

# Клещи



Клещи за електроника



Изолирани клещи



Обикновени клещи



Клещи за кабелни  
обувки



Зегер - клещи



Дърводелски клещи



Арматурни клещи



Клещи - чираци



Клещи със специални  
функции



## Ергономични дръжки

С ергономични дръжки и специално проектиран захват, гладките клещи Униор осигуряват максимално удобство по време на работа и висока производителност с минимално усилие.



## Защитно покрите

Клещите са изработени от отлична стомана със специален подобрен състав. Няколко модела се предлагат с допълнително хромово защитно покритие.



## Голяма прецизност

С перфектния си дизайн и технологично превъзходство, клещите Униор осигуряват голяма прецизност на задържане при всички случаи на обща или конкретна употреба.



## Гъвкавост

Напълно се адаптират към конкретната употреба, не изискват каквото и да е ненужно усилие!



## Характеристики на клещите Unior

### ТРИ ЛИНИИ:

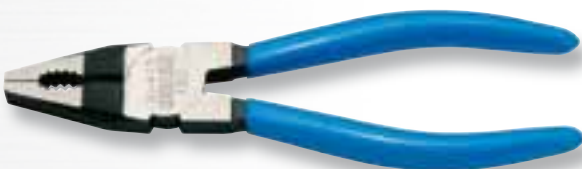
- материал: специална инструментална стомана подходяща за коване и закаляване
- ковани, изцяло закалени
- режещите части са индуктивно закалени
- полирана глава
- хромирани
- удобни двуконпонентни дръжки
- щампиран надпис UNIOR



- материал: специална инструментална стомана подходяща за коване и закаляване
- ковани, изцяло закалени
- режещите части са индуктивно закалени
- грундирана глава
- оксидирани
- удобни дръжки



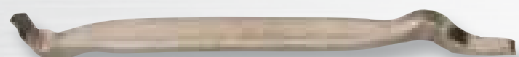
- материал: специална инструментална стомана подходяща за коване и закаляване
- ковани, изцяло закалени
- режещите части са индуктивно закалени
- грундирана глава
- оксидирани
- ПВХ дръжки



## Специална процедура за производство на клещи



1. Рязане



2. Коване

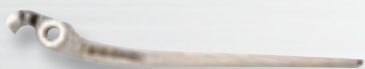


3. Обрязване

4. Перфорация

5. Оформяне и шлайфане

6. Машинно надписване и огъване



7. Прорязване(протягане)

8. Закаляване



9. Шлайфане и полиране



10. Хромиране

400

комплект водопроводни ключове и клещи в картонена кутия



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

401PB6

Комплект клещи и отвертки в пластмасова кутия



	№	
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

комплект клещи в картонена кутия



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

402B

комплект клещи в картонена кутия



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

403A

Комплект клещи за електроника в калъф



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

403B

Комплект клещи за електроника в картонена кутия



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

403C

к-т клещи и отвертки за електроника в пластмасова кутия

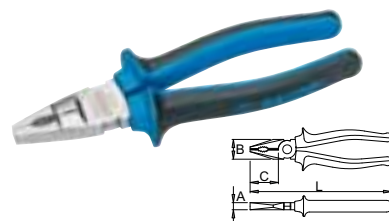


	№	
621692	403C	11
605E (0.3 x 1.8 x 60, 0.4 x 2.5 x 75, 0.5 x 3.0 x 100, 0.8 x 4.0 x 100), 615E (PH 00 x 60, PH 0 x 60, PH 1 x 80), 472/4E (135), 455/4E (110), 461/4E (115), 508/4E (135)		

405/1BI

Клещи комбинирани BI

- материал: специална инструментална стомана
- ковани, изцяло закалени
- режещите части индуктивно закалени
- полирани
- хромирани в съответствие със стандарт EN12540
- ергономични двукомпонентни дръжки
- изработени в съответствие със стандарт ISO 5746



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

капацитен на рязане (10N=1kg)

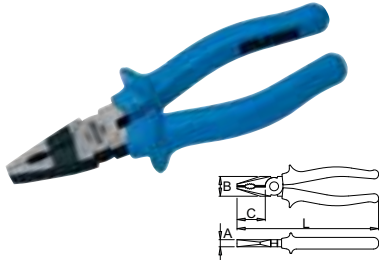
	L	(max 1600 N/mm <sup>2</sup> )	(max 650 N/mm <sup>2</sup> )
607867	160	1,6	2,0
607868	180	1,8	2,5
607869	200	2,0	2,5



