) АРТ.# 4932464717


REDLITHIUM™

РЕЗКА МЕТАЛЛА

РЕЗКА КАБЕЛЬ-КАНАЛОВ И КАБЕЛЬНЫХ ЛОТКОВ

M18 FSAG125X-0X | АРТ.# 4933478428

M18 FUEL 125 MM УШМ С ПОЛЗУНКОВЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ

- Скорость без нагрузки 8,500 об/мин
- Макс. глубина реза 33 мм



ИДЕАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ 125 X 1.0MM ТОНКИЕ ОТРЕЗНЫЕ ДИСКИ ПО МЕТАЛЛУ PRO. АРТ.# 4932461487

В КОМПЛЕКТЕ:



M12 FBS64-402C | АРТ.# 4933478441

M12 FUEL СУБКОМПАКТНАЯ ЛЕНТОЧНАЯ ПИЛА 64 MM

- Скорость без нагрузки 0 - 174 об/мин
- Режущая способность 64 мм



Описание	АРТ.#
Металл 4-8 мм	48390631
Металл 5-13 мм	48390630

В КОМПЛЕКТЕ:



M18 CBS125-502C | АРТ.# 4933448195

M18 FUEL ЛЕНТОЧНАЯ ПИЛА ПО МЕТАЛЛУ

- Скорость без нагрузки 0 - 116 об/мин
- Режущая способность 125 мм



Описание	АРТ.#
Металл 4-8 мм	48390611
Металл 5-13 мм	48390601

В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

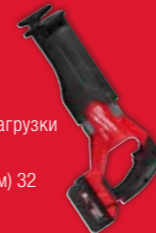
SAWZALL™ & HACKZALL™

ДЕМОНТАЖ И РЕЗКА ТРУБ

M18 FSZ-502X | АРТ.# 4933478291

M18 FUEL SAWZALL™ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА

- Макс. глубина пропила в металлических трубах (мм) 150
- Частота хода без нагрузки (дв / мин) 0-3000
- Амплитуда хода (мм) 32



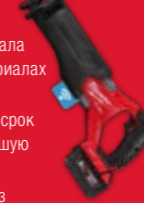
В КОМПЛЕКТЕ:



M12 ONEFSZ-502X | АРТ.# 4933478294

M12 FUEL SAWZALL™ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА

- Регулируемый плавный старт для плавного начала реза в различных материалах
- Оптимизация реза обеспечивает больший срок службы полотна и большую лёгкость реза
- Автоматический тормоз



В КОМПЛЕКТЕ:



M12 CHZ-602X | АРТ.# 4933451511

M12 FUEL КОМПАКТНАЯ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА HACKZALL™

- Частота хода без нагрузки (дв / мин) 0-3000
- Амплитуда хода (мм) 15.9



В КОМПЛЕКТЕ:



M18 FHZ-502X | АРТ.# 4933459885

M18 FUEL HACKZALL™ КОМПАКТНАЯ САБЕЛЬНАЯ ПИЛА

- Частота хода без нагрузки (дв / мин) 0-3000
- Амплитуда хода (мм) 22



В КОМПЛЕКТЕ:


REDLITHIUM™

THE TORCH™ CARBIDE TEETH



- Для работ по металлу любой толщины, чугуна и дренажных труб SML
- Срок службы в 50 раз выше по сравнению со стандартными полотнами с биметаллическим зубом

Длина	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ	АРТ.#
150 мм	1	48005201
150 мм	5	48005501
230 мм	1	48005202
230 мм	5	48005502
300 мм	1	48005203
300 мм	5	48005503

TORCH™ NITRUS CARBIDE



- Для работ по металлу любой толщины, чугуна и дренажных труб SML
- Срок службы в 3 раза выше по сравнению с полотнами с твердосплавным зубом

Длина	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ	АРТ.#
150 мм	1	48005261
150 мм	5	48005561
230 мм	1	48005262
230 мм	5	48005562
300 мм	1	48005263
300 мм	5	48005563

230 MM SAWZALL™ TORCH™ САБЕЛЬНОЕ ПОЛОТНО ПО ЧУГУНУ

АРТ.# 48001450

- Для специального применения в чугуне, абразивных материалах и стекловолокне



TORCH™ ПОЛОТНА ДЛЯ РАБОТ ПО МЕТАЛЛУ (5 ШТ)

Длина	АРТ.#
150 мм x 14 Трп	48005782
230 мм x 14 Трп	48005787
150 мм x 10 Трп	48005712
230 мм x 10 Трп	48005713
300 мм x 10 Трп	48005714

ПОЛОТНА THIN KERF: БЫСТРЫЙ И ТОНКИЙ РЕЗ ПО МЕТАЛЛУ (5 ШТ)

