



# PNEUMATSKI ALATI I PRIBOR

## **Ergonomski prihvati**

Unior pneumatski alati sa ergonomskim prihvatom jednostavni su za rukovanje, a njihovo čvrsto kućište jamči dugi vijek trajanja čak i u najtežim radnim uvjetima. Vrhunska kvaliteta materijala i visoka preciznost izrade jamče savršen rad pogonskog mehanizma za ostvarivanje okretnog momenta, dok su radne glave alata dodatno termički obrađene (poboljšane) čime su osigurane dugotrajnost upotrebe i izdržljivost pri velikim opterećenjima.

## **Učinkovita izvedba**

Zahvaljujući snazi stlačenog zraka, Unior pneumatski alati omogućavaju brzo i jednostavno, sigurno i učinkovito izvršavanje različitih poslova i operacija. Namjenski alati olakšavaju rad u auto-servisima, građevinarstvu i drvenoj industriji.

## **Najviši sigurnosni standardi**

Uniorove pneumatske alate odlikuju visoka kvaliteta i sigurno korištenje koje odgovara najvišim standardima sigurnosti. Njihovo jednostavno korištenje čini ga pogodnim i za amatere i za profesionalne korisnike, koji mogu birati iz široke palete Uniorovih pneumatskih alata, pribora i dodataka.





Pneumatske račne 233 - 234

Pneumatski odvrtaiči 235 - 238

Garniture pneumatskog alata s priborom 238 - 239

Ostali pneumatski alat 239 - 244



**TIHA SERIJA**



**JEDNORUČNA IZMJENA SMJERA RADA**



**Novo!**

## **Pneumatski alati i pribor**



**IZUZETNO LAGAN**

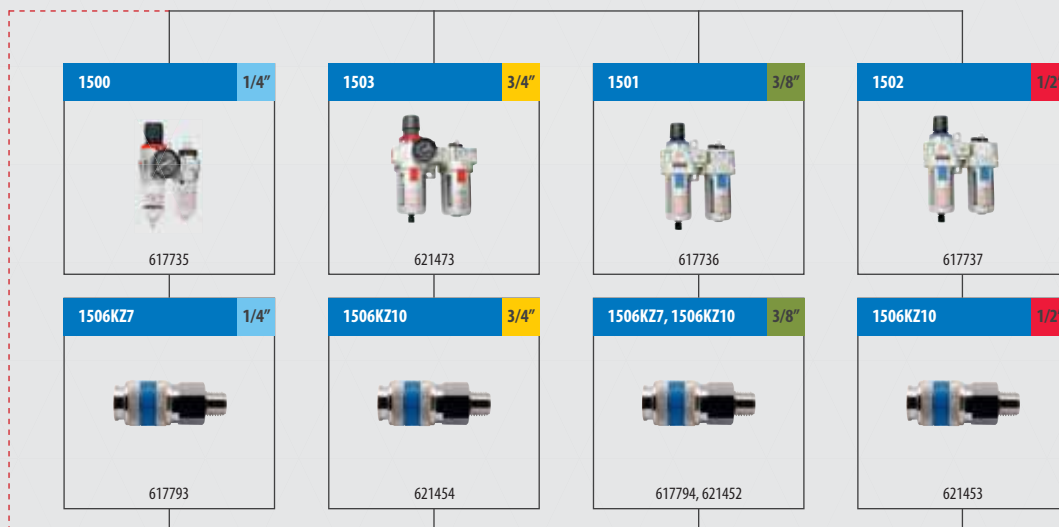


# Kako povezati Uniorov pneumatski alat?



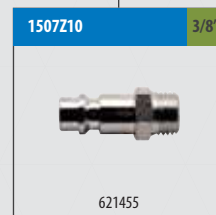
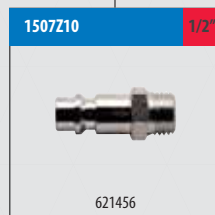
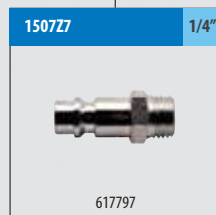
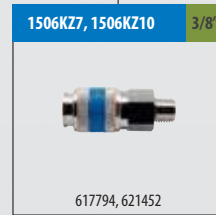
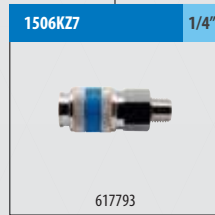
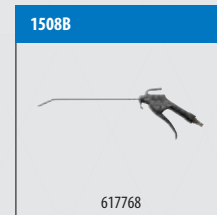
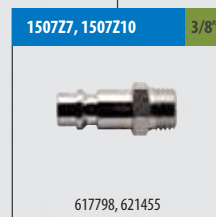
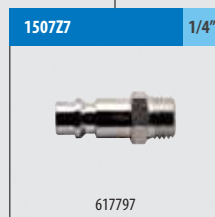
max. pritisak zraka: 9,5 bara

