



**Профессиональные
ручные
механические
инструменты
из Германии**



Инновационные, функциональные и эргономичные



Инструменты высшего качества из Германии

Кроме электроизолированных инструментов ассортимент компании Klauke включает в себя инструменты в стандартном исполнении, прецизионные механические инструменты для работы в области электроники и точной механики, рулетки и уровни, выполненные с использованием современной лазерной технологии.



Пассатижам Klauke присуждена награда
IF Product Design Award.



Ударопрочный сердечник по всей длине рукоятки.

- Пассатижи, клещи, кабелерезы, отвертки
- Вставки (биты), битодержатели и переходники
- Инструмент общего применения



Максимальная интеграция.
Защита от ударов и зона для маркировки в рукоятках.

■ Специальная конструкция рукояток

с мягкими окончаниями для защиты от ударов

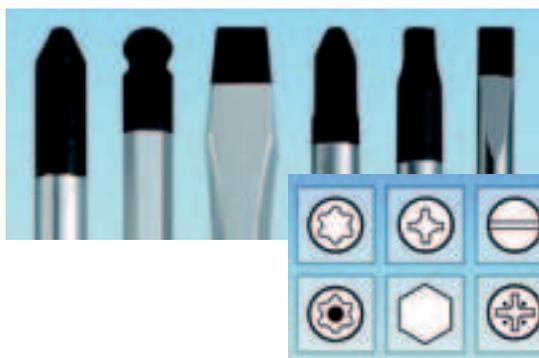
- Защита от ударов мягкими окончаниями рукоятки
- Надежное позиционирование благодаря материалу, не допускающему проскальзывание
- Эргономичный дизайн рукояток

Преимущества:

- Защищены от повреждения мягкими окончаниями рукояток, даже при падении
- Конструкция упора на рукоятке выполнена таким образом, что предотвращается случайное соскальзывание пассатижей с наклонной поверхности
- Рукоятки специальной конструкции для увеличения усилия. Повышенная производительность



■ Подходящая форма жала для каждого винта



- 8 различных форм
- Двухкомпонентные рукоятки эргономичной конструкции

Преимущества:

- Klauke предлагает подходящую отвертку для каждого типа винта
- Двухкомпонентные рукоятки, специально разработанные для инструментов Klauke, сделаны из приятного на ощупь упругого материала и обеспечивают высокий рабочий момент



Кабелерезы

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента

Предназначены для:

- Снятия оболочки и Резки медных и алюминиевых кабелей
- Резки кабелей с сечением до 70 мм², с диаметром до 25 мм (KL010210)
- Резки кабелей с сечением до 70 мм², с диаметром до 25 мм (KL010210)

Характеристики:

- Регулировочный винт

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Кабелерезы	KL010160	160	250	1
Кабелерезы	KL010210	210	335	1



Усиленные комбинированные пассатижи

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Захвата плоских и круглых деталей
- Резки мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Усиленные комбинированные пассатижи	KL025165	165	200	1
Усиленные комбинированные пассатижи	KL025180	180	260	1
Усиленные комбинированные пассатижи	KL025205	205	285	1



Усиленные комбинированные пассатижи изогнутые

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Захвата плоских и круглых деталей
- Резки мягких и жестких жил

Характеристики:

- Изогнутая голова

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Усиленные комбинированные пассатижи изогнутые	KL026205	180	285	1



Длинногубцы с плоскими губками

- Рифленные губки

Характеристики:

- С длинными плоскими губками

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Длинногубцы с плоскими губками	KL030160	160	175	1

Круглогубцы с длинными губками

- Рифленные губки
- Препятствующие проскальзыванию, с насечкой на поверхности смыкания губок

Характеристики:

- С длинными круглыми губками

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Круглогубцы с длинными губками	KL035160	160	165	1



Бокорезы

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента

Предназначены для:

- Резки медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 5,0 / 6,0 / 7,0 мм
- Резки стальной проволоки диаметром до 1,7 / 2,0 / 2,5 мм
- Резки алюминиевого и медного провода/кабеля диаметром до 8 / 11 / 13 мм

Характеристики:

- Высокая режущая способность – для мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы	KL040145	145	160	1
Бокорезы	KL040160	160	220	1
Бокорезы	KL040180	180	255	1



Бокорезы с увеличенным режущим усилием

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента
- Эргономичная конструкция обеспечивает повышенное режущее усилие

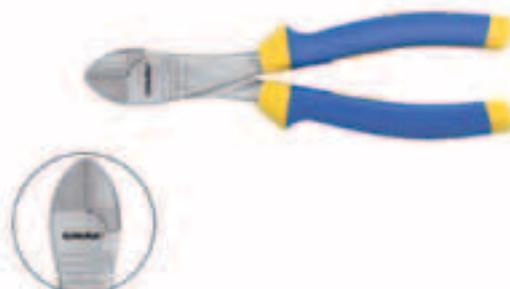
Предназначены для:

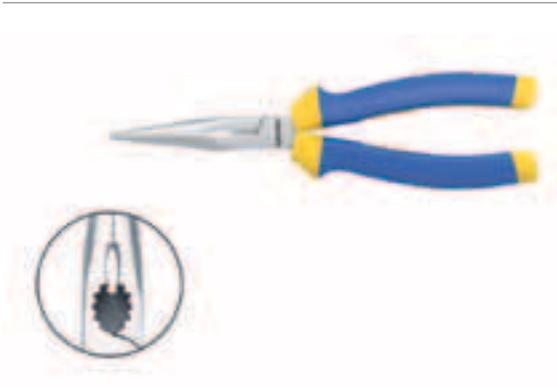
- Резки стальной проволоки диаметром до 2,6 / 2,8 мм
- Резки струнной проволоки с диаметром до 2,2 / 2,5 мм
- Резки проволоки средней твердости с диаметром до 3,7 / 4,0 мм

Характеристики:

- Высокая режущая способность – для мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы с увеличенным режущим усилием	KL045180	180	280	1
Бокорезы с увеличенным режущим усилием	KL045200	200	310	1





■ Пассатижи телефониста прямые

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накладного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 2,5 / > 2,5 мм
- Проволоки средней твердости, гвоздей диаметром до 1,6 / 3,2 мм
- Стальной проволоки диаметром до 2,2 мм (только KL050205)

Характеристики:

- Прямые, плоскокруглые губки
- Оснащены режущими кромками для резки жестких и мягких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Пассатижи телефониста прямые	KL050170	170	165	1
Пассатижи телефониста прямые	KL050205	205	215	1



■ Пассатижи телефониста изогнутые

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накладного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 2,5 / > 2,5 мм
- Проволоки средней твердости, гвоздей диаметром до 1,6 / 3,2 мм (KL055205)

Характеристики:

- Рифленные губки
- Плоскокруглые губки с углом изгиба 45°
- Оснащены режущими кромками для резки жестких и мягких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Пассатижи телефониста изогнутые	KL055170	170	165	1
Пассатижи телефониста изогнутые	KL055205	205	215	1



■ Инструмент для снятия изоляции провода

Предназначены для:

- Снятия изоляции алюминиевого и медного провода/кабеля сечением до 10,0 мм²
- Снятия изоляции алюминиевого и медного провода/кабеля диаметром 5,0 мм

Характеристики:

- С разжимающей пружиной и V-образными режущими кромками

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Инструмент для снятия изоляции провода	KL060160	160	185	1

■ Переставные клещи

- Максимальный развод губок 50 мм
- Конструкция шарнира обеспечивает повышенную безопасность работы

Характеристики:

- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Шарнирное соединение
- Двойные рифленные губки
- Зубья упрочнены индукционной обработкой
- Рукоятки, покрытые пластиком (KL070250G)
- Двухкомпонентная рукоятка (KL070250)

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Переставные клещи	KL070250G	250	355	1
Переставные клещи	KL070250	250	395	1



■ Переставные клещи с фиксатором положения шарнира

- Максимальный развод губок 35 мм
- Конструкция шарнира обеспечивает повышенную безопасность работы

Характеристики:

- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Шарнир снабжен кнопкой-фиксатором положения
- Двойные рифленные губки
- Рукоятки, покрытые пластиком (KL072180G / KL072250G / KL072300G)
- Двухкомпонентная рукоятка (KL072250)

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Переставные клещи с фиксатором положения шарнира	KL072180G	180	190	1
Переставные клещи с фиксатором положения шарнира	KL072250G	250	300	1
Переставные клещи с фиксатором положения шарнира	KL072300G	300	530	1
Переставные клещи с фиксатором положения шарнира	KL072250	250	350	1





Переставные пассатижи сантехнические

- Широкий регулируемый развод губок 0–53 мм
- Конструкция шарнира обеспечивает повышенную безопасность работы

Предназначены для:

- Плоские гладкие поверхности губок специально предназначены для захвата фиттингов

Характеристики:

- Переставной шарнир с кнопкой–фиксатором положения
- Шарнирное соединение
- Рукоятки инструмента покрыты тонким пластиком

Наименование	Артикул	Размеры	Макс. развод губок, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Переставные пассатижи сантехнические	KL078250G	250	53	375	1



Бокорезы для электроники

Характеристики:

- Антистатическое исполнение – ESD
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой
- Бокорезы для выполнения высокоточных работ
- Двойная пластинчатая разжимающая пружина с низким трением обеспечивает плавное равномерное раскрытие
- Отвод электростатической энергии
- Сопротивление поверхности от 1 до 100 МОм

Примечание:

- Внимание! Рукоятки в антистатическом исполнении ESD не защищают от напряжения
- KL040115EL – режущие кромки с маленькой фаской
- KL040115ELW – режущие кромки без фаски – для чистого среза

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы для электроники	KL040115EL	115	62	1
Бокорезы для электроники	KL040115ELW	115	60	1



Плоскогубцы для электроники

Предназначены для:

- Захвата небольших деталей
- Формовки проводников

Характеристики:

- Антистатическое исполнение – ESD
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой
- Плоские ровные внутренние поверхности губок со скругленными краями
- Отвод электростатической энергии
- Сопротивление поверхности от 1 до 100 МОм

Примечание:

- Внимание! Рукоятки в антистатическом исполнении ESD не защищают от напряжения

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Плоскогубцы для электроники	KL050115EL	115	64	1



■ Бокорезы для электроники

- Угол развода режущих кромок 21°

Характеристики:

- Разжимающая пружина
- Режущие кромки упрочнены индукционной обработкой
- Двухкомпонентная рукоятка
- Для жил диаметром до 1,3 мм
- KL040128EL – есть пружинка для удержания отрезанной проволоки
- KL040128ELH – без пружинки для удержания отрезанной проволоки

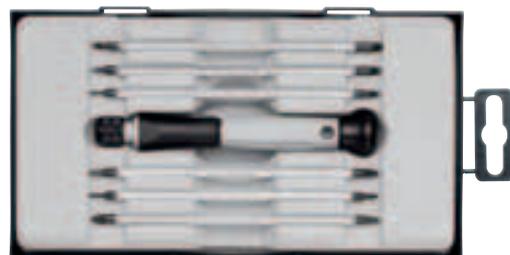


Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы для электроники	KL040128EL	128	64	1
Бокорезы для электроники	KL040128ELH	128	66	1

■ Набор отверток для электроники, 7 предм.

Характеристики:

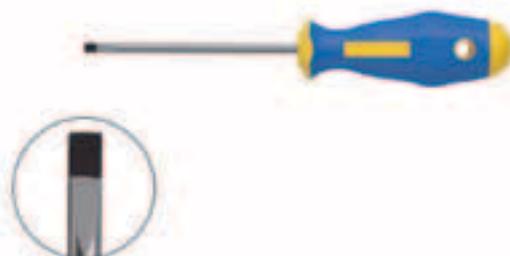
- Ручка-держатель со сменными отверточными вставками для винтов со шлицем от 1,5 до 4,0 мм
- Отверточные вставки для винтов Phillips: от PH000 до PH1
- Отверточные вставки для винтов Pozidriv: от PZ0 до PZ1
- Двухкомпонентная рукоятка



Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор отверток для электроники, 7 предм.	KL350	161	1
Комплект поставки			Артикул
Отверточная вставка 1,5 x 0,25 – 3,0 x 0,5 мм			KLE3501
Отверточная вставка 2,0 x 0,4 – 3,5 x 0,6 мм			KLE3502
Отверточная вставка 2,5 x 0,4 – 4,0 x 0,8 мм			KLE3503
Отверточная вставка PH 000 – PH 00			KLE3504
Отверточная вставка PH 0 – PH 1			KLE3505
Отверточная вставка PZ 0 – PZ 1			KLE3506
Ручка-держатель 95 x 14 мм			KLE3507

■ Шлицевые отвертки

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Шлицевые отвертки, 75 мм	KL1007525	2,5 x 0,4	75	26	1
Шлицевые отвертки, 80 мм	KL1008030	3,0 x 0,5	80	28	1
Шлицевые отвертки, 100 мм	KL10010035	3,5 x 0,6	100	32	1
Шлицевые отвертки, 100 мм	KL10010040	4,0 x 0,8	100	45	1
Шлицевые отвертки, 125 мм	KL10012555	5,5 x 1,0	125	71	1
Шлицевые отвертки, 150 мм	KL10015065	6,5 x 1,2	150	89	1
Шлицевые отвертки, 175 мм	KL10017580	8,0 x 1,2	175	129	1



Шлицевые отвертки

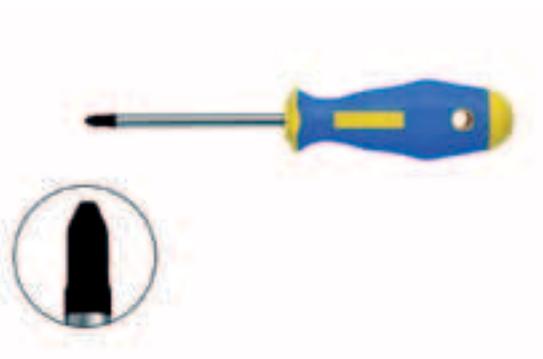
С шестигранным стержнем



Наименование	Артикул	Размеры, мм	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Шлицевая отвертка, 100 мм	KL10510055	5,5 x 1,0	100	74	1
Шлицевая отвертка, 125 мм	KL10512565	6,5 x 1,2	125	100	1
Шлицевая отвертка, 150 мм	KL10515080	8,0 x 1,2	150	162	1



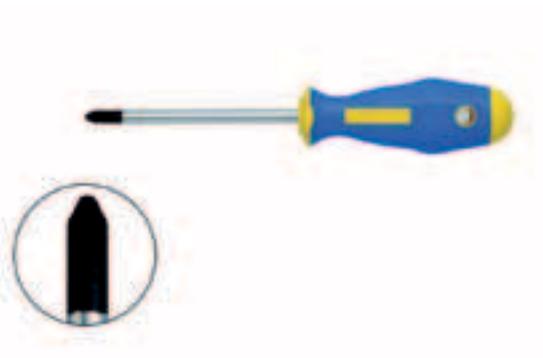
Крестовые отвертки для винтов Pozidriv- PZ1, PZ2, PZ3



Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Крестовые отвертки для винтов Pozidriv PZ	KL120PZ1	PZ 1	80	51	1
Крестовые отвертки для винтов Pozidriv PZ	KL120PZ2	PZ 2	100	79	1
Крестовые отвертки для винтов Pozidriv PZ	KL120PZ3	PZ 3	150	138	1



Крестовые отвертки для винтов Phillips -PH1, PH2, PH3



Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Крестовые отвертки для винтов Phillips PH	KL110PH1	PH 1	80	51	1
Крестовые отвертки для винтов Phillips PH	KL110PH2	PH 2	100	79	1
Крестовые отвертки для винтов Phillips PH	KL110PH3	PH 3	150	138	1



■ Отвертки для винтов Torx

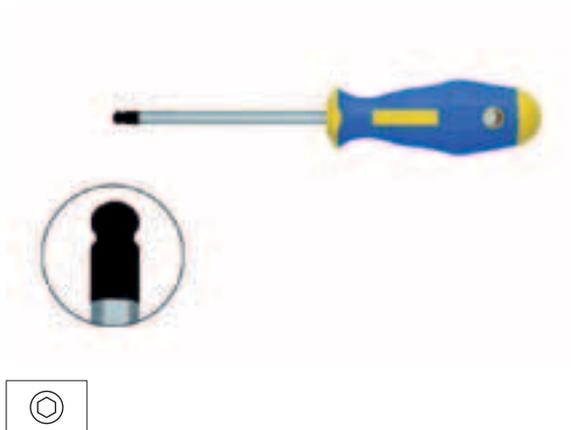
Для винтов Torx TR (с защитой от несанкционированного вмешательства)

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отвертки для винтов Torx	KL150TR10	Tx TR 10	100	46	1
Отвертки для винтов Torx	KL150TR15	Tx TR 15	100	48	1
Отвертки для винтов Torx	KL150TR20	Tx TR 20	100	69	1
Отвертки для винтов Torx	KL150TR25	Tx TR 25	100	69	1
Отвертки для винтов Torx	KL150TR30	Tx TR 30	115	97	1
Отвертки для винтов Torx	KL150TR40	Tx TR 40	125	129	1



■ Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником	KL160KI3	3	100	29	1
Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником	KL160KI4	4	100	49	1
Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником	KL160KI5	5	100	76	1
Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником	KL160KI6	6	125	91	1
Отвертки для работы с винтами с внутренним шестигранником	KL160KI8	8	150	152	1



■ Карбюраторная шлицевая отвертка

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Карбюраторная шлицевая отвертка	KL1002555	5,5 x 1,0	25	35	1





Крестовая карбюраторная отвертка для винтов Phillips

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Крестовая карбюраторная отвертка для винтов Phillips	KL11025PH1	PH 1	25	35	1



Шлицевые отверточные вставки (биты), 1/4 дюйма, 73 мм

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126
- Размеры 0,6 x 3,5 мм



Наименование	Артикул	Размеры, мм	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Шлицевые отверточные вставки (биты)	KL2007335	0,6x3,5	73	16	2
Шлицевые отверточные вставки (биты)	KL2007340	0,8x4,0	73	18	2
Шлицевые отверточные вставки (биты)	KL2007355	1,0x5,5	73	26	2
Шлицевые отверточные вставки (биты)	KL2007365	1,2x6,5	73	34	2



Отверточные вставки (биты) для винтов Pozidriv, 1/4 дюйма, 73 мм

Предназначены для:

- Винтов PZ (Pozidriv) PZ 1 + PZ 2

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126



Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отверточная вставка (бита) для винтов Pozidriv	KL22073PZ1	PZ 1	73	22	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Pozidriv	KL22073PZ2	PZ 2	73	30	2



■ Отверточные вставки (биты) для винтов Phillips, 1/4 дюйма, 73 мм

Предназначены для:

