# Пневматический инструмент



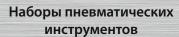


Гайковёрты пневматические



Молотки отбойные







Другие пневматические инструменты



# Эргономичный захват

Эргономичная ручка, используемая в пневматических инструментах UNIOR, облегчает работу с ними, а прочный корпус гарантирует длительный срок службы даже при тяжелых условиях работы. Высококачественные материалы и высокоточное исполнение приводного механизма обеспечивают эффективную работу инструмента при высоких значениях вращающего момента, а рабочие головки инструмента, прошедшие термообработку, выдерживают большие нагрузки и продолжительное использование.



# Высочайшие стандарты безопасности

Пневматические инструменты UNIOR отличаются высоким качеством и безопасностью в работе, отвечая самым высоким стандартам безопасности. Простота в применении позволяет использовать их как в домашних условиях, так и специалистами, которые имеют возможность выбирать различные типы пневматических гайковертов, отбойных молотков и наборов пневматических инструментов с различными аксессуарами и дополнительным оборудованием.



# Простота в использовании

Пневматический инструмент UNIOR позволяет быстро и эффективно выполнить большинство операций как при использовании в промышленном производстве, так и при работе в условиях автосервиса. Инструмент настолько прост в использовании, что не требует предварительного обучения.







#### Фильтр-редуктор и регулятор пневматический, 1/4"

- размер штуцера: 1/4"
- максимальное давление воздуха: 9,5 бар
- расход воздуха: 600 л/мин
- рабочее давление: от 0,5 до 8,5 бар
- рабочая температура: + (5 60) °С
- степень очистки: 5 мкм
- ёмкость фильтра: 15 мл
- ёмкость регулятора: 25 мл



	L	A
617735	90	155

#### 1500C

#### Сменные стаканы для арт. 1500



617738

#### 1501

#### Фильтр-редуктор и регулятор пневматический, 3/8"

- размер штуцера: 3/8"
- максимальное давление воздуха: 9,5 бар
- расход воздуха: 1800 л/мин
- рабочее давление: от 0,5 до 8,5 бар
- рабочая температура: + (5 60) °С
- степень очистки: 5 мкм
- ёмкость фильтра 60 мл
- ёмкость регулятора: 90 мл



220

#### 1501C

#### Сменные стаканы для арт. 1501 и 1502



617739

#### 1502

#### Фильтр-редуктор и регулятор пневматический, 1/2"

- размер штуцера: 1/2"
- максимальное давление воздуха: 9,5 бар
  рабочее давление: от 0,5 до 8,5 бар
- рабочая температура: + (5 60) °С
- степень очистки: 5 мкм
- расход воздуха: 2300 л/мин
- ёмкость фильтра 60 мл
- ёмкость регулятора: 90 мл

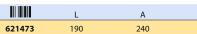


	L	Α	
617737	150	220	

#### Фильтр-редуктор и регулятор пневматический 3/4"

- размер штуцера: 3/4"
- максимальное давление воздуха: 9,5 бар
- рабочее давление: от 0,5 до 8,5 бар
- рабочая температура: + (5 60) °С
- степень очистки: 5 мкм
- расход воздуха: 2500 л/мин
- ёмкость фильтра 60 мл
- ёмкость регулятора: 90 мл





#### 1500PG

#### Манометр для арт. 1500



617741

#### 1501PG

Манометр для арт. 1501 и арт. 1502



617742

#### Шланги спиральные пневматические



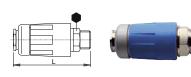


	L (M)	D	
617743	9	6.5 x 10	
617744	9	8 x 12	
617745	9	11 x 16	
617746	12	6.5 x 10	
617747	12	8 x 12	
617748	12	11 x 16	

#### 1506PZ

#### Муфта соединительная с внешней резьбой

- пластмассовый корпус
- наружная резьба



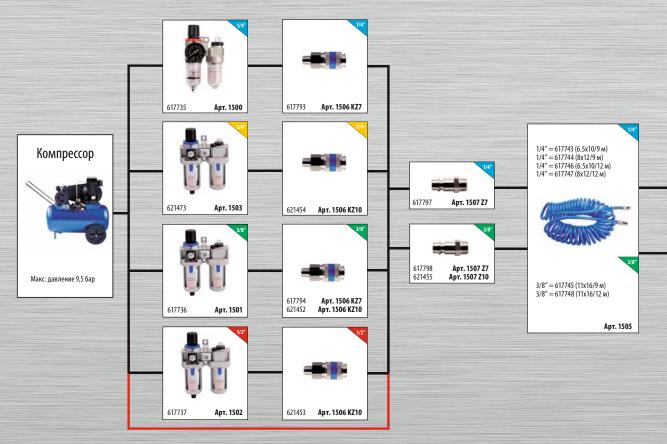
		, mm		L	
617788	$\bigcirc$	R1/4"	19	72	
617789	0	R3/8"	19	70	
617790	0	R1/2"	22	75	



150

617736

# Как подсоединить пневматический инструмент Unior?

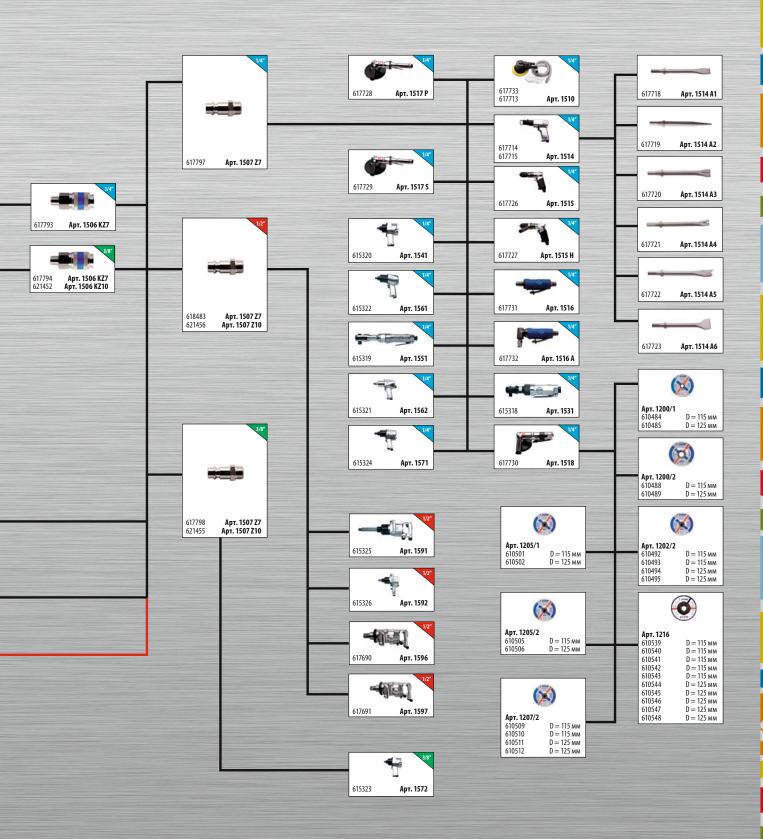


Альтернативное соединение арт. 1508 А и 1509 В при работе на очень чистых поверхностях (приборная панель автомобиля, ...)

# Размер резьбы

	Код	Резьба на входе	ММ
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
1507 <b>Z</b> 7	617798	3/8"	19
1507 <b>Z</b> 7	618483	1/2"	22
1507Z10	621455	3/8"	17
1507Z10	621456	1/2"	24
1507Z10	621457	3/4"	27





www.unior.ru

#### 1506PN

#### Муфта соединительная, с внутренней резьбой

- пластмассовый корпус
- внутренняя резьба





		LWWW.	<b>⊚</b>	L	
617791	0	R1/4"	19	60.5	
617792	0	R3/8"	19	60.5	

#### 1506KN7

## Муфта соединительная, с внутренней резьбой

- металлический корпус
- внутренняя резьба





	DOMA mm	<b>⊚</b>	L	
617795	R1/4"	20	54.5	
617796	R3/8"	20	55	

#### Муфта соединительная, с внутренней резьбой

- внутренний диаметр шланга: 7 мм
- внутренняя резьба

1507N





			<b>(a)</b>	L	
617799	$\bigcirc$	R1/4"	15	37.5	
617800	0	R3/8"	19	39	
618484	<b>Ø</b>	R1/2"	25	42	

#### 1506KZ7

#### Муфта соединительная с внешней резьбой

- металлический корпус
- внешняя резьба





	MMA mm	<b>⊚</b>	L	
617793	R1/4"	20	58	
617794	R3/8"	20	54	

#### 1507Z7

#### Муфта соединительная, с внешней резьбой

- внутренний диаметр шланга: 7 мм
- внешняя резьба





	DWWA mm		L	
617797	R1/4"	14	34	
617798	R3/8"	19	36.5	
618483	R1/2"	22	39	

#### 1508A

#### Пистолет обдувочный пневматический

- давление воздуха, макс.: 10,9 бар
- расход воздуха: 220 л/мин
  размер штуцера: 1/4"



	L	Α	D	
617767	260	135	6	

#### 1506KZ10

#### Муфта соединительная, с внешней резьбой

- металлический корпус
- внешняя резьба





		<b>(a)</b>	L	
621452	3/8"	24	62.5	
621453	1/2"	24	65.0	
621454	3/4"	27	67.1	

#### 1507Z10

#### Муфта соединительная, с внешней резьбой

- внешняя резьба
- внутренний диаметр шланга: 10 мм





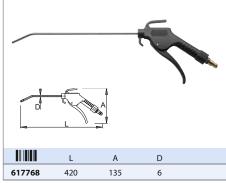
mm LWWW	(m)	L	
3/8"	17	39.4	
1/2"	24	39.4	
3/4"	27	48.5	
	3/8"	3/8" 17 1/2" 24	3/8" 17 39.4 1/2" 24 39.4

#### 1508B

## Пистолет обдувочный пневматический удлинённый

- давление воздуха, макс.: 10,9 бар
  расход воздуха: 220 л/мин
  размер штуцера: 1/4"







#### Шлифовальная машинка пневматическая

- обороты холостого хода: 10000 об/мин
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 212 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- крепление шлифовальной бумаги на липучке Velcro

#### Преимущества шлифовальных кругов



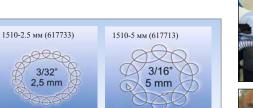
Экологически чистый полиуретан, предотвращающий вибрацию

Система крепления шлифовальных кругов VELCRO™

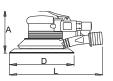














T.e. она шлифует за счет вращательно-поступательного движения круга, как показано на картинке. Система крепления оснастки – VELCRO™. Дополнительная система пылеудаления предотвращает загрязнение комнаты.



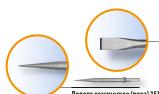
	Nº	L	А	D	
617733	2.5	220	105	150	
617713	5	220	105	150	

## 1514

#### Молоток ударный пневматический

- используется для отрезки листов, болтов и удаления сварочного грата, заклёпок, штукатурки и плитки
- с пружиной, быстросменным фиксатором в качестве запасных частей
- ход поршня: для L=170 67 мм; для L= 225 92 мм
- внутренний диаметр: 9,1 мм
- ударов в минуту: для L=170 3000, для L=225 2100
- расход воздуха: 250 л/мин
- размер штуцера: 1/4"

# Зубила для молотка ударного арт 1514



Зубило плоское 1514 А1

Зачистка сварных швов, срезание болтов, формирование выемок, очистка и выравнивание неровных поверхностей.

Долото коническое (пика) 1514 А2

. . . Удаление штифтов и заклепок, формирование отверстий.







