



REVTOOL

# ПНЕВМО ИНСТРУМЕНТ

---

ДРЕЛИ

ГАЙКОВЕРТЫ И ШУРУПОВЕРТЫ

РЕЗЬБОНАРЕЗНОЙ ИНСТРУМЕНТ

ШЛИФМАШИНЫ, БОРМАШИНЫ

ИГОЛЬЧАТЫЕ, ЗУБИЛЬНЫЕ МОЛОТКИ

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СЛЕСАРНЫХ РАБОТ

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЗАТОЧКИ ЭЛЕКТРОДОВ

БЛОКИ ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА, ШЛАНГИ

---

**Пневматические дрели**

**Пневмодрели в металлическом корпусе с реверсом**

Модель	10011	10012
Размер патрона, мм	10	13
Тип патрона	кулачковый	кулачковый
Частота вращения, об/мин	1800	800
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	600	600
Длина, мм	187	228
Вес, кг	1,1	1,45
Особенности модели		боковая рукоятка


**Пневмодрели в металлическом корпусе с реверсом**

Модель	10023	10022	10028
Размер патрона, мм	10	10	13
Тип патрона	быстрозажимной	быстрозажимной	кулачковый
Частота вращения, об/мин	2300	1800	500
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	283	600	600
Длина, мм	191	177	240
Вес, кг	1,3	1,2	1,8


**Пневмодрели композитные с реверсом**

Модель	10070	10071	10072
Размер патрона, мм	10	10	10
Тип сверлильного патрона	быстрозажимной	быстрозажимной	быстрозажимной
Частота вращения, об/мин	400	1800	1600
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	113	310	280
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	1/4	1/4
Длина, мм	228	174	140
Вес, кг	0,97	1	0,58

## Пневматические дрели



### Пневмодрели в композитном корпусе с реверсом облегченная серия

Модель	10061	10062	10063
Размер патрона, мм	10	13	10
Тип патрона	быстрозажимной	быстрозажимной	кулачковый
Частота вращения, об/мин	1600	750	2900
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	280	550	550
Длина, мм	142	154	142
Вес, кг	0,58	0,92	0,58
Особенности модели	боковая рукоятка		



### Пневмодрели специальных назначений

Модель	10073	10046	10081	10036
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Размер патрона, мм	10	16	10	10
Расход воздуха, л/мин	85		230	226
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	3/8	1/4	1/4
Корпус	Прямая	D образная	Угловая	Пистолетная
Тип сверлильного патрона	быстро-зажимной	кулачковый под ключ	кулачковый под ключ	кулачковый под ключ
Частота вращения, об/мин	2600	1000	1800	7000
Длина, мм	210	420	215	225
Вес, кг	0,78	6,3	1,1	1,6

## Пневматический резьбонарезной инструмент



### Пневматические машины для нарезания резьбы до M12

Модель	46011
Диапазон резьб	M3-M12
Частота вращения прямого хода, об/мин	150
Частота вращения реверса, об/мин	150
Рабочее давление, бар	6,3
Патрон	кулачковый под машинный метчик
Вес, кг	1,3

**Пневматические шурупверты**
**Пистолетные шурупверты с автоотключением**


Модель	28041	28042	28301	28302
Диапазон крутящего момента, Нм	3-13	3-16,5	до 13	до 16
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	113	113	115	115
Размер крепежа, мм	6-8	6-8	6-8	6-8
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	1/4	1/4	1/4
Частота вращения, об/мин	1800	800	1800	800
Длина, мм	178	216	207	213
Вес, кг	1,14	1,3	1,07	1,15
Корпус	Металлический	Металлический	Композитный	Композитный

**Пистолетные шурупверты с муфтой скольжения**


Модель	28026	28028	28202	28201
Диапазон крутящего момента, Нм	2,5-9	2,5-12	1,5-13	1,5-6,0
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин		125	550	550
Размер крепежа, мм	3-5	3-5	3-6	3-6
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	1/4	1/4	1/4
Частота вращения, об/мин	1800	800	750	1700
Длина, мм	230	230	165	165
Вес, кг	1,3	1,43	0,87	0,87
Корпус	Металлический	Металлический	Композитный	Композитный

**Шурупверты прямого типа с муфтой скольжения**


Модель	28031	28032	28034	28033
Диапазон крутящего момента, Нм	2,5-8	2,5-11	4,5-8	1,7-4
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Размер крепежа, мм	3-5	3-5	5-6	6-8
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	1/4	1/4	1/4
Рекомендуемый размер шланга, мм	10	10	10	10
Частота вращения, об/мин	1800	800	500	500
Длина, мм	273	290	290	290
Вес, кг	1,13	1,25	0,99	0,99
Запуск	рычаг	рычаг	нажатием	нажатием

## Пневматические шурупверты



### Шурупверты прямого типа с автоотключением

Модель	28060	28061	28064	28065
Диапазон крутящего момента, Нм	0,8-4,0	0,3-1,7	0,8-4,0	0,3-1,7
Рабочее давление, бар	6	6	6	6
Расход воздуха, л/мин	280	280	280	280
Размер крепежа, мм	2-5	2-4	2-5	2-4
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	1/4	1/4	1/4
Рекомендуемый размер шланга, мм	6	6	6	6
Частота вращения, об/мин	800	1800	800	1800
Длина, мм	180	180	210	210
Вес, кг	0,43	0,43	0,49	0,49
запуск	нажатием	нажатием	рычаг	рычаг

### Шурупверт ударный пистолетного типа



28027

Модель	28027
Диапазон крутящего момента, Нм	до 61
Рабочее давление, бар	6,3
Размер крепежа, мм	5-8
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4
Рекомендуемый размер шланга, мм	9,5
Частота вращения, об/мин	8500
Длина, мм	176
Вес, кг	1,15

## Пневматические гайковерты



### Пневматические ударные гайковерты 1" и 3/4" с пистолетной рукояткой

Модель	31029	31018	31017	31108
Размер квадрата шпинделя, дюйм	1	1	3/4	1
Максимальный момент затяжки, Нм	2445	3664	1900	2400
Тип ударного механизма	Super Hammer	Twin Hammer	Super Hammer	Twin Hammer
Частота вращения, об/мин	4000	3000	5500	3900
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	410	419	270	1410
Размер штуцера, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Рекомендованный диаметр шланга, мм	13	20	13	13
Длина, мм	251	445	229	265
Вес, кг	7,2	9,6	3,4	8,6

**Пневматические гайковерты**

**Пневматические ударные гайковерты 1" с прямой рукояткой**

Модель	31035	31033	31109	31110
Размер квадрата шпинделя, дюйм	1	1	1	1
Максимальный момент затяжки, Нм	3661	2445	2400	3800
Тип ударного механизма	Twin Hammer	Twin Hammer	Pinless hammer	Pinless hammer
Частота вращения, об/мин	3000	4000	3900	3800
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	420	425	1680	1680
Размер штуцера, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Рекомендованный диаметр шланга, мм	13	13	13	13
Длина, мм	445	400	550	610
Вес, кг	16,4	9,4	13,4	16,4


**Пневматические ударные гайковерты 1/2" с пистолетной рукояткой**

Модель	31042	31112	31083	31102
Размер квадрата шпинделя, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Максимальный момент затяжки, Нм	1357	720	1356	800
Тип ударного механизма	Super Hammer	Twin Hammer	Twin Hammer	Twin Hammer
Частота вращения, об/мин	7500	8000	7500	8000
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	290	720	258	780
Размер штуцера, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4
Рекомендованный диаметр шланга, мм	10	10	10	10
Длина, мм	193	180	126	185
Вес, кг	2	2,7	1,8	2,1
Особенности модели		в кейсе с набором головок		


**Пневмогайковерты угловые ударные**

Модель	21106	31041	21107	31044
Квадрат шпинделя, дюйм(а)	3/8	1/2	1/2	1/2
Максимальный момент затяжки, Нм	60	190	271	270
Частота вращения, об/мин	7000	2500	7100	4000
Расход воздуха, л/мин		57	156	284
Размер штуцера	1/4	1/4	1/4	1/4
Длина, мм	240	300	340	375
Вес, кг	1,5	2,9	1,8	5