- Винтов Phillips PH 1 + PH 2

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отверточная вставка (бита) для винтов Phillips	KL21073PH1	PH 1	73	22	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Phillips	KL21073PH2	PH 2	73	30	2



■ Отверточные вставки (биты) для винтов Torx, 1/4 дюйма 73 мм

Предназначены для:

- Винтов Torx

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX10	TX 10	73	22	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX15	TX 15	73	22	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX20	TX 20	73	25	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX25	TX 25	73	25	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX27	TX 27	73	25	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX30	TX 30	73	30	2
Отверточная вставка (бита) для винтов Torx	KL25073TX40	TX 40	73	40	2



■ Отверточные вставки (биты) для винтов plus/minus, 1/4 дюйма 73 мм

Предназначены для:

- Plus/Minus-Schrauben Z 1 + Z 2

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отв. вставка (бита) для винтов plus/minus	KL23073PM1	Z 1	73	20	2
Отв. вставка (бита) для винтов plus/minus	KL23073PM2	Z 2	73	30	2



■ Магнитный битодержатель, 1/4 дюйма, 58 мм

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126
- Сильный магнит

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Магнитный битодержатель	KL290	58	32	1





■ Механический битодержатель, 1/4 дюйма, 52 мм

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126
- Надежная механическая фиксация и быстрая замена бит

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Механический битодержатель	KL291	52	30	1



■ Переходник на 1/4 дюйма, 50 мм

- С хвостовиком E6.3 для установки торцовых головок с посадочным размером 1/4 дюйма

Предназначены для:

- Торцовых головок

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3)

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Переходник на 1/4 дюйма	KL295	50	15	1



■ Переходник на 3/8 дюйма, 50 мм

- Со стержнем E6.3 для установки торцовых головок с посадочным размером 3/8 дюйма

Предназначены для:

- Торцовых головок

Характеристики:

- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3), шестигранный стержень 3/8 дюйма 10

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Переходник на 3/8 дюйма	KL296	50	22	1

■ Набор из 3 различных инструментов

Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 3 различных инструментов	KL303	790	1

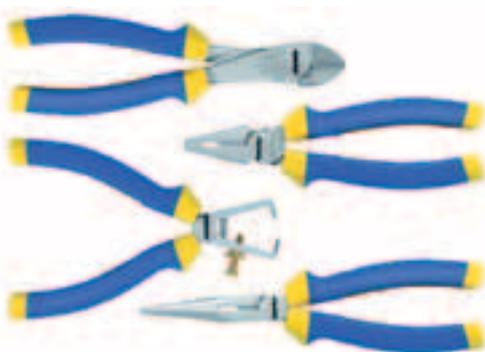
Комплект поставки	Артикул
Усиленные комбинированные пассатижи	KL025180
Бокорезы	KL040200
Пассатижи телефониста прямые	KL050205



■ Набор из 4 различных инструментов

Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 4 различных инструментов	KL304	1050	1

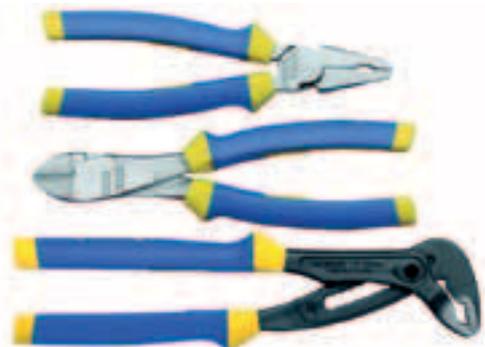
Комплект поставки	Артикул
Усиленные комбинированные пассатижи	KL025180
Бокорезы	KL040200
Пассатижи телефониста прямые	KL050205
Инструмент для снятия изоляции провода	KL060160



■ Набор из 3 различных инструментов

Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 3 различных инструментов	KL310	1100	1

Комплект поставки	Артикул
Усиленные комбинированные пассатижи	KL025180
Бокорезы с увеличенным режущим усилием	KL045200
Переставные клещи	KL072250



■ Набор из 3 различных инструментов

Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 3 различных инструментов	KL315	1000	1

Комплект поставки	Артикул
Переставные пассатижи сантехнические	KL078250G
Переставные клещи с фиксатором положения шарнира	KL072180G
Переставные клещи с фиксатором положения шарнира	KL072250G





■ Набор из 3 отверток

Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 3 отверток	KL380	425	1

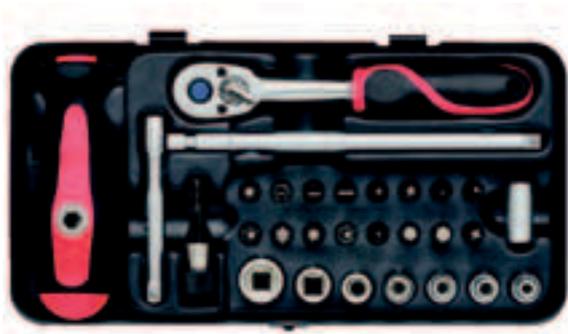
Комплект поставки	Артикул
Шлицевая отвертка, 100 мм	KL10510055
Шлицевая отвертка, 125 мм	KL10512565
Шлицевая отвертка, 150 мм	KL10515080



■ Набор из 3 отверток для винтов Torx

Наименование	Артикул	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 3 отверток для винтов Torx	KL385	385	1

Комплект поставки	Артикул
Отвертки для винтов Torx	KL150TR15
Отвертки для винтов Torx	KL150TR20
Отвертки для винтов Torx	KL150TR25



■ Набор вставок (бит) с торцовыми головками 1/4 дюйма, 28 предм.

- 16 вставок (бит): С 6.3 x 25м / PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / PZ3 / SW3 / SW4 / SW5 / SW6 / 3.5 x 0.6 / 5.5 x 0.8 / 6.5 x 1.2 / T15 / T20 / T25 / T30
- 1 механический битодержатель для быстрой замены бит
- 7 торцовых головок: 5 мм / 5,5 мм / 6 мм / 7 мм / 8 мм / 10 мм / 13 мм
- 1 переходник 1/4 дюйма
- 1 удлинитель 1/4 дюйма
- 1 удлинитель для торцевой головки
- 1 реверсивная трещотка

Наименование	Артикул	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Набор вставок (бит) с торцовыми головками 1/4 дюйма, 28 предм.	KL360	1130	28	1

Комплект поставки	Артикул
16 (бит) С 6,3 1/4 дюйма	KLE3601
7 торцовых головок 1/4 дюйма	KLE3602
Переходник 1/4 дюйма x 25 мм	KLE3603
Переходник 1/4 дюйма x 150 мм	KLE3604
Удлинитель 75 мм	KLE3605
Реверсивная трещотка 1/4 дюйма	KLE3606
1K Smart рукоятка-держатель 105 x 39 мм	KLE3607

■ Набор из 7 торцовых шестигранных ключей

■ В практичном футляре

Характеристики:

■ SW 2 / SW 2,5 / SW 3 / SW 4 / SW 5 / SW 6 / SW 8

Наименование	Артикул	Размеры	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Набор торцовых шестигранных ключей	KL370	SW 2 – 8	171	7	1



■ Набор из 9 торцовых шестигранных ключей

■ В пластиковом футляре

Характеристики:

■ SW 1,5 / SW 2 / SW 2,5 / SW 3 / SW 4 // SW 5 / SW 6 / SW 8 / SW 10

Наименование	Артикул	Размеры	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Набор торцовых шестигранных ключей для винтов с внутренним шестигранником	KL375	SW 1,5– 10	273	9	1



■ Комплект из 14 динамометрических отверток

0,6 – 1,5 Нм

Предназначены для:

■ Работы с винтами с обычным шлицем, с винтами Torx, Plus/Minus, Pozidriv и Phillips

Характеристики:

- Точный отпуск при достижении заданного момента
- В практичном футляре

Наименование	Артикул	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Комплект из 14 динамометрических отверток	KL38715	1048	14	1



Комплект поставки	Артикул
Нм отверточная вставка TX 6 x 170 мм	KLE387151
Нм отверточная вставка PH 0 x 170 мм	KLE3871510
Нм отверточная вставка PZ 0 x 170 мм	KLE3871511
Нм отверточная вставка магнитная 170 мм	KLE3871512
Нм рукоятка 0,6–1,5 Нм	KLE3871513
Нм отверточная вставка TX 7 x 170 мм	KLE387152
Нм отверточная вставка Tx 8 x 170 мм	KLE387153
Нм отверточная вставка Tx IP 7 x 170 мм	KLE387155
Нм отверточная вставка Tx IP 8 x 170 мм	KLE387156
Нм отверточная вставка Tx IP 9 x 170 мм	KLE387157
Нм отверточная вставка 3,0 x 0,5 x 170 мм	KLE387158
Нм отверточная вставка 3,5 x 0,6 x 170 мм	KLE387159
Нм отверточная вставка Z1 x 170 мм	KLE3883014
Регулировочный ключ	KLE3871514



Комплект из 14 динамометрических отверток

1,5 – 3,0 Нм

Предназначены для:

- Работы с винтами с обычным шлицем, с винтами Torx, Plus/Minus, Pozidriv и Phillips

Характеристики:

- Диапазон момента затяжки 1,5–3,0 Нм
- Легкая регулировка момента
- Точный отпуск при достижении заданного момента
- Черное окончание для точной посадки
- В практичном футляре

Наименование	Артикул	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Комплект из 14 динамометрических отверток	KL38830	1066	14	1

