Оборудование фирмы Atlas Copco

Дизель-генератор QIS 705 на дорожном шасси



Дизельный генератор QIS 705 мощностью 637 кВА предназначен для применения как в качестве резервного источника энергоснабжения, так и в качестве основного. Надежные компоненты, широкий набор опций, в том числе возможность открытого исполнения или в кожухе, продуманная конструкция, которая обеспечивает удобство эксплуатации и обслуживания. Возможна организация параллельной работы с сетью или другими генераторами.

Технические характеристики

Основные характеристики:	
Основная мощность, кВА:	637
Основная мощность, кВт:	509
Резервная мощность, кВА:	706
Резервная мощность, кВт:	565
Номинальный ток, А:	919
Номинальное напряжение, В:	400
Частота, Гц:	50
Двигатель:	
Производитель:	Volvo (Швеция)
Модель:	TWD 1643 GE
Частота оборотов, об/мин:	1500
Номинальная мощность с вент, кВтм:	536
Подача воздуха:	Турб
Система контроля частоты оборотов:	Электронная
Число цилиндров, расположение:	6 L
Рабочий объем, л:	16,12
Объем системы охлаждения, л:	48
Альтернатор:	
Производитель:	Mecc Alte (Италия)

Модель:	MeccAlte ECO40-2L
Тип альтернатора:	Синхронный
Номинальная выходная мощность, кВА:	735
Степень защиты/Класс изоляции:	IP23/H
Система автоматического возбуждения / Автоматический регулятор напряжения:	MAUX/DER1
Потребление топлива:	
Объем стандартного(увеличенного) топл. бака, л:	960(1500)/1035(2785)
Расход топлива при 75% нагрузке, л/ч:	95,6
Топливная автономность при 75% нагрузке, ч:	10/16
Расход топлива при 100% нагрузке, л/ч:	130
Топливная автономность при 100% нагрузке, ч:	7/11
Уровень шума:	
Уровень мощности звука, дБ(А):	98
Уровень шумового давления на расстоянии 7 м, дБ(А):	71
Габариты и вес:	
Длина, кожух (откр), мм:	5600(3950)
Ширина, кожух (откр), мм:	1860(1550)
Высота, кожух (откр), мм:	2330(2560)
Вес сухой, кожух (откр), кг:	6336(4986)

В стандартной комплектации дизель-генератор оборудован:

Дизельным четырехтактным четырехцилиндровым двигателем DOOSAN P180 LB; Синхронным бесщеточным генератором переменного тока Mecc Alte ECO40-2L; Защитным реле утечки на «землю» с диапазоном регулировки 0,030…30 А; Системой жидкостного охлаждения с мощным осевым вентилятором; Автоматическим регулятором напряжения по 3-м фазам с точностью регулировки ± 1%; Встроенным запирающимся топливным баком емкостью 1079 литров; Гибким дренажным шлангом для слива охлаждающей жидкости и моторного масла; Металлическим штырем для заземления генератора при работе в полевых условиях; Системами защиты по высокой температуре охлаждающей жидкости, низкому давлению масла и низкому напряжению на выходе генератора переменного тока; Пазами для вилочного погрузчика; Герметичная рама для удержания рабочих жидкостей в случае утечки

Дополнительное оборудование (не входит в стандартную комплектацию):

Кожух Зарядное устройство АКБ Выключатель АКБ Реле утечки на землю или реле контроля изоляции Электрический подогреватель охлаждающей жидкости Подключение к внешнему топливному баку с быстроразъемными соединениями Ручной насос для откачки масла Топливный бак увеличенной емкости Шасси (прицеп)

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru