



**Профессиональные
ручные
механические
инструменты**

Каталог - 2006





Кусачки, пассатижи и клещи
в исполнении VDE
с электроизолированными рукоятками
до 1000 В8

Кусачки и пассатижи
в стандартном исполнении12



Прецизионные механические инструменты
для работы в области электроники
и точной механики16



Отвертки в исполнении VDE
с электроизолированными
рукоятками до 1000 В18

Отвертки в стандартном исполнении ..21

Отверточные вставки (биты),
битодержатели и переходники24

Комплекты и наборы27

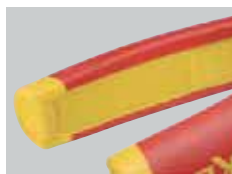
Инструментальные наборы
в чемоданах33

Чемоданы для хранения
и перевозки инструментов37



Кусачки, пассатижи и клещи в исполнении VDE до 1000 В

Общие характеристики



В этом месте на рукоятку наносится обозначение артикульного номера, типа исполнения инструмента, стандарта и страны производства.



Инструменты на внутренней стороне рукоятки имеют специальную утолщенную область, на которую можно нанести информацию о владельце этого экземпляра.



Рукоятки инструментов оснащены двухкомпонентными эргономичными рукоятками с мягкими нескользящими вставками из специальных эластомеров.

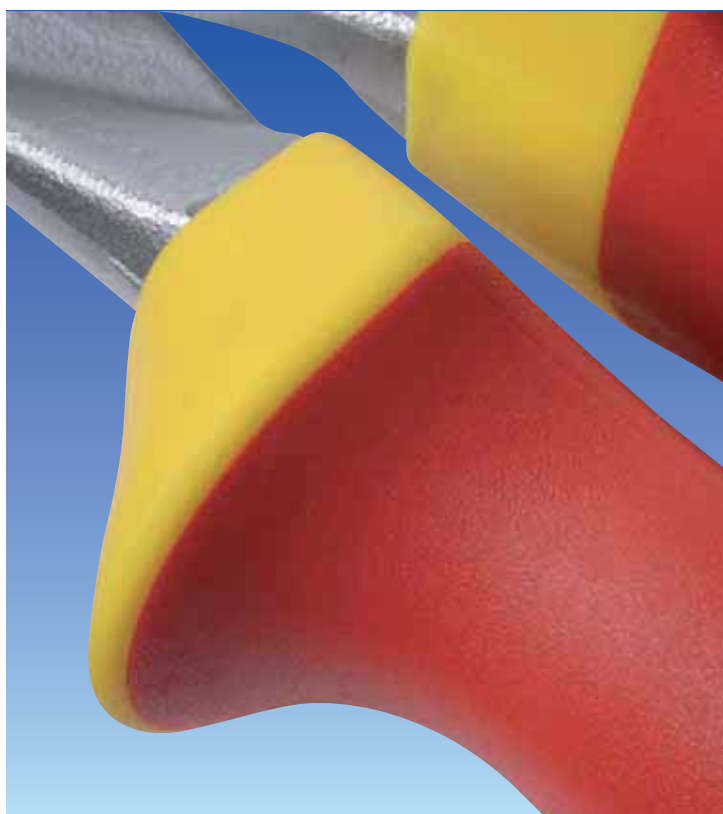


Инструменты соответствуют требованиям стандартов:



10 00 V
IEC 60900

Протестированы на безопасность в системе GS.

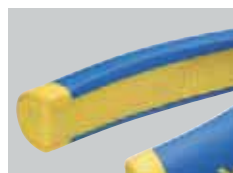


ИНСТРУМЕНТЫ KLAUKE® В ИСПОЛНЕНИИ VDE

Все инструменты Klauke в исполнении VDE производятся и тестируются с использованием новейших методов тестирования в соответствии со стандартом EN/IEC 60900 (VDE 0682, часть 201):

- Визуальная проверка и проверка размеров.
- Проверка сопротивления изоляции при высоких и низких температурах.
- Проверка прочности крепления изоляции.
- Проверка устойчивости к горению.
- Проверка механической устойчивости к внешним повреждениям.
- Проверка подачи напряжения в водяной бане.

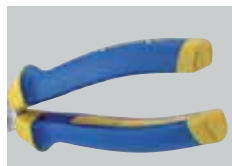
Общие характеристики



В этом месте на рукоятку наносится обозначение артикульного номера, типа исполнения инструмента, стандарта и страны производства



Инструменты на внутренней стороне рукоятки имеют специальную утопленную область, на которую можно нанести информацию о владельце этого экземпляра



Двухкомпонентные пластиковые рукоятки с мягкими вставками



Защищены от ударов мягкими окончаниями рукояток



КУСАЧКИ И ПАССАТИЖИ KLAUKE®

- Инновационная конструкция, обеспечивающая безопасность работы.
- Функциональность и производительность.
- Оптимальная эргономичная конструкция рабочей части.
- Простота и удобство в использовании.
- Великолепное традиционное качество инструментов, сделанных в Германии.



Отвертки в исполнении VDE

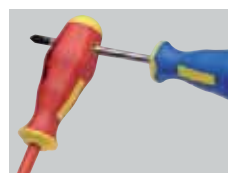
Общие характеристики

Соответствуют стандартам:



10 00 V
IEC 60900

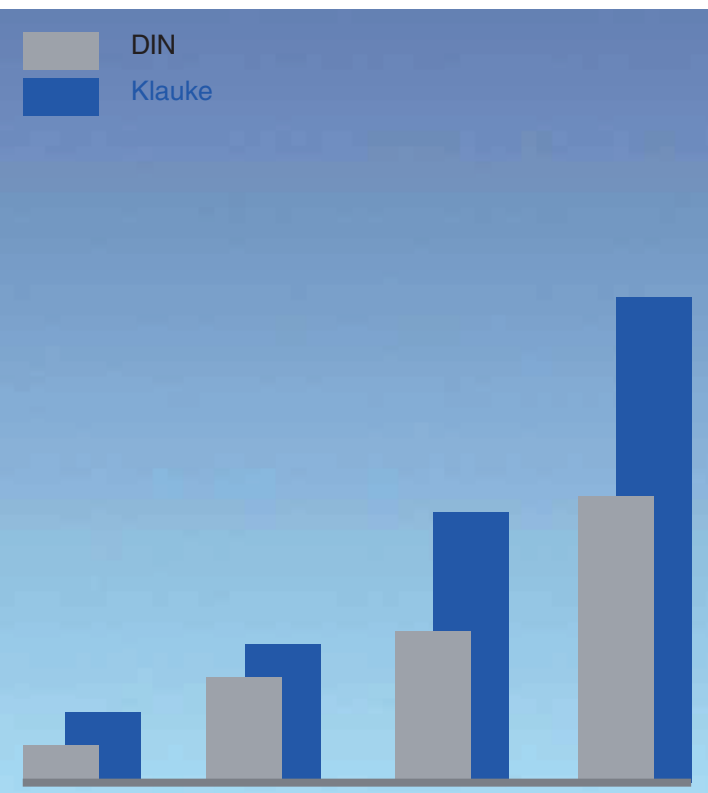
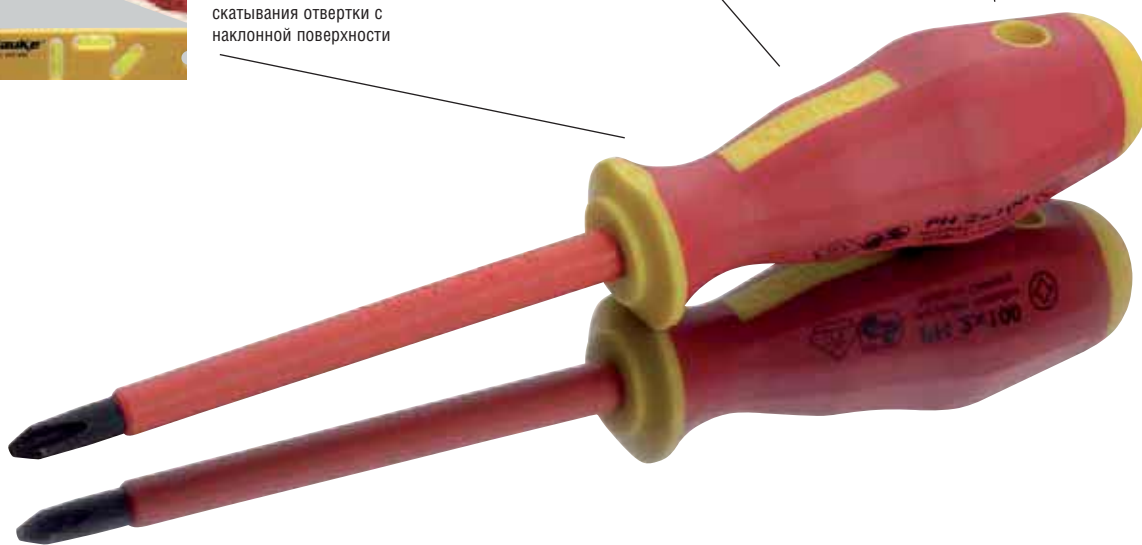
Протестированы на безопасность в системе GS.



В рукоятке отвертки имеется специальное отверстие, которое можно использовать при работе для увеличения момента вращения, а также для закрепления отвертки на рабочем месте.



Конструкция упора на рукоятке отвертки выполнена таким образом, что предотвращаются случайные скатывания отвертки с наклонной поверхности

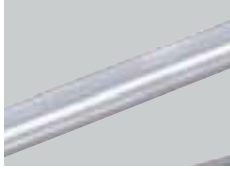


Отвертки в стандартном исполнении

Общие характеристики



Ручьятка отвертки сделана из приятного на ощупь упругого и мягкого материала, что вместе с ее эргономичной конструкцией обеспечивает максимальное удобство при работе и высокий крутящий момент



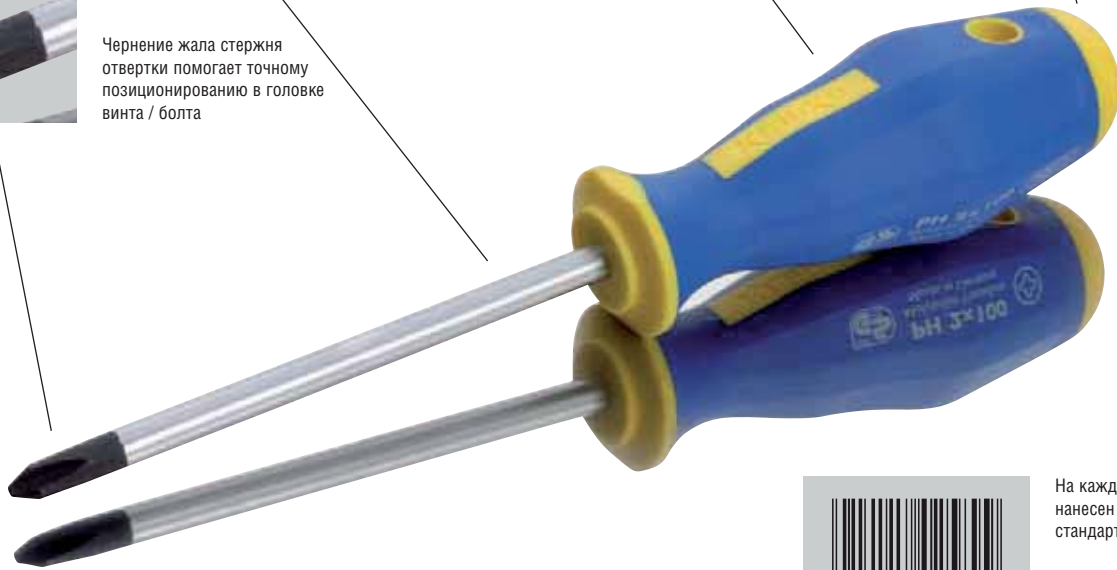
Стержень отвертки изготовлен из высококачественной хромо-молибденово-ванадиевой стали, упрочненной специальной термообработкой, что значительно увеличивает срок ее эксплуатации (прочность стержня превышает требования DIN / ISO почти на 100%)



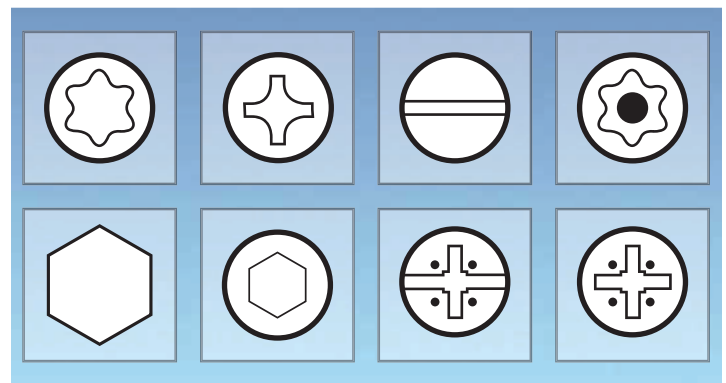
Поверхность ручьятки сделана гладкой и без швов, что обеспечивает дополнительное удобство. Ручьятка отвертки по всей длине имеет внутренний сердечник из ударопрочного полимера



Чернение жала стержня отвертки помогает точному позиционированию в головке винта / болта



На каждом инструменте нанесен штрих-код стандарта EAN



Кусачки, пассатижи и клещи в исполнении
VDE с электроизолированными рукоятками
до 1000 В

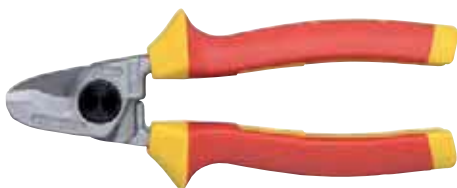
Klauke[®]



Сила Партнерства
The Power of Partnership

Klauke[®]
A Textron Company

Кабелерез



Характеристики:

- Предназначен для резки кабелей типа NYM и NYU
- Рукоятки полностью изолированы
- Предназначен для резки кабелей с медными и алюминиевыми жилами
- Резка кабеля диаметром до 16 мм

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
160	KL010160IS	225	6

Кабелерез



Характеристики:

- Предназначен для резки кабелей типа NYM и NYU
- Рукоятки полностью изолированы
- Предназначен для резки кабелей с медными и алюминиевыми жилами
- Резка кабеля диаметром до 25 мм

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
210	KL010210IS	340	6

Комбинированные пассатижи

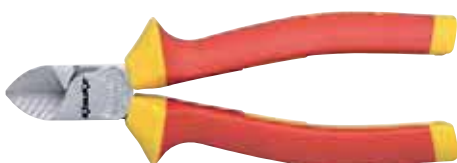


Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5746.
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой.
- Режущая способность - для мягких и жестких жил

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
165	KL020165IS	200	6
180	KL020180IS	255	6
205	KL020205IS	280	6

Бокорезы



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5749.
- На внутренней стороне губок волнистый профиль - для уменьшения ручного усилия на рукоятках
- Высокая режущая способность - для мягких и жестких жил

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
145	KL040145IS	160	6
160	KL040160IS	220	6
180	KL040180IS	255	6

Бокорезы



Характеристики:

- Снабжены дополнительными выемками на режущей кромке - для удаления изоляции с проводов сечением 1,5 мм² и 2,5 мм²

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
190	KL042190IS	240	6

Бокорезы с увеличенным режущим усилием

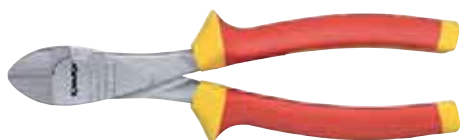


Характеристики:

- Эргономичная конструкция обеспечивает повышенное режущее усилие
- Режущие кромки увеличенной длины
- Головка с режущими кромками имеет отклонение от оси на угол 18°

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
200	KL044200IS	280	6

Бокорезы с увеличенным режущим усилием



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5749
- На внутренней стороне губок волнистый профиль - для уменьшения ручного усилия на рукоятках
- Высокая режущая способность - для мягких и жестких жил

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
180	KL045180IS	285	6
200	KL045200IS	310	6
240	KL045240IS	420	6

Пассатижи телефониста



Характеристики:

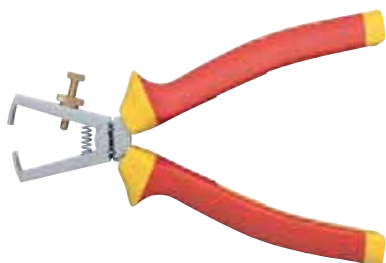
- Соответствует стандарту DIN ISO 5745
- Оснащены режущими кромками для резки проводов
- Прямые плоско-круглые губки

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
205	KL050205IS	215	6

Пассатижи телефониста угловые**Характеристики:**

- Соответствует стандарту DIN ISO 5745
- Оснащен режущими кромками для резки проводов
- Плоско-круглые губки с углом изгиба 45°

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
205	KL055205IS	215	6

Инструмент для зачистки проводов**Характеристики:**

- Оснащен разжимающей пружиной и V-образными режущими кромками
- Регулировочный винт обеспечивает предустановку для нужного сечения

Размеры, мм	Артикул	Сечение проводов, мм ²	Вес, г	Кол-во в упаковке
160	KL060160IS	10	185	6

Переставные пассатижи (трубные клещи)**Характеристики:**

- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Конструкция шарнира обеспечивает повышенную безопасность работы
- Максимальный развод губок инструмента - 50 мм
- Соответствуют стандарту DIN ISO 8976

Размеры, мм	Артикул	Макс. развод губок, мм	Вес, г	Кол-во в упаковке
250	KL070250IS	50	385	6

**Кусачки и пассатижи
в стандартном исполнении**

Klauke®



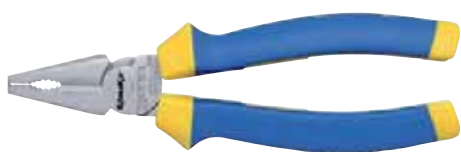
Сила Партнерства
The Power of Partnership

Klauke®
A Textron Company

Комбинированные пассатижи с увеличенным усилием



Комбинированные пассатижи



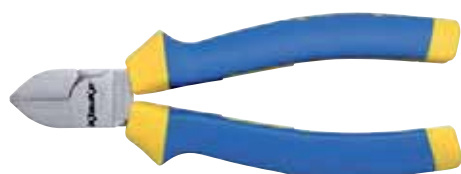
Длинногубцы с плоскими губками



Круглогубцы с длинными губками



Бокорезы



Характеристики:

- Головка инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа
- Специальная конструкция губок обеспечивает надежный захват плоских и круглых деталей
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
165	KL025165	200	6
180	KL025180	260	6
205	KL025205	285	6

Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5746
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой
- Режущая способность - для мягких и жестких жил

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
165	KL020165	200	6
180	KL020180	260	6
205	KL020205	285	6

Характеристики:

- Соответствует стандарту DIN ISO 5745
- Насечка на плоской поверхности губок

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
160	KL030160	175	6

Характеристики:

- Соответствует стандарту DIN ISO 5745
- Насечка на поверхности смыкания губок

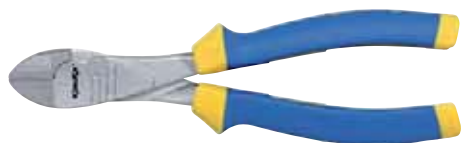
Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
160	KL035160	165	6

Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5749
- На внутренней стороне губок волнистый профиль - для уменьшения ручного усилия на рукоятках
- Высокая режущая способность - для мягких и жестких жил

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Число в комплекте
145	KL040145	160	6
160	KL040160	220	6
180	KL040180	255	6

Бокорезы с увеличенным режущим усилием



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5749
- На внутренней стороне губок волнистый профиль - для уменьшения ручного усилия на рукоятках
- Высокая режущая способность - для мягких и жестких жил

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
180	KL045180	280	6
200	KL045200	310	6

Длинногубцы прямые



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5745
- Оснащены режущими кромками для резки проводов
- Прямые плоско-круглые губки

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
170	KL050170	165	6
205	KL050205	215	6

Длинногубцы угловые



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 5745
- Оснащены режущими кромками для резки проводов
- Плоско-круглые губки с углом изгиба 45°

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
170	KL055170	165	6
205	KL055205	215	6

Инструмент для зачистки проводов



Характеристики:

- Оснащен разжимающей пружиной и V-образными режущими кромками
- Регулировочный винт обеспечивает предустановку для нужного сечения

Размеры, мм	Артикул	Сечение проводов, мм ²	Вес, г	Кол-во в упаковке
160	KL060160	10	185	6

Переставные пассатижи (трубные клещи)



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 8976
- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Конструкция шарнира обеспечивает повышенную безопасность работы
- Максимальный развод губок инструмента - 50 мм
- Буква G в артикуле - соответствует исполнению с рукоятками, покрытыми тонким пластиком

Размеры, мм	Артикул	Макс. развод губок, мм	Вес, г	Кол-во в упаковке
250	KL070250G	50	355	6
250	KL070250	50	395	6

Переставные пассатижи (трубные клещи) с фиксатором положения шарнира



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 8976
- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Шарнир снабжен кнопкой-фиксатором положения
- Максимальный развод губок инструмента зависит от размера инструмента

Размеры, мм	Артикул	Макс. развод губок, мм	Вес, г	Кол-во в упаковке
180	KL072180G	35	190	6
250	KL072250G	50	300	6
300	KL072300G	65	530	6
250	KL072250	50	350	6

Переставные пассатижи (трубные клещи)



Характеристики:

- Соответствуют стандарту DIN ISO 8976
- Гладкий желоб переставного шарнира
- Удлиненные губки

Размеры, мм	Артикул	Макс. развод губок, мм	Вес, г	Кол-во в упаковке
250	KL075250G	45	390	6
250	KL075250	45	433	6

Переставные пассатижи для фиттингов



Характеристики:

- Плоские гладкие поверхности губок, специально предназначены для захвата фиттингов
- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Шарнир снабжен кнопкой-фиксатором положения
- Рукоятки инструмента покрыты тонким пластиком

Размеры, мм	Артикул	Макс. развод губок, мм	Вес, г	Кол-во в упаковке
250	KL078250G	53	375	6

**Прецизионные механические
инструменты для работы в области
электроники и точной механики**

Klauke®



Сила Партнерства
The Power of Partnership

Klauke®
A Textron Company

Бокорезы для электроники

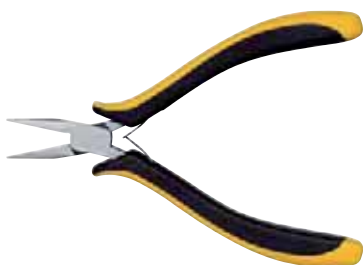


Характеристики:

- Бокорезы для выполнения высокоточных работ
- Двойная пластинчатая разжимающая пружина с низким трением для плавного равномерного раскрытия
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой
- У модели KL040115EL режущие кромки с маленькой фаской
- У модели KL040115ELW режущие кромки без фаски - для чистого среза

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
115	KL040115EL	62	6
115	KL040115ELW	60	6

Прецизионные плоскогубцы



Характеристики:

- Гладкие плоские внутренние поверхности губок со скругленными краями
- Предназначены для захвата небольших деталей и формовки проводников

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
115	KL050115EL	64	6

Бокорезы для электроники



Характеристики:

- Угол развода режущих кромок 21°
- Разжимающая пружина
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой
- Модель KL040128EL - без пружинки для удержания проводника
- Модель KL040128ELH - с пружинкой для удержания проводника

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
128	KL040128EL	64	6
128	KL040128ELH	66	6

Набор отверток для электроники



Характеристики:

- Шесть двусторонних отверточных вставок и ручка-дежатель с цанговым зажимом
- 3 отверточных вставки для винтов с прямым шлицем для размеров шлица от 1,5 до 4,0 мм
- 2 вставки для винтов с головками типа Philips : PH00 / PH00 / PH0 / PH1
- 1 вставка для винтов с головками типа Pozidriv : PZ0 / PZ1

Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
KL350	161	1

**Отвертки в исполнении VDE
с электроизолированными рукоятками
до 1000 В**

Klauke®



Сила Партнерства
The Power of Partnership

Klauke®
A Textron Company

Отвертки Torx в исполнении VDE



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими головку типа TORX (внутренняя звездочка - тип TORX)

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
Tx 10	KL150TX10IS	100	45	12
Tx 15	KL150TX15IS	100	45	12
Tx 20	KL150TX20IS	100	69	12
Tx 25	KL150TX25IS	100	69	12
Tx 30	KL150TX30IS	115	96	6

Шлицевые отвертки в исполнении VDE



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими головку с прямым шлицем

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
2,5 x 0,4	KL1007525IS	75	22	12
3,0 x 0,5	KL10010030IS	100	28	12
3,5 x 0,6	KL10010035IS	100	30	12
4,0 x 0,8	KL10010040IS	100	44	12
5,5 x 1,0	KL10012555IS	125	70	12
6,5 x 1,2	KL10015065IS	150	86	6
8,0 x 1,2	KL10017580IS	175	135	6

Крестовые отвертки для винтов Philips в исполнении VDE



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление (тип Philips)

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PH 1	KL110PH1IS	80	52	12
PH 2	KL110PH2IS	100	80	12
PH 3	KL110PH3IS	150	145	6

Крестовые отвертки для винтов Pozidriv в исполнении VDE



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление с дополнительными выемками для позиционирования (тип Pozidriv)

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PZ 1	KL120PZ1IS	80	49	12
PZ 2	KL120PZ2IS	100	76	12
PZ 3	KL120PZ3IS	150	140	6

Крестовые отвертки в исполнении VDE для винтов Plus/Minus



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление типа Plus/Minus

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в комплекте
Z1	KL130PM1IS	80	52	12
Z2	KL130PM2IS	100	80	12

Торцевые отвертки в исполнении VDE - для шестигранных винтов / болтов



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими шестигранные головки

Размеры, мм	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Кол-во в упаковке
5,5	KL14055IS	125	73	12
6	KL14060IS	125	74	12
7	KL14070IS	125	106	12
8	KL14080IS	125	109	12
10	KL140100IS	125	137	12
13	KL140130IS	125	155	12

Отвертка - индикатор напряжения



Характеристики:

- Удобен в работе благодаря эргономичной конструкции рукоятки
- Однополярный

Размеры, мм	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г
3,0 x 0,8	KL19073IS	73	30



Шлицевые отвертки



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими головку с прямым шлицем
- Стержень отвертки - круглого сечения, полированный

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
2,5 x 0,4	KL1007525	75	26	12
3,0 x 0,5	KL1008030	80	28	12
3,5 x 0,6	KL10010035	100	32	12
4,0 x 0,8	KL10010040	100	45	12

Шлицевые отвертки с шестигранным стержнем



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими головку с прямым шлицем
- На стержне отвертки около ручки - шестигранник для усиления крутящего момента

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
5,5 x 1,0	KL10510055	100	74	12
6,5 x 1,2	KL10512565	125	100	12
8,0 x 1,2	KL10515080	150	162	12

Крестовые отвертки для винтов Pozidriv



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление с дополнительными выемками для позиционирования (тип Pozidriv)

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PZ 1	KL120PZ1	80	51	12
PZ 2	KL120PZ2	100	79	12
PZ 3	KL120PZ3	150	138	6

Крестовые отвертки для винтов Philips



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление (тип Philips)

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PH 1	KL110PH1	80	51	12
PH 2	KL110PH2	100	79	12
PH 3	KL110PH3	150	138	6

Отвертки для работы с винтами Torx (TR)



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке углубление в виде звездочки (тип Torx / TR)
- Используются для монтажных и демонтажных работ с ограничением (санкционированным) доступом

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
Tx TR 10	KL150TR10	100	46	12
Tx TR 15	KL150TR15	100	48	12
Tx TR 20	KL150TR20	100	69	12
Tx TR 25	KL150TR25	100	69	12
Tx TR 30	KL150TR30	115	97	6
Tx TR 40	KL150TR40	125	129	6

Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке углубление в виде шестигранника

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
3	KL160KI3	100	29	12
4	KL160KI4	100	49	12
5	KL160KI5	100	76	12
6	KL160KI6	125	91	12
8	KL160KI8	150	152	12

Карбюраторная шлицевая отвертка



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими головку с прямым шлицем
- Укороченная конструкция - для работы в труднодоступных местах

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
5,5 x 1,0 EI	KL1002555	25	35	12

Карбюраторная отвертка для работы с винтами типа Philips



Характеристики:

- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление (тип Philips)
- Укороченная конструкция - для работы в труднодоступных местах

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PH 1	KL11025PH1	25	35	12



Шлицевые отверточные вставки (биты)



Отверточные вставки (биты) для работы с винтами Pozidriv



Отверточные вставки (биты) для работы с винтами Philips



Отверточные вставки (биты) для работы с винтами Torx



Характеристики:

- Шестигранный хвостовик 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Предназначены для работы с винтами, имеющими головку с прямым шлицем
- Поставляются только попарно

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
0,6 x 3,5	KL2007335	73	16	1 пара
0,8 x 4,0	KL2007340	73	18	1 пара
1,0 x 5,5	KL2007355	73	26	1 пара
1,2 x 6,5	KL2007365	73	34	1 пара

Характеристики:

- Шестигранный хвостовик 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление с дополнительными выемками для позиционирования (тип Pozidriv)
- Поставляются только попарно

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PZ 1	KL22073PZ1	73	22	1 пара
PZ 2	KL22073PZ2	73	30	1 пара

Характеристики:

- Шестигранный хвостовик 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление (тип Philips)
- Поставляются только попарно

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
PH 1	KL21073PH1	73	22	1 пара
PH 2	KL21073PH2	73	30	1 пара

Характеристики:

- Шестигранный хвостовик 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке углубление в виде звездочки (тип Torx)
- Поставляются только попарно

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
TX 10	KL25073TX10	73	22	1 пара
TX 15	KL25073TX15	73	22	1 пара
TX 20	KL25073TX20	73	25	1 пара
TX 25	KL25073TX25	73	25	1 пара
TX 27	KL25073TX27	73	25	1 пара
TX 30	KL25073TX30	73	30	1 пара
TX 40	KL25073TX40	73	40	1 пара

Отверточные вставки (биты) для работы с винтами Plus/Minus



Характеристики:

- Шестигранный хвостовик 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Предназначены для работы с винтами, имеющими в головке крестообразное углубление типа Plus/Minus
- Поставляются только попарно

Размеры	Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Количество в упаковке
Z 1	KL23073PM1	73	20	1 пара
Z 2	KL23073PM2	73	30	1 пара

Магнитный держатель



Характеристики:

- Для бит с шестигранным хвостовиком 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Для фиксации бит - внутреннее кольцо и сильный магнит

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
58	KL290	32	1

Механический битодержатель



Характеристики:

- Для бит с шестигранным хвостовиком 1/4 дюйма DIN3126 E6.3
- Надежная механическая фиксация и быстрая замена бит

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
62	KL291	30	1

Переходник на 1/4 дюйма



Характеристики:

- Переходник с хвостовиком 1/4 дюйма DIN3126 E6.3 для установки торцовых головок с посадочным размером 1/4 дюйма (квадрат)

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
50	KL295	15	1

Переходник на 3/8 дюйма



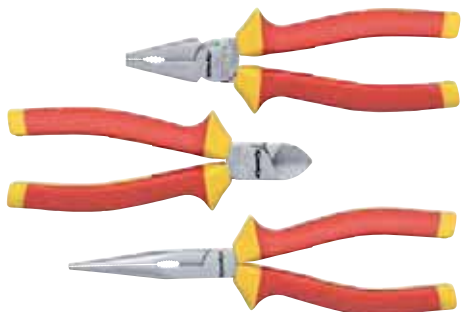
Характеристики:

- Переходник с хвостовиком 1/4 дюйма DIN3126 E6.3 для установки торцовых головок с посадочным размером 3/8 дюйма (квадрат)

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
50	KL296	22	1



Набор из 3-х различных инструментов в исполнении VDE

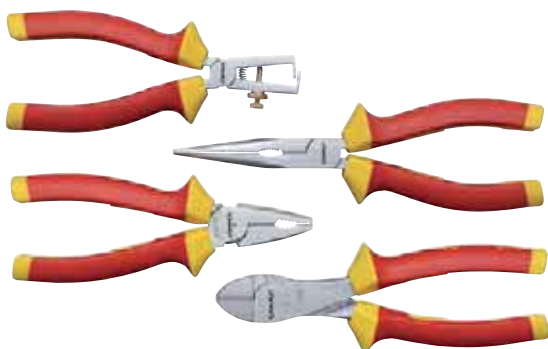


Характеристики:

- Комбинированные пассатижи длиной 180 мм
- Бокорезы длиной 160 мм
- Пассатижи телефониста длиной 200 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL303IS	828	3 инструмента

Набор из 4-х различных инструментов в исполнении VDE



Характеристики:

- Комбинированные пассатижи длиной 180 мм
- Бокорезы длиной 160 мм
- Пассатижи телефониста длиной 200 мм
- Инструмент для зачистки проводов

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL304IS	1093	4 инструмента

Набор из 3-х различных инструментов в стандартном исполнении



Характеристики:

- Комбинированные пассатижи длиной 180 мм
- Бокорезы длиной 200 мм
- Переставные пассатижи (трубные клещи) длиной 250 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL310	1084	3 инструмента

Набор из 3-х различных инструментов в стандартном исполнении

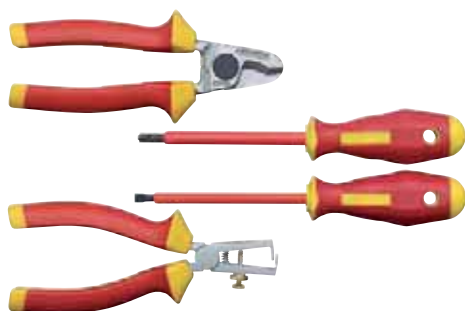


Характеристики:

- Переставные пассатижи (трубные клещи) с фиксатором положения шарнира длиной 180 мм
- Переставные пассатижи (трубные клещи) с фиксатором положения шарнира длиной 200 мм
- Переставные пассатижи для фитингов длиной 250 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL315	1017	3 инструмента

Набор из 4-х различных инструментов в исполнении VDE

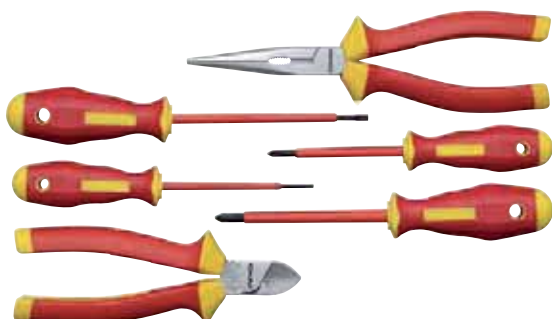


Характеристики:

- Бокорезы длиной 160 мм
- Инструмент для зачистки проводов
- Отвертка шлицевая 100 x 3,5 мм
- Отвертка для винтов типа Plus/Minus Z1

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL305IS	624	4 инструмента

Набор из 6-ти различных инструментов в исполнении VDE



Характеристики:

- Бокорезы длиной 160 мм
- Пассатижи телефониста длиной 200 мм
- Две отвертки для винтов типа Philips PH1 / PH2
- Две шлицевые отвертки 75 x 2,5 мм / 100 x 4,0 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL306IS	757	6 инструментов

Набор из 3-х шлицевых отверток в стандартном исполнении

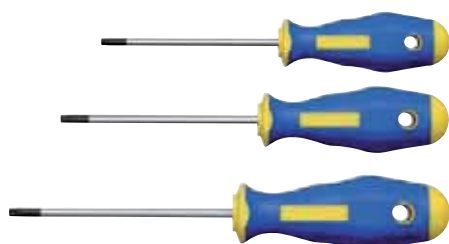


Характеристики:

- Три шлицевых отвертки с шестигранным стержнем 100 x 5,5 мм / 125 x 6,5 мм / 150 x 8,0 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL380	425	3 отвертки

Набор из 3-х отверток типа TORX / TR в стандартном исполнении



Характеристики:

- Три отвертки для винтов типа TORX / TR –Tx TR15 / Tx TR20 / Tx TR25

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL385	385	3 отвертки

Набор из 3-х отверток в исполнении VDE



Характеристики:

- Две отвертки для винтов типа Philips PH1 / PH2
- Шлицевая отвертка 100 x 3,5 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL391IS	390	3 отвертки

Набор из 3-х отверток в исполнении VDE



Характеристики:

- Две отвертки для винтов типа Pozidriv PZ1 / PZ2
- Шлицевая отвертка 100 x 4,0 мм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL392IS	400	3 отвертки

Набор из 3-х отверток в исполнении VDE

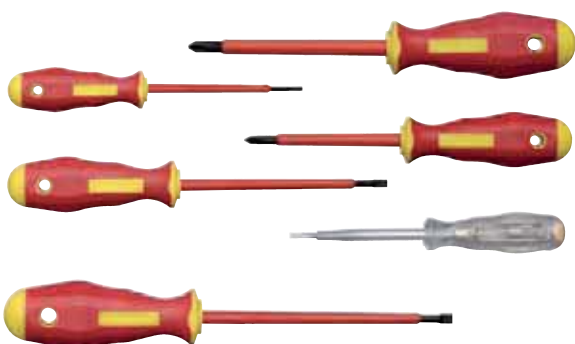


Характеристики:

- Две отвертки для винтов типа Plus/Minus Z1 / Z2
- Отвертка - индикатор напряжения

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL393IS	365	3 отвертки

Набор из 6-ти отверток в исполнении VDE

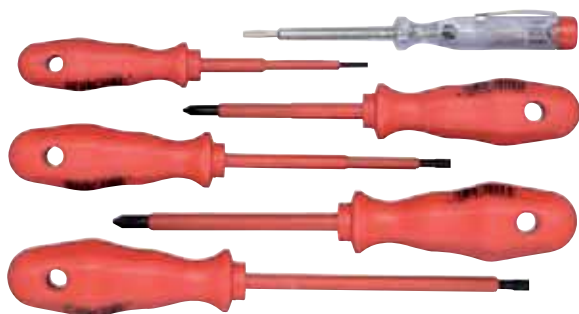


Характеристики:

- Две отвертки для винтов типа Philips PH1 / PH2
- Три шлицевых отвертки 75 x 2,5 мм / 100 x 4,0 мм / 125 x 5,5 мм
- Отвертка - индикатор напряжения

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL390IS	650	6 отверток

Набор из 6-ти отверток в исполнении VDE



Характеристики:

- Две отвертки для винтов типа Philips PH1 / PH3
- Три шлицевых отвертки 75 x 2,5 мм / 100 x 4,0 мм / 125 x 5,5 мм
- Отвертка - индикатор напряжения

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL399IS	630	6 отверток

Комплект из 6 различных отверточных вставок (бит) длиной 73 мм



Характеристики:

- KL330: 0,5x3 / 0,6x3,5 / 0,8x4 / 1,0x5,5 / PH1 / PH2
- KL331: PZ1 / PZ2 / PZ3 / PH1 / PH2 / PH3
- KL335: TX10 / TX15 / TX20 / TX25 / TX30 / TX40

Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Состав набора
KL330	73	120	6 бит
KL331	73	120	6 бит
KL335	73	120	6 бит

Комплект отверточных вставок в пластиковом боксе SWIFT



Характеристики:

- KL340: 1.0x5.5 / 1.2x6.5/PZ1/PZ2/PH1/PH2/магнитный держатель
- KL345: TX10/TX15/TX20/TX25/TX30/TX40/магнитный держатель

Артикул	Длина жала, мм	Вес, г	Состав набора
KL340	25	75	7 инстру-тов
KL345	25	75	7 инстру-тов

Набор E-SMART из 12 инструментов в исполнении VDE в металлическом боксе

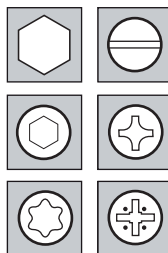


Характеристики:

- В набор входят отверточная рукоятка-держатель и 11 сменных отверточных стержней
- Отверточные стержни : 2,5x0,4 / 3,0x0,5 / 3,5x0,6 / 4,0x0,8 / 5,5x1,0 PH1 / PH2 / PZ2 / TX 10 / TX 15 / TX 20
- В набор входит бесконтактный указатель напряжения переменного тока GT-11 (для напряжений 50-1000 В)

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL300IS	900	12 инструментов

Набор отверточных вставок (бит) и торцовых головок в металлическом боксе



Характеристики:

- 16 отверточных вставок (бит)
- 1 механический битодержатель
- 7 торцовых головок 4 / 5 / 5,5 / 6 / 8 / 10 / 13 мм
- 1 переходник
- 2 удлинителя
- Реверсивная трещотка

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL360	1130	28 инструментов

Набор из 7 торцовых шестигранных ключей



Характеристики:

- В набор входят шестигранные ключи: SW2 / SW2,5 / SW3 / SW4 / SW5 / SW6 / SW8

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Состав набора
SW 2 - 8	KL370	171	7 ключей

Набор из 9 торцовых шестигранных ключей

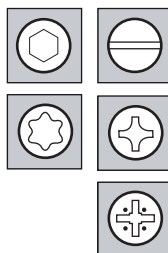


Характеристики:

- В набор входят шестигранные ключи: SW1,5/SW2/SW2,5/SW3/SW4/SW5/SW6/SW8/SW10

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Состав набора
SW 1,5 - 10	KL375	273	1 набор из 9 ключей

Комплект динамометрических отверток



Характеристики:

- В набор входят динамометрическая рукоятка-держатель, угловой ключ для установки на рукоятке-держателе нужного значения крутящего момента и 12 сменных отверточных стержней:
- KL38715:0,6 - 1,5 Нм
- KL38830:1,5 - 3,0 Нм

Артикул	Вес, г	Состав набора
KL38715	1048	12 инструментов
KL38830	1066	12 инструментов

Инструментальные наборы в чемоданах
Чемоданы для хранения
и перевозки инструментов

Klauke®



Сила Партнерства
The Power of Partnership

Klauke®
A Textron Company

Набор из 21 инструмента в чемодане



Характеристики:

- Инструментальный чемодан черного цвета
- 21 инструмент, в том числе инструменты в исполнении VDE DIN EN 60900

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
485x405x236	KL800B21	7800	1

Состав набора	Описание
KL070250G	Переставные пассатижи (трубные клещи)
KL020180IS	Пассатижи 180 мм VDE
KL040160IS	Бокорезы 160 мм VDE
KL050205IS	Пассатижи телефониста 205 мм VDE
KL060160	Инструмент для зачистки проводов
KL10510055	Шестигранная шлицевая отвертка 5,5x1,0
KL10512565	Шестигранная шлицевая отвертка 6,5x1,2
KL1007525IS	Шлицевая отвертка 2,5x0,4 VDE
KL10010040IS	Шлицевая отвертка 4,0x0,8 VDE
KL10012555IS	Шлицевая отвертка 5,5x1,0 VDE
KL110PH1IS	Отвертка PH1 VDE
KL110PH2IS	Отвертка PH2 VDE
KL19073IS	Отвертка - индикатор напряжения
KL580500	Молоток 500 г с деревянной рукояткой
KL584230	Подгоночное зубило 26x7x230
KL585250	Зубило электрика диам.8 x 250
KL559	Ручная ножовка
KL540	Кабельный нож
KL402	Складная линейка 2м
KL449	Столярный карандаш
KL745GK	Универсальный кабельный нож
KL800L	Инструментальный чемодан из жесткого материала малый

Набор из 20 инструментов в чемодане



Характеристики:

- Инструментальный чемодан черного цвета
- 20 инструментов, в том числе инструменты в исполнении VDE DIN EN 60900

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
505x410x200	KL810B20	8400	1

Состав набора	Описание
KL072250G	Переставные пассатижи (трубные клещи)
KL020180IS	Пассатижи 180 мм VDE
KL045200IS	Бокорезы 200 мм с увел. режущим усилием VDE
KL050205IS	Пассатижи телефониста 205 мм VDE
KL1007525IS	Шлицевая отвертка 2,5x0,4 VDE
KL10010040IS	Шлицевая отвертка 4,0x0,8 VDE
KL10012555IS	Шлицевая отвертка 5,5x1,0 VDE
KL110PH1IS	Отвертка PH1 VDE
KL110PH2IS	Отвертка PH2 VDE
KL120PZ1IS	Отвертка PZ1 VDE
KL120PZ2IS	Отвертка PZ2 VDE
KL19073IS	Отвертка - индикатор напряжения
KL403	Универсальная рулетка 3 м
KL580500	Молоток 500 г с деревянной рукояткой
KL550	Универсальная ножовка 280 мм
KL544	Резак
KL449	Столярный карандаш
KL745GK	Универсальный кабельный нож
KL760180IS	Стриппер для круглых проводников 0,2-6 кв.мм
KL810L	Инструментальный чемодан из жесткого материала средний

Набор из 28 инструментов в чемодане



Характеристики:

- Инструментальный чемодан черного цвета
- 28 инструментов, в том числе инструменты в исполнении VDE DIN EN 60900

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
515x420x230	KL820B28	9900	1

Состав набора	Описание
KL072250G	Переставные пассатижи (трубные клещи)
KL020180IS	Пассатижи 180 мм VDE
KL044200IS	Бокорезы с увел. режущим усилием 200 мм VDE
KL050205IS	Пассатижи телефониста 205 мм VDE
KL010160IS	Кабелерез VDE для кааб. NYM до 16 мм диам.
KL040128EL	Бокорезы для электроники 128 мм
KL10510055	Шестигранная шлицевая отвертка 5,5x1,0
KL10512565	Шестигранная шлицевая отвертка 6,5x1,2
KL1007525IS	Шлицевая отвертка 2,5x0,4 VDE
KL10010035IS	Шлицевая отвертка 3,5x0,6 VDE
KL10010040IS	Шлицевая отвертка 4,0x0,8 VDE
KL10012555IS	Шлицевая отвертка 5,5x1,0 VDE
KL110PH1IS	Отвертка PH1 VDE
KL110PH2IS	Отвертка PH2 VDE
KL120PZ1IS	Отвертка PZ1 VDE
KL120PZ2IS	Отвертка PZ2 VDE
KL19073IS	Отвертка - индикатор напряжения
KL375	Набор из 9 торцовых шестигранных ключей
KL500	Крестовой универсальный ключ
KL403	Универсальная рулетка 3 м
KL580500	Молоток 500 г с деревянной рукояткой
KL550	Универсальная ножовка 280 мм
KL544	Резак
KL540	Кабельный нож
KL449	Столярный карандаш
KL420200	Уровень
KL745GK	Универсальный кабельный нож
KL760180IS	Стриппер для круглых проводников 0,2-6 кв.мм
KL820L	Инструментальный чемодан из жесткого материала большой

Набор из 26 инструментов в чемодане



Характеристики:

- Инструментальный чемодан красного цвета
- 26 инструментов, в том числе инструменты в исполнении VDE DIN EN 60900

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
515x420x230	KL880B26IS	9800	1

Состав набора	Описание
KL070250IS	Переставные пассатижи (трубные клещи) VDE
KL020180IS	Комбинированные пассатижи 180 мм VDE
KL040160IS	Бокорезы 160 мм VDE
KL044200IS	Бокорезы с увелич. режущим усилием 200мм VDE
KL050205IS	Пассатижи телефониста 205 мм VDE
KL060160	Инструмент для зачистки проводов
KL010160IS	Кабелерез VDE для кааб. NYM до 16 мм диам.
KL1007525IS	Шлицевая отвертка 2,5x0,4 VDE
KL10010035IS	Шлицевая отвертка 3,5x0,6 VDE
KL10010040IS	Шлицевая отвертка 4,0x0,8 VDE
KL10012555IS	Шлицевая отвертка 5,5x1,0 VDE
KL110PH1IS	Отвертка PH1 VDE
KL110PH2IS	Отвертка PH2 VDE
KL120PZ1IS	Отвертка PZ1 VDE
KL120PZ2IS	Отвертка PZ2 VDE
KL19073IS	Отвертка - индикатор напряжения
KL640GK	Кабельный нож 200 мм с прямым лезвием 50 мм
KL625A1000	Резиновый диэлектрический коврик VDE (1000x1000x1,6мм)
KL628	Пластиковый зажим для фиксации диэлектрических ковриков
KL60510	Диэлектрические перчатки
KL605U	Трикотажные перчатки из хлопка
KL690130	Пинцет с диэлектрической изоляцией
KL698	Чистящая щетка
KL420200	Уровень
KL760180IS	Стриппер для круглых проводников 0,2-6 кв.мм
KL880L	Инструментальный чемодан из жесткого материала большой

Инструментальный чемодан из жесткого материала малый



Характеристики:

- Предназначен для хранения и перевозки инструментов
- Цвет - черный
- Без инструментов

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
485x405x235	KL800L	3750	1

Инструментальный чемодан из жесткого материала средний



Характеристики:

- Предназначен для хранения и перевозки инструментов
- Цвет - черный
- Без инструментов

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
505x410x200	KL810L	4100	1

Инструментальный чемодан из жесткого материала большой



Характеристики:

- Предназначен для хранения и перевозки инструментов
- Цвет - черный
- Без инструментов

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
515x420x230	KL820L	4400	1

Инструментальный чемодан из жесткого материала большой



Характеристики:

- Предназначен для хранения и перевозки инструментов
- Цвет - красный
- Без инструментов

Размеры, мм	Артикул	Вес, г	Количество в упаковке
515x420x230	KL880L	4400	1

KL010160IS	9	KL10010035	22	KL345	31
KL010210IS	9	KL10010040	22	KL300IS	31
KL020165IS	9	KL10515080	22	KL360	32
KL020205IS	9	KL120PZ1	22	KL370	32
KL040145IS	9	KL120PZ2	22	KL375	32
KL040280IS	9	KL120PZ3	22	KL38715	32
KL042190IS	10	KL110PH1	22	KL38830	32
KL045180IS	10	KL110PH2	22	KL800B21	34
KL045240IS	10	KL110PH3	22	KL070250G	15,34,37
KL055205IS	11	KL150TR10	23	KL020180IS	9,34,35,36
KL060160IS	11	KL150TR15	23	KL040160IS	9,34,36
KL025165	13	KL150TR20	23	KL050205IS	10,34,35,36
KL025180	13	KL150TR25	23	KL060160	14,34,36
KL025205	13	KL150TR30	23	KL10510055	22,34,35
KL020165	13	KL150TR40	23	KL10512565	22,34,35
KL020180	13	KL160KI3	23	KL1007525IS	19,34,35,36
KL020205	13	KL160KI4	23	KL10010040IS	19,34,35,36
KL030160	13	KL160KI5	23	KL10012555IS	19,34,35,36
KL035160	13	KL160KI6	23	KL110PH1IS	19,34,35,36
KL040145	13	KL160KI8	23	KL110PH2IS	19,34,35,36
KL040160	13	KL1002555	23	KL19073IS	20,34,35,36
KL040280	13	KL11025PH1	23	KL580500	34,35
KL045180	14	KL2007335	25	KL584230	34
KL045200	14	KL2007340	25	KL585250	34
KL050170	14	KL2007355	25	KL559	34
KL050205	14	KL2007365	25	KL540	34,35
KL055170	14	KL22073PZ1	25	KL402	34
KL055205	14	KL22073PZ2	25	KL449	34,35
KL075250	15	KL21073PH1	25	KL745GK	34,35
KL072180G	15	KL21073PH2	25	KL800L	34,37
KL072300G	15	KL25073TX10	25	KL810B20	34
KL072250	15	KL25073TX15	25	KL072250G	15,34,35
KL075250G	15	KL25073TX20	25	KL045200IS	10,34
KL070250	15	KL25073TX25	25	KL120PZ1IS	19,34,35,36
KL078250G	15	KL25073TX27	25	KL120PZ2IS	19,34,35,36
KL040115EL	17	KL25073TX30	25	KL403	34,35
KL040115ELW	17	KL25073TX40	25	KL550	34,35
KL050115EL	17	KL23073PM1	26	KL544	34,35
KL040128ELH	17	KL23073PM2	26	KL760180IS	34,35,36
KL350	17	KL290	26	KL810L	34,37
KL150TX10IS	19	KL291	26	KL820B28	35
KL150TX15IS	19	KL295	26	KL044200IS	10,35,36
KL150TX20IS	19	KL296	26	KL010160IS	35,36
KL150TX25IS	19	KL303IS	28	KL040128EL	17,35
KL150TX30IS	19	KL304IS	28	KL10010035IS	19,35,36
KL10010030IS	19	KL310	28	KL375	35
KL10015065IS	19	KL315	28	KL500	35
KL10017580IS	19	KL305IS	29	KL420200	35,36
KL110PH3IS	19	KL306IS	29	KL820L	35,37
KL120PZ3IS	19	KL380	29	KL880B26IS	36
KL130PM1IS	20	KL385	29	KL070250IS	11,36
KL130PM2IS	20	KL391IS	30	KL640GK	36
KL14055IS	20	KL392IS	30	KL625A1000	36
KL14060IS	20	KL393IS	30	KL628	36
KL14070IS	20	KL390IS	30	KL60510	36
KL14080IS	20	KL399IS	31	KL605U	36
KL140100IS	20	KL330	31	KL690130	36
KL140130IS	20	KL331	31	KL698	36
KL1007525	22	KL335	31	KL880L	36,37
KL1008030	22	KL340	31		