

Ручные клещи (HIP)

HIP 2000 | 512, HIP 2000 | 513



Рекомендованы для монтажа бесступенчатых низкопрофильных хомутов Oetiker StepLess® 168

- Преимущества**
- Быстрое и простое закрывание и открывание
 - Широкие эргономичные рукоятки из мягкого комбинированного материала
 - Эргономичная конструкция рукояток
 - Высокая долговечность инструмента



Клещи комбинированного действия
с прямыми рукоятками
HIP 2000 | 512
Арт. № 14100512



Клещи комбинированного действия
с изогнутыми рукоятками
HIP 2000 | 513
Арт. № 14100513

Инструменты комбинированного действия: обеспечивают высокое усилие закрытия + требуют меньшей силы рук для достижения надежного и простого закрытия + превосходное качество дизайна + один инструмент может работать с широким ассортиментом низкопрофильных хомутов 168

Широкие рукоятки из комбинированного материала: распределяют усилие руки + снижают риск возникновения травм от повторяющихся движений

Традиционные прямые рукоятки: легко приспособляются к конфигурации хомута и соединяемых деталей

Изогнутые рукоятки: более эргономичны + лучше захватываются кистью руки + более удобны для пользователей с небольшим размером кисти



ОБЗОР ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Клещи комбинированного действия с прямыми рукоятками

Номер модели	HIP 2000 512
Арт. №	14100512

Размеры:

Длина	218,7 мм
Ширина	58,0 мм
Высота	22,6 мм
Вес	271,0 г
Ширина губок	2,0 мм
Ширина раствора*	20,9 мм
Базовое усилие губок	2 000 Н

Клещи комбинированного действия с изогнутыми рукоятками

Номер модели	HIP 2000 513
Арт. №	14100513

Размеры:

Длина	220,0 мм
Ширина	87,0 мм
Высота	22,6 мм
Вес	286,0 г
Ширина губок	2,0 мм
Ширина раствора*	20,9 мм
Базовое усилие губок	2 000 Н

Бесступенчатые низкопрофильные хомуты StepLess® 168



МОНТАЖ

С помощью ручного инструмента расположите кончики губок в крючке натяжения и туннеле.

При закрытии инструмента крючок натяжения и туннель сводятся вместе, уменьшая внутренний диаметр хомута. Чтобы сохранить уменьшенный диаметр, отверстия попадают на крючки для удержания в нагруженном состоянии, приложенная нагрузка от инструмента снимается. При этом крючки фиксируются в соответствующих отверстиях.

* Для хомутов 168 типа 3 следует использовать инструмент № 14100115

ОПИСАНИЕ

Ручные клещи (HIP) Oetiker специально разработаны для обслуживания и ремонта автотранспорта. Они позволяют легко и быстро зажимать низкопрофильные хомуты Oetiker.

Их конструкция позволяет развивать максимально возможные радиальные усилия с обеспечением равномерности обжатия по всей окружности изделия. Этим гарантируется максимально возможная герметичность хомута при монтаже вручную.

Широкие рукоятки из комбинированного материала распределяют усилие руки и снижают риск возникновения травм от повторяющихся движений.

Традиционные прямые рукоятки легко приспособляются к конфигурации хомута и соединяемых деталей. Изогнутые рукоятки более эргономичны, лучше захватываются кистью руки и более удобны для пользователей с небольшим размером кисти.

Клещи комбинированного действия разработаны специально для профессионального применения, когда требуется выполнить закрытие большого количества хомутов. Увеличенный выигрыш в усилии позволяет монтажнику тратить меньше сил при сжатии вручную, что обеспечивает комфортные условия труда и снижение усталости, а также риска получения травм вследствие перенапряжения.

ГРАФИК СРАВНЕНИЯ УСИЛИЙ ЗАКРЫТИЯ

По мере закрытия хомута с помощью инструментов комбинированного действия выигрыш в силе быстро возрастает.

Преимущество для пользователей: для закрытия хомута требуется меньше сил. Закрытие выполняется легче и быстрее.

