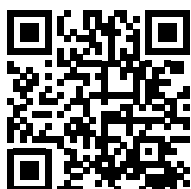


ИНСТРУМЕНТ

КАТАЛОГ ИНСТРУМЕНТОВ ЕКФ 2022



WWW.EKFGROUP.COM
ПОДРОБНОСТИ НА САЙТЕ



ЭЛЕКТРОРЕШЕНИЯ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО БУДУЩЕГО

Компания EKF занимается разработкой, производством и продажей электрооборудования и решений на его основе.

Наша миссия: создаем надежные и эффективные электрорешения для устойчивого будущего.

Более 16 000 артикулов

Основные товарные направления: низковольтная электротехническая продукция, оборудование среднего напряжения, корпуса электрощитов, изделия для электромонтажа и электроустановки, средства измерения, кабеленесущие системы, шинопровод, умный дом, молниезащита, профессиональное освещение. Ассортимент разработан с учетом отраслевой специфики, а также возможностей бюджета и потребностей покупателей.

Комплексные решения

Приоритетное направление работы компании – разработка комплексных энергоэффективных решений для промышленных предприятий, проектирования и строительства энергетических, гражданских и инфраструктурных объектов.

15 стран присутствия

Партнерская сеть компании насчитывает более 200 авторизованных дистрибьюторов и 6000 субдилеров в России и СНГ. Продукция EKF продается в 15 странах мира.

Собственное производство в РФ

В производственную базу компании входят площадки в Московской и Владимирской областях. На предпри-

ятиях соблюдаются принципы устойчивого развития и ESG – забота об экологии, социальная ответственность, управление. EKF активно реализует концепцию бережливого производства и сокращения углеродного следа, уделяет внимание здоровью и безопасности сотрудников, поддерживает проекты по борьбе с недобросовестной конкуренцией.

5 логистических центров

Современные логистические комплексы компании расположены в Москве, Новосибирске, Екатеринбурге, Ростове-на-Дону и казахстанской Алма-Ате и позволяют осуществлять оперативную доставку по всей России и СНГ.

Все терминалы оснащены автоматизированной WMS-системой управления складом и находятся в локациях, удобных для подъезда еврофур.

Партнерские программы EKF

Партнерские программы EKF позволяют оптимизировать стандартные процессы и экономить время работы над проектом. Решения EKF используют в своих проектах сотни тысяч профессиональных электриков, электромонтажников, сборщиков НКУ, системных интеграторов, энергетиков и проектировщиков.

Содержание

Отвертки	2
Диэлектрические отвертки	4
Шарнирно-губцевый инструмент	7
Наборы диэлектрического ручного инструмента	16
Болторезы	20
Ножи строительно-монтажные со сменными лезвиями. Наборы сменных лезвий	22
Сверла по металлу. Буры. Пики. Зубила. Коронки	24
Шаблоны для сверления	30
Алмазные диски	32
Гвозди	34
Измерительные инструменты	36
Измерительные приборы	38
Инструмент для резки	55
Снятие изоляции	61
Инструмент для опрессовки	67
Прессы	72
Инструмент для монтажа СИП	77
Средства индивидуальной защиты	70
Сумки, рюкзаки, пояса	83

Отвертки



Отвертки



Предназначены для отворачивания и заворачивания крепежа, имеющего головку со шлицем, как в быту, так и при работах, связанных со сборочными электромонтажными работами без действующего напряжения.



Жало черненное, магнитное, позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально

Эргономичная форма рукоятки позволяет надежно и уверенно захватывать и удерживать инструмент в руке. Лыски, снятые по бокам рукоятки, препятствуют скатыванию отвертки с наклонной поверхности

Изображение	Наименование	Тип наконечника	Размеры рабочей части	Артикул
	Отвертка Master SL3,5×75 мм EKF	Sl (Slotted) 	3,5×75×0,6 мм	sl-3.5-75-mas
	Отвертка Master SL4×100 мм EKF		4×100×0,8 мм	sl-4-100-mas
	Отвертка Master SL5,5×125 мм EKF		5,5×125×1,0 мм	sl-5.5-125-mas
	Отвертка Master SL6,5×150 мм EKF		6,5×150×1,2 мм	sl-6.5-150-mas
	Отвертка Master SL6,5×38 мм EKF		6,5×38×1,2 мм	sl-6.5-38-mas
	Отвертка Master SL8×150 мм EKF		8×150×1,2 мм	sl-8-150-mas
	Отвертка Master PH0×75 мм EKF	Ph (Phillips) 	PH0×75 мм	ph-0-75-mas
	Отвертка Master PH1×100 мм EKF		PH1×100 мм	ph-1-100-mas
	Отвертка Master PH2×100 мм EKF		PH2×100 мм	ph-2-100-mas
	Отвертка Master PH2×38 мм EKF		PH2×38 мм	ph-2-38-mas
	Отвертка Master PH3×150 мм EKF		PH3×150 мм	ph-3-150-mas
	Отвертка Master PZ0×75 мм EKF	Pz (Pozidriv) 	PZ0×75 мм	pz-0-75-mas
	Отвертка Master PZ1×100 мм EKF		PZ1×100 мм	pz-1-100-mas
	Отвертка Master PZ2×100 мм EKF		PZ2×100 мм	pz-2-100-mas
	Отвертка Master PZ3×150 мм EKF		PZ3×150 мм	pz-3-150-mas



Диэлектрические отвертки



Диэлектрические отвертки



Отвертки с изолированной рабочей частью предназначены для всех видов электромонтажных работ, в том числе под действующим напряжением до 1000 В переменного тока.

Диэлектрические отвертки выполнены в красно-желтой цветовой гамме, соответствующей европейским требованиям к инструменту, допускаемому для электромонтажных работ.



Для предотвращения скатывания отвертки с наклонной поверхности на рукоятке сделаны специальные лыски

Жало имеет намагниченный наконечник, что делает отвертку особенно удобной при монтаже электроприборов, расположенных вертикально

Для надежной фиксации рабочей части отвертки основа ручки выполнена из твердого полипропилена, на которую наносится слой термопластичного эластомера, способствующего уверенному и надежному захвату рукоятки

Изображение	Наименование	Тип наконечника	Размеры рабочей части	Артикул
Серия Expert				
	Отвертка Expert SL3×75 мм 1000В EKF	Sl (Slotted) 	3×75×0,5 мм	sl-3-75-exp-in
	Отвертка Expert SL4×100 мм 1000В EKF		4×100×0,8 мм	sl-4-100-exp-in
	Отвертка Expert SL5,5×125 мм 1000В EKF		5,5×125×1,0 мм	sl-5.5-125-exp-in
	Отвертка Expert SL6,5×150 мм 1000В EKF		6,5×150×1,2 мм	sl-6.5-150-exp-in
	Отвертка Expert PH0×60 мм 1000В EKF	Ph (Phillips) 	PH0×60 мм	ph-0-60-exp-in
	Отвертка Expert PH1×80 мм 1000В EKF		PH1×80 мм	ph-1-80-exp-in
	Отвертка Expert PH2×100 мм 1000В EKF		PH2×100 мм	ph-2-100-exp-in
	Отвертка Expert PH3×150 мм 1000В EKF	Pz (Pozidriv) 	PH3×150 мм	ph-3-150-exp-in
	Отвертка Expert PZ1×80 мм 1000В EKF		PZ1×80 мм	pz-1-80-exp-in
	Отвертка Expert PZ2×100 мм 1000В EKF	PZ2×100 мм	pz-2-100-exp-in	
Серия Master				
	Отвертка Master SL2,5×80 мм 1000В EKF	Sl (Slotted) 	2,5×80×0,5 мм	sl-2.5-80-mas-in
	Отвертка Master SL4×100 мм 1000В EKF		4×100×0,8 мм	sl-4-100-mas-in
	Отвертка Master SL5,5×125 мм 1000В EKF		5,5×125×1,0 мм	sl-5.5-125-mas-in
	Отвертка Master SL6,5×150 мм 1000В EKF		6,5×150×1,2 мм	sl-6.5-150-mas-in
	Отвертка Master PH0×75 мм 1000В EKF	Ph (Phillips) 	PH0×75 мм	ph-0-75-mas-in
	Отвертка Master PH1×80 мм 1000В EKF		PH1×80 мм	ph-1-80-mas-in
	Отвертка Master PH2×100 мм 1000В EKF		PH2×100 мм	ph-2-100-mas-in
	Отвертка Master PH3×150 мм 1000В EKF	Pz (Pozidriv) 	PH3×150 мм	ph-3-150-mas-in
	Отвертка Master PZ1×80 мм 1000В EKF		PZ1×80 мм	pz-1-80-mas-in
	Отвертка Master PZ2×100 мм 1000В EKF	PZ2×100 мм	pz-2-100-mas-in	

Отвертки индикаторные



Отвертка индикаторная EKF Expert – распространенное устройство для безопасного определения контактным и бесконтактным способом наличия электрического тока в электрических сетях с напряжением 220 В, а также прозвонки целостности электрических цепей (электрических лампочек, предохранителей, проводов, вилок и т. д.).

Принцип действия индикатора очень прост. Для проверки наличия напряжения в сети необходимо коснуться жалом отвертки-индикатора оголенного проводника, при наличии в сети электрического тока светодиод сработает.

Изображение	Наименование	Артикул
	Отвертка индикаторная ОИ-1 EKF Expert	ST-10
	Отвертка индикаторная ОИ-2э EKF Expert	ST-20е



Шарнирно- губцевый инструмент



Шарнирно-губцевый инструмент

Шарнирно-губцевый инструмент – большая группа изделий, необходимых для проведения слесарных, ремонтно-монтажных, электротехнических и иных видов строительных работ. Все изделия, подходящие под категорию шарнирно-губцевых, состоят из трех частей: рабочей части, подвижного шарнирного соединения и рукояток. Инструменты различаются по выполняемым функциям и по удобству применения.

Серия Master с защитным хромированным покрытием обладает повышенным ресурсом и применяется для захвата и удержания мелких предметов, перекусывания проволоки средней твердости.





Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Пассатижи Master 160 мм EKF	160	pas-160-mas
	Пассатижи Master 180 мм EKF	180	pas-180-mas
	Пассатижи Master 200 мм EKF	200	pas-200-mas
	Длинногубцы Master 160 мм EKF	160	dg-160-mas
	Длинногубцы Master 200 мм EKF	200	dg-200-mas
	Длинногубцы изогнутые Master 160 мм EKF	160	dgi-160-mas
	Длинногубцы изогнутые Master 200 мм EKF	200	dgi-200-mas
	Кабельные ножницы НК-12 Master EKF	170	nk-12-mas
	Кабельные ножницы НК-16 Master EKF	240	nk-16-mas

Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Бокорезы Master 160 мм EKF	160	bo-160-mas
	Силовые бокорезы Master 180 мм EKF	180	sbo-180-mas
	Круглогубцы Master 160 мм EKF	160	kg-160-mas
	Клещи переставные Master 250 мм EKF	250	kp-250-mas

Шарнирно-губцевый инструмент

Шарнирно-губцевый инструмент **серии Expert** обладает улучшенными эксплуатационными характеристиками, которые проходят дополнительную обработку и контроль при производстве. Режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты 57–65 HRC.



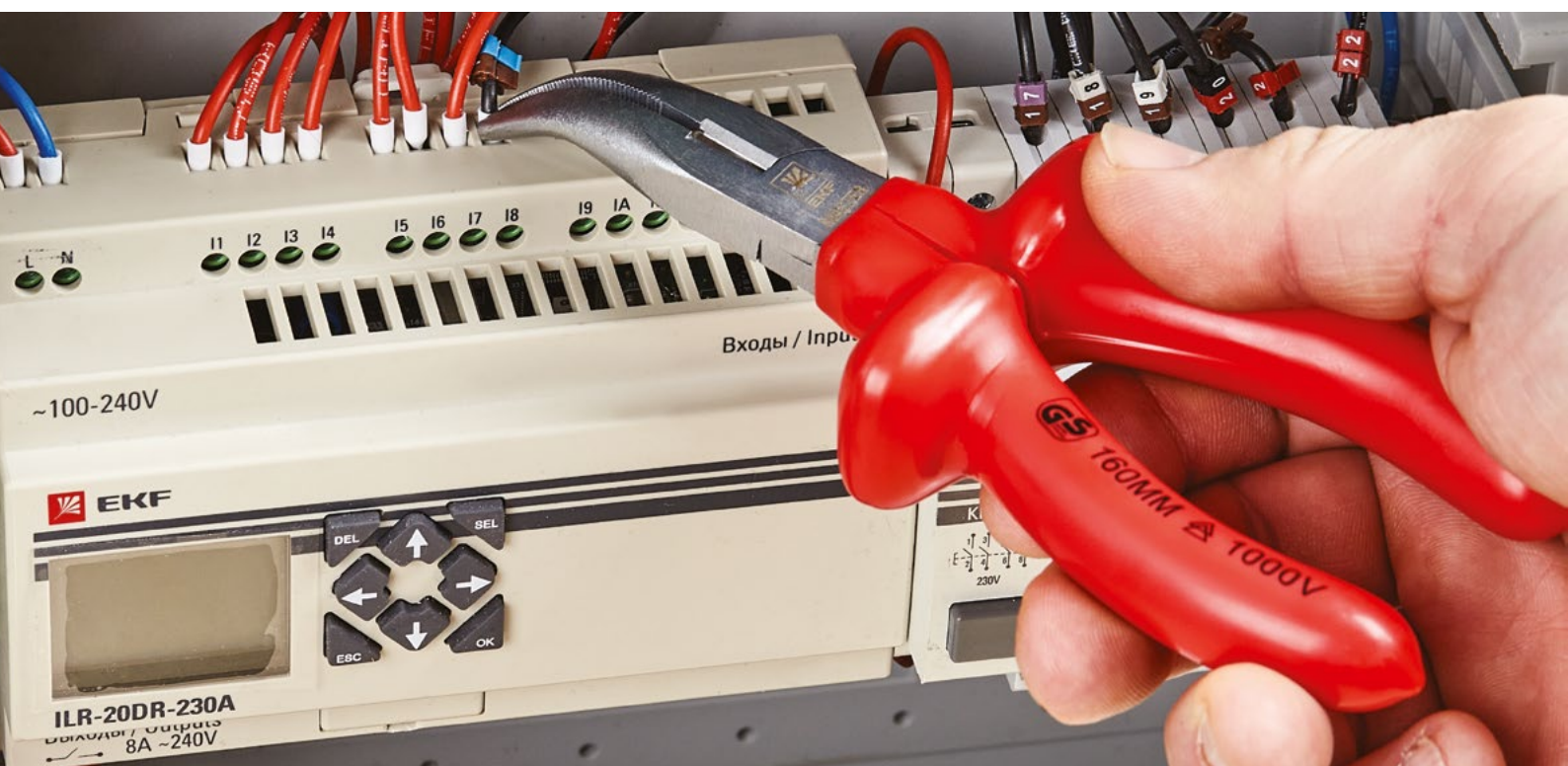


Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Пассатижи Expert 160 мм EKF	160	pas-160-exp
	Пассатижи Expert 180 мм EKF	180	pas-180-exp
	Пассатижи Expert 200 мм EKF	200	pas-200-exp
	Длинногубцы Expert 160 мм EKF	160	dg-160-exp
	Длинногубцы Expert 200 мм EKF	200	dg-200-exp
	Длинногубцы изогнутые Expert 160 мм EKF	160	dgi-160-exp
	Длинногубцы изогнутые Expert 200 мм EKF	200	dgi-200-exp
	Кабельные ножницы НК-12у Expert EKF	170	nk-12у-exp
	Кабельные ножницы НК-16у Expert EKF	240	nk-16у-exp

Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Бокорезы Expert 160 мм EKF	160	bo-160-exp
	Силовые бокорезы Expert 180 мм EKF	180	sbo-180-exp
	Круглогубцы Expert 160 мм EKF	160	kg-160-exp
	Клещи переставные Expert 250 мм EKF	250	kp-250-exp

Диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент

Рекомендуется для проведения регламентных и монтажных работ под напряжением. Специальные рукоятки выполнены из двуслойного пластизола методом погружения. При повреждении верхнего ярко-алого слоя становится виден внутренний желтый цвет, сигнализирующий о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением. Специальные упоры, предотвращающие попадание руки в рабочую зону, а также препятствующие перескоку искры с инструмента на руку.



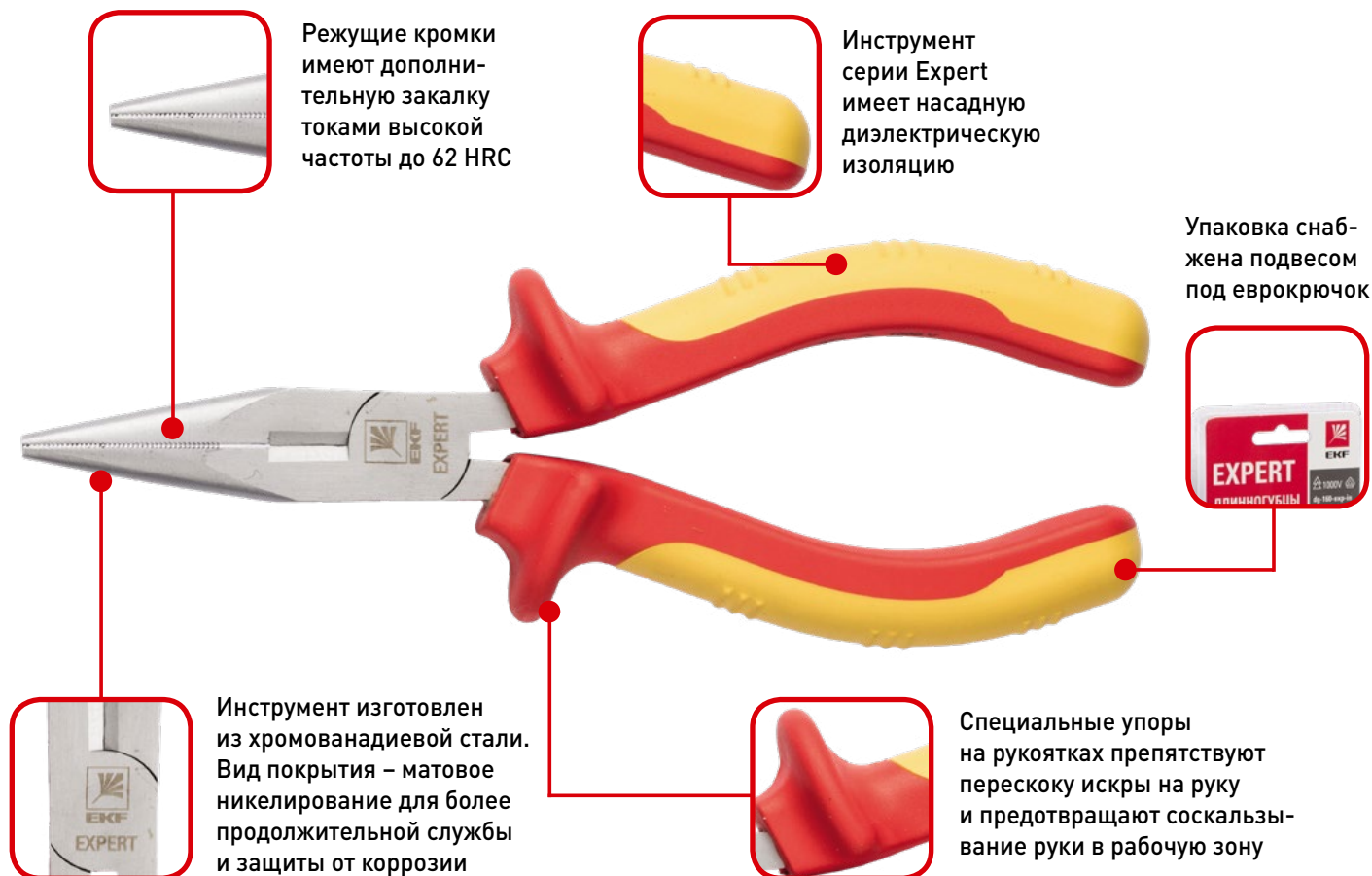
Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Пассатижи Master 160 мм 1000В EKF	160	pas-160-mas-in
	Пассатижи Master 180 мм 1000В EKF	180	pas-180-mas-in
	Пассатижи Master 200 мм 1000В EKF	200	pas-200-mas-in
	Длинногубцы Master 160 мм 1000В EKF	160	dg-160-mas-in
	Длинногубцы Master 200 мм 1000В EKF	200	dg-200-mas-in
	Длинногубцы изогнутые Master 160 мм 1000В EKF	160	dgi-160-mas-in
	Длинногубцы изогнутые Master 200 мм 1000В EKF	200	dgi-200-mas-in
	Кабельные ножницы НКи-12 Master 1000В EKF	170	nk-12-mas-in
	Кабельные ножницы НКи-16 Master 1000В EKF	240	nk-16-mas-in
	Бокорезы Master 160 мм 1000В EKF	160	bo-160-mas-in






Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Силовые бокорезы Master 180 мм EKF	180	sbo-180-mas-in
	Круглогубцы Master 160 мм 1000В EKF	160	kg-160-mas-in
	Стриппер Master 160 мм 1000В EKF	160	st-160-mas-in
	Клецы переставные Master 250 мм 1000В EKF	250	kp-250-mas-in







Диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент

Диэлектрический шарнирно-губцевый инструмент **серии Expert** – надежный инструмент для выполнения электромонтажных работ под напряжением до 1000 В. Каждая единица продукции прошла тестирование на пробой и допущена к использованию при электромонтажных работах до 1000 В. Инструмент отвечает требованиям IEC 60900:2004.



Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Пассатижи Expert 160 мм 1000В EKF	160	pas-160-exp-in
	Пассатижи Expert 180 мм 1000В EKF	180	pas-180-exp-in
	Пассатижи Expert 200 мм 1000В EKF	200	pas-200-exp-in
	Длинногубцы Expert 160 мм 1000В EKF	160	dg-160-exp-in
	Длинногубцы Expert 200 мм EKF	200	dg-200-exp-in
	Длинногубцы изогнутые Expert 160 мм 1000В EKF	160	dgi-160-exp-in
	Длинногубцы изогнутые Expert 200 мм 1000В EKF	200	dgi-200-exp-in
	Кабельные ножницы НКИ-12у Expert 1000В EKF	170	nk-12y-exp-in
	Кабельные ножницы НКИ-16у Expert 1000В EKF	240	nk-16y-exp-in
	Бокорезы Expert 160 мм 1000В EKF	160	bo-160-exp-in

Изображение	Наименование	Длина, мм	Артикул
	Силовые бокорезы Expert 180 мм 1000В EKF	180	sbo-180-exp-in
	Круглогубцы Expert 160 мм 1000В EKF	160	kg-160-exp-in
	Стриппер Expert 160 мм 1000В EKF	160	st-160-exp-in
	Клещи переставные Expert 250 мм 1000В EKF	250	kp-250-exp-in



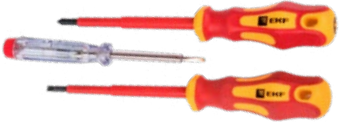




Наборы диэлектрического
ручного инструмента

Мы предлагаем оптимальный ассортимент для выполнения большинства задач, стоящих как перед профессиональным электромонтажником, так и перед домашним мастером, а также наилучшее решение для компактного хранения инструмента и его удобной переноски – мягкий пенал, отшитый из современных синтетических водо- и грязеотталкивающих тканей с мягкой подкладкой. Для каждого предмета предусмотрена своя ячейка – инструмент не потеряется после работы.