Za rad na izuzetno čistim površinama (npr. instrument ploče automobila) preporučuje se alternativna veza između artikala 1508 A i 1508 B



Kako vršiti pričvršćivanje sa odgovarajućim

1506KN7	617795	1/4"	20
1506KN7	617796	3/8"	20
1506KZ7	617793	1/4"	20
1506KZ7	617794	3/8"	20
1506KZ10	621452	3/8"	24
1506KZ10	621453	1/2"	24
1506KZ10	621454	3/4"	27
1507Z7	617797	1/4"	14
1507Z7	617798	3/8"	19
1507Z7	618483	1/2"	22
1507Z10	621455	3/8"	17
1507Z10	621456	1/2"	24
1507Z10	621457	3/4"	27

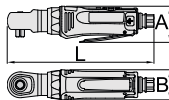


- 1510 (617733)
- 1510 (617713)
- 1514 (617714)
- 1514 (617715)
- 1515 (617726)
- 1515H (617727)
- 1516 (617731)
- 1516A (617732)
- 1517S (617729)
- 1517P (617728)
- 1551 (615319)
- 1562 (615321)
- 1518 (617730)
- 1531 (615318)
- 1532 (627566)
- 1541 (615320)
- 1552 (627567)
- 1561 (615322)
- 1563 (627568)
- 1564 (627569)
- 1566 (627570)
- 1571 (615324)
- 1508A (617767)
- 1508B (617768)
- 1514 (615320)
- 1531 (615318)
- 1522 (627565)
- 1591 (615325)
- 1592 (615326)
- 1596 (617690)
- 1597 (617691)
- 1572 (615323)
- 1573 (627571)



1522

## Račna pneumatska, mini, prihvati 1/4"



- Slobodna brzina 200 obrtaja/minutu
- Max. obrtni moment 41 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 113 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"

**Prednosti:**

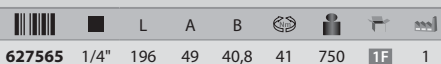
- Uska glava račne
- Kuglični ležaj
- Gumirana ručka
- Novi sistem regulacije zraka
- Rotirajući ventil za dodvod zraka: 360°
- Ispust zraka sa zadnje strane ručke
- Nizak nivo buke 79dB(A)
- Laki i kompaktni alat
- Kvalitetna proizvodnja
- Praktičan prekidač za uključivanje
- Brzo i praktično podešavanje smjera rotacije

**Upotreba**

- Automobilaska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

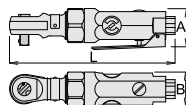
**Važno!**

- Preporuča se upotreba Uniortovih IMPACT nasadnih ključeva



1531

## Račna pneumatska, prihvati 3/8"



- 250 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment 27 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 71 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"
- Za vijke do M6

**Prednosti:**

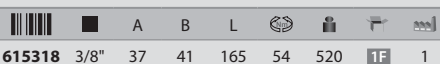
- Lagan i kompaktni alat
- Kvalitetna izrada
- Braktilno pozicioniran prekidač
- Brzo i praktično podešavanje smjera rotacije
- Specijalna konstrukcija sa zaštitnom pregradom omogućava prekid dovoda zraka u alat

**Upotreba**

- Automobilaska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

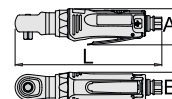
**Važno!**

- Preporuča se upotreba Uniortovih IMPACT nasadnih ključeva



1532

## Račna pneumatska, mini, prihvati 3/8"



- Slobodna brzina 200 obrtaja/minutu
- Max. okretni moment 27 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 113 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"

**Prednosti:**

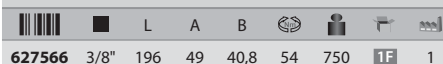
- Uska glava račne
- Kuglični ležaj
- Gumirana ručka
- Novi sistem regulacije zraka
- Rotirajući ventil za dodvod zraka: 360°
- Ispust zraka sa zadnje strane ručke
- Nizak nivo buke 79dB(A)
- Laki i kompaktni alat
- Kvalitetna proizvodnja
- Praktičan prekidač za uključivanje
- Brzo i praktično podešavanje smjera rotacije

**Upotreba**

- Automobilaska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

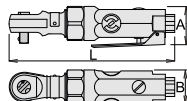
- Preporuča se upotreba Uniortovih IMPACT nasadnih ključeva





1551

Račna pneumatska, prihvati 1/2"



- 160 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment 81 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 113 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"

**Prednosti:**

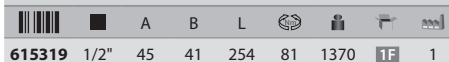
- Lagan i kompaktan alat
- Kvalitetna izrada
- Braktilno pozicioniran prekidač
- Brzo i praktično podešavanje smjera rotacije
- Specijalna konstrukcija sa zaštitnom pregradom omogućava prekid dovoda zraka u alat

**Upotreba**

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

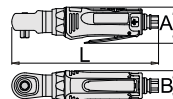
- Preporuča se upotreba Uniorovih IMPACT nasadnih ključeva



615319 1/2" 45 41 254 81 1370 TF 1

1552

Račna pneumatska, prihvati 1/2"



- Slobodna brzina 150 obrtaja/minuta
- Max. okretni moment 90 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka 113 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"

**Prednosti:**

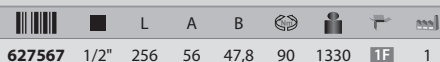
- Uska glava račne
- Kuglični ležaj
- Gumirana ručka
- Novi sistem regulacije zraka
- Rotirajući ventil za dovod zraka: 360°
- Ispust zraka sa zadnje strane ručke
- Nizak nivo buke 79dB(A)
- Laki i kompaktni alat
- Kvalitetna proizvodnja
- Praktičan prekidač za uključivanje
- Brzo i praktično podešavanje smjera rotacije

**Upotreba**

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

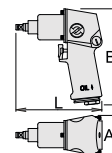
- Preporuča se upotreba Uniorovih IMPACT nasadnih ključeva



627567 1/2" 256 56 47,8 90 1330 TF 1

1541

Izvijač pneumatski, prihvati 3/8"



- 10.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment: 244 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 70 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"
- Za vijke do M10

**Prednosti:**

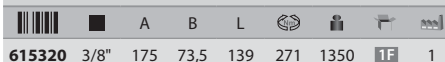
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

**Upotreba**

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

- UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor

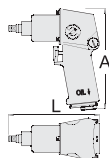


615320 3/8" 175 73,5 139 271 1350 TF 1



1561

## Izvijač pneumatski, prihvati 1/2"



- 8.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment: 814 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 113 l/min
- Priklučak za zrak: 1/4"
- Za vijke do M16

## Prednosti:

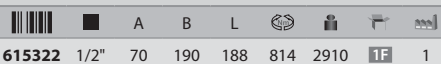
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

## Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

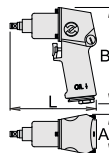
## Važno!

- **UVIJEK** koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



1562

## Izvijač pneumatski, prihvati 1/2"



- 7.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment: 813 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 119 l/min
- Priklučak za zrak: 1/4"
- Za vijke do M18

## Prednosti:

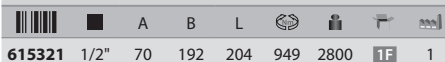
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

## Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

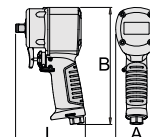
## Važno!

- **UVIJEK** koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



1563

## Izvijač pneumatski mini, prihvati 1/2"



- 8.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment: 745 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Uporaba zraka: 164 l/min
- Priklučak za zrak: 1/4"
- Nivo buke: 104dB (A)

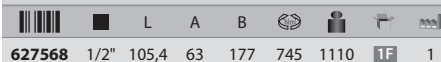
## Prednosti:

- Kompozitno kućište motora
- U ručku ugrađen prigušivač buke
- Jednoručna izmjena smjera rada
- Kompaktan i moćan
- Udarni mehanizam JUMBO čekić

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

## Važno!

- **UVIJEK** koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor







1564

Izvijač pneumatski kutni mini, priхват 1/2"



- 8.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. obrtni momenat 343 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 113 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"
- Nivo buke 92 dB (A)

#### Prednosti:

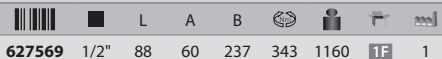
- Aluminijsko kućište
- Kompozitna ručka
- U ručku ugrađen prigušivač buke
- Jednoručna izmjena smjera rada
- Kompaktan i moćan
- Udarni mehanizam JUMBO čekić

#### Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

#### Važno!

- UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



1566

Izvijač pneumatski, priхват 1/2"



- 8.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. obrtni momenat 1223 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 113 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"
- Razina buke 93 dB (A)

#### Prednosti:

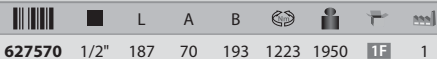
- Kompozitno kućište motora
- Dvojni udarni mehanizam TwinHammer
- Jednoručna izmjena smjera rada
- Kompaktan i moćan
- Obrača brzine

#### Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

#### Važno!

- UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



1571

Izvijač pneumatski, priхват 3/4"



- 6.500 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni momenat: 1016 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 198 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"
- Za vijke do M24

#### Prednosti:

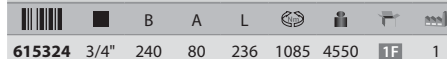
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

#### Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

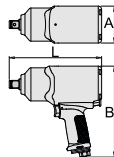
#### Važno!

- UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



1573

## Izvijač pneumatski, prihvatač 3/4"



- 5.500 o/min u slobodnom hodu
- Max. obrtni momenat 2034 Nm
- Preporučeni radni tlak: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka 198 l / min
- Priključak za zrak: 3/8"
- Razina buke 93 dB (A)

**Prednosti:**

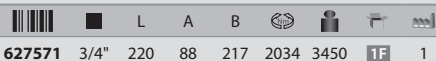
- Kompozitno kućište motora
- Dvojni udarni mehanizam TwinHammer
- Jednoručna izmjena smjera rada
- Kompaktan i moćan
- Obrača brzine

**Upotreba**

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

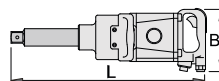
- **UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor**



627571 3/4" 220 88 217 2034 3450 1F 1

1591

## Izvijač pneumatski, prihvatač 1"



- 4.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment: 2439 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 340 l/min
- Priključak za zrak: 1/2"
- Za vijke do M36

**Prednosti:**

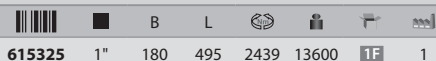
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

**Upotreba**

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

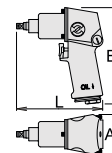
- **UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor**



615325 1" 180 495 2439 13600 1F 1

1592

## Izvijač pneumatski, prihvatač 1"



- 4.000 o/min u slobodnom hodu
- Max. okretni moment: 2439 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 340 l/min
- Priključak za zrak: 1/2"
- Za vijke do M36

**Prednosti:**

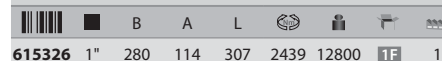
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

**Upotreba**

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

**Važno!**

- **UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor**

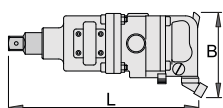


615326 1" 280 114 307 2439 12800 1F 1



1596

Izvijač pneumatski, prihvat 1.1/2"



- Broj okretaja u slobodnom hodu: 3000/min
- Max. okretni moment: 3388 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 410 l/min
- Priključak za zrak: 1/2"
- Za vijke do M45

## Prednosti:

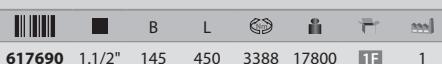
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

## Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

## Važno!

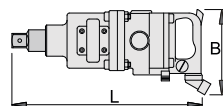
- UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



617690 1.1/2" 145 450 3388 17800 1F 1

1597

Izvijač pneumatski, prihvat 1.1/2"



- Broj okretaja u slobodnom hodu: 3000/min
- Max. okretni moment: 4065 Nm
- Max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- Potrošnja zraka: 435 l/min
- Priključak za zrak: 1/2"
- Za vijke do M52

## Prednosti:

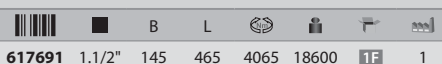
- Kontroliran moment zatezanja
- Brzo zatezanje
- Širok spektar upotrebe

## Upotreba

- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- Poljoprivredna mehanizacija
- Teška industrija
- Veći građevinski strojevi
- Brodogradnja
- Individualna montaža

## Važno!

- UVIJEK koristite Uniorove IMPACT nasadne ključeve i pribor



617691 1.1/2" 145 465 4065 18600 1F 1

1555

Račna pneumatska 1/2" sa nasadnim ključevima, u plastičnoj kutiji



- dimenzije kutije: 307x260x70 mm

615515	10 - 24 / 14	3145	TG	1
	1551 (1/2"), 231.4/4 (1/2" x 125, 1/2" x 75), 231.8/4 (10 - 14, 15 - 32), 231/4 6p (10, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24), 1374 (50ml)			

1565

Izvijač pneumatski 1/2" sa nasadnim ključevima, u plastičnoj kutiji



- dimenzije kutije: 346x292x83 mm

615516	10 - 27 / 20	5600	TG	1
	1561 (1/2"), 231.4/4 (1/2" x 125, 1/2" x 75), 231.8/4 (10 - 14, 15 - 32), 231/4 6p (10, 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27), 1374 (50ml), 231/4L6p (17, 19, 21, 22, 24, 27)			

