



## SCULE PNEUMATICE



### Maner ergonomic

Sculele pneumatice Unior au un maner ergonomic pentru o manipulare usoara, in timp ce carcasa lor robusta garanteaza o durata lunga de viata chiar si in cele mai dificile conditii de lucru. Calitatea superioara a materialelor si realizarea de mare precizie a mecanismului de antrenare garanteaza functionarea perfecta la moment de torsiune mare, in timp ce capetele de antrenare sunt tratate termic pentru a rezista la momente de torsiune mari si utilizare de lunga durata.



### Executare eficienta

Datorita aerului comprimat, uneltele pneumatice Unior permit executarea de actiuni variate repede, eficient, simplu si in conditii de siguranta



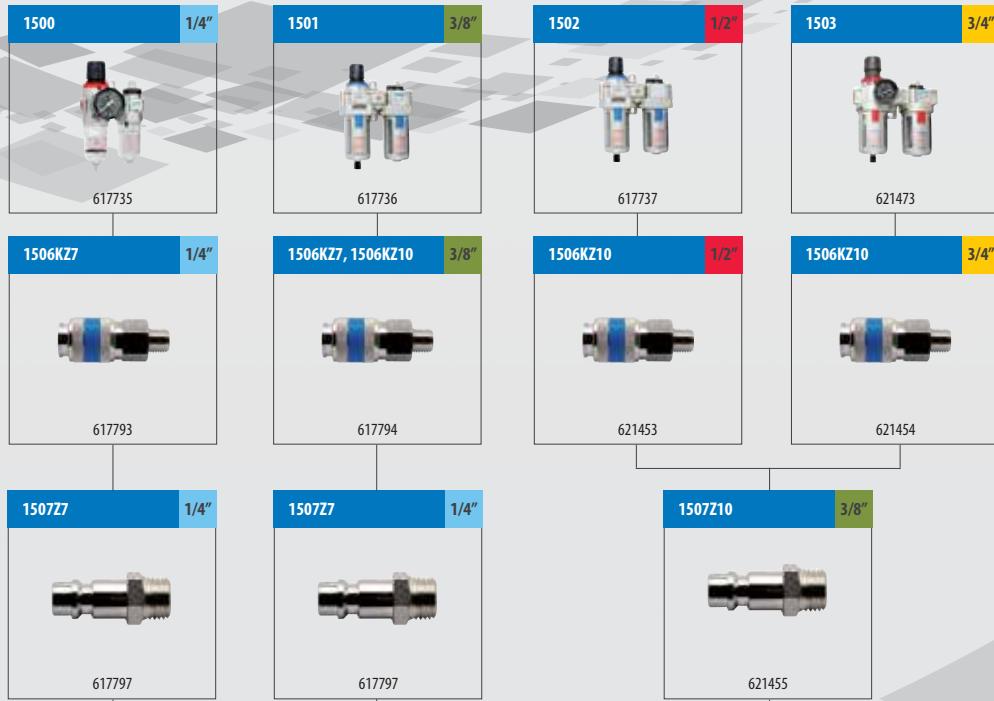
## Cele mai inalte standarde de siguranta

Sculele pneumatice Unior se disting prin inalta lor calitate si functionarea in conditii de siguranta indeplinind cele mai inalte standarde de siguranta. Utilizarea lor simpla face sculele potrivite pentru uz domestic precum si pentru utilizatori profesionisti, care pot alege dintr-o gama variata de antrenoare pneumatice, ciocane pneumatice si seturi ce contin accesori diferite.

# Cum se conecteaza sculele pneumatice Unior ?



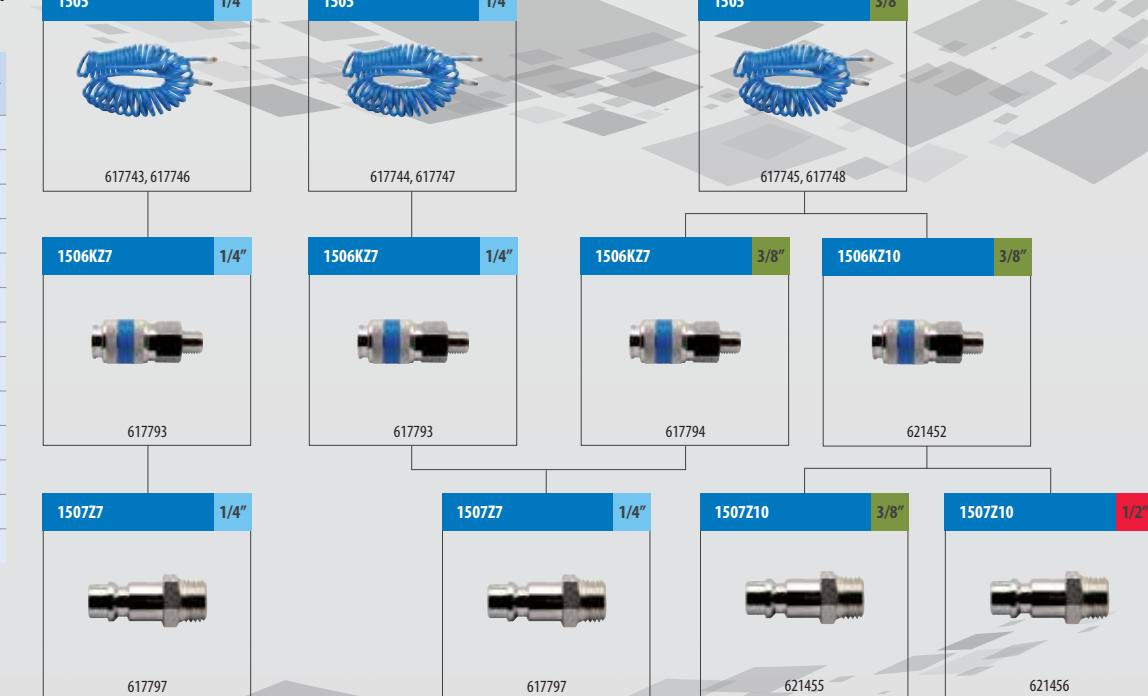
presiune maxima aer: 9,5 Bar



**Cum realizezi conectarea corecta a unei?**

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

- 1508A (617767)
- 1508B (617768)
- 1514 (615320)
- 1531 (615318)
- 1522 (627565)



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



## Avertizare!

- Cititi instructiunile inainte de a utiliza unealta!
- Purtati intotdeauna echipament de protectie!

1522

### Mini antrenor reversibil pneumatic 1/4"

- rulment cu ace
- cap clicheț robust
- rulment cu bile
- maner antialunecare
- regulator de aer model nou
- racord aer pivotant la 360°
- evacuare din spate

#### Caracteristici tehnice:

- turatie mers in gol: 200 rpm
- patrat de antrenare: 1/4"
- cuplu maxim: 41 Nm
- racord aer: 1/4"
- diametru recomandat furtun aer: 3/8"
- consum de aer: 113 l/min
- lungime: 196 mm
- greutate: 0,5 kg
- nivel de vibratii: 1,8 m/s<sup>2</sup>
- nivel de zgomot: 79 dB(A)
- presiune aer recomandata: 6,2 bar

#### Utilizare

- industria auto, industria aerospațială, echipament agricol, industria grea, construcția de masini, industria de constructii navale, montari individuale

#### Important

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR



		L						
627565	1/4"	196	41	520	1F	1	686.56	

1531

### Antrenor reversibil pneumatic 3/8"

- viteza de rotatie 250 rot/min
- moment de torsione max. 54 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 62 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate maxima de strangere M 6

#### Avantaje:

- scula mica si compacta
- calitatea productiei
- maner rotitor
- reglare rapida si usoara a sensului de rotatie
- supapa de protectie previne intrarea necontrolata a aerului in scula

#### Utilizare

- industria auto
- industria aerospațială
- echipament agricol
- industria grea
- construcția de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

#### Important

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR



		A	L						
615318	3/8"	37	165	54	520	1F	1	632.21	

1532

### Mini antrenor reversibil pneumatic 3/8"

- rulment cu ace
- cap clicheț robust
- rulment cu bile
- maner antialunecare
- regulator de aer model nou
- racord aer pivotant la 360°
- evacuare din spate

#### Caracteristici tehnice:

- turatie mers in gol: 200 rpm
- patrat de antrenare: 3/8"
- cuplu maxim: 54 Nm
- racord aer: 1/4"
- diametru recomandat furtun aer: 3/8"
- consum de aer: 113 l/min
- lungime: 196 mm
- greutate: 0,5 kg
- nivel de vibratii: 1,8 m/s<sup>2</sup>
- nivel de zgomot: 79 dB
- presiune aer recomandata: 6,2 bar

#### Utilizare

- industria auto, industria aerospațială, echipament agricol, industria grea, construcția de masini, industria de constructii navale, montari individuale

#### Important

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR



		L						
627566	3/8"	196	54	500	1F	1	701.58	

1535

### Antrenor reversibil pneumatic si set de capete chei tubulare 3/8" in cutie plastic 3/8" in cutie plastic

- Dimensiunea cutiei : 244 x 207 x 44



		L						
615513	8 - 17 / 13	2450	1G	1	1097.77			

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)



1555

### Antrenor reversibil pneumatic si set de capete chei tubulare 1/2" in cutie plastic 1/2" in cutie plastic

- Dimensiunea cutiei : 307 x 260 x 70



		L						
615515	10 - 24 / 14	3145	1G	1	1428.96			

1551 (1/2"), 231.4/4 (1/2"x125, 1/2"x75), 231.8/4 (10 - 14, 15 - 32), 231/4 6p (10, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24), 1374 (50ml)

1541

**Pistol pneumatic 3/8"**

- viteza de rotatie 10000 rot/min
- moment de torsiune max. 271 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 70 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate maxima de strangere M10

**Avantaje:**

- moment de torsiune controlat
- insurubare rapida
- o diversitate de utilizari

**Utilizare**

- industria auto
- industria aerospatiala
- echipament agricol
- industria grea
- constructia de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR**

		A	L					
615320	3/8"	175	139	271	1350	1F	1	1163.80

615320 3/8" 175 139 271 1350 1F 1 1163.80

1551

**Antrenor reversibil pneumatic 1/2"**

- viteza de rotatie 160 rot/min
- moment de torsiune max. 81 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 113 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate maxima de strangere M10

**Avantaje:**

- scula mica si compacta
- calitatea productiei
- maner rotitor
- reglare rapida si usoara a sensului de rotatie
- supapa de protectie previne intrarea necontrolata a aerului in scula

**Utilizare**

- industria auto
- industria aerospatiala
- echipament agricol
- industria grea
- constructia de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR



		A	L					
615319	1/2"	45	254	81	1370	1F	1	830.58

615319 1/2" 45 254 81 1370 1F 1 830.58

1552

**Antrenor reversibil pneumatic 1/2"**

- rulment cu ace
- cap clichei robust
- rulment cu bile
- maner antialunecare
- regulator de aer model nou
- racord aer pivotant la 360°
- evacuare din spate

**Caracteristici tehnice:**

- turatie mers in gol: 150 rpm
- patrat de antrenare: 1/2"
- cuplu maxim: 90 Nm
- racord aer: 1/4"
- diametru recomandat furtun aer: 3/8"
- consum de aer: 113 l/min
- lungime: 256 mm
- greutate: 1,2 kg
- nivel de vibratii: 2,6 m/s²
- nivel de zgomot: 79 dB
- presiune aer recomandata: 6,2 bar

**Utilizare**

- industria auto, industria aerospatiala, echipament agricol, industria grea, constructia de masini, industria de constructii navale, montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR



		L						
627567	1/2"	256	90	1200	1F	1		707.28

627567 1/2" 256 90 1200 1F 1 707.28

1563

**Pistol pneumatic reversibil varianta Stubby 1/2"**

- carcasa motorului din material compozit
- evacuarea prin maner (amortizorul de zgomot)
- schimbarea directiei de mers cu o singura mana
- compact si puternic

**Caracteristici tehnice:**

- turatie mers in gol: 8000 rpm
- patrat de antrenare: 1/2"
- cuplu maxim: 745 Nm
- cuplu maxim desfacere: 1275 Nm
- racord aer: 1/4"
- diametru recomandat furtun aer: 3/8"
- consum de aer: 164 l/min
- lungime: 98 mm
- greutate: 1,11 kg
- nivel de vibratii: 7,3 m/s²
- nivel de zgomot: 104 dB
- presiune aer recomandata: 6,2 bar

**Utilizare**

- industria auto, industria aerospatiala, echipament agricol, industria grea, constructia de masini, industria de constructii navale, montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR**

		L						
627568	1/2"	98	745		1110	1F	1	998.44

**1564**

### Pistol pneumatic unghiular de impact 1/2"

- carcasa motorului din aluminiu
- maner din material compozit
- mecanism Jumbo Hammer
- schimbarea sensului se realizeaza cu o singura mana
- evacuarea prin maner (amortizor de zgomot)
- compact si puternic



#### Caracteristici tehnice:

- turatie mers in gol: 8000 rpm
- patrat de antrenare: 1/2"
- cuplu maxim: 343 Nm
- cuplu maxim desfacere: 536 Nm
- racord aer: 1/4"
- diametru recomandat furtun aer: 3/8"
- consum de aer: 113 l/min
- lungime: 88 mm
- greutate: 1,16 kg
- nivel de vibratii: 9,96 m/s<sup>2</sup>
- nivel de zgomot: 92 dB
- presiune aer recomandata: 6,2 bar

#### Utilizare

- industria auto, industria aerospaciala, echipament agricol, industria grea, constructia de masini, industria de constructii navale, montari individuale

#### Important

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR**

	■	L							
<b>627569</b>	1/2"	88	343	1160	1F	1	<b>1248.00</b>		

**1561**

### Pistol pneumatic 1/2"

- viteza de rotatie 8000 rot/min
- moment de torsiune max. 814 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6,2 Bar
- consum de aer comprimat 113 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate maxima de strangere M16



#### Avantaje:

- moment de torsiune controlat
- insurubare rapida
- o diversitate de utilizari

#### Utilizare

- industria auto
- industria aerospaciala
- echipament agricol
- industria grea
- constructia de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

#### Important

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**1565**

### Pistol pneumatic si set de capete chei tubulare 1/2" in cutie de plastic



- Dimensiunea cutiei: 346 x 292 x 83

**UNIOR**

	■	L								
<b>615516</b>	10 - 27 / 20	5600	1G	1	<b>2278.89</b>					
<p>↪ 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)</p>										

**1566**

### Pistol pneumatic reversibil de impact cu turatie variabila 1/2"



#### Caracteristici tehnice:

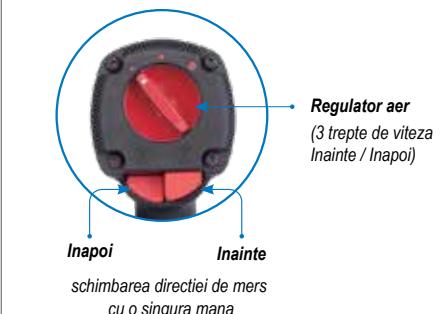
- turatie mers in gol: 8000 rpm
- patrat de antrenare: 1/2"
- cuplu maxim: 1223 Nm
- cuplu maxim desfacere: 1756 Nm
- racord aer: 1/4"
- diametru recomandat furtun aer: 3/8"
- consum de aer: 113 l/min
- lungime: 187 mm
- greutate: 1,91 kg
- nivel de vibratii: 7,7 m/s<sup>2</sup>
- nivel de zgomot: 93 dB
- presiune aer recomandata: 6,2 bar

#### Utilizare

- industria auto, industria aerospaciala, echipament agricol, industria grea, constructia de masini, industria de constructii navale, montari individuale

#### Important

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR**

	■	L							
<b>627570</b>	1/2"	187	1223	1191	1F	1	<b>1185.70</b>		



1591

**Pistol pneumatic 1"**

- viteza de rotatie 4000 rot/min
- moment de torsiune max. 2439 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 255 l/min
- racord de aer 1/2"
- capacitate maxima de strangere M 36

**Avantaje:**

- moment de torsiune controlat
- insurubare rapida
- o diversitate de utilizari

**Utilizare**

- industria auto
- industria aerospatiala
- echipament agricol
- industria grea
- construcția de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR®**

	A	L						
615325	1"	180	495	2439	13600	1F	1	5285.72

1592

**Pistol pneumatic 1"**

- viteza de rotatie 4000 rot/min
- moment de torsiune max. 2439 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 255 l/min
- racord de aer 1/2"
- capacitate maxima de strangere M 36

**Avantaje:**

- moment de torsiune controlat
- insurubare rapida
- o diversitate de utilizari

**Utilizare**

- industria auto
- industria aerospatiala
- echipament agricol
- industria grea
- construcția de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR®**

	A	L						
615326	1"	280	307	2439	12800	1F	1	5285.72

1597

**Ciocan pneumatic reversibil 1.1/2"**

- viteza de rotatie 3000 rot/min
- moment de torsiune max. 4065 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 435 l/min
- racord de aer 1/2"
- capacitate maxima surub (piulita) M52

**Avantaje:**

- moment de torsiune controlat
- insurubare rapida
- o diversitate de utilizari

**Utilizare**

- industria auto
- industria aerospatiala
- echipament agricol
- industria grea
- construcția de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR®**

	A	L						
617691	1.1/2"	145	465	4065	18600	1F	1	20334.19

1596

**Ciocan pneumatic reversibil de 1.1/2"**

- viteza de rotatie 3000 rot/min
- moment de torsiune max. 4065 Nm
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 435 l/min
- racord de aer 1/2"
- capacitate maxima surub (piulita) M52

**Avantaje:**

- moment de torsiune controlat
- insurubare rapida
- o diversitate de utilizari

**Utilizare**

- industria auto
- industria aerospatiala
- echipament agricol
- industria grea
- construcția de masini
- industria de constructii navale
- montari individuale

**Important**

- este recomandata folosirea capetelor de impact UNIOR

**UNIOR®**

	A	L						
617690	1.1/2"	145	450	3388	17800	1F	1	15271.74





**1514**

#### Pistol pneumatic daltuitor

- utilizat pentru taierea tablelor, bolturilor si curatirea suprafetelor sudate, nituri, ipsos si tigle
- cu arc, inlocuire rapida ca parte de schimb
- piston percutoare lungime: 70 - 67mm, 225 - 92mm
- diametru interior 9,1mm
- lovitură pe minut: 170 - 3000, 225 - 2100
- consum de aer comprimat 250 l/min
- Racord de aer 1/4"



#### Avantaje:

- scula usoara si compacta, folosita de asemenea in camere mici
- o diversitate de utilizari
- sistem de retinere

#### Utilizare

- industria auto
- taierea bucatilor de metal si a suruburilor
- inlaturarea cordoanelor de sudura
- lucrul la pereti,beton,piatra,caramida,otel,metale usoare



**UNIOR®**

	L	A	D	■	■	■	■	■	■
617714	170	150	19	1810	1F	1			426.71
617715	225	150	19	2160	1F	1			502.60

**1514.1**

#### Arc pentru 1514



**UNIOR®**

■	■	■	■	■
617716	69	1E	1	48.54

**1514.2**

#### Dispozitiv de schimbare rapida pentru 1514

- pentru fixarea/demontarea simpla si rapida a daltii
- schimbare rapida cu actionarea inelului de deblocare superior
- inel de deblocare striat pentru o priza maxima la schimbarea sculei



**UNIOR®**

■	■	■	■	■
617717	351	1F	1	107.71

**1514A1**

#### Dalta lata

##### Utilizare

- Pentru a forma si curata sudurile, a tala buloanele si cuiele, produce sloturi sau pentru curatarea si nivelarea suprafetelor denivelate.



**UNIOR®**

■	■	■	■	■	■		
617718	182	18	19	181	1E	1	46.58

**1514A2**

#### Dalta ascutita

##### Utilizare

- Inlaturarea stifturilor si a niturilor, darea de gauri



**UNIOR®**

■	■	■	■	■	■		
617719	180	2	19	154	1E	1	46.58
617720	180	20	19	179	1E	1	46.58

**1514A3**

#### Dalta pentru nituri si curatat sudura

##### Utilizare

- pentru a inlatura niturile si zgura de sudura



**UNIOR®**

■	■	■	■	■	■		
617720	180	20	19	179	1E	1	46.58

**1514A4**

#### Dalta pentru taiat tabla

##### Utilizare

- pentru taierea tablelor



**UNIOR®**

■	■	■	■	■	■		
617721	180	16.7	19	178	1E	1	46.58

**1514A5**

#### Dalta cu varf in V

##### Utilizare

- pentru taierea tablelor



**UNIOR®**

■	■	■	■	■	■		
617722	190	19.2	19	187	1E	1	46.58

**1514A6**

#### Dalta cu varf sapa

##### Utilizare

- Pentru a fasona sau curata sudurile, taierea suruburilor si a cuielor, producerea de crestaturi sau curatarea si nivelarea suprafetelor neregulate



**UNIOR®**

■	■	■	■	■	■		
617723	178	32.8	19	207	1E	1	46.58

## 1514PB

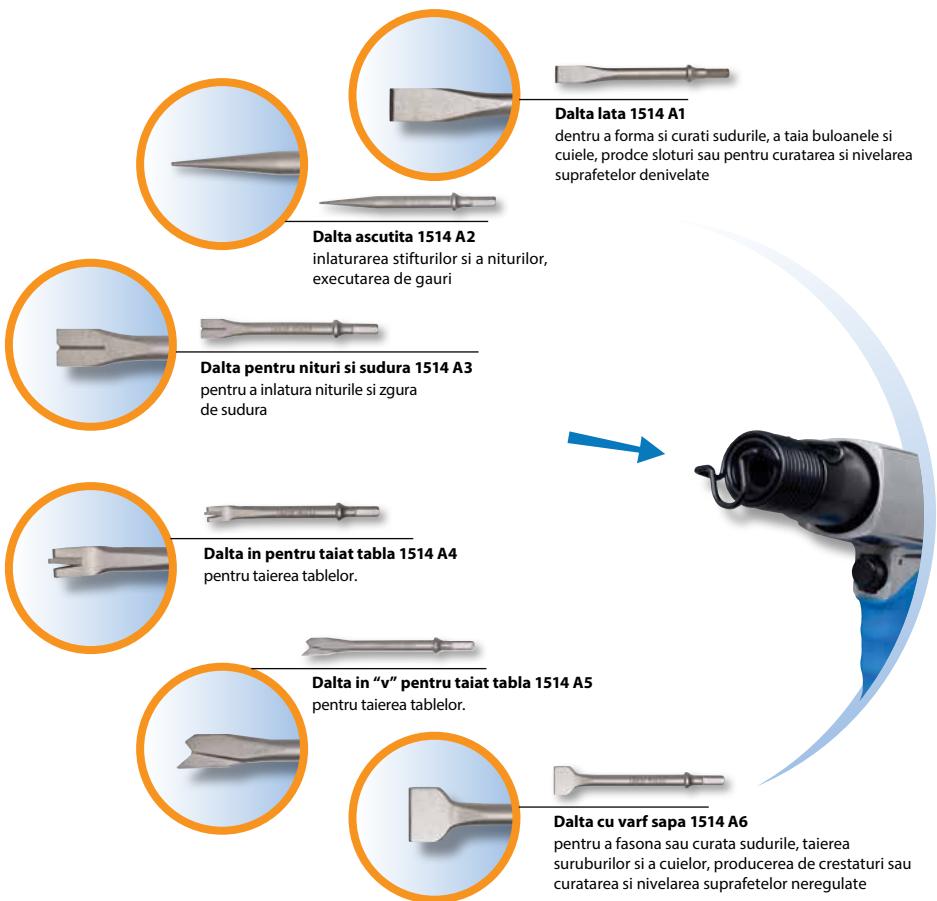
### Pistol pneumatic daltuitor cu set de dalti

