

RIVETEC

TITGEMEYER Group

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗАКЛЕПОЧНАЯ ТЕХНИКА



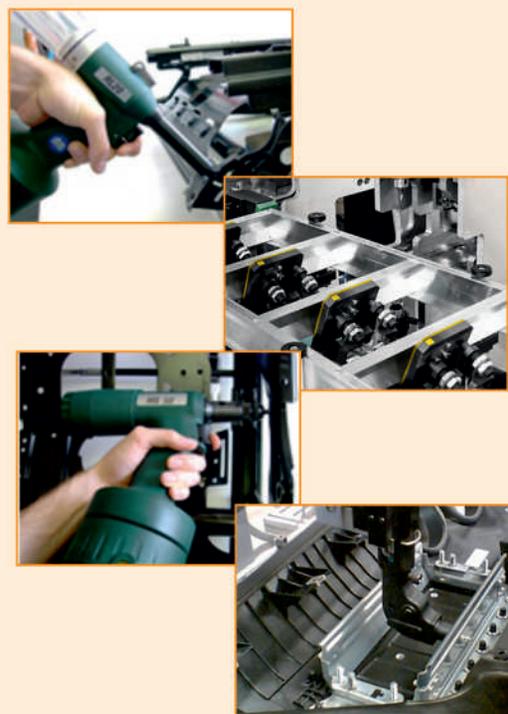
**КАЧЕСТВО!
НАДЕЖНОСТЬ! УСПЕХ!**



RIVETEC — чешская компания, основанная в 1994 году, на сегодняшний день является ведущим мировым производителем профессионального заклепочного инструмента. Производственные мощности компании и передовые разработки позволяют ей держать высокое качество своей продукции, что подтверждено европейскими сертификатами качества. Сотрудничество с ведущими мировыми производителями заклепочных соединений позволяет компании предоставлять максимально полный комплекс услуг клиентам в поставках как самих заклепочных соединений, так и других крепежных соединений. Компания поставляет свою продукцию в большинство европейских стран, США, некоторые страны Ближнего Востока. Теперь инструмент **RIVETEC** представлен и в России...

Модельный ряд **RIVETEC** включает в себя ручной механический и пневмогидравлический инструмент. Большой выбор моделей, взаимозаменяемых сменных (стандартных) и дополнительных (усиленных, удлиненных, угловых) насадок позволяет точно подобрать инструмент для решения конкретной задачи. Среди инструмента, производимого компанией **RIVETEC**, можно найти инструмент как для вытяжных и резьбовых элементов, так и для специальных соединительных элементов. Многие технические решения, нашедшие воплощение в инструменте, явились новинками и до сих пор являются уникальными. Для получения максимальной информации о технологическом процессе клепки, специалистами **RIVETEC** специально была разработана система компьютерного контроля за процессом клепки (может быть установлена на пневмогидравлический инструмент по специальному заказу). Все модели инструмента отличаются высоким качеством, долговечностью и надежностью. Также предоставляется гарантия на весь ассортимент продукции. Инструмент **RIVETEC** поможет Вам автоматизировать процесс клепки, снизить расходы и сэкономить время.

RIVETEC - Ваш лучший выбор!



RIVETEC – НАМ ДОВЕРЯЮТ ПРОФЕССИОНАЛЫ!

Механический инструмент предназначен для установки малых и средних серий заклёпок, имеет большие, прочные силовые рычаги, что позволяет устанавливать заклёпки диаметром до 8 мм. Корпус инструмента выполнен из ударопрочного пластика, либо цельнометаллический, в зависимости от модели, силовые рычаги сделаны из хромированной стали. Благодаря простоте своей конструкции ручные заклепочники имеют небольшую стоимость. Наиболее широкое применение механические заклепочники получили при работе в труднодоступных местах (монтаж вентилируемых фасадов, воздуховодов и т.д.)



TT 55

Длина	Ширина	Вес
225 мм	70 мм	0,4 кг.

Чрезвычайно легкий и компактный ручной инструмент. Благодаря несложной конструкции инструмент весьма надежен, прост в эксплуатации и обслуживании. Корпус инструмента выполнен из стали, рукоятка специальной формы изготовлена из полимерного материала. Предназначен для производства малых серий заклёпочных соединений.

Диаметр заклёпки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий	✓	✓	✓			
Сталь	✓	✓	✓			
Нерж. Сталь	✓	✓	✓			
Комплект насадок	✓	✓	✓			



HL 5

Длина	Ширина	Вес
390 мм	130 мм	1,9 кг.

Легкий и компактный ручной инструмент. Весьма прост в эксплуатации и обслуживании. Корпус инструмента выполнен из ударопрочного пластика, стальные рычаги имеют хромированное покрытие. Полимерная рукоятка полностью исключает выскальзывание инструмента. Оснащен емкостью для сбора стержней после расклепывания. Предназначен для производства малых и средних серий заклёпочных соединений.

Диаметр заклёпки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий	✓	✓	✓	✓		
Сталь	✓	✓	✓	✓		
Нерж. Сталь	✓	✓	✓	✓		
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓		



HL 5M

Длина	Ширина	Вес
430 мм	130 мм	1,7 кг.

Легкий, удобный в эксплуатации, производительный инструмент небольшого размера. Оснащен регулируемой передней насадкой, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для различных видов заклёпок, а также регулировать рабочий ход. Исполнение: ударопрочный пластик, хромированная сталь. Оснащен емкостью для сбора стержней после расклепывания. Специальная полимерная рукоятка полностью исключает выскальзывание инструмента. Предназначен для производства малых и средних серий заклёпочных соединений.

Диаметр заклёпки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий			✓	✓	✓	✓
Сталь			✓	✓	✓	
Нерж. Сталь			✓	✓	✓	
Комплект насадок			✓	✓	✓	✓

СМЕННЫЕ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА RIVETEC



	HL 5	HL 5M	HL 6	HL 6M	RL 12	RL 20A	RL 40	Артикул	HL 6M+	RL 60	Артикул
Насадка 2,4 мм	✓				✓	✓		87-0016			
Насадка 3,0 / 3,2 мм	✓				✓	✓		87-0017			
Насадка 4,0 мм	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	87-0018	✓	✓	87-0022
Насадка 4,8 / 5,0 мм	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	87-0019	✓	✓	87-0023
Насадка 6,0 мм		✓	✓	✓			✓	87-0020	✓	✓	87-0024
Насадка 6,4 / 8,0 мм		✓	✓	✓			✓	87-0021	✓	✓	87-0025

ВЫТЯЖНЫЕ ЗАКЛЕПКИ

Вытяжные заклепки предназначены для соединения двух (или более) изделий. В процессе клепки образуется прочное, безопасное соединение. Большой выбор материалов и типоразмеров заклепок позволяет подобрать именно ту модель, которая оптимально подойдет для решения конкретной задачи.



Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий			✓	✓	✓	✓
Сталь			✓	✓	✓	✓
Нерж. Сталь			✓	✓	✓	✓
Комплект насадок			✓	✓	✓	✓

HL 6

Длина	Ширина	Вес
480 мм	150 мм	1,8 кг.

Легкий, удобный в эксплуатации, производительный инструмент небольшого размера. Оснащен регулируемой передней насадкой, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для различных видов заклепок, а также регулировать рабочий ход. Исполнение: ударопрочный пластик, хромированная сталь. Оснащен емкостью для сбора стержней после расклепывания. Специальная полимерная рукоятка полностью исключает выскальзывание инструмента. Предназначен для производства малых и средних серий заклепочных соединений.



Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий			✓	✓	✓	✓
Сталь			✓	✓	✓	✓
Нерж. Сталь			✓	✓	✓	✓
Комплект насадок			✓	✓	✓	✓

HL 6M

Длина	Ширина	Вес
530 мм	150 мм	1,9 кг.

Высокопроизводительный, удобный в работе и надежный инструмент, оснащенный регулируемой передней насадкой, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для работы с заклепками различных типов. Прочная конструкция (цельнометаллический корпус и удлиненные хромированные рычаги) обеспечивает длительный срок эксплуатации. Инструмент оснащен емкостью для сбора стержней после расклепывания. Специальная полимерная рукоятка полностью исключает выскальзывание инструмента. Предназначен для производства средних и больших серий заклепочных соединений.



Диаметр заклепки	4	4,8/5	6	6,4	6,4*	8
Алюминий	✓	✓	✓	✓	✓	
Сталь	✓	✓	✓	✓	✓	
Нерж. Сталь	✓	✓	✓	✓	✓	
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓	✓	

HL 6M+

Длина	Ширина	Вес
530 мм	150 мм	1,9 кг.

Высокопроизводительный, удобный в работе и надежный инструмент, оснащенный регулируемой передней насадкой, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для работы с заклепками различных типов. Зажимной цанговый механизм и насадка специально созданы для работы с усиленными вытяжными заклепками и рассчитаны на очень высокие нагрузки. Прочная конструкция (цельнометаллический корпус и удлиненные хромированные рычаги) обеспечивает длительный срок эксплуатации. Инструмент снабжен специальной емкостью для отломленных стержней. Предназначен для производства средних и больших серий заклепочных соединений.



* Специальные заклепки типа: TIBULB, M-LOCK, MAGNA-BULB, HUCKLOCK

Пневмогидравлические заклепочники относятся к профессиональному инструменту и отличаются большой скоростью установки заклепок и, как следствие, производительностью, а также значительным ресурсом работы, высокими показателями эргономичности и безопасности. Наиболее широкое распространение получили в условиях цехового производства различных отраслей промышленности и при проведении больших объемов ремонтно-строительных работ.



Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий	✓	✓	✓	✓		
Сталь	✓	✓	✓			
Нерж. Сталь	✓	✓	✓			
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓		

Комплектация
 • Угловой штуцер G1/4" • Комплект для замены масла
 • Набор ключей для смены насадки

Один из самых легких и самых компактных инструментов в своем классе. Инструмент снабжен специальной емкостью для отходов стержнесборником, куда перемещается оторванный стержень заклепки после ее расклепывания. Инструмент весьма удобен в эксплуатации. Идеальное сочетание качества, производительности и цены.

	RL 12
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	8kN/6bar
Рабочий ход	14 мм
Вес	1,4 кг
Высота	243 мм
Длина	273 мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (с вакуумом)	1,2 л.
Расход воздуха (без вакуума)	0,2 л.
Уровень шума	<70 dB



Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий	✓	✓	✓	✓		
Сталь	✓	✓	✓	✓		
Нерж. Сталь	✓	✓	✓	✓		
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓		

Комплектация
 • Угловой штуцер G1/4" • Комплект для замены масла
 • Набор ключей для смены насадки

Один из самых легких и самых компактных инструментов в своем классе. Инструмент снабжен специальной емкостью для отходов стержнесборником, куда перемещается оторванный стержень заклепки после ее расклепывания. Инструмент весьма удобен в эксплуатации. Идеальное сочетание качества, производительности и цены.

	RL 15A
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	9,5kN/6bar
Рабочий ход	14 мм
Вес	1,6 кг
Высота	265 мм
Длина	281 мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (с вакуумом)	2 л.
Расход воздуха (без вакуума)	0,2 л.
Уровень шума	<70 dB



Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий	✓	✓	✓	✓		
Сталь	✓	✓	✓	✓		
Нерж. Сталь	✓	✓	✓	✓		
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓		

Комплектация
 • Угловой штуцер G1/4" • Комплект для замены масла
 • Набор ключей для смены насадки

Высокопроизводительный инструмент небольшого размера и веса. Оборудован специальной системой автоматического отключения подачи и контроля расхода сжатого воздуха. Система автоматического втягивания активируется рычагом на рукоятке инструмента и обеспечивает удерживание заклепки в насадке даже при работе в нижнем вертикальном положении. После расклепывания заклепки оторванный стержень перемещается в емкость для отходов. Инструмент предельно прост и удобен в использовании. Самая популярная модель в своем классе.

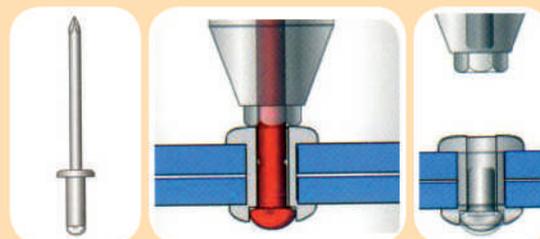
	RL 20A
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	13kN/6bar
Рабочий ход	16 мм
Вес	1,6 кг
Высота	265 мм
Длина	281 мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (с вакуумом)	2,0 л.
Расход воздуха (без вакуума)	0,2 л.
Уровень шума	<70 dB



ЗАПЧАСТИ	HL 5	HL 5M	HL 6	HL 6M	HL 6M+	RL 12	RL 20A	RL 40	RL 60	Артикул
Цанги №1 (3 шт.)	✓									87-0055
Цанги №2 (3 шт.)						✓	✓			87-0050
Цанги №3 (3 шт.)		✓	✓	✓				✓		87-0052
Цанги №4 (3 шт.)					✓				✓	87-0051

ВЫТЯЖНЫЕ ЗАКЛЕПКИ

Вытяжные заклепки предназначены для соединения двух (или более) изделий. В процессе клепки образуется прочное, безопасное соединение. Большой выбор материалов и типоразмеров заклепок позволяет подобрать именно ту модель, которая оптимально подойдет для решения конкретной задачи.



НОВИНКА	RL 40N
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	14,7kN/6bar
Рабочий ход	14 мм
Вес	2,0кг
Высота	280 мм
Длина	302 мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (с вакуумом)	2,0 л.
Расход воздуха (без вакуума)	0,2 л.
Уровень шума	<70 dB

Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Алюминий			✓	✓	✓	✓
Сталь			✓	✓	✓	✓
Нерж. Сталь			✓	✓	✓	✓
Комплект насадок			✓	✓	✓	✓

Высокопроизводительный и весьма надежный инструмент с широчайшим диапазоном применения. Оборудован системой автоматического втягивания, создающей эффект разряжения воздуха. Система обеспечивает удерживание заклепки в нижнем вертикальном положении, а также перемещение оторванного стержня заклепки в стержнесборник увеличенного объема. Инструмент прост в эксплуатации. Обладает системой быстрой смены передней насадки, что облегчает доступ к цанговому механизму для обслуживания.



Комплектация

- Угловой штуцер G1/4"
- Комплект для замены масла
- Набор ключей для смены насадки

НОВИНКА	RL 60N
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	18,2kN/6bar
Рабочий ход	26 мм
Вес	2,6 кг
Высота	340 мм
Длина	323 мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (с вакуумом)	4,8 л.
Расход воздуха (без вакуума)	3 л.
Уровень шума	<70 dB

Диаметр заклепки	4	4,8/5	6	6,4	6,4*	8,0
Алюминий	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Сталь	✓	✓	✓	✓	✓	
Нерж. Сталь	✓	✓	✓	✓	✓	
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓	✓	

Высокопроизводительный и весьма надежный инструмент с широчайшим диапазоном применения. Оборудован системой автоматического втягивания, создающей эффект разряжения воздуха. Система обеспечивает удерживание заклепки в нижнем вертикальном положении, а также перемещение оторванного стержня заклепки в стержнесборник увеличенного объема. Инструмент прост в эксплуатации. Обладает системой быстрой смены передней насадки, что облегчает доступ к цанговому механизму для обслуживания.

* Специальные заклепки типа: TIBULB, M-LOCK, MAGNA-BULB, HUCKLOCK



Комплектация

- Угловой штуцер G1/4"
- Комплект для замены масла
- Набор ключей для смены насадки

	ТС 20	ТС 60
Давление (max)	7 bar	7 bar
Сила клепки	12,5kN (6bar)	18,2kN (6bar)
Рабочий ход	15,8 мм	26 мм
Вес	2,4 кг	3,4 кг
Высота	274 мм	340 мм
Длина	362 мм	360 мм
Соединение для шланга	Ø6мм (G1/4")	Ø6мм (G1/4")
Расход воздуха (с вакуумом)	2 л.	4,8 л.
Расход воздуха (без вакуума)	3 л.	3 л.
Уровень шума	<70 dB	<70 dB

Диаметр заклепки	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4	6,4*	8,0
Алюминий	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Сталь	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Нерж. Сталь	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Инструменты серии ТС в сочетании с вычислительным блоком KRB обеспечивают высокоточный контролируемый процесс заклепывания. Данные инструменты способны определять бракованные заклепки или заклепки не соответствующие спецификации, неверное позиционирование заклепки в материале и позиционирование соединяемых материалов.

* Специальные заклепки типа: TIBULB, M-LOCK, MAGNA-BULB, HUCKLOCK



Комплектация

- Угловой штуцер G1/4"
- Комплект для замены масла
- Набор ключей для смены насадки

ГАЕЧНЫЕ ЗАКЛЕПКИ

Гаечная заклепка используется для неразъемного соединения двух или более деталей и обеспечивает дополнительно возможность разборного резьбового крепежного соединения.



HL 1	Длина	Ширина	Вес
	248 мм	48 мм	0,8 кг

Очень легкий и компактный ручной инструмент для установки небольших серий гаечных заклепок. Обладает простой и в то же время прочной конструкцией. Не требует обслуживания.

Гаечные заклепки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий		✓	✓	✓			
Сталь		✓	✓	✓			
Нерж. сталь		✓	✓	✓			
Комплект насадок		✓	✓	✓			



HL 1M	Длина	Ширина	Вес
	248 мм	49 мм	0,8 кг

Очень легкий и компактный ручной инструмент для установки небольших серий гаечных заклепок. Обладает простой и в то же время прочной конструкцией. Не требует обслуживания.

Гаечные заклепки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий					✓	✓	✓
Сталь					✓	✓	✓
Нерж. сталь					✓	✓	✓
Комплект насадок					✓	✓	✓



HL 3	Длина	Ширина	Вес	Рабочий ход
	270 мм	120 мм	0,8 кг	7 мм

Весьма легкий, компактный, удобный в эксплуатации инструмент. Система регулировки рабочего хода позволяет устанавливать оптимальные параметры для работы с различными видами заклепок. Оборудован специальной системой для быстрого вкручивания и выкручивания резьбового стержня. Предназначен для производства малых и средних серий заклепочных соединений.

Гаечные заклепки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий	✓	✓	✓	✓			
Сталь	✓	✓	✓				
Нерж. сталь	✓	✓	✓				
Комплект насадок	✓	✓	✓	✓			



HL 85	Длина	Ширина	Вес	Рабочий ход
	410 мм	130 мм	1,9 кг	7 мм

Компактный, высоконадежный заклепочный инструмент. Оснащён системой регулировки рабочего хода, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для различных видов заклёпок. Идеально подходит для установки заклепок в труднодоступных местах. Наилучшее соотношение цена-качество. Легкость регулировки рабочего хода. Простота использования. Предназначен для производства средних и больших серий заклёпочных соединений.

*Дополнительная возможность устанавливать винтовые заклепки M4-M8. В стандартной комплектации насадки M4-M8.

Гаечные заклепки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий	✓	✓*	✓*	✓*	✓*		
Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*		
Нерж. сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*		
Комплект насадок		✓	✓	✓	✓		

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ,
НАДЕЖНОСТЬ – ВСЕ ЭТО RIVETEC!**



HL 95	Длина	Ширина	Вес	Рабочий ход
	510 мм	150 мм	2,1 кг	7 мм

Высокопроизводительный и надежный инструмент. Оснащён системой регулировки рабочего хода, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для различных видов заклёпок. Исполнение: цельнометаллический корпус, стальные рычаги. Специальная резиновая рукоятка полностью исключает выскальзывание инструмента. Предназначен для производства средних и больших серий заклёпочных соединений.

Гаечные заклёпки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓
Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Нерж. сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Комплект насадок			✓	✓	✓	✓	

*Дополнительная возможность устанавливать винтовые заклёпки M4-M8. В стандартной комплектации насадки M5-M10.



HL 9	Длина	Ширина	Вес	Рабочий ход
	510 мм	150 мм	2,0 кг	7 мм

Высокопроизводительный и надежный инструмент. Оснащен системой регулировки рабочего хода, позволяющей устанавливать оптимальные параметры для различных видов заклёпок, а также устройством для быстрого выкручивания резьбового стержня из установленной заклёпки (данная конструкция запатентована). Исполнение: цельнометаллический корпус, стальные рычаги с хромированным покрытием. Специальная полимерная рукоятка полностью исключает выскальзывание инструмента. Предназначен для производства средних и больших серий заклёпочных соединений.

Гаечные заклёпки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓
Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Нерж. сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Комплект насадок			✓	✓	✓	✓	

*Дополнительная возможность устанавливать винтовые заклёпки M4-M8. В стандартной комплектации насадки M5-M10.

КАТАЛОГ СМЕННЫХ НАСАДОК ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА RIVETEC



HL 3	Артикул
Резьбовой стержень M3	87-0338
Гайка фиксатор (M3)	87-0282
Резьбовой стержень M4	87-0339
Гайка фиксатор (M4)	87-0283
Резьбовой стержень M5	87-0340
Гайка фиксатор (M5)	87-0284
Резьбовой стержень M6	87-0341
Гайка фиксатор (M6)	87-0285



RL 100	Артикул
Резьбовой стержень M6	87-0288
Гайка фиксатор (M6)	87-0033
Резьбовой стержень M8	87-0289
Гайка фиксатор (M8)	87-0034
Резьбовой стержень M10	87-0290
Гайка фиксатор (M10)	87-0035
Резьбовой стержень M12	87-0291
Гайка фиксатор (M12)	87-0036
Резьбовой стержень M14	87-0292
Гайка фиксатор (M14)	87-0037
Резьбовой стержень M16	87-0293
Гайка фиксатор (M16)	87-0038



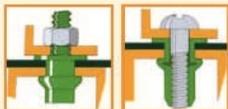
	HL 85	HL 95	HL 9	RL 50	Артикул
Резьбовой стержень M3	✓	✓	✓	✓	87-0039
Гайка фиксатор (M3)	✓	✓	✓	✓	87-0026
Резьбовой стержень M4	✓	✓	✓	✓	87-0040
Гайка фиксатор (M4)	✓	✓	✓	✓	87-0027
Резьбовой стержень M5	✓	✓	✓	✓	87-0041
Гайка фиксатор (M5)	✓	✓	✓	✓	87-0028
Резьбовой стержень M6	✓	✓	✓	✓	87-0042
Гайка фиксатор (M6)	✓	✓	✓	✓	87-0029
Резьбовой стержень M8	✓	✓	✓	✓	87-0043
Гайка фиксатор (M8)	✓	✓	✓	✓	87-0030
Резьбовой стержень M10		✓	✓	✓	87-0044
Гайка фиксатор (M10)		✓	✓	✓	87-0031
Резьбовой стержень M12		✓	✓	✓	87-0045
Гайка фиксатор (M12)		✓	✓	✓	87-0032



	HL 85	HL 95	HL 9	RL 50	Артикул
Винтовая насадка M4	✓	✓	✓	✓	87-0046
Винтовая насадка M5	✓	✓	✓	✓	87-0047
Винтовая насадка M6	✓	✓	✓	✓	87-0048
Винтовая насадка M8	✓	✓	✓	✓	87-0049

RIVETEC - ВСЕГДА ВНЕ КОНКУРЕНЦИИ!

RL 50	
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	23,5кН/6bar
Рабочий ход	1,5-6,5 мм
Вес	2,2 кг
Высота	255 мм
Длина	292мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (1 заклепку)	4,6 л.
Расход воздуха (с пневмомотором)	23,3 л.
Уровень шума	86 dB



- Угловой штуцер (с поворотом 180°) G1/4"
- Набор инструмента для замены масла

Гаечные заклепки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓
Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Нерж. Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Стандартная комплектация		✓	✓	✓	✓	✓	

Удобный, высокопроизводительный и надёжный инструмент, оснащённый реверсивным пневматическим двигателем, осуществляющим установку заклепки, а также закручивание и выкручивание насадки. Возможность регулировки рабочего хода позволяет задать оптимальные параметры для работы с различными видами заклепок. Управление всеми функциями осуществляется с помощью всего лишь одной кнопки.

*Дополнительная возможность устанавливать винтовые заклепки M4-M8. В стандартной комплектации насадки для установки гаечных заклепок M4-M10.