1575

Izvijač pneumatski 3/4" sa nasadnim ključevima, u plastičnoj kutiji



- dimenzije kutije: 393x331x95

617161	7	8330	TG	1
	1571 (3/4"), 232/4 6p (19, 24, 27, 32, 36, 41)			

1535

Račna pneumatska 3/8" s nasadnim ključevima, u plastičnoj kutiji



- dimenzije kutije: 244x207x44 mm

615513	8 - 17 / 13	2450	TG	1
	1531 (3/8"), 230.4/4 (3/8" x 125, 3/8" x 75), 230.8/4 (6 - 12, 13 - 21), 230/4 6p (8, 10, 11, 12, 13, 15, 17), 1374 (50ml)			

1545

Izvijač pneumatski 3/8" sa nasadnim ključevima, u plastičnoj kutiji



- dimenzije kutije: 307x260x70 mm

615514	8 - 17 / 14	2515	TG	1
	1541 (3/8"), 230.4/4 (3/8" x 125, 3/8" x 75), 230.8/4 (6 - 12, 13 - 21), 230/4 6p (8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17), 1374 (50ml)			

## 1514PB

Garnitura udarnog pneumatskog čekića sa sjekačima

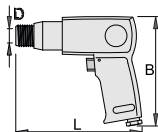


• dimenzije kutije: 307x260x70 mm

619964	7	3210	1G	1
<p>1514 (170), 1514A1 (182), 1514A2 (180), 1514A3 (180), 1514A4 (180), 1514A5 (190), 1514A6 (178), 981PBM2 (307 x 260 x 74)</p>				

## 1514

Čekić pneumatski



- pogodan za sječenje lima, vijaka, skidanje varova, betona i keramike
- u kompletu sa oprugom i brzosteznom glavom
- dužina glave: kod dim. 170 - 67 mm, kod dim. 225 - 92 mm
- dužina udarca: 9,1 mm
- broj udaraca: kod dim. 170 - 3000/min, kod dim. 225 - 2100/min
- Potrošnja zraka: 250 l/min
- Priključak za zrak: 1/4"

## Prednosti:

- Lak i kompaktan alat, pogodan za ograničen prostor
- Širok spektar upotrebe
- Promjenjiva glava

## Upotreba

- Automobilska industrija
- Rezanje limova i vijaka
- Za odstranjivanje varova
- Za rad na zidovima, betonu, kamenu, cigli, čeliku, lakim metalima



617714	170	150	19	1810	1F	1
617715	225	150	19	2160	1F	1

## 1514.1B

Opruga za art. 1514



617716	69	1E	1
--------	----	----	---

## 1514.2B

Glava brzostezna za art. 1514

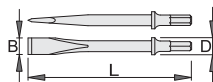


- za brzo i jednostavno postavljanje/zamjenu pribora (sjekača)
- brza zamjena otpuštanjem gornjeg prstena
- rebrasti prsten za maksimalno prijanjanje prilikom zamjene

617717	351	1F	1
--------	-----	----	---

## 1514A1

Sjekač plosnati



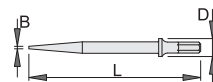
## Upotreba

- Za oblikovanje i čišćenje zavarenih spojeva, skraćivanje vijaka i čavli, izradu žljebova, čišćenje i ravnanje neravnih površina.

617718	182	18	19	181	1E	1
--------	-----	----	----	-----	----	---

## 1514A2

Špica



## Upotreba

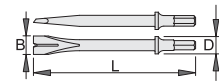
- za uklanjanje klinova i zakovica, za bušenje rupa

617719	180	2	19	154	1E	1
--------	-----	---	----	-----	----	---



## 1514A3

Sjekač za varove



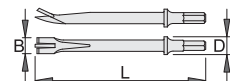
## Upotreba

- za uklanjanje zakovica i šljake od zavarivanja

617720	180	20	19	179	1E	1
--------	-----	----	----	-----	----	---

## 1514A4

Sjekač za lim s rascjepom



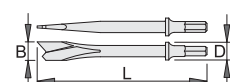
## Upotreba

- za rezanje lima

617721	180	16.7	19	178	1E	1
--------	-----	------	----	-----	----	---

## 1514A5

Sjekač za lim s rascjepom



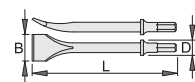
## Upotreba

- za rezanje lima

617722	190	19.2	19	187	1E	1
--------	-----	------	----	-----	----	---

## 1514A6

Sjekač široki



## Upotreba

- za oblikovanje i čišćenje zavarenih spojeva, skraćivanje klinova i čekića, izradu žljebova, čišćenje i ravnanje neravnih površina

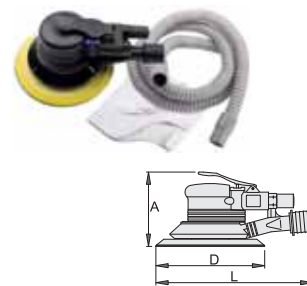
617723	178	32.8	19	207	1E	1
--------	-----	------	----	-----	----	---

1510



1510

## Pneumatski alat za poliranje



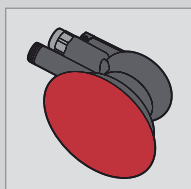
- 10.000 o/min u slobodnom hodu
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 212 l/min
- priključak za zrak: 1/4"
- velcro brusna podloga

## Prednosti:

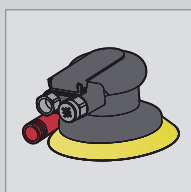
- ergonomski oblik drške omogućava dobar prihvat i sprječava proklizavanje
- pogodno za ljevake i dešnjake
- tih i snažan rad
- praktično pozicioniran prekidač za u/isključivanje
- odvod sitnih dijelova za čistiju radnu površinu
- fleksibilno i robustno crijevo za odvod prašine
- ne ostavlja rubove na obrađivanoj površini
- minimalne vibracije
- izuzetna snaga bazirana na težini (1.2 kg)

## Upotreba

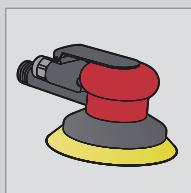
- auto-servisi
- priprema različitih radnih površina za daljnju obradu
- idealna za brušenje/poliranje konstrukcijskog čelika, metala i drva
- osnova ovog stroja za poliranje je VELCRO™ sustav za pričvršćivanje: brz, jednostavan i siguran način za postavljanje i skidanje različitih podloga za poliranje.



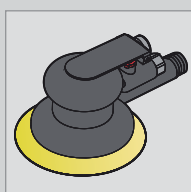
velcro brusna podloga



odvod sitnih dijelova za čistiju radnu površinu



ergonomski oblik drške omogućava dobar prihvat i sprječava proklizavanje



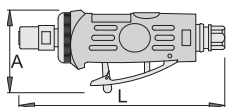
praktično pozicioniran prekidač za u/isključivanje

617733	Nº	L	A	D	1F	1
617733	2.5	220	105	150	1600	1
617713	5	220	105	150	1615	1



1516

## Brusilica čeona pneumatska



- broj okretaja u slobodnom hodu: 25000/min
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 113 l/min
- priključak za zrak: 1/4"
- promjer čahure: 6 mm
- unutrašnji promjer cijevi: 10 mm

## Prednosti:

- sigurnosna ručica sprječava slučajno uključivanje alata
- jednostavno postavljanje malih reznih ploča (brusnih/polimernih čepova)
- izuzetna snaga
- Lagan i kompaktan alat
- stupanjska regulacija brzine okretaja

## Upotreba

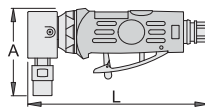
- precizno brušenje
- potpuno brušenje
- industrija alata
- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- čišćenje varova
- čišćenje betonskih površina i zidova
- čišćenje drvenih površina
- odstranjivanje boja i lakova
- odstranjivanje hrđe
- brušenje ležajeva
- brušenje ventila motora
- brušenje zupčanika i navoja
- razne druge pripreme površina



	L	A			
617731	155	60	390	1F	1

1516A

## Brusilica pneumatska kutna



- 20.000 o/min u slobodnom hodu
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 113 l/min
- priključak za zrak: 1/4"
- promjer čahure: 6 mm
- unutrašnji promjer cijevi: 10 mm

## Prednosti:

- ova kutna brusilica omogućava pristup teško dostupnim mjestima
- sigurnosna ručica sprječava slučajno uključivanje alata
- jednostavno postavljanje malih reznih ploča (brusnih/polimernih čepova)
- izuzetna snaga
- Lagan i kompaktan alat
- stupanjska regulacija brzine okretaja

## Upotreba

- precizno brušenje
- potpuno brušenje
- industrija alata
- Automobilska industrija
- Avionska industrija
- čišćenje varova
- čišćenje betonskih površina i zidova
- čišćenje drvenih površina
- odstranjivanje boja i lakova
- odstranjivanje hrđe
- brušenje ležajeva
- brušenje ventila motora
- brušenje zupčanika i navoja
- razne druge pripreme površina

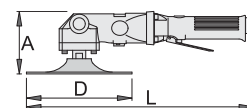


	L	A			
617732	162	76	740	1F	1



1517S

## Brusilica kutna pneumatska



- broj okretaja u slobodnom hodu: 4500/min
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 340 l/min
- priključak za zrak: 1/4"
- navoj glave: 5/8"

## Prednosti:

- Lagan i kompaktan alat
- pogodno za ljevake i desnjake
- zamjenjiva drška
- Braktilno pozicioniran prekidač