Наборы диэлектрического инструмента предназначены для проведения электромонтажных работ в электроустановках напряжением до 1000 В переменного тока промышленной частоты. Наборы содержат ручной диэлектрический инструмент различного назначения. Каждый инструмент прошел индивидуальное тестирование воздействием напряжения 10 кВ в соответствии с требованиями МЭК 60900:2004. Диапазон температур эксплуатации от -20 до +70 °С при относительной влажности не более 98%.



Изображение	Наименование	Описание	Артикул
	Набор диэлектрических отверток НИО-03 EKF Master	SL4×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. PH1×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка индикаторная ОИ-1 EKF – 1 шт.	ndo-03
	Набор диэлектрических отверток НИО-06 EKF Master	SL3×75 мм 1000 В EKF – 1 шт. SL4×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. SL5,5×125 мм 1000 В EKF – 1 шт. PH1×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. PH2×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка индикаторная ОИ-1 EKF – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.	ndo-06
	Набор диэлектрических отверток НИО-08 EKF Master	SL3×75 мм 1000 В EKF – 1 шт. SL4×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. SL5,5×125 мм 1000 В EKF – 1 шт. SL6,5×150 мм 1000 В EKF – 1 шт. PH0×75 мм 1000 В EKF – 1 шт. PH1×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. PH2×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка индикаторная ОИ-1 EKF – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.	ndo-08

Наборы диэлектрического ручного инструмента

Изображение	Наименование	Описание	Артикул
	Набор диэлектрического инструмента НИИ-02 EKF Master	Кабельные ножницы НКи-12 Master 1000 В ЕКФ – 1 шт. Пассатижи Master 180 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Круглогубцы Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.	ndi-02
	Набор диэлектрического инструмента НИИ-03 EKF Master	Бокорезы Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Пассатижи Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Длинногубцы Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.	ndi-03
	Набор диэлектрического инструмента НИИ-09 EKF Master	Пассатижи Master 180 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Бокорезы Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка SL4×100 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка SL5,5×125 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка PH1×80 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка PH2×100 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка индикаторная ОИ-1 ЕКФ – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.	ndi-09
	Набор диэлектрического инструмента НИИ-19 EKF Master	Пассатижи Master 180 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Бокорезы Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Длинногубцы Master 160 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка SL2,5×80 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка SL4×100 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка SL5,5×125 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка PH1×80 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка PH2×100 мм 1000 В ЕКФ – 1 шт. Отвертка индикаторная ОИ-1 ЕКФ – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.	ndi-19

Изображение	Наименование	Описание	Артикул
	<p>Набор диэлектрического инструмента НИИ-01 EKF Expert</p>	<p>Отвертка SL2,5×80 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка SL4×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка SL5,5×125 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка PH1×80 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка PH2×100 мм 1000 В EKF – 1 шт. Пассатижи Expert 180 мм 1000 В EKF – 1 шт. Силовые бокорезы Expert 180 мм 1000 В EKF – 1 шт. Длинногубцы Expert 160 мм 1000 В EKF – 1 шт. Отвертка индикаторная ОИ-1 EKF – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.</p>	<p>ndi-01</p>
	<p>Набор диэлектрического инструмента НИИ-04 EKF Expert</p>	<p>Кабельные ножницы НКи-12у Expert 1000 В EKF – 1 шт. Пассатижи Expert 180 мм 1000 В EKF – 1 шт. Круглогубцы Expert 160 мм 1000 В EKF – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.</p>	<p>ndi-04</p>
	<p>Набор диэлектрического инструмента НИИ-12 EKF Expert</p>	<p>Пассатижи Expert 160 мм 1000 В EKF – 1 шт. Бокорезы Expert 160 мм 1000 В EKF – 1 шт. Длинногубцы Expert 160 мм 1000 В EKF – 1 шт. Мягкий пенал – 1 шт.</p>	<p>ndi-12</p>



Болторезы

Болторезы EKF – инструмент для резки арматурных стержней различного диаметра, проволоки, тросов, труб, шпилек, болтов и других метизов круглого, квадратного, шестигранного сечения из стали или более мягких металлов.

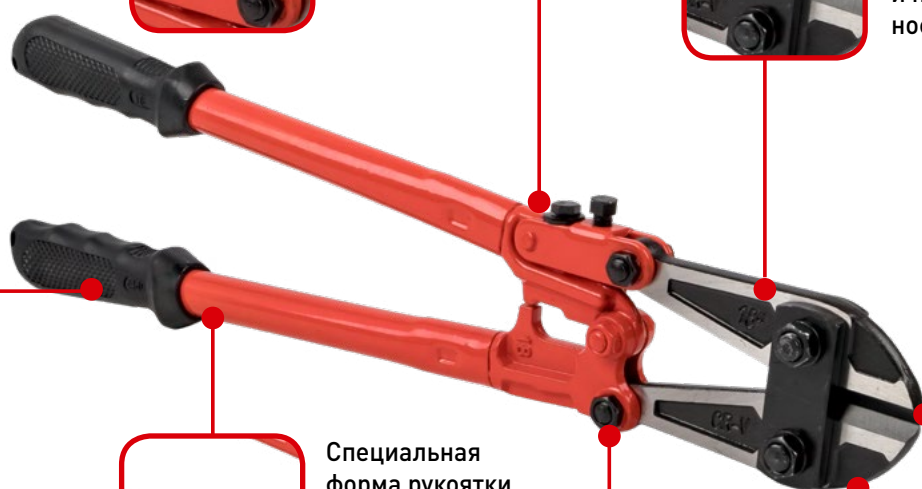
Регулируемый зазор между режущими элементами обеспечивает возможность самостоятельной заточки в случае износа



Особая патентованная форма режущей части снижает вес и повышает прочность



Кованые губки из инструментальной стали У8Ф увеличивают срок службы



Специальная форма рукоятки уменьшает усилия, прикладываемые при резке



Комбинированные ручки из прочной инструментальной стали с полимерными накладками для удобства работы

Конструкция с двуплечим рычагом, позволяющим снизить физические усилия



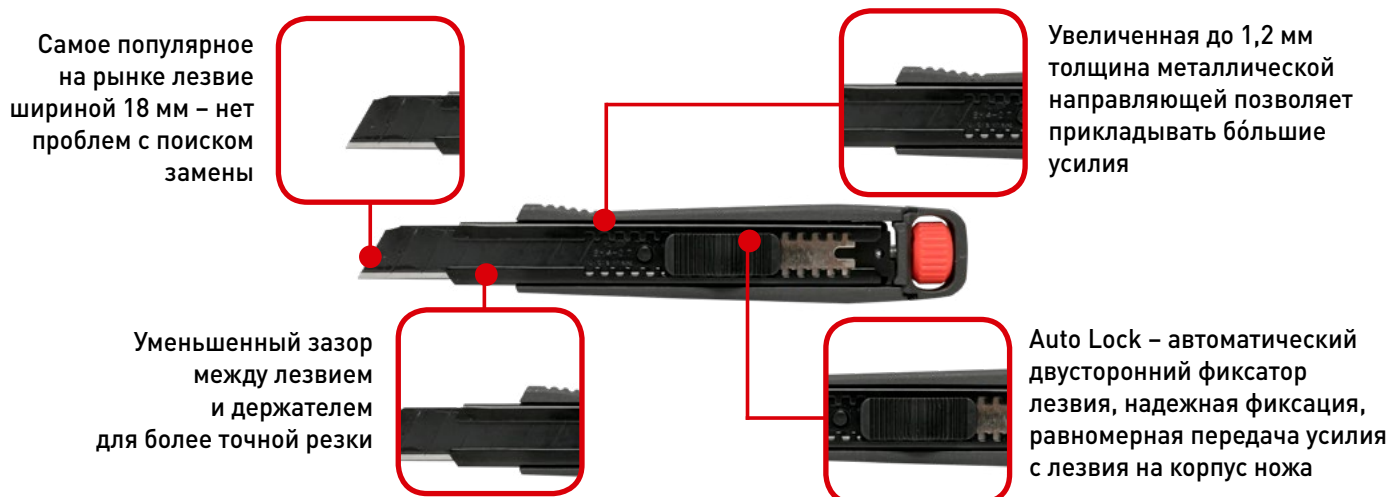
Зональная закалка режущей части до 58–60 HRC улучшает эксплуатационные свойства





	Наименование	Болторез ручной БР-350 EKF	Болторез ручной БР-450 EKF
	Назначение	Болторез ручной БР-350 EKF предназначен для резки арматурных стержней, проволоки, тросов, труб, шпилек, болтов и других метизов круглого, квадратного, шестигранного сечения из стали или более мягких металлов общим диаметром до 7 мм.	Болторез ручной БР-450 EKF предназначен для резки арматурных стержней, проволоки, тросов, труб, шпилек, болтов и других метизов круглого, квадратного, шестигранного сечения из стали или более мягких металлов общим диаметром до 8 мм.
	Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Особая патентованная форма режущей части для длительной службы. Ровный, чистый срез обеспечивает сохранность резьбы на болтах или винтах. Зональная закалка режущей части для улучшения эксплуатационных свойств. Конструкция с двойным рычагом, позволяющим снизить физические усилия. Комбинированные ручки, изготовленные из прочной инструментальной стали и имеющие накладки из резины или полимерных материалов. Наличие регулируемого зазора между режущими элементами для возможности самостоятельной заточки в случае износа. 	
	Длина, мм	350	450
	Артикул	br-01	br-02

НОЖИ



Ножи строительно-монтажные со сменными лезвиями предназначены для резки различных строительных материалов (линолеум, ковровые покрытия, обои, гипсолитовые плиты, гипсокартон, кровельные материалы, пластик, дерево), а также для макетных работ. Могут применяться как в бытовых условиях, так и профессионалами.



Изображение	Наименование	Ширина лезвия, мм	Артикул
	Нож с сегментированным лезвием 9 мм HCM-10 EKF Master	9	ncm-10-ms
	Нож с сегментированным лезвием 18 мм HCM-20 EKF Master		ncm-20-ms
	Нож строительно-монтажный 18 мм HCM-50 EKF Expert	18	ncm-50-exp
	Нож строительно-монтажный 18 мм HCM-80 EKF Professional		ncm-80-pro

Наборы сменных лезвий

- Высокая твердость закалки позволяет создать на режущей кромке «микропилу» для чистого реза. Заточка осуществляется лазером в три этапа
- Самая популярная ширина на рынке 18 мм подойдет к большинству ножей. 10 штук в упаковке
- Высококачественная углеродистая инструментальная сталь У10А («японская» сталь) хорошо точится и долго держит заточку даже при интенсивной работе

Изображение	Наименование	Толщина лезвия, мм	Ширина лезвия, мм	Марка стали	Артикул
	Набор сегментированных лезвий 9 мм HC-10 EKF Master	0,35	9	Инструментальная сталь	cm-s10-ms
	Набор сегментированных лезвий 18 мм HC-20 EKF Master	0,5			cm-s20-ms
	Набор сменных лезвий 18 мм CM-30 EKF Expert	0,5	18	Высококачественная углеродистая инструментальная сталь У10А («японская» сталь SK4) хорошо точится и долго держит заточку даже при интенсивной работе	cm-s30
	Набор сменных лезвий 18 мм CM-60 EKF Professional	0,7			cm-s60

Сверла по металлу

Бурь. Пики

Зубила. Коронки



Ступенчатые сверла применяются для быстрого и малозумного сверления отверстий большого диаметра в листовых материалах – металле и пластике с помощью ручных электрических или аккумуляторных инструментов. В электромонтаже удобно применять при сверлении отверстий под сигнальные лампы, тумблеры, сальники и т.п. В ассортименте четный и нечетный ряд для различных видов работ. Изготовлены из быстрорежущей высокоуглеродистой стали, обладающей достаточной прочностью, твердостью и теплостойкостью. При сверлении отверстия сразу снимается фаска – не требуется дополнительная обработка края отверстия.



Изображение	Наименование	Диаметры отверстий, мм	Тип хвостовика	Общая длина, мм	Высота ступени, мм	Артикул
	Ступенчатое сверло ST-4-12/1 HSS	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	1/4"	70	5	ST-4-12/1
	Ступенчатое сверло ST-4-20/2 HSS	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20	Трехопорный	75		ST-4-20/2
	Ступенчатое сверло ST-4-30/2 HSS	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30	Трехопорный	100		ST-4-30/2
	Ступенчатое сверло ST-4-39/3 HSS	4, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39	Трехопорный	113		ST-4-39/3


Буры

Предназначены для ударного сверления отверстий в бетоне, кирпиче, камне. Используются с перфораторами SDS-plus.

Буры с четырьмя режущими кромками. Серия Expert

Основное назначение – бурение армированного бетона. При попадании на арматуру бур не будет заклинивать и ломаться. Уникальная форма крестообразной головы уменьшает износ и позволяет проходить арматуру небольшого диаметра. Конструкция режущих граней минимизирует риск заклинивания бура. Четыре режущие грани, каждая из которых переходит в спираль шнека, обеспечивают беспрепятственный вывод шлама во время бурения. Особая конструкция системы пылеотвода с дополнительным шнеком позволяет эффективнее удалять шлам и осуществлять теплоотвод.


- Четырехрезцовый наконечник.
- Голова бура закреплена на шнеке не пайкой, а диффузионной сваркой для лучшей износостойкости бура.
- Четырехзаходная спираль 4S с дополнительными долами для лучшего отвода шлама и увеличения прочности бура.
- Усиленный сердечник.

Изображение	Наименование	Артикул
	Бур по бетону SDS-plus 10×160 мм (4 резца) EKF Expert	db-10-160-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 10×210 мм (4 резца) EKF Expert	db-10-210-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 12×160 мм (4 резца) EKF Expert	db-12-160-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 12×210 мм (4 резца) EKF Expert	db-12-210-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 6×110 мм (4 резца) EKF Expert	db-6-110-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 6×160 мм (4 резца) EKF Expert	db-6-160-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 6×210 мм (4 резца) EKF Expert	db-6-210-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 8×110 мм (4 резца) EKF Expert	db-8-110-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 8×160 мм (4 резца) EKF Expert	db-8-160-4x4
	Бур по бетону SDS-plus 8×210 мм (4 резца) EKF Expert	db-8-210-4x4

Буры с двумя режущими кромками. Серия Master

Классическая модель, чтобы выполнить работы быстро и экономично. Режущие кромки из твердого сплава ВК8 обеспечивают возможность эффективно дробить и сверлить обрабатываемый материал. Особая конструкция системы пылеотвода с дополнительным шнеком позволяет эффективнее удалять шлам и осуществлять теплоотвод.

- Наконечник из твердого сплава ВК8 в форме зубила.
- Четырехзаходная спираль 4S с дополнительными долами для лучшего отвода шлама и увеличения прочности бура, повышения продольной жесткости, снижения трения о стенки канала отверстия.
- Продолжительный срок службы благодаря использованию напаяк из твердого сплава ВК8.
- Усиленный сердечник.

Изображение	Наименование	Артикул
	Бур по бетону SDS-plus 10×160 мм (2 резца) EKF Master	db-10-160-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 10×210 мм (2 резца) EKF Master	db-10-210-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 6×110 мм (2 резца) EKF Master	db-6-110-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 6×160 мм (2 резца) EKF Master	db-6-160-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 6×210 мм (2 резца) EKF Master	db-6-210-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 8×110 мм (2 резца) EKF Master	db-8-110-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 8×160 мм (2 резца) EKF Master	db-8-160-2x4
	Бур по бетону SDS-plus 8×210 мм (2 резца) EKF Master	db-8-210-2x4
	Набор буров по бетону SDS-plus (5/110, 6/110, 6/160, 8/160, 10/160)(2 резца) EKF Master	db-h5-2x4

Индукционная трехступенчатая закалка со строгим соблюдением температур в каждой зоне при термообработке повышает стойкость и увеличивает рабочий ресурс инструмента. Высоколегированная сталь гарантирует продолжительный срок службы. Износостойкое покрытие защищает от коррозии. Обладают высокой устойчивостью к ударам и динамическим нагрузкам. Имеют шлифованную круглую форму.

- Индукционная зональная закалка рабочей части, тела и хвостовика для увеличения срока службы.
- Оптимально подобраны углы заточки режущей поверхности с возможностью самостоятельной заточки без потери качества.
- Твердость в районе режущей кромки 54...56 HRC.
- Тело инструмента изготовлено из легированной стали 40X, которая долго держит заточку.

Изображение	Наименование	Артикул
	Зубило-штырь полукруглое SDS-plus 22x250 мм EKF Master	ch-22-250-ms
	Зубило плоское широкое SDS-plus 40x250 мм EKF Master	ch-40-250-ms
	Зубило плоское SDS-plus 20x250 мм EKF Master	ch-20-250-ms
	Зубило пикообразное SDS-plus 250 мм EKF Master	ch-14-250-ms

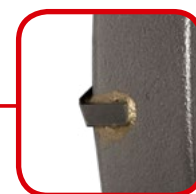
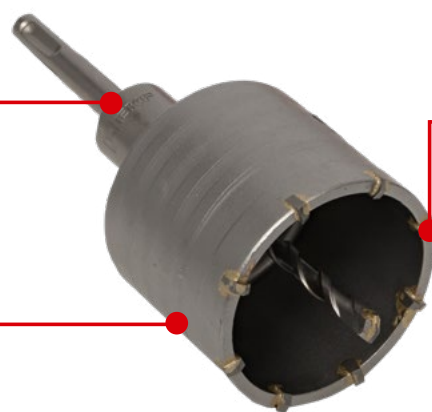
Коронки

Серия Master предназначена для быстрого и экономичного выполнения работ по разделке отверстий в бетоне, кирпиче, пенобетоне, известняке с помощью перфоратора в ударном режиме. Используется с перфоратором в ударном режиме. Под установочные коробки диаметром 68 и 72 мм.

Удобная система быстрого снятия центрирующего сверла для увеличения скорости реза и сохранения ресурса инструмента



Высокая производительность достигается за счет использования специальных систем пылеотвода и особой формы режущей части

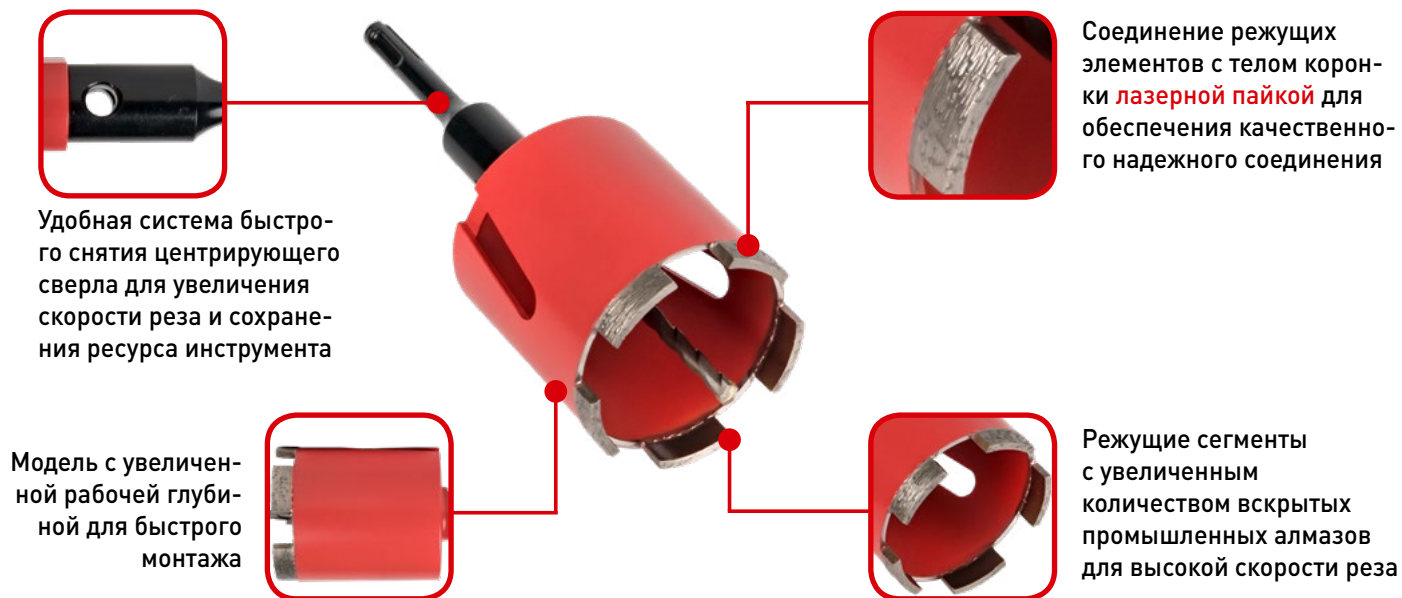


Качественная пайка латуни победитовых насадок из стали ВК8

Изображение	Наименование	Диаметр отверстия, мм	Количество зубьев, шт.	Хвостовик	Резьбовая посадка	Рабочая глубина, мм	Артикул
	Коронка буровая по бетону с оснасткой TCT-68 M22 SDS-plus EKF Master	68	8	SDS-plus	M22	50	tct-68-m22
	Коронка буровая по бетону с оснасткой TCT-72 M22 SDS-plus EKF Master	72					tct-72-m22

Коронки

Алмазные коронки серии Expert служат для сухой резки в бетоне, кирпиче, природном и искусственном камне и плотном известняке с помощью перфоратора с **отключенной функцией удара**. Под установочные коробки диаметром 68 и 72 мм и распаячные коробки 82 мм.



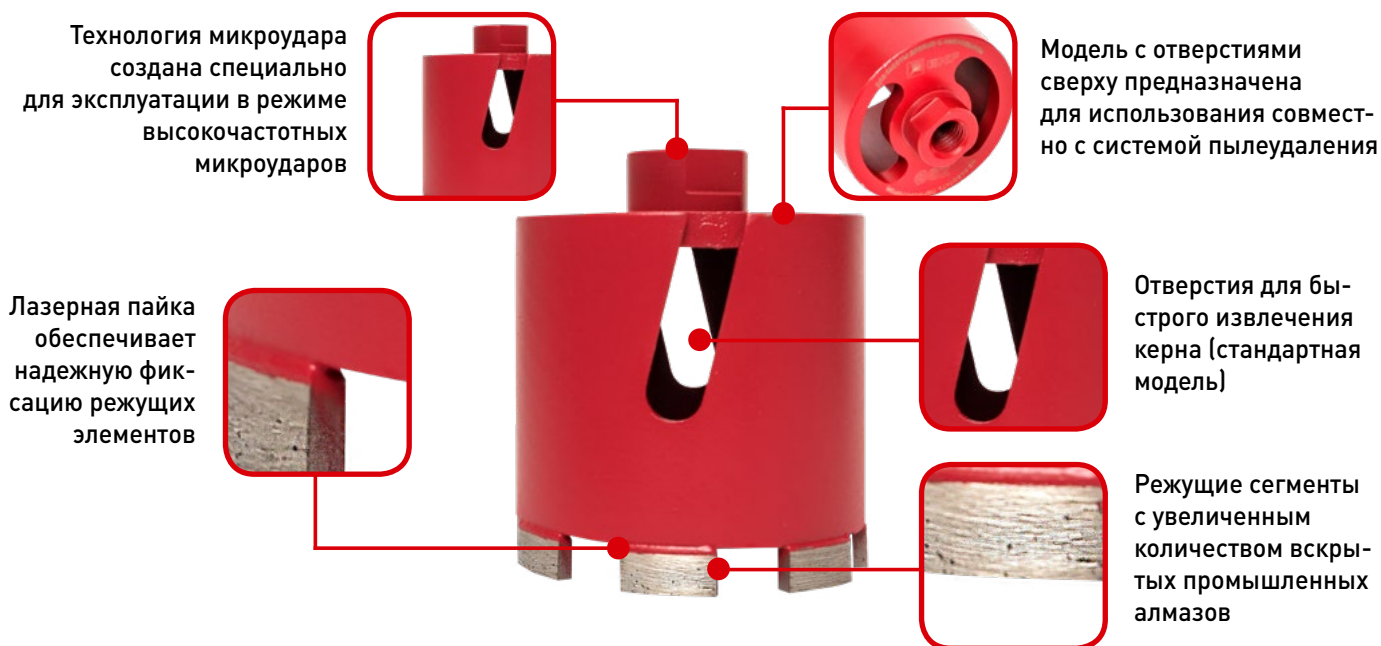
Изображение	Наименование	Диаметр отверстия, мм	Количество режущих сегментов	Посадка	Рабочая глубина, мм	Артикул
	Коронка алмазная DCH-68 Laser M16 SDS-plus EKF Expert	68	5	M16	70	dch-68-m16
	Коронка алмазная DCH-72 Laser M16 SDS-plus EKF Expert	72			70	dch-72-m16
	Коронка алмазная DCH-82 Laser M16 SDS-plus EKF Expert	82	6		70	dch-82-m16

Адаптеры для коронок

Адаптер применяют для закрепления алмазной коронки в патроне электродрели. В комплекте центровочное сверло Ø8 и клин для извлечения сверла из адаптера.

Изображение	Наименование	Артикул
	Адаптер Hex M16 с центровочным сверлом EKF Expert	ad-hex
	Адаптер SDS-plus M16 с центровочным сверлом EKF Expert	ad-sdsplus

Алмазные коронки Professional для сухого сверления с технологией MicroHit. Применяются для бетона, в том числе тяжело армированного, с арматурой до 18 мм. Модели МН имеют боковые отверстия для охлаждения во время сверления, отвода пыли и шлама и извлечения керна. Модели МНS с отверстиями сверху предназначены для использования совместно с системой пылеудаления. Это решение позволяет практически полностью избавиться от пыли при осуществлении ремонтных работ, что особенно важно при работе по чистовой отделке, а также снизить вероятность перегрева и заклинивания. Серия Professional подходит как для бытовых дрелей с микроударом мощностью от 1 кВт, так и для профессиональных буровых установок.



Изображение	Наименование	Диаметр отверстия, мм	Количество режущих сегментов, шт.	Рабочая глубина, мм	Посадка	Артикул
	Коронка алмазная для дрелей с микроударом DCH-68МН Micro Hit Laser M16 EKF Professional	68	6	70	M16	dch-68-mh-m16
	Коронка алмазная для дрелей с микроударом DCH-72МН Micro Hit Laser M16 EKF Professional	72	6			dch-72-mh-m16
	Коронка алмазная для дрелей с микроударом DCH-82МН Micro Hit Laser M16 EKF Professional	82	7			dch-82-mh-m16
	Коронка алмазная для дрелей с микроударом (верхнее пылеудаление) DCH-68MHS Micro Hit Laser M16 EKF Professional	68	6			dch-68-mhs-m16
	Коронка алмазная для дрелей с микроударом (верхнее пылеудаление) DCH-72MHS Micro Hit Laser M16 EKF Professional	72	6			dch-72-mhs-m16
	Коронка алмазная для дрелей с микроударом (верхнее пылеудаление) DCH-82MHS Micro Hit Laser M16 EKF Professional	82	7			dch-82-mhs-m16

Используется совместно с MHS

	Пылеудаляющая насадка для дрели алмазного сверления Dust Extractor EKF	-	-	-	-	dd-exp
--	--	---	---	---	---	--------

Пылеудаляющая насадка снабжена центратором M16 с подпружиненной направляющей и внутренней резьбой M18 с другой стороны, что позволяет максимально точно производить сверление подрозеточных отверстий, практически без отклонения от заданной точки сверления и разметки.

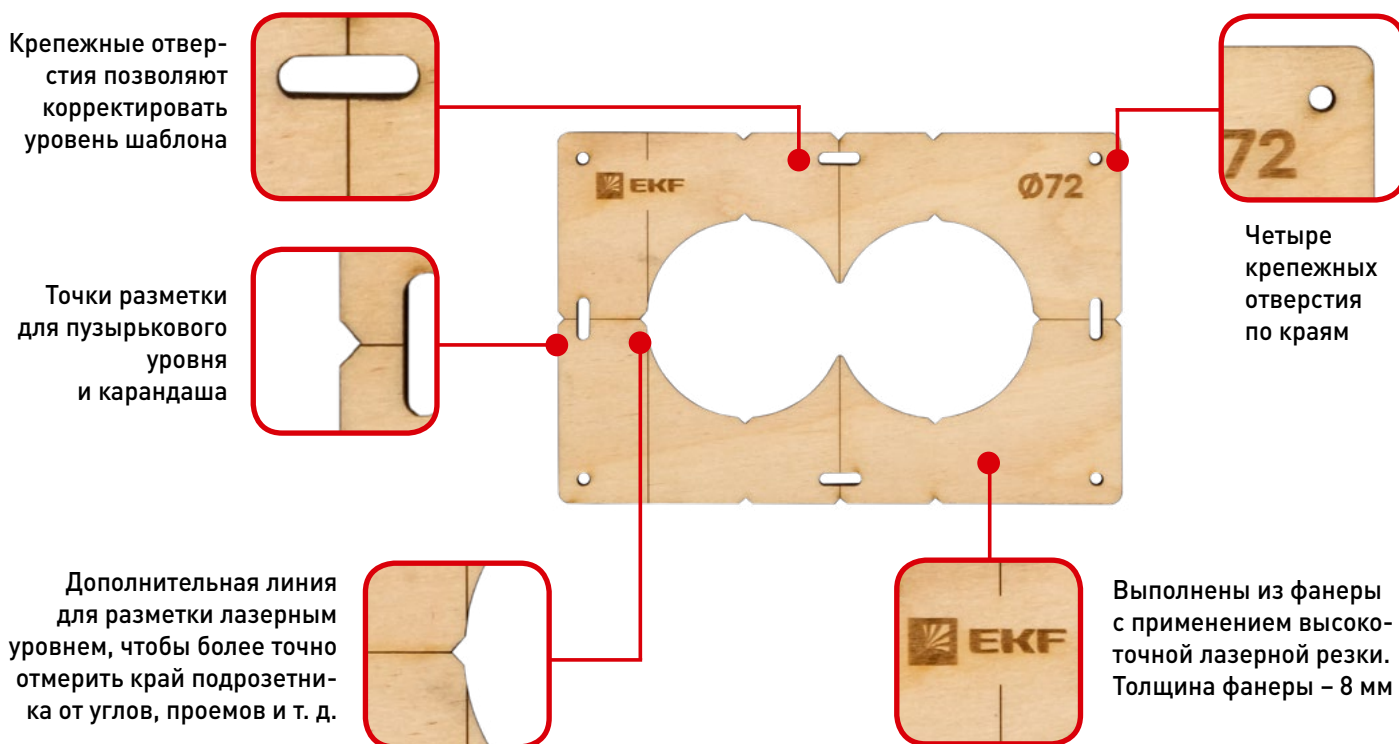
Шаблоны для сверления



Шаблоны для сверления



Шаблоны предназначены для разметки и фиксации сверлильной коронки при создании отверстий для подрозетников на различных поверхностях и материалах. Шаблоны позволяют существенно сэкономить время и бюджет в связи с отсутствием стандартных этапов разметки и необходимости использования центровочного сверла.



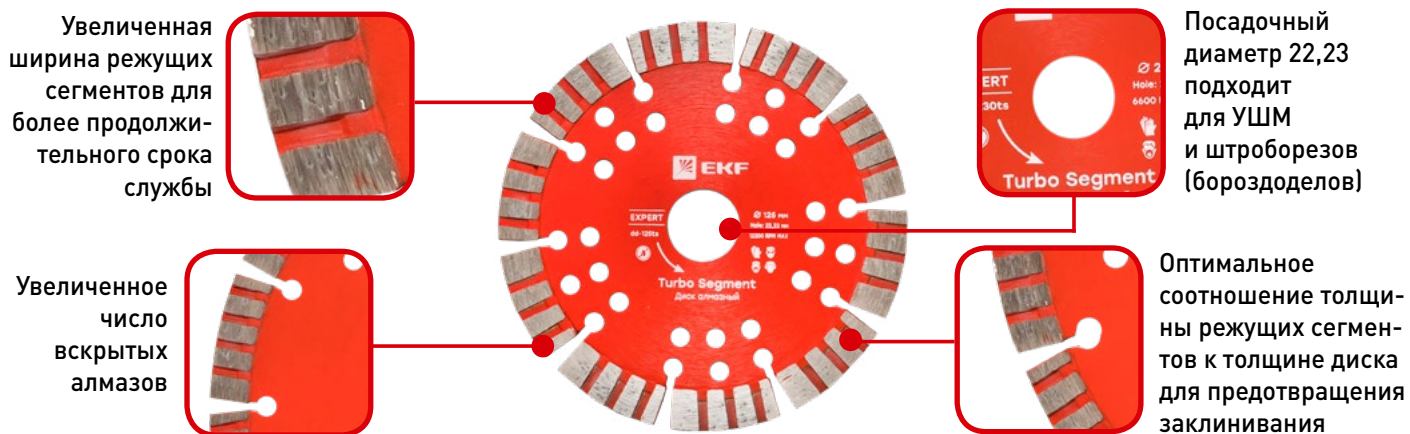
Изображение	Наименование	Артикул
	Комплект шаблонов для подрозетников диаметром 68 мм EKF Expert	sh-d68-k
	Комплект шаблонов для подрозетников диаметром 72 мм EKF Expert	sh-d72-k
	Комплект шаблонов для подрозетников диаметром 82 мм EKF Expert	sh-d82-k
	Шаблон для подрозетников с 1 отв. диам. 68 мм EKF Expert	sh-d68-1
	Шаблон для подрозетников с 1 отв. диам. 72 мм EKF Expert	sh-d72-1
	Шаблон для подрозетников с 1 отв. диам. 82 мм EKF Expert	sh-d82-1
	Шаблон для подрозетников с 2 отв. диам. 68 мм EKF Expert	sh-d68-2
	Шаблон для подрозетников с 2 отв. диам. 72 мм EKF Expert	sh-d72-2
	Шаблон для подрозетников с 2 отв. диам. 82 мм EKF Expert	sh-d82-2
	Шаблон для подрозетников с 3 отв. диам. 68 мм EKF Expert	sh-d68-3
	Шаблон для подрозетников с 3 отв. диам. 72 мм EKF Expert	sh-d72-3
	Шаблон для подрозетников с 3 отв. диам. 82 мм EKF Expert	sh-d82-3
	Шаблон для подрозетников с 4 отв. диам. 68 мм EKF Expert	sh-d68-4
	Шаблон для подрозетников с 4 отв. диам. 72 мм EKF Expert	sh-d72-4
	Шаблон для подрозетников с 4 отв. диам. 82 мм EKF Expert	sh-d82-4
	Шаблон для подрозетников с 5 отв. диам. 68 мм EKF Expert	sh-d68-5
	Шаблон для подрозетников с 5 отв. диам. 72 мм EKF Expert	sh-d72-5
	Шаблон для подрозетников с 5 отв. диам. 82 мм EKF Expert	sh-d82-5

Алмазные ДИСКИ



Алмазные диски в зависимости от формы режущей части могут применяться для резки керамогранита, гранита, мрамора, тротуарной плитки, кирпича, огнеупорных материалов, бордюрного камня, бетона и армированного железобетона. По размеру диски подходят для применения с одноручной легкой и двуручной тяжелой углошлифовальными машинами, штроборезах. Алмазные диски EKF отличает новая прогрессивная форма режущей части с большим количеством вскрытых алмазов и системой эффективного отвода тепла для резки различных материалов. Инновационная конструкция самого диска, эффективно отводящая тепло и не допускающая деформации от нагрева позволяет точно и быстро резать ответственные дорогостоящие материалы. Полная линейка дисков для работ со всеми видами природных и искусственных строительных материалов.

Алмазные диски EKF не требуют принудительного охлаждения водой при резке.



Изображение	Наименование	Назначение	Наружный диаметр, мм	Максимальные обороты вращения, об./мин.	Толщина / высота режущей кромки, мм	Глубина реза, мм	Артикул
	Диск алмазный Segment (125×22.23 мм) EKF Master	Для резки очень твердых материалов: асфальта, бетона, песчаника.	125	12200	2,2 / 10	20	dd-125s
	Диск алмазный Segment (150×22.23 мм) EKF Master		150	10200	2,2 / 10	30	dd-150s
	Диск алмазный Segment (230×22.23 мм) EKF Master		230	6600	2,7 / 10	60	dd-230s
	Диск алмазный Turbo (125×22.23 мм) EKF Master	Для скоростной резки бетона, асфальта и камня. Создают ровные швы и чистую кромку. Отлично справляется с такими материалами как: бетон, гранит, кирпич, строительный камень, тротуарная плитка.	125	12000	2,2 / 10	20	dd-125t
	Диск алмазный Turbo (150×22.23 мм) EKF Master		150	10200	2,3 / 10	30	dd-150t
	Диск алмазный Turbo (230×22.23 мм) EKF Master		230	6600	2,8 / 10	60	dd-230t
	Диск алмазный Hard Segment (125×22.23 мм) EKF Expert	Для резки армированного бетона различных марок, кирпича, природного камня. Результатом является меньший нагрев и более долгая служба диска.	125	12200	2 / 10	20	dd-125hps
	Диск алмазный Hard Segment (150×22.23 мм) EKF Expert		150	10200	2,2 / 10	30	dd-150hps
	Диск алмазный Hard Segment (230×22.23 мм) EKF Expert		230	6800	2,4 / 10	60	dd-230hps
	Диск алмазный Turbo Segment (125×22.23 мм) EKF Expert		125	12200	2,1 / 10	20	dd-125ts
	Диск алмазный Turbo Segment (230×22.23 мм) EKF Expert		230	6600	2,5 / 10	60	dd-230ts

ГВОЗДИ



Гвозди по бетону, металлу, кирпичу (тип CN)



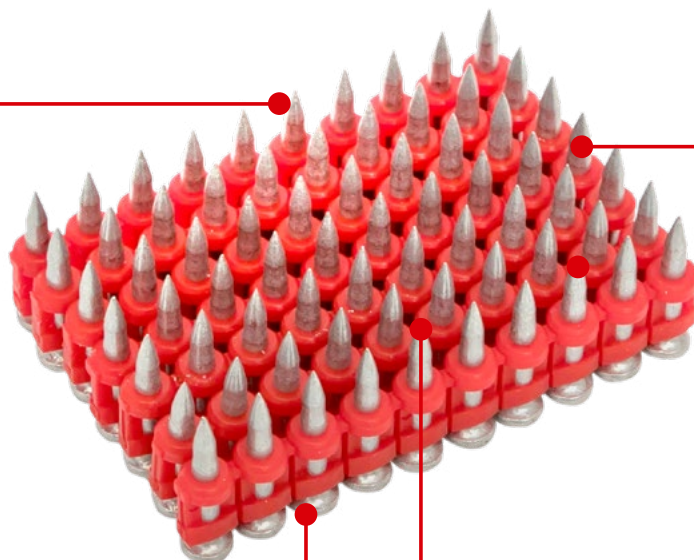
Гвозди предназначены для моментального крепления с помощью газового монтажного пистолета (пристрелки) элементов инженерных коммуникаций и подвесных систем к бетону, кирпичу и металлу. Гвозди стандартные, с гальванизированным покрытием для крепления к кирпичу и бетону неответственных марок. Гвозди оцинкованные, усиленные, с кованым острием Bullet Type – для монтажа к бетону средней и высокой прочности, к потолочному бетону.



Гвозди Bullet Type имеют переменную толщину тела – основное тело гвоздя 3 мм и далее путем технологии редуцирования гвоздь заужается до диаметра 2,7 мм



Прошли процесс гальванизации или оцинковки для защиты от коррозии



«Оживаемая» поверхность острия облегчает входение в материал без образования микротрещин



При формировании острия Bullet Type до 2,7 мм происходит нагартовка или упрочнение для дополнительной прочности

Изображение	Наименование	Тип гвоздя/покрытие	Размеры, мм (диаметр × длина)	Артикул
	Кованые гвозди по бетону, металлу (тип CN) Bullet Type диаметр 3 мм, длина 17 мм, цинкование (1000 шт.)	Усиленный, с кованым острием Bullet Type, цинкование	3,0×17	срп-3017bp
	Кованые гвозди по бетону, металлу (тип CN) Bullet Type диаметр 3 мм, длина 19 мм, цинкование (1000 шт.)		3,0×19	срп-3019bp
	Кованые гвозди по бетону, металлу (тип CN) Bullet Type диаметр 3 мм, длина 22 мм, цинкование (1000 шт.)		3,0×22	срп-3022bp
	Кованые гвозди по бетону, металлу (тип CN) Bullet Type диаметр 3 мм, длина 25 мм, цинкование (1000 шт.)		3,0×25	срп-3025bp
	Гвозди по бетону, металлу, кирпичу (тип CN) диаметр 2,7 мм, длина 17 мм (1000 шт.)	Стандартный, воронение	2,7×17	срп-2717bg
	Гвозди по бетону, металлу, кирпичу (тип CN) диаметр 2,7 мм, длина 19 мм (1000 шт.)		2,7×19	срп-2719bg
	Гвозди по бетону, металлу, кирпичу (тип CN) диаметр 2,7 мм, длина 22 мм (1000 шт.)		2,7×22	срп-2722bg
	Гвозди по бетону, металлу, кирпичу (тип CN) диаметр 2,7 мм, длина 25 мм (1000 шт.)		2,7×25	срп-2725bg

Измерительные инструменты



Лазерный дальномер – это компактный переносной измерительный прибор, предназначенный для следующих операций: однократное измерение расстояния; непрерывное измерение расстояния; измерение площади; измерение объема; косвенное измерение (по теореме Пифагора); функция сложения и вычитания; хранение и вызов константы из памяти.

Увеличенная линза для большей точности и скорости расчетов

Встроенный датчик угла наклона

Встроенные пузырьковые уровни для большей точности на расстоянии

LCD-дисплей. Яркая подсветка дисплея DayLight позволяет работать даже в слабоосвещенных помещениях

Защищенный корпус IP54 (защита от пыли, брызг, воды, грязи)

Возможность сохранять данные на внутренней памяти устройства – 20 записей. Интуитивное управление

Наименование	Диапазон измерений, м	Количество точек отсчета	Точность, мм	Артикул
Дальномер лазерный LDM-50 EKF Expert	50	2	± 2.0	ldm-50
Дальномер лазерный LDM-70 EKF Expert	70			ldm-70

Строительные рулетки

Строительные рулетки EKF предназначены для проведения линейных замеров. Соответствуют ГОСТ и II классу точности, достаточному для всех строительных работ.

- Двухкомпонентный ударопрочный корпус – удобно держать в руке, не скользит, предохраняет рулетку от ударов. Металлическая ось крепления барабана для более продолжительного срока службы.
- Яркий дизайн – труднее потерять среди опилок и стружек.
- Клип, выполненный из нержавеющей стали с особыми, скругленными углами, удобно носить на поясе, не рвет одежду. Синтетический темляк 15 см – особенно удобно носить на запястье, не рвется на морозе, труднее потерять, всегда под рукой.
- На корпус рулетки нанесен габаритный размер корпуса, что позволяет производить измерения проемов с большей точностью. Двусторонняя шкала. Стальная лента с нейлоновым покрытием.
- Функция АВТОСТОП для удобства измерения одной рукой.
- Магнитный зацеп со специальной формой, позволяющей делать разметку гипсокартона.
- Уникальная конструкция крепления зацепа, которая позволяет избежать потери точности со временем.



Наименование	Длина, м	Артикул
Рулетка измерительная РС-10 (3 м × 16 мм) EKF	3	rs-10-3-16-quad
Рулетка измерительная РС-10 (5 м × 25 мм) EKF	5	rs-10-5-25-quad
Рулетка строительная РС-10 (7,5 м × 25 мм) EKF	7,5	rs-10-7.5-25-quad

Измерительные приборы



Компания EKF представляет широкий ряд высокоточных измерительных приборов для быстрого и удобного выполнения задач по определению требуемых параметров.



Мультиметры используются в электротехнике и электронике для определения ключевых характеристик цепи постоянного и переменного тока. В зависимости от своей функциональной оснащённости приборы могут выполнять измерение базовых параметров: силы тока, напряжения, сопротивления цепи, а также определять полярность.

Токовые клещи предназначены для измерения тока без разрыва цепи. Некоторые модели оснащены дополнительными функциями измерения напряжения, частоты и температуры.

Портативный инфракрасный термометр – специальный прибор для бесконтактного измерения температуры объекта.

Серии изделий

Все изделия представлены в трех сериях, отличающихся диапазоном измеряемых параметров, базовым набором функций и качеством используемых материалов.



MASTER – это сбалансированный ассортимент простых и надежных в эксплуатации изделий.



EXPERT – это качественные измерительные приборы с широким набором функций для ежедневного применения.



PROFESSIONAL – это приборы с расширенным набором функций и возможностей для профессионалов.

Мультиметры. Серия Master

Модель: **M182**

Безопасность: **CAT II 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2000 мВ/20 В/200 В/500 В	$\pm 1,0\% \pm 5D$
Переменное напряжение (ACV)	200 В/500 В	$\pm 2\% \pm 10D$
Постоянный ток (DCA)	2000 мкА/20 мА/200 мА	$\pm 2,0\% \pm 2D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2000 Ом/20 кОм/200 кОм/2000 кОм	$\pm 1,0\% \pm 4D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
проверка транзисторов;
проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
проверка элементов питания.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 12 В – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **M830B**

Безопасность: **CAT I 1000V, CAT II 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2000 мВ/20 В/200 В/1000 В	$\pm 1,0\% \pm 5D$
Переменное напряжение (ACV)	200 В/750 В	$\pm 2,0\% \pm 10D$
Постоянный ток (DCA)	200 мкА/2000 мкА/20 мА/200 мА/10 А	$\pm 2,0\% \pm 10D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2000 Ом/20 кОм/200 кОм/2000 кОм	$\pm 1,0\% \pm 4D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
проверка транзисторов;

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 9 В – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **M832**

Безопасность: **CAT I 1000V, CAT II 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2000 мВ/20 В/200 В/1000 В	±1,0%±5D
Переменное напряжение (ACV)	200 В/750 В	±2,0%±10D
Постоянный ток (DCA)	2000 мкА/20 мА/200 мА/10 А	±2,0%±10D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2000 Ом/20 кОм/200 кОм/2000 кОм	±1,0%±4D

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
 проверка транзисторов;
 проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
 генератор сигнала.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
 комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
 батарея 9 В – 1 шт.;
 руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **M838**

Безопасность: **CAT I 1000V, CAT II 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2000 мВ/20 В/200 В/1000 В	±1,0%±5D
Переменное напряжение (ACV)	200 В/750 В	±2,0%±10D
Постоянный ток (DCA)	2000 мкА/20 мА/200 мА/10 А	±2,0%±10D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2000 Ом/20 кОм/200 кОм/2000 кОм	±1,0%±4D
Измерение температуры (°C)	От -40 до +1370 °C	±1,5%±15D

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
 проверка транзисторов;
 проверка целостности цепи (звуковая прозвонка).

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
 комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
 батарея 9 В – 1 шт.;
 термопара типа «К» TP-01 – 1 шт.;
 руководство по эксплуатации – 1 шт.

Мультиметры. Серия Expert

Модель: **M300**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	2 В/20 В/200 В/500 В	$\pm 0,8\% \pm 1D$
Переменное напряжение (ACV)	200 В/500 В	$\pm 1,2\% \pm 10 D$
Постоянный ток (DCA)	200 мА	$\pm 2,0\% \pm 2D$
Электрическое сопротивление (Ω)	2кОм/20 кОм/200 кОм/2000 кОм	$\pm 1,0\% \pm 2D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
проверка целостности цепи (звуковая прозвонка).

