

# Инструменты для электроники



## Точность

Инструменты для работы с электроникой отличаются точностью изготовления и функциональностью, что позволяет эффективно выполнять работу с электронными компонентами даже в условиях ограниченного пространства.



## Эффективность

Инструмент выполняет несколько функций: разрезание, снятие изоляции и обжим провода, что ускоряет работу и не требует дополнительных усилий.



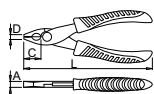
## Надёжность

Специальное покрытие рукояток предотвращает быстрый износ инструмента, защитные элементы обеспечивают проведение работ без риска травматизма, а эргономичная форма гарантирует безопасное и комфортное использование.

406/4E

### Плоскогубцы комбинированные для электроники

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки



Barcode	L	B	C	A	Weight	Material
620069	120	13.6	15.8	8.2	90	B

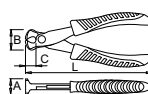
режущая способность (10 Н = 1 кг)

Barcode	L	Макс. прочность 750 Н/мм²	ТØ
620069	120	1,5	

455/4E

### Кусачки торцевые для электроники

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки



Barcode	L	B	C	A	Weight	Material
620071	110	16.6	8.1	13.2	94	B

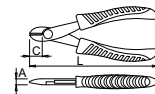
режущая способность (10 Н = 1 кг)

Barcode	L	Макс. прочность 750 Н/мм²	ТØ
620071	110	1,5	

461/4E

### Бокорезы для электроники

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки



Barcode	L	B	A	C	Weight	Material
620072	115	13	8.2	13.5	95	B

режущая способность (10 Н = 1 кг)

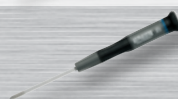
Barcode	L	Макс. прочность 750 Н/мм²	ТØ
620072	115	1,5	



Шарнирно-губцевый инструмент 294 - 296



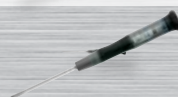
Отвёртки шлицевые 296



Отвёртки крестовые 296



Отвёртки с профилем Torx (TX) 296



Отвёртки с профилем Pozidrive (PZ) и головки торцевые 296

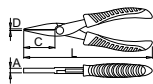


Наборы 296 - 297

472/4E

### Плоскогубцы удлинённые для электроники

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- губки с насечкой
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки

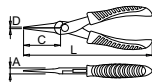


620070 135 32.5 8.2 105

506/4E

### Плоскогубцы комбинированные для электроники

- материал: конструкционная углеродистая сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки

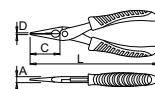


620073 140 12.6 3.2 2.4 41.8 99

508/4E

### Плоскогубцы комбинированные прямые для электроники

- материал: конструкционная углеродистая сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- губки с насечкой
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки



620074 135 12.6 3.2 2.4 32.5 90

режущая способность (10 Н = 1 кг)

620074 135 1,5

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

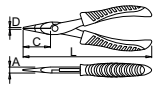
508/4E



512/4E

Плоскогубцы удлинённые изогнутые для электроники

- материал: конструкционная углеродистая сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки

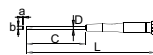


Barcode	L	B	D	A	Weight	Material
620075	140	12.6	3.2	8.2	97	B

605E

Отвёртка шлицевая для точной механики

- материал: стержень - хромованадиевая сталь
- эргономичная двухкомпонентная рукоятка повышенного режима работы
- жало с антикоррозионным покрытием
- ручка с вращающейся головкой

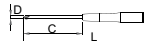


Barcode	a x b	C	L	D	Weight	Material
608296	0.25 x 1.2	60	153	2.5	10	A
608297	0.23 x 1.5	60	153	2.5	11	A
608298	0.3 x 1.8	60	153	2.5	12	A
608299	0.4 x 2.5	75	168	2.5	12	A
608300	0.5 x 3.0	100	193	3	13	A
608301	0.5 x 3.0	150	243	3	18	A
608302	0.8 x 4.0	100	193	4	23	A
608303	0.8 x 4.0	150	243	4	28	A

615E

Отвёртка крестовая PH для точной механики

- материал: стержень - хромованадиевая сталь
- эргономичная двухкомпонентная рукоятка повышенного режима работы
- жало с антикоррозионным покрытием
- ручка с вращающейся головкой

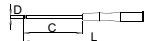


Barcode	Symbol	C	L	D	Weight	Material
608304	PH 000	60	153	2.5	12	A
608305	PH 00	60	153	2.5	12	A
608306	PH 0	60	153	3	14	A
608307	PH 1	80	173	4.5	22	A