мкой 1514 А5

лкой 1514 А4





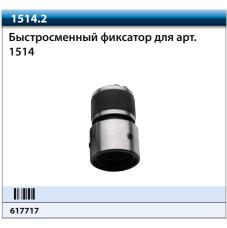
Зубило лопаточное1514 Аб
Зачистка сварных швов, срезание болтов,
формирование выемок, очистка и выравнива
ние неровных поверхностей.

	L	A	D	
617714	170	150	19	
617715	225	150	19	

























#### 1515H

#### Дрель пневматическая с рукояткой

- реверсивное вращение
- обороты холостого хода: 800 об/мин
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 113 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- диаметр зажимаемого сверла: от 1,5 до 13,0 мм
- присоединительная резьба патрона: 3/8", 24 UNF
   внутренний диаметр шланга: 10 мм





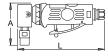
	L	Α
617727	220	150

#### 1516A

#### Зачистная машинка пневматическая угловая

- обороты холостого хода: 20000 об/мин
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 113 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- цанговый патрон: 6 мм
- внутренний диаметр шланга: 10 мм







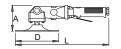
	L	Α	
617732	162	76	

#### **1517S**

#### Углошлифовальная машинка пневматическая

- обороты холостого хода: 4500 об/мин
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 340 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- присоединительная резьба патрона: 5/8"; для фибровых дисков







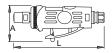
	L	Α	D	
617729	375	100	175	

#### 1516

# Зачистная машинка пневматическая

- обороты холостого хода: 25000 об/мин
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 113 л/мин
- размер штуцера: 1/4"цанговый патрон: 6 мм
- внутренний диаметр шланга: 10 мм







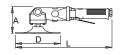
	L	Α	
617731	155	60	

## 1517P

#### Полировальная угловая машинка пневматическая

- обороты холостого хода: 2500 об/мин
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 340 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
  присоединительная резьба патрона: 5/8"; для фибровых дисков





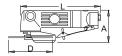


	L	Α	D	
617728	375	100	175	

# Зачистная машинка пневматическая

- обороты холостого хода: 11000 об/мин • максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 170 л/мин
- размер штуцера: 1/4"; для отрезных и зачистных кругов макс. Ø 125







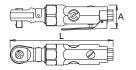
	L	А	D	
617730	230	90	125	



#### Гайковёрт пневматический реверсивный 3/8"

- обороты холостого хода: 250 об/мин
- максимальный вращающий момент: 27 H-м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 62 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- максимальный размер крепежа: Мб





	Α	L	(Nm)	
615318	37	165	27	

#### 1535

Гайковёрт пневматический реверсивный 3/8" и набор головок торцевых в пластиковом кейсе





	Nº	<b>₹</b>	
615513	1535	8 - 17 / 13	
	<b>1531, 230.4/4</b> (125, 75),		
	<b>230.8/4</b> (6 - 12, 13 - 21),		
	230/46	<b>5р</b> (8, 10, 11, 12, 13, 15, 17), <b>1374</b> (50 мл)	



#### 1541

3/8"

#### Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 3/8"

- обороты холостого хода: 10000 об/мин
- максимальный вращающий момент: 271 Н м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 70 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- максимальный размер крепежа: М10







615320	3/8"	175	130	244	
		Α	L	(Nm)	

Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 3/8" и набор головок торцевых в пластиковом кейсе



	Nº	<b>₹</b> ₩			
615514	1545	8 - 17 / 14			
	<b>1541</b> (3/8"), <b>230.4/4</b> (125, 75), <b>230.8/4</b> (6 - 12,				
	13 - 21), <b>230/4 6p</b> (8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17),				
	1274 (50 MB)				

#### 1551

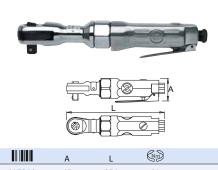
## Гайковёрт пневматический реверсивный 1/2"



• максимальный вращающий момент: 81 Н м

1/2"

- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 113 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- максимальный размер крепежа: М10



