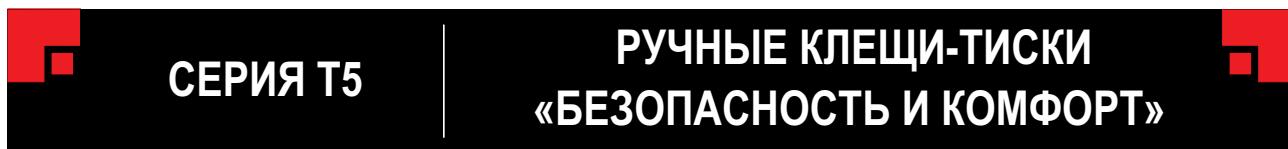


"T5" Ручные клещи-тиски

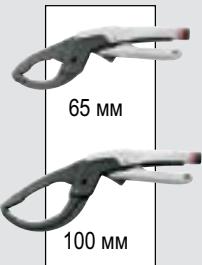
БЕЗОПАСНЫЕ, ПРАКТИЧНЫЕ И ЭРГОНОМИЧНЫЕ!

Подвижная верхняя губка.
Большая зона обзора
удерживаемой детали.



Универсальные кованые,
термически обработанные губки,
размеры: 40 мм - 65 мм - 100 мм

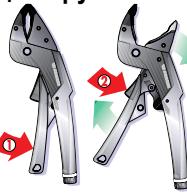
Неподвижная нижняя губка позволяет
устанавливать Т5 на рабочем столе или
удерживать её в тисках



Безынерционное снятие нагрузки



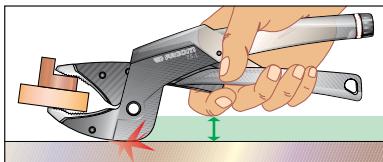
Для использования одной рукой



T5: БОЛЕЕ БЕЗОПАСНЫЕ.

Нет эффекта отдачи при снятии нагрузки

- Система плавного снятия
нагрузки предотвращает
отдачу при снятии нагрузки.



Защита руки

- Большой зазор между пальцами
руки и рабочей поверхностью.

T5: БОЛЕЕ ПРАКТИЧНЫЕ, ЭРГОНОМИЧНЫЕ

Использование одной рукой

- Клещи-тиски сжимаются и ослабляются одной рукой даже при большом усилии скатия.
- Вторая рука свободна для удержания деталей.

Регулируемое открытие

- Конструкция тисков обеспечивает плавное снятие нагрузки.
- Т5 удерживает давление: при снятии нагрузки детали остаются неподвижными между губками.

Эргономичность

- Эргономичная форма рукояток и уменьшение усилий создают комфорт в работе и сокращают усталость.



Ручные клемчи-тиски

□ T5.L – Ручные клемчи-тиски с затвором – с алюминиевым покрытием ручек



- Эргономичные ручки с алюминиевым покрытием, не чувствительны к искрам от сварки.
- Безынерционное снятие нагрузки.
- Практичные и удобные: Использование одной рукой, небольшое раскрытие ручек независимо от степени открытия губок.
- Губки из термически обработанной кованой стали (Хром, Молибден), высокое сопротивление износу.

	Открытие макс. [мм]	Размеры [мм]/	$\Delta\Delta$ [г]
T5.L	d. 40 мм	250 x 75 x 22	631
T5.L65	d. 65 мм	290 x 80 x 22	819

□ T5.1L Ручные клемчи-тиски с затвором – с пластиковым покрытием ручек



- В особенности подходят для выездных работ.
- Безынерционное снятие нагрузки.
- Практичные и удобные: Использование одной рукой, небольшое раскрытие ручек.
- Губки из термически обработанной кованой стали (Хром, Молибден), высокое сопротивление износу.
- Габариты 250 x 75 x 22 мм.
- Вес: 565 г.

Ручные клещи-тиски большого размера

СЕРИЯ 500

РУЧНЫЕ КЛЕЩИ-ТИСКИ
FACOM «ОРИГИНАЛ 500»

**ТИСКИ БОЛЬШОГО РАЗМЕРА
ДЛЯ ЗАХВАТА ПРЕДМЕТОВ
ЛЮБОЙ ФОРМЫ!**



Гамма ручных клещей-тисков "ОРИГИНАЛ 500" отличается зубчатой системой грубой настройки на размер детали и резьбовой тонкой настройкой, разработанной и реализованной FACOM.

- Большой размер зева.
- Зажим между губками всегда параллельный.
- Способность доступа к угловым соединениям до 70 мм в высоту.



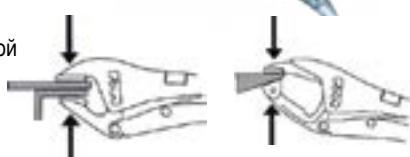
Мощные губки, созданные для обеспечения наилучшего захвата.

- Ширина: 17 мм.
- Продольный желобок на верхней губке - для удержания и затяжки круглых деталей малого диаметра.
- Зубцы по всей поверхности.
- Термически обработанная сталь - хром/молибден. Для лучшего сопротивления износу.



Версии с шарнирной губкой.

- Для соответствия любым конфигурациям захвата.
- Модели 506/516 с подвижной губкой.



Круг: 135 мм



Шестигранник: 125 мм

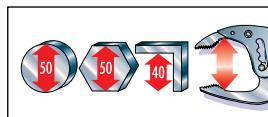
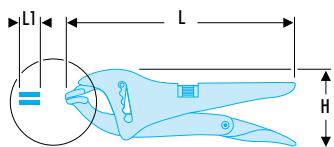


Уголок: 70 мм



Ручные клемчи-тиски

□ Ручные клемчи-тиски с короткими губками

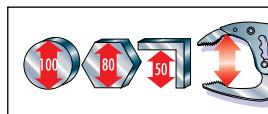
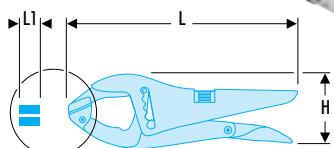


ASME B107.500

- Подвижная губка имеет 4 фиксированные положения.
- Ширина губок 17 мм.
- Продольный желобок на верхней губке служит для затяжки деталей малого диаметра.
- Внешний вид: хромированный

	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	$\Delta\Delta$ [r]
500	58	225	17	540

□ 501 – 506 - Ручные клемчи-тиски с длинными губками

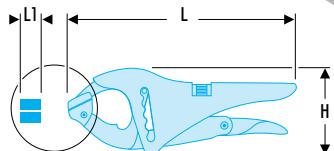
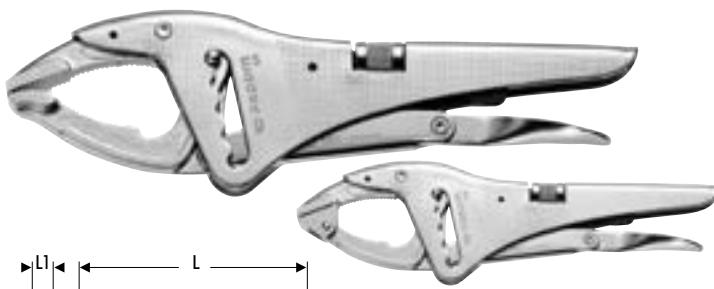


ASME B107.500

- Подвижная губка имеет 4 фиксированные положения.
- Ширина губок 17 мм.
- Продольный желобок на верхней губке служит для затяжки деталей малого диаметра.
- Модель 506: тип 501 с шарнирной губкой для любой конфигурации захвата.
- Внешний вид: хромированный
Вес: 620 г.

	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	$\Delta\Delta$ [r]
501	63	250	17	620
506	63	250	17	640

□ 511 – 516 - Ручные клемчи-тиски с длинными губками – 5 положений подвижной губки

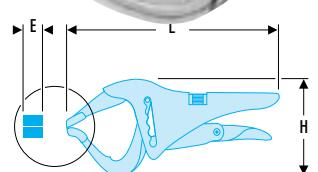


ASME B107.500

- Подвижная губка имеет 5 фиксированных положений для увеличения открытия зева.
- Ширина губок 17 мм.
- Продольный желобок на верхней губке служит для затяжки деталей малого диаметра.
- Модель 516: тип 511 с шарнирной губкой для любой конфигурации захвата.
- Внешний вид: хромированный
Вес: 680 г.