621E

Отвёртка TORX для точной механики

- материал: стержень - хромованадиевая сталь
- эргономичная двухкомпонентная рукоятка повышенного режима работы
- жало лезвия с антикоррозионным покрытием
- ручка с вращающейся головкой

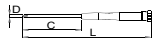


Barcode	Symbol	C	L	D	Weight	Material
604546	TX 4	60	153	3	12	A
604547	TX 5	60	153	3	12	A
608310	TX 6	60	153	3	13	A
608311	TX 7	60	153	3	14	A
608312	TX 8	60	153	3	12	A
608313	TX 9	60	153	3	15	A
608314	TX 10	60	153	3	14	A
608315	TX 15	60	153	3.5	17	A
608316	TX 20	80	173	4	19	A

625E

Отвёртка крестовая PZ для точной механики

- материал: стержень - хромованадиевая сталь
- эргономичная двухкомпонентная рукоятка повышенного режима работы
- жало лезвия с антикоррозионным покрытием
- ручка с вращающейся головкой

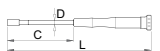


Barcode	Symbol	C	L	D	Weight	Material
608308	PZ 0	60	153	3	13	A
608309	PZ 1	80	173	4.5	26	A

629E

Отвёртка внутренний шестигранник для точной механики

- материал: стержень - хромованадиевая сталь
- эргономичная двухкомпонентная рукоятка повышенного режима работы
- ручка с вращающейся головкой



Barcode	Symbol	mm	C	L	D	Weight	Material
618903	⌚	2.5	60	153	4.5	21	A
618904	⌚	3	60	153	4.5	23	A
618905	⌚	3.2	60	153	4.5	24	A
618906	⌚	3.5	60	153	4.5	25	A
618907	⌚	4	60	153	4.5	27	A
618908	⌚	5	60	153	4.5	29	A
618909	⌚	5.5	60	153	4.5	28	A

403A

Набор шарнирно-губцевого инструмента для электроники в сумке



Barcode	№	Weight	Material
620212	403A	6 733	E
	406/4E (120), 455/4E (110), 461/4E (115), 472/4E (135), 506/4E (140), 512/4E (140)		





607CS7E

Набор отвёрток для точной механики в картонной упаковке **- +**



№	рука	человек	ящик
620960 607CS7E	7	170	☑
— <b>605E</b> (0.3 x 1.8 x 60, 0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 100, 0.8 x 4.0 x 100), — <b>615E</b> (PH 00 x 60, PH 0 x 60, PH 1 x 80)			

403B

Набор шарнирно-губцевого инструмента для электроники в картонной упаковке **= K**



№	рука	человек	ящик
620963 403B	3	350	☑
— <b>406/4E</b> (120), — <b>461/4E</b> (115), — <b>508/4E</b> (135)			

608CS5E

Набор отвёрток для точной механики в картонной упаковке **+ +**



№	рука	человек	ящик
620962 608CS5E	5	133	☑
— <b>615E</b> (PH 000 x 60, PH 00 x 60, PH 0 x 60, PH 1 x 80), — <b>625E</b> (PZ 0 x 60)			

621CS7E

Набор отвёрток для точной механики в картонной упаковке **★**



№	рука	человек	ящик
620961 621CS7E	TX 6 - TX 20 / 7	166	☑
— <b>621E</b> (TX 6, TX 7, TX 8, TX 9, TX 10, TX 15, TX 20)			

403C

Набор инструментов для электроники (плоскогубцы и отвёртки) в пластиковом кейсе **- +**

• размеры кейса: 307 x 260 x 55



№	рука	человек	ящик
621692 403C	11	975	☑
— <b>605E</b> (0.3 x 1.8 x 60, 0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 100, 0.8 x 4.0 x 100), — <b>615E</b> (PH 00 x 60, PH 0 x 60, PH 1 x 80), — <b>472/4E</b> (135), — <b>455/4E</b> (110), — <b>461/4E</b> (115), — <b>508/4E</b> (135)			

606CS5E

Набор отвёрток для точной механики в картонной упаковке **-**



№	рука	человек	ящик
620959 606CS5E	5	131	☑
— <b>605E</b> (0.23 x 1.5 x 60, 0.3 x 1.8 x 60, 0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 100, 0.8 x 4.0 x 100)			

607S50E

Набор отвёрток для точной механики в демонстрационном стенде **- +**



№	рука	человек	ящик
609953 607S50E	50	1600	☑
— <b>605E</b> (0.25 x 1.2 x 60, 0.23 x 1.5 x 60, 0.3 x 1.8 x 60, 0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 100), — <b>615E</b> (PH 000 x 60, PH 00 x 60, PH 1 x 80), — <b>625E</b> (PZ 0 x 60, PZ 1 x 80), — <b>978E</b> (230 x 135 x 185)			