Длина	АРТ.#
150 мм x 18 Трп	48005184
230 мм x 18 Трп	48005188
300 мм x 18 Трп	48005189
150 мм x 14 Трп	48005182
230 мм x 14 Трп	48005187

НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

M12-18 FC | АРТ.# 4932451079

M12 - M18
БЫСТРОЕ ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО


M12-18 C | АРТ.# 4932352959

M12 - M18
ЗАРЯДНОЕ
УСТРОЙСТВО


C12 C | АРТ.# 4932352000

M12 ЗАРЯДНОЕ
 УСТРОЙСТВО


M18 JSR-0 | АРТ.# 4933451250

M18 РАДИО


M12 RCDAB+0 | АРТ.# 4933472114

M12 РАДИО DAB+ /
 ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО


M14-18 C6 | АРТ.# 4932430086

M14 - M18
 ЗАРЯДНАЯ
 СТАНЦИЯ


M18 HB12 | АРТ.# 4932464260

M18 HIGH OUTPUT™
12.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


M18 HB8 | АРТ.# 4932471070

M18 HIGH OUTPUT™
8.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


M18 B5 | АРТ.# 4932430483

M18 5.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


M18 B2 | АРТ.# 4932430062

M18 2.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


M12 B6 | АРТ.# 4932451395

M12
6.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


M12 B4 | АРТ.# 4932430065

M12
4.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


M12 B3 | АРТ.# 4932451388

M12
3.0 АЧ
 АККУМУЛЯТОР


L4 B3 | АРТ.# 4933478311

REDLITHIUM™
USB АККУМУЛЯТОР

 Посетите наш сайт www.milwaukeetool.ru
ПЕРЧАТКИ DEMOLITION

Размеры от S до 2XL


**ПЕРЧАТКИ С УРОВНЕМ
СОПРОТИВЛЕНИЯ ПОРЕЗАМ 1**

Размеры от S до 2XL


**ПЕРЧАТКИ СИГНАЛЬНЫЕ С
УРОВНЕМ СОПРОТИВЛЕНИЯ
ПОРЕЗАМ 3**

Размеры от S до 2XL


**ПЕРЧАТКИ С УРОВНЕМ
СОПРОТИВЛЕНИЯ
ПОРЕЗАМ 5**

Размеры от S до 2XL


**ПЕРЧАТКИ
FREE FLEX**

Размеры от S до 2XL


**ПЕРЧАТКИ
БЕСПАЛЫЕ**

Размеры от S до 2XL


**ПЕРЧАТКИ
ГИБРИДНЫЕ**

Размеры от S до 2XL



АРТ.# 4932464829

**НОЖ С
ЗАГНУТЫМ
НОСОМ**


АРТ.# 48223165

**МАРКЕРЫ СО
СВЕРХТОНКИМ
ПЕРОМ (4 ШТ)
ЦВЕТНЫЕ**


АРТ.# 48223154

**INKZALL™
МАРКЕРЫ СО
СВЕРХТОНКИМ
ПЕРОМ (4 ШТ)
ЧЕРНЫЕ**


АРТ.# 48223711

**INKZALL™
МАРКЕР С
ЖИДКОЙ
КРАСКОЙ -
БЕЛЫЙ**


АРТ.# 4932471358

**FASTBACK™
НОЖ СКЛАДНОЙ
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ
С ОТСЕКОМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
ЛЕЗВИЙ**


АРТ.# 48221998

**HARDLINE™
НОЖ
СКЛАДНОЙ С
ЗАЗУБРЕННЫМ
ЛЕЗВИЕМ**


АРТ.# 4932471881

**ОЧКИ
ЗАЩИТНЫЕ**


АРТ.# 4932471883

**ОЧКИ
PERFORMANCE
С ПОКРЫТИЕМ
AS/AF**


АРТ.# 4932464244

**РАСКОУТ™
НАБОР**

 1 x РАСКОУТ™
ящик на колесах
1 x РАСКОУТ™
большой кейс
1 x РАСКОУТ™
кейс

**ОРГАЙЗЕР
РАСКОУТ™**


АРТ.# 4932464083

**КОМПАКТНЫЙ
ОРГАЙЗЕР
РАСКОУТ™**


ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ВАШЕЙ РАБОТЫ

www.milwaukeetool.ru



НАШЕ НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ – ЭЛЕКТРИКА

Мы ежедневно работаем непосредственно с нашими основными трейдерами, чтобы создать инструменты, необходимые для улучшения вашей работы.



ЭЛЕКТРИКА

 **СМОТРИТЕ НАШИ ВИДЕО НА**
youtube.com/milwaukeetool europe



Milwaukee

ООО «А энд М Электроинструменты»
141014, Московская область, г. Мытищи,
ул. Центральная, вл. 20Б
Тел.: +7 495 775 46 06



www.milwaukeetool.ru

Дилер: