Тел./факс: (812) 336-23-93

www.airline.su

Почтовый адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, а/я 210
Факт. адрес: 196627, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 177, к.2

08.09.2025НовинкиAIRLINE

ХОМУТЫ ЧЕРВЯЧНЫЕ С ПРУЖИННОЙ ВСТАВКОЙ
(самоподтягивающиеся)

Компания **AIRLINE** представляет **червячные хомуты с пружинной вставкой** — универсальные соединительные элементы, предназначенные для **надёжного крепления и герметизации соединений** шлангов, патрубков и других гибких и жёстких трубопроводов.

Назначение:
Идеально подходят для систем, подверженных **температурным перепадам**, **динамическим нагрузкам** и «ползучести» (релаксации) шланга. Особенно эффективны при эксплуатации в условиях **экстремально низких или высоких температур**, например, в системах наддувочного воздуха турбокомпрессоров.

Конструкция и принцип действия:
Хомут состоит из:

- прочной **ленты без сквозных прорезей**, исключающей повреждение поверхности патрубка;
- **зубчатой дорожки**, корпуса и винта с **комбинированным шлицем** для удобной затяжки;
- **встроенной пружины волнообразной формы**, которая автоматически регулирует усилие зажима.

Благодаря **пружинной вставке**, хомут сохраняет постоянное радиальное давление, **самоподтягивается** при изменении диаметра шланга, температуре или вибрациях, поддерживая герметичность соединения.

Преимущества:

- Самоподтягивание: пружинная вставка компенсирует температурные расширения и сжатия, обеспечивая стабильное усилие обжима.
- Устойчивость к механическим нагрузкам: конструкция рассчитана на высокие нагрузки и многократное использование без потери герметичности.
- Легкое кручение винта: удобный монтаж без заеданий.
- Лента с откатанными кромками без заусенцев: бережное отношение к шлангу.
- Широкий спектр применения: автомобили, спецтехника, промышленность, системы HVAC.
- Материал: нержавеющая сталь 430SS, устойчивая к коррозии и агрессивной среде.

Тел./факс: (812) 336-23-93

www.airline.su

Почтовый адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, а/я 210
Факт. адрес: 196627, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 177, к.2

AIRLINE
АВТОМОБИЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

	Код:ADHSS001 **Название (полное):**Хомут червячный 16-27/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS001
	Код:ADHSS002 **Название (полное):**Хомут червячный 20-32/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS002
	Код:ADHSS003 **Название (полное):**Хомут червячный 16-27/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS003

Тел./факс: (812) 336-23-93

www.airline.su

Почтовый адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, а/я 210
Факт. адрес: 196627, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 177, к.2

AIRLINE
АВТОМОБИЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

	Код:ADHSS004 **Название (полное):**Хомут червячный 30-45/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS004
	Код:ADHSS005 **Название (полное):**Хомут червячный 35-50/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS005
	Код:ADHSS006 **Название (полное):**Хомут червячный 40-60/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS006

Тел./факс: (812) 336-23-93

www.airline.su

Почтовый адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, а/я 210
Факт. адрес: 196627, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 177, к.2

AIRLINE
АВТОМОБИЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

	Код:ADHSS007 **Название (полное):**Хомут червячный 45-65/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS007
	Код:ADHSS008 **Название (полное):**Хомут червячный 50-70/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS008
	Код:ADHSS009 **Название (полное):**Хомут червячный 60-80/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS009

Тел./факс: (812) 336-23-93

www.airline.su

Почтовый адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, а/я 210
Факт. адрес: 196627, г. Санкт-Петербург, Московское шоссе, д. 177, к.2

AIRLINE
АВТОМОБИЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

	Код:ADHSS010 **Название (полное):**Хомут червячный 70-90/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS010
	Код:ADHSS011 **Название (полное):**Хомут червячный 90-110/12мм с пружинной вставкой, W2 (нерж.) **Преимущества:** -Пружинная вставка помогает сохранять усилие обжима при температурных изменениях, динамических нагрузках и изменениях диаметра обжимаемых частей; -Откатанные кромки без заусенцев; -Высокие усилия обжима даже при малых моментах затяжки.винт с комбинированным шлицем; -Широкий спектр применения; -Легкое кручение винта; -Лента без сквозных прорезей; -Нержавеющая сталь (430ss); Ссылка: http://www.airline.su/ADHSS011

Метрические данные смотрите в прайс-листе AIRLINE

Отдел маркетинга AIRLINEАлександр Донцов