

Шарнирно-губцевый инструмент



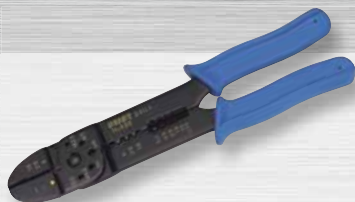
Плоскогубцы для
электроники



Плоскогубцы
изолированные



Плоскогубцы



Плоскогубцы
электрика (клеммник)



Съёмники стопорных
колец



Клещи плотницкие



Клещи арматурные



Тиски ручные
универсальные



Плоскогубцы со специальными
функциями



Эргономичные рукоятки

Плоскогубцы УНИОР (UNIOR) созданы таким образом, что их эргономичная рукоятка даёт Вам ощущение комфорта при работе, а специально разработанные захваты гарантируют высокую результативность труда при минимальной затрате сил.



Защита поверхности

Плоскогубцы УНИОР (UNIOR) изготовлены из высококачественной специальной инструментальной стали, подвергаемой закалке и высокому отпуску. Поверхность многих моделей дополнительно хромирована.



Высокая точность

Плоскогубцы УНИОР (UNIOR) благодаря своему дизайну и технологическому совершенству гарантируют точный захват при любой работе.



Приспособляемость

Без лишних усилий!



ОСОБЕННОСТИ ПЛОСКОГУБЦЕВ UNIOR

ТРИ ВАРИАНТА ИСПОЛНЕНИЯ:

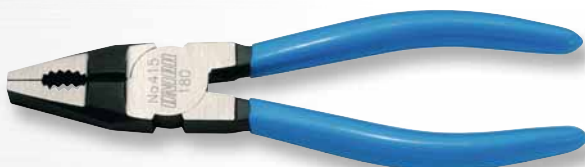
- материал: специальная инструментальная сталь
- кованные, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки индукционно закалены
- полированные губки
- покрытие: хромирование
- двухкомпонентные эргономичные рукоятки
- струйное клеймо UNIOR



- материал: специальная инструментальная сталь
- кованные, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки индукционно закалены
- полированные губки
- покрытие: фосфатирование
- износостойкие пластиковые рукоятки



- материал: специальная инструментальная сталь
- кованные, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки индукционно закалены
- полированные губки
- покрытие: фосфатирование
- пластиковые рукоятки



Специальная технология изготовления



1. Вырубка



2. Ковка



3. Удаление грата

4. Перфорирование

5. Зачистка и шлифовка

6. Маркировка и изгибание



7. Протяжка

8. Термическая обработка



9. Шлифование и полировка



10. Хромирование

400

Набор ключей трубных и клещей переставных с коробчатым шарниром в картонной коробке



	№	
612599	400	3
482/6 (1, 1.1/2"), 447/6 (240)		

401PB6

Набор плоскогубцев и отвёрток в пластиковом кейсе



	№	
621420	401PB6	6
461/1BI (160), 506/1BI (140), 605TBI (0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 80), 615TBI (PH 0 x 60, PH 1 x 80)		

402A

Набор шарнирно-губцевого инструмента в картонной упаковке



	№	
617818	402A	3
406/1BI (180), 461/1BI (160), 445/1BI (240)		

402B

Набор шарнирно-губцевого инструмента в картонной упаковке



	№	
617933	402B	3
406/4G (180), 461/4G (160), 445/4G (240)		

403A

Набор плоскогубцев для электроники в сумке



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

403B

Набор плоскогубцев для электроники в картонной упаковке



	№	
620963	403B	3
406/4E (120), 461/4E (115), 508/4E (135)		

403C

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

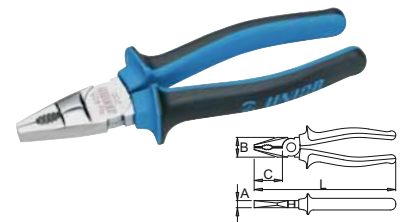


	№	
621692	403C	11
605E (0.3 x 1.8 x 60, 0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 100, 0.8 x 4.0 x 100), 615E (PH 00 x 60, PH 0 x 60, PH 1 x 80), 472/4E (135), 455/4E (110), 461/4E (115), 508/4E (135)		

405/1BI

Пассатижи, рукоятки BI

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- губки полированные
- хромирование в соответствии со стандартом EN12540
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки
- изготовлены в соответствии со стандартом ISO 5746



	L	B	C	A
607867	160	24	35	9.5
607868	180	27	38	10
607869	200	29	41	10.5

режущая способность (10H=1кг)