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 12 В – 1 шт.;
чехол – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **MS8232**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В	$\pm 0,8\% \pm 5D$
Переменное напряжение (ACV)	2 В/20 В/200 В/600 В	$\pm 1,0\% \pm 5D$
Постоянный ток (DCA)	200 мкА/2000 мкА/20 мА/200 мА	$\pm 1,8\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	200 мкА/2000 мкА/20 мА/200 мА	$\pm 2,0\% \pm 5D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм/20 МОм	$\pm 1,2\% \pm 15D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
фиксация данных;
бесконтактное обнаружение напряжения;
подсветка дисплея;
подсветка рабочей зоны;
автоматический выбор диапазонов;
автоматическое отключение питания.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 1,5 В – 2 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **MS8233E**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В	±0,8%±2D
Переменное напряжение (ACV)	2 В/20 В/200 В/600 В	±1,2%±3D
Постоянный ток (DCA)	200 мкА/2000 мкА/20 мА/200 мА/10 А	±1,5%±3D
Переменный ток (ACA)	200 мкА/2000 мкА/20 мА/200 мА/10 А	±1,5%±4D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм/20 МОм	±1,0%±2D
Измерение температуры (°C)	От -20 до 1000 °C	±3,0%±3D
Измерение температуры (°F)	От -4 до 1832 °F	±3,0%±3D

Дополнительные функции:

- проверка диодов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- фиксация данных;
- подсветка дисплея;
- автоматический выбор диапазонов;
- измерение и запись максимальных значений;
- автоматическое отключение питания.

Комплектация:

- мультиметр – 1 шт.;
- комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
- батарея 9 В – 1 шт.;
- термопара типа «К» – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

D – единица младшего разряда.

Модель: **MS8211**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В	±0,8%±5D
Переменное напряжение (ACV)	2 В/20 В/200 В/600 В	±1,0%±5D
Постоянный ток (DCA)	20 мА/200 мА	±1,8%±5D
Переменный ток (ACA)	20 мА/200 мА	±2,0%±5D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм/20 МОм	±1,2%±15D

Дополнительные функции:

- проверка диодов;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
- фиксация данных;
- бесконтактное обнаружение напряжения;
- подсветка дисплея;
- подсветка рабочей зоны;
- автоматическое отключение питания.

Комплектация:

- мультиметр – 1 шт.;
- батарея 1,5 В – 2 шт.;
- сумка для переноски – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

D – единица младшего разряда.

Мультиметры. Серия Expert

Модель: **MAS830B**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В	±0,8%±2D
Переменное напряжение (ACV)	200 В/600 В	±1,2%±10D
Постоянный ток (DCA)	200 мкА/2 мА/20 мА/200 мА/10 А	±3,0%±10D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм	±1,0%±5D

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
проверка транзисторов;
фиксация данных.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 9 В – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **MAS830L**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В	±0,8%±5D
Переменное напряжение (ACV)	200 В/600 В	±1,2%±10D
Постоянный ток (DCA)	200 мкА/2 мА/20 мА/200 мА/10 А	±3,0%±10D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм	±1,0%±5D

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
проверка транзисторов;
фиксация данных;
проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
подсветка дисплея.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 9 В – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **MAS838**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В	±0,8%±5D
Переменное напряжение (ACV)	200 В/600 В	±1,2%±10D
Постоянный ток (DCA)	2 мА/20 мА/200 мА/10 А	±3,0%±10D
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм	±1,0%±5D
Измерение температуры (°C)	От -20 до 1000 °C	±2,0%±3D

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

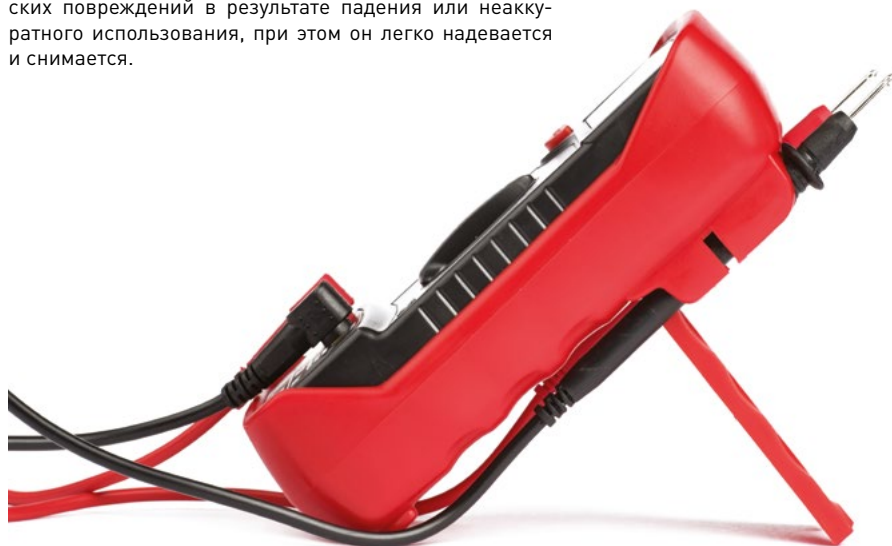
- проверка диодов;
- проверка транзисторов;
- фиксация данных;
- проверка целостности цепи (звуковая прозвонка).

Комплектация:

- мультиметр – 1 шт.;
- комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
- батарея 9 В – 1 шт.;
- термопара «К» – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации – 1 шт.

Конструкция и функционал защитного кожуха

Полимерный защитный кожух в современном дизайне обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений в результате падения или неаккуратного использования, при этом он легко надевается и снимается.



Упор для удобного вертикального расположения



Возможность фиксации измерительных щупов



Высокая эргономика и качество материалов

Мультиметры. Серия Expert

Модель: **MY61**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/1000 В	$\pm 0,8\% \pm 2D$
Переменное напряжение (ACV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/750 В	$\pm 1,2\% \pm 3D$
Постоянный ток (DCA)	2 мА/20 мА/200 мА/10 А	$\pm 2,0\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	2 мА/20 мА/200 мА/10 А	$\pm 3,0\% \pm 7D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм/20 МОм/200 МОм	$\pm 6,0\% \pm 10D$
Измерение емкости	20 нФ/200 нФ/2 мкФ/20 мкФ/200 мкФ	$\pm 6,0\% \pm 10D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
 проверка транзисторов;
 проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
 фиксация данных;
 автоматическое отключение питания.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
 комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
 батарея 9 В – 1 шт.;
 руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **MY64**

Безопасность: **CAT III 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/1000 В	$\pm 0,8\% \pm 2D$
Переменное напряжение (ACV)	2 В/20 В/200 В/750 В	$\pm 1,2\% \pm 3D$
Постоянный ток (DCA)	2 мА/20 мА/200 мА/10 А	$\pm 2,0\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	20 мА/200 мА/10 А	$\pm 3,0\% \pm 7D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм/20 МОм/200 МОм	$\pm 6,0\% \pm 10D$
Измерение емкости	2 нФ/20 нФ/200 нФ/2 мкФ/20 мкФ/200 мкФ	$\pm 6,0\% \pm 10D$
Измерение частоты	20 кГц	$\pm 2,0\% \pm 5D$
Измерение температуры ($^{\circ}\text{C}$)	От -20 до 1000 $^{\circ}\text{C}$	$\pm 2,0\% \pm 5D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка диодов;
 проверка транзисторов;
 проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
 фиксация данных;
 автоматическое отключение питания.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
 комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
 батарея 9 В – 1 шт.;
 термopара типа «К» – 1 шт. (только для модели MY64);
 руководство по эксплуатации – 1 шт.

Мультиметры. Серия Expert



Модель: **MS18C**

Безопасность: **CAT III 1000V / CAT IV 600V**



TRUE RMS

Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В	±0,5%±3D
Переменное напряжение (ACV)	6 В/60 В/600 В/750 В	±1,0%±10D
Постоянный ток (DCA)	60 мкА/60 мА/600 мА/20 А	±1,2%±3D
Переменный ток (ACA)	60 мА/600 мА/20 А	±1,5%±3D
Электрическое сопротивление (Ω)	600 Ом/6кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм	±1,2%±30D
Измерение емкости	6 нФ/ 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ/600 мкФ/6 мФ/ 100 мФ	±5,0%±3D
Измерение частоты	9,999 Гц/99,99 Гц/999,9 Гц/9,999 кГц/99,99 кГц/999,9 кГц/9,999 МГц	±1,0%±3D
Измерение температуры (°C)	От -20 до 1000 °C	±1,0%±3D
Измерение температуры (°F)	От -4 до 1832 °F	±1,0%±3D

Дополнительные функции:

проверка диодов; проверка транзисторов; фиксация данных; бесконтактное обнаружение напряжения; проверка линии под напряжением; проверка целостности цепи (звуковая прозвонка); подсветка дисплея; подсветка рабочей зоны; автоматическое отключение питания.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 1,5 В – 4 шт.;
термопара типа «К» – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

D – единица младшего разряда.

Мультиметры. Серия Professional

Модель: **MS8236**

Безопасность: **CAT III 1000V / CAT IV 600V**



TRUE RMS

Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	60 мВ/600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В	±0,7%±2D
Переменное напряжение (ACV)	60 мВ/600 мВ/6 В/60 В/600 В/750 В	±1,0%±3D
Постоянный ток (DCA)	600 мкА/6000 мкА/60 мА/600 мА/6 А/10 А	±2,0%±10D
Переменный ток (ACA)	600 мкА/6000 мкА/60 мА/600 мА/6 А/10 А	±3,0%±10D
Электрическое сопротивление (Ω)	600 Ом/6кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм	±2,0%±5D
Измерение емкости	10 нФ/ 100 нФ/1000 нФ/10 мкФ/100 мкФ/1000 мкФ/10 мФ	±3,0%±3D
Измерение частоты	10 Гц/100 Гц/1000 Гц/10 кГц/100 кГц/10 МГц	±1,0%±3D
Измерение температуры (°C)	От -20 до 1000 °C	±1,0%±2D
Измерение температуры (°F)	От -4 до 1832 °F	±1,0%±2D

Дополнительные функции:







проверка диодов; проверка транзисторов; фиксация данных; подсветка дисплея; проверка целостности цепи (звуковая прозвонка); автоматический выбор диапазонов; режим относительных измерений; измерение и запись максимальных и минимальных значений; USB-интерфейс; автоматическое отключение питания.

Комплектация:

мультиметр – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
многофункциональный тестер для проверки транзисторов – 1 шт.;
диск для USB – 1 шт.;
кабель USB – 1 шт.;
батарея 1,5 В – 4 шт.;
термопара типа «К» – 1 шт.;
сумка для переноски – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

D – единица младшего разряда.

Сравнительная таблица мультиметров

						
Наименование	M182	M830B	M832	M838	M300	MS8232
Производитель	EKF	EKF	EKF	EKF	EKF	EKF
Серия	Master	Master	Master	Master	Expert	Expert
Уровень безопасности	CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V	600V CATIII	600V CATIII
Разрядность дисплея	1999	1999	1999	1999	1999	2000
Автоматический выбор режимов измерений	-	-	-	-	-	-
Автоматический выбор пределов измерений	-	-	-	-	-	●
Постоянное напряжение (DCV)	500 В	1000 В	1000 В	1000 В	500 В	600 В
Переменное напряжение (ACV)	500 В	750 В	750 В	750 В	500 В	600 В
Постоянный ток (DCA)	0,2 А	10 А	10 А	10 А	0,2 А	0,2 А
Переменный ток (ACA)	-	-	-	-	-	0,2 А
Сопротивление (Ω)	2МОм	2МОм	2МОм	2МОм	2МОм	20 МОм
Емкость конденсаторов	-	-	-	-	-	-
Частота	-	-	-	-	-	-
Температура	-	-	-	1370 °C	-	-
Сквозность	-	-	-	-	-	-
Проверка диодов	●	●	●	●	●	●
Проверка целостности цепи (звуковая прозвонка)	●	-	●	●	●	●
hFE транзисторов	●	●	●	●	-	-
Генератор сигнала 50 Гц (меандр)	-	-	●	-	-	-
True RMS	-	-	-	-	-	-
Относительное измерение	-	-	-	-	-	-
Функция DATA HOLD	-	-	-	-	-	●
MAX/MIN значение	-	-	-	-	-	-
USB-интерфейс (USB)	-	-	-	-	-	-
Бесконтактное определение напряжения (NCV)	-	-	-	-	-	●
Проверка линии под напряжением Live	-	-	-	-	-	-
Подсветка дисплея	-	-	-	-	-	●
Подсветка рабочей области	-	-	-	-	-	●
Автоматическое отключение	-	-	-	-	-	●
Масса (с батареей), г	53	108	108	108	110	150
Габаритные размеры (ШxВxГ), мм	50x100x23	70x126x26	70x126x26	70x126x26	70x120x18	61x128x25
Артикул	In-180701-bm182	In-180701-bm830B	In-180701-bm832	In-180701-bm838	In-180701-pm300	In-180701-pm8232

Сравнительная таблица мультиметров



MS8233E	MS8211	MAS830B	MAS830L	MAS838	MY61	MY64	MS18C	MS8236
EKF	EKF	EKF	EKF	EKF	EKF	EKF	EKF	EKF
Expert	Expert	Expert	Expert	Expert	Expert	Expert	Expert	Professional
600V CATIII	600V CATIII	600V CATIII	600V CATIII	600V CATIII	600V CATIII	600V CATIII	1000V CATIII 600V CATIV	1000V CATIII 600V CATIV
2000	1999	1999	1999	1999	1999	1999	6000	6000
-	-	-	-	-	-	-	-	●
●	●	-	-	-	-	-	-	●
600 В	600 В	600 В	600 В	600 В	1000 В	1000 В	1000 В	1000 В
600 В	600 В	600 В	600 В	600 В	750 В	750 В	750 В	750 В
10 А	0,2 А	10 А	10 А	10 А	10 А	10 А	20 А	10 А
10 А	0,2 А	-	-	-	10 А	10 А	20 А	10 А
20 МОм	20 МОм	2МОм	2МОм	2МОм	200 МОм	200 МОм	60 МОм	60 МОм
-	-	-	-	-	0,2 мФ	0,2 мФ	100 мФ	10 мФ
-	-	-	-	-	-	0,02 МГц	9,999 МГц	10 МГц
1000 °С	-	-	-	1000 °С	-	1000 °С	1000 °С	1000 °С
-	-	-	-	-	-	-	-	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	-	●	●	●	●	●	●
-	-	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	● (с 2022 года)	-	-	-	-	-	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	-	-	-	-	-	-	-	●
-	-	-	-	-	-	-	-	●
-	●	-	-	-	-	-	●	-
-	-	-	-	-	-	-	●	-
●	●	-	●	-	-	-	●	●
-	●	-	-	-	-	-	●	-
●	●	-	-	-	●	●	●	●
112	110	170	170	170	380	380	380	410
67×140×30	225×38×26	69×138×31	69×138×31	69×138×31	93×188×50	93×188×50	89×190×50	94×204×57
In-180701-pm8233E	In-180701-pm8211	In-180701-pm830B	In-180701-pm830L	In-180701-pm838	In-180701-pm61	In-180701-pm64	In-180701-pm18C	In-180701-pm8236

Категории безопасности

Все мультиметры и токовые клещи ЕКФ соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.091-2012 (IEC 61010-1:2001) в части безопасности приборов и ГОСТ Р 51522.2.1-2011 (МЭК 61326-2-1:2005), ГОСТ Р 51522.2.2-2011 (МЭК 61326-2-2:2005) в части электромагнитной совместимости. Лазерный бесконтактный цифровой термометр (пирометр) MS6519B ЕКФ серии Expert соответствует стандартам: EN61326-1, EN61010-1, EN60825-1. При выборе прибора важно понимать, с какими напряжениями придется работать. В зависимости от требований по безопасности измерительное оборудование относится к определенным категориям. Чем выше категория безопасности, тем меньше риск получить электротравму.



Категория I

CAT I рассчитана под низковольтные сети и стандартную офисную технику (телефония, сигнализация, принтеры, копировальные аппараты).



Категория II

CAT II – для внутридомовых сетей и для проверки оборудования, рассчитанного под однофазные сети, в том числе строительные электроинструменты и бытовая техника (перфораторы, стиральные машины).



Категория III

CAT III – для трехфазных сетей и трехфазного оборудования (бытовые электросчетчики, двигатели промышленных станков, сварочные аппараты, однофазные линии освещения).



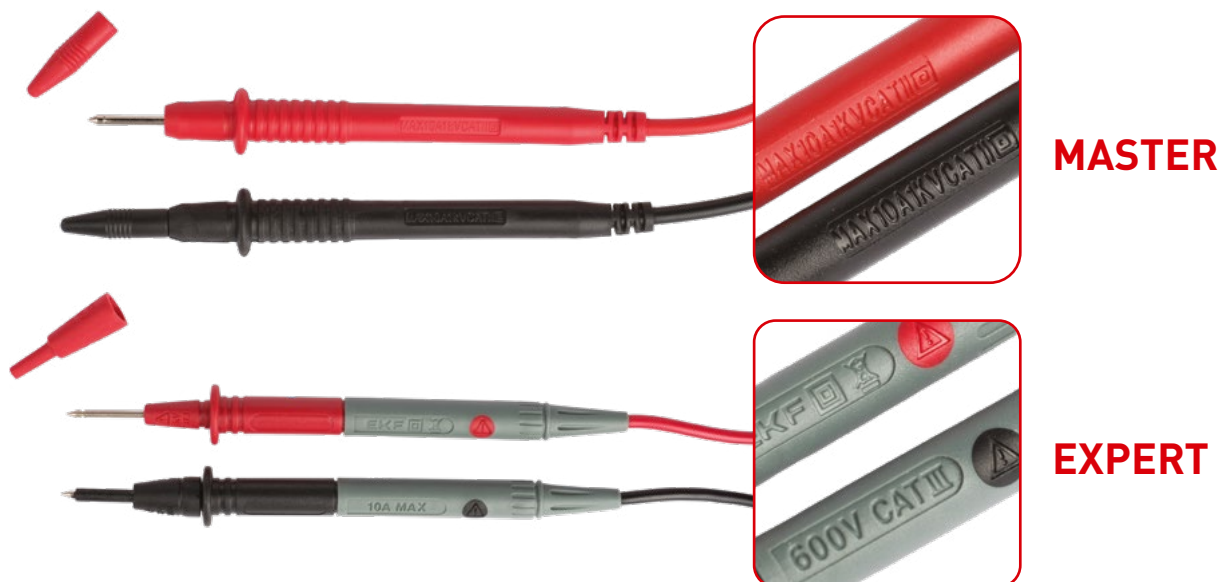
Категория IV

CAT IV – для работ с воздушными линиями электропередач (ЛЭП), подземными кабелями, промышленными электросчетчиками, трансформаторными подстанциями.

Категория безопасности	I	II	III	IV
Серия	Master		Expert / Professional	

Особенности измерительных щупов

Щупы являются неотъемлемым аксессуаром любого прибора. Провода, из которых выполнены щупы для приборов ЕКФ, обладают высокой гибкостью и надежной изоляцией. Поверхность возле основания держателя рефленая, чтобы щуп удобно и жестко удерживался в пальцах при проведении измерительных работ. Предусмотрен плотный выступ у места захвата пальцами для предотвращения соскальзывания и обеспечения упора. На всех измерительных щупах ЕКФ указаны категория и рабочее напряжение.



Модель: **266**

Безопасность: **CAT I 1000V, CAT II 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	1000 В	$\pm 1,0\% \pm 5D$
Переменное напряжение (ACV)	750 В	$\pm 1,2\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	200 А/1000 А	$\pm 2,5\% \pm 8D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/ 20 кОм	$\pm 1,0\% \pm 4D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
фиксация данных.

Комплектация:

токовые клещи – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 9 В – 1 шт.;
сумка для переноски – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: **266F**

Безопасность: **CAT I 1000V, CAT II 600V**



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	2 В/20 В/200 В/1000 В	$\pm 1,0\% \pm 5D$
Переменное напряжение (ACV)	200 В/ 750 В	$\pm 1,2\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	200 А/1000 А	$\pm 2,5\% \pm 8D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2 кОм/20 кОм/200 кОм, 2 МОм	$\pm 1,0\% \pm 4D$
Измерение частоты	2 кГц	$\pm 3,0\% \pm 5D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
фиксация данных;
проверка диодов.

Комплектация:

токовые клещи – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 9 В – 1 шт.;
сумка для переноски – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Токовые клещи. Серия Expert

Модель: 266С

Безопасность: CAT II 1000V, CAT III 600V



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	200 мВ/2 В/20 В/200 В/1000 В	$\pm 0,8\% \pm 3D$
Переменное напряжение (ACV)	200 В/750 В	$\pm 1,2\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	20 А/200 А/1000 А	$\pm 3,0\% \pm 10D$
Электрическое сопротивление (Ω)	200 Ом/2кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм	$\pm 1,0\% \pm 8D$
Измерение температуры ($^{\circ}\text{C}$)	От 0 до 750 $^{\circ}\text{C}$	$\pm 1,0\% \pm 3D$
Измерение температуры ($^{\circ}\text{F}$)	От 32 до 1832 $^{\circ}\text{F}$	$\pm 1,0\% \pm 3D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:

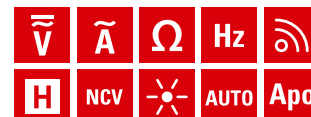
проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
фиксация данных.

Комплектация:

токовые клещи – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
термопара типа «К» – 1 шт.;
батарея 9 В – 1 шт.;
сумка для переноски – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Модель: MS2016S

Безопасность: CAT III 600V



Базовые функции

Наименование функции	Пределы измерений	Точность
Постоянное напряжение (DCV)	600 В	$\pm 0,5\% \pm 3D$
Переменное напряжение (ACV)	600 В	$\pm 0,8\% \pm 5D$
Переменный ток (ACA)	6 А/60 А/200 А	$\pm 2,5\% \pm 8D$
Электрическое сопротивление (Ω)	6 кОм	$\pm 0,8\% \pm 3D$
Измерение частоты	60 Гц/1000 Гц	$\pm 1,0\% \pm 5D$

D – единица младшего разряда.

Дополнительные функции:





проверка целостности цепи (звуковая прозвонка);
фиксация данных;
бесконтактное обнаружение напряжения;
подсветка дисплея;
автоматический выбор диапазона;
автоматическое отключение питания;

Комплектация:

токовые клещи – 1 шт.;
комплект измерительных щупов (красный/черный) – 1 шт.;
батарея 1,5 В – 2 шт.;
чехол – 1 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.

Сравнительная таблица токовых клещей



				
Наименование	266	266F	M266C	MS2016S
Производитель	EKF	EKF	EKF	EKF
Серия	Master	Master	Expert	Expert
Уровень безопасности	CAT I 1000V CAT II 600V	CAT I 1000V CAT II 600V	1000V CATII 600V CATIII	600V CATIII
Разрядность дисплея	1999	1999	1999	6000
Автоматический выбор режимов измерений	-	-	-	●
Автоматический выбор пределов измерений	-	-	-	●
Постоянное напряжение	1000 В	1000 В	1000 В	600 В
Переменное напряжение	750 В	750 В	750 В	600 В
Измерение сопротивления с низким входным импедансом LOWz	-	-	-	-
Постоянный ток	-	-	-	-
Переменный ток	1000 А	1000 А	1000 А	200 А
Сопротивление	20 МОм	20 МОм	20 МОм	0,006 МОм
Емкость конденсаторов	-	-	-	-
Частота	-	0,002 МГц	-	0,001 МГц
Температура	-	-	750 °C	-
Сквозность	-	-	-	-
Диод-тест	-	●	-	-
Прозвонка	●	●	●	●
hFE транзисторов	-	-	-	-
True RMS	-	-	-	-
Относительное измерение	-	-	-	-
Функция DATA HOLD	●	●	●	●
MAX/MIN значение	-	-	-	-
Бесконтактное определение напряжения (NCV)	-	-	-	●
Подсветка дисплея	-	-	-	●
Подсветка рабочей области	-	-	-	-
Автоматическое отключение	-	-	-	●
Масса (с батарейей), г	240	240	330	150
Габаритные размеры [ШxВxГ], мм	68x230x37	68x230x37	96x235x46	53x158x28
Артикул	In-180702-bc266	In-180702-bc266F	In-180702-pc266C	In-180702-pc2016S

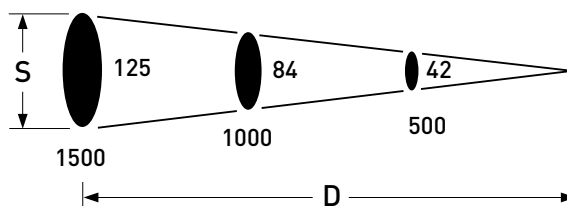
Лазерный бесконтактный цифровой термометр (пирометр)

Модель: MS6519B



Описание

Лазерный бесконтактный цифровой термометр (пирометр) MS6519B EKF серии Expert соответствует стандартам EN61326-1, EN61010-1, EN60825-1. Соотношение между расстоянием до объекта и его размером (D:S) составляет 12:1 (единица измерения: мм D:S=12:1).



При измерении термометр будет излучать свет в виде кольца-индикатора. Измеренная температура – это температура поверхности объекта в пределах кольца. Чем меньше объект, тем ближе к нему необходимо размещать термометр.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Дисплей	Цветной жидкокристаллический
Соотношение D:S	12:1
Диапазон изменения коэффициента излучения	0,10-1,00
Спектральный диапазон	8-14 мкм
Лазер, мВт	Мощность < 1
Спектральный диапазон	630-670 нм
Класс лазерной опасности	2
Время отклика, с	< 0,5
Автоматическое отключение, с	30
Рабочая температура, °C	От 0 до 40
Температура хранения, °C	От -10 до 60
Источник питания	2x1,5 В типа AAA
Диапазон измеряемых температур (бесконтактное измерение), °C (°F)	От -50 до +550 (От -58 до +1022)
Точность измерения (бесконтактное измерение), °C	От -50 до 0 (± 3°C) От 0 до 300 ±(1,5%+2°C)
Габариты, мм	165x100x46
Масса, г	200
Срок службы, лет	10

Дополнительные функции:

измерение температуры;
измерение и запись максимальных значений;
фиксация данных;
подсветка дисплея;
автоматическое отключение питания.

Комплектация:

инфракрасный термометр (пирометр) – 1 шт.;
батарея 1,5 В – 2 шт.;
руководство по эксплуатации – 1 шт.



Инструмент
для резки

Ножницы для резки провода

Универсальные ножницы монтажника в пластиковом чехле WS-35 EKF. Резка многожильных медных и алюминиевых проводов максимальным сечением до 50 мм², опрессовка втулочных наконечников и наконечников НШВИ, снятие оболочки.

ВНИМАНИЕ: Не предназначен для работ под напряжением!



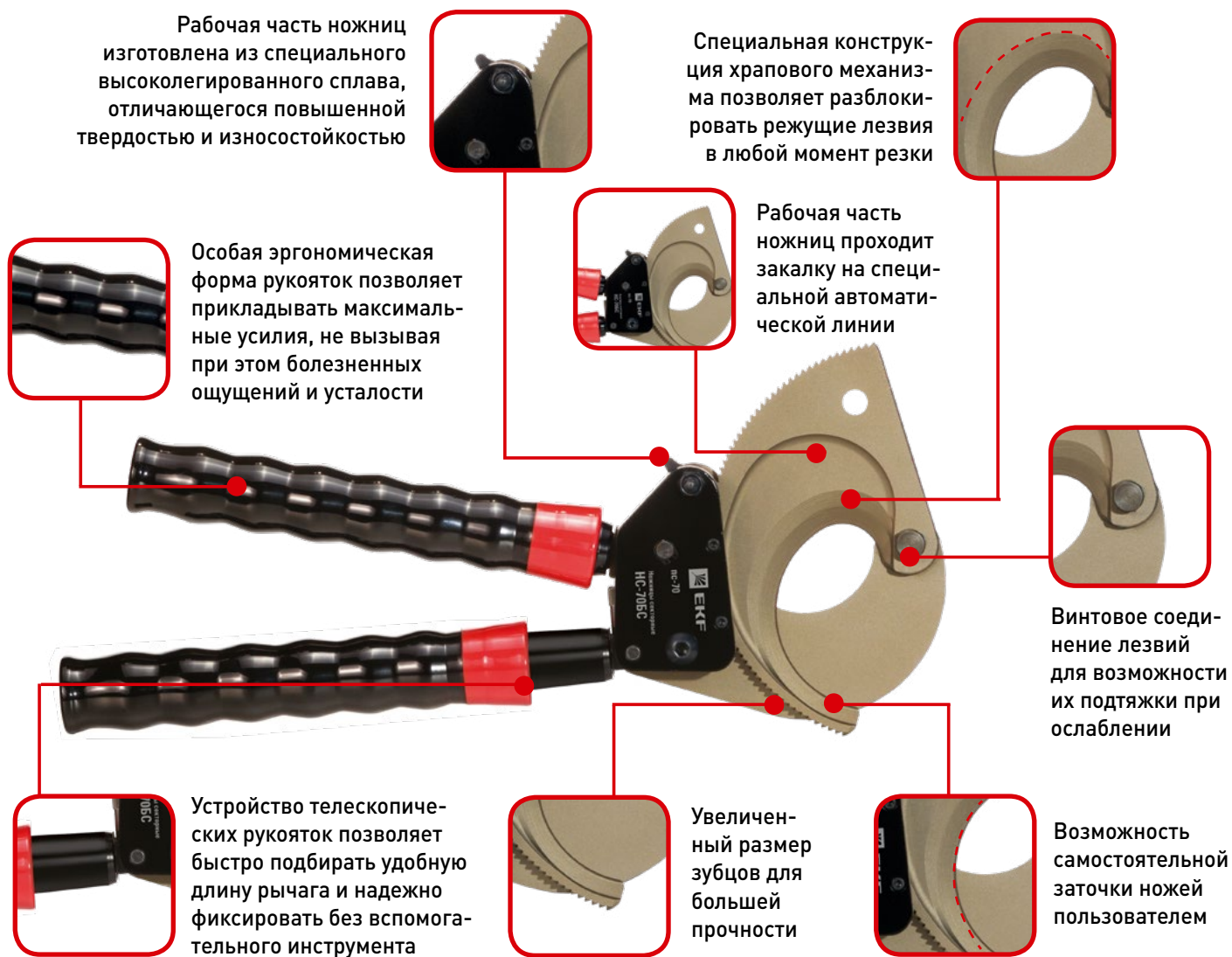
Наименование	Ножницы монтажника WS-35 EKF Professional	
Назначение	Ножницы электрика универсальные WS-35 предназначены для различных видов электромонтажных и иных работ. Резка многожильных медных и алюминиевых проводов максимальным сечением до 50 мм ² , опрессовка втулочных наконечников и наконечников НШВИ, снятие оболочки.	
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Техническое отверстие для резки медного небронированного многожильного кабеля. • Резка различных листовых материалов: пластик, алюминий, бронза, медь и т. д. • Не предназначены для резки стали. • Опрессовка неизолированных наконечников типа НШВИ и НШВИ(2) в диапазоне 0,5–4 мм². • Возможность снятия изоляции с кабеля. • Корпус двухкомпонентных рукояток выполнен из полиамида, наполненного стекловолокном. • Широкие и эргономичные рукоятки позволяют комфортнее производить рез. • Опрессовка втулочных наконечников и наконечников НШВИ. • Пластиковый защитный футляр для ношения на поясе (в комплекте). • Высококачественные лезвия из специальной нержавеющей стали. • Ребристые вставки-упоры на рукоятках позволяют прижимать ножницы ладонью к поверхности стола для увеличения усилия реза. • Серрейторная заточка лезвий предотвращает выскользывание заготовки. 	
Масса, г	150	
Длина, мм	242	
Артикул	ws-35	







Секторные ножницы



Рабочая часть ножниц изготовлена из специального высоколегированного сплава, отличающегося повышенной твердостью и износостойкостью.

Для вашего удобства секторные ножницы поставляются в специальной сумке, выполненной из ткани, устойчивой к механическим повреждениям, и имеющей грязе- и водоотталкивающие свойства.



Модель	Кабели без брони	Кабели с ленточной броней	Кабели со стальной проволочной броней	Сталеалюминиевые провода	Стальные троссы 1×7	Стальные троссы 1×19	Прутки и арматура из низкоуглеродистой стали, цепи
Ножницы секторные НС-32М EKF Expert			-				
Ножницы секторные НС-70БС EKF Expert	32	32	-	-	-	-	-
Ножницы секторные НС-80БС EKF Expert	75	75	70	-	-	-	-
Ножницы секторные НС-100БС EKF Expert	80	80	-	-	-	-	-
Ножницы секторные НС-100БСР EKF Expert	110	110	-	-	-	-	-
Ножницы секторные НС-130БС EKF Expert	130	130	-	-	-	-	-
Ножницы секторные НС-30С EKF Expert	-	-	10	30	10	-	-
Ножницы секторные НС-14С EKF Expert	-	-	10	30	10	-	10
Ножницы секторные НС-50БАС EKF Expert	-	-	16	50	12	16	16

Секторные ножницы

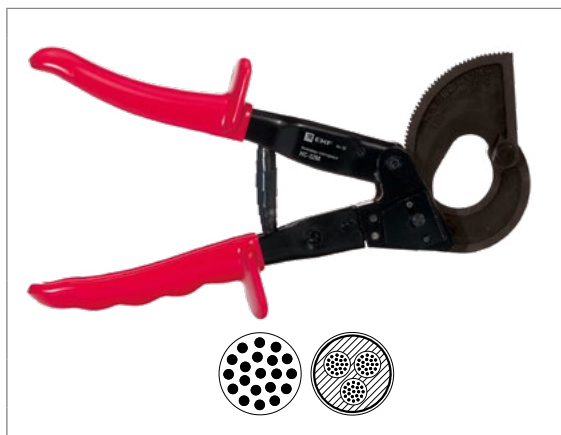
При выборе ножниц необходимо определиться с теми материалами, которые предстоит резать. Ножницы, предназначенные для резки медных и алюминиевых кабелей (с ленточной броней или без брони), получают повреждения или ломаются при попытке перерезать стальной трос. В свою очередь, ножницы, предназначенные для резки стальных канатов или проводов АС, в лучшем случае перерубят (а не перережут) толстый и вязкий медный кабель.

Рабочий диапазон кабельных ножниц указывается исходя из максимального диаметра многопроволочного и многожильного алюминиевого кабеля (без брони), который они способны разрезать. При подборе ножниц рекомендуется делать выбор инструмента с запасом прочности.

- Для резки медного кабеля с тем же сечением и диаметром, что и алюминиевый кабель, потребуются ножницы с увеличенным диапазоном резки.
- Резка кабеля с цельнотянутыми моножилами требует больших усилий, чем с многопроволочными жилами.
- Для резки кабелей с ленточной броней и дополнительной алюминиевой или свинцовой оболочкой потребуется более мощный инструмент, чем тот, который разрезает кабель такого же сечения без брони.

При выборе инструмента для резки стальных тросов (канатов) следует руководствоваться соображениями, аналогичными вышесказанным.

Для резки сталеалюминевых проводов типа АС, АСК, СИП-3, а также кабелей со стальной проволочной броней следует применять ножницы с повышенной твердостью лезвий. Выбор ножниц зависит от размера стального сердечника (количества и диаметра стальных проволок, формирующих сердечник).



Наименование	Ножницы секторные HC-32M EKF Expert	
Назначение	Ножницы секторные HC-32M предназначены для резки многожильного медного и алюминиевого небронированного кабеля максимальным диаметром 32 мм. Возможно использовать для резки СИП без стальной несущей жилы. Сечение перерезаемого Cu кабеля, мм ² : 4×50. Сечение перерезаемого Al кабеля, мм ² : 4×70. Не предназначены для резки бронированного кабеля.	
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Возвратная пружина для удобства резки одной рукой. • Специальный рычаг, позволяющий разблокировать подвижное секторное лезвие на любом этапе. • Малый размер зубьев на зубчатой передаче для снижения усилия резания. • Наличие фиксатора ручек в сведенном состоянии для уменьшения габаритов. 	
Масса, г	700	
Габаритная длина, мм	250	
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски	
Артикул	nc-32	



Наименование	Ножницы секторные HC-14C EKF Expert	
Назначение	Ножницы секторные HC-14C предназначены для резки провода АС, троса и цепи из низкоуглеродистой стали. Максимальный диаметр АС кабеля, мм: 35. Максимальное сечение перерезаемого Al кабеля 630 мм ² . Диаметр перерезаемого стального троса, мм: 30. Диаметр перерезаемой арматуры из низколегированной стали 12 мм. Диаметр перерезаемой стальной цепи, мм: 8. Рекомендуется для резки СИП.	
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Очень легкая конструкция, масса менее 2 кг. • Специальный рычаг, позволяющий разблокировать подвижное секторное лезвие на любом этапе. • Малый размер зубьев на зубчатой передаче для снижения усилия резания. • Винтовое соединение лезвий для возможности их подтяжки при ослаблении. • Возможность самостоятельной заточки ножей пользователем, что значительно продлевает срок службы инструмента. 	
Масса, г	2060	
Габаритная длина, мм	340	
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски	
Артикул	nc-14	



Наименование	Ножницы секторные HC-30C EKF Expert
Назначение	Ножницы секторные HC-30C со сменными лезвиями предназначены для резки многожильного медного и алюминиевого кабеля, в том числе бронированного провода АС, арматуры из низколегированной стали. Диаметр перерезаемого АС кабеля, мм: 35. Максимальное сечение перерезаемого Al кабеля 630 мм ² . Диаметр перерезаемого стального троса, мм: 30. Диаметр перерезаемой арматуры из низколегированной стали 14 мм. Диаметр перерезаемой стальной цепи, мм: 10. Рекомендуется для резки СИП.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Сменные лезвия. • Самая экономичная модель в линейке. • Специальный рычаг, позволяющий разблокировать подвижное секторное лезвие на любом этапе. • Малый размер зубьев на зубчатой передаче для снижения усилия резания. • Винтовое соединение лезвий для возможности их подтяжки при ослаблении. • Возможность самостоятельной заточки ножей пользователем, что значительно продлевает срок службы инструмента.
Масса, г	3650
Габаритная длина, мм	400
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски
Артикул	nc-30



Наименование	Ножницы секторные HC-50BAC EKF Expert
Назначение	Ножницы секторные HC-50BAC предназначены для резки многожильного медного и алюминиевого бронированного кабеля и АС провода, стального троса и прутков из неотвечественной стали. Диаметр перерезаемого кабеля, мм: кабель АС - 50 (1440 мм ²). Сечение перерезаемого Cu кабеля, мм ² : 400. Сечение перерезаемого Al кабеля, мм ² : 400. Диаметр перерезаемой арматуры из низколегированной стали 16 мм. Диаметр перерезаемой стальной цепи, мм: 12. Рекомендуется для резки СИП.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Уникальная модель как по своим возможностям, так и по весу. • Возможность резки АС кабеля максимального сечения 1440 мм². • Вес ниже аналогов в 2,5 раза при аналогичных параметрах. • Увеличенный срок службы. • Специальный рычаг, позволяющий разблокировать подвижное секторное лезвие на любом этапе. • Малый размер зубьев на зубчатой передаче для снижения усилия резания. • Винтовое соединение лезвий для возможности их подтяжки при ослаблении. • Возможность самостоятельной заточки ножей пользователем, что значительно продлевает срок службы инструмента.
Масса, г	3300
Габаритная длина, мм	390
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски
Артикул	nc-50



Наименование	Ножницы секторные HC-70BC EKF Expert
Назначение	Ножницы секторные HC-70BC предназначены для резки многожильного медного и алюминиевого кабеля, а также кабеля с усиленным бронированием, телефонного кабеля до 3600 пар. Диаметр перерезаемого кабеля, мм: 70. Сечение перерезаемого Cu кабеля, мм ² : 3×120. Сечение перерезаемого Al кабеля, мм ² : 3×150.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Самая востребованная и популярная модель в ассортименте. Возможность разблокировки подвижного лезвия на любом этапе резки. • Эксцентриковые телескопические ручки высокой надежности для удобной работы. • Специальная форма зубьев для увеличения прочности. • Специально разработанный дизайн и конструкция. • Специально разработанный уникальный комплекс мер, направленный на улучшение физических и химических свойств стали, позволяющий добиться наивысших в отрасли показателей по твердости рабочих лезвий, сроку их службы, постоянству геометрических размеров.
Масса, г	3700
Габаритная длина, мм	580
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски
Артикул	nc-70

Секторные ножницы



Наименование	Ножницы секторные HC-80BC EKF Expert
Назначение	Ножницы секторные HC-80BC предназначены для резки многожильного медного и алюминиевого кабеля, в том числе бронированного. Диаметр перерезаемого кабеля, мм: 80. Сечение перерезаемого Cu кабеля, мм ² : 3×120. Сечение перерезаемого Al кабеля, мм ² : 3×150.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Уникальная конструкция передающего механизма и специальная форма ручек позволяют прикладывать на 60% меньше усилий, чем при резке обычными ножницами • Использование высоколегированных сплавов и усовершенствованная конструкция храпового механизма позволили максимально снизить вес • Специальный рычаг, позволяющий разблокировать подвижное секторное лезвие на любом этапе • Увеличенный размер зубьев на зубчатой передаче для увеличения прочности и повышения производительности • Винтовое соединение лезвий для возможности их подтяжки при ослаблении • Возможность самостоятельной заточки ножей пользователем, что значительно продлевает срок службы инструмента
Масса, г	3500
Габаритная длина, мм	690
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски
Артикул	nc-80



Наименование	Ножницы секторные HC-100BCP EKF Expert
Назначение	Ножницы секторные HC-100BC предназначены для резки многожильного бронированного медного и алюминиевого кабеля, в том числе бронированного. Диаметр перерезаемого кабеля, мм: 100. Сечение перерезаемого Cu кабеля, мм ² : 3×300. Сечение перерезаемого Al кабеля, мм ² : 3×300. Специальная технология заточки лезвий «резка-рубка» позволяющая добиться ровного среза кабеля без вытягивания внутренних жил.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Возможность разблокировки подвижного лезвия на любом этапе резки. • Эксцентриковые телескопические ручки высокой надежности для удобной работы. • Специальная форма зубьев для увеличения прочности. • Специально разработанный дизайн и конструкция. • Специально разработанный уникальный комплекс мер, направленный на улучшение физических и химических свойств стали, позволяющий добиться наивысших в отрасли показателей по твердости рабочих лезвий, сроку их службы, постоянству геометрических размеров. • Специальная технология заточки лезвий «резка-рубка», позволяющая добиться ровного среза кабеля без вытягивания внутренних жил.
Масса, г	6650
Габаритная длина, мм	510
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски
Артикул	nc-100



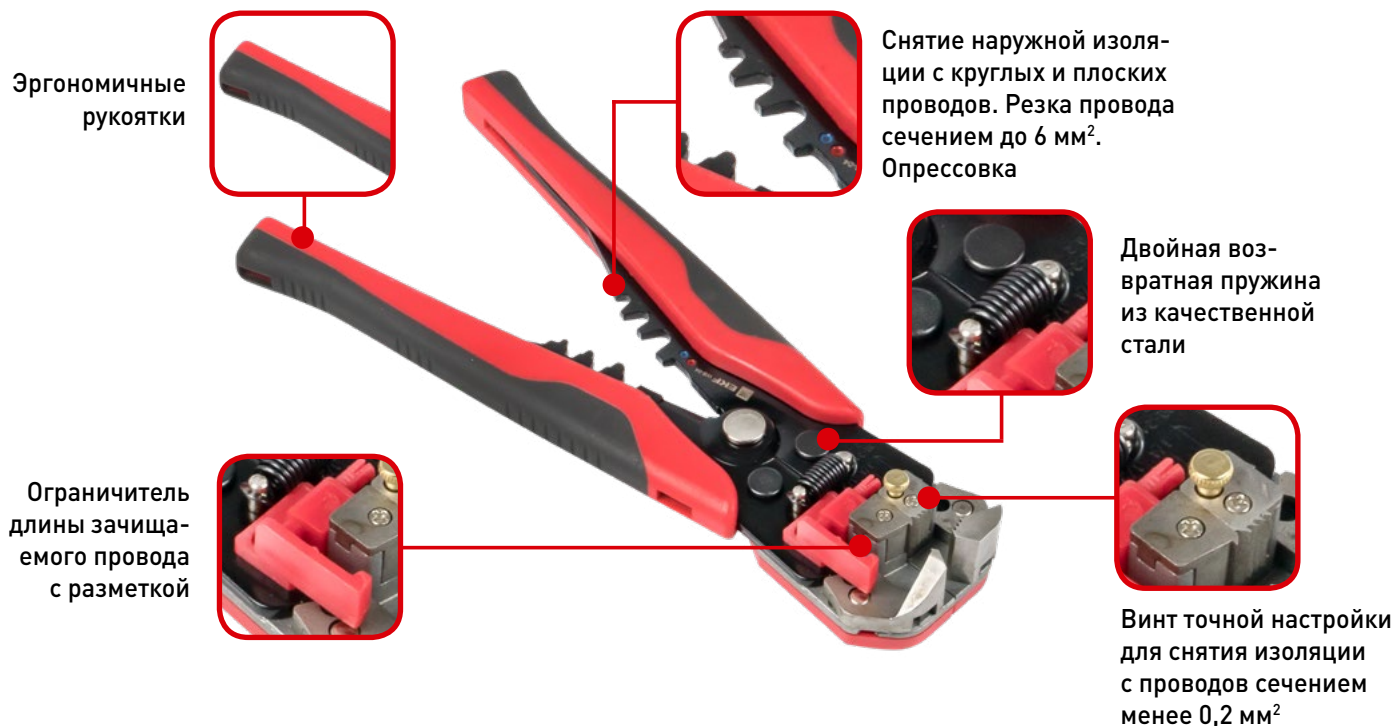
Наименование	Ножницы секторные HC-130BC EKF Expert
Назначение	Ножницы секторные HC-130BC предназначены для резки многожильного бронированного медного и алюминиевого кабеля, в том числе бронированного. Диаметр перерезаемого кабеля, мм: 130. Сечение отрезанного медного кабеля, мм ² : 4×300. Сечение отрезанного алюминиевого кабеля, мм ² : 4×300.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Возможность разблокировки подвижного лезвия на любом этапе резки. • Эксцентриковые телескопические ручки высокой надежности для удобной работы. • Специальная форма зубьев для увеличения прочности. • Специально разработанный дизайн и конструкция. • Специально разработанный уникальный комплекс мер, направленный на улучшение физических и химических свойств стали, позволяющий добиться наивысших в отрасли показателей по твердости рабочих лезвий, сроку их службы, постоянству геометрических размеров. • Специальная технология заточки лезвий «резка-рубка», позволяющая добиться ровного среза кабеля без вытягивания внутренних жил.
Масса, г	8650
Габаритная длина, мм	500
Комплект поставки	Ножницы; паспорт; сумка для хранения и переноски
Артикул	nc-130

СНЯТИЕ ИЗОЛЯЦИИ



Съемники изоляции с провода

Предназначены для быстрого и точного снятия изоляции с провода.



