

STAYER

Губцевый инструмент

HERCULES

Профессиональный губцевый инструмент с эксцентриковым шарниром для различных слесарных работ в самых сложных условиях.

+50%
POWER
SHIFT

CRV
HARDENED

**OIL
GAS
RESIST**

МАКСИМУМ МОЩНОСТИ



арт. 2203-1-20





Тип	Плоскогубцы комбинированные			Тонкогубцы		Тонкогубцы изогнутые	Бокорезы		Бокорезы усиленные
Длина, мм	160	180	200	160	200	160	160	180	180
Макс. рез мягкой проволоки, мм	3.4	3.8	3.8	3	3.4	3	3.8	3.8	3.4
Макс. рез твердой проволоки, мм	1.6	1.8	2	1.6	1.8	1.6	1.6	1.8	2
Захват цилиндрических деталей и гаек, мм	4–13	4–19	4–20	6–13	3–13	6–13	–	–	–
Размер головы, мм	10×24	10×27	10×30	9×17	11×19	11×30	11×22	12×23	12×30
Длина режущей кромки, мм	–	–	–	–	–	–	22	23	20
Вес, г	190	265	300	135	197	138	197	232	245
Габариты, мм	160×58×23	180×55×24	200×58×24	160×52×21	200×57×23	160×52×24	160×52×21	180×57×23	180×57×23
Артикул	2203-1-16	2203-1-18	2203-1-20	2203-3-16	2203-3-20	2203-4-16	2203-5-16	2203-5-18	2203-6-18

Плоскогубцы комбинированные HERCULES

STAYER



Многофункциональная голова
с плоским гладким и ребристым захватом,
кусачками, 2 зонами захвата
цилиндрических деталей и гаек



- Зоны захвата плоских и круглых деталей
- Закаленные рабочие поверхности
- Эксцентриковый шарнир
увеличивает передаваемое усилие на 50%
- Изготовлены из высокопрочной Cr-V стали
- Оксидированное покрытие
для защиты от коррозии
- Маслбензостойкие рукоятки
для работы в агрессивных условиях

Длина, мм	Макс. рез мягкой проволоки, мм	Макс. рез твердой проволоки, мм	Захват цилиндрических деталей и гаек, мм	Размер головы, мм	Материал	Покрытие	Вес, г	Артикул
160	3.4	1.6	4-13	10×24	Cr-V	оксидированное с полировкой	190	2203-1-16
180	3.8	1.8	4-19	10×27			265	2203-1-18
200	3.8	2	4-20	10×30			300	2203-1-20*





Многофункциональная голова

с плоским гладким и ребристым захватом, кусачками, захватом цилиндрических деталей и гаек



- **Прецизионные наконечники**
устойчивы к перекосу, стабильно сохраняют форму
- **Закаленные рабочие поверхности**
- **Эксцентриковый шарнир**
увеличивает передаваемое усилие на 50%
- **Маслобензостойкие рукоятки**
для работы в агрессивных условиях
- **Изготовлены из высокопрочной Cr-V стали**
- **Оксидированное покрытие**
для защиты от коррозии

Длина, мм	Макс. рез мягкой проволоки, мм	Макс. рез твердой проволоки, мм	Захват цилиндрических деталей и гаек, мм	Размер головы, мм	Материал	Покрытие	Вес, г	Артикул
160	3	1.6	6-13	9×17	Cr-V	оксидированное с полировкой	135	2203-3-16
200	3.4	1.8	3-13	11×19			197	2203-3-20*



Тонкогубцы изогнутые HERCULES

STAYER



Многофункциональная голова
с плоским гладким и ребристым захватом,
кусачками, захватом цилиндрических
деталей и гаек



- **Прецизионные наконечники**
устойчивы к перекосу, стабильно сохраняют форму
- **Закаленные рабочие поверхности**
- **Эксцентриковый шарнир**
увеличивает передаваемое усилие на 50%
- **Маслбензостойкие рукоятки**
для работы в агрессивных условиях
- **Изготовлены из высокопрочной Cr-V стали**
- **Оксидированное покрытие**
для защиты от коррозии

Длина, мм	Макс. рез мягкой проволоки, мм	Макс. рез твердой проволоки, мм	Захват цилиндрических деталей и гаек, мм	Размер головы, мм	Материал	Покрытие	Вес, г	Артикул
160	3	1.6	6–13	11 × 30	Cr-V	оксидированное с полировкой	138	2203-4-16





Высокая режущая способность
при минимальных усилиях благодаря
оптимальному согласованию угла
режущих кромок



- **Закаленные рабочие поверхности**
- **Эксцентриковый шарнир**
увеличивает передаваемое усилие на 50%
- **Изготовлены из высокопрочной Cr-V стали**
- **Маслобензостойкие рукоятки**
для работы в агрессивных условиях
- **Оксидированное покрытие**
для защиты от коррозии

Длина, мм	Макс. рез мягкой проволоки, мм	Макс. рез твердой проволоки, мм	Длина режущей кромки, мм	Размер головы, мм	Материал	Покрытие	Вес, г	Артикул
160	3.8	1.6	22	11 × 22	Cr-V	оксидированное с полировкой	197	2203-5-16
180	3.8	1.8	23	12 × 23			232	2203-5-18*



Бокорезы усиленные HERCULES

STAYER



Высокая режущая способность
при минимальных усилиях благодаря
оптимальному согласованию угла
режущих кромок



- **Закаленные рабочие поверхности**
- **Эксцентриковый шарнир**
увеличивает передаваемое усилие на 50%
- **Изготовлены из высокопрочной Cr-V стали**
- **Маслобензостойкие рукоятки**
для работы в агрессивных условиях
- **Оксидированное покрытие**
для защиты от коррозии

Длина, мм	Макс. рез мягкой проволоки, мм	Макс. рез твердой проволоки, мм	Длина режущей кромки, мм	Размер головы, мм	Материал	Покрытие	Вес, г	Артикул
180	3.4	2	20	12 × 30	Cr-V	оксидированное с полировкой	245	2203-6-18





Габариты изделия, мм

Артикул	Д	Ш	В
2203-1-16	160	58	23
2203-1-18	180	55	24
2203-1-20	200	58	24



Габариты изделия, мм

Артикул	Д	Ш	В
2203-3-16	160	52	21
2203-3-20	200	57	23



Габариты изделия, мм

Артикул	Д	Ш	В
2203-4-16	160	52	24



Габариты изделия, мм

Артикул	Д	Ш	В
2203-5-16	160	52	21
2203-5-18	180	57	23



Габариты изделия, мм

Артикул	Д	Ш	В
2203-6-18	180	57	23