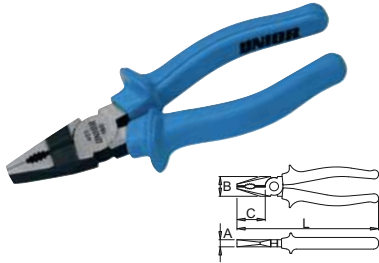
	L		
		(макс. прочность 1600 Н/мм ²)	(макс. прочность 650 Н/мм ²)
607867	160	1,6	2,0
607868	180	1,8	2,5
607869	200	2,0	2,5



405/4G

Пассатижи

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- шлифованные губки
- покрытие: фосфатирование
- износостойкие пластиковые рукоятки
- изготовлены в соответствии со стандартом ISO 5746



Barcode	L	B	C	A
608668	160	24	35	9.5
608669	180	27	38	10
608670	200	29	41	10.5

режущая способность (10Н=1кг)

Barcode	L	● (макс. прочность 1600 Н/мм ²)	● (макс. прочность 650 Н/мм ²)
608668	160	1,6	2,0
608669	180	1,8	2,5
608670	200	2,0	2,5

406/1B1

Пассатижи, рукоятки VI

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- губки полированные
- хромирование в соответствии со стандартом EN12540
- износостойкие двухкомпонентные рукоятки
- струйное клеймо UNIOR
- изготовлены в соответствии со стандартом ISO 5746



Barcode	L	B	C	A
607870	160	24	35	9.5
607871	180	27	38	10
607872	200	29	41	10.5
608354	220	32	47	11

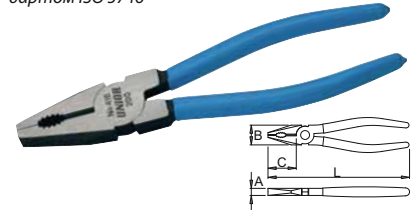
режущая способность (10Н=1кг)

Barcode	L	● (макс. прочность 1600 Н/мм ²)	● (макс. прочность 650 Н/мм ²)
607870	160	1,6	2,0
607871	180	1,8	2,5
607872	200	2,0	2,5
608354	220	2,0	3,0

406/4P

Пассатижи

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- шлифованные губки
- покрытие: фосфатирование
- пластиковые рукоятки
- изготовлены в соответствии со стандартом ISO 5746



Barcode	L	B	C	A
608681	140	23	32	8
608682	160	24	35	9.5
608683	180	27	38	10
608684	200	29	41	10.5
608685	220	32	47	11

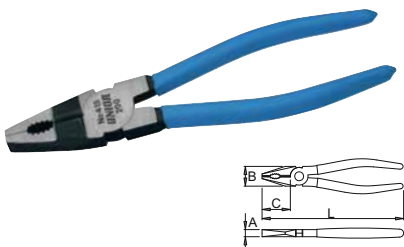
режущая способность (10Н=1кг)

Barcode	L	● (макс. прочность 1600 Н/мм ²)	● (макс. прочность 650 Н/мм ²)
608681	140	1,6	2,0
608682	160	1,6	2,0
608683	180	1,8	2,5
608684	200	2,0	2,5
608685	220	2,0	3,0

405/4P

Пассатижи

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- шлифованные губки
- покрытие: фосфатирование
- пластиковые рукоятки
- изготовлены в соответствии со стандартом ISO 5746



Barcode	L	B	C	A
608678	160	24	35	9.5
608679	180	27	38	10
608680	200	29	41	10.5

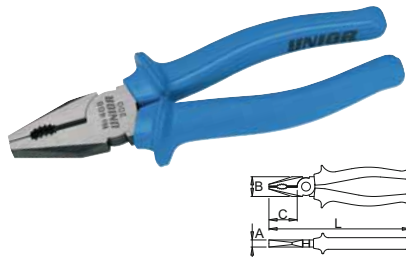
режущая способность (10Н=1кг)

Barcode	L	● (макс. прочность 1600 Н/мм ²)	● (макс. прочность 650 Н/мм ²)
608678	160	1,6	2,0
608679	180	1,8	2,5
608680	200	2,0	2,5

406/4G

Пассатижи

- материал: специальная инструментальная сталь
- кованые, целиком подвергнуты закалке и отпуску
- режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- шлифованные губки
- покрытие: фосфатирование
- износостойкие пластиковые рукоятки
- изготовлены в соответствии со стандартом ISO 5746



Barcode	L	B	C	A
608673	140	23	32	8
608674	160	24	35	9.5
608675	180	27	38	10
608676	200	29	41	10.5
608677	220	32	47	11

режущая способность (10Н=1кг)

Barcode	L	● (макс. прочность 1600 Н/мм ²)	● (макс. прочность 650 Н/мм ²)
608673	140	1,6	2,0
608674	160	1,6	2,0
608675	180	1,8	2,5
608676	200	2,0	2,5
608677	220	2,0	3,0

