

# НОВИНКИ 2012

**cimco**<sup>®</sup>  
INTERNATIONAL

Hydrauliksystem  
**Genius**

## Новая гидравлическая система **GENiUS**

Один инструмент для трех операций:

- Обжатие
- Резка
- Создание отверстий (Перфорация)



Привод инструмента является одним из самых малых и легких в ряду 60кН аккумуляторных гидравлических устройств на мировом рынке, при этом этот привод имеет самую большую мощность среди аналогичных аппаратов. Благодаря запатентованной и абсолютно новой системе взаимозаменяемых головок, инструмент GENiUS может быть успешно и профессионально использован во многих процессах электромонтажа. Зажимной механизм головок позволяет пользователю легко и быстро осуществлять смену головок без применения дополнительного инструмента. Инновационная гидравлическая система GENiUS идеальный партнер для всех энергетиков и электромонтажников.



## Технические особенности:

- Электронный блок управления 3 процессами: обжима, резки и выдавливания отверстий.
- Вытянутая форма – легкое управление одной кнопкой.
- Выключение происходит автоматически, в режиме ожидания потребления энергии нет.
- Рабочее место может быть подсвечено светодиодом.
- Есть возможность через оптический интерфейс получать данные о состоянии и об обслуживании инструмента GENiUS и его аккумуляторов.
- Универсальная электронная система с таймером сохраняет в режиме реального времени всю информацию о работе инструмента, в том числе выдаваемую мощность (усилие) во время рабочего процесса.
- Автоматическое начало гарантии только после первых 20 рабочих операций.
- Гарантированное усилие обжима: 61-63.6 кН.
- Эргономичная форма корпуса инструмента с удобными мягкими нескользящими вставками.
- Автоматический возврат поршня по завершении процесса резки и обжима.
- Ручной возврат поршня в экстренных случаях.
- Остановка двигателя происходит мгновенно без инерционных движений. Это позволяет обращаться с инструментом безопасно после выключения.
- Время обжатия кабеля с сечением 240 мм<sup>2</sup> – 4 секунды.
- Рабочий цикл длится 6 – 7 секунд.
- Минимальное количество рабочих операций на одной зарядке аккумулятора – 100.
- Сервисное обслуживание через 30 000 операций.
- Рабочие головы могут поворачиваться без ограничения.
- Есть возможность прикрепить плечевой ремень.
- Дополнительно по запросу можно получить Software – аналитическую программу для PC.



Впервые благодаря одному-единственному инструменту возможно делать несколько работ:

## Обжим кабельных наконечников сечением до 300 мм<sup>2</sup>.

- Сменные головы для обжима бывают двух видов:
  1. Сечением до 185 мм<sup>2</sup> для стандартизированных DIN кабельных наконечников
  2. Сечением до 300 мм<sup>2</sup> для обычных нестандартизированных кабельных наконечников
- Головы сконструированы таким образом, чтобы быть совместимыми со всеми существующими кабельными наконечниками независимо от производителя.



## Резка кабеля диаметром до 50 мм (соответствует сечению 4x120 мм<sup>2</sup>).

- Исключительная голова, так как это единственная голова такого дизайна, которая способна резать медный и алюминиевый кабель диаметром до 50 мм.



## Выдавливание круглых отверстий до Ø ISO 63 или квадратных отверстий до размера 92x92 мм.

- Вся линейка уже существующего ручного инструмента CIMCO для создания круглых отверстий до Ø ISO 63 или квадратных отверстий до размера 92x92 мм совместима с головой для привода GENiUS.
- Также инструмент от конкурентов может использоваться с этим приводом и головой.



переносной,  
негабаритный,  
легкий

**Сменные головы:**

**Обжимная голова**

С сечением до 300 мм<sup>2</sup>  
Совместима с прессовыми вставками CIMCO 10 5711 – 10 5792.

Вес: 1600 гр CIMCO артикул 10 4301

С сечением до 185 мм<sup>2</sup>

Совместима с прессовыми вставками CIMCO 10 5300 – 10 5490.

Вес: 1600 гр CIMCO артикул 10 4298

**Режущая голова**

Для медных и алюминиевых кабелей диаметром до 50мм (4x120кв.мм NYU)

Вес: 2900 гр CIMCO артикул 10 4306

**Голова для отверстий**

Для создания круглых отверстий до Ø ISO 63 или квадратных отверстий до размера 92x92мм  
Совместима со всеми болтами и резьбами из уже существующей программы CIMCO

Вес: 1600гр CIMCO артикул 10 4308

**Наборы:**

**Аккумуляторный гидравлический обжимной инструмент GENIUS 300**

Состоит из  
• Аккумуляторный гидравлический привод GENIUS  
• Обжимная голова до 300кв.мм  
• Принадлежности: 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора, 1 кейс.

Вес: 3600гр CIMCO артикул 10 4321

**Аккумуляторный гидравлический кабелерез GENIUS 50**

Состоит из  
• Аккумуляторный гидравлический привод GENIUS  
• Режущая голова до 50мм  
• Принадлежности: 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора, 1 кейс.