## Upotreba

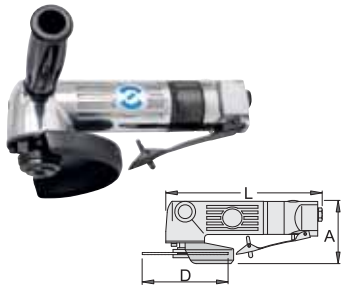
- brušenje varova
- brušenje oštih rubova
- za manje neravne površine

	L	A	D			
617729	375	100	175	2610	1F	1



1518

## Brusilica pneumatska



- broj okretaja u slobodnom hodu: 11000/min
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 170 l/min
- priključak za zrak: 1/4"

## Prednosti:

- zamjenjiva drška
- sigurnosna ručica onemogućuje neželjeno uključivanje alata

## Upotreba

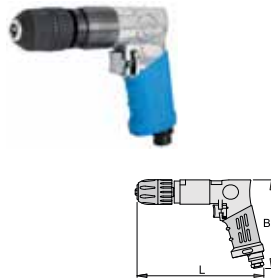
- zaštita od rotirajućih dijelova
- može se koristiti u manjem prostoru
- industrija alata
- čišćenje varova
- čišćenje betonskih površina i zidova
- čišćenje drvenih površina
- odstranjivanje boja i lakova
- odstranjivanje hrđe
- rezanje profilnih nosača i lima
- druga kućna upotreba



617730	L	A	D	1F	1
617730	230	90	125	2175	1F 1

1515

## Bušilica pneumatska



- dvosmjerna
- 1.800 o/min u slobodnom hodu
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 113 l/min
- priključak za zrak: 1/4"
- kapacitet glave: 1-10 mm
- navoj glave 3/8", 24 UNF
- unutarnji promjer cijevi: 10 mm

## Prednosti:

- izuzetna snaga
- lagan, kompaktni alat kojim se jednostavno rukuje
- Braktično pozicioniran prekidač
- ergonomski oblikovana drška za rad bez napora
- plastična zaštita drške za ublažavanje vibracija
- okretanje u oba smjera (lijevo/desno)
- brzostezna glava



617726	L	B	1F	1
617726	190	150	1360	1F 1



1515H

## Bušilica pneumatska s ručkom



- dvosmjerna
- 800 o/min u slobodnom hodu
- max. pritisak zraka: 6, 2 bara
- potrošnja zraka: 113 l/min
- priključak za zrak: 1/4"
- kapacitet glave: 1,5-13 mm
- navoj glave 3/8", 24 UNF
- unutarnji promjer cijevi: 10 mm

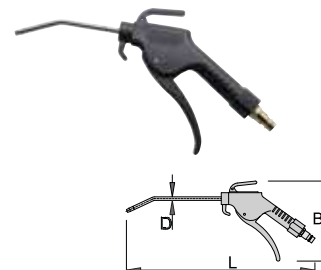
## Prednosti:

- izuzetna snaga
- lagan, kompaktni alat kojim se jednostavno rukuje
- podesiva drška za bolji prihvat
- Braktično pozicioniran prekidač
- ergonomski oblikovana drška za rad bez napora
- plastična zaštita drške za ublažavanje vibracija
- okretanje u oba smjera (lijevo/desno)
- brzostezna glava

617727	L	B	1F	1
617727	220	150	1570	1F 1

1508A

## Pištolj za ispuhivanje



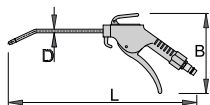
- max. pritisak: 10,9 bara
- potrošnja zraka: 220 l/min

617767	L	B	D	1E	10
617767	260	135	6	153	1E 10



1508B

Pištolj za ispuhivanje, dugi

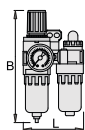


- max. pritisak: 10,9 bara
- potrošnja zraka: 220 l/min

Barcode	L	B	D	Weight	Accessories	Quantity
617768	420	135	6	178	1E	10

1500

Prilagodna grupa 1/4"



- priključak za zrak: 1/4"
- max. pritisak zraka: 9,5 bara
- potrošnja zraka: 750 l/min
- radni pritisak 0,5-8,5 bara
- radna temperatura 5-60°C
- sposobnost filtriranja 5microna
- kapacitet filtera 15 ml
- kapacitet posude za ulje 25 ml

Barcode	L	B	Weight	Accessories	Quantity
617735	90	155	491	1F	1

1500C

Garnitura rezervnih posuda za art. 1500

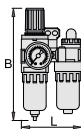


Barcode	Weight	Accessories	Quantity
617738	71	1E	1



1501

Prilagodna grupa 3/8"