#### 405/4G

##### Клеци комбинирани

- материал: специална инструментална стомана
- ковани, изцяло закалени
- режещите части индуктивно закалени
- финно шлифовани
- фосфатирани в съответствие със стандарт DIN 12476
- ергономични пластични дръжки
- изработени в съответствие със стандарт ISO 5746



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

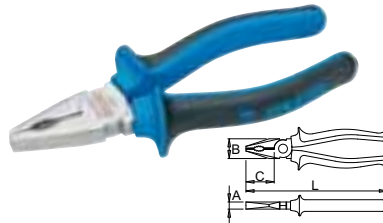
капацитен на рязане (10N=1kg)

Barcode	L	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 1600 N/mm <sup>2</sup> )	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 650 N/mm <sup>2</sup> )
608668	160	1,6	2,0
608669	180	1,8	2,5
608670	200	2,0	2,5

#### 406/1B1

##### Клеци комбинирани В1

- материал: специална инструментална стомана
- ковани, изцяло закалени
- режещите части индуктивно закалени
- полирани
- хромирани в съответствие със стандарт EN12540
- ергономични двукомпонентни дръжки
- щампиран надпис UNIOR
- изработени в съответствие със стандарт 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

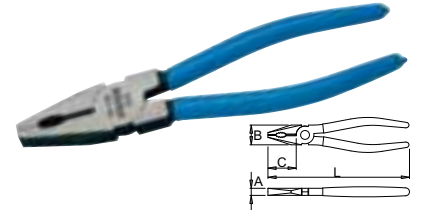
капацитен на рязане (10N=1kg)

Barcode	L	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 1600 N/mm <sup>2</sup> )	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 650 N/mm <sup>2</sup> )
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

##### Клеци комбинирани

- материал: специална инструментална стомана
- ковани, изцяло закалени
- режещите части индуктивно закалени
- финно шлифовани
- фосфатирани в съответствие със стандарт DIN 12476
- ергономични пластични дръжки
- изработени в съответствие със стандарт 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

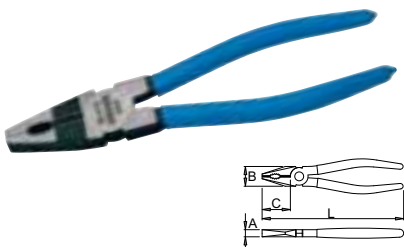
капацитен на рязане (10N=1kg)

Barcode	L	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 1600 N/mm <sup>2</sup> )	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 650 N/mm <sup>2</sup> )
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

##### Клеци комбинирани

- материал: специална инструментална стомана
- ковани, изцяло закалени
- режещите части индуктивно закалени
- финно шлифовани
- фосфатирани в съответствие със стандарт DIN 12476
- ергономични пластични дръжки
- изработени в съответствие със стандарт ISO 5746



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

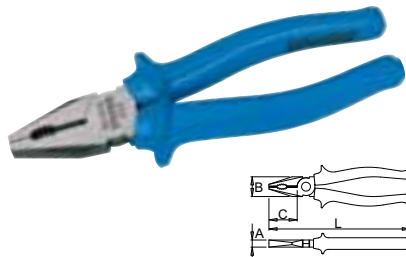
капацитен на рязане (10N=1kg)

Barcode	L	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 1600 N/mm <sup>2</sup> )	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 650 N/mm <sup>2</sup> )
608678	160	1,6	2,0
608679	180	1,8	2,5
608680	200	2,0	2,5

#### 406/4G

##### Клеци комбинирани

- материал: специална инструментална стомана
- ковани, изцяло закалени
- режещите части индуктивно закалени
- финно шлифовани
- фосфатирани в съответствие със стандарт DIN 12476
- ергономични пластични дръжки
- изработени в съответствие със стандарт 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

капацитен на рязане (10N=1kg)

Barcode	L	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 1600 N/mm <sup>2</sup> )	$\frac{10N}{mm^2}$ (max 650 N/mm <sup>2</sup> )
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