НОВИНКА RL 50AS	
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	34 кН/6bar
Рабочий ход	2,5-6,5 мм
Вес	2,2 кг
Высота	306 мм
Длина	329мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (1 заклепку)	4,6 л.
Расход воздуха (с пневмомотором)	23,3 л.
Уровень шума	86 dB



Комплектация

- Угловой штуцер (с поворотом 180°) G1/4"
- Набор инструмента для замены масла

Гаечные заклепки	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Алюминий	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	✓
Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Нерж. Сталь	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓	
Стандартная комплектация		✓	✓	✓	✓	✓	

Удобный, высокопроизводительный и надёжный инструмент, оснащённый реверсивным пневматическим двигателем, осуществляющим установку заклепки, а также закручивание и выкручивание насадки. Возможность регулировки рабочего хода позволяет задать оптимальные параметры для работы с различными видами заклепок. Управление всеми функциями осуществляется с помощью всего лишь одной кнопки. Данная модель оборудована механизмом автоматического накручивания заклепки и механизмом быстрой регулировки рабочего хода.

*Дополнительная возможность устанавливать винтовые заклепки M4-M8. В стандартной комплектации насадки для установки гаечных заклепок M4-M10.



RL 100	
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	34 кН/6bar
Рабочий ход	2,5-9 мм
Вес	2,9 кг
Высота	306 мм
Длина	329мм
Соединение для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (1 заклепку)	4,6 л.
Расход воздуха (с пневмомотором)	23,3 л.
Уровень шума	86 dB



Комплектация

- Угловой штуцер (с поворотом 180°) G1/4"
- Набор инструмента для замены масла

Гаечные заклепки	M6	M8	M10	M12	M14	M16
Алюминий	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
Сталь	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
Нерж. Сталь	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
Стандартная комплектация		✓	✓	✓		

Удобный, высокопроизводительный и надёжный инструмент, предназначенный для установки заклепок больших размеров. Оснащён реверсивным пневматическим двигателем, осуществляющим установку заклепки, а также закручивание и выкручивание насадки. Возможность регулировки рабочего хода позволяет задать оптимальные параметры для работы с различными видами заклепок. Управление всеми функциями осуществляется с помощью всего лишь одной кнопки. Предназначен только для установки гаечных заклепок. В стандартной комплектации насадки для установки гаечных заклепок M8-M12.

*Дополнительная возможность устанавливать винтовые заклепки M4-M8. В стандартной комплектации насадки для установки гаечных заклепок M4-M10.



Механический инструмент

HL 69

Длина	Ширина	Вес	Рабочий ход
510 мм	150 мм	2,1 кг.	7 мм

Прочность Материала (в МПа)		100	200	300	400	500	600
		Толщина материала (в мм)					
M6 Ø 9,1	Сталь			2,1	1,8	1,6	1,5
	Алюминий	2,8	2,5	2,3	2,1	2	
M5 Ø 7,1	Сталь			2,5	2,1	1,9	1,8
	Алюминий	3	3	2,8	2,6	2,4	
M4 Ø 6,1	Сталь			2,9	2,5	2,2	2
	Алюминий	3	3	3	3	2,8	



Простой, надежный и удобный в эксплуатации инструмент. Предназначен для формирования шестигранных отверстий под резьбовые заклепки размером M4 - M6, в материалах любых типов толщиной от 0,5 до 3,0 мм. Исполнение: цельнометаллический корпус, хромированные стальные рычаги со специальной полимерной рукояткой. Используется для производства малых и средних серий отверстий, а также для ремонтных работ.



Пневмогидравлический инструмент

RL 6100

Длина	Высота	Вес	Усилия сжатия	Рабочий ход
306 мм	320 мм	2,9 кг.	34 kN/ 6 bar	9 мм

Прочность Материала (в МПа)		100	200	300	400	500	600
		Толщина материала (в мм)					
M8 Ø 11,1	Сталь			3,5	3,1	2,8	2,6
	Алюминий	4,6	4,2	3,9	3,7	3,5	
	Латунь		4,1	3,7	3,5	3,2	
M6 Ø 9,1	Сталь			4,1	3,5	3,2	2,9
	Алюминий	5,5	5	4,6	4,3	4	
	Латунь		4,8	4,4	4	3,7	
M5 Ø 7,1	Сталь			5	4,3	3,9	3,5
	Алюминий	6	6	5,6	5,2	4,9	
	Латунь	6	5,9	5,3	4,9	4,5	
M4 Ø 6,1	Сталь			5,8	5	4,5	4
	Алюминий	6	6	6	6	5,7	
	Латунь	6	6	6	5,7	5,3	



Высокопроизводительный, удобный в эксплуатации и надежный инструмент с пневмогидравлическим двигателем. Предназначен для формирования шестигранных отверстий под резьбовые заклепки размером M4 - M8, в материалах любых типов толщиной от 0,5 до 6,0 мм. Управление работой осуществляется всего лишь одной кнопкой. Используется для производства средних и крупных серий отверстий, а также для ремонтных работ.



Внимание! Пробивной шип в комплект не входит

- Угловой штуцер (с поворотом 180°) G1/4"
- Комплект для замены масла
- Набор ключей для смены насадки

СОЕДИНЕНИЯ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ

Соединения высокой прочности, в которые входят штифтовые соединения (LockBolt) и система HUCK-BOM, в настоящее время являются относительно новым способом скрепления материалов на российском рынке. Несмотря на это, они уже хорошо зарекомендовали себя при производстве средств автотранспорта, электроцитового оборудования, аэрокосмической отрасли, общестроительных монтажных работах. Несравненным преимуществом этих крепежных элементов являются высокая прочность соединения на срыв, разрез и большая устойчивость к вибрационным нагрузкам.