• Dimensiunea cutiei : 307 x 260 x 70

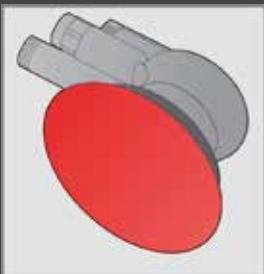


**UNIOR**

619964	7	3210	1G	1	845.40
1514 (170),	1514A1 (182),				
1514A2 (180),	1514A3 (180),				
1514A4 (180),	1514A5 (190),				
1514A6 (178),	981PBM2 (307 x 260 x 74)				



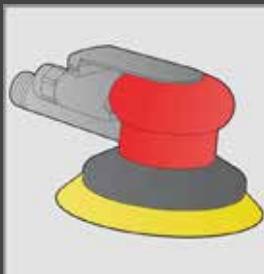
## 1510



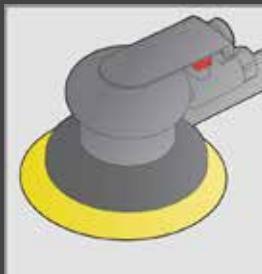
Masina pneumatica de slefuit



exhaustarea particulelor intr-un sac pentru o suprafață de lucru curată.



forma ergonomică a manerului asigură o prindere ferma și împiedică alunecarea



buton manual de on/off

## 1510

### Masina pneumatica de slefuit

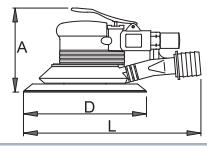
- viteza de rotație 1000 rotații/minut
- presiunea maximă de aer comprimat: 6,2 Bar
- consum de aer comprimat 368 l/min
- raccord de aer 1/4"

#### Avantaje:

- forma ergonomică a manerului asigură o prindere ferma și împiedică alunecarea
- utilizabil atât pentru mana dreaptă cât și pentru mana stângă
- silentios și usor de manevrat
- buton manual de on/off
- exhaustarea particulelor într-un sac pentru o suprafață de lucru curată.
- furtun robust și flexibil pentru curătarea prafului
- nu sunt permise colțuri pe suprafața de lucru
- condiții mai bune de lucru datorită vibratiilor minime
- putere mare bazată pe greutate (1,2 kg)

#### Utilizare:

- ateliere de tinichigerie
- pregătirea diferitelor suprafețe de lucru pentru operațiile ulterioare
- ideal pentru slefuirea suprafețelor metalice, metale și lemn
- platoul slefuitorului este VELCRO™ sistem care asigură slefuirea simplă, usoara, rapidă și în siguranță a diferitelor parti de slefuit. Sistemul este utilizat pentru diverse ocazii, cel mai cunoscut exemplu pantofii de sport cu sistem VELCRO™



**UNIOR**

	Nº	L	A	D					1F	1	1868.58
617733	2.5	220	105	150	1600				1F	1	1868.58
617713	5	220	105	150	1615				1F	1	1921.32

**1516****Bax pneumatic drept**

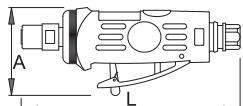
- viteza de rotatie 25000 rotatii/minut
- presiunea maxima de aer comprimat: 6,2 Bar
- consum de aer comprimat 113 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate de prindere mandrina 6 mm
- diametrul interior furtun 10mm

**Avantaje:**

- levier de siguranta care previne pornirea accidentală
- prindere simpla a discurilor de slefuire si a celorlalte parti/extensi
- putere mare bazata pe marime
- scula mica si compacta
- reglare continua si variabila a rotatiei

**Utilizare**

- polizare precisa
- polizare completa
- scula industriala
- industria auto
- industria aerospatiala
- curatarea sudurii
- curatarea betonului si a suprafetelor de pereti
- curatarea suprafetelor de lemn
- inlaturarea vopselelor si a lacurilor
- inlaturarea ruginii
- curatare rulmenti
- curatare valve motor
- curatare pinioane si ambreiaje
- alte suprafete diverse

**UNIOR®**

	L	A				
617731	155	60	390	1F	1	528.37

**1516A****Bax pneumatic unghiular**

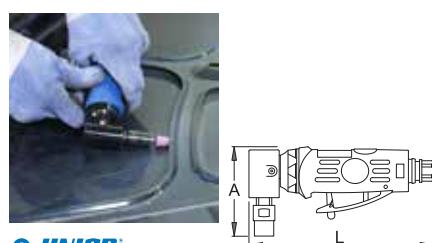
- viteza de rotatie 20000 rotatii/minut
- presiunea maxima de aer comprimat: 6,2 Bar
- consum de aer comprimat 113 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate de prindere mandrina 6 mm
- diametrul interior furtun 10mm

**Avantaje:**

- aceasta varianta unghiulara permite accesul in zone dificile in care in mod normal nu se poate face polizarea
- levier de siguranta care previne pornirea accidentală
- prindere simpla a discurilor de slefuire si a celorlalte parti/extensi
- putere mare bazata pe marime
- scula mica si compacta
- reglare continua si variabila a rotatiei

**Utilizare**

- polizare precisa
- polizare completa
- scula industriala
- industria auto
- industria aerospatiala
- curatarea sudurii
- curatarea betonului si a suprafetelor de pereti
- curatarea suprafetelor de lemn
- inlaturarea vopselelor si a lacurilor
- inlaturarea ruginii
- curatare rulmenti
- curatare valve motor
- curatare pinioane si ambreiaje
- alte suprafete diverse

**UNIOR®**

	L	A				
617732	162	76	740	1F	1	717.48

**1517S****Masina pneumatica de slefuit**

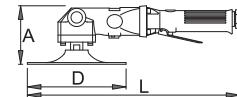
- viteza de rotatie 4500 rotatii/minut
- presiunea maxima de aer comprimat: 6,2 Bar
- consum de aer comprimat 340 l/min
- racord de aer 1/4"
- racord filetat 5/8"

**Avantaje:**

- scula mica si compacta
- utilizabil atat pentru mana dreapta cat si pentru mana stanga
- maner interschimbabil
- maner rotitor

**Utilizare**

- curatirea sudurii
- curatirea zunelor ascutite
- curatirea suprafetelor mici accidentate

**UNIOR®**

	L	A	D				
617729	375	100	175	2610	1F	1	830.58

**1518****Polizor pneumatic unghiular**

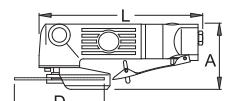
- viteza de rotatie 11000 rotatii/minut
- presiunea maxima de aer comprimat: 6,2 Bar
- consum de aer comprimat 170 l/min
- racord de aer 1/4"

**Avantaje:**

- maner interschimbabil
- levier de siguranta care previne pornirea accidentală

**Utilizare**

- protectia partilor in miscare
- folosit de asemenea in locuri inguste
- scula industriala
- curatarea sudurii
- curatarea betonului si a suprafetelor de pereti
- curatarea suprafetelor de lemn
- inlaturarea vopselelor si a lacurilor
- inlaturarea ruginii
- taiere profile si table
- alti utilizatori casnici

**UNIOR®**

	L	A	D				
617730	230	90	125	2175	1F	1	915.47

**1515****Pistol de gaurire pneumatic**

- cu schimbarea sensului de rotatie
- viteza de rotatie 1800 rotatii/minut
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 113 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate de prindere mandrina 1,0 - 10mm
- racord filetat 3/8", 24 UNF
- diametrul interior furtun 10mm

**Avantaje:**

- putere mare
- greutate mica, compact si usor de manevrat
- maner rotitor
- maner cu forma ergonomica pentru lucru fara efort
- maner protejat pentru micsorarea vibratiilor
- schimbare de sens
- sistem de schimbare rapida

**UNIOR®**

	L	A	D								
617726	190	150	1360	1F	1						595.22

**1508A****Pistol de curatire pneumatic**

- presiunea maxima de aer comprimat: 10,9 bar
- consum de aer comprimat 220 l/min

**UNIOR®**

	L	A	D								
617767	260	135	6	153	1E	10					52.96

**1515H****Pistol pneumatic de gaurit cu maner lateral**

- cu schimbarea sensului de rotatie
- viteza de rotatie 800 rotatii/minut
- presiunea maxima de aer comprimat: 6, 2 Bar
- consum de aer comprimat 113 l/min
- racord de aer 1/4"
- capacitate de prindere mandrina 1,5 - 13mm
- racord filetat 3/8", 24 UNF
- diametrul interior furtun 10mm

**Avantaje:**

- putere mare
- greutate mica, compact si usor de manevrat
- maner reglabil pentru o prindere buna
- maner rotitor
- maner cu forma ergonomica pentru lucru fara efort
- maner protejat pentru micsorarea vibratiilor
- schimbare de sens
- sistem de schimbare rapida

**UNIOR®**

	L	A	D								
617727	220	150	1570	1F	1						957.53

**1508B****Pistol pneumatic de curatire lung**

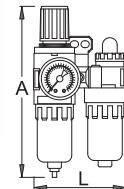
- presiunea maxima de aer comprimat: 10,9
- consum de aer comprimat 220 l/min

**UNIOR®**

	L	A	D								
617768	420	135	6	178	1E	10					75.29

**1500****Filtru regulator si ungator pneumatic 1/4"**

- racord de aer 1/4"
- presiunea maxima de aer comprimat: 9,5 Bar
- debit maxim 600 l/min
- presiunea de lucru 0,5 - 8,5 Bar
- temperatura de lucru 5 - 60 °C
- grad de filtrare 5 microni
- capacitate filtru 15ml
- capacitate lubrificator 25ml

**UNIOR®**

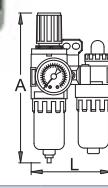
	L	A	D								
617735	90	155	491	1F	1						521.83

