



## Рациональное предложение

Генераторы с пусковой мощностью

**G350P** 

**G550P** 

Номинальная 3,1 кВт ПУСКОВАЯ 7,0 кВт

Номинальная 5,0 кВт ПУСКОВАЯ 9,4 кВт









**G350P** 

## Рациональное предложение



#### Мощность:

номинальная 1 Ф,230 В: 3,1 кВт 3,5 кВт максимальная ПИКОВАЯ МОЩНОСТЬ **7** кВт Мощность двигателя: 7,5 л.с. Объём бака: 15 n 10 ч Время непрерывной работы: Автомат защиты от перегрузки есть Защита по уровню масла есть Розетки выхода 220 В 1x16 A, 1x32 A Macca: 48 KZ

Генератор создан специально для запуска асинхронных двигателей в компрессорах, насосах, мойках, станках и т. д. Может запускать нагруженные двигатели до 2,2 кВт включительно.







## Рациональное предложение



#### Мощность

номинальная 1 Ф,230 В: 5,0 кВт

максимальная: 5,5 кВт

ПИКОВАЯ МОЩНОСТЬ 9,4 кВт

Мощность двигателя: 13 л.с.

Объём бака: 25 л

Автомат защиты от перегрузки есть

Защита по уровню масла есть

Розетки выхода 220 B 1x16 A, 1x32 A

Масса: 84 кг

Генератор создан с запасом пиковой мощности для пуска асинхронных двигателей в компрессорах, станках и т. д.

#### что может?

Работая под нагрузкой в 3,5 кВт, МОЖЕТ ЕЩЕ запустить асинхронные двигатели до 2,2 кВт. Работая под нагрузкой в 1 кВт, МОЖЕТ ЕЩЕ запустить СРАЗУ ДВА компрессора по 2,2 кВт. Для таких задач необходим обычный генератор с максимальной мощностью 8,0 кВт, КОТОРЫЙ НА 50% ДОРОЖЕ.





## **G350P**

## ВСЕ ПРОСТО И НАДЕЖНО!

Усиленная пыле и влагозащита контрольной панели и всех приборов управления.

Двигатель DDE UP170FB, 7,5 л.с. с увеличенным КПД на 9% .

> Жесткая рама из стальных труб сечением 32 мм.



Автомат защиты с задержкой срабатывания 1 Ф,220 В, 18А, IP54 Топливный бак 15 л, с индикацией уровня топлива.

Цифровой AVR TT415-30 последнего поколения.

Розетки выхода 220В 1 Ф,220 В, 16А, IP54 1 Ф,220 В, 32А, IP54

Синхронный, МЕДНЫЙ альтернатор с высокой перегрузочной способностью





## G350Р ДВИГАТЕЛЬ

Модель двигателя DDE	UP170FB
Тип двигателя	Бензиновый,4-
	тактный <i>,</i> ОНV
Система охлаждения	Воