

Тест:

Быстрозажимные тиски



Очень часто случается, что какой-нибудь рабочий инструмент становится неотъемлемой частью Ваших будничных дней и Вы уже смотрите на него не как на простой инструмент, а как на часть Вашей мастерской.

Механические тиски являются таким инструментом. В моей санитарно-технической работе мне часто приходится фиксировать трубы для их соединения, так что мои тиски должны находиться всегда под рукой. Хотя их конструкция и не прогрессировала со временем, и ей не было уделено столько внимания, как, например, электроинструментам, сейчас, всё же, появилась новая деталь на тисках RIDGID, на которую следует обратить внимание.



Тестирование данных тисков я произвёл скорее ради новой системы для быстрого регулирования зажима, но даже стандартные преимущества тисков мне понравились. Механическая и внешняя обработка выполнены профессионально, а внимание, которое уделено деталям, говорит об общем качестве инструмента. Данные тиски имеют следующие особенности: опору на шарнире из кованой стали, которая вращается на 360°; прочную, крепкую наковальню и запатентованную систему регулировки губок, которая обеспечивает надёжное удержание обрабатываемых деталей. По сравнению с другими тисками, существующими на рынке, детали тисков RIDGID выполнены из кованой стали. Я использовал более дешёвые чугунные тиски, которые раскололись, но с тисками RIDGID такого не произошло. Кованая сталь является практически неразрушимой в данном случае.

Система быстрого зажима довольно часто встречается на деревообрабатывающих тисках, но появление этой системы на механических тисках RIDGID, делает их единственными тисками с данной характеристикой на рынке. Быстрозажимной механизм значительно сокращает время при работе с верстачными тисками. Для того чтобы разомкнуть или сомкнуть тиски, надо просто нажать курок для быстрого установления губок тисков в необходимое положение.



Время - это деньги, поэтому мне очень понравилась идея сэкономить немного. Я установил тиски RIDGID на нашем рабочем автомобиле, он имеет специальное приспособление моего собственного производства, которое поддерживает крепление для тисков, что позволяет моим сотрудникам установить его на нужном для работы уровне. Подставка выдвигается из данной установки с задней стороны бампера, что позволяет удобно расположиться с тисками, особенно при работе с длинными трубами или при объёмных монтажах. Обычно я использовал на этом приспособлении цепные тиски, но теперь так же приделал небольшую платформу для быстрозажимных тисков RIDGID. Первое, что я заметил при работе с тисками RIDGID, так это большие возможности использования губок тисков. При их не очень большой ширине они могут зажать трубы до 4-7/8 дюймов. На протяжении нашего тестирования, ни один из предметов, которые мы зажимали, не проскользнул.



Но самое выдающееся свойство тисков RIDGID - система быстрого зажима губок. При работе с тисками часто приходится зажимать сначала маленькую деталь, например болт, затем большую, поэтому приходится постоянно раздвигать и сдвигать губки, но с тисками RIDGID этот процесс очень лёгок. Я открыл для себя, что двухвитковый ходовой винт скользит очень плавно и без резкого отсоединения, как, например, случается с очень «капризными» в этом смысле тисками, у которых ходовой винт имеет зубцы под острым углом.

Данное свойство тисков экономит много времени, особенно при работе с деталями разных размеров, освобождая от постоянного закручивания и раскручивания тисков.

RIDGID предлагает, как дополнительную опцию, три вида съёмных губок: резиновые, алюминиевые и губки из пластика, усиленного волокнами. Данные губки легко крепятся благодаря магнитной основе и обеспечивают защиту самым хрупким материалам. Резиновые губки показали мне очень полезными при закреплении хромированных деталей.

Заключение

Я всегда имел в своём рабочем автомобиле цепные тиски; нам приходилось работать в основном с трубами, так что это казалось наилучшим приспособлением. Но после того как я протестировал тиски RIDGID с их быстрозажимной системой, в нашем сервисном центре появился новый «фаворит».

John Myrtle является владельцем «JM Plumbing and Heating» в Хотчкисс, Колорадо