## Пневматические гайковерты



### Пневмогайковерты угловые трещоточные

Модель	31055	31053	31051
Максимальный момент затяжки, Нм	122	95	54
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3
Частота вращения, об/мин	150	160	300
Длина, мм	360	350	315
Вес, кг	2,06	1,3	0,5

### Пневматические пистолетные гидроимпульсные гайковерты



Модель	FLEX-60P	FLEX-80P	FLEX-150P	FLEX-180P
Частота вращения об/мин	5900	5100	3500	2500
Макс. момент затяжки, Нм	20-35	45-70	145-210	180-255
Квадрат шпинделя	3/8"	3/8"	3/4"	3/4"
Расход воздуха, л/мин	400	500	730	730
Рекомендуемый размер шланга, мм	6,5	8	11	11
Длина, мм	178	194	238	264
Вес, кг	0,97	1,19	3,05	3,8
Автоотключение	есть	нет	есть	есть

#### Отличительный признак

Точная установка и повторение момента затяжки с отклонением +/- 10%. Модели с автоотключением рекомендуются для твердых соединений, без автоотключения - для мягких (например, при наличии шайб). Эргономичный дизайн и простая установка крутящего момента без специальных инструментов. Используется на сборочных участках с особо точными условиями к затяжке резьбовых соединений.

### Пневматические угловые гидроимпульсные гайковерты



Модель	FLEX-60R	FLEX-80RH
Частота вращения об/мин	4400	2600
Макс. момент затяжки, Нм	14-24	50-70
Квадрат шпинделя	3/8"	1/2"
Расход воздуха, л/мин	400	450
Рекомендуемый размер шланга, мм	8	8
Длина, мм	264	281
Вес, кг	1,3	1,7

**Пневматические бормашины с цангой**


Модель	27022	27040	27025	27041	27031
Размер зажимной цанги, мм	3	6	6	3 и 6	6 и 8
Частота вращения, об/мин	3500	25000	25000	20000	13500
Мощность, кВт	0,3	0,3		0,45	0,75
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	150	270	91	280	150
Длина, мм	218	142	148	180	375
Вес, кг	0,89	0,41	0,4	0,69	1,74
Особенность модели				передний выхлоп	


**Бормашины индустриальной серии**

Модель	27943	27961	27962	27964	27965
Размер зажимной цанги, мм	6	6	6	6	6
Частота вращения, об/мин	22100	14600	14600	23000	23000
Мощность, кВт		0,66	0,66	0,22	0,22
Рабочее давление, бар	6,3	6,2	6,2	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин		740	740	962	963
Длина, мм	350	390	345	295	300
Вес, кг	1,3	1,68	1,3	0,97	0,91
Механизм включения	рычаг	рычаг	поворот	рычаг	поворот



Модель	27915	27916	27955	27956
Размер зажимной цанги	6	6	6	6
Частота вращения, об/мин	20000	20000	24000	24000
Расход воздуха, л/мин	110	138	730	730
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Длина, мм	220	225	170	173
Вес, кг	1,3	1,25	0,68	0,62
Запуск	рычаг	поворот	рычаг	поворот
Особенность модели		передний выхлоп		



## Пневматические бормашины с цангой

### Бормашины угловые



Модель	27034	27035
Размер зажимной цанги	6	6
Частота вращения, об/мин	18000	18000
Расход воздуха, л/мин	85	85
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Длина, мм	170	173
Вес, кг	0,68	0,62

### Бормашины с удлиненным корпусом



Модель	27044	27044L
Мощность, кВт	450	450
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Размер зажимной цанги/головки, мм	6	6
Расход воздуха, л/мин	280	280
Тип корпуса	Прямая удлиненная	Прямая удлиненная
Частота вращения, об/мин	20000	22000
Длина, мм	445	655
Вес, кг	1	1,8