Комплект поставки		Артикул
Нм отверточная вставка 4,0 x 0,8 x 170 мм		KLE388301
Нм отверточная вставка Тх IP 10 x 170 мм		KLE3883010
Нм отверточная вставка Тх IP 15 x 170 мм		KLE3883011
Нм отверточная вставка Magneth. 170 мм		KLE3883012
Нм рукоятка 1,5 – 3,0 Нм		KLE3883013
Нм отверточная вставка Z1 x 170 мм		KLE3883014
Нм отверточная вставка Z2 x 170 мм		KLE3883015
Нм отверточная вставка PH 1 x 170 мм		KLE388302
Нм отверточная вставка PH 2 x 170 мм		KLE388303
Нм отверточная вставка PZ 1 x 170 мм		KLE388304
Нм отверточная вставка PZ 2 x 170 мм		KLE388305
Нм отверточная вставка Тх 10 x 170 мм		KLE388307
Нм отверточная вставка Тх 15 x 170 мм		KLE388308
Регулировочный ключ		KLE3871514



Набор из 6 вставок (бит), 1/4 дюйма x 73 мм

Характеристики:

- KL330: 0,5 x 3 мм / 0,6 x 3,5 мм / 0,8 x 4 мм / 1,0 x 5,5 / PH 1 / PH 2
- KL331: PZ1 / PZ2 / PZ3 / PH1 / PH2 / PH3
- KL335: Тх10 / Тх15 / Тх20 / Тх25 / Тх30 / Тх40
- Шестигранный стержень 1/4 дюйма (6,3) DIN3126

Наименование	Артикул	Длина стержня, мм	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Набор отв. вставок (бит)	KL330	73	120	6	1
Набор отв. вставок (бит)	KL331	73	120	6	1
Набор отв. вставок (бит) Torx	KL335	73	120	6	1



■ Комплект из 14 динамометрических отверток

3,0 – 5,4 Нм

- Сменные отверточные вставки для достижения максимальной степени универсальности во всех областях применения
- Легкая регулировка момента
- Точный отпуск при достижении заданного момента
- Оптимальная эффективность, до 100% выше значений DIN

Предназначены для:

- Работы с винтами с обычным шлицем, с винтами Torx, Plus/Minus, Pozidriv и Phillips

Характеристики:

- Диапазон момента затяжки 3,0–5,4 Нм
- Легкая регулировка момента
- Точный отпуск при достижении заданного момента
- Черное окончание для точной посадки
- В практичном футляре



Наименование	Артикул	Масса, г	Состав набора	Кол-во в упаковке
Комплект из 14 динамометрических отверток	KL38954	1066	14	1

Комплект поставки		Артикул
Нм отверточная вставка 4,0 x 0,8 x 170 мм		KLE388301
Нм отверточная вставка PH 1 x 170 мм		KLE388302
Нм отверточная вставка PH 2 x 170 мм		KLE388303
Нм отверточная вставка PZ 1 x 170 мм		KLE388304
Нм отверточная вставка PZ 2 x 170 мм		KLE388305
Нм отверточная вставка Tх 15 x 170 мм		KLE388308
Нм отверточная вставка Tх 20 x 170 мм		KLE389541
Нм отверточная вставка Tх 25 x 170 мм		KLE389542
Нм отверточная вставка Tх IP 10 x 170 мм		KLE3883010
Нм отверточная вставка Tх IP 15 x 170 мм		KLE3883011
Нм отверточная вставка Magneth. 170 мм		KLE3883012
Нм рукоятка 3,0 – 5,4 Нм		KLE3895413
Нм отверточная вставка Z2 x 170 мм		KLE3883015
Регулировочный ключ		KLE387514



■ Сумка монтажника

Характеристики:

- Металлическая ручка–перекладина с прорезиненной рукояткой
- Полностью закрывающийся верх сумки
- Прочные пластиковые контейнеры под мелкие предметы
- Регулируемый по длине наплечный ремень с мягкой вставкой под плечо для удобства переноски
- Снаружи: 1 большой закрывающийся карман, 9 отделений для инструментов, 2 кармана под пластиковые контейнеры, 2 застежки–липучки для фиксации, например, уровня
- Внутри: 3 больших кармана под инструменты, 14 проушин для инструментов

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол–во в упаковке
Сумка монтажника	KL920L	350 x 200 x 200	2600	1



■ Профессиональная инструментальная сумка с отделением для ноутбука

Без наполнения

Характеристики:

- Материал: высокопрочный нейлон
- Водонепроницаемая основа
- Раскладывающееся на 90° инструментальное отделение
- Съёмная панель с 8 карманами для инструментов с одной стороны и 12 с другой стороны
- Снаружи: 8 больших (в т.ч. два вместительных боковых кармана с застёжкой на липучке) и 1 маленький карман (для визитных карточек)
- Внутри: 5 больших и 2 маленьких кармана (в т.ч. карман для записной книжки, документов формата А4 (с защитным отсеком на липучке), для ноутбука, мелких предметов)
- Качественная застежка-молния
- Регулируемый по длине наплечный ремень с мягкой вставкой под плечо для удобства переноски
- Две соединяемые ручки для переноски
- Дополнительный ремень для фиксации на поясе
- Фиксатор для ключей

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Кол–во в упаковке
Профессиональная сумка без наполнения	KL905L	440x320x180	1

Профессиональная инструментальная сумка с отделением для ноутбука

Наполнение: 11 инструментов в исполнении VDE до 1000 В, 2 стриппера, рулетка

- Профессиональное решение для хранения и переноски необходимых в ежедневной работе инструментов и принадлежностей, таких как документация, ноутбук, мобильный телефон, визитные карточки и многое другое. Изготовлена из легких, износоустойчивых материалов.
- «Умная» система организации внутреннего и внешнего пространства сумки, удобный регулируемый плечевой ремень делают сумку незаменимым спутником для электриков, монтажников, инженеров.



Характеристики:

- Материал: высокопрочный нейлон
- Водонепроницаемая основа
- Раскладывающееся на 90° инструментальное отделение
- Съёмная панель с 8 карманами для инструментов с одной стороны и 12 с другой стороны
- Снаружи: 8 больших (в т.ч. два вместительных боковых кармана с застёжкой на липучке) и 1 маленький карман (для визитных карточек)
- Внутри: 5 больших и 2 маленьких кармана (в т.ч. карман для записной книжки, документов формата А4 (с защитным отсеком на липучке), для ноутбука, мелких предметов)
- Качественная застёжка-молния
- Регулируемый по длине наплечный ремень с мягкой вставкой под плечо для удобства переноски
- Две соединяемые ручки для переноски
- Дополнительный ремень для фиксации на поясе
- Фиксатор для ключей

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Профессиональная инструментальная сумка	KL905B15	Внутр.: 440x320x180 Внеш.: 450x340x200	4000	1

Комплект поставки	Артикул
Набор из 6 предметов	KL390IS
VDE Крестовая отвертка для винтов Plus/Minus	KL130PM1IS
VDE Крестовая отвертка для винтов Plus/Minus	KL130PM2IS
Кабельный нож диэлектрический	KL745HK
Клещи для снятия изоляции	KL710
VDE Кусачки (бокореzy)	KL044200IS
VDE Пассатижи телефониста	KL050205IS
Комбинированные пассатижи	KL020165IS
Измирительная лента	KL403
Сумка монтажника	KL905L

Klauke®

Прочная изоляция – до 1000 В

Инструменты Klauke, испытанные и сертифицированные по VDE

Каждый электроизолированный VDE инструмент компании Klauke изготовлен и испытан в соответствии с последними директивами по методам испытаний на безопасность согласно EN/IEC 60900 (VDE 0682, часть 201). Все электроизолированные VDE инструменты выдерживают напряжение до 1500 В пост. тока и 1000 В перем. тока.



Пассатижам Klauke присуждена награда IF Product Design Award.



- Пассатижи и клещи в исполнении VDE
- Бокорезы в исполнении VDE
- Кабелерезы в исполнении VDE
- Отвертки в исполнении VDE



Ударопрочный твердый сердечник повышает срок службы инструментов. Рукоятка также позволяет использовать отвертку в качестве рычага. Другая особенность – штамп профиля, позволяющий четко идентифицировать инструмент.