615319 81 45 254

Гайковёрт пневматический реверсивный 1/2" и набор головок торцевых в пластиковом кейсе



615515 1555 10 - 24 / 14 **1551, 231.4/4** (125, 75), **231.8/4** (10 - 14, 15 - 32), **231/4 6p** (10, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24), 1374

**O** [3/8]

3/8"

#### Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 1/2"

• обороты холостого хода: 8000 об/мин

максимальный вращающий момент: 542 Н·м
 максимальное давление воздуха: 6,2 бар

1/2"

- расход воздуха: 113 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- максимальный размер крепежа: М16



	Α	L	(Nm)	
615322	190	188	678	

#### Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 1/2

- обороты холостого хода: 6500 об/мин
- максимальный вращающий момент: 813 Н-м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 124 л/мин
- размер штуцера: 1/4"
- максимальный размер крепежа: М18



204

813

**O** 1/2\*

1/2"

#### 1572

#### Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 3/4"

- обороты холостого хода: 5500 об/мин
- максимальный вращающий момент: 1491 H·м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 269 л/мин
- размер штуцера: 3/8"
- максимальный размер крепежа: М30



		Α	L	(H)	
615323	0	235	220	1491	

#### 1592

3/4"

#### Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 1

- обороты холостого хода: 4000 об/мин
- максимальный вращающий момент: 2439 Н·м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 255 л/мин
- размер штуцера: 1/2"
- максимальный размер крепежа: М36;
- шпиндель: 38A стандартный, 38B 6" удли-нённый, 39A шлицевой стандартный, 39B 6" шлицевой удлинённый



	Α	L	(Nm)	
615326	280	307	2439	

#### 1565

615321

Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 1/2" и набор головок торцевых в пластиковом кейсе

192



100 Νo 615516 10 - 27 / 20

> 1561, 231.4/4 (125, 75), 231.8/4 (10 - 14, 15 - 32), 231/4 6p (10, 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27), 1374, 231/4L6p (17, 19, 21, 22, 24, 27)

Гайковерт пневматический реверсивный ударного действия 3/4" и набор головок торцевых в пластиковом кейсе



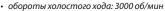
Nο 617161 1575 **1571** (3/4"), **232/4 6p** (19, 24, 27, 32, 36, 41)

#### 1596

**O 3/4**°

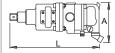
3/4"

#### Гайковёрт пневматический реверсивный 1.1/2"



- максимальный вращающий момент: 3388 Н·м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 410 л/мин
- размер штуцера: 1/2"
- максимальный размер крепежа: М45;шпиндель: 1596.41 стандартный, 1596.42 8" удлинённый



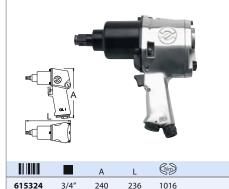


	Α	L		
617690	145	450	3388	

#### 1571

## Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 3/4"

- обороты холостого хода: 6500 об/мин
- максимальный вращающий момент: 1016 H-м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 198 л/мин
- размер штуцера: 1/4" максимальный размер крепежа: М24



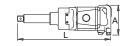
3/4"

## Гайковёрт пневматический реверсивный ударного действия 1

- обороты холостого хода: 4000 об/мин
- максимальный вращающий момент: 2439 Н м • максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 255 л/мин

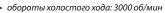
- размер штуцера: 1/2"
  максимальный размер крепежа: М36;
  шпиндель: 38А стандартный, 38В 6" удлинённый, 39А – шлицевой стандартный, 39В – 6" шлицевой удлинённый





	Α	L		
615325	180	495	2439	

#### Гайковёрт пневматический реверсивный 1.1/2"



- максимальный вращающий момент: 4065 Н м
- максимальное давление воздуха: 6,2 бар
- расход воздуха: 435 л/мин
- размер штуцера: 1/2" максимальный размер крепежа: М52;
- шпиндель: 1597.41 стандартный, 1597.42 8"





(H) 617691 145 465