### Бормашины карандашного типа (цанга 3мм)



Модель	27140	27142	27141	27046
Диаметр зажимной цанги, мм	3	3	3	3
Давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Частота вращения, об/мин	56000	56000	70000	70000
Длина, мм	156	156	156	156
Диаметр шланга, мм	6	6	6	6
Вес, кг	0,86	0,86	0,86	0,86
Особенность модели	в кейсе с набором шлифовальных головок		в кейсе с набором шлифовальных головок	

**Отрезные шлифмашины**

**Радиальные (отрезные) пневмошлифмашины с регулировкой скорости**

Модель	21104	24011
Диаметр диска, мм	76	75
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	1/4	1/4
Частота вращения, об/мин	21000	18000
Посадочный диаметр шпинделя, мм	9,5	9,5
Длина, мм	215	210
Вес, кг	0,8	0,9
Особенность модели		реверс

**УШМ**

**Профессиональные УШМ для диска 125мм**

Модель	21007	21207	21125
Диаметр диска, мм	125	125	125
Мощность, кВт	0,470	0,955	0,75
Рабочее давление, бар	6,2	6,2	6,3
Расход воздуха, л/мин	452	1100	950
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	1/4	1/4	
Частота вращения, об/мин	9500	11000	11000
Длина, мм	235	232	246
Вес, кг	2	1,8	1,4
Резьба шпинделя		5/8"-11	M14 x 2,0
Включение	поворот	рычаг	рычаг

**Индустриальные УШМ для диска 100-125мм**


Модель	21964	21966
Диаметр диска, мм	100	125
Мощность, кВт	0,746	0,745
Рабочее давление, бар	6,2	6,2
Расход воздуха, л/мин		1132
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	3/8	3/8
Частота вращения, об/мин	13500	13500
Длина, мм	270	270
Вес, кг	2,02	2,02
Резьба шпинделя	M8 x 1,25	M8 x 1,25

## УШМ

## Профессиональные УШМ для диска 180 мм



Модель	21006	21016
Диаметр диска, мм	180	180
Мощность, кВт		0,895
Рабочее давление, бар	6,3	6,2
Расход воздуха, л/мин		452
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	3/8	1/4
Частота вращения, об/мин	7000	4500
Длина, мм	331	290
Вес, кг	3,05	6,5
Включение	рычаг	поворот

## Индустриальные УШМ для диска 180, 230 мм



Модель	21974	21975	21976
Диаметр диска, мм	180	180	230
Мощность, кВт	0,970	0,97	2,0
Рабочее давление, бар	6,2	6,2	6,3
Расход воздуха, л/мин			1680
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	3/8	3/8	
Частота вращения, об/мин	7000	7000	5900
Длина, мм	272	255	309
Вес, кг	2,54	2,68	4,4
Включение	рычаг	поворот	поворот

## Пневмошлифмашины радиально-вертикального типа под диски с креплением Roloc



Модель	20015	20957
Диаметр диска, мм	76	76
Мощность, кВт	0,410	0,330
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	85	58
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	1/4	1/4
Частота вращения, об/мин	15000	18000
Длина, мм	200	200
Вес, кг	0,68	0,96

**Пневматические орбитальные шлифмашины**
**Орбитальные (эксцентрикивые) шлифмашины с оправкой 150мм**


Модель	24006	24007N	24007S	24007C
Диаметр диска, мм	150	150	150	150
Диаметр орбиты, мм	2,5	5	5	5
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	380	380	380	310
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4
Частота вращения, об/мин	10000	10000	10000	10000
Длина, мм	210		210	220
Вес, кг	0,68	0,68	0,68	0,68
Пылеудаление	шланг + мешок	нет	шланг + мешок	под пылесос

Машины имеют регулировку скорости вращения, для управления интенсивностью шлифования

**Орбитальные (эксцентрикивые) шлифмашины с оправкой 125мм**


Модель	24005
Диаметр диска, мм	125
Диаметр орбиты, мм	10
Рабочее давление, бар	6,2
Расход воздуха, л/мин	114
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	1/4
Частота вращения, об/мин	10000
Длина, мм	215
Вес, кг	1,9
Пылеудаление	шланг + мешок