■ Все под контролем, даже под напряжением

- Пассатижи с **усиленной защитой** рук от летящих искр
- Испытание на удар при низкой температуре, испытание соединения изолирующего покрытия с металлической частью (с нагрузкой 500 Н) и электрические испытания – проверка прочности изоляции в ванне с водой (на отсутствие пробоя при напряжении 10000 В перем. тока) – в соответствии со стандартом EN/IEC 60900
- Безопасная рукоятка из двухкомпонентного пластика

Преимущества:

- Усиленная защита для рук, соответствующая тяжелым условиям эксплуатации, обеспечивает дополнительную безопасность при работе под напряжением
- Гарантированная защита даже в экстремальных условиях
- Предотвращающие проскальзывание рук вставки, благодаря применению специальных эластомеров

■ Правильное вращение при работе с винтами Plus/Minus

- Специальная форма жала для работы с винтами Plus/Minus

Преимущества:

- Не допускается повреждение головок винтов неподходящими формами жала
- Профиль головки вызывает обусловленную вращающим моментом более низкую – по сравнению с винтами со шлицом Philips – силу противодействия, которая выводит отвертку из шлица, прежде чем винт сломается



■ Большое режущее усилие при уменьшении ручного усилия на рукоятках обеспечивает быструю резку

- Режущие поверхности с секцией, выполненной со специальной выемкой
- Удлиненные режущие кромки

Преимущества:

- Удлиненные режущие кромки в сочетании с секцией, выполненной со специальной выемкой, позволяют осуществлять **быструю и легкую резку** со сравнительно небольшим физическим усилием

■ Рукоятка продуманной конструкции:

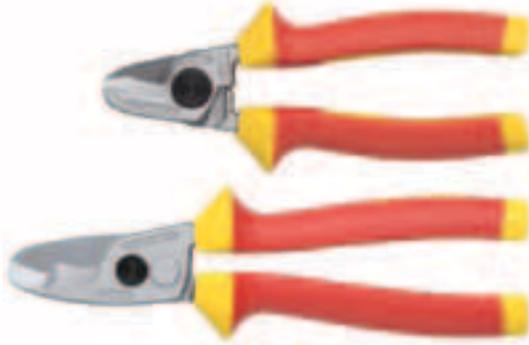
эргономичный дизайн, защита от ударов и шильдик

- Эргономичная рукоятка с защитой от ударов
- Встроенный шильдик на внутренней стороне рукоятки

Преимущества:

- Улучшенная передача усилия во время работы
- При падении не допускается повреждение инструментов
- Невозможно перепутать с другими инструментами благодаря легкой идентификации





Кабелерезы в исполнении VDE

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента

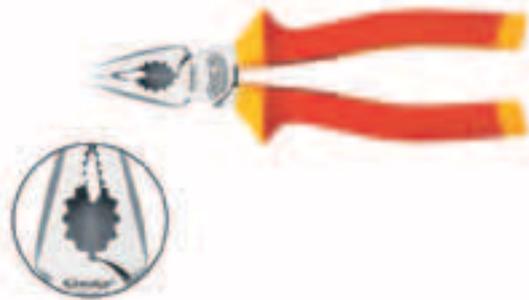
Предназначены для:

- Снятия оболочки и резки медных и алюминиевых кабелей
- Резки кабелей с сечением до 50 мм², с диаметром до 16 мм (KL010160IS)
- Резки кабелей с сечением до 70 мм², с диаметром до 25 мм (KL010210IS)

Характеристики:

- Регулировочный винт

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Кабелерезы в исполнении VDE	KL010160IS	160	225	1
Кабелерезы в исполнении VDE	KL010210IS	210	340	1



Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Захвата плоских и круглых деталей
- Резки мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE	KL020165IS	165	200	1
Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE	KL020180IS	180	255	1
Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE	KL020205IS	205	280	1



Усиленные комбинированные пассатижи изогнутые, в исполнении VDE

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Захвата плоских и круглых деталей
- Резки мягких и жестких жил

Характеристики:

- Изогнутая голова

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Усиленные комбинированные пассатижи изогнутые, в исполнении VDE	KL026205IS	180	285	1

■ Бокорезы в исполнении VDE

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента

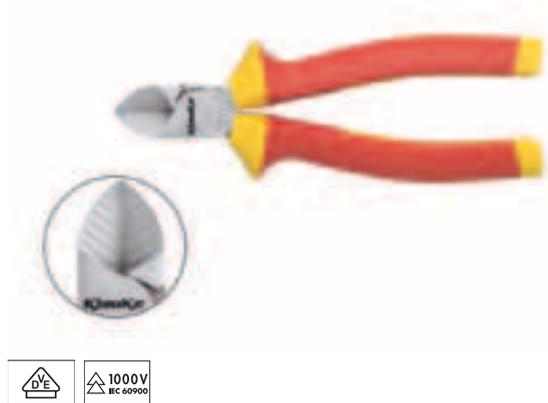
Предназначены для:

- Резки медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 5,0 / 6,0 / 7,0 мм
- Резки стальной проволоки диаметром до 1,7 / 2,0 / 2,5 мм
- Резки алюминиевого и медного провода/кабеля диаметром до 8 / 11 / 13 мм

Характеристики:

- Высокая режущая способность – для мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы в исполнении VDE	KL040145IS	145	160	1
Бокорезы в исполнении VDE	KL040160IS	160	220	1
Бокорезы в исполнении VDE	KL040180IS	180	255	1



■ Бокорезы в исполнении VDE

- 4 функции: резка – снятие оболочки – обжатие – гибка

Предназначены для:

- Резки алюминиевого и медного провода/кабеля диаметром 4,0 мм
- Резки стальной проволоки диаметром до 1,0 мм
- Резки медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 2,0 мм
- Снятия ПВХ-изоляции с проводов круглого сечения 1,5 мм² и 2,5 мм²

Характеристики:

- Высокоточные режущие кромки для резки тонких жил упрочнены индукционной закалкой

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы в исполнении VDE	KL042190IS	190	240	1



■ Бокорезы с увеличенным режущим усилием, в исполнении VDE

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента

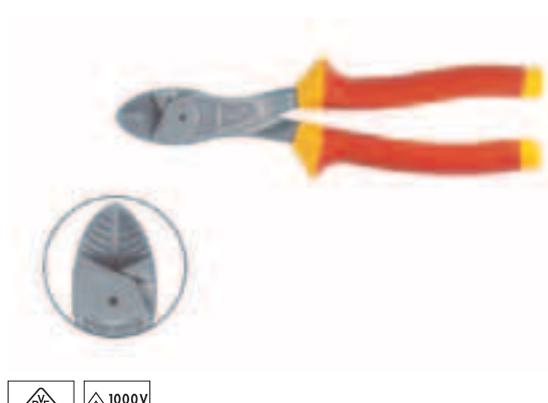
Предназначены для:

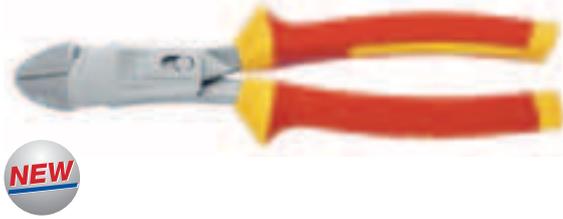
- Резки струнной проволоки с диаметром до 2,5 мм

Характеристики:

- Высокоточные режущие кромки для резки тонких жил упрочнены индукционной закалкой
- Эргономичная конструкция обеспечивает повышенное режущее усилие
- Режущая голова с углом отклонения 18°

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы с увеличенным режущим усилием в исполнении VDE	KL044200IS	200	280	1





Специальные силовые бокорезы в исполнении VDE

- Прилагаемое усилие до 40% меньше благодаря двойному рычагу

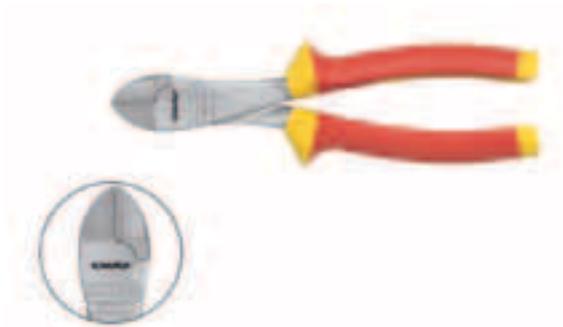
Предназначены для:

- Проволока средней твердости, гвозди (750 Н/мм²) – до 4,5 мм
- Твердая проволока, проволочный трос, стальная проволока (1800 Н/мм²) – до 3,5 мм
- Рояльная струна, пружинная проволока (2300 Н/мм²) – до 3 мм

Характеристики:

- Исключительно высокая режущая способность – для мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Силовые бокорезы в исполнении VDE	KL046200IS	200	340	1



Бокорезы с увеличенным режущим усилием в исполнении VDE

- На внутренней стороне губок волнистый профиль – для увеличения срока службы инструмента
- Эргономичная конструкция обеспечивает повышенное режущее усилие

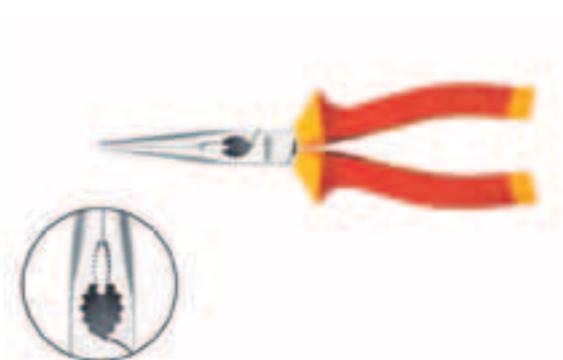
Предназначены для:

- Стальной проволоки диаметром до 2,6 / 2,8 / 3,5 мм
- Резки струнной проволоки, проволоки из пружинной стали с диаметром до 2,2 / 2,5 / > 3,0 мм
- Резки проволоки средней твердости диаметром до 3,7 / 4,0 / 4,5 мм

Характеристики:

- Высокая режущая способность – для мягких и жестких жил

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Бокорезы с увеличенным режущим усилием в исполнении VDE	KL045180IS	180	285	1
Бокорезы с увеличенным режущим усилием в исполнении VDE	KL045200IS	200	310	1
Бокорезы с увеличенным режущим усилием в исполнении VDE	KL045240IS	240	420	1



Пассатижи телефониста прямые, в исполнении VDE

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

Предназначены для:

- Медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 2,5 мм
- Проволоки средней твердости, гвоздей диаметром до 3,2 мм
- Стальной проволоки диаметром до 2,2 мм

Характеристики:

- Оснащены режущими кромками для резки жестких и мягких жил
- Рифленные губки

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Пассатижи телефониста прямые, в исполнении VDE	KL050205IS	205	215	1

■ Пассатижи телефониста угловые, в исполнении VDE

- Голова инструмента дополнительно выполняет функции накидного гаечного ключа 11-17 мм (M8-M10)

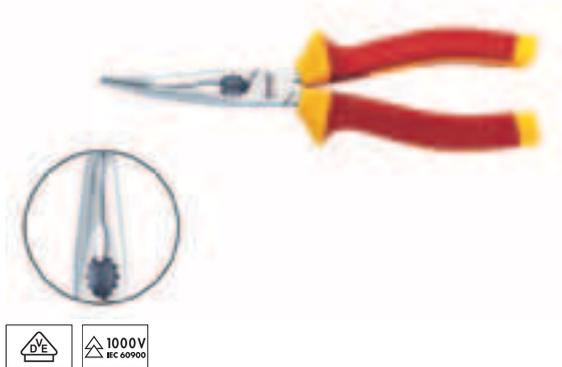
Предназначены для:

- Медного, алюминиевого и пластикового прутка диаметром до 2,5 мм
- Проволоки средней твердости, гвоздей диаметром до 3,2 мм
- Стальной проволоки диаметром до 2,2 мм

Характеристики:

- Оснащены режущими кромками для резки жестких и мягких жил
- Рифленные губки
- Плоскокруглые губки с углом изгиба 45°

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Пассатижи телефониста угловые, в исполнении VDE	KL055205IS	205	215	1



■ Инструмент для снятия изоляции провода, в исполнении VDE

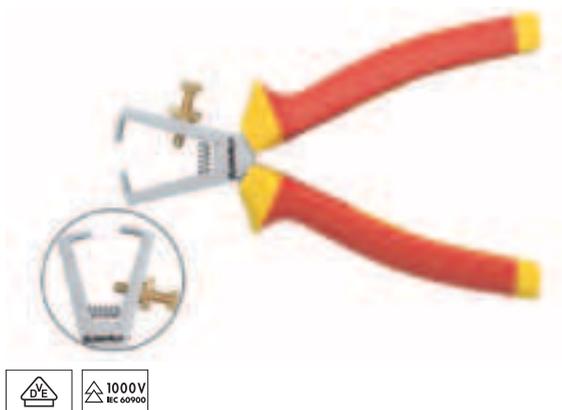
Предназначены для:

- Снятия изоляции алюминиевого и медного провода/кабеля сечением 10,0 мм²
- Снятия изоляции алюминиевого и медного провода/кабеля диаметром 5,0 мм

Характеристики:

- С регулировочным винтом для предустановки нужного сечения

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Инструмент для снятия изоляции провода, в исполнении VDE	KL060160IS	160	185	1



■ Переставные клещи 1000 В

- Максимальный развод губок 50 мм
- Конструкция шарнира обеспечивает повышенную безопасность работы

Характеристики:

- Конструкция шарнира обеспечивает перестановку на различные диапазоны развода губок
- Шарнирное соединение
- Зубья упрочнены индукционной обработкой

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Переставные клещи 1000 В	KL070250IS	250	385	1



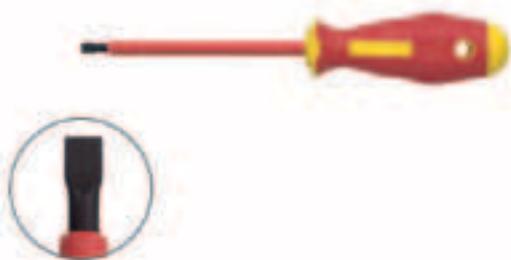
Отвертки для винтов Torx, в исполнении VDE



Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отвертки VDE для винтов Torx	KL150TX10IS	100 x Tх 10	100	45	1
Отвертки VDE для винтов Torx	KL150TX15IS	100 x Tх 15	100	45	1
Отвертки VDE для винтов Torx	KL150TX20IS	100 x Tх 20	100	69	1
Отвертки VDE для винтов Torx	KL150TX25IS	100 x Tх 25	100	69	1
Отвертки VDE для винтов Torx	KL150TX30IS	100 x Tх 30	115	96	1



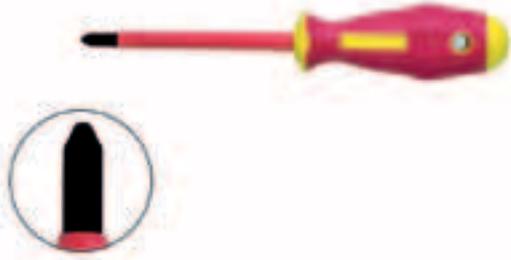
Шлицевые отвертки в исполнении VDE



Наименование	Артикул	Размеры, мм	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL1007525IS	75 x 2,5 x 0,4	75	22	1
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10010030IS	100 x 3,0 x 0,5	100	28	1
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10010035IS	100 x 3,5 x 0,6	100	30	1
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10010040IS	100 x 4,0 x 0,8	100	44	1
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10012555IS	125 x 5,5 x 1,0	125	70	1
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10015065IS	150 x 6,5 x 1,2	150	86	1
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10017580IS	175 x 8,0 x 1,2	175	135	1



Крестовые отвертки для винтов Phillips в исполнении VDE PH1, PH2, PH3



Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Крестовые отвертки для винтов Phillips в исполнении VDE	KL110PH1IS	80 x PH 1	80	52	1
Крестовые отвертки для винтов Phillips в исполнении VDE	KL110PH2IS	100 x PH 2	100	80	1
Крестовые отвертки для винтов Phillips в исполнении VDE	KL110PH3IS	150 x PH 3	150	145	1



Крестовые отвертки для винтов Pozidriv в исполнении VDE PZ1, PZ2, PZ3

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Крестообразные отвертки для винтов Pozidriv PZ, в исполнении VDE	KL120PZ1IS	80 x PZ 1	80	49	1
Крестообразные отвертки для винтов Pozidriv PZ, в исполнении VDE	KL120PZ2IS	100 x PZ 2	100	76	1
Крестообразные отвертки для винтов Pozidriv PZ, в исполнении VDE	KL120PZ3IS	150 x PZ 3	150	140	1



Крестовые отвертки в исполнении VDE для винтов Plus/Minus Z1, Z2

Для работы с коммутационным оборудованием

Наименование	Артикул	Размеры	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Крестовые отвертки в исполнении VDE для винтов Plus/Minus	KL130PM1IS	80 x Z1	80	52	1
Крестовые отвертки в исполнении VDE для винтов Plus/Minus	KL130PM2IS	100 x Z2	100	80	1



Торцевые отвертки в исполнении VDE M-TEC

Глубина погружения до 41 мм

Предназначены для работы:

- С гайками на длинных болтах (шпильках)
- В труднодоступных местах

Техническое описание:

- С магнитным кончиком
- Шестигранная полость – глубина погружения до 41 мм

Наименование	Артикул	Размер, мм	Для винта	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отвертка VDE M-TEC размер 5,5	KL14555IS	5,5	M3	100	12
Отвертка VDE M-TEC размер 6	KL14560IS	6	M3,5	100	12
Отвертка VDE M-TEC размер 7	KL14570IS	7	M4	100	12
Отвертка VDE M-TEC размер 8	KL14580IS	8	M5	110	12
Отвертка VDE M-TEC размер 10	KL145100IS	10	M6	110	12
Отвертка VDE M-TEC размер 13	KL145130IS	13	M8	110	12





■ **Отвертка-индикатор напряжения по станд. VDE 0680, для 150-250 В**

Предназначены для:

- Винтов со шлицевой головкой 3,0 x 0,8 мм
- Для обнаружения напряжения

Характеристики:

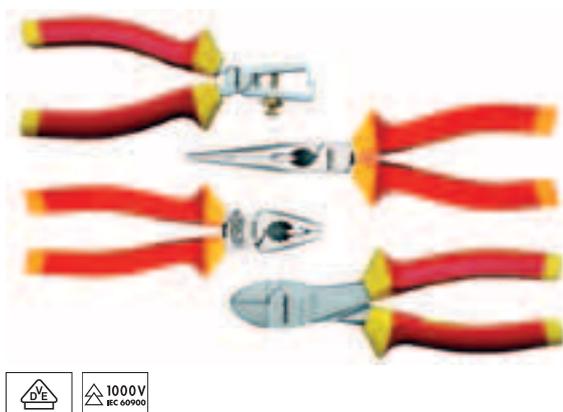
- Однополюсная
- Усиленная рукоятка

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Длина стержня, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Отвертка-индикатор напряжения	KL19073IS	3,0 x 0,8	73	30	1



■ **Набор из 3 инструментов в исполнении VDE**

Наименование	Артикул
Набор из 3 инструментов в исполнении VDE	KL303IS
Комплект поставки	Артикул
Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE	KL020200IS
Бокорезы в исполнении VDE	KL040160IS
Пассатижи телефониста прямые, в исполнении VDE	KL050205IS

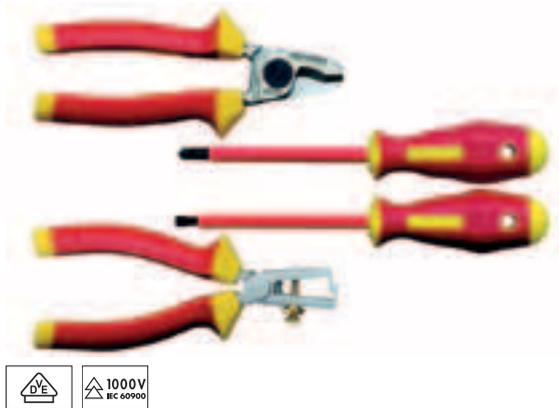


■ **Набор из 4 инструментов в исполнении VDE**

Наименование	Артикул
Набор из 4 инструментов в исполнении VDE	KL304IS
Комплект поставки	Артикул
Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE	KL020200IS
Бокорезы в исполнении VDE	KL040160IS
Пассатижи телефониста прямые, в исполнении VDE	KL050205IS
Инструмент для снятия изоляции провода, в исполнении VDE	KL060160IS

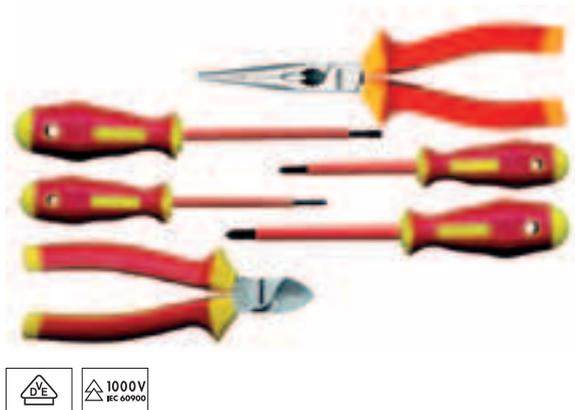
■ Набор из 4 инструментов

Наименование	Артикул
Набор из 4 инструментов	KL305IS
Комплект поставки	Артикул
Кабелерезы в исполнении VDE	KL010160IS
Инструмент для снятия изоляции провода, в исполнении VDE	KL060160IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	⊖ KL10010035IS
Крестовая отвертка в исполнении VDE для винтов Plus/Minus	⊕ KL130PM1IS



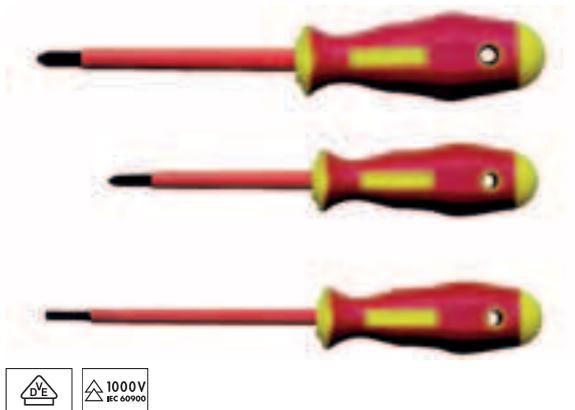
■ Набор из 6 инструментов

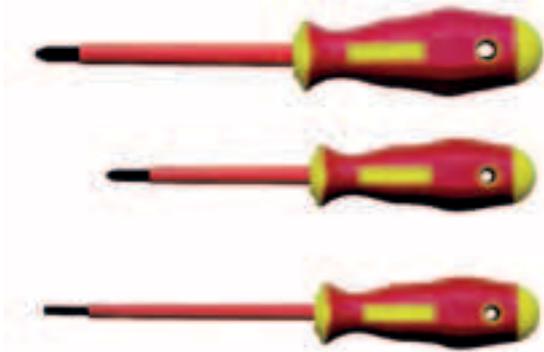
Наименование	Артикул
Набор из 6 инструментов	KL306IS
Комплект поставки	Артикул
Пассатижи телефониста прямые, в исполнении VDE	KL050205IS
Бокорезы в исполнении VDE	KL040160IS
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE	⊕ KL110PH1IS
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE	⊕ KL110PH2IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	⊖ KL1007525IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	⊖ KL10010040IS



■ Набор из 3 отверток в исполнении VDE

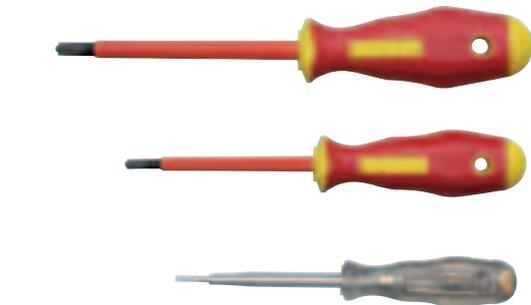
Наименование	Артикул
Набор из 3 отверток в исполнении VDE	KL391IS
Комплект поставки	Артикул
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE	⊕ KL110PH1IS
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE	⊕ KL110PH2IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	⊖ KL10010035IS





Набор из 3 отверток в исполнении VDE

Наименование	Артикул	
Набор из 3 отверток в исполнении VDE	KL392IS	
Комплект поставки		
Наименование	Символ	Артикул
Крестовая отвертка для винтов Pozidriv в исполнении VDE		KL120PZ1IS
Крестовая отвертка для винтов Pozidriv в исполнении VDE		KL120PZ2IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE		KL10010040IS



Набор из 3 отверток в исполнении VDE

Наименование	Артикул	
Набор из 3 отверток в исполнении VDE	KL393IS	
Комплект поставки		
Наименование	Символ	Артикул
Крестовая отвертка в исполнении VDE для винтов Plus/Minus		KL130PM1IS
Крестовая отвертка в исполнении VDE для винтов Plus/Minus		KL130PM2IS
Отвертка-индикатор напряжения		KL19073IS



Набор из 6 отверток в исполнении VDE

Наименование	Артикул	
Набор из 6 отверток в исполнении VDE	KL390IS	
Комплект поставки		
Наименование	Символ	Артикул
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE		KL110PH1IS
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE		KL110PH2IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE		KL1007525IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE		KL10010040IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE		KL10012555IS
Отвертка-индикатор напряжения		KL19073IS



Набор из 6 отверток в исполнении VDE

Характеристики:

- 3 шлицевые отвертки 75 x 2,5 / 100 x 4,0 мм / 125 x 5,5 мм
- Отвертка-индикатор напряжения
- Однокомпонентные рукоятки
- 2 крестовые отвертки для винтов Phillips: PH1 и PH2

Наименование	Артикул	
Набор из 6 отверток в исполнении VDE	KL399IS	



■ Набор из 28 предметов, исп. VDE, в чемодане

Характеристики:

- Инструментальный чемодан с твердым корпусом, красного цвета
- 27 предметов, в том числе инструменты в исполнении VDE по станд. DIN EN 60900



Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор из 28 предметов, исп. VDE, в чемодане	KL880B26IS	515x420x230	9800	1

Комплект поставки	Артикул
Переставные клещи 1000 V	KL070250IS
Усиленные комбинированные пассатижи в исполнении VDE	KL020200IS
Бокорезы в исполнении VDE	KL040160IS
Бокорезы с увеличенным режущим усилием, в исполнении VDE	KL044200IS
Пассатижи телефониста прямые, в исполнении VDE	KL050205IS
Инструмент для снятия изоляции провода, в исполнении VDE	KL060160IS
Кабелерезы в исполнении VDE	KL010160IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL1007525IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10010035IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10010040IS
Шлицевая отвертка в исполнении VDE	KL10012555IS
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE	KL110PH1IS
Крестовая отвертка для винтов Phillips в исполнении VDE	KL110PH2IS
Крестовая отвертка для винтов Pozidriv в исполнении VDE	KL120PZ1IS
Крестовая отвертка для винтов Pozidriv в исполнении VDE	KL120PZ2IS
Крестовая отвертка в исполнении VDE для винтов Plus/Minus	KL130PM1IS
Крестовая отвертка в исполнении VDE для винтов Plus/Minus	KL130PM2IS
Отвертка-индикатор напряжения	KL19073IS
Нож для разделки кабеля, прямой	KL640GK
Коврик резиновый диэлектрический	KL625A1000
Пластиковый зажим	KL628
Защитные перчатки	KL60510
Хлопчатобумажные перчатки	KL605U
Щипцы	KL690130
Щетка для чистки	KL698
Спиртовой уровень	KL420200
Инструмент для снятия изоляции провода, 1000 V	KL760180IS
Инструментальный чемодан, пустой	KL880L

■ Инструментальный чемодан красный, пустой

- Красного цвета, с твердым корпусом

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Инструментальный чемодан красный, пустой	KL880L	515x420x230	4400	1



Инструментальные наборы в чемоданах

KL850BS, KL860BM и KL870BL



3 варианта наполнения – 12, 25 и 33 предмета

■ Инструментальные наборы в чемоданах KL850BS, KL860BM, KL870BL

Характеристики:

- Наборы слесарно-монтажных и электромонтажных инструментов в трех вариантах – 12, 25 и 33 предмета
- Большая часть инструментов в наборах – в исполнении VDE до 1000 В



Наименование	Артикул
Малый инструментальный набор в чемодане, 12 предметов	KL850BS
Средний инструментальный набор в чемодане, 25 предметов	KL860BM
Большой инструментальный набор в чемодане, 33 предметов	KL870BL