Вес: 4900гр CIMCO артикул 10 4324

**Аккумуляторный гидравлический перфорирующий инструмент GENIUS 92x92**

Состоит из  
• Аккумуляторный гидравлический привод GENIUS  
• голова для отверстий до Ø ISO 63 или до 92x92мм  
• Принадлежности: 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора, 1 кейс.

Вес: 3600гр CIMCO артикул 10 4326

**Аккумуляторный гидравлический пресс и кабелерез GENIUS 300 + 50**

Состоит из  
• Аккумуляторный гидравлический привод GENIUS  
• Обжимная голова до 300кв.мм  
• Режущая голова до 50мм  
• Принадлежности: 1 зарядное устройство, 2 аккумулятора, 1 кейс.

Вес: 6500гр CIMCO артикул 10 4330

**Принадлежности:**

**Зарядное устройство GENIUS**

Вес: 850гр CIMCO артикул 10 4312

**Сменный аккумулятор GENIUS**

Напряжение 18В, ёмкость 1.6Ач Li-Ion CIMCO артикул 10 4314



# Инструментальные чемоданы для Мастеров

Революционные технологии в новых инструментальных чемоданах CIMCO

# Новая система кейсов для инструмента

## Надежность и комфорт

**Diamant**

**cimco**  
INTERNATIONAL

Новая и изящная серия инструментальных чемоданов с целым рядом новых свойств и характеристик. Во время разработки этой новой серии чемоданов для мастеров DIAMANT были учтены все важные критерии.

Наряду с рабочим удобством пользования чемодан разработан также с учетом максимального срока службы. При проектировании чемоданов DIAMANT учитывалась не только возможность дальнейшей их переработки как отхода, но и прочностные характеристики, а также стойкость этих чемоданов к воздействию влаги и грязи.



### Алюминиевый корпус обеспечивает максимальную жесткость на кручение

В базовой версии чемодан DIAMANT может быть заполнен инструментом общим весом до 25 кг. Дополнительные алюминиевые поперечные ребра на крышке чемодана дают возможность переносить в чемодане до 35 кг инструмента. Версия чемодана с дополнительными продольными алюминиевыми ребрами в корпусе чемодана обеспечивают возможность переносить в нем до 45 кг инструмента.



### Инструментальные панели с быстросменной системой и поворотом до 30 градусов

Панели для инструмента внутри чемоданов могут быть легко извлечены. Это позволяет экономить пространство, когда его не хватает. При открытии чемодана панель, находящаяся на крышке, отклоняется на 30 градусов, что позволяет доставать инструмент быстро и просто.



### Эргономичная функция тележки

Телескопические ручки могут быть вытянуты на максимальную длину 110 см. Это расстояние выбрано для того, чтобы чемодан при движении на колесиках, случайно не задевал ноги. Также такая длина ручек удобна для правильной осанки при перемещении чемодана.

### Инструментальные ячейки с прорезиненным покрытием

Ячейки для инструмента на инструментальных панелях покрыты специальным эластичным материалом, который позволяет удерживать инструмент. Оба варианта исполнения ячеек располагаются внизу так, что даже длинные отвертки без труда помещаются в них.



## Очевидные преимущества



### Держатели крышки сделаны в виде амортизаторов

Такие держатели позволяют легче открывать крышку чемодана и четко фиксировать ее в открытом положении, даже в случае если чемодан заполнен полностью инструментом и не находится на ровной поверхности. Амортизаторы не дают крышке случайно закрыться и, тем самым вызвать травму.



### Прочные ножки для максимальной устойчивости и безопасности

Увеличенные в размере и упрочненные ножки увеличивают устойчивость и безопасность. Ножки прикручены к корпусу чемодана и тем самым значительно увеличивают устойчивость чемоданов DIAMANT по сравнению с предыдущими версиями. Также стирание ножек до конца осталось в прошлом, так как сейчас материал ножек более прочный!

### Петли крышки интегрированы в корпус чемодана

Обе петли изготовлены из алюминия и составляют с корпусом чемодана единое целое. Это техническое решение существенно улучшает ровность и стабильность при открытии чемодана.

### Встроенные цилиндрические замки и удобная рукоятка

Оба цилиндрических замка встроены в корпус чемодана и имеют блокировку, которая предотвращает случайное открытие. Жесткая алюминиевая рукоятка с пластиковой поверхностью позволяет переносить чемодан без усталости.



### Чемодан покрыт 3.5мм пластиком ABS

Покрытие чемодана произведено из пластика ABS толщиной 3.5мм, что обеспечивает огромную способность к переноске. Также этот материал устойчив к воздействию химии, смазкам и влаге.



### Инструментальные панели с новым типом нижнего ограничения

Этот ограничитель необходим для предотвращения попадания инструмента между крышкой и основанием чемодана, тем самым, сохраняется сам инструмент, и не повреждается чемодан при его закрытии.



### Дно чемодана разделено Raaco ячейками

Разметка, нанесенная на поверхности дна чемодана и на внутренней поверхности панели, четко соответствует ячейкам Raaco Carry-Lite 55 (см. CIMCO каталог). Это позволяет аккуратно и безопасно переносить мелкие детали в этих ячейках на дне чемодана.