Наименование	Стриппер WS-01 EKF Master
Назначение	Стриппер WS-01 используется для резки проводов сечением до 6 мм ² ; снятия изоляции с проводов сечением от 0,6 до 2,6 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Снятие изоляции без повреждения жилы. • Возвратная пружина. • Фиксатор ручек для компактного хранения.
Сечение, мм ²	0,2-6,0
Артикул	ws-01



Наименование	Стриппер WS-03 EKF Master
Назначение	Стриппер WS-03 предназначен для снятия изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,75 до 6 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Самоцентрирующиеся лезвия из инструментальной стали с проточками под провод 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0 мм² для снятия изоляции без повреждения жилы. • Прочный металлический корпус. • Регулируемый ограничитель длины зачищаемого провода. • Мощная возвратная пружина.
Сечение, мм ²	0,75-6,0
Артикул	ws-03



Наименование	Стриппер WS-04 EKF Master
Назначение	Стриппер WS-04 предназначен для снятия изоляции с провода с одно- или многопроволочными жилами сечением от 0,75 до 6 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Ограничитель длины зачищаемого провода с разметкой. • Винт точной настройки для снятия изоляции с проводов сечением менее 0,2 мм². • Двойная возвратная пружина. • Опрессовка: изолированных наконечников сечением от 0,5 до 2,5 мм²; автомобильных двухлепестковых коннекторов; неизолированных наконечников сечением от 0,5 до 6 мм².
Сечение, мм ²	0,2-6,0
Артикул	ws-04

Съемники изоляции с провода



Снятие изоляции с провода без повреждения токоведущей жилы – основа качественного электро-монтажа. Для данного вида работ компания EKF предлагает: ножи для снятия изоляции и съемники изоляции (стрипперы) различных конструкций. Выбор подходящего инструмента зависит от сечения провода, объема работы и предпочтений мастера. Правильно подобранный инструмент обеспечивает высокую производительность при стабильном качестве. Различные конструктивные решения позволяют снимать изоляцию из ПВХ, полиэтилена, винила, пластикатов.



	Наименование	Стриппер WS-11 EKF Professional
	Назначение	Стриппер WS-11 используется для снятия изоляции с гибких и жестких проводов с сечением жилы 0,2–6,0 мм ² . Встроенный резак для проводов и кабелей диаметром до 2,0 мм.
	Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Конструкция стриппера обеспечивает автоматическую адаптацию для снятия изоляции проводов с любым сечением жилы из указанного диапазона. Передвигаемый упор и шкала позволяют устанавливать длину снимаемой изоляции в диапазоне от 5 до 12 мм.
	Сечение, мм ²	0,2–6,0
	Артикул	ws-11

	Наименование	Комплект запасных ножей для стриппера WS-11 EKF Professional
	Артикул	slws-11

	Наименование	Стриппер WS-14 EKF Professional
	Назначение	Стриппер WS-14 специально разработан для снятия ПВХ-оболочки плоских двух- и трехжильных силовых кабелей и ПВХ-изоляция жил этих кабелей сечением от 0,75 до 4 мм ² . Встроенный резак для проводов диаметром до 3 мм.
	Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Пятипозиционный переключатель настройки обеспечивает оптимальную адаптацию инструмента на снятие оболочки или изоляции внутренних жил кабелей разного сечения. Может использоваться для снятия изоляции жил и оболочки круглых кабелей сечением 0,5–16 мм². Для снятия оболочки кабеля сечением 10–16 мм² производится предварительный надрез оболочки вращением инструмента по оси на 90 градусов.
	Сечение, мм ²	0,75–4,0
	Артикул	ws-14

	Наименование	Комплект запасных ножей для стриппера WS-14 EKF Professional
	Артикул	slws-14

Съемники изоляции с провода



Наименование	Стриппер WS-13 EKF Professional
Назначение	Стриппер WS-13 обеспечивает автоматическую адаптацию для снятия изоляции проводов с любым сечением жилы в диапазоне от 0,5 до 6 мм ² . Встроенный резак для гибких проводов с сечением жилы до 6 мм ² (со сплошными жилами - до 4 мм ²).
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Встроенная шкала измерения длины снимаемой изоляции от 8 до 20 мм. • Сменные встроенные лезвия для снятия ПВХ-изоляции проводов.
Сечение, мм ²	0,5-6,0
Артикул	ws-13



Наименование	Мультифункциональный стриппер WS-16 EKF Professional
Назначение	Мультифункциональный стриппер WS-16 – инструмент для работы с NYM-кабелем от 3×1,5 до 5×2,5 мм ² – снятие ПВХ-оболочки круглого кабеля диаметром 8–13 мм плюс стриппер для жил и проводов 0,5–6 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выдвигаемое лезвие-крюк, которое в нерабочем положении скрыто в корпусе инструмента. • Рукоятка снабжена выступами для уверенного захвата и удержания инструмента. • Стриппер для жил и проводов 0,5–6 мм². • Эргономичный корпус выполнен из полиамида, наполненного стекловолокном. • Круговой поперечный и продольный рез оболочки. • Фиксатор в сложенном состоянии для компактного хранения и переноски.
Сечение, мм ²	0,5-6,0
Артикул	ws-16



Наименование	Мультифункциональный стриппер WS-17 EKF Professional
Назначение	Мультифункциональный стриппер WS-17 для разделки проводов и опрессовки втулочных наконечников одним инструментом; снятие изоляции с проводов с сечением жилы 0,5–6 мм ² ; резка провода до 6 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Конструкция инструмента обеспечивает автоматическую адаптацию для снятия изоляции проводов с любым сечением жилы из этого диапазона сечений. • Длина снимаемой изоляции – от 5 мм (изоляция сдвигается и остается на жиле). • Боковой резак для проводов диаметром до 6 мм² (массивные кабели до 4 мм²). • Два узла для обжима втулочных наконечников в диапазонах сечений 0,5–2,5 и 4,0–6 мм². Форма обжима – трапеция. • Прочный корпус из высокопрочного полиамида, усиленного стекловолокном.
Сечение, мм ²	0,5-6,0
Артикул	ws-17

Ножи для снятия изоляции



Наименование	Кабельный нож WS-12 EKF Professional
Диаметр, мм	4-28
Назначение	Кабельный нож WS-12 предназначен для быстрого и аккуратного снятия ПВХ-оболочки круглых кабелей диаметром от 4 до 28 мм с помощью встроенного вращающегося лезвия-эксцентрика, позволяющего выполнять как круговой поперечный, так и продольный рез оболочки кабеля.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Бесступенчатая регулировка глубины реза оболочки позволяет снимать ее, не повреждая изоляции внутренних жил. • Наружное лезвие инструмента для безопасности закрывается пластиковым колпачком. • Сменное внутреннее поворотное лезвие.
Артикул	ws-12

Ножи для снятия изоляции



Наименование	Кабельный нож WS-15 EKF Professional
Диаметр, мм	4–28 мм
Назначение	Кабельный нож WS-15 служит для быстрого и аккуратного снятия ПВХ-оболочки с круглых кабелей диаметром от 4 до 28 мм с помощью вращающегося лезвия-эксцентрика, позволяющего выполнять как круговой поперечный, так и продольный рез оболочки кабеля.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Быстрое и аккуратное снятие ПВХ-оболочки круглых кабелей диаметром от 4 до 28 мм с помощью вращающегося лезвия-эксцентрика, позволяющего выполнять как круговой поперечный, так и продольный рез оболочки кабеля. Бесступенчатая регулировка глубины реза оболочки позволяет снимать ее, не повреждая изоляции жил проводников. Корпус инструмента выполнен из ударопрочного пластика, армированного стекловолокном. Наружное лезвие инструмента в обычном положении скрыто в корпусе, при работе – выдвигается из него. Сменное внутреннее поворотное лезвие.
Артикул	ws-15



Наименование	Кабельный нож WS-18 EKF Professional
Диаметр, мм	28–35
Назначение	Кабельный нож WS-18 EKF используется для быстрого и аккуратного снятия ПВХ-оболочки круглых кабелей диаметром от 28 до 35 мм с помощью вращающегося лезвия-эксцентрика, позволяющего выполнять как круговой поперечный, так и продольный рез оболочки кабеля.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Бесступенчатая регулировка глубины реза оболочки без повреждения изоляции внутренних жил. Нож оснащен эргономичной, противоскользящей формой ручки. При помощи регулирующего винта в конце инструмента производится плавное бесступенчатое выставление глубины реза, что предотвращает повреждение изоляции жил проводов. Эргономичный корпус выполнен из полиамида, наполненного стекловолокном.
Артикул	ws-18



Наименование	Кабельный нож WS-19 EKF Professional
Диаметр, мм	4–28
Назначение	Кабельный нож WS-19 EKF для быстрого и аккуратного снятия ПВХ-оболочки круглых кабелей диаметром от 4 до 28 мм с помощью вращающегося лезвия-эксцентрика, позволяющего выполнять круговой поперечный рез и продольный рез оболочки кабеля и снятие изоляции с проводов и кабелей 0,5–6 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Отличается большей компактностью, эргономичностью и повышенной безопасностью при эксплуатации. Регулировка глубины реза оболочки позволяет снимать ее, не повреждая изоляцию жил проводников. Похож на модель WS-15, но выдвигной нож заменен на стриппер для жил и проводов 0,5–6 мм².
Артикул	ws-19



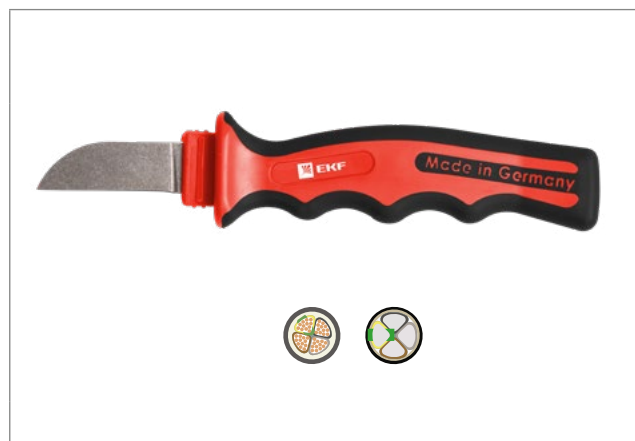
Наименование	Кабельный нож WS-25 EKF Professional
Диаметр, мм	От 25
Назначение	Кабельный нож WS-25 используется для удаления оболочек круглых кабелей диаметром от 25,0 мм.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> Регулируемая глубина реза от 0 до 5 мм без повреждения изоляции внутренних жил. Оболочка может разрезаться как с конца кабеля, так и в середине. Барабан с насечками для уверенного зацепа с изоляцией кабеля. Одно лезвие можно использовать с двух сторон. Поставляется в удобном пенале для хранения и переноски. Эргономичный корпус выполнен из полиамида, наполненного стекловолокном.
Артикул	ws-25

Нож для снятия изоляции 1000V

Пригоден для работы с кабелями, находящимися под напряжением до 1000 В.



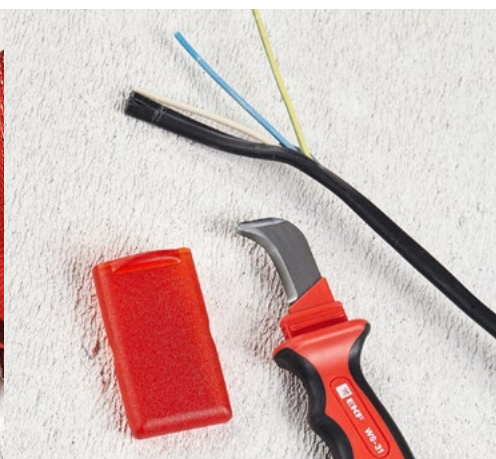
Наименование	Нож с пяткой 1000V WS-31 EKF Professional
Назначение	Нож для снятия изоляции с пяткой 1000V предназначен для снятия изоляции с кабеля без повреждения токоведущих жил.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Соответствует требованиям норм безопасности VDE и пригоден для работ под действующим напряжением до 1000 В. • Режущее лезвие из высокоуглеродистой нержавеющей прочной хромовой стали X46Cr13, долго держащей заточку и не подверженной коррозии. • Рукоятка выполнена из полиамида, армированного стекловолокном. На рукоятке имеются эргономичные выступы и мягкое покрытие для удобного удержания рукой и возможности приложения большего усилия при снятии изоляции «на себя». Гарда на рукоятке, защищающая руку от перескока искры и от соскальзывания в зону резки. • Специальный угол заточки режущего лезвия для более легкой работы с кабелем. Специальная пятка, предотвращающая повреждение токоведущей жилы и ограничивающая глубину снятия изоляции. • Возможность снятия изоляции «от себя» и «на себя». • Снятие наружной оболочки с кабеля и провода.
Артикул	ws-31



Наименование	Нож с прямым лезвием 1000V WS-32 EKF Professional
Назначение	Нож для снятия изоляции с прямым лезвием 1000V предназначен для снятия изоляции с кабеля.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Соответствует требованиям норм безопасности VDE и пригоден для работ под действующим напряжением до 1000 В. • Режущее лезвие из высокоуглеродистой нержавеющей прочной хромовой стали X46Cr13, долго держащей заточку и не подверженной коррозии. • Рукоятка выполнена из полиамида, армированного стекловолокном. На рукоятке имеются эргономичные выступы и мягкое покрытие для удобного удержания рукой и возможности приложения большего усилия при снятии изоляции «на себя». Гарда на рукоятке, защищающая руку от перескока искры и от соскальзывания в зону резки. • Специальный угол заточки режущего лезвия для более легкой работы с кабелем. • Изолированное лезвие для защиты от КЗ и увеличивающая жесткость лезвия.
Артикул	ws-32



Наименование	Нож с частично изолированным лезвием 1000V WS-33 EKF Professional
Назначение	Нож для снятия изоляции с частично изолированным лезвием 1000V предназначен для снятия изоляции с кабеля.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Соответствует требованиям норм безопасности VDE и пригоден для работ под действующим напряжением до 1000 В. • Режущее лезвие из высокоуглеродистой нержавеющей прочной хромовой стали X46Cr13, долго держащей заточку и не подверженной коррозии. • Рукоятка выполнена из полиамида, армированного стекловолокном. На рукоятке имеются эргономичные выступы и мягкое покрытие для удобного удержания рукой и возможности приложения большего усилия при снятии изоляции «на себя». Гарда на рукоятке, защищающая руку от перескока искры и от соскальзывания в зону резки. • Специальный угол заточки режущего лезвия для более легкой работы с кабелем. • Изолированное лезвие для защиты от КЗ и увеличивающая жесткость лезвия.
Артикул	ws-33



Инструмент для опрессовки



Инструмент для опрессовки

Компания EKF представляет инструмент для опрессовки наконечников и гильз. Данный инструмент обеспечивает высокое качество опрессовки наконечников стандарта ГОСТ и DIN, прост в эксплуатации и обладает повышенной надежностью всех конструктивных элементов.



Инструмент по опрессовке изолированных наконечников и разъемов



Инструмент по опрессовке втулочных наконечников



Инструмент по опрессовке силовых неизолированных наконечников

Способы опрессовки

В зависимости от формы опрессовочного профиля различают также клиновидную и шестигранную, трапециевидную и другие виды опрессовки.



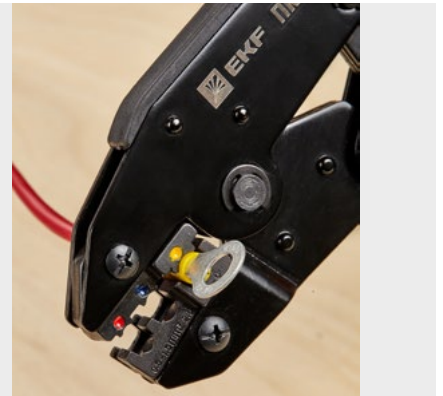
Клиновидная опрессовка (вдавливание) наиболее часто реализована в механических пресс-клещах. Помимо обжима наконечников на проводах мелких сечений (от 1,5 мм² до 10 мм² или максимально 35 мм²), клиновидная опрессовка востребована при монтаже кабелей и проводов с цельнотянутыми моножилами и считается надежной альтернативой пайке. Главный плюс заключается в том, что чаще всего такие пресса оснащены встроенным пуансоном и одной матрицей, так что при их использовании не требуется постоянная смена матриц и они могут обжимать наконечники любого стандарта, не превышающие возможности инструмента.




Гексагональная (шестигранная) опрессовка не является наиболее востребованной и популярной, но обладает целым рядом преимуществ. Шестигранный профиль обеспечивает равномерное обжатие хвостовика наконечника, в результате чего достигается максимальная площадь контактного соединения и высокая степень герметизации. Обеспечивает низкий уровень образования микротрещин и дефектных разломов наконечника, при этом исключается возможность повреждения самой жилы кабеля. При правильном подборе матриц осуществляется прочное механическое соединение и надежный электрический контакт.




- Автоматический контроль опрессовки
- Храповой механизм, с автоматической разблокировкой по завершении цикла опрессовки
- Опрессовка в одно движение
- Контроль геометрии матриц и самого инструмента для оптимального качества опрессовки
- Нанесена цветовая маркировка, соответствующая цвету изолирующей манжеты используемых наконечников: красная, синяя и желтая
- Губки клещей промаркированы значением сечения используемого наконечника или разъема
- Регулировка усилия обжима




Наименование	Пресс-клещи ПК-01 (0,25-2,5 мм ² НКН НВИ) EKF Master
Назначение	Пресс-клещи ПК-01 для опрессовки изолированных наконечников, гильз и разъемов с красной, синей и желтой манжетами.
Тип наконечников	НКН, НКН(н), ВНКН, НВИ, НКН, НШПИ, НШКИ, ВРПИ-П, ВРПИ-М, РПИ-П(н), РПИ-М(н), ВРШИ-П(н), ВРШИ-М(н), ГСИ, ГСИ(н), ГСИ-П
Сечение, мм ²	0,25-2,5
Профиль опрессовки	Овал 
Артикул	pk-01-mas




Наименование	Пресс-клещи ПК-02 (0,5-6,0 мм ² НШВИ НШВ) EKF Master
Назначение	Пресс-клещи ПК-02 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.
Тип наконечников	НШВИ, НШВ
Сечение, мм ²	0,25-6,0
Профиль опрессовки	Трапеция 
Артикул	pk-02-mas



























Наименование	Пресс-клещи ПК-16 EKF Master
Назначение	Пресс-клещи ПК-16 для опрессовки неизолированных алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз.
Тип наконечников	ТМЛ
Сечение, мм ²	1,5-16,0
Профиль опрессовки	Точка 
Артикул	pk-16-mas



Наименование	Пресс-клещи ПК-35 EKF Master
Назначение	Пресс-клещи ПК-35 для опрессовки неизолированных алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз.
Тип наконечников	ТМЛ
Сечение, мм ²	2,5-35,0
Профиль опрессовки	Точка 
Артикул	pk-35-mas

Пресс-клещи. Серия Expert

- Автоматический контроль опрессовки
- Храповой механизм с автоматической разблокировкой по завершении цикла опрессовки
- Опрессовка в одно движение
- Изготовлены из холоднокатаной углеродистой стали, что в 2 раза повышает ресурс работы по сравнению с аналогами, изготовленными из горячекатаной стали
- Специальная обработка поверхности (уникальное предложение на рынке) для лучшей защиты от коррозии
- Контроль геометрии матриц и самого инструмента для оптимального качества опрессовки
- Двухкомпонентные рукоятки из улучшенного полипропилена
- Нанесена цветовая маркировка, соответствующая цвету изолирующей манжеты используемых наконечников: красная, синяя и желтая
- Губки клещей промаркированы значением сечения используемого наконечника или разъема
- Регулировка усилия обжима