**Орбитальные (эксцентрикивые) шлифмашины с оправкой 36 мм**


Модель	24502
Диаметр диска, мм	36
Диаметр орбиты, мм	5
Рабочее давление, бар	6,3
Расход воздуха, л/мин	83
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм	1/4
Частота вращения, об/мин	5000
Длина, мм	120
Вес, кг	0,85

## Пневматические ленточные шлифмашины



Модель	25009	25011	25040
Частота вращения, об/мин	16000	16000	7000
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3
Размер ленты (ШхД), мм	10x330	20x520	60x260
Расход воздуха, л/мин	119	142	850
Вес, кг	0,75	1,15	1,25

## Пневматические зубильные молотки



Модель	41107	41443
Вибрация (виброускорение), м/с <sup>2</sup>	8,9	5
Диаметр поршня, мм	19	19
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	708	283
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	1/4	1/4
Ход поршня, мм	67	96
Частота ударов, уд/мин	3000	2100
Энергия удара, Дж	5,7	
Длина, мм	172	228
Вес, кг	1,6	2,4

## Пневматические рубильные молотки



Модель	41483	41028
Диаметр поршня, мм	78	
Рабочее давление, бар	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	142	
Резьба штуцера подвода воздуха, дюйм(а)	3/8	1/2
Частота ударов, уд/мин	2300	1800
Энергия удара, Дж		
Длина, мм	373	464
Вес, кг	7,8	18

**Пневматические игольчатые молотки**


41050



41051

Модель	41050	41051
Частота ударов, уд/мин	3700	4600
Расход воздуха, л/мин	280	232
Количество игл в пучке	19	19
Длина, мм	335	460
Вес, кг	2,7	2,8

Каждая игла молотка работает независимо от других, что позволяет обрабатывать поверхности со сложным контуром, углубления или края. Иглы совершают более 60 колебаний в секунду, это обеспечивает высокую производительность.

**Пневматический слесарный инструмент**


50023



50025



50027



41062

Модель	50023	50025	41062	50027
Тип инструмента	надфиль	лобзик	гравировальный карандаш	ножницы
Рабочее давление, бар	6,3	6,3	6,3	6,3
Расход воздуха, л/мин	170	85	57	170
Длина, мм	234	300	170	240
Вес, кг	1,1	0,51	0,19	1,25

**Пневматический инструмент для заточки электродов**


60010

Модель	60010
Диаметр электродов, мм	13 и 16
Давление, бар	6,2
Частота вращения, об/мин	1300
Расход воздуха, л/мин	500
Длина, мм	280
Вес, кг	1,3

Применяется для заточки электродов аппаратов точечной сварки. Может комплектоваться пластинами круглой, острой или плоской формы. Точная и быстрая заточка электродов.

## Блоки подготовки сжатого воздуха



Модель	FRL200	FRL400	FRL802A	FRL804A
Поток воздуха (6 бар), л/мин	500	3000	1750	3000
Резьба, дюйм(а)	1/4	1/2	1/4	1/2
Ширина, мм	155	155	160	160
Высота, мм	220	220	230	230
Макс. давление, бар	15	15	16	16
Регул. давление, бар	0-8	0-8	0-12	0-12
Степень очистки, мкр	25	25	10	10
Автосброс конденсата	-	-	+	+

Обеспечивает фильтрацию воздуха от загрязнений, осушение и подачу смазки.

## Балансиры для подвеса инструмента



Модель	BL15031	BL03051	BL03052	BL05071
Грузоподъемность, кг	1,5-3	3-5	3-5	5-7
Ход, м	1,3	1,3	1,5	1,3

## Шланги пневматические



исполнение	спиральный	на катушке	в бухте
материал	полиуретан	полиуретан	маслостойкая резина
диаметр шланга внутр, мм	8	8	6,8,10
длина шланга, м	6, 10, 15	10, 15	100
фитинги	БРС	1/4"	