	RL 75
Давление (max)	7 bar
Сила клепки	22 kN/6bar
Рабочий ход	15 мм
Вес	2,2 кг
Высота	319 мм
Длина (без насадки)	235мм
Штуцер для шланга	Ø6мм(G1/4")
Расход воздуха (1 заклепку)	2,8л.
Уровень шума	<70dB



Тип заклепки	Lock Bolt Standard	Lock Bolt Multigrip	Hucktainer PLUS	Вытяжная заклепка
Диаметр заклепки	5	6/6,5	5	6,5
Алюминий	✓	✓	✓	✓
Сталь	✓	✓	✓	✓
Нерж. Сталь	✓	✓		✓

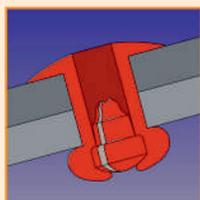


Комплектация

- Угловой штуцер (с поворотом 180°) G1/4"
 - Набор инструмента для замены масла
- Внимание!** Насадка в комплект не входит

* Специальные заклепки типа: **TIBULB, M-LOCK, HUCKLOCK, MAGNA-LOCK**

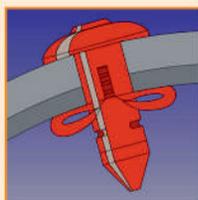
Удобный, высокопроизводительный и весьма надежный инструмент. Специальная конструкция рабочего механизма делает возможным быструю замену насадок, что позволяет работать как с обычными вытяжными заклепками, так и с различными видами специальных соединительных элементов. Инструмент снабжен защитным кожухом. Прост в использовании.



TIFAS® вытяжные заклепки
Универсальные вытяжные заклепки для установки на профильных поверхностях, трубах, трубопроводах, цистернах и т.д.

Диаметр (мм): 2.4 | 3.0 | 3.2 | 4.0 | 4.8 | 5.0 | 6.0 | 6.4 | 8.0

Материал: Алюминий | Сталь | Сплав меди и никеля | Нержавеющая сталь

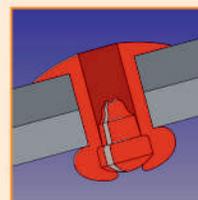


TIFAS® вытяжные заклепки с петлями

Хорошие крепежные свойства. Для обеспечения большой площади поверхности установки в процессе установки образуются трехсторонние петли.

Диаметр (мм): 4.0 | 5.0 | 6.5

Материал: Алюминий | Сталь

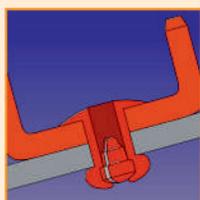


TIFAS® вытяжные заклепки с глухим концом

Тело заклепки с глухим концом образует герметичное крепление с обратной стороны. Устанавливается только с одной стороны. На соединяемые детали оказывается высокое давление, и достигаются отличная герметичность, высокая прочность на сдвиг и на разрыв.

Диаметр (мм): 3.2 | 4.0 | 4.8 | 6.4

Материал: Алюминий | Сталь | Сплав меди и никеля | Нержавеющая сталь | Медь

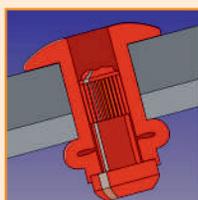


TIFAS® вытяжные заклепки с заземлением

Позволяет быстро, просто и надежно осуществлять соединения с заземлением. Поставляются как со встроенными разъемами, так и без них.

Диаметр (мм): 3.8 | 4.0 | 5.0 | 5.2

Материал: Алюминий | Сталь | Медь

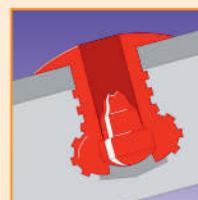


TIFAS® зажимные вытяжные заклепки

Вытяжные заклепки. Идеально подходят для соединения листовых поверхностей.

Диаметр (мм): 4.0 | 4.8 | 6.0

Материал: Сталь

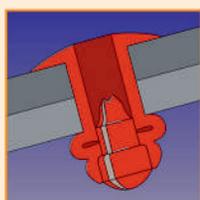


TIFAS® вытяжные заклепки с насечкой

Специально разработаны для глухих отверстий в мягких материалах, таких как древесина и пластик, а также для таких областей, где тело заклепки должно надежно устанавливаться в просверленное углубление в основном материале. В зависимости от материала сопрягаемой детали можно получить высокопрочное соединение.

Диаметр (мм): 3.3 | 4.1 | 5.0

Материал: Алюминий

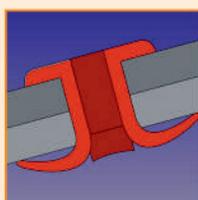


TIFAS® многозахватные вытяжные заклепки

Широкий диапазон захвата обеспечивается благодаря многократному обхватыванию телу заклепки с обратной стороны.

Диаметр (мм): 3.2 | 4.0 | 4.8 | 6.4

Материал: Алюминий | Сталь | Нержавеющая сталь

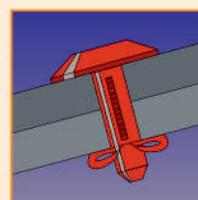


TIFAS® расширяющиеся вытяжные заклепки

Специальная заклепка с высокой прочностью крепления, но низким радиальным расширением. В процессе установки тело заклепки разделяется на 4 части с помощью оправки специальной формы.

Диаметр (мм): 3.2 | 4.0 | 4.8 | 6.4

Материал: Алюминий | Нержавеющая сталь

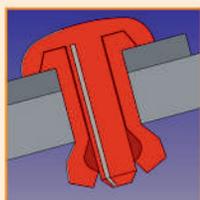


TIFAS® пластиковые вытяжные заклепки

Пластиковые вытяжные заклепки с относительно высокой прочностью на разрыв. Можно устанавливать с помощью стандартных инструментов. Не повреждают сопрягаемые поверхности. Устойчивы к коррозии и герметичны.

Диаметр (мм): 4.0 | 5.0 | 6.5 | 7.0

Материал: Полиамид | Полиоксиметилен

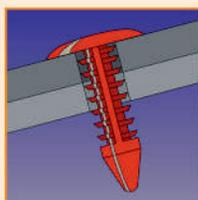


TIFAS® вставные пластиковые вытяжные заклепки

Специально предназначены для тех ситуаций, когда обратная сторона труднодоступна, например, при креплении панелей, знаков, табличек, и т.п. Устойчивы к коррозии и не проводят электричество.

