

**ЗУБИЛЬНЫЕ МОЛОТКИ**



**AT-2010/R (/H)**  
150 мм зубильный молоток  
и 4 зубила с круглым  
(шестигранным) штоком



**AT-2020/R (/H)**  
190 мм зубильный молоток  
и 4 зубила с круглым  
(шестигранным) штоком



**AT-2030/R (/H)**  
250 мм зубильный молоток  
и 4 зубила с круглым  
(шестигранным) штоком



**AT-2104/H**  
Зубильный молоток  
с шестигранным штоком



**AT-2505**  
Зубильная щётка  
29 прутьев 2 мм  
или 19 прутьев 3 мм

Модель	Хвостовик зубила	Длина хода, мм	Скорость, ударов/мин.	Общая длина, мм	Подсоединение	Шланг	Ср. потр. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-2010	Ø10,2/Ø10,2 мм	41	4500	133	Ø1/4"	Ø3/8"	143	3,3
AT-2020	Ø10,2/Ø10,2 мм	66	3000	178	Ø1/4"	Ø3/8"	157	4,4
AT-2030	Ø10,2/Ø10,2 мм	92	2200	216	Ø1/4"	Ø3/8"	171	4,8
AT-2104	Ø17,4/Ø17,4 мм	102	1400	470	Ø3/8"	Ø1/2"	372	11
AT-2505	-	-	3000	250	Ø1/4"	Ø3/8"	340	2,6

**КРАСКОПУЛТЫ**



**AS-1002H**  
Краскопулт  
H.V.L.P.



**AS-1004**  
Краскопулт  
H.V.L.P.



**AS-1020G**  
Вспомогательный  
краскопулт



**AS-1020M**  
Вспомогательный  
краскопулт

Модель	Подача краски	Станд. сопло, мм	Доп. сопло, мм	Ёмкость бачка, л	Подсоединение	Шланг	Среднее потребл. воздуха, л/мин.	Вес, кг	Реком. давл., кг/см <sup>2</sup>
AS-1004	верх. бачок	1,4	1,3/1,7/ 1,9/2,2	0,6	Ø1/4"	Ø3/8"	120	0,47	1,3 – 4,8
AS-1002H	верх. бачок	1,4	2,0	0,6	Ø1/4"	Ø3/8"	250	0,72	3,5 – 5,0
AS-1020G	верх. бачок	1,5	-	0,5	Ø1/4"	Ø3/8"	210 – 325	0,55	3,5 – 5,0
AS-1020M	нижн. бачок	1,5	-	1,0	Ø1/4"	Ø3/8"	210 – 325	0,55	3,5 – 5,0

**ОБДУВНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ**



**DG-10**  
наконечник 1,2 см  
**DG-10-4**  
наконечник 10 см



**AA-3021**

**ФИЛЬТРЫ, РЕГУЛЯТОРЫ, ЛУБРИКАТОРЫ**



**AA-1000FR&L**  
1/4" (1/8") мини-  
фильтр, регулятор  
и лубрикатор



**AA-2024FR&L**  
3/8" (1/2")  
фильтр, регулятор  
и лубрикатор



**AA-3040**  
1/4" лубрикатор



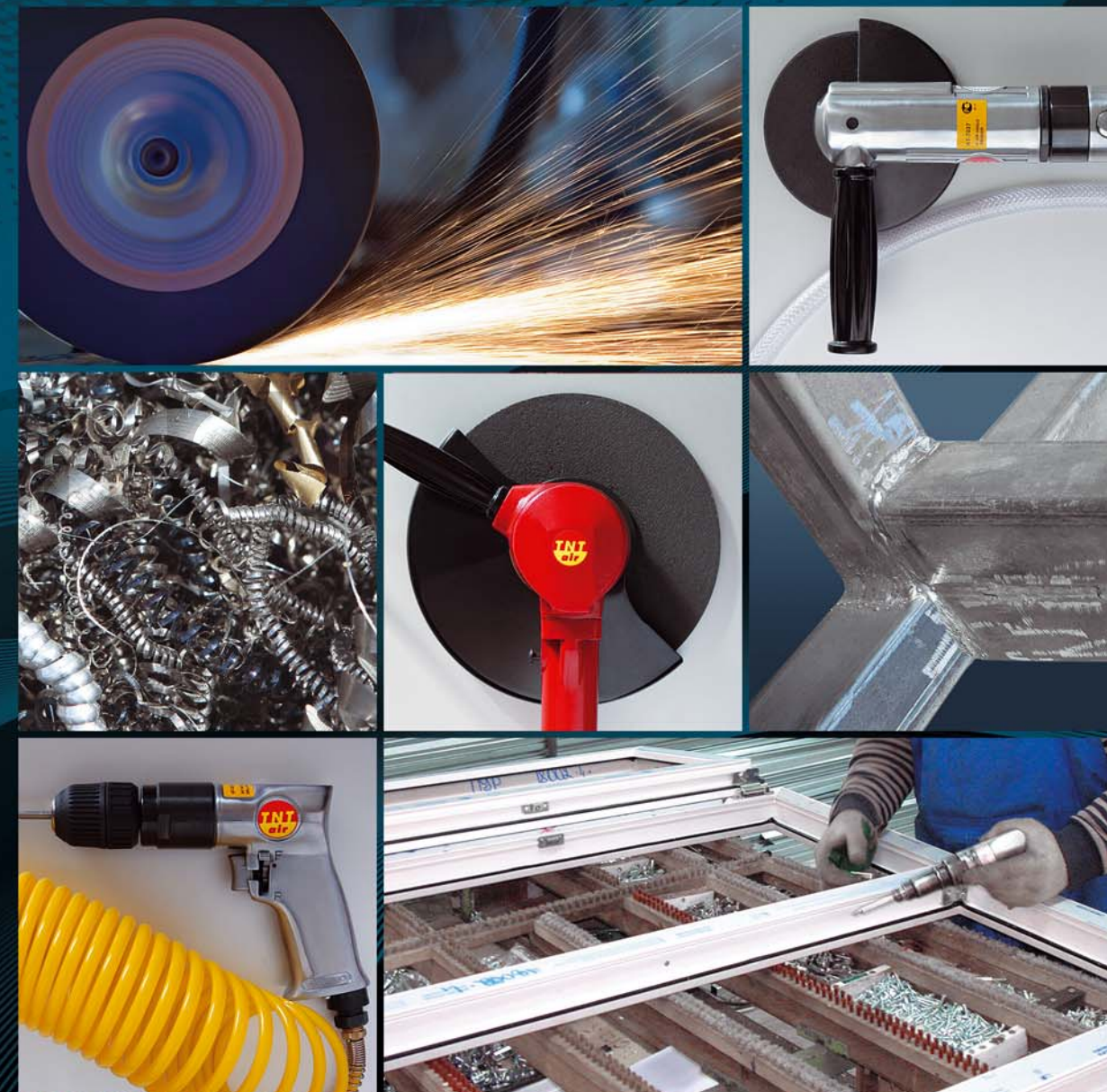
**AA-2002A**  
1/4" влагоотделитель

Продукция T&T Resourcing Inc.



**ПРОДАЖА  
ОБСЛУЖИВАНИЕ  
РЕМОНТ**

# Пневматический инструмент для металлообработки и производства пластиковых окон



**КОМАНДИР**

ООО «Командир»

Продажа, обслуживание и ремонт  
пневматического инструмента  
и аксессуаров

129337, г. Москва,  
ул. Красная Сосна, д. 20, стр. 4  
Тел.: (495) 974-11-02, 780-75-13  
E-mail: kmdr@mail.ru  
www.kmdr.ru

Каталог 2008

**КОМАНДИР**



**СЛЕСАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ**

**AT-6011**  
Лобзик-надфиль  
10000 х./мин.  
выхлоп спереди

ход: 9,5 мм,  
толщ. стали/алюм.:  
2 мм/3 мм

**AT-6020**  
Ножницы по металлу  
2500 х./мин.

толщ. стали/алюм.:  
1,2 мм/1,4 мм,  
ширина резания: 5,5 мм

**AT-6021**  
Ножницы по металлу  
2500 х./мин.

толщ. стали/алюм.:  
1,2 мм/1,4 мм,  
ширина резания: 5,5 мм

**AT-6026**  
Высечные ножницы  
тянущего типа

Толщ. стали/алюм.:  
1,4 мм/1,8 мм

**AT-6027**  
Отрезная  
шлифмашина

диск Ø73 мм

**AT-6052 (A)**  
Дырокол-кромкогиб  
Ø5 мм (Ø8 мм)

толщ. мат-ла:  
1,6 мм (1,8 мм)

**AT-6073**  
Кусачки 60 кг/см<sup>2</sup>

толщ. меди/стали/пласт.:  
1,5 мм/1 мм/4 мм,  
р-р ручки: Ø60 мм

**УДАРНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ**

**AT-5040** 1/2"  
механизм «One Hammer»  
312 Н•м

Макс. р-р болта 16 мм  
Скорость 7000 об./мин.  
Макс. момент 312 Н•м  
Общая длина 178 мм  
Подсоединение 1/4"  
шланг Ø3/8"  
Ср. потр. воздуха 220 л/мин.  
вес 2,5 кг

**AT-5049B** 1/2"  
механизм «Pin Clutch»  
500 Н•м  
для тяжёлых условий

Макс. р-р болта 16 мм  
Скорость 7000 об./мин.  
Макс. момент 500 Н•м  
Общая длина 190 мм  
Подсоединение 1/4"  
шланг Ø3/8"  
Ср. потр. воздуха 230 л/мин.  
вес 2,3 кг

**ЗАКЛЁПочНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ**



Модель	Возможные заклёпки, мм	Ход поршня	Тянущее усилие	Общая длина, мм	Ср. потр. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-6015	4,8/4/3,2/2,4	14 мм	720 кгс	273	114	2,0
AT-6016	4,8/4/3,2	17 мм	900 кгс	298	114	3,3
AT-6017	7,1/6,3/4,8/4	18 мм	1500 кгс	317	314	4,0
AT-6018	7,1/6,3/4,8/4/3,2	24 мм	2500 кгс	400	114	6,0
AT-6013	4/3,2/2,4	14 мм	410 кгс	165	86	2,2
AT-6013A	4,8/4/3,2/2,4	14 мм	910 кгс	216	86	3,3

У всех моделей: подсоединение 1/4", шланг 3/8".

**ДРЕЛИ**



Модель	Патрон	Скорость, об./мин.	Общая длина, мм	Подсоединение	Шланг	Ср. потр. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-4031	Ø3/8"	1800	165	Ø1/4"	Ø3/8"	170	0,9
AT-4031C	Ø3/8"	1800	165	Ø1/4"	Ø3/8"	170	0,9
AT-4035	Ø3/8"	1900	190	Ø1/4"	Ø3/8"	170	0,96
AT-4038	Ø3/8"	2600	216	Ø1/4"	Ø3/8"	170	0,9
AT-4041	Ø1/2"	800	180	Ø1/4"	Ø3/8"	226	0,9
AT-4041C	Ø1/2"	800	180	Ø1/4"	Ø3/8"	226	0,9

**ШУРУПОВЕРТЫ**



Схема регулировки момента в шуруповёртах с внутренней регулировкой

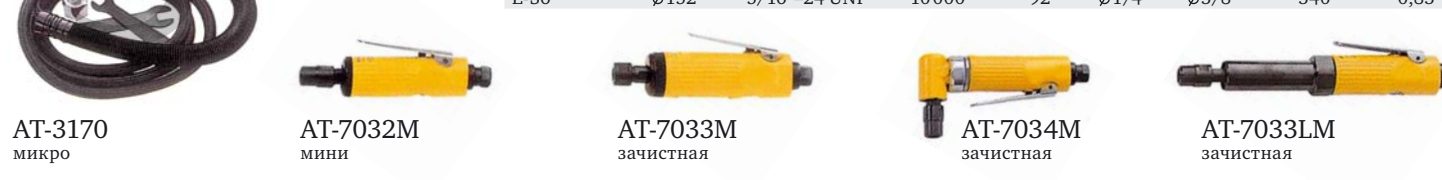
Модель	Крепл. насадки, мм	Скорость, об./мин.	Мин.- макс. момент, Н•м	Общая длина, мм	Подсоединение	Шланг	Среднее потребл. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-4053	Ø6,3	1800	5,2 – 13	254	Ø1/4"	Ø3/8"	113	1,1
AT-4054	Ø6,3	800	5,2 – 16,7	279	Ø1/4"	Ø3/8"	113	1,3
AT-4056	Ø6,3	1800	5,2 – 13	241	Ø1/4"	Ø3/8"	113	1,1
AT-4057	Ø6,3	800	5,2 – 16,7	267	Ø1/4"	Ø3/8"	113	1,3
AT-4080 (E)	Ø6,3	1800	5,2 – 13	178	Ø1/4"	Ø3/8"	142	1,1
AT-4080A (E)	Ø6,3	800	5,2 – 16,7	216	Ø1/4"	Ø3/8"	142	1,23

**ШЛИФМАШИНЫ**

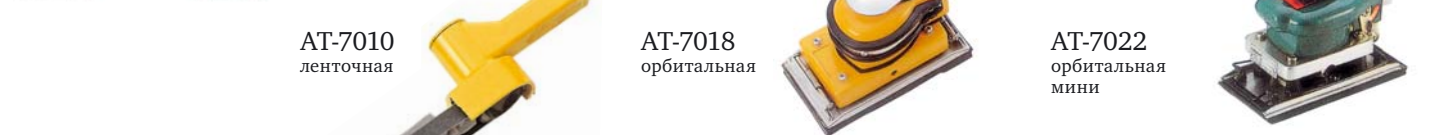


**E-S6**  
промышленная орбитальная шлифмашина

Модель	Р-р шлиф. пов-ти, мм	Резьба шпинделя	Скорость, об./мин.	Общая длина, мм	Подсоединение	Шланг	Ср. потр. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-7041	Ø180	-	7000	343	Ø3/8"	Ø1/2"	257	4,0
AT-7042V	Ø230	3/8" UNC	6000	250	Ø1/2"	Ø1/2"	1020	4,8
AT-7037	Ø125	-	11000	230	Ø1/4"	Ø3/8"	170	2,0
E-S6	Ø152	5/16"-24 UNF	10000	92	Ø1/4"	Ø3/8"	340	0,83



Модель	Скорость, об./мин.	Крепление насадки, мм	Общая длина, мм	Подсоединение	Шланг	Ср. потр. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-3170	54000	Ø3	132	Ø1/4"	Ø3/8"	57	0,3
AT-7032M	25000	Ø6	140	Ø1/4"	Ø3/8"	127	0,5
AT-7033LM	25000	Ø6	260	Ø1/4"	Ø3/8"	143	0,8
AT-7033M	22000	Ø6	160	Ø1/4"	Ø3/8"	143	0,7
AT-7034M	20000	Ø6	146	Ø1/4"	Ø3/8"	143	0,6



Модель	Шлифу-ющая пов-ть, мм	Скорость, об./мин.	Общая длина, мм	Подсоединение	Шланг	Ср. потр. воздуха, л/мин.	Вес, кг
AT-7010	20x520	16000	340	Ø1/4"	Ø3/8"	171	2,6
AT-7018	90x170	8000	203	Ø1/4"	Ø3/8"	171	2,0
AT-7022	74x150	8000	150	Ø1/4"	Ø3/8"	220	1,6

**ПРУЖИННЫЕ БАЛАНСИРЫ**

