

Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.



product
design
award

2011 ■



Многokrатно
полированные
головки
пассатижей

Полностью
закаленная
базовая часть

Противоскользящее и стойкое
к воздействию масел и
растворителей покрытие ручек



Wiha Classic.

Трубы, проволока, жель, кабели, пружины, гвозди, гайки и винты, стопорные кольца, муфты для оконцевания жил... таким же разнообразным как материал и ежедневные задачи должен быть и инструмент.

Лучшие предпосылки предлагает ассортимент пассатижей Wiha Basic: более 80 пассатижей опробованы во всевозможных случаях применения. И компания Wiha продолжает доводить их до совершенства: так, например, Dynamic-Joint, усовершенствованная шарнирная конструкция, обеспечивает значительно более легкое отрезание. Кроме этого, прецизионные наконечники Wiha MagicTips стабилизируют и защищают съемники стопорных колец.

Wiha Classic – это хорошо зарекомендовавшее себя качество по выгодной цене и в привлекательном дизайне.



Универсальные массивные кусачки для мягкой проволоки и для сильных нагрузок в случае твердой проволоки.

- Мощные**
С DynamicJoint, высококачественной шарнирной конструкцией, для простого и постоянно хорошего отрезания
- Абсолютно стабильны до самых кончиков**
Благодаря Wiha Magic-Tips, прецизионным наконечникам, обеспечивающим надежное удержание и непревзойденную стабильность
- Твердые**
Головка пассатижей, отштампованная из высококачественных сортов стали
- Прочные и долговечные**
Режущие кромки прошли индивидуальную термическую обработку, дополнительную индукционную закалку до твердости до 64 HRC; очень износостойкие шарниры с выдерживающими высокую нагрузку высококачественными заклепочными соединениями
- Эргономичные**
Удобная для руки форма рукоятки для оптимального обращения
- Привлекательные**
Приятный дизайн, с многократно полированной головкой



Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.

Пассатижи и массивные пассатижи.



Z 01 0 01 Пассатижи Classic.

Нормы: DIN ISO 5746.
 Форма головки: Удлиненная режущая кромка для плоских и круглых кабелей.
 Исполнение: OptiGrip - заново сконструированная поверхность захвата с трехточечным зажатием обеспечивает оптимальное удержание детали при работе. Дополнительная индукционная закалка режущих кромок до твердости ок. 64 HRC. Wiha DynamicJoint обеспечивает оптимальную передачу усилия от руки на режущие кромки.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Универсальные пассатижи для захвата, удержания и отрезания мягких и твердых проволок и кабелей.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	☑
26703	160	6 ½	3,1	2,0	1,6	160		5
27325	160	6 ½	3,1	2,0	1,6	160	x	5
26706	180	7	3,4	2,2	1,8	205		5
27336	180	7	3,4	2,2	1,8	205	x	5
26709	200	8	3,8	2,5	2,0	280		5
27337	200	8	3,8	2,5	2,0	280	x	5



Z 02 0 01 Массивные пассатижи Classic.

Нормы: DIN ISO 5746.
 Форма головки: Удлиненная режущая кромка для плоских и круглых кабелей.
 Исполнение: OptiGrip - заново сконструированная поверхность захвата с трехточечным зажатием обеспечивает оптимальное удержание детали при работе. Очень хорошее передаточное отношение рычага экономит 40% усилия при отрезании по сравнению со стандартными пассатижами. Дополнительная индукционная закалка режущих кромок до твердости ок. 64 HRC, поэтому подходят также для отрезания струнной проволоки для пианино. Wiha DynamicJoint обеспечивает оптимальную передачу усилия от руки на режущие кромки.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, специально термически обработанная.
 Применение: Оптимизированные универсальные пассатижи для захвата, удержания и отрезания от мягких до чрезвычайно твердых проволок и кабелей.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	☑
26712	200	8	3,8	2,8	2,3	275		5
27338	200	8	3,8	2,8	2,3	275	x	5
26715	225	9	4,2	3,0	2,5	330		5
27339	225	9	4,2	3,0	2,5	330	x	5

Плоскогубцы и круглогубцы.



Z 05 0 01 Плоскокруглогубцы Classic с режущей кромкой.

Нормы: DIN ISO 5745.
 Форма головки: Прямая форма.
 Исполнение: Удлиненная режущая кромка для плоских и круглых кабелей. Губки частично с зубьями. Дополнительная индукционная закалка режущих кромок до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Захват и удержание, а также отрезание мягких и твердых проволок и кабелей, преимущественно в механической области.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	☑
26718	160	6 ½	2,5	1,8	1,2	120		5
27340	160	6 ½	2,5	1,8	1,2	120	x	5
26721	200	8	3,2	2,2	1,6	165		5
27341	200	8	3,2	2,2	1,6	165	x	5



Z 05 1 01 Плоскокруглогубцы Classic с режущей кромкой.