	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	$\Delta\Delta$ [r]
511	79	250	17	680
516	79	250	17	695

□ Ручные клемчи-тиски с губками большого размера – 5 положений подвижной губки



ASME B107.500

- Подвижная губка имеет 5 фиксированных положений, глубокая нижняя губка.
- Ширина губок 17 мм.
- Продольный желобок на верхней губке служит для затяжки деталей малого диаметра.
- Внешний вид: хромированный

	H [мм]	L [мм]	L1 [мм]	$\Delta\Delta$ [r]
505	89	270	17	720

СЕРИЯ 580 | РУЧНЫЕ КЛЕМЧИ-ТИСКИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЗАТЯЖКОЙ

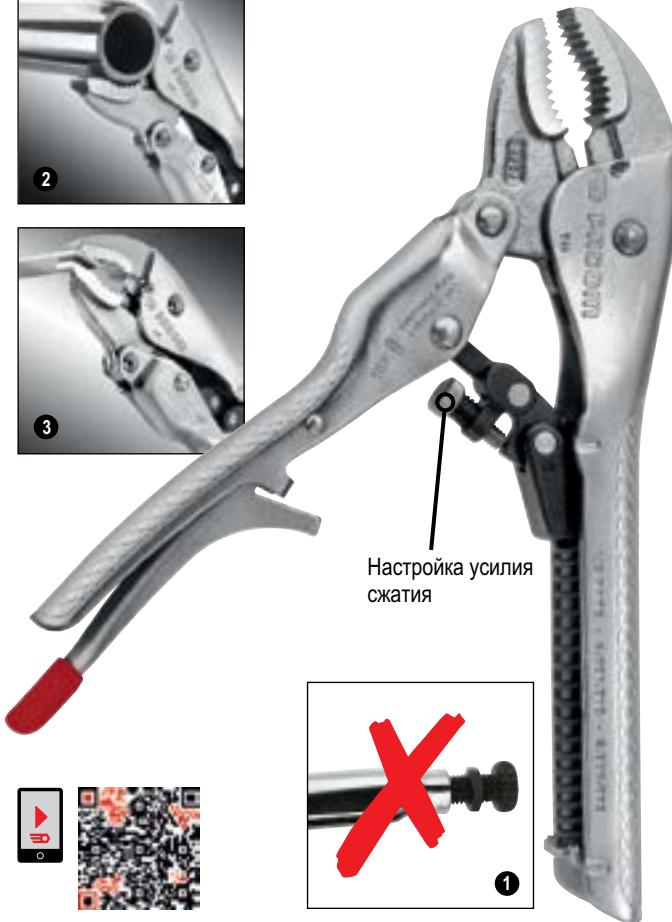
**ИДЕАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ
ДЛЯ ЭКОНОМИИ ВРЕМЕНИ
И СЕРИЙНЫХ РАБОТ!**

Не требуют регулировки!

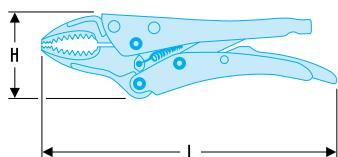
- ① Настройте усилие сжатия и забудьте о прочих регулировках.
- ② Клемчи автоматически регулируются под тонкие и толстые детали.

**Запатентованный механизм
автоматического запирания.**

- ③ Обеспечивает автоматическую настройку губок под затягиваемую деталь с одинаковым давлением, независимо от размера детали.



580 – Многофункциональные автоматические ручные клемчи-тиски с изогнутыми губками



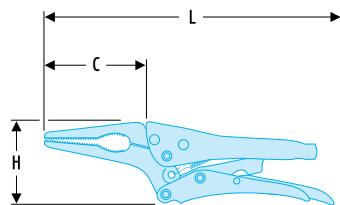
ASME B107.500

- Клемчи-тиски предназначены для широкого использования в сферах производства или технического обслуживания в промышленности, автосервисе.
- Автоматическая настройка на детали, регулируется только усилие сжатия.
- Губки из термически обработанной кованой стали (Хром, Молибден), высокое сопротивление износу.
- Рифленые рукоятки для нескользкого захвата.
- Разблокировка одной рукой с помощью встроенного рычага.
- Внешний вид: хромированные, автоматический механизм – полированный.