	<table border="1"> <tr><td>Наименование</td><td>Пресс-клещи ПК-01 (0,5–6,0 мм² НКИ НВИ) ЕКФ Expert</td></tr> <tr><td>Назначение</td><td>Пресс-клещи ПК-01 для опрессовки изолированных наконечников, гильз и разъемов с красной, синей и желтой манжетами.</td></tr> <tr><td>Тип наконечников</td><td>НКИ, НКИ(н), ВНКИ, НВИ, НИК, НШПИ, НШКИ, ВРПИ-п, ВРПИ-м, РПИ-п(н), РПИ-м(н), ВРШИ-п(н), ВРШИ-м(н), ГСИ, ГСИ(н), ГСИ-п</td></tr> <tr><td>Сечение, мм²</td><td>0,5–6,0</td></tr> <tr><td>Профиль опрессовки</td><td>Овал </td></tr> <tr><td>Артикул</td><td>pk-01-exp</td></tr> </table>	Наименование	Пресс-клещи ПК-01 (0,5–6,0 мм ² НКИ НВИ) ЕКФ Expert	Назначение	Пресс-клещи ПК-01 для опрессовки изолированных наконечников, гильз и разъемов с красной, синей и желтой манжетами.	Тип наконечников	НКИ, НКИ(н), ВНКИ, НВИ, НИК, НШПИ, НШКИ, ВРПИ-п, ВРПИ-м, РПИ-п(н), РПИ-м(н), ВРШИ-п(н), ВРШИ-м(н), ГСИ, ГСИ(н), ГСИ-п	Сечение, мм ²	0,5–6,0	Профиль опрессовки	Овал 	Артикул	pk-01-exp	
Наименование	Пресс-клещи ПК-01 (0,5–6,0 мм ² НКИ НВИ) ЕКФ Expert													
Назначение	Пресс-клещи ПК-01 для опрессовки изолированных наконечников, гильз и разъемов с красной, синей и желтой манжетами.													
Тип наконечников	НКИ, НКИ(н), ВНКИ, НВИ, НИК, НШПИ, НШКИ, ВРПИ-п, ВРПИ-м, РПИ-п(н), РПИ-м(н), ВРШИ-п(н), ВРШИ-м(н), ГСИ, ГСИ(н), ГСИ-п													
Сечение, мм ²	0,5–6,0													
Профиль опрессовки	Овал 													
Артикул	pk-01-exp													
	<table border="1"> <tr><td>Наименование</td><td>Пресс-клещи ПК-02 (0,25–6,0 мм² НШВИ НШВ) ЕКФ Expert</td></tr> <tr><td>Назначение</td><td>Пресс-клещи ПК-02 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.</td></tr> <tr><td>Тип наконечников</td><td>НШВИ, НШВ</td></tr> <tr><td>Сечение, мм²</td><td>0,25–6,0</td></tr> <tr><td>Профиль опрессовки</td><td>Трапеция </td></tr> <tr><td>Артикул</td><td>pk-02-exp</td></tr> </table>	Наименование	Пресс-клещи ПК-02 (0,25–6,0 мм ² НШВИ НШВ) ЕКФ Expert	Назначение	Пресс-клещи ПК-02 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.	Тип наконечников	НШВИ, НШВ	Сечение, мм ²	0,25–6,0	Профиль опрессовки	Трапеция 	Артикул	pk-02-exp	
Наименование	Пресс-клещи ПК-02 (0,25–6,0 мм ² НШВИ НШВ) ЕКФ Expert													
Назначение	Пресс-клещи ПК-02 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.													
Тип наконечников	НШВИ, НШВ													
Сечение, мм ²	0,25–6,0													
Профиль опрессовки	Трапеция 													
Артикул	pk-02-exp													
	<table border="1"> <tr><td>Наименование</td><td>Пресс-клещи ПК-03 (4,0–16,0 мм² НШВИ НШВ) ЕКФ Expert</td></tr> <tr><td>Назначение</td><td>Пресс-клещи ПК-03 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.</td></tr> <tr><td>Тип наконечников</td><td>НШВИ, НШВ</td></tr> <tr><td>Сечение, мм²</td><td>4,0–16,0</td></tr> <tr><td>Профиль опрессовки</td><td>Трапеция </td></tr> <tr><td>Артикул</td><td>pk-03-exp</td></tr> </table>	Наименование	Пресс-клещи ПК-03 (4,0–16,0 мм ² НШВИ НШВ) ЕКФ Expert	Назначение	Пресс-клещи ПК-03 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.	Тип наконечников	НШВИ, НШВ	Сечение, мм ²	4,0–16,0	Профиль опрессовки	Трапеция 	Артикул	pk-03-exp	
Наименование	Пресс-клещи ПК-03 (4,0–16,0 мм ² НШВИ НШВ) ЕКФ Expert													
Назначение	Пресс-клещи ПК-03 для опрессовки изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.													
Тип наконечников	НШВИ, НШВ													
Сечение, мм ²	4,0–16,0													
Профиль опрессовки	Трапеция 													
Артикул	pk-03-exp													
	<table border="1"> <tr><td>Наименование</td><td>Пресс-клещи ПК-04 (0,5–6,0 мм² НК РП-М РП-П) ЕКФ Expert</td></tr> <tr><td>Назначение</td><td>Пресс-клещи ПК-04 для опрессовки неизолированных разъемов (автоклемм) под двойной обжим.</td></tr> <tr><td>Тип наконечников</td><td>НК РП-М РП-П</td></tr> <tr><td>Сечение, мм²</td><td>0,5–6,0</td></tr> <tr><td>Профиль опрессовки</td><td>Автоклемма </td></tr> <tr><td>Артикул</td><td>pk-04-exp</td></tr> </table>	Наименование	Пресс-клещи ПК-04 (0,5–6,0 мм ² НК РП-М РП-П) ЕКФ Expert	Назначение	Пресс-клещи ПК-04 для опрессовки неизолированных разъемов (автоклемм) под двойной обжим.	Тип наконечников	НК РП-М РП-П	Сечение, мм ²	0,5–6,0	Профиль опрессовки	Автоклемма 	Артикул	pk-04-exp	
Наименование	Пресс-клещи ПК-04 (0,5–6,0 мм ² НК РП-М РП-П) ЕКФ Expert													
Назначение	Пресс-клещи ПК-04 для опрессовки неизолированных разъемов (автоклемм) под двойной обжим.													
Тип наконечников	НК РП-М РП-П													
Сечение, мм ²	0,5–6,0													
Профиль опрессовки	Автоклемма 													
Артикул	pk-04-exp													
	<table border="1"> <tr><td>Наименование</td><td>Пресс-клещи ПК-05 (0,5–10,0 мм² ТМЛ) ЕКФ Expert</td></tr> <tr><td>Назначение</td><td>Пресс-клещи ПК-05 для опрессовки неизолированных медных наконечников и гильз.</td></tr> <tr><td>Тип наконечников</td><td>ТМЛ</td></tr> <tr><td>Сечение, мм²</td><td>0,5–10,0</td></tr> <tr><td>Профиль опрессовки</td><td>Точка </td></tr> <tr><td>Артикул</td><td>pk-05-exp</td></tr> </table>	Наименование	Пресс-клещи ПК-05 (0,5–10,0 мм ² ТМЛ) ЕКФ Expert	Назначение	Пресс-клещи ПК-05 для опрессовки неизолированных медных наконечников и гильз.	Тип наконечников	ТМЛ	Сечение, мм ²	0,5–10,0	Профиль опрессовки	Точка 	Артикул	pk-05-exp	
Наименование	Пресс-клещи ПК-05 (0,5–10,0 мм ² ТМЛ) ЕКФ Expert													
Назначение	Пресс-клещи ПК-05 для опрессовки неизолированных медных наконечников и гильз.													
Тип наконечников	ТМЛ													
Сечение, мм ²	0,5–10,0													
Профиль опрессовки	Точка 													
Артикул	pk-05-exp													
	<table border="1"> <tr><td>Наименование</td><td>Пресс-клещи ПК-06 (2×0,5–2×6,0 мм² НШВИ2) ЕКФ Expert</td></tr> <tr><td>Назначение</td><td>Пресс-клещи ПК-06 для опрессовки двойных изолированных втулочных наконечников.</td></tr> <tr><td>Тип наконечников</td><td>НШВИ2</td></tr> <tr><td>Сечение, мм²</td><td>2×0,5–2×6,0</td></tr> <tr><td>Профиль опрессовки</td><td>Трапеция </td></tr> <tr><td>Артикул</td><td>pk-06-exp</td></tr> </table>	Наименование	Пресс-клещи ПК-06 (2×0,5–2×6,0 мм ² НШВИ2) ЕКФ Expert	Назначение	Пресс-клещи ПК-06 для опрессовки двойных изолированных втулочных наконечников.	Тип наконечников	НШВИ2	Сечение, мм ²	2×0,5–2×6,0	Профиль опрессовки	Трапеция 	Артикул	pk-06-exp	
Наименование	Пресс-клещи ПК-06 (2×0,5–2×6,0 мм ² НШВИ2) ЕКФ Expert													
Назначение	Пресс-клещи ПК-06 для опрессовки двойных изолированных втулочных наконечников.													
Тип наконечников	НШВИ2													
Сечение, мм ²	2×0,5–2×6,0													
Профиль опрессовки	Трапеция 													
Артикул	pk-06-exp													

Пресс-клещи для опрессовки НШВИ



- Четырехsegmentная/шестисegmentная матрица отличается автоматической настройкой на необходимый размер гильзы, что обеспечивает надежную и быструю опрессовку
- Механизм опрессовки с поворотными кулачками диафрагменного типа
- Храповый механизм, гарантирующий полный цикл качественной опрессовки
- Двухкомпонентные рукоятки: более продолжительная работа без усталости, уверенный захват; запячки на ручках инструмента выполнены в соответствии с ГОСТ и препятствуют соскальзыванию руки в рабочую зону
- Одна универсальная матрица на все типоразмеры диапазона
- Инструмент перекрывает 15 размеров втулочных наконечников
- Специальная обработка поверхности (уникальное предложение на рынке) для лучшей защиты от коррозии
- Возможность разблокировки на любом этапе опрессовки



Наименование	Пресс-клещи ПКВ-6-4 EKF Expert
Назначение	Опресовка изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.
Тип наконечников	НШВИ, НШВ, НШВИ2
Сечение, мм ²	0,25–6,0
Профиль опрессовки	Квадрат
Артикул	pkv-6-4-exp



Наименование	Набор НШВИ №6 (0,5–6 мм ²) с инструментом ПКВ-6-4 EKF Expert
Назначение	Опресовка изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.
Тип наконечников	НШВИ, НШВ, НШВИ2
Сечение, мм ²	0,5–6,0
Профиль опрессовки	Квадрат
Артикул	naбор-nshvi-6



Наименование	Пресс-клещи ПКВ-6-6 EKF Expert
Назначение	Опресовка изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.
Тип наконечников	НШВИ, НШВ, НШВИ2
Сечение, мм ²	0,25–6,0
Профиль опрессовки	Гексагон
Артикул	pkv-6-6-exp



Наименование	Пресс-клещи ПКВ-16-4 EKF Expert
Назначение	Опресовка изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.
Тип наконечников	НШВИ, НШВ, НШВИ2
Сечение, мм ²	4,0–16,0
Профиль опрессовки	Квадрат
Артикул	pkv-16-4-exp

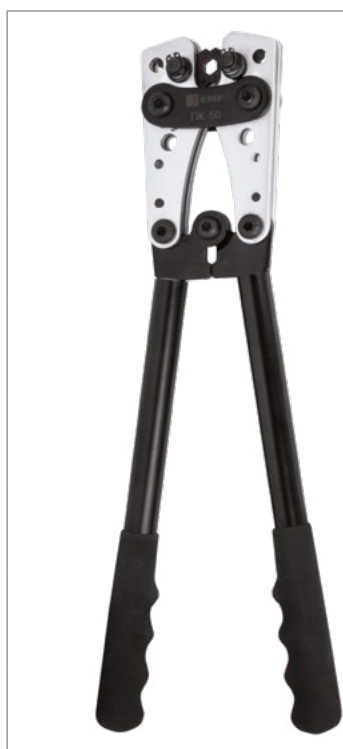


Наименование	Пресс-клещи ПКВ-70 EKF Expert
Назначение	Опресовка изолированных и неизолированных штыревых втулочных наконечников.
Тип наконечников	НШВИ, НШВ, НШВИ2
Сечение, мм ²	25,0–70,0
Профиль опрессовки	Трапеция с двумя точками
Артикул	pkv-70-exp

Прессы



- Простота в эксплуатации и надежность
- Конструкция револьверного крепления матриц без люфта обеспечивает качественную опрессовку и быструю перенастройку на нужный размер
- Опресовка в одно движение
- Быстрая и качественная опрессовка



Наименование	Пресс механический ПК-50 EKF Expert	Пресс механический ПК-120 EKF Expert
Назначение	Пресс механический ПК-50 предназначен для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 6–50 мм ² с помощью встроенных револьверных матриц.	Пресс механический ПК-120 предназначен для ручной опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением 10–120мм ² с помощью встроенных револьверных матриц.
Особенности	Специальная конструкция фиксации револьверных матриц позволяет осуществлять быструю перенастройку инструмента на необходимый размер.	
Сечение, мм ²	6, 10, 16, 25, 35, 50	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120
Тип наконечников	Опресовка шестигранником	
Масса, кг	1,4	3,8
Комплект поставки	Пресс механический ПК-50. Картонная коробка.	Пресс механический ПК-120. Картонная коробка.
Артикул	pk-50-exp	pk-120-exp

Прессы гидравлические. Серия Master

- В гидравлических прессах EKF используются фильтры с номинальной толщиной фильтрации 40 мкм для надежной фильтрации от посторонних включений
- Шероховатость гидравлического цилиндра не менее 0,32 мкм, что соответствует 9-му классу чистоты
- При изготовлении клапана ограничения давления применяется комбинированная электроабразивная и электроалмазная обработка посадочных седел и игл клапанов для обеспечения герметичности и равномерности срабатывания
- Гидравлический узел перед сборкой промывается маслом под давлением для удаления остатков стружки от механической обработки и посторонних включений
- Ускоренная выборка холостого хода – за 3–4 качка происходит подвод штока к опрессовываемому наконечнику
- Всесезонное гидравлическое масло и используемые уплотнители гарантируют стабильную работу инструмента при отрицательных температурах
- Открытая рабочая зона позволяет легко заводить наконечники внутрь и визуально контролировать процесс
- Запирающий штифт удобно фиксируется при смене матриц опрессовки
- Вращающаяся на 360 градусов рабочая голова

Прессы гидравлические. Серия Master



Наименование	Пресс гидравлический ПГР-70 EKF Master
Назначение	Гидравлический пресс ПГР-70 предназначен для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 4 до 70 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Компактный и легкий пресс обеспечивает надежную опрессовку наконечников сечением до 70 мм². • С-образный открытый зев делает ненужным операцию открывания-закрывания рабочей части, что значительно облегчает и ускоряет процесс монтажа. • Легкая фиксация матриц ускоряет работу и повышает качество опрессовки. • Разблокировка из любого положения. • Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки. • Гидравлический узел выполнен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ. • Двойная скорость нагнетания. • Вращающаяся на 180° рабочая голова. • Пластиковый кейс. • Всесезонное специальное гидравлическое масло
Сечение, мм ²	4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70.
Профиль обжима	Матрицы доработаны под качественную опрессовку тонкостенных наконечников JG
Усилие, развиваемое при опрессовке, т	Опрессовка шестигранником
Масса инструмента/комплекта, кг	4,5
Комплект поставки	1,7/2,7
Артикул	Пластиковый кейс, комплект матриц, гидравлический пресс, паспорт, ремкомплект
	pgr-70



Наименование	Пресс гидравлический ПГР-120 EKF Master
Назначение	Гидравлический пресс ПГР-120 предназначен для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 10 до 120 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Компактная и легкая модель. • Фиксация матриц в двух плоскостях. • Разблокировка из любого положения. • Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки. • Гидравлический узел выполнен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ. • Высокоскоростная система нагнетания масла для ускорения процесса опрессовки. • Двойная скорость нагнетания. • Вращающаяся на 180° рабочая голова. • Пластиковый кейс. • Всесезонное специальное гидравлическое масло.
Сечение, мм ²	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120.
Профиль обжима	Матрицы доработаны под качественную опрессовку тонкостенных наконечников JG
Усилие, развиваемое при опрессовке, т	Опрессовка шестигранником
Масса инструмента/комплекта, кг	6
Комплект поставки	2,7/4,3
Артикул	Пластиковый кейс, комплект матриц, гидравлический пресс, паспорт, ремкомплект
	pgr-120



Наименование	Пресс гидравлический ПГР-300 EKF Master
Назначение	Гидравлический пресс ПГР-300 предназначен для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 10 до 300 мм ² .
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Надежная и экономичная модель в ассортименте, позволяющая выполнять основной объем работ, связанный с оконцеванием кабелей. • Разблокировка из любого положения. • Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки. • Гидравлический узел выполнен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ. • Запирающий штифт надежно фиксируется при смене матриц. • Фиксация матриц в двух плоскостях. • Высокоскоростная система нагнетания масла для ускорения процесса опрессовки. • Двойная скорость нагнетания. • Вращающаяся на 180° рабочая голова. • Пластиковый кейс. • Всесезонное специальное гидравлическое масло
Сечение, мм ²	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300.
Профиль обжима	Матрицы доработаны под качественную опрессовку тонкостенных наконечников JG
Усилие, развиваемое при опрессовке, т	Опрессовка шестигранником
Масса инструмента/комплекта, кг	7
Комплект поставки	3,6/6,2
Артикул	Пластиковый кейс, комплект матриц, гидравлический пресс, паспорт, ремкомплект
	pgr-300

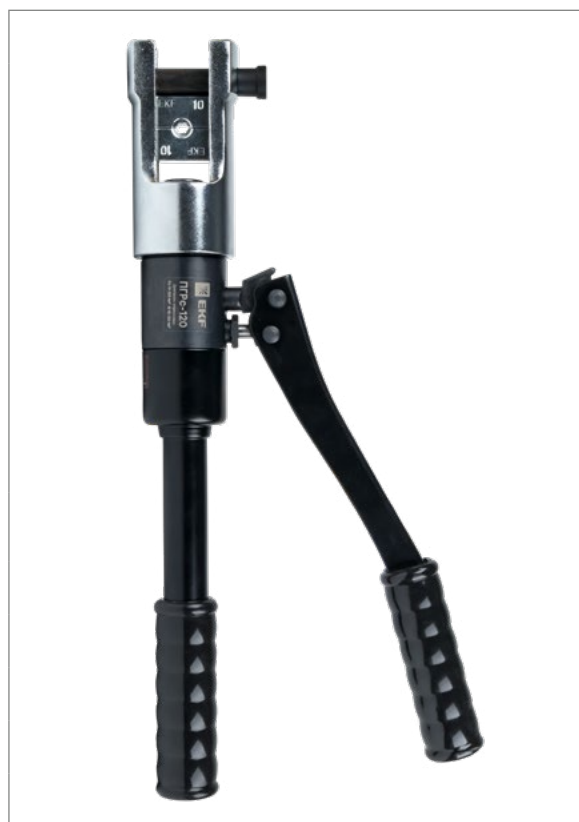
Прессы гидравлические. Серия Expert



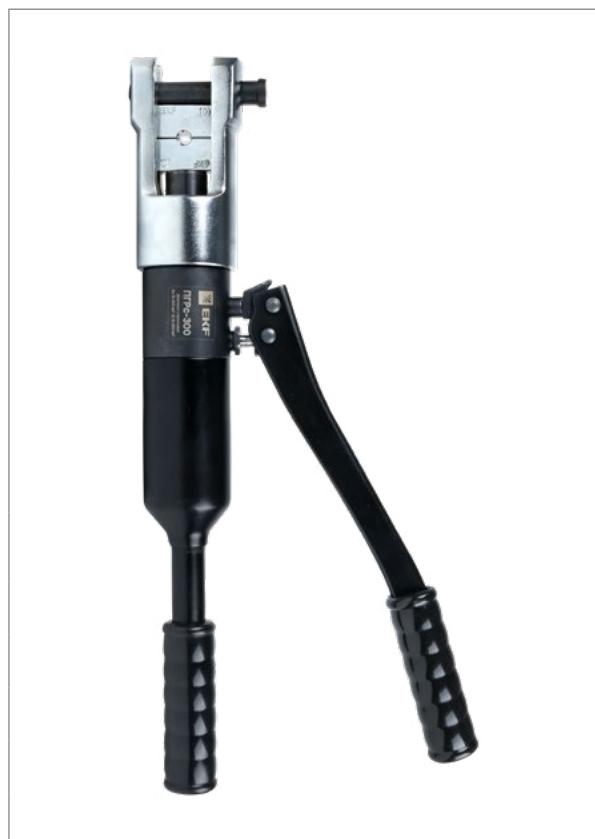
Наименование	Пресс гидравлический ПГРс-70 EKF Expert
Назначение	Гидравлический пресс ПГРс -70 предназначен для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 4 до 70 мм ² . Модель снабжена клапаном ограничения давления для предотвращения поступления избыточного давления в систему и сохранения ресурса инструмента.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Компактный и легкий пресс обеспечивает надежную опрессовку наконечников сечением до 70 мм². • С-образный открытый зев делает ненужным операцию открывания-закрывания рабочей части, что значительно облегчает и ускоряет процесс монтажа. • Легкая фиксация матриц ускоряет работу и повышает качество опрессовки. Разблокировка из любого положения. • Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки. • Гидравлический узел выполнен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ. • Особая конструкция клапана ограничения давления гарантирует постоянство срабатывания и обеспечивает надежную защиту системы от перегрузок. • Двойная скорость нагнетания. • Вращающаяся на 180° рабочая голова. • Клапан ограничения давления. • Пластиковый кейс. • Всесезонное специальное гидравлическое масло.
Сечение, мм ²	4, 6, 8, 10, 16, 25, 35, 50, 70. Матрицы доработаны под качественную опрессовку тонкостенных наконечников JG
Профиль обжима	Опрессовка шестигранником
Усилие, развиваемое при опрессовке, т	4,5
Масса инструмента/комплекта, кг	1,8/2,8
Комплект поставки	Пластиковый кейс, комплект матриц, гидравлический пресс, паспорт, ремкомплект
Артикул	pgrs-70



Прессы гидравлические. Серия Expert



Наименование	Пресс гидравлический ПГРс-120 EKF Expert
Назначение	Гидравлический пресс ПГРс-120 предназначен для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 10 до 120 мм ² . Модель снабжена клапаном ограничения давления для предотвращения поступления избыточного давления в систему и сохранения ресурса инструмента.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Компактная и легкая модель. • Фиксация матриц в двух плоскостях. • Разблокировка из любого положения. • Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки. • Гидравлический узел выполнен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ. • Высокоскоростная система нагнетания масла для ускорения процесса опрессовки. • Особая конструкция клапана ограничения давления гарантирует постоянство срабатывания и обеспечивает надежную защиту системы от перегрузок. • Вращающаяся на 180° рабочая голова. • Клапан ограничения давления. • Пластиковый кейс. • Всесезонное специальное гидравлическое масло.
Сечение, мм ²	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120. Матрицы доработаны под качественную опрессовку тонкостенных наконечников JG
Профиль обжима	Опрессовка шестигранником
Усилие, развиваемое при опрессовке, т	6
Масса инструмента/комплекта, кг	2,9/4,5
Комплект поставки	Пластиковый кейс, комплект матриц, гидравлический пресс, паспорт, ремкомплект
Артикул	pgrs-120



Наименование	Пресс гидравлический ПГРс-300 EKF Expert
Назначение	Гидравлический пресс ПГРс -300 предназначен для опрессовки алюминиевых и медных кабельных наконечников и гильз сечением от 10 до 300 мм ² . Модель снабжена клапаном ограничения давления для предотвращения поступления избыточного давления в систему и сохранения ресурса инструмента.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Разблокировка из любого положения. • Рабочая голова выполнена методом объемной штамповки. • Гидравлический узел выполнен из ковanej стали на высокоточных станках с ЧПУ. • Запирающий штифт надежно фиксируется при смене матриц. • Фиксация матриц в двух плоскостях. • Высокоскоростная система нагнетания масла для ускорения процесса опрессовки. • Особая конструкция клапана ограничения давления гарантирует постоянство срабатывания и обеспечивает надежную защиту системы от перегрузок. • Двойная скорость нагнетания. • Вращающаяся на 180° рабочая голова. • Клапан ограничения давления. • Пластиковый кейс. • Всесезонное специальное гидравлическое масло.
Сечение, мм ²	10, 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300. Матрицы доработаны под качественную опрессовку тонкостенных наконечников JG
Профиль обжима	Опрессовка шестигранником
Усилие, развиваемое при опрессовке, т	7
Масса инструмента/комплекта, кг	4,0/6,5
Комплект поставки	Пластиковый кейс, комплект матриц, гидравлический пресс, паспорт, ремкомплект
Артикул	pgrs-300



Инструмент для монтажа СИП



Инструмент для монтажа СИП

Инструмент и приспособления для монтажа СИП. Инструмент для монтажа СИП предназначен для качественной работы при монтаже провода СИП на опорах и фасадах зданий, затяжки и обрезки стальной ленты и хомутов и вспомогательных функций (отделение провода из пучка, предотвращение скручивания).