# Новое в ассортименте

## Проталкивающие стержни Super-Rod

Система проталкивания Super-Rod позволяет производить ускоренную прокладку электрических проводов в потолочных системах и быстровозводимых конструкциях. Эта система состоит из стержней длиной по 1м с различным радиусом поворота и оснасткой к ним. В зависимости от конкретной ситуации можно выбирать стержни по жесткости: от негнущихся до сверхгибких. У негнущихся стержней радиус изгиба от более 4 м, в то время как у гибких стержней радиус менее чем 1м. Благодаря таким различным вариантам стержней можно добраться до самых труднодоступных мест.

Для разных требований мы предлагаем различные комплекты. Они учитывают области применения и содержат различную оснастку. Более подробную информацию можно получить из нового каталога CIMCO 2012/13.

### Набор для проталкивания STANDARD (общая длина 5 м).

В данный набор входят:

- 4 стержня средней жесткости (красные) с радиусом поворота >2,5 м, длиной 1м каждый.
- 1 гибкий стержень (желтый) с радиусом поворота >2м, длиной 1м
- 1 направляющий стержень для изгибов, длина 17см
- 1 сцепной крюк
- 1 кольцевой наконечник для фиксации кабеля к стержню
- 1 промежуточный соединитель с внутренней резьбой с обеих сторон
- 1 полукруглый наконечник для выравнивания и чистки



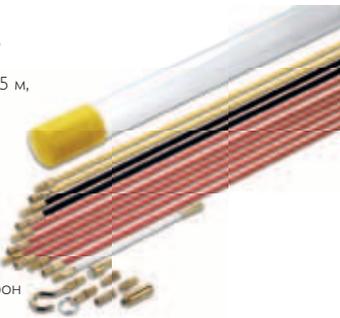
CIMCO артикул 14 7306

50.60 Евро

### Набор для проталкивания DELUXE (общая длина 10 м).

В данный набор входят:

- 2 стержня высокой жесткости (черные) с радиусом поворота >4 м, длиной по 1м каждый
- 6 стержней средней жесткости (красные) с радиусом поворота >2,5 м, длиной по 1м каждый.
- 2 гибких стержня (желтые) с радиусом поворота >2 м, длиной 1м каждый.
- 1 направляющий стержень для изгибов, длина 17см
- 1 сцепной крюк
- 1 минилампочка для подсветки труднодоступных мест.
- 1 магнитный наконечник
- 1 кольцевой наконечник для фиксации кабеля к стержню
- 1 промежуточный соединитель с внутренней резьбой с обеих сторон
- 1 полукруглый наконечник для выравнивания и чистки
- 1 цилиндрический наконечник для переключивания и чистки

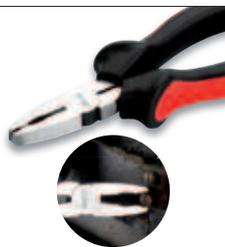


CIMCO артикул 14 7302

118.50 Евро

## CIMCO – Клещи для откручивания

Оптимальный инструмент для откручивания прикипевших, заржавевших или сорванных винтов. Благодаря как горизонтальной, так и вертикальной насечкам на зубьях и полукруглому захвату губок, клещи способны открутить все саморезы и винты M2-M6. Специальная форма головы клещей надежно обхватывает шляпку винтов и легко ее откручивает. Дополнительно клещи оснащены лезвием для точной резки жестких, средних и мягких проводов.



CIMCO артикул 10 0352

39.00 Евро

## Кабелерез

Для медного и алюминиевого кабеля, произведены из закаленной инструментальной листовой стали толщиной 5 мм. Очень хорошая режущая производительность, края режущих губок с точной шлифовкой, вороненые, 2-компонентные рукоятки со специальными лезвиями для резки многожильных кабелей до Ø 18мм.



CIMCO артикул 12 0116

35.90 Евро

## Спрей-тестер для датчика дыма.

По правилам пожарной сигнализации, в коммерческих и зданиях и частных домах должны быть установлены датчики дыма. Датчики дыма очень важны для обеспечения безопасности, от их исправности зависит общая безопасность зданий. Поэтому необходимо не только проверять и менять аккумуляторы этих датчиков, но и необходимо проверять их работоспособность. Такую проверку удобней всего осуществлять тестовым спреем.

Новый спрей-тестер для датчиков дыма от CIMCO представляет собой испытательный газ для быстрой и достоверной проверки работоспособности фотоэлементов (оптоэлементов) датчика. Спрей позволяет избежать применения специальных электроприборов. Благодаря этому спрею обеспечивается проверка работоспособности обесточенных датчиков дыма.



Работоспособность датчиков дыма теперь проверяется без нажатия кнопок аккумуляторных тестовых устройств, более простой путь – это применение спрей-теста.

CIMCO артикул 15 1126

19.30 Евро

Представительство компании CIMCO:  
ООО «Роторика», +7 (495) 788-7178,  
125438, Москва, 4-й Лихачевский пер, д. 13  
info@ro-tools.ru, www.cimco.su