- priključak za zrak: 3/8"
- max. pritisak zraka: 9,5 bara
- potrošnja zraka: 1800 l/min
- radni pritisak 0,5-8,5 bara
- radna temperatura 5-60°C
- sposobnost filtriranja 5microna
- kapacitet filtera 60 ml
- kapacitet posude za ulje 90 ml

Barcode	L	B	Weight	Accessories	Quantity
617736	150	220	1285	1F	1

1501C

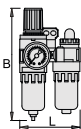
Garnitura rezervnih posuda za art. 1501 i 1502



Barcode	Weight	Accessories	Quantity
617739	175	1E	1

1502

Prilagodna grupa 1/2"

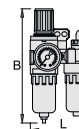


- Priključak za zrak: 1/2"
- Max. pritisak zraka: 9,5 bara
- Radni pritisak 0,5-8,5 bara
- Radna temperatura 5-60°C
- Sposobnost filtriranja 5microna
- Potrošnja zraka: 2300 l/min
- Kapacitet filtera 60 ml
- Kapacitet posude za ulje 90 ml

Barcode	L	B	Weight	Accessories	Quantity
617737	150	220	1265	1F	1

1503

Prilagodna grupa 3/4"



- Dovod zraka: 3/4"
- Max. pritisak zraka: 9,5 bara
- Radni pritisak 0,5-8,5 bara
- Radna temperatura 5-60°C
- Sposobnost filtriranja 5microna
- Potrošnja zraka: 2.500 l/min
- Kapacitet filtera 60 ml
- Kapacitet posude za ulje 90 ml

Barcode	L	B	Weight	Accessories	Quantity
621473	190	240	1805	1F	1

1500PG

Manometar za art. 1500



Barcode	Weight	Accessories	Quantity
617741	63	1F	1

1501PG

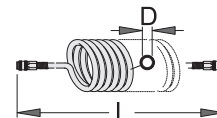
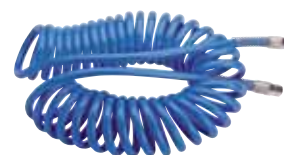
Manometar za art. 1501 i 1502



Barcode	Weight	Accessories	Quantity
617742	16	1F	1

1505

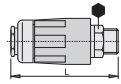
Cijev spiralna za zrak



Barcode	L (m)	D	Weight	Accessories	Quantity
617743	9	6.5 x 10	850	1E	1
617744	9	8 x 12	894	1E	1

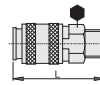


Barcode	L (m)	D	Weight	Code	Quantity
617745	9	11 x 16	1526	1E	1
617746	12	6.5 x 10	835	1E	1
617747	12	8 x 12	1076	1E	1
617748	12	11 x 16	1847	1E	1

**1506PZ****Spojnica ženska**

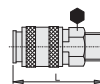
- Plastično kučište
- Vanjski navoj

Barcode	Code	L	Weight	Code	Quantity
617788	R1/4"	19	72	133	1E 1
617789	R3/8"	19	70	137	1E 1
617790	R1/2"	22	75	145	1E 1

**1506KZ7****Spojnica ženska**

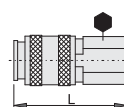
- Metalno kučište
- Vanjski navoj

Barcode	Code	L	Weight	Code	Quantity
617793	R1/4"	20	58	98	1E 1
617794	R3/8"	20	54	101	1E 1

**1506KZ10****Spojnica ženska**

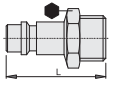
- Metalno kučište
- Vanjski navoj

Barcode	Code	L	Weight	Code	Quantity
621452	3/8"	24	62.5	149	1E 1
621453	1/2"	24	65.0	156	1E 1
621454	3/4"	27	67.1	191	1E 1

**1506KN7****Spojnica ženska**

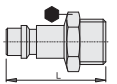
- Metalno kučište
- Unutrašnji navoj

Barcode	Code	L	Weight	Code	Quantity
617795	R1/4"	20	54.5	113	1E 1
617796	R3/8"	20	55	105	1E 1

**1507Z7****Spojnica muška**

- Unutrašnji promjer: 7 mm
- Vanjski navoj
- Metalno kučište

Barcode	Code	L	Weight	Code	Quantity
617797	R1/4"	14	34	24	1E 1
617798	R3/8"	19	36.5	34	1E 1
618483	R1/2"	22	39	40	1E 1

**1507Z10****Spojnica muška**

- Vanjski navoj
- Unutrašnji promjer: 10 mm
- Metalno kučište

Barcode	Code	L	Weight	Code	Quantity
621455	3/8"	17	39.4	38	1E 1
621456	1/2"	24	39.4	53	1E 1
621457	3/4"	27	48.5	86	1E 1