Нормы: DIN ISO 5745.
 Форма головки: Изогнутая форма, ок. 40°.
 Исполнение: Удлиненная режущая кромка для плоских и круглых кабелей. Губки частично с зубьями. Дополнительная индукционная закалка режущих кромок до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Захват и удержание, а также отрезание мягких и твердых проволок и кабелей, преимущественно в механической области.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	☑
26723	160	6 ½	2,5	1,8	1,2	120		5
27342	160	6 ½	2,5	1,8	1,2	120	x	5
26725	200	8	3,2	2,2	1,6	165		5
27343	200	8	3,2	2,2	1,6	165	x	5

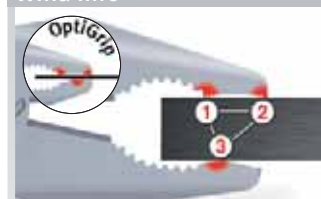
Wiha Info



Wiha DynamicJoint – лидер в своем классе

- **Инновационно:** единственная в своем роде конструкция шарнира
- **Эффективно:** небольшая потеря усилия означает меньшее усилие, необходимое на отрезание - до 40%
- **Надежно:** оптимальные характеристики даже после тысяч задействований

Wiha Info



Wiha OptiGrip – оптимальное удержание благодаря поверхностям захвата новой формы

- **Надежное удержание:** трехточечное зажатие защищает от проворота или выскальзывания детали
- **Эффективно:** оптимальное удержание даже при большом раскрытии и одновременно ощущению меньшего прилагаемого усилия
- **Большой выбор:** теперь в стандартных пассатижах и массивных пассатижах Wiha



Указание по безопасности:

При работе с режущим шарнирно-губцевым инструментом беречься отлетающих окончаний проволоки. Носите, пожалуйста, защитные очки.

Бокорезы и массивные бокорезы.



Z 120 01 Бокорезы Classic.

Нормы: DIN ISO 5749.
 Форма головки: Полукруглые, шведская форма.
 Исполнение: Износостойкий вкладной шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Wiha DynamicJoint обеспечивает оптимальную передачу усилия от руки на режущие кромки. Чистое отрезание с экономией сил благодаря специально отфрезерованной режущей кромке. Долговечные режущие кромки благодаря дополнительной индукционной закалке до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь C 70, термически обработанная.
 Применение: Для отрезания мягких и твердых проволок.

№ заказа	mm	II	○	●	●	●	g	SB	
26738	140	5 ½	4,0	2,5	1,8	1,4	130		5
27346	140	5 ½	4,0	2,5	1,8	1,4	130	x	5
26739	160	6 ½	4,0	2,8	2,0	1,6	170		5
27347	160	6 ½	4,0	2,8	2,0	1,6	170	x	5
26742	180	7	4,0	3,0	2,5	1,8	220		5
27348	180	7	4,0	3,0	2,5	1,8	220	x	5



Z 160 01 Массивные бокорезы Classic.

Нормы: DIN ISO 5749.
 Форма головки: Полукруглые.
 Исполнение: Износостойкий наложенный шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Wiha DynamicJoint обеспечивает оптимальную передачу усилия от руки на режущие кромки. Чистое отрезание с экономией сил благодаря специально отфрезерованной режущей кромке. Долговечные режущие кромки благодаря дополнительной индукционной закалке до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь C 70, специально термически обработанная.
 Применение: Оптимизированные универсальные бокорезы для отрезания от мягких до чрезвычайно твердых проволок и кабелей.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	
26746	160	6 ½	3,5	2,5	2,0	160		5
27349	160	6 ½	3,5	2,5	2,0	160	x	5
26749	180	7	3,8	2,7	2,3	220		5
27370	180	7	3,8	2,7	2,3	220	x	5
26752	200	8	4,2	3,0	2,5	275		5
27371	200	8	4,2	3,0	2,5	275	x	5

Бокорезы и кабелерезы.



НОВИНКА

Z 18 0 01 BiCut Classic - переключаемые высокопроизводительные бокорезы

Нормы: С учетом DIN ISO 5749.
 Форма головки: Полукруглые.
 Исполнение: Продуманные - Clever - BiCut заменяют двое кусачек. Мощные - требуется до 50% меньше усилий руки при отрезании. Сильные - удвоенное усилие отрезания для чрезвычайно твердых материалов. Комфортные - переключение только одной рукой. Прочные и долговечные - индукционная закалка режущих кромок до твердости 64 HRC.
 Материал: Твердые - выкованы в штампе из высококачественной стали C70.
 Применение: Для отрезания различных материалов от мягких до чрезвычайно твердых, как, например, кабели, гвозди, винты, болты, трос, пружинная проволока, цепи и т.д.

№ заказа	mm	II	○	●	g	SB	
38060	200	8	3,5	3	310		5
38981	200	8	3,5	3	310	x	5



Z 50 1 01 Кабелерезы Classic.

Форма головки: Классическая форма режущей кромки.
 Исполнение: Легкое, чистое отрезание с экономией сил благодаря специально отшлифованной режущей кромке. Долговечные режущие кромки благодаря дополнительной индукционной закалке до твердости ок. 58 HRC. Защитный упор, предотвращающий травмирование пальцев после отрезания.
 Применение: Кабелерезы для отрезания медных и алюминиевых кабелей без сплющивания, подходят также для снятия изоляции и оболочки. Не подходит для стальных канатов и проволок, а также для твердых медных проводов.

№ заказа	mm	II	Ø	mm²	g	SB	
34729	160	6 ½	16	50	150		5
36217	160	6 ½	16	50	150	x	5
34730	200	8	20	60	270		5
36981	200	8	20	60	270	x	5

Wiha Info

Wiha BiCut - сила нажатием кнопки

- **Продуманные:** BiCut заменяет двое кусачек
- **Сила:** Удвоенное усилие отрезания для чрезвычайно твердых материалов
- **Мощные:** Требуется до 50% меньше усилий руки при отрезании



Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.

TriCut. Съемник изоляции.



НОВИНКА

Z 14 1 01 Установочные пассатижи TriCut Classic.

Форма головки: С тремя вариантами работы: отрезание, снятие оболочки, снятие изоляции.

Исполнение: Износостойкий вкладной шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Бокорезы с долговечными режущими кромками благодаря дополнительной индукционной закалке до твердости ок. 64 HRC. Эргономичное и экономящее силы снятие оболочки и изоляции в продольном направлении кабеля и пассатижей благодаря специально изогнутой головке.

Два точных места снятия изоляции для проводов 1,5 мм² и 2,5 мм²

Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.

Применение: Бокорезы для отрезания мягких и твердых проводов, а также кабелей, например, NYM 3x1,52 - 5x2,52 Снятие заподлицо оболочки с круглых кабелей и кабелей во влажных помещениях и снятие изоляции с проводников, а также в труднодоступных местах, например, в ответвительных и распределительных коробках.

№ заказа	mm	II	○	●	⊖	SB	⊞
38627	170	7	4	2,5	1,6	230	5
38854	170	7	4	2,5	1,6	230	x 5



Z 55 0 01 Съемник изоляции Classic.

Нормы: DIN ISO 5743.

Форма головки: Прецизионная режущая призма для равномерного отрезания изоляции кабеля.

Исполнение: С устанавливаемым и фиксируемым винтом для настройки на поперечное сечение при снятии изоляции. Открывающая пружина для удобной работы с пассатижами без усталости.

Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.

Применение: Простое снятие изоляции кабелей и многопроволочных гибких проводов Ø 5 мм / с поперечным сечением 10 мм².

№ заказа	mm	II	∅	mm ²	g	SB	⊞
26845	160	6 ½	5	10	125		5
27368	160	6 ½	5	10	125	x	5

Щипцы для муфт для оконцевания жил. Плоскокрюглогубцы специалиста по точной механике.



Z 60 0 01 Щипцы для муфт для оконцевания жил Classic.

Нормы: DIN ISO 5743.

Форма головки: Стационарные профессиональные станции для соответствующих поперечных сечений проводов.

Исполнение: Профили трапецеидальной и полукруглой формы для надежного соединения муфты для оконцевания жилы и провода. Боковая вставка муфты и провода.

Материал: Высококачественная инструментальная сталь, термически обработанная.

Применение: Для запрессовывания муфт для оконцевания жил в соответствии с DIN 46228, часть 1 + 4.

№ заказа	mm	II	mm ²	g	⊞
28330	145	5 ¼	0,25-2,5	130	5
30066	180	7	0,25-16	250	5



Z 36 0 01 Плоскокрюглогубцы для специалиста по точной механике с режущей кромкой и пружинкой.

Нормы: DIN ISO 5745.

Форма головки: Прямая форма.

Исполнение: Губки частично с зубьями. Дополнительная индукционная закалка режущих кромок до твердости ок. 64 HRC. С пружинкой и ограничителем раскрытия для неумоляющей и аккуратной работы.

Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.

Применение: Захват и удержание, а также отрезание мягкой и твердой проволоки и кабелей, преимущественно в области точной механики и в моделестроении.

№ заказа	mm	II	○	●	g	⊞
36483	160	6 ½	2	1,2	95	5

Режущая способность кусачков.

Символ / Типы проволоки	Пример	Прочность при разрыве в Н/мм ²
○ Мягкая проволока	Медь, алюминий	220 – 250
● Среднетвердая проволока	Железные гвозди	750 – 800
⊖ Твердая проволока	Пружинная проволока, стальные гвозди	1.600 – 1.800
⊞ Струнная проволока для пианино	Закаленная пружинная сталь	2.200 – 2.300

Испытательная проволока, нормированная согласно DIN ISO 5744



Указание по безопасности:

При работе с режущим шарнирно-губцевым инструментом беречься отлетающих окончаний проволоки. Носите, пожалуйста, защитные очки.

Бокорезы специалиста по точной механике.



Z 44 3 01 Бокорезы Classic с пружиной для специалиста по точной механике.

Нормы: DIN ISO 5749.
 Форма головки: Полукруглые, шведская форма.
 Исполнение: Износостойкий вкладной шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Чистое отрезание с экономией сил благодаря специально отфрезерованной режущей кромке. Долговечные режущие кромки благодаря дополнительной индукционной закалке до твердости ок. 64 HRC. С пружиной и ограничителем раскрытия для неустойчивой и аккуратной работы.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Отрезание мягкой проволоки и проволоки средней твердости почти заподлицо.

№ заказа	mm	II	g	SB		
36189	125	5	2	0,8	65	5



НОВИНКА Z 15 0 01 Бокорезы для пластмассы Classic.

Нормы: DIN ISO 5743.
 Форма головки: Полукруглые, шведская форма.
 Исполнение: Износостойкий вкладной шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Прецизионная режущая кромка с ровно отшлифованной режущей поверхностью и режущая кромка без выступа. Для чистого отрезания заподлицо. Открывающая пружина для удобной работы с пассатижами без усталости.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Идеально подходит для ровного отрезания литников на пластмассовых деталях или мягких материалах.

№ заказа	mm	II	g	SB	
37402	125	5	70		5
37403	160	6 ½	165		5

Плоскогубцы и круглогубцы.



Z 07 0 01 Удлиненные плоскогубцы Classic.

Нормы: DIN ISO 5745.
 Форма головки: Удлиненная головка.
 Исполнение: Поверхности захвата с зубьями.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь, термически обработанная.
 Применение: Захват и гибка под прямым углом проволоки и жести.

№ заказа	mm	II	g	SB	
26730	160	6 ½	130		5
27344	160	6 ½	130	x	5



Z 09 0 01 Удлиненные круглогубцы Classic.

Нормы: DIN ISO 5745.
 Форма головки: Удлиненная головка.
 Исполнение: Поверхности захвата с зубьями.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь, термически обработанная.
 Применение: Захват и круглая гибка проволоки и жести.

№ заказа	mm	II	g	SB	
26733	160	6 ½	110		5
27345	160	6 ½	110	x	5

Wiha Info

Учитывая наличие подвижных деталей и стальных деталей частично без покрытия, шарнирно-губцевый инструмент требует определенного ухода.

Поэтому поддерживайте чистоту шарниров и наносите на них и на поверхности без покрытия каплю смазочного масла с низкой вязкостью, не содержащего кислоту и смолу: Тем самым Вы продлите себе удовольствие от работы с высококачественным шарнирно-губцевым инструментом Wiha.

Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.

Клещи для водяных насосов.



Z 21 0 01 Клещи для водяных насосов Classic, сквозной шарнир.

Нормы: DIN ISO 8976.

Форма головки: Тонкая головка, подходит также для работ в труднодоступных местах.

Исполнение: Сквозной, точно настраиваемый шарнир, благодаря чему оптимальная настройка на захватываемый предмет. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке губок.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, термически обработанная.

Применение: Для захвата и удержания труб и угловатых профилей, например, шестигранных гаек, при монтаже.

№ заказа	mm	II	○	⊕	g	SB	
26760	180	7	1	30	145		5
27350	180	7	1	30	145	x	5
26761	250	10	2	50	345		5
27381	250	10	2	50	345	x	5
26763	300	12	2 ½	63	555		5
27382	300	12	2 ½	63	555	x	5

Клещи для водяных насосов.



Z 23 1 01 Клещи для водяных насосов QuickFix Classic, сквозной шарнир.

Нормы: DIN ISO 8976.

Форма головки: Тонкая головка, подходит также для работ в труднодоступных местах.

Исполнение: Быстро и просто настраиваемые клещи для водяных насосов, с "автоматической" оптимизацией настройки сквозного точного шарнира. За счет этого оптимальная настройка на захватываемый предмет.

Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке губок.

Материал: Хром-ванадий-молибденовая сталь, термообработанная.

Применение: Для быстрого и оптимального захвата и удержания труб и угловатых профилей, например, шестигранных гаек, при монтаже.

№ заказа	mm	II	○	⊕	g	SB	
39091	250	10	1 ½	40	360		5
39094	250	10	1 ½	40	360	x	1

можно получить 1 сентября 2014



Z 22 0 01 Клещи для водяных насосов Classic с регулировочной кнопкой.

Нормы: DIN ISO 8976.

Форма головки: Сверхтонкая головка, поэтому подходит также для работ в труднодоступных местах.

Исполнение: Сквозной, точно настраиваемый шарнир, благодаря чему оптимальная настройка на захватываемый предмет. Быстрая и простая настройка и фиксация нажатием кнопки. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке губок.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, термически обработанная.

Применение: Для захвата и удержания труб и угловатых профилей, например, шестигранных гаек, при монтаже.

№ заказа	mm	II	○	⊕	g	SB	
26764	180	7	1	30	150		5
27351	180	7	1	30	150	x	5
26765	250	10	2	50	365		5
27383	250	10	2	50	365	x	5
26767	300	12	2 ½	63	570		5
27384	300	12	2 ½	63	570	x	5

Ширина раскрытия клещей для водяных насосов.

⊕: Максимальный захватываемый размер под ключ (мм)

○: Максимальный захватываемый диаметр трубы ["]



Указание по безопасности:

При работе с режущим шарнирно-губцевым инструментом беречься отлетающих окончаний проволоки. Носите, пожалуйста, защитные очки.

Массивные и обычные кусачки.



Z 17 0 01 Массивные кусачки Basic.

Нормы: DIN ISO 5748.
 Форма головки: Классическая форма.
 Исполнение: Износостойкий наложенный шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Характерная высокопроизводительная режущая кромка с высокой режущей способностью и небольшим прилагаемым усилием благодаря высокоточной обработке. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке режущих кромок до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Универсальные кусачки для мягкой проволоки и для сильных нагрузок твердой проволоки. Подходят также для вязки (плетения) и отрезания вязальной проволоки для арматуры при проведении бетонных работ.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	▬
26757	160	6 ½	3,5	2,5	1,6	180		5
27372	160	6 ½	3,5	2,5	1,6	180	x	1
26758	180	7	3,8	2,8	1,8	200		5
27373	180	7	3,8	2,8	1,8	200	x	5
26759	200	8	4,0	3,0	2,0	220		5
27374	200	8	4,0	3,0	2,0	220	x	5



Z 30 0 01 Кусачки Classic.

Нормы: DIN ISO 9243.
 Форма головки: Классическая форма.
 Исполнение: Износостойкий наложенный шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Характерная высокопроизводительная режущая кромка с высокой режущей способностью и небольшим прилагаемым усилием благодаря высокоточной обработке. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке режущих кромок до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Для извлечения и отрезания гвоздей и проволочных штифтов.

№ заказа	mm	II	○	g	SB	▬
26771	180	7	2,0	265		5
27375	180	7	2,0	265	x	5
26772	200	8	2,2	350		5
27376	200	8	2,2	350	x	5

Кусачки арматурщика (кусачки для сетки)



Z 31 0 01 Кусачки арматурщика (кусачки для сетки) Classic.

Нормы: DIN ISO 9242.
 Форма головки: Классическая форма.
 Исполнение: Износостойкий наложенный шарнир с выдерживающим высокую нагрузку заклепочным соединением. Высокопроизводительная режущая кромка с высокой режущей способностью и небольшим прилагаемым усилием благодаря высокоточной обработке. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке режущих кромок до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Для вязки (плетения) и отрезания вязальной проволоки для арматуры при проведении бетонных работ всего лишь за один прием.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	▬
26774	220	8 ¾	3,2	2,0	1,6	360		5
27377	220	8 ¾	3,2	2,0	1,6	360	x	5
26776	250	10	3,5	2,2	1,8	425		5
27378	250	10	3,5	2,2	1,8	425	x	5
26778	280	11	3,8	2,4	2,0	460		5
27379	280	11	3,8	2,4	2,0	460	x	5
26780	300	12	3,8	2,4	2,0	485		5
27380	300	12	3,8	2,4	2,0	485	x	5



Z 31 0 00 Кусачки арматурщика (кусачки для сетки) Classic.

Нормы: DIN ISO 9242.
 Форма головки: Классическая форма.
 Исполнение: Высокопроизводительная режущая кромка с высокой режущей способностью и небольшим прилагаемым усилием благодаря высокоточной обработке. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке режущих кромок до твердости ок. 64 HRC.
 Материал: Высококачественная инструментальная сталь С 70, термически обработанная.
 Применение: Для вязки (плетения) и отрезания вязальной проволоки для арматуры при проведении бетонных работ всего лишь за один прием.

№ заказа	mm	II	○	●	●	g	SB	▬
26773	220	8 ¾	3,2	2,0	1,6	350		5
27501	220	8 ¾	3,2	2,0	1,6	350	x	5
26775	250	10	3,5	2,2	1,8	415		5
27502	250	10	3,5	2,2	1,8	410	x	5
26777	280	11	3,8	2,4	2,0	450		5
27503	280	11	3,8	2,4	2,0	450	x	5
26779	300	12	3,8	2,4	2,0	475		5
27504	300	12	3,8	2,4	2,0	475	x	5

Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.

Съемники стопорных колец для отверстий (внутренние).



Z 33 0 01 Съемник стопорных колец Classic для внутренних колец (отверстий).

Нормы: DIN ISO 5256.

Форма головки: Прямая форма.

Исполнение: Выкованные в штампе; цилиндрические прецизионные наконечники.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь.

Применение: Для вставки / удаления внутренних стопорных колец в отверстиях.

№ заказа	Тип	mm	II	☺	↕	SB	☑
26781	J 0	139	5 1/2	8-13	95		5
27352	J 0	139	5 1/2	8-13	95	x	5
26782	J 1	140	5 1/2	12-25	95		5
27353	J 1	140	5 1/2	12-25	95	x	5
26783	J 2	180	7	19-60	155		5
27354	J 2	180	7	19-60	155	x	5
26784	J 3	225	9	40-100	245		5
27355	J 3	225	9	40-100	245	x	5
29425	J 4	310	12	85-140	410		5

Съемники стопорных колец для валов (наружные).



Z 34 0 01 Съемник стопорных колец Classic для наружных колец (валов).

Нормы: DIN ISO 5254.

Форма головки: Прямая форма.

Исполнение: Выкованные в штампе; цилиндрические прецизионные наконечники.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь.

Применение: Для установки / удаления наружных стопорных колец на валах или осях.

№ заказа	Тип	mm	II	☺	↕	SB	☑
26789	A 0	139	5 1/2	3-10	90		5
27360	A 0	139	5 1/2	3-10	90	x	5
26790	A 1	140	5 1/2	10-25	90		5
27361	A 1	140	5 1/2	10-25	90	x	5
26791	A 2	180	7	19-60	155		5
27362	A 2	180	7	19-60	155	x	5
26792	A 3	225	9	40-100	260		5
27363	A 3	225	9	40-100	260	x	5
29428	A 4	310	12	85-140	455		5



Z 33 1 01 Съемник стопорных колец Classic для внутренних колец (отверстий).

Нормы: DIN ISO 5256.

Форма головки: Изогнутая форма.

Исполнение: Выкованные в штампе; цилиндрические прецизионные наконечники.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь.

Применение: Для вставки / удаления внутренних стопорных колец в отверстиях.

№ заказа	Тип	mm	II	☺	↕	SB	☑
26785	J 01	139	5 1/2	8-13	95		5
27356	J 01	139	5 1/2	8-13	95	x	5
26786	J 11	140	5 1/2	12-25	95		5
27357	J 11	140	5 1/2	12-25	95	x	5
26787	J 21	180	7	19-60	155		5
27358	J 21	180	7	19-60	155	x	5
26788	J 31	225	9	40-100	245		5
27359	J 31	225	9	40-100	245	x	5
29427	J 41	310	12	85-140	410		5



Z 34 1 01 Съемник стопорных колец Classic для наружных колец (валов).

Нормы: DIN ISO 5254.

Форма головки: Изогнутая форма.

Исполнение: Выкованные в штампе; цилиндрические прецизионные наконечники.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь.

Применение: Для установки / удаления наружных стопорных колец на валах или осях.

№ заказа	Тип	mm	II	☺	↕	SB	☑
26794	A 01	139	5 1/2	3-10	90		5
27364	A 01	139	5 1/2	3-10	90	x	5
26795	A 11	140	5 1/2	10-25	90		5
27365	A 11	140	5 1/2	10-25	90	x	5
26796	A 21	180	7	19-60	155		5
27366	A 21	180	7	19-60	155	x	5
26797	A 31	225	9	40-100	260		5
27367	A 31	225	9	40-100	260	x	5
29429	A 41	310	12	85-140	455		5

Съемники стопорных колец для отверстий (внутренние).

Съемники стопорных колец для отверстий (внутренние).



Z 33 4 01 Съемник стопорных колец Classic для внутренних колец (отверстий).
С Wiha MagicTips.

Z 33 5 01 Съемник стопорных колец Classic для внутренних колец (отверстий).
С Wiha MagicTips.

Нормы: DIN ISO 5256.

Нормы: DIN ISO 5256.

Форма головки: Прямая форма.

Форма головки: Изогнутая форма.

Исполнение: Wiha MagicTips – высокоустойчивые к нагрузке прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали. Со специальной поверхностной обработкой против коррозии и уникальным фиксатором (начиная с размера 2), эффективно предотвращающим отскакивание стопорных колец. Высокая износостойкость благодаря дополнительной закалке наконечников. Тонкая головка пассатижей для оптимального доступа и хорошей обзорности детали.

Исполнение: Wiha MagicTips – высокоустойчивые к нагрузке прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали. Со специальной поверхностной обработкой против коррозии и уникальным фиксатором (начиная с размера 21), эффективно предотвращающим отскакивание стопорных колец. Высокая износостойкость благодаря дополнительной закалке наконечников. Тонкая головка пассатижей для оптимального доступа и хорошей обзорности детали.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, термически обработанная.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, термически обработанная.

Применение: Для вставки / удаления внутренних стопорных колец в отверстиях.

Применение: Для вставки / удаления внутренних стопорных колец в отверстиях.

№ заказа	Тур	mm	II	☺	↔	SB	☑
34688	J 0	140	5 ½	8-13	95		5
36975	J 0	140	5 ½	8-13	95	x	5
34689	J 1	140	5 ½	12-25	95		5
36225	J 1•	140	5 ½	12-25	95	x	5
34690	J 2•	180	7	19-60	155		5
36222	J 2•	180	7	19-60	155	x	5
34691	J 3•	220	9	40-100	245		5
36272	J 3•	220	9	40-100	245	x	5
34692	J 4•	305	12	85-140	410		5

№ заказа	Тур	mm	II	☺	↔	SB	☑
34693	J 01	140	5 ½	8-13	95		5
36976	J 01	140	5 ½	8-13	95	x	5
34694	J 11	140	5 ½	12-25	95		5
36223	J 11	140	5 ½	12-25	95	x	5
34695	J 21•	180	7	19-60	155		5
36224	J 21•	180	7	19-60	155	x	5
34696	J 31•	220	9	40-100	245		5
36226	J 31•	220	9	40-100	245	x	5
34697	J 41•	305	12	85-140	410		5

• с функцией безопасной фиксации

• с функцией безопасной фиксации

Wiha Info



Wiha MagicTips – лидер в своем классе

- **Наилучшее удержание:** специальный фиксатор против отскакивания стопорных колец делает съемники стопорных колец Wiha неповторимыми
- **Твердость:** высокая износостойкость и, таким образом, длительный срок службы благодаря дополнительной закалке наконечников
- **Точность:** прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали для наилучшего удержания и высокой стабильности



Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.

Съемники стопорных колец для валов (наружные).



Z 34 4 01 Съемник стопорных колец Classic для наружных колец (валов). С Wiha MagicTips.

Нормы: DIN ISO 5254.

Форма головки: Прямая форма.

Исполнение: Wiha MagicTips – высокоустойчивые к нагрузке прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали. Со специальной поверхностной обработкой против коррозии и уникальным фиксатором (начиная с размера 2), эффективно предотвращающим отскакивание стопорных колец. Высокая износостойкость благодаря дополнительной закалке наконечников. Тонкая головка пассатижей для оптимального доступа и хорошей обзорности детали. Защищенная, расположенная в шарнире, пружина, невыпадающая.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, термически обработанная.

Применение: Для установки / удаления наружных стопорных колец на валах или осях.

№ заказа	Тип	mm	II	mm	g	SB	
34698	A 0	140	5 1/2	7-10	90		5
36977	A 0	140	5 1/2	7-10	90	x	5
34699	A 1	140	5 1/2	10-25	90		5
36978	A 1	140	5 1/2	10-25	90	x	5
34700	A 2•	185	7	19-60	155		5
36220	A 2•	185	7	19-60	155	x	5
34701	A 3•	240	9	40-100	260		5
36219	A 3•	240	9	40-100	260	x	5
34702	A 4•	300	12	85-140	455		5

• с функцией безопасной фиксации

Съемники стопорных колец для валов (наружные).



Z 34 5 01 Съемник стопорных колец Classic для наружных колец (валов). С Wiha MagicTips.

Нормы: DIN ISO 5254.

Форма головки: Изогнутая форма.

Исполнение: Wiha MagicTips – высокоустойчивые к нагрузке прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали. Со специальной поверхностной обработкой против коррозии и уникальным фиксатором (начиная с размера 21), эффективно предотвращающим отскакивание стопорных колец. Высокая износостойкость благодаря дополнительной закалке наконечников. Тонкая головка пассатижей для оптимального доступа и хорошей обзорности детали.

Защищенная, расположенная в шарнире, пружина, невыпадающая.

Материал: Высококачественная хром-ванадий-молибденовая сталь, термически обработанная.

Применение: Для установки / удаления наружных стопорных колец на валах или осях.

№ заказа	Тип	mm	II	mm	g	SB	
34703	A 01	140	5 1/2	7-10	90		5
36979	A 01	140	5 1/2	7-10	90	x	5
34704	A 11	140	5 1/2	10-25	90		5
36980	A 11	140	5 1/2	10-25	90	x	5
34705	A 21•	185	7	19-60	155		5
36218	A 21•	185	7	19-60	155	x	5
34706	A 31•	240	9	40-100	260		5
36221	A 31•	240	9	40-100	260	x	5
34707	A 41•	300	12	85-140	455		5

• с функцией безопасной фиксации

Wiha Info



Wiha MagicTips – лидер в своем классе

- **Наилучшее удержание:** специальный фиксатор против отскакивания стопорных колец делает съемники стопорных колец Wiha неповторимыми
- **Твердость:** высокая износостойкость и, таким образом, длительный срок службы благодаря дополнительной закалке наконечников
- **Точность:** прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали для наилучшего удержания и высокой стабильности

Набор шарнирно-губцевого инструмента



Z 99 0 007 01 Набор шарнирно-губцевого инструмента Classic Circlip, 4 предмета.

Исполнение: Wiha MagicTips – высокоустойчивые к нагрузке прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали. Высокая износостойкость благодаря дополнительной закалке наконечников. Тонкая головка пассатижей для оптимального доступа и хорошей обзорности детали. Вес 650 г.

Применение: Набор шарнирно-губцевого инструмента как базовая экипировка для установки и снятия стопорных колец на валах и в отверстиях.

№ заказа	Серия	
34708	Z 99 0 007 01	1
	Z 33 4 01	J1, Съёмник стопорных колец для отверстий, с Wiha MagicTips
	Z 33 4 01	J2, Съёмник стопорных колец для отверстий, с Wiha MagicTips
	Z 34 4 01	J1, Съёмник стопорных колец для валов, с Wiha MagicTips
	Z 34 4 01	J2, Съёмник стопорных колец для валов, с Wiha MagicTips

Дисплей.



С устройством демонстрации непосредственно на дисплее

Z 99 0 005 01VH Дисплей шарнирно-губцевого инструмента MagicTips, 30 предметов.

Исполнение: Шарнирно-губцевый инструмент из высококачественной инструментальной стали, кованный, закаленный и полированный. Wiha MagicTips – высокоустойчивые к нагрузке прецизионные наконечники из специальной высококачественной стали. Со специальной поверхностной обработкой против коррозии и уникальным фиксатором (начиная с размера 2), эффективно предотвращающим отскакивание стопорных колец. Высокая износостойкость благодаря дополнительной закалке наконечников. Габариты 33,5 x 20 x 40 см (ШxГxВ). Вес 6,95 кг.

Применение: Выбор шарнирно-губцевого инструмента наиболее частого применения для установки и снятия стопорных колец на валах и в отверстиях.

№ заказа	Серия	
36064	Z 99 0 005 01VH	1
	Z 33 4 01	Съёмник стопорных колец Classic для внутренних колец (отверстий). 3x J 1 mm 140" 3x J 2 mm 180" 3x J 3 mm 220"
	Z 33 5 01	Съёмник стопорных колец Classic для внутренних колец (отверстий). 3x J 11 mm 140" 3x J 21 mm 180" 3x J 31 mm 220"
	Z 34 4 01	Съёмник стопорных колец Classic для наружных колец (валов). 3x A 2 mm 185" 3x A 3 mm 240"
	Z 34 5 01	Съёмник стопорных колец Classic для наружных колец (валов). 3x A21 mm 185" 3x A 31 mm 240"



Wiha Classic.

Полный ассортимент для мастерской.

Трубные ключи.



Z 26 0 00 Трубный ключ Classic, S-образный.

Нормы: DIN 5234.

Форма головки: S-образная форма зева под углом 45°.

Исполнение: Самозажимающийся захват труб и шестигранных гаек в 3 точках. Профиль рукоятки без кручения. Фиксация регулировочной гайки, предотвращающая ее потерю. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке губок.

Материал: Хромованадиевая сталь, термически обработанная.

Применение: Надежные и крепкие захват и удержание труб и шестигранных гаек.

№ заказа	mm	⊙	⊙	g	g	g
29435	320	1	0-40	750		1
29436	420	1 ½	0-55	1350		1
29437	535	2	0-67	2450		1



Z 26 1 00 Трубный ключ Classic, 45°.

Нормы: DIN 5234.

Форма головки: Шведская форма под углом 45°.

Исполнение: Надежные и крепкие захват и удержание благодаря смещенным против часовой стрелки зубьям. Профиль рукоятки без кручения. Фиксация регулировочной гайки, предотвращающая ее потерю. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке губок.

Материал: Хромованадиевая сталь, термически обработанная.

Применение: Надежные и крепкие захват и удержание труб, плоских деталей и гаек.

№ заказа	mm	⊙	⊙	g	g	g
29438	315	1	0-40	750		1
29439	420	1 ½	0-55	1240		1
29440	570	2	0-67	2500		1

Трубные ключи. Зажимы.



Z 26 2 00 Трубный ключ Classic, 90°.

Нормы: DIN 5234.

Форма головки: Шведская форма под углом 90°.

Исполнение: Надежные и крепкие захват и удержание благодаря смещенным против часовой стрелки зубьям. Профиль рукоятки без кручения. Фиксация регулировочной гайки, предотвращающая ее потерю. Долгий срок службы благодаря дополнительной индукционной закалке губок.

Материал: Хромованадиевая сталь, термически обработанная.

Применение: Надежные и крепкие захват и удержание труб, плоских деталей и гаек.

№ заказа	mm	⊙	⊙	g	g	g
29441	320	1	0-40	750		1
29442	415	1 ½	0-55	1250		1
29443	555	2	0-67	2450		1



Z 66 0 00 Зажим Classic с кусачками.

Форма головки: Изогнутые губки с кусачками.

Исполнение: Работа одной рукой с рычагом быстрого расцепления, регулировочным винтом и кусачками.

Материал: Выкованные губки из хромованадиевой стали.

Корпус из высокотвердой специальной стали, никелированный.

Применение: Зажим и удержание круглого и плоского материала.

Кусачки для отрезания сварочной проволоки.

№ заказа	mm	mm	⊙	⊙	g	g	g
29485	180	7	8-30	0-20	360		5
29486	250	10	8-40	0-20	530		5
29487	300	12	8-65	0-30	1000		5

Размеры.

⊙: Максимально захватываемый размер под ключ

⊙: Максимально захватываемый диаметр трубы

□: Ширина зажима плоского материала

⚡: Диапазон зажима

⊙: Стопорное кольцо наружное

⊙: Стопорное кольцо внутреннее

**Указание по безопасности:**

При работе с режущим шарнирно-губцевым инструментом беречься отлетающих окончаний проволоки. Носите, пожалуйста, защитные очки.

Наборы шарнирно-губцевого инструмента.**Z 99 0 001 01 Набор шарнирно-губцевого инструмента Classic, 3 предмета.**

Исполнение: Весь шарнирно-губцевый инструмент из высококачественной инструментальной стали, закаленный. Многократно полированные головки и противоскользящее, стойкое к воздействию масел и растворителей покрытие ручек. Вес 630 г.

Применение: Стандартный набор шарнирно-губцевого инструмента для базовой экипировки.

№ заказа	Серия	
26850	Z 99 0 001 01	1
	Z 01 0 01	Пассатижи серии, 180 mm с Wiha DynamicJoint и OptiGrip
	Z 12 0 01	Бокорезы серии, 160 mm с Wiha DynamicJoint
	Z 05 0 01	Плоскоокруглогубцы серии, 180 mm

Набор шарнирно-губцевого инструмента**Z 99 0 004 01 Набор шарнирно-губцевого инструмента Classic Circlip, 4 предмета.**

Исполнение: Весь шарнирно-губцевый инструмент хорошо зарекомендовавшего себя качества Classic. Особо прецизионные наконечники за счет высокоскоростного точения, цилиндрические с заданной конической заточкой. С высокой точностью обточены, не загнуты дополнительно. Вес 680 г.

Применение: Набор шарнирно-губцевого инструмента как базовая экипировка для установки и снятия стопорных колец на валах и в отверстиях.

Best.-Nr.	Серия	
26793	Z 99 0 004 01	1
	Z 33 0 01	J1, Съемник стопорных колец для отверстий,
	Z 33 0 01	J2, Съемник стопорных колец для отверстий,
	Z 34 0 01	A1, Съемник стопорных колец для валов,
	Z 34 0 01	A2, Съемник стопорных колец для валов,

**Z 99 0 002 01 Набор шарнирно-губцевого инструмента Classic Plus, 3 предмета.**

Исполнение: Весь шарнирно-губцевый инструмент хорошо зарекомендовавшего себя качества Classic. Отрезные клещи подходят также для струнной проволоки пианино. Клещи для водяных насосов QuickFix с быстрой автоматической настройкой. Вес 1025 г.

Применение: Оптимизированный набор шарнирно-губцевого инструмента для базовой экипировки.

№ заказа	Серия	
26853	Z 99 0 002 01	1
	Z 02 0 01	Массивные пассатижи серии, 200 mm с Wiha DynamicJoint и OptiGrip
	Z 16 0 01	Массивные бокорезы серии, 180 mm с Wiha DynamicJoint
	Z 23 0 01	Клещи для водяных насосов QuickFix серии, 250 mm