

# МАЛЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ И ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ «АТЛАС КОПКО»

[www.aerocompressors.ru](http://www.aerocompressors.ru)

*Atlas Copco*



# ПРЕДСТАВЛЯЕМ НОВЫЕ МАЛЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:** 2 – 5 м<sup>3</sup>/мин

**РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ:** 7 / 10 / 12 бар

За более чем 10 лет мирового лидерства компрессоры «Атлас Копко» «Серии 7» доказали свою надежность, неприхотливость и экономичность.

## НИЗКИЙ РАСХОД ТОПЛИВА

Новая запатентованная винтовая пара позволила снизить удельный расход топлива на 12 %

## УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Компактные габариты позволяют устанавливать компрессоры без шасси поперек кузова ГАЗели, а усовершенствованная система охлаждения существенно снижает риск перегрева двигателя.

Но мы верим, что всегда есть способ сделать еще лучше, и потому представляем вашему вниманию компрессоры «Серии 8».

## ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

Соединение двигателя и винтового элемента без использования муфт и зубчатых ремней



## ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Ударопрочный полиэтиленовый кожух и тройное антикоррозийное покрытие металлического основания обеспечивают надежную защиту и привлекательный внешний вид надолго

# СЕРИЯ 8

## УДОБСТВО ТРАНСПОРТИРОВКИ

Все компрессоры на шасси в максимальной комплектации весят менее 750 кг, что позволяет буксировать их за любым автомобилем без водительских прав категорий BE / CE



## УДОБСТВО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Благодаря удобной организации слива масел из двигателя и компрессора, а также внешнему маслосепаратору на выполнение регламентного обслуживания теперь требуется в 2 раза меньше времени — в среднем не более 1 часа

## СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание компрессора выполняется 1 раз в 2 года или 1 раз в 1000 моточасов — что наступит раньше. Минимальный вынос компрессорного масла позволяет не доливать его между обслуживаниями



# ДИЗЕЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРЫ «АТЛАС КОПКО» СЕРИИ 8

Производительность		XAS 38 Kd	XAS 48 Kd	XANS 38 Kd	XAS 58 Kd	XAS 68 Kd
Рабочее давление	бар	7	7	12	7	7
Производительность	м³/мин	2	2,5	2,25	3	3,7
Мощность генератора	кВА	-	-	-	-	-
Шумовое давление (Lp)	дБ (A)	70	70	70	70	70
Мощность шума (Lw)	дБ (A)	98	98	98	98	98
Макс. допустимая температура окруж. среды	°С	50	50	50	50	50
Мин. температура запуска	°С	-10	-10	-10	-10	-10
Мин. температура запуска (зимний пакет)	°С	-20	-20	-20	-20	-20

Двигатель						
Производитель		Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Модель		D 722	D 902	V 1505	V 1505	V 1505
Количество цилиндров		3	3	4	4	4
Мощность	кВт	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Число оборотов макс.	об./мин	3400	3600	3000	3000	3000
Число оборотов мин.	об./мин	2000	2000	1850	1850	1850
Емкость масляной системы двигателя	л	3,6	3,6	5,5	5,5	5,5
Емкость масляной системы компрессора	л	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Емкость топливного бака	л	27	27	60	60	60

Габариты (без шасси)						
Длина	мм	1550	1550	1940	1940	1940
Ширина	мм	1050	1050	1160	1160	1160
Высота	мм	880	880	1050	1050	1050
Вес	кг	440	440	650	650	650

Транспортировочные габариты (на шасси)						
Длина	мм	2000	2000	2240	2240	2240
Ширина	мм	1225	1225	1345	1345	1345
Высота	мм	1290	1290	1400	1400	1400
Вес	кг	500	500	< 750	< 750	< 750

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Регулируемое дышло с тормозами
- Регулируемое дышло без тормозов
- Нерегулируемое дышло с тормозами
- Нерегулируемое дышло без тормозов
- Опоры
- Опорная нога
- Опорное колесо
- Дорожная сигнализация
- Прицепные кольца: DIN, NATO, AC, BNA, ITA, GB, Ball coupling
- Прицепное устройство под фаркоп
- Цвет кожуха по заказу
- Зимний пакет
- Ящик для инструмента
- Охладитель и влагоотделитель
- Охладитель, влагоотделитель, донагреватель
- Обводной клапан охладителя
- Дополнительный топливный фильтр
- Картридж безопасности
- Масленка
- Обратный клапан
- Защитные ножки от опрокидывания назад
- Датчик засоренности воздушного фильтра
- Катушка со шлангом
- Дополнительный 4-ый выход

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность		XATS 68 Kd	XAS 78 Kd	XAS 88 Kd	XAS 48 KdG	XAS 68 KdG
Рабочее давление	бар	10,3	7	7	7	7
Производительность	м³/мин	3,7	4,5	5	2,5	3,7
Мощность генератора	кВА	-	-	-	6,5	6,5 или 12
Шумовое давление (Lp)	дБ (A)	70	70	70	70	70
Мощность шума (Lw)	дБ (A)	98	98	98	98	98
Макс. допустимая температура окруж. среды	°С	50	70	50	50	50
Мин. температура запуска	°С	-10	-10	-10	-10	-10
Мин. температура запуска (зимний пакет)	°С	-20	-20	-20	-20	-20

Двигатель						
Производитель		Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Модель		V 1505 T	V 1505 T	V 1505 T	V 1505	V 1505 T
Количество цилиндров		4	4	4	4	4
Мощность	кВт	33	33	33	26,5	33
Число оборотов макс.	об./мин	3000	3000	3000	3000	3000
Число оборотов мин.	об./мин	1850	1850	1850	1850	1850
Емкость масляной системы двигателя	л	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Емкость масляной системы компрессора	л	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Емкость топливного бака	л	60	60	60	60	60

Габариты (без шасси)						
Длина	мм	1940	1940	1940	1940	1940
Ширина	мм	1160	1160	1160	1160	1160
Высота	мм	1050	1050	1050	1050	1050
Вес	кг	650	650	650	650	650

Транспортировочные габариты (на шасси)						
Длина	мм	2240	2240	2240	2240	2240
Ширина	мм	1345	1345	1345	1345	1345
Высота	мм	1400	1400	1400	1400	1400
Вес	кг	< 750	< 750	< 750	< 750	< 750



# «АТЛАС КОПКО» ПЕРЕВОРАЧИВАЕТ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА

Отбойные молотки широко используются в строительной отрасли уже более 100 лет. За прошедшие годы их конструкция совершенствовалась, но принципиально не менялась.

