

# Дизельные компрессоры **Атлас Копко** средней мощности



## XA(T,H,V)S 146-186

Модели XA(S)146 –186 предназначены специально для тяжелых условий эксплуатации, таких как пескоструйная обработка поверхностей и карьеры. Они помогут при прокладке оптоволоконных кабелей, их можно использовать для питания разнообразного пневматического инструмента, например, перфораторов и отбойных молотков. Эксплуатация в районах, расположенных высоко над уровнем моря, в условиях экстремальных температур окружающей среды — все это не играет роли. Четыре варианта давления позволяют использовать эти компрессоры практически в любых областях применения.



*Atlas Copco*

## Неприхотливый исполнитель.

Модельный ряд ХА(Т,Н,У)S 146-186 предназначен специально для работы в самых суровых условиях, эти компрессоры славятся своей надежностью и эффективностью. Будь то ремонтные работы (пескоструйная обработка) или питание ручных перфораторов в карьере, прочная конструкция этих устройств способна противостоять небрежному обращению и обеспечить длительную эксплуатацию и высокую надежность. Высокоэффективный винтовой элемент в сочетании с дизельным двигателем стандарта COM 2 (C2) или новейшего COM 3 (C3) гарантирует невысокие эксплуатационные затраты и высокую стоимость при перепродаже.

Сжатый воздух используется в самых разных областях применения, поэтому предлагается разнообразное дополнительное оборудование, удовлетворяющее практически любым требованиям. Внедренные в компании Atlas Copco системы управления качеством и охраны окружающей среды реализуются при проектировании и изготовлении этих устройств обеспечивают соответствие стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Взаимодействие и инновации позволяют использовать продукцию и услуги для максимального повышения производительности.

## Технические данные

### Компрессор

Модель		XAS	XAS	XATS	XATS	XANS	XANS	XAVS
		186 C2	186 C3	156 C2	156 C3	146 C3	186 C3	166 C3
Нормальное эффективное рабочее давление	бар (изб.)	7	7	10.3	10.3	12	12	14
	фунт/кв. дюйм (ман.)	102	102	150	150	175	175	204
Фактическая подача атмосферного воздуха	л/с	185	185	166	166	151	175	158
	м3/мин	11.1	11.1	10.0	10.0	9.1	10.5	9.5
	куб. футы/мин	392	392	352	352	320	371	335
Макс. уровень звуковой мощности*	дБ(А)	99	99	99	99	99	99	99
Макс. уровень звукового давления на расстоянии 7 м	дБ(А)	71	71	71	71	71	71	71
Заправочная емкость для масла	л	24	24	24	24	24	24	24
Макс. температура окружающего воздуха	°C	50	50	50	50	50	45	45

### Двигатель

Deutz		BF4M 2012C	TCD 2012	BF4M 2012C	TCD 2012	TCD 2012	TCD 2013	TCD 2013
Число цилиндров		4	4	4	4	4	4	4
Мощность при номинальных оборотах	кВт	88	82	88	82	82	104	104
Обороты двигателя (номинальные)	об/мин	2300	2300	2300	2300	2300	2100	2100
Обороты двигателя (холостные)	об/мин	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700
Заправочная емкость для масла	л	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	10.5	10.5
Заправочная емкость системы охлаждения	л	14	14	14	14	14	19	19
Емкость топливного бака	л	175	175	175	175	175	175	175

### Размеры

Общая длина с регулируемым/жестким буксировочным брусом	мм	4356/3941					
Общая длина	мм	1701					
Общая высота	мм	1611					

\*соответствует требованиям 2000/14/EC, 84/533/ECC и 85/406/EEC

### Масса

(снаряженная/полный топливный бак)		Без тормозов		С тормозами	
		Жесткий буксировочный брус	Жесткий буксировочный брус	Жесткий буксировочный брус	Регулируемый буксировочный брус
XA(S) 186, XATS 156,	кг	1705	1800	1825	
XANS 146	фунт	3759	3969	4024	
XANS 186, XAVS 166	кг	н. д.	н. д.	1883	
	фунт	н. д.	н. д.	4152	

Выходы: 1 x 1½" and 3 x ¾"



### Особенности

- Готовы к работе с разнообразным дополнительным оборудованием
- Используются при любых погодных условиях (от -25 °C до +50 °C)
- Небольшие габаритные размеры и масса
- Увеличенные интервалы обслуживания и ремонта
- Возможна комплектация двигателями, отвечающими требованиям COM 2 или COM 3
- Cosmos™

### Преимущества

- Простота транспортировки и перемещения на объекте
- Простота эксплуатации
- Самая низкая общая стоимость владения
- Прочная, долговечная конструкция

Atlas Copco

Запрещается использовать сжатый воздух для дыхания без предварительной очистки в соответствии с местным законодательством и стандартами.

www.atlascopco.com