Диаметр (мм): 3.0 | 4.0 | 5.0 | 6.0

Материал: Пластик



TIFAS® пластиковые фиксаторы

Пластиковые заклепки для сквозных и глухих отверстий, частично съемные. Особенно применимы для обработанных поверхностей. Устойчивы к коррозии.

Диаметр (мм): 3.0 | 5.0 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 10

Материал: Полиамид



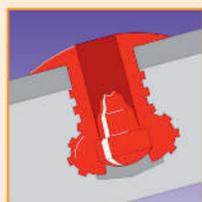
TIFAS® Star вытяжные заклепки

Потайные вытяжные заклепки для установки в мягких материалах.

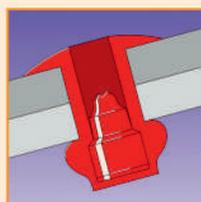
Диаметр (мм): 4.0 | 4.8

Материал: Алюминий | Сталь





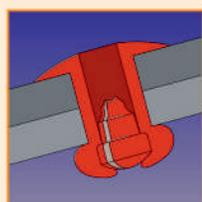
POP® вытяжные заклепки с насечкой
Специально разработаны для глухих отверстий в мягких материалах, таких как древесина и пластик, а также для таких областей, где тело заклепки должно надежно устанавливаться в просверленное углубление в основном материале. В зависимости от материала сопрягаемой детали можно получить высокопрочное соединение.
Диаметр (мм): 3.3 | 4.1 | 5.0
Материал: Алюминий



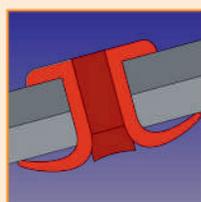
POP® вытяжные заклепки с глухим концом
Тело заклепки с глухим концом образует герметичное соединение с обратной стороны. Устанавливается только с одной стороны. На соединяемые детали оказывается высокое давление, и достигаются отличная герметичность, высокая прочность на сдвиг и на разрыв.
Диаметр (мм): 3.2 | 4.0 | 4.8 | 6.4
Материал: Алюминий | Сталь | Нержавеющая сталь | Медь



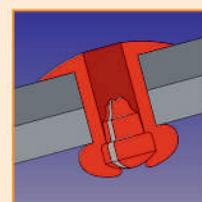
POP® раскладные вытяжные заклепки LSR
Раскладные вытяжные заклепки. Надежная, аккуратная посадка при соединении металла и пластика. Широкий диапазон захвата. Подходят для соединения мягких композитных материалов. Предназначены для соединения тонких и хрупких материалов. Могут использоваться в широком поле допусков с обратной стороны.
Диаметр (мм): 4.0 | 4.8
Материал: Алюминий | Сталь



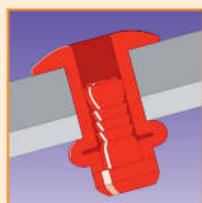
POP® вытяжные заклепки с мягкой установкой
Специальные вытяжные заклепки для особенно мягких и хрупких материалов.
Диаметр (мм): 3.2 | 4.0 | 4.8
Материал: Алюминий



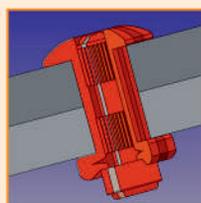
POP® специальные вытяжные заклепки с мягкой установкой
Специальные заклепки с высокой прочностью крепления, но низким радиальным расширением. В процессе установки тело заклепки разделяется на 4 части с помощью оправки специальной формы.
Диаметр (мм): 3.2 | 4.0 | 4.8
Материал: Алюминий



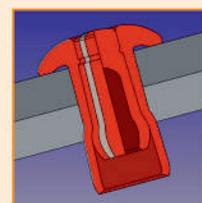
POP® Стандартные вытяжные заклепки
Вытяжные заклепки для крепления одного или более элементов. Устанавливаются только с одной стороны, т.е. со стороны головки заклепки.
Диаметр (мм): 2.4 | 2.8 | 3.0 | 3.2 | 4.0 | 4.8
Материал: Алюминий | Сталь | Сплав меди и никеля | Нержавеющая сталь | Медь



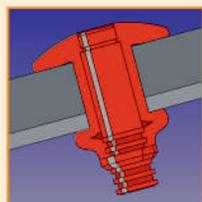
POP® V-образные вытяжные заклепки
В заклепках POP® V-Grip расширенный диапазон захвата и улучшенный внешний вид после установки.
Диаметр (мм): 4.8
Материал: Алюминий | Сталь



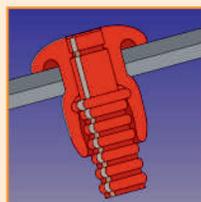
TIBULV вытяжные заклепки
Строительные вытяжные заклепки. Высокопрочные заклепки с механической фиксацией в оправке.
Диаметр (мм): 4.8 | 6.4 | 6.5 | 7.8
Материал: Алюминий | Сталь | Нержавеющая сталь



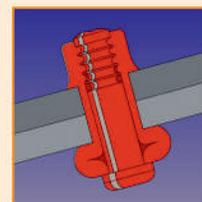
M-LOCK вытяжные заклепки
Для высокопрочного надежного соединения, даже при динамической нагрузке.
Диаметр (мм): 4.8 | 6.4 | 9.8
Материал: Алюминий | Сталь | Нержавеющая сталь



MAGNA BULB® вытяжные заклепки
Специальные вытяжные заклепки с большой площадью поверхности с обратной стороны. Могут использоваться для крепления с обратной стороны тонкостенных материалов, например легких материалов. Высокая прочность крепления.
Диаметр (мм): 4.8 | 6.4 | 8.0
Материал: Сталь



HUCKLOK™ вытяжные заклепки
Двойная механическая фиксация к оправке. Широкий диапазон захвата. Высокая прочность на сдвиг и на разрыв.
Диаметр (мм): 6.4
Материал: Сталь



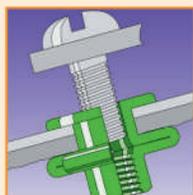
BOM® вытяжные заклепки
Высокопрочные вытяжные заклепки с большим усилием на сдвиг и на разрыв, обеспечивающие герметичность и устойчивость к вибрации.
Диаметр (мм): 5.0 | 6.5 | 8.0 | 9.6 | 12.7 | 16.0
Материал: Алюминий | Сталь