Артикул	Описание	KL850BS	KL860BM	KL870BL
KL19073IS	Отвертка-индикатор напряжения, 50-220 В	•	•	•
KL10010035IS	Шлицевая отвертка в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В 100X3, 5X0, 6 мм		•	•
KL10010040IS	Шлицевая отвертка в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В 100X4, 0X0, 8 мм	•	•	•
KL10012555IS	Шлицевая отвертка в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В 125X5, 5X1, 0 мм	•	•	•
KL10015065IS	Шлицевая отвертка в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В 150X6, 5X1, 2 мм			•
KL110PH1IS	Крестовая отвертка для винтов Philips в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В, PH1	•	•	•
KL110PH2IS	Крестовая отвертка для винтов Philips в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В, PH2	•	•	•
KL120PZ1IS	Крестовая отвертка для винтов Pozidriv в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В, PZ1		•	•
KL120PZ2IS	Крестовая отвертка для винтов Pozidriv в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В, PZ1		•	•
KL130PM1IS	Отвертка в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В для винтов Plus/Minus Z1	•	•	•
KL130PM2IS	Отвертка в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В для винтов Plus/Minus Z2	•	•	•
KL150TX15IS	Отвертка для винтов Torx в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В TX15			•
KL150TX20IS	Отвертка для винтов Torx в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В TX20			•
KL150TX25IS	Отвертка для винтов Torx в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В TX25			•
KL150TX30IS	Отвертка для винтов Torx в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В TX30			•
KL040160IS	Бокорезы L=160 мм в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В	•	•	•
KL020180IS	Усиленные комбинированные пассатижи L=180 мм в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В		•	•
KL070250IS	Переставные (трубные) клещи L=250 мм в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В			•
KL050205IS	Пассатижи телефониста прямые L=205 мм в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В	•	•	•
KL060160IS	Инструмент для снятия изоляции провода в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В		•	
KL760180IS	Автоматич. подстраиваемый стриппер для проводов в электроизолир. исполнении VDE до 1000 В			•
KL010160IS	Ручной кабелерез L=160 мм в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В (для Cu и Al кабелей)		•	
KL010210IS	Ручной кабелерез L=210 мм в электроизолированном исполнении VDE до 1000 В (для Cu и Al кабелей)			•
KL449	Плотницкий карандаш	•	•	•
KL402	Складной деревянный метр L=2 м	•	•	•
KL544	Резак			•
KL420200	Спиртовой уровень 200x42x17 мм		•	
KL425400	Алюминиевый спиртовой уровень 400x40x15 мм			•
KL559	Ручная пила		•	
KL550	Универсальная пила			•
KL580300	Слесарный молоток 300 г		•	
KL585250	Зубило		•	
KL370	Набор торцовых шестигранных ключей, 7 шт. (раскладной)		•	
KL375	Набор из 9 торцовых шестигранных ключей			•
KL291	Механический битодержатель, 1/4 дюйма, 52 мм			•
KL331	Набор отверточных вставок (бит), 6 шт.			•
KL340	Комплект из 7 отверточных вставок (бит) в пластиковом боксе		•	
KL745HK	Нож с изогнутым лезвием и защитным чехлом		•	•
KL710	Инструмент для снятия изоляции круглых кабелей типа NYM диам. 8-13 мм			•
KL365	Набор из 12 рожково-накидных гаечных ключей, 8-22 мм			•
KL500	Ключ для электрошкафов	•	•	•
KL850L	Прочный чемодан (без инструментов)	•		
KL860L	Прочный чемодан (без инструментов)		•	•

E[⚡]smart Box



Набор инструментов в электроизолированном исполнении VDE до 1000В: рукоятка, 10 отверток-вставок, бесконтактный индикатор напряжения GT-12

Набор E-SMART BOX 12 предметов

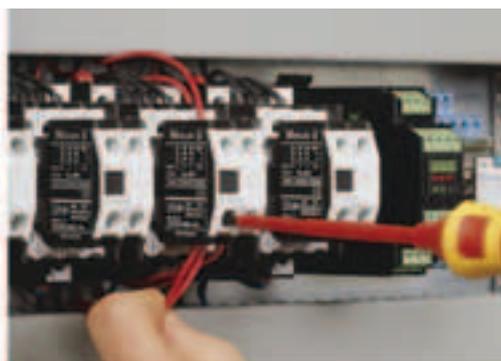
- Набор из 12 сменных отверточных вставок в исполнении VDE до 1000 В, бесконтактный индикатор напряжения

Характеристики:

- Каждая отвертка-вставка проверена напряжением 10 000 В на пробной изоляции в полном соответствии с требованиями нормативов VDE
- Отвертки-вставки вставляются и надежно фиксируются в рукоятке-держателе, входящей в набор, тем самым превращаясь в мощную отвертку для больших крутящих моментов. Кнопка на рукоятке-держателе позволяет быстро сменить вставку
- На рукоятку каждой отвертки-вставки можно установить вращающийся упор, благодаря чему все отвертки-вставки из набора можно использовать так же, как часовые отвертки, для небольших крутящих моментов

Наименование	Артикул	Размеры, мм	Масса, г	Кол-во в упаковке
Набор E-SMART BOX 12 предметов	KL300IS		900	1

Комплект поставки		Артикул
Отверточная вставка 2,5 x 0,4 мм	⊖	KLE300IS1
Отверточная вставка 3,5 x 0,6 мм	⊖	KLE300IS3
Отверточная вставка 4,0 x 0,8 мм	⊖	KLE300IS4
Отверточная вставка 5,5 x 1,0 мм	⊖	KLE300IS5
Отверточная вставка PH 1	⊕	KLE300IS6
Отверточная вставка PH 2	⊕	KLE300IS7
Отверточная вставка PZ 2	⊕	KLE300IS8
Отверточная вставка TX 10	⊕	KLE300IS9
Отверточная вставка TX 15	⊕	KLE300IS10
Отверточная вставка Plus/Minus Z 1	⊕	KLE300IS13
Отверточная вставка Plus/Minus Z 2	⊕	KLE300IS14
Рукоятка-держатель E-Smart 93 x 32 мм		KLE300IS12





Компания ЗАО «ЮНИТ МАРК ПРО» (ЮМП) основана в 1998 году и специализируется на промышленных расходных материалах и производственном оборудовании.

ЗАО «ЮМП» является официальным дистрибьютором ведущих предприятий Европы и США. В Россию и страны СНГ мы поставляем оборудование и расходные материалы компании BRADY для маркировки и идентификации; оборудование SIC Marking для ударно-точечной маркировки по металлу; кабельные наконечники и инструмент под марками KLAUKE и GREENLEE; промышленные клеи, металлополимеры и технические спреи WEICON; кабельную продукцию компании General Cable. Предлагаемая нами продукция закупается напрямую у производителя и проходит полную таможенную очистку по контрактной цене с оплатой пошлин и сборов.

Представительства ЗАО «ЮМП» находятся в крупнейших городах России:

- Москва
- Владивосток
- Екатеринбург
- Иркутск
- Нижний Новгород
- Новосибирск
- Ростов–на–Дону
- Санкт–Петербург
- Тольятти

а также в Киеве, Украина.

ЗАО «ЮМП» предлагает сотрудничество, основанное на принципах долгосрочной совместной работы. Мы открыты к построению взаимовыгодных отношений, как с конечными клиентами, так и с партнерами, которые занимают лидирующую позицию в своей отрасли или регионе.

Для Вас мы готовы:

поддерживать индивидуальный склад, обеспечить доставку непосредственно на производство, оказывать профессиональную консультационную помощь, обеспечить послепродажный сервис и гарантийный ремонт.

Будем рады сотрудничеству!





ЗАО «ЮНИТ МАРК ПРО»
Официальный дистрибутор продукции в России

МОСКВА
109147, Россия, Москва, ул. Марксистская, д.34, кор.10
Тел.: (495) 748-09-07, (499) 704-09-07
Для бесплатных звонков по России: 8-800-505-62-75
Факс: (495) 748-37-35
E-mail: promo@umpgroup.ru
www.umpgroup.ru

Представительства

Владивосток
Адрес: 690022, Россия, Владивосток, ул. Кирова, д.60А
Тел.моб: (423) 237-47-59
E-mail: vlk-2@umpgroup.ru

Екатеринбург
Адрес: 620017, Россия, Екатеринбург, ул. Фронтовых бригад, д.18, кор.2, оф.416
Тел./факс: (343) 389-09-35, моб. (912) 295-86-06
E-mail: e-burg@umpgroup.ru

Иркутск
Адрес: 664074, Россия, Иркутск, ул. Лермонтова, д.78, оф.310
Тел./факс: (3952) 79-87-59, моб. (983) 415-78-69
E-mail: irk-3@umpgroup.ru

Нижний Новгород
Адрес: 603089, Россия, Нижний Новгород, ул. Гаражная, д.9, оф.317
Тел./факс: (831) 416-78-44
E-mail: ump-nn-m@umpgroup.ru

Новосибирск
Адрес: 630123, Россия, Новосибирск, ул. Шевцовой, д.2
Тел./факс: (383) 200-10-40, моб. (913) 202-69-21
E-mail: nsk-m@umpgroup.ru

Ростов-на-Дону
Адрес: 344065, Ростов-на-Дону, ул.50-летия Ростсельмаша, д.2-Г, оф.317
Тел./факс: (863) 223-79-47, моб. (919) 897-33-26
E-mail: don-m@umpgroup.ru

Санкт-Петербург
Адрес: 197342, Россия, Санкт-Петербург,
Выборгская набережная, д.61А, БЦ «Акватория», оф.330
Тел./факс: (812) 416-53-52
E-mail: spb-3@umpgroup.ru

Тольятти
Адрес: 445043, Россия, Тольятти, ул. Коммунальная, д.39, оф.628
Тел./факс: (8482) 75-82-42, моб. (917) 960-55-10
E-mail: tgt-m@umpgroup.ru

Киев
www.ump-zahid.com.ua
info@ump-zahid.com.ua