Наименование	Зажим монтажный (лягушка) CT105.20 (3-22мм) ЕКФ
Назначение	Используется для регулирования проводов воздушных линий, рычажное устройство преобразует усилие тяги в усилие захвата.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Диаметр кабеля – 4–22 мм. • Максимальная нагрузка – 2 т. • Не повреждает изоляцию.
Артикул	ct-105.20



Наименование	Вертлюг CT134 ЕКФ
Назначение	Используется для предотвращения раскручивания пучка проводов СИП при его раскатке. Монтаж вертлюга осуществляется между монтажным чулком и тросом-лидером.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Компактные размеры и цилиндрические формы предотвращают раскручивание пучка проводов СИП. • Рабочая нагрузка – 30 кН. • Максимальный диаметр троса-лидера – 16 мм.
Артикул	ct-134



Наименование	Инструмент для натяжения и резки стальной ленты ИНРСЛ-01 ЕКФ
Назначение	Инструмент для натяжения и резки стальной ленты ИНРСЛ-01 предназначен для затяжки бандажной ленты из нержавеющей стали шириной до 20 мм и толщиной до 1 мм.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Лента применяется для монтажа узлов подвески воздушных линий, а также упаковки различных грузов и товаров (штабеля досок, палеты с кирпичом и т. д.), монтажа дорожных знаков, вывесок, растяжек и т.д. • Автоматическое зажимное устройство позволяет использовать ленту различной толщины. • Высококачественные материалы, применяемые при изготовлении инструмента, гарантируют продолжительную работу без отказов при условии минимального обслуживания.
Артикул	ct-42.01



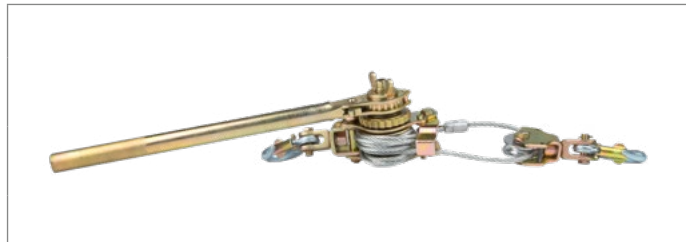
Наименование	Инструмент для натяжения и резки стальной ленты с храповым механизмом ИНРСЛ-02 ЕКФ
Назначение	Инструмент для натяжения и резки стальной ленты с храповым механизмом ИНРСЛ-02 предназначен для затяжки и обрезки бандажной ленты шириной до 20 мм и толщиной до 1 мм.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Предназначены для натяжки бандажной ленты при монтаже крюков и дистанционного бандажа на металлических, деревянных или железобетонных опорах. • Встроенный резак для отрезания лишнего конца ленты. • Храповый механизм для ускорения процесса выборки ленты. • Рабочая часть изготовлена из закаленной стали.
Артикул	ct-42.02



Наименование	Ножницы для резки стальной ленты СТ-47 ЕКФ
Назначение	Ножницы СТ-47 предназначены для резки стальной ленты шириной до 20 мм и толщиной до 1 мм
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Компактные и легкие ножницы для резки бандажной ленты из нержавеющей стали любой марки шириной до 20 мм и толщиной до 1,5 мм. • Возвратная пружина для удобства резания одной рукой. • Специально разработанная конфигурация лезвий и рукояток снижает усилие при резке и повышает производительность. • Возможность самостоятельной заточки лезвий и регулировки люфта. • Специальный упор для защиты от обратного удара.
Артикул	ст-47



Наименование	Ролик монтажный RM50 ЕКФ
Назначение	Ролик монтажный используется для монтажа проводов СИП на прямых участках линии и при малых углах поворота до 30°, устанавливается на промежуточных опорах путем навески на крюк.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Катушка ролика изготовлена из стеклонаполненных полиамидов, которые обеспечивают работоспособность деталей при повышенных механических и тепловых нагрузках, имеют высокие электроизоляционные характеристики и обладают высокой прочностью. • Рама ролика изготовлена из оцинкованной стали.
Артикул	rm-50



Наименование	Лебедка ручная с блоком ST-116 (1500 кг) ЕКФ
Назначение	Используется для натяжения проводов СИП и оптоволоконных кабелей, лебедка предназначена для перестановки провода с монтажного ролика на анкерные и поддерживающие зажимы.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Диаметр стального троса – 6 мм. • Максимальная нагрузка с блоком (1,6 м) – 1500 кг. • Максимальная нагрузка без блока (3 м) – 750 кг.
Артикул	st-116



Наименование	Клинья отделительные ST31 ЕКФ
Назначение	Клинья отделительные ST31 ЕКФ используются для отделения фазного провода от пучка СИП на время монтажа зажимов.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Изготовлены из полимера высокой прочности с изолирующими свойствами. • Удобные рифленные рукоятки клиньев предотвращают выскальзывание при работе. • Не повреждают изоляцию проводов СИП. • Механическая деформация 80 кг.
Артикул	st-31



Наименование	Инструмент для затяжки и обрезки хомутов ТТС210 ЕКФ
Назначение	Инструмент для затяжки и обрезки хомутов ТТС210 ЕКФ для затяжки и обрезки неразъемных стяжек шириной 2,4–9,0 мм.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Значительно сокращает время монтажа. • Обеспечивает необходимое усилие затяжки и высокое качество работ.
Артикул	ttc-210



Средства
индивидуальной
защиты

Перчатки. Серия Master



Широкий ассортимент защитных перчаток от EKF. Перчатки предотвращают химические, термические, механические повреждения рук. Рекомендуются для постоянного использования в процессе деятельности работниками строительных, монтажных и ремонтных бригад, на производствах, а также в быту.



Наименование	ТОЧКА с ПВХ-покрытием
Назначение	Трикотажные хлопчатобумажные перчатки из смесовой пряжи. Выполнены по технологии бесшовной вязки, что создает повышенный комфорт при работе. ПВХ покрытие «Точка» обеспечивает высокую стойкость к истиранию и превосходно защищает ладонь.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Класс трикотажа: 10. • Состав основы: 60% хлопок, 40% полиэфир. • Состав покрытия: 100% ПВХ. • Вид покрытия: ½ [ладонь и кончики пальцев]. • Тип покрытия ПВХ: рисунок «Точка». • Два типа размеров (9, 10).
Артикул	pe10ct-9-mas, pe10ct-10-mas



Наименование	ЗАЩИТА с одинарным латексным обливом
Назначение	Универсальные перчатки из натурального хлопка с одинарным покрытием из натурального латекса. Эталон на рынке обливных перчаток. Латексное покрытие препятствует проникновению влаги и грязи, обеспечивает высокую износостойкость. Более эффективная и долговечная альтернатива классическим хлопчатобумажным перчаткам с ПВХ-покрытием.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Состав основы: 60% хлопок, 40% полиэфир. • Состав покрытия: 100% ПВХ. • Вид покрытия: ½ [ладонь и кончики пальцев]. • Тип покрытия ПВХ: рисунок «Точка». • Два типа размеров (9, 10).
Артикул	pe13lt-9-mas, pe13lt-10-mas

Перчатки. Серия Expert



Наименование	ТОЧКА II с ПВХ-покрытием
Назначение	Классические трикотажные хлопчатобумажные перчатки из смесовой пряжи. Особенностью модели является 10-й класс трикотажа и ручной оверлок, который защищает от распускания край перчатки. Плотные и комфортные. Рисунок ПВХ «Точка» обеспечивает хороший захват и сохраняет чувствительность руки. Предназначены для работ с легкими механическими нагрузками.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Класс трикотажа: 10. • Состав основы: 85% хлопок, полиэфир. • Состав покрытия: 100% ПВХ. • Вид покрытия: ½ [ладонь и кончики пальцев]. • Тип покрытия ПВХ: рисунок «Точка». • Два типа размеров (9, 10).
Артикул	pe13ct-9-pro, pe13ct-10-pro

Перчатки. Серия Expert



Наименование	PROFI нейлоновые с рельефным латексом
Назначение	Универсальные перчатки на полиэфирной основе 15-го класса трикотажа с рельефным покрытием из натурального латекса. Рельефное покрытие обеспечивает хорошее сцепление со скользкими поверхностями, гарантируя надежный хват. Разумный выбор при работе со стеклом, острыми или режущими материалами.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Класс трикотажа: 15. • Состав основы: 100% полиэфир. • Состав покрытия: 100% натуральный латекс. • Вид покрытия: ½ (ладонь и кончики пальцев). • Тип покрытия: рельефный, однослойный. • Два типа размеров (9, 10).
Артикул	pe15nl-proxima, pe15nl-10-proxima

Перчатки. Серия Professional



Наименование	ТОЧКА ЗИМА с ПВХ-покрытием утепленные
Назначение	Универсальные перчатки для работ при низких температурах. Внутри они пушистые с начесом, благодаря чему сохраняется тепло и достигается максимальный комфорт. Точечное ПВХ-покрытие обеспечивает большую чувствительность рук и высокую цепкость. Предназначены для работ со средними механическими нагрузками.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Класс трикотажа: 7. • Состав основы: 100% акрил. • Состав покрытия: 100% ПВХ. • Вид покрытия: ½ (ладонь и кончики пальцев). • Тип покрытия: ПВХ-рисунок «Точка». • Два типа размеров (9, 10).
Артикул	pe7ac-9-pro, pe7ac-10-pro



Наименование	ПРОФИ ЗИМА с рельефным латексным покрытием утепленные
Назначение	Универсальные перчатки для работ при низких температурах. Внутри они пушистые с начесом, благодаря чему достигается максимальный комфорт и тепло. Рельефное покрытие обеспечивает хорошее сцепление со скользкими поверхностями, гарантируя надежный хват. Разумный выбор при работе со стеклом, острыми или режущими материалами. Усиленная защита большого пальца полным покрытием латексом. Предназначены для работ с высокими механическими нагрузками.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Класс трикотажа: 10. • Состав основы: 100% акрил. • Состав покрытия: 100% натуральный латекс. • Тип покрытия: рельефный, однослойный. • Вид покрытия: ½ (ладонь и кончики пальцев). • Цвет основы: сигнальный оранжевый, сигнальный зеленый. • Цвета покрытия: синий, черный.
Артикул	pe10lt-9-pro, pe10lt-10-pro

Сумки, рюкзаки, пояса



Сумки, рюкзаки, пояса

Компания EKF предлагает удобные, практичные и долговечные приспособления для хранения и перемещения монтажного инструмента. Современный дизайн и оригинальные конструктивные решения позволяют облегчить труд электромонтажника. В производстве сумок использованы самые современные материалы и технологии, призванные обеспечить долгую службу и удобство в работе.



Наименование	Сумка монтажника универсальная С-03 EKF Professional
Назначение	Сумка монтажника универсальная С-03 для хранения и переноски инструмента.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выполнена из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Мягкие анатомические вставки на спинке и лямках рюкзака для комфорта. • Резиновое дно для защиты рюкзака от попадания масла и влаги. • Две ручки для переноски вместо одной – удобно носить, не бьется об ноги. • Светоотражающие элементы на внешней стороне рюкзака для безопасности. • Отдельный карман для мультиметра – измерительный инструмент хранится отдельно. • Усиленная молния с прочными звеньями – гарантия долгой службы. • Узловые места имеют дополнительную прострочку – ручки не вырвет от веса. • Просторное внутреннее пространство с карманами для инструментов – при переноске не бьется о спину. • Усиленная ручка для переноски, способная выдержать большой вес инструмента с тканевой застёжкой, уменьшающей давление на руку (до 20 кг).
Артикул	С-03



Наименование	Сумка монтажника универсальная с жестким дном С-01 EKF Professional
Назначение	Сумка монтажника универсальная с жестким дном С-01 для хранения и переноски инструмента.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выполнена из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Самый качественный материал в настоящее время. Используется для изготовления экипировки войск спецназа. • Унифицированный со всеми моделями ремень с мягким нескользящим наплечником не скатывается с плеча при переноске. • Узловые места (ручки) имеют дополнительную прострочку. Можно переносить больше инструмента. • Усиленная молния с прочными звеньями – гарантия долгой службы. • Внешние карманы для безопасной переноски мультиметров и токовых клещей. • Удобная инновационная организация внутреннего пространства под любой тип инструмента. • Жесткое масло- и водостойкое дно усиленной конструкции.
Артикул	С-01





Наименование	Вкладыш универсальный С-10 EKF Professional
Назначение	Вкладыш универсальный С-10 является дополнительным органайзером для хранения часто используемых инструментов.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Увеличивает вместимость сумки для инструмента. • Позволяет содержать инструмент в порядке, держать под рукой самый ходовой инструмент. • Выполнен из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Карманы для отверток и шарнирно-губцевого инструмента. Самое необходимое всегда под рукой. • Дополнительная прошивка мест, несущих основную весовую нагрузку. • Размер 31×42 см подходит для рюкзаков С-07, С-08, сумки С-01 и портфеля С-02.
Артикул	С-10



Наименование	Рюкзак сервисного специалиста со светоотражающими полосами С-08 EKF Professional
Назначение	Рюкзак сервисного специалиста С-08 служит для переноски и хранения инструмента, документации, ноутбука.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Специальный отсек для переноски ноутбука, приборов, сменной одежды. • Усиленная молния с прочными звеньями – гарантия долгой службы. • Узловые места имеют дополнительную прострочку. • Унифицированный со всеми моделями ремень с мягким нескользящим наплечником не скатывается с плеча при переноске. • Просторное внутреннее пространство с карманами для инструментов. • Большой наружный карман с клапаном для хранения технической документации и деловых бумаг.
Артикул	С-08



Наименование	Рюкзак монтажника С-07 EKF Professional
Назначение	Рюкзак монтажника С-07 используется для хранения и переноски инструмента.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выполнен из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Мягкие анатомические вставки на спинке и лямках рюкзака для комфорта. • Резиновое дно для защиты рюкзака от попадания масла и влаги. • Две ручки для переноски вместо одной – удобно носить, не бьется об ноги. • Светоотражающие элементы на внешней стороне рюкзака для безопасности. • Отдельный карман для мультиметра – измерительный инструмент хранится отдельно. • Усиленная молния с прочными звеньями – гарантия долгой службы. • Узловые места имеют дополнительную прострочку – ручки не вырвет от веса. • Просторное внутреннее пространство с карманами для инструментов – при переноске не бьется о спину. • Усиленная ручка для переноски, способная выдержать большой вес инструмента, с тканевой застежкой, уменьшающей давление на руку (до 20 кг).
Артикул	С-07

Сумки, рюкзаки, пояса



Наименование	Портфель сервисного инженера C-02 EKF Professional
Назначение	Портфель сервисного инженера C-02 служит для переноски и хранения инструмента, документации, ноутбука.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Специальный отсек для переноски ноутбука, приборов, сменной одежды. • Усиленная молния с прочными звеньями – гарантия долгой службы. • Узловые места имеют дополнительную прострочку. • Унифицированный со всеми моделями ремень с мягким нескользящим наплечником не скатывается с плеча при переноске. • Просторное внутреннее пространство с карманами для инструментов. • Большой наружный карман с клапаном для хранения технической документации и деловых бумаг.
Артикул	C-02



Наименование	Сумка монтажника поясная с крышкой и ремнем C-14 EKF Professional
Назначение	Сумка монтажника поясная с крышкой и ремнем C-14 для проведения монтажных и регламентных работ.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Карманы выполнены из материала EVA, отличающегося повышенной прочностью и износостойкостью. Хорошо держат форму. Удобно для хранения расходных материалов. • Глубокие карманы, расположенные на разном уровне, повышают мобильность монтажника. • Унифицированный со всеми моделями ремень с мягким нескользящим наплечником не скатывается с плеча при переноске. • Ремень также может использоваться как пояс, расширяя возможности применения сумки. • Грамотное решение внутреннего объема сумки – весь инструмент под рукой. • Крышка для защиты инструментов от выпадания. • Предусмотрена возможность переноски на ремне – дополнительная опция к C-15 и C-12. • Ручка для переноски.
Артикул	C-14





Наименование	Сумка-пояс монтажника С-12 EKF Professional
Назначение	Пояс монтажника с тремя сумками и разгрузочными ремнями С-12 для проведения строительных и монтажных работ.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Прочный широкий пояс с застежкой-липучкой и мягкими вставками для уменьшения давления на поясничный отдел. • Карманы выполнены из материала EVA, отличающегося повышенной прочностью и износостойкостью. Хорошо держат форму. Удобно для хранения расходных материалов. • Подвес для молотка, подвес для рулетки. • Кольца для крепления наплечных ремней. • Карманы расположены на разном уровне для удобства использования. • Прочный двухшпильковый ремень с металлическими люверсами. • Глубокие сумки – позволяют инструментам не выпадать при работе. • Дополнительная прошивка мест, несущих основную весовую нагрузку.
Артикул	С-12



Наименование	Пояс монтажника с тремя сумками и разгрузочными ремнями С-15 EKF Professional
Назначение	Пояс монтажника с тремя сумками и разгрузочными ремнями С-15 для проведения строительных и монтажных работ.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выполнен из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Карманы выполнены из материала EVA, отличающегося повышенной прочностью и износостойкостью. Хорошо держат форму. Удобно для хранения расходных материалов. • Трехточечная портупея для разгрузки поясничного отдела переносит вес инструмента на плечи, это снижает утомляемость при работе. • Кобура для шуруповерта со специальным карманом для переноски буровой коронки. • Широкий пояс с застежкой-липучкой и мягкими вставками для уменьшения давления на поясничный отдел. • Прочный двухшпильковый ремень с металлическими люверсами. • Элементы сумки совместимы с сумкой-поясом монтажника С-12. • Дополнительная прошивка мест, несущих основную весовую нагрузку.
Артикул	С-15

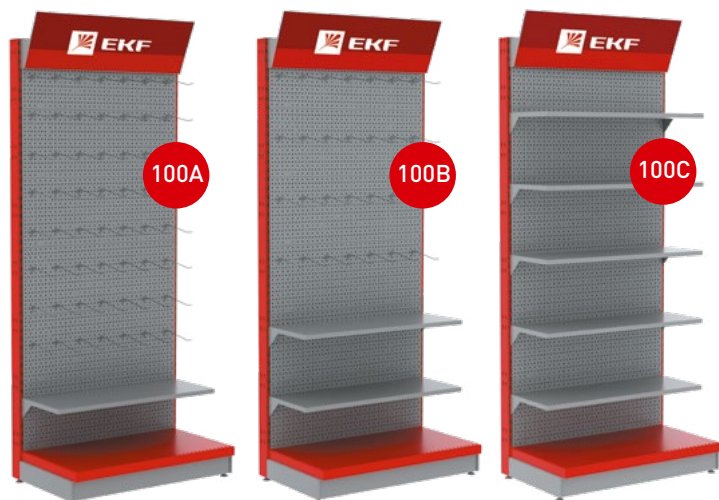


Наименование	Сумка-стул С-06 EKF Professional
Назначение	Сумка-стул С-06 используется для хранения и переноски инструмента, а также комфортного монтажа электроустановочных изделий.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выполнена из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Усиленная стальная рама для безопасности. • Отстегивающаяся сумка может использоваться отдельно. • Унифицированный со всеми моделями ремень с мягким нескользящим наплечником не скатывается с плеча при переноске. • Особенно удобна для монтажа розеток, парпетных каналов.
Артикул	С-06

Жилет

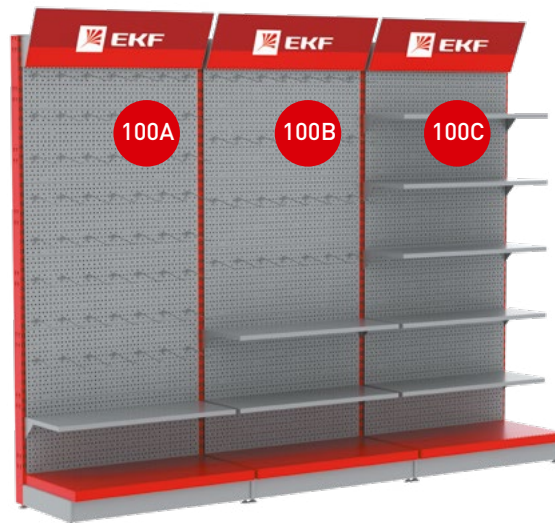


Наименование	Универсальный регулируемый жилет монтажника со светоотражающими полосами С-22 EKF Professional
Назначение	Универсальный регулируемый жилет монтажника со светоотражающими полосами С-22 для проведения строительных и монтажных работ.
Особенности	<ul style="list-style-type: none"> • Выполнен из ткани 1680D Оксфорд, состав 100% полиэстер. • Карманы выполнены из материала EVA, отличающегося повышенной прочностью и износостойкостью. Хорошо держат форму. Удобно для хранения расходных материалов. • Спинка жилета выполнена из денима – прочного натурального хлопкового материала. Работать в таком жилете значительно легче, особенно в жаркую погоду. • Глубокие карманы, расположенные на разном уровне, повышают мобильность монтажника. • Петля для переноски жилета и для самоспасения. • Возможность индивидуальной подгонки по талии и по высоте. Можно носить поверх теплой одежды. • Дополнительная прошивка мест, несущих основную весовую нагрузку. • Световозвращающая полоса для безопасности. • Подвес для рулетки. Подвес для изолянты. Подвес для бухты провода. • Окшко для бейджика.
Артикул	С-22



Прстенные стеллажи - 100 см

Размер: высота - 222,5 см, глубина - 55,8 см, ширина - 100 см

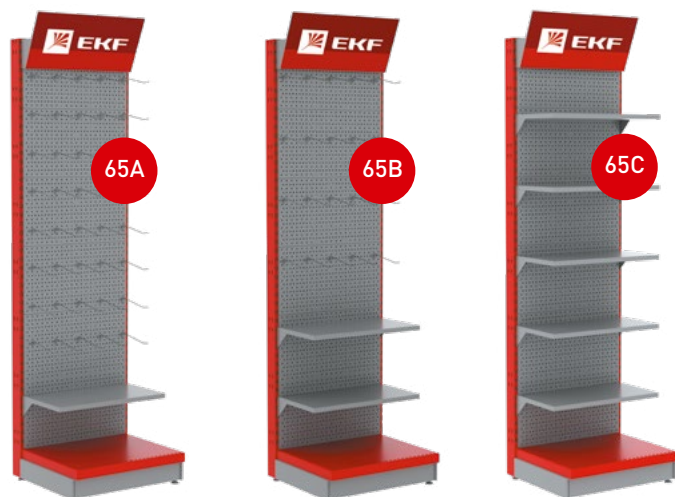


Готовое решение №1

Стеллаж пристенный с полками и крючками

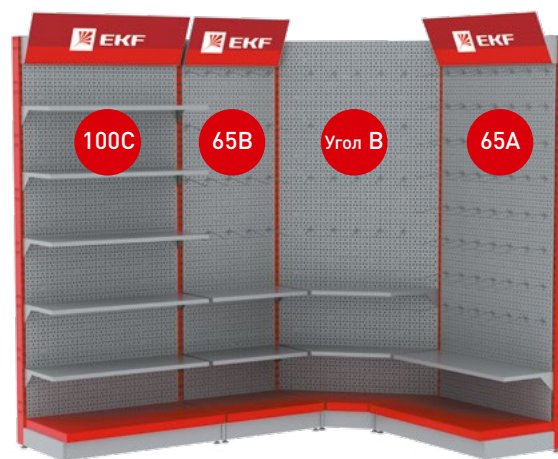
Размер:

высота - 222,5 см, глубина - 55,8 см, ширина - 300 см



Прстенные стеллажи - 65 см

Размер: высота - 222,5 см, глубина - 55,8 см, ширина - 65 см

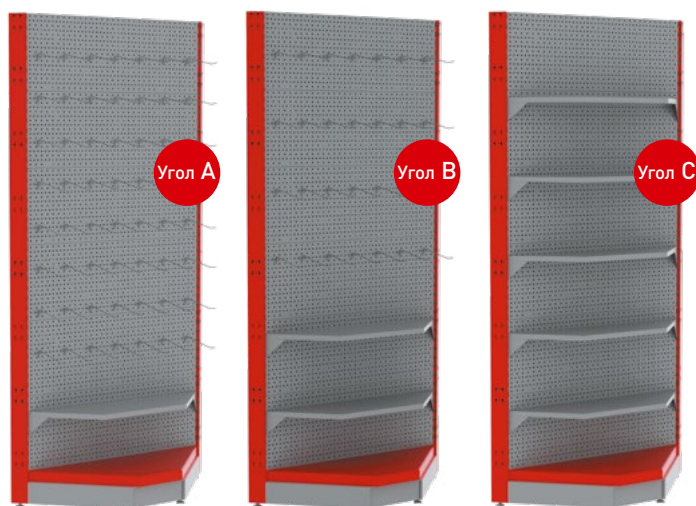


Готовое решение №2

Стеллаж пристенный угловой с полками и крючками

Размер:

высота - 222,5 см, глубина - 55,8 см, ширина - 177,6 см



Угловые стеллажи

Размер: высота - 222,5 см, глубина - 55,8 см, ширина - 98,7 см

Открой свой магазин EKF

Заказать торговые стеллажи вы можете в своем личном кабинете в IMS.2, или через вашего ТКП в регионе с указанием информации.

УКАЗАТЬ:

- Наименование дистрибьютора;
- Количество торговых точек;
- Объем продаж каждой торговой точки продукции EKF или планируемый потенциал в месяц;
- Количество и формат стендов;
- Адрес доставки.

Срок изготовления стеллажей от 2 до 4-х недель.



Приглашаем к сотрудничеству субдилеров:

- сборщиков НКУ
- электромонтажников
- розничные магазины



Узнай о новинках первым

ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ EKF



- КАТАЛОГ ПОД РУКОЙ
- ЛЕГКИЙ ПОИСК
 - по названию
 - штрихкоду
 - артикулу
- ИНФОРМАЦИЯ
 - по наличию
 - цене
 - ближайшему магазину



Техническая поддержка:
8-800-333-88-15 (по России бесплатно)
info@ekf.su