ГАЕЧНАЯ ЗАКЛЕПКА ШТИФТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ



RIV-TI® гаечные заклёпки
Подходит для тонкостенных элементов. Простой монтаж с одной стороны.
Резьба: M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12
Материал: Алюминий | Сталь | Латунь | Нержавеющая сталь Aluminium | Steel | Brass | Stainless steel



RIV-TI® Улучшенные гаечные заклёпки
Подходит для тонкостенных элементов. Простота установки с одной стороны.
Резьба: M4 | M5 | M6 | M8 | M10
Материал: Сталь



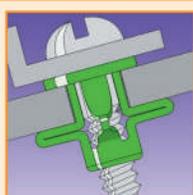
RIV-TI® Гибкие гаечные заклёпки
Эластичный корпус заклёпки со вставкой из нержавеющей стали. Простое ввинчивание, поглощает удары и вибрации. Коррозионно-стойкие и непроводящие. Также идеально подходит для соединений жестких и гибких поверхностей.
Резьба: M3 | M4 | M5 | M6 | M8
Материал: EDPM (этилен-пропиленовый каучук)



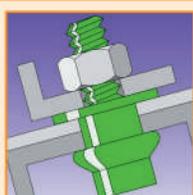
RIV-TI® Нейлоновые гаечные заклёпки
Пластиковые потайные гайки с алюминиевой резьбовой вставкой для тонкого листового материала. Никаких специальных монтажных инструментов не требуется. Не проводят электричество. Устойчивы к коррозии. Могут использоваться на готовых поверхностях.
Резьба: M2,5 | M3 | M4 | M5 | M6 | M7 | M8
Материал: Сталь | Полиамид



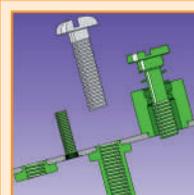
RIV-TI® Накладные гаечные заклёпки
Металлический или пластиковый корпус со стальной резьбовой вставкой. Для установки в глухие отверстия требуется доступ к крепежному отверстию только с одной стороны. Устанавливается за 1/4 оборота в крепежном отверстии.
Резьба: M6 | M8
Материал: Сталь | Пластик



RIV-TI® Анкерные гаечные заклёпки
Комбинированные заклёпки и резьбовые соединения с большой площадью поверхности с обратной стороны. Идеально подходят для чувствительных материалов, таких как пластмасса, древесноволокнистая плита, фанера, стекловолокно и твердая резина.
Резьба: M4 | M5 | M6
Материал: Сталь



TIBOLT® Винтовые заклёпки
И вытяжная заклёпка, и резьбовая стержень одновременно. Подходит для тонкостенных элементов. Простой монтаж с одной стороны.
Резьба: M3 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10 | M12
Материал: Алюминий | Сталь | Латунь | Нержавеющая сталь



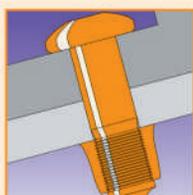
CAPTIVE® запрессовочный крепеж
Надежные крепежные элементы для тонких листов, пластмасс и электронных компонентов (печатных плат). Малые усилия для установки.
Резьба: M2 | M2,5 | M3 | M3,5 | M4 | M5 | M6 | M8 | M10
Материал: Алюминий | Сталь | Нержавеющая сталь | Бронза | Латунь



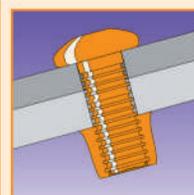
DeltaBolt® штифтовое соединение
Высокопроизводительная крепежная система, состоящая из штифта и втулки, разработанная с использованием 3D моделирования методом конечных элементов. Превосходная двухкомпонентная крепежная система с уникальной конструкцией, универсальная в применении в сочетании со стандартными промышленными инструментами.
Диаметр (мм): 4,8 | 6,4 | 8,0 | 9,6
Материал: Сталь



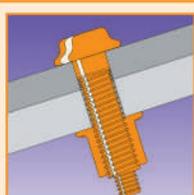
TIFAS® штифтовое соединение
Высокопрочная система состоит из двух компонентов: штифта и втулки, предназначена для соединения деталей с доступом с обеих сторон. Соединение полностью устойчиво к вибрации и обеспечивает высокую прочность на разрыв и на сдвиг, а также высокую надежность соединения.
Диаметр (мм): 5,0 | 6,5 | 8,0 | 10,0
Материал: Алюминий | Сталь



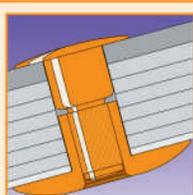
TIFAS® штифтовое соединение HV
Крепежная система большого диаметра, состоящая из двух компонентов: штифта и втулки. Соединение полностью устойчиво к вибрации и обеспечивает высокую прочность на разрыв и на сдвиг, а также высокую надежность соединения.
Диаметр (мм): 12,7 | 16,0 | 19,0 | 22,2 | 25,4
Материал: Сталь



TIFAS® Многозахватные штифтовые соединения
Высокопрочная двухкомпонентная крепежная система, состоящая из штифта и втулки, с широким диапазоном захвата для соединений, устойчивых к вибрации. Стопорный штифт Maxigrip заполняет отверстие втулки и встает заподлицо, образуя ровную поверхность.
Диаметр (мм): 5,0 | 6,5 | 8,0 | 10,0
Материал: Алюминий | Сталь



Bobtail® штифтовое соединение
Стопорная крепежная система без хвостовика.
Диаметр (мм): 12,0 | 14,0 | 16,0 | 20,0
Материал: Углеродистая сталь



HUCKTAINER® plus
Крепежная система для соединения мягких и твердых поверхностей. Минимальное выступание как с внешней стороны, так и с внутренней. Двухкомпонентная крепежная система HUCKTAINER предназначена для крепления фанерных панелей, особенно в производстве грузовых автомобилей. Высокая прочность, герметичность и простота установки гарантированы.
Диаметр (мм): 10,0 Материал: Сталь



ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ КРЕПЕЖ, ИНСТРУМЕНТ И ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И СБОРОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

www.fixtrade.ru

www.depragindustrial.ru

Тел.: +7 (495) 748-08-77, +7 (968) 638-92-82

Ваш надежный поставщик!