**1500C****Set de pahare pentru 1500****UNIOR®**

	L	A	D								
617738	71			1E	1						130.32

**1501****Filtru regulator si ungator pneumatic 3/8"**

- racord de aer 3/8"
- presiunea maxima de aer comprimat: 9,5 Bar
- debit maxim 1800 l/min
- presiunea de lucru 0,5 - 8,5 Bar
- temperatura de lucru 5 - 60 °C
- grad de filtrare 5 microni
- capacitate filtru 60ml
- capacitate ungator 90ml

**UNIOR®**

	L	A	D								
617736	150	220	1285	1F	1						764.33

**1501C**

Set de pahare pentru 1501 si 1502


**UNIOR®**

					617739	175	IE	1	203.98
--	--	--	--	--	--------	-----	----	---	--------

**1502**

Filtru regulator si ungator pneumatic 1/2"



- racord de aer 1/2"
- presiune maxima de aer comprimat: 9,5 Bar
- presiunea de lucru 0,5 - 8,5 Bar
- temperatura de lucru 5 - 60 °C
- grad de filtrare 5 microni
- debit maxim 2300 l/min
- capacitate filtru 60ml
- capacitate ungator 90ml


**UNIOR®**

	L	A				617737	150	220	1265	1F	1	844.86
--	---	---	--	--	--	--------	-----	-----	------	----	---	--------

**1503**

Filtru regulator si gresor pneumatic 3/4"



- racord aer 3/4"
- presiune maxima de aer comprimat: 9,5 Bar
- presiunea de lucru 0,5 - 8,5 Bar
- temperatura de lucru 5 - 60 °C
- grad de filtrare 5 microni
- debit maxim 2500 l/min
- capacitate filtru 60ml
- capacitate ungator 90ml


**UNIOR®**

	L	A				621473	190	240	1805	1F	1	974.74
--	---	---	--	--	--	--------	-----	-----	------	----	---	--------

**1500PG**

Manometru de presiune pentru 1500


**UNIOR®**

					617741	63	1F	1	56.50
--	--	--	--	--	--------	----	----	---	-------

**1501PG**

Manometru de presiune pentru 1501 in 1502


**UNIOR®**

					617742	16	1F	1	66.63
--	--	--	--	--	--------	----	----	---	-------

**1505**

Furtun pneumatic elicoidal

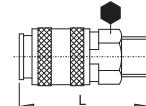

**UNIOR®**

	L (m)	D				617743	9	6.5 x 10	850	1E	1	161.43
	617744	9	8 x 12	894	1E	1	197.34					
	617745	9	11 x 16	1526	1E	1	322.86					
	617746	12	6.5 x 10	835	1E	1	248.66					
	617747	12	8 x 12	1076	1E	1	314.69					
	617748	12	11 x 16	1847	1E	1	418.70					

**1506KZ7**

Cuplaj cu filet exterior

- carcasa metalica
- filet exterior

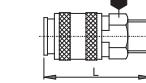

**UNIOR®**

			L				617793	R1/4"	20	58	98	1E	1	48.43
	617794	R3/8"	20	54	101	1E	1	49.47						

**1506KZ10**

Cuplaj cu filet exterior

- carcasa metalica
- filet exterior

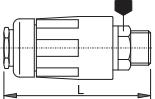

**UNIOR®**

			L				621452	3/8"	24	62.5	149	1E	1	146.39
	621453	1/2"	24	65.0	156	1E	1	146.39						
	621454	3/4"	27	67.1	191	1E	1	163.99						

**1506PZ**

Cuplaj cu filet exterior

- carcasa de plastic
- filet exterior

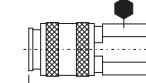

**UNIOR®**

	L	A				617789	R3/8"	19	70	137	1E	1	201.20
--	---	---	--	--	--	--------	-------	----	----	-----	----	---	--------

**1506KN7**

Cuplaj cu filet interior

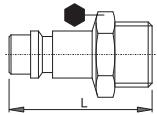
- carcasa metalica
- filet interior


**UNIOR®**

			L				617795	R1/4"	20	54.5	113	1E	1	50.45
	617796	R3/8"	20	55	105	1E	1	50.45						

**1507Z7****Cuplaj cu filet exterior**

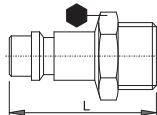
- diametrul interior furtun  $\varnothing 7\text{mm}$
- filet exterior

**UNIOR®**

		L					
617797	R1/4"	14	34	24	1E	1	11.55
617798	R3/8"	19	36.5	34	1E	1	12.69
618483	R1/2"	22	39	40	1E	1	20.59

**1507Z10****Cuplaj cu filet exterior**

- filet exterior
- diametrul furtunului interior 10mm

**UNIOR®**

		L					
621455	3/8"	17	39.4	38	1E	1	31.98
621456	1/2"	24	39.4	53	1E	1	37.92
621457	3/4"	27	48.5	86	1E	1	52.52

**OP1.4/2****Cuier pentru scule pneumatice cu admisia aerului de 1/4 "****UNIOR®**

623315		110	1V	1	23.92

