

КОМПРЕССОРЫ 8-Й СЕРИИ, МОДЕЛЬНЫЙ РЯД «UTILITY»

Встраиваемые компрессоры

Sustainable Productivity

Atlas Copco



Компрессоры 8-й серии, модельный ряд «Utility»

Вес компрессоров 8-й серии не превышает 750 кг, а время их обслуживания составляет не более часа. Модели линейки «Utility» оснащаются революционной технологией регулировки давления PACE, которая обеспечивает максимальную гибкость в эксплуатации и эффективность при решении наиболее сложных задач. Все модели этой серии имеют стойкий к коррозии кожух (класс C3).

Термин «utility» в английском языке означает практичность, пользу и удобство в перемещении – лёгкие и компактные компрессоры Utility 8-й серии сочетают в себе все перечисленные преимущества. Модели этой серии не оснащаются колёсами, однако мобильность и удобство транспортировки обеспечиваются **широким выбором опций**.



Особенности моделей 8-й серии

Малый вес



Не превышает 750 кг. Основание, по крайней мере, на 10% меньше по сравнению с другими компрессорами этого класса.

Простое обслуживание



Быстрое обслуживание с большими интервалами и минимальным объёмом работ.

Передовое исполнение



Развитая функциональность и высокая эффективность стандартного исполнения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		U 130	U 175	U 190	U 190 PACE
Ном. рабочее давление	бар (g)	7	7	7	5-12
	ф/кв.д (g)	100	100	100	70-175
Производительность	куб.фут/мин	130	175	190	70-190
	м³/мин	3,7	5	5,4	2-5,4
Макс. температура окружения (при эксплуатации на уровне моря)	°С	50	50	50	50
Мин. температура запуска (с системой «зимний пакет»)	°С	-10/-20	-10/-20	-10/-20	-10/-20
Двигатель					
Модель		Kubota V 1505	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T
Число цилиндров		4	4	4	4
Мощность при нормальных оборотах	кВт	26,5	33	33	33
Частота оборотов при полной нагрузке	об./мин	3000	3000	3000	3000
Частота оборотов без нагрузки	об./мин	1600	1600	1600	1600
Рабочие жидкости					
Моторное масло	л	5,5	5,5	5,5	5,5
Компрессорное масло	л	8	8	8	8
Объём топливного бака	л	67	67	67	67
Топливный бак большого объёма (опция)	л	23	23	23	23
Габариты (без шасси)					
Длина	мм	1870	1870	1870	1870
Ширина	мм	950	950	950	950
Высота	мм	1040	1040	1040	1040
Вес	кг	< 750	< 750	< 750	< 750



ОСОБЕННОСТИ СТАНДАРТНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

- На 8% экономичнее (экономия до 1000 л топлива)
- На 10% компактнее
- Размыкатель аккумуляторной батареи и защита стартера от повторного запуска
- Система защиты от завоздушивания при запуске
- Стойкость к коррозии в условиях высокой влажности (класс защиты С3)
- Техническое обслуживание без специального инструмента
- Интервал 1000 часов между работами по техническому обслуживанию
- Паза для вилочного погрузчика и подъёмный крюк



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

- Система регулировки давления посредством когнитивной электроники (PACE) для контроля давления и потока
- Генератор: расширение функциональности для производства как пневматической, так и электрической энергии
- Дополнительный топливный бак для эксплуатации на протяжении двух рабочих смен без дозаправки
- Много другое



U130



U175



U190

Энергетическая техника «Атлас Копко»

КОМПРЕССОРЫ

МАЛОЙ МОЩНОСТИ

- 1-5 м³/мин
- 7-12 бар



СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

- 7-22 м³/мин
- 7-20 бар



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ

- 19-116 м³/мин
- 10-345 бар



Предлагаются версии с дизельным и электрическим приводом.

ГЕНЕРАТОРЫ

ПОРТАТИВНЫЕ

- 1,6-13,9 кВА



ПЕРЕДВИЖНЫЕ

- 9-1250* кВА



ПРОМЫШЛЕННЫЕ

- 10-1250* кВА



* При использовании сочетания установок можно обеспечить энергией любой объект.

НАСОСЫ И МОТОПОМПЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОГРУЖНЫЕ

- 275-16500 л/мин



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ

- 833-9833 л/мин



ПОРТАТИВНЫЕ

- 210-2500 л/мин



ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ МАЧТЫ

СВЕТОДИОДНЫЕ



МЕТАЛЛО- ГАЛОГЕННЫЕ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



Приверженность устойчивой производительности

Департамент передвижных компрессоров и дизель-генераторов «Атлас Копко» в своей деятельности ориентируется на достижение результатов в долгосрочной перспективе. Для нас придерживаться принципов устойчивой производительности означает превосходить ожидания наших заказчиков без ущерба окружающей среде. Передовые взгляды и технологическое лидерство – залог взаимовыгодного долгосрочного сотрудничества с нашими заказчиками.

www.atlascopco.ru

Atlas Copco