



ALAT ZA ELEKTRONIKU

Preciznost

Alati za elektronsko korištenje odlikuju se preciznošću izrade i izvrsnom funkcionalnošću te potpuno odgovaraju radnim predmetima, čak i na teško dostupnim mjestima.

Efikasnost

Alati omogućuju nekoliko funkcija, kao što su rezanje, uklanjanje izolacije i spajanje kablova te značajno ubrzavaju rad i smanjuju fizički napor.

Trajnost

Vrhunski materijali sprječavaju brzo trošenje alata, sigurnosni elementi omogućuju vršenje popravaka bez rizika od povređivanja, a ergonomski oblik osigurava sigurnu, udobnu i jednostavnu upotrebu.



Premium Flex Plus ugljični čelik**Učinkovitost i otpornost kod stezanja i udaranja**

Konstruktivski i alatni čelici svojim posebnim sastavom osiguravaju odgovarajuću čvrstoću, žilavost i elastičnost potrebnu za alate kao što su izvlačači, čekići i stege izložene snažnim udarnim i steznim silama. Srednje ugljični čelik, s kojim se izrađuju alati, ima povećani sadržaj ugljika, što omogućuje veću stabilnost. Odgovarajući sadržaj mangana povećava čvrstoću vlakana i žilavost materijala, što je posebno važno za veća opterećenja. Sadržaj kroma smanjuje osjetljivost pukotina i oštećenja. Sadržaj silicija povećava elastičnost materijala za alate koji su izloženi većim silama.

Srednje ugljični konstrukcijski čelik C45R, sukladan EuroDirective 2000/53/EC i standardu EN 10083-2

- 0,45 % ugljika s većom čvrstoćom vlakana i žilavošću
- 0,70% mangana za veću čvrstoću vlakana i žilavost
- 0,35% kroma za veću čvrstoću vlakana i manju osjetljivost na oštećenja
- 0,20% silicija za veću elastičnost

Kliješta za elektroniku

260

Izvijači za elektroniku

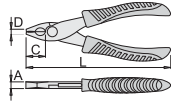
260 - 261

Garniture alata za elektroniku

261 - 262

406/4E

Kliješta kombinirana, elektroničarska

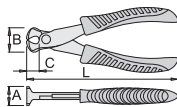


- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Rezni rubovi induktivno kaljeni
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | B | C | A | Weight | Temp | Temp |
|---------|-----|------|------|-----|--------|------|------|
| 620069 | 120 | 13.6 | 15.8 | 8.2 | 90 | 4B | 10 |

455/4E

Kliješta za sječenje žice, čelona, elektroničarska

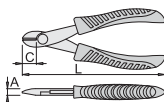


- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Rezni rubovi induktivno kaljeni
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | B | C | A | Weight | Temp | Temp |
|---------|-----|------|-----|------|--------|------|------|
| 620071 | 110 | 16.6 | 8.1 | 13.2 | 94 | 4B | 10 |

461/4E

Kliješta za sječenje žice, elektroničarska

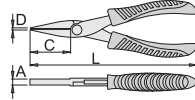


- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | B | A | C | Weight | Temp | Temp |
|---------|-----|----|-----|------|--------|------|------|
| 620072 | 115 | 13 | 8.2 | 13.5 | 95 | 4B | 10 |

472/4E

Kliješta plosnata, elektroničarska

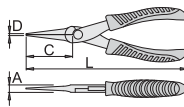


- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Nazubljena stezna površina
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | C | A | Weight | Temp | Temp |
|---------|-----|------|-----|--------|------|------|
| 620070 | 135 | 32.5 | 8.2 | 105 | 4B | 10 |

506/4E

Kliješta poluokrugla, elektroničarska

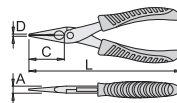


- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | B | D | A | C | Weight | Temp |
|---------|-----|------|-----|-----|------|--------|-------|
| 620073 | 140 | 12.6 | 3.2 | 2.4 | 41.8 | 99 | 4B 10 |

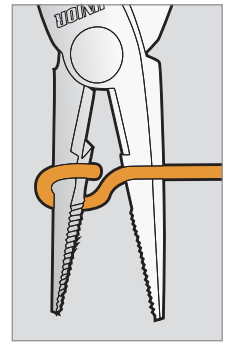
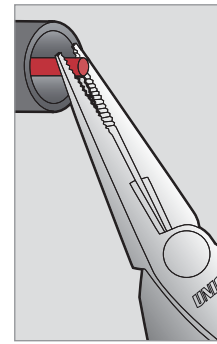
508/4E

Kliješta telefonska, elektroničarska, ravna



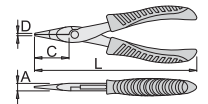
- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Rezni rubovi induktivno kaljeni
- Nazubljena stezna površina
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | B | D | A | C | Weight | Temp |
|---------|-----|------|-----|-----|------|--------|-------|
| 620074 | 135 | 12.6 | 3.2 | 2.4 | 32.5 | 90 | 4B 10 |



512/4E

Kliješta telefonska, elektroničarska, kosa

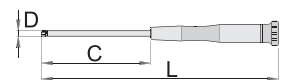


- Materijal: Premium Flex Plus poseban alatni čelik
- Kovana, potpuno poboljšana i ojačana
- Robusne ručke izolirane dvokomponentnim navlakama

| Barcode | L | B | D | A | Weight | Temp | Temp |
|---------|-----|------|-----|-----|--------|------|------|
| 620075 | 140 | 12.6 | 3.2 | 8.2 | 97 | 4B | 10 |

619E

Odvijač za elektroniku s TS peterokutnim profilom



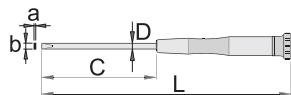
- Materijal: tijelo od Premium Hard krom-vanadij-molibdena, u potpuno ojačano i zakaljeno
- Ergonomska, robusna, dvokomponentna ručka
- Vrh zaštićen protiv korozije
- Ručka s rotirajućom kapom
- Za vijke koji imaju glavu s unutrašnjim pentagram profilom
- Za novije modele Apple iPhone

| Barcode | Temp | C | L | D | Weight | Temp |
|---------|------|----|-----|-----|--------|-------|
| 623364 | TS 1 | 60 | 153 | 2,5 | 12,6 | 4A 10 |



605E

Izvijač plosnati električarski

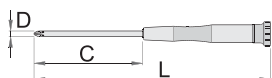


- Materijal: tijelo od Premium Hard krom-vanadij-molibdena, u potpuno ojačano i zakaljeno
- Ergonomska, robusna, dvokomponentna ručka
- Vrh zaštićen protiv korozije
- Ručka s rotirajućom kapom

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

615E

Izvijač križni (PH) električarski



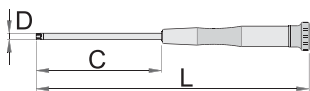
- Oštrica od Premium Hard krom-vanadij-molibdena, u cjelosti ojačana i zakaljena
- Ergonomska, robusna, dvokomponentna ručka
- Oštrica zaštićena antikoroziivnim premazom
- Ručka s rotirajućom kapom

| Barcode | + | C | L | D | Weight | Material | Quantity |
|---------|--------|----|-----|-----|--------|----------|----------|
| 608304 | PH 000 | 60 | 153 | 2.5 | 12 | 4A | 10 |
| 608305 | PH 00 | 60 | 153 | 2.5 | 12 | 4A | 10 |
| 608306 | PH 0 | 60 | 153 | 3 | 14 | 4A | 10 |
| 608307 | PH 1 | 80 | 173 | 4.5 | 22 | 4A | 10 |



621E

Izvijač Torx električarski

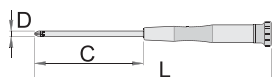


- Materijal: tijelo od Premium Hard krom-vanadij-molibdena, u potpuno ojačano i zakaljeno
- Ergonomska, robusna, dvokomponentna ručka
- Vrh zaštićen protiv korozije
- Ručka s rotirajućom kapom

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

625E

Izvijač križni (PZ) električarski



- Materijal: tijelo od Premium Hard krom-vanadij-molibdena, u potpuno ojačano i zakaljeno
- Ergonomska, robusna, dvokomponentna ručka
- Vrh zaštićen protiv korozije
- Ručka s rotirajućom kapom

| Barcode | + | C | L | D | Weight | Material | Quantity |
|---------|------|----|-----|-----|--------|----------|----------|
| 608308 | PZ 0 | 60 | 153 | 3 | 13 | 4A | 10 |
| 608309 | PZ 1 | 80 | 173 | 4.5 | 26 | 4A | 10 |

403A

Garnitura klijesta za elektroniku u torbici



| Barcode | Quantity | Weight | Material | Quantity |
|--|----------|--------|----------|----------|
| 620212 | 6 | 733 | TE | 1 |
| 406/4E (120), 455/4E (110), 461/4E (115), 472/4E (135), 506/4E (140) | | | | |

403B

Garnitura klijesta za elektroniku u kartonskoj ambalaži



| Barcode | Quantity | Weight | Material | Quantity |
|--|----------|--------|----------|----------|
| 620963 | 3 | 350 | TG | 1 |
| 406/4E (120), 461/4E (115), 508/4E (135) | | | | |

403C

Garnitura električarskih klijesta i izvijača u plastičnoj kutiji



• dimenzije kutije: 307x260x55

| Barcode | Quantity | Weight | Material | Quantity |
|--|----------|--------|----------|----------|
| 621692 | 11 | 975 | TG | 1 |
| 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) | | | | |

608CS5E

Izvijači za elektroniku u garnituri



| Barcode | Quantity | Weight | Material | Quantity |
|--|----------|--------|----------|----------|
| 620962 | 5 | 133 | TG | 1 |
| 615E (PH 000 x 60, PH 00 x 60, PH 0 x 60, PH 1 x 80), 625E (PZ 0 x 60) | | | | |

606CS5E

Izvijači za elektroniku u garnituri



| Barcode | Quantity | Weight | Material | Quantity |
|--|----------|--------|----------|----------|
| 620959 | 5 | 131 | TG | 1 |
| 605E (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) | | | | |

607CS7E

Izvijači za elektroniku u garnituri



| | | | | |
|--|---|-----|----|---|
| | | | | |
| 620960 | 7 | 170 | TG | 1 |
| 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) | | | | |

621CS7E

Izvijači s TX profilom za elektroniku u garnituri



| | | | | |
|---|------------------|-----|----|---|
| | | | | |
| 620961 | TX 6 - TX 20 / 7 | 166 | TG | 1 |
| 621E (TX 6, TX 7, TX 8, TX 9, TX 10, TX 15, TX 20) | | | | |

621PB8E

Garnitura električarskih izvijača s TX profilom u plastičnoj kutiji



• dimenzije kutije: 197x167x35 mm

| | | | | |
|--|------------------|-----|----|--|
| | | | | |
| 625170 | TX 5 - TX 20 / 8 | 250 | 1S | |
| 621E (TX 5, TX 6, TX 7, TX 8, TX 9, TX 10, TX 15, TX 20), 981PBS1 (197 x 167 x 35) | | | | |