	A [мм]	B [мм]	C [мм]	H [мм]	L [мм]	$\Delta\alpha$ [°]
580.6	30	21	8	45	150	235
580.10	38	30	12	63	250	642

Ручные клещи-тиски

□ Автоматические ручные клещи-тиски с длинными губками



ASME B107.500

- Клещи для удержания, установки или извлечения деталей при работе в труднодоступных местах.
- Губки предназначены для удержания деталей с плоским или круглым сечением.
- Автоматическая настройка на детали, регулируется только усилие сжатия.
- Губки из термически обработанной кованой стали (Хром, Молибден), высокое сопротивление износу.
- Рифленые рукоятки для нескользкого захвата.
- Разблокировка одной рукой с помощью встроенного рычага.
- Внешний вид: хромированные, автоматический механизм - полированный.

↗	A [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]	H [мм]	L [мм]	↗
582.7	45	61	5,5	61	45	175	270

Компактные ручные клещи-тиски

СЕРИЯ 507	СЕРИЯ 507 – КОМПАКТНЫЕ РУЧНЫЕ КЛЕЩИ-ТИСКИ
------------------	--

Двойное преимущество гаммы ручных тисков "компакт 507"

Широкие возможности применения благодаря зубчатой системе перестановки подвижной губки, разработанной и реализованной FACOM, которая обеспечивает:

- Большое раскрытие.
- Затяжку между двумя параллельными губками.
- Возможность производить захват и удержание угловых конструкций.

Тонкий профиль и точность

- Компактный инструмент с тонкими губками.
- Точность регулировки благодаря эксплюзивной системе с зубчатой рейкой FACOM.

9,6 мм

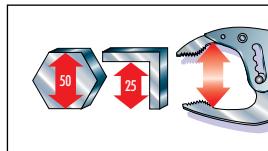
□ 507A Компактные ручные клещи-тиски с короткими губками



ASME B107.500

- Подвижная губка имеет 4 фиксированные положения.
- Точная регулировка с помощью системы зубчатой рейки.
- Кованые губки.
- Ширина губок 9,6 мм.
- Длина: 200 мм.
- Высота: 42 мм.
- Внешний вид: хромированный
- Вес: 330 г.

□ 509 Компактные ручные клещи-тиски с длинными губками

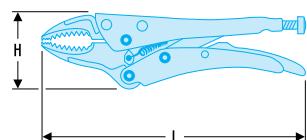


ASME B107.500

- Подвижная губка имеет 4 фиксированные положения.
 - Точная регулировка с помощью системы зубчатой рейки.
 - Кованые губки.
 - Ширина губок 9,6 мм.
 - Длина: 215 мм.
 - Внешний вид: хромированный
- Вес: 370 г.

Ручные тиски с винтовой настройкой

□ 513 - Ручные клещи-тиски с винтовой настройкой и короткими губками

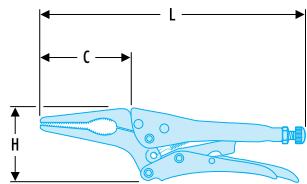


ASME B107.500

- Тонкие губки.
- Винтовая регулировка открытия.
- Внешний вид: черный катафорез.

≡	A [мм]	B [мм]	C [мм]	H [мм]	L [мм]	ΔΔ [r]
513.5	25	18	6,4	49	140	180
513A.7	35	27	9,0	59	190	380
513.10	55	35	10,3	71	235	628

□ 517 - Ручные клещи-тиски с винтовой настройкой и длинными губками



ASME B107.500

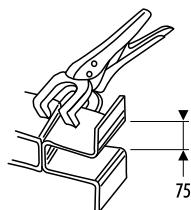
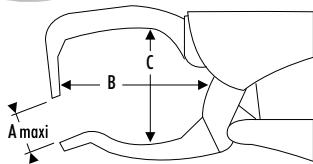
- Обеспечивает захват и фиксацию на труднодоступных деталях.
- Винтовая регулировка открытия.
- Внешний вид: хромированный