И вот, инженеры компании «Атлас Копко» бросили вызов — они изобрели принципиально новый ударный механизм, позволяющий использовать в два раза менее мощный компрессор и при этом увеличить производительность отбойного молотка.

## ПРЕДСТАВЛЯЕМ НОВЫЕ БЕТНОЛОМЫ СЕРИИ **RTEX**

### НА 50 % МЕНЬШЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ВОЗДУХА

Позволяет использовать компрессор меньшей мощности или подключить к вашему компрессору в 2 раза больше молотков модели RTEX

### НЕВЕРОЯТНО НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ

Уровень вибрации составляет менее  $5 \text{ м/с}^2$ , что позволяет оператору работать в 8 раз дольше, по сравнению с моделями традиционной конструкции

### НА 20 % БОЛЕЕ МОЩНЫЙ

Демонстрирует разрушающую способность, сопоставимую с тяжелым бетоноломом весового класса 30-35 кг, потребляя при этом на 50 % меньше сжатого воздуха и будучи легче аналогов на 25 %

### УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Жесткие ручки обеспечивают удобное позиционирование инструмента, а благодаря функции плавного старта заметно проще осуществлять управление мощностью молотка RTEX

### НА 25 % БОЛЕЕ ЛЕГКИЙ

Модель весом 25 кг позволяет выполнять работу с такой же производительностью, для которой ранее требовался бетонолом весом 30-35 кг

### ДОЛОТО ОСОБОЙ ФОРМЫ

Долото имеет наконечник особого профиля, что позволяет обеспечить оптимальное ударное воздействие и повысить эффективность работы





## ПОЛНЫЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА «АТЛАС КОПКО»

- **Большой выбор моделей** в весе от 4 до 43 кг
- **Высокая надежность** обеспечивается монолитной конструкцией корпуса
- **Низкий уровень вибрации** означает не только заботу об операторе, но и меньший износ компонентов, а значит более продолжительный срок службы
- **Удобство для оператора** за счет низкорасположенного центра тяжести, функции плавного старта, компактного корпуса, не закрывающего обзор рабочего инструмента

Молотки отбойные пневматические		TEX 03 PS	TEX 05 P	TEX 09 PS	TEX 10 PS	TEX 12 PS	TEX 12 PE
Рабочий вес	кг	4	5,5	10,1	10,2	10,6	12
Расход воздуха	л/с	6,9	9,5	18,5	17	21,3	20
Расход воздуха	м³/мин	0,41	0,57	1,11	1,02	1,28	1,2
Частота ударов	уд./мин	4080	2760	1800	1350	1600	1620
Хвостовик	мм	19 x 50	19 x 50	22 x 82,5	22 x 82,5	22 x 82,5	22 x 82,5
Вибрация, воздействующая на руки	м/с²	16,5	13	16,1	22,4	15,4	4
Прочность разламываемого материала		малая	малая	средняя	средняя	средняя	средняя
Артикул		8461 0208 01	8461 0219 00	8461 0211 02	8461 0211 30	8461 0211 13	8461 0211 38

Бетоноломы пневматические		RTEX H28	RTEX H32	TEX P 90 S	VAM 01	VAM 5A	CLG 30
Рабочий вес	кг	25	25	43	0,8	13	3
Расход воздуха	л/с	17,5	18,5	40	50	120	15-140
Расход воздуха	м³/мин	1	1,1	2,4	3	7,2	0,9 - 8,4
Частота ударов	уд./мин	845	870	1260	-	-	-
Хвостовик	мм	28 x 160	32 x 160	32 x 160	3/4	3/4	3/4
Вибрация, воздействующая на руки	м/с²	5	5	15,3	-	-	-
Прочность разламываемого материала		высокая	высокая	высокая	влагоотделитель	влагоотделитель	лубликатор
Артикул		8461 0125 20	8461 0125 30	8461 0228 23	8092 0110 58	8092 0110 82	82025 102 39

# СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА «АТЛАС КОПКО»

## КОМПРЕССОРЫ МАЛОЙ МОЩНОСТИ

1-5 м<sup>3</sup>/мин  
7-12 бар



## КОМПРЕССОРЫ СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

7-22 м<sup>3</sup>/мин  
7-20 бар



## КОМПРЕССОРЫ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ

19-64 м<sup>3</sup>/мин  
10-35 бар



## ГЕНЕРАТОРЫ ПОРТАТИВНЫЕ

2,9-13,9 кВА



## ГЕНЕРАТОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ

9-1,250 кВА



## МАЧТЫ ОСВЕТИТЕЛЬН



## НАСОСЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОГРУЖНЫЕ

275-20200 л/мин



## МОТОПОМПЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ

833-9833 л/мин



## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАБОТ С БЕТОНОМ



## УПЛОТНЯЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



## АТКИ ГРУНТОВЫЕ И АСФАЛЬТОВЫЕ



## АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ФРЕЗЫ ДОРОЖНЫЕ