≡	A макс. [мм]	C [мм]	H [мм]	L [мм]
517.6	55	50	48	165
517.10	70	80	60	235

Ручные клещи-тиски

Ручные тиски для работ с металлоконструкциями

■ Ручные тиски для дуговой сварки

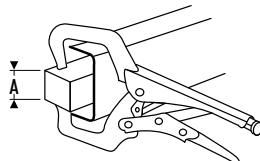
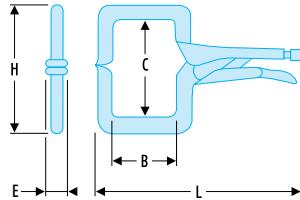


ASME B107.500

- Губки из легкого искробезопасного сплава.
- Стальной корпус.
- Идеально плотно совмещают свариваемые детали.
- Оставляют много свободного места для инструмента для сварки.
- Винтовая регулировка открытия.
- Размеры: 280 x 82 x 70 мм.
- Внешний вид: хромированный

502A	A макс. [мм]	B [мм]	C [мм]	735
	75	65	50	

■ 504A - Ручные тиски для дуговой сварки – С-образная модель

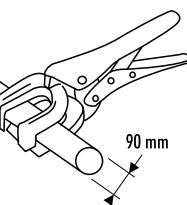
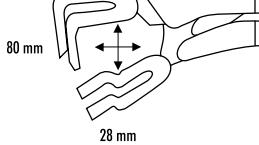


ASME B107.500

- Губки из легкого искробезопасного сплава.
- Стальной корпус.
- Для мощного захвата различных профилей: труб, швеллеров, уголков.
- Винтовая регулировка открытия.
- Внешний вид: хромированный

504A.100	A макс. [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]	H [мм]	L [мм]
80	80	65	100	12	147	280
125	125	120	180	20	240	350

■ Ручные тиски для круглых деталей

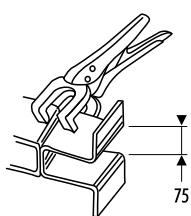
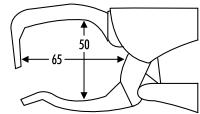


ASME B107.500

- Для захвата и надежного удержания круглых деталей.
- Губки и корпус из листового металла.
- Винтовая регулировка открытия.
- Размеры: 280 x 85 x 68 мм.
- Внешний вид: хромированный

503	A макс. [мм]	B [мм]	C [мм]	945
	90	80	28	

■ Ручные тиски для уголков

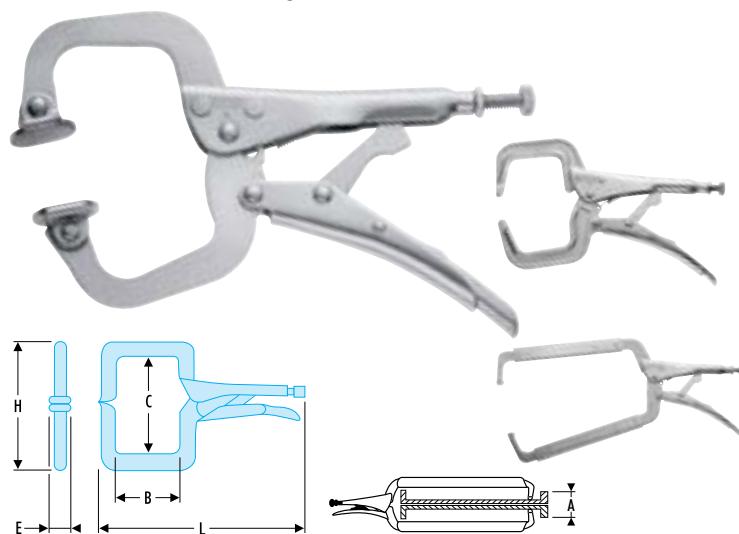


ASME B107.500

- Для захвата и надежного удержания уголков, швеллеров.
- Губки и корпус из листового металла.
- Винтовая регулировка открытия.
- Размеры: 280 x 85 x 70 мм.
- Внешний вид: хромированный

512	A макс. [мм]	B [мм]	C [мм]	953
	75	65	50	

□ 514A – 514A.R - Ручные тиски для большого обхвата



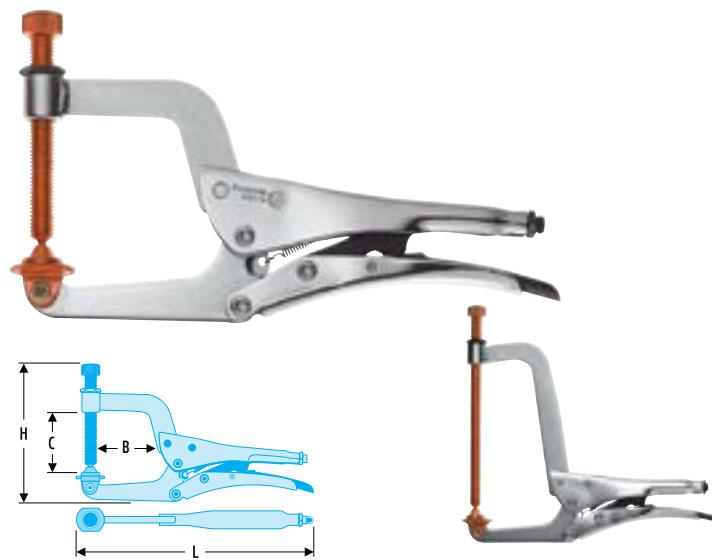
ASME B107.500

- Губки из специальной кованой стали для надежного и безопасного сжатия угловых деталей и глубоких профилей.
- Корпус из листового металла.
- "R" модели имеют шарнирную контактную поверхность губок.
- Винтовая регулировка открытия.
- Внешний вид: хромированный

	A макс. [мм]	B [мм]	C [мм]	E [мм]	H [мм]	L [мм]	ΔΔ [кг]
514.45R	45	45	60	19	90	175	0,270
514.65	70	65	100	12	150	300	0,905
514A.240	230	240	100	20	165	460	1,420
514A.240R	230	240	100	32	165	460	1,530
514A.400	370	400	100	20	165	630	1,705

Ручные тиски с зажимом

□ 520A - Ручные тиски с винтовым зажимом

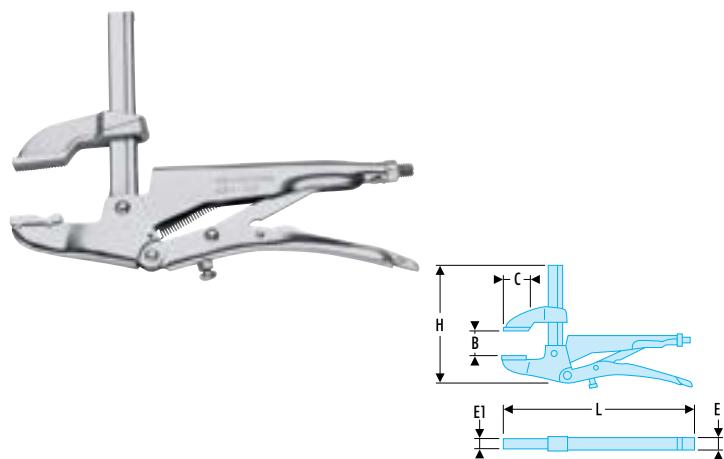


ASME B107.500

- Покрытый медью регулировочный винт с нижней шарнирной лапкой.
- Точная настройка благодаря регулировочному винту.
- Внешний вид: хромированный

	B [мм]	C [мм]	H [мм]	L [мм]	ΔΔ [кг]
520A.70	70	70	165	280	1,020
520A.100	70	100	196	280	1,095
520A.170	70	170	270	280	1,250

□ 521A - Ручные тиски с раздвижным зажимом



ASME B107.500

- Усилие затяжки: 4000 Н, регулируемое.
- Оцинкованная, кованая и термически обработанная скользящая верхняя губка.
- Цементированные и хромированные зубцы.
- Нижняя губка отводится на 9° с помощью регулировочного винта.
- Внешний вид: хромированный

	B [мм]	C [мм]	E [мм]	E1 [мм]	H [мм]	L [мм]	ΔΔ [кг]
521.100	100	65	28	15	190	260	1,020
521.150	150	65	28	15	240	260	1,110
521.200	200	65	28	15	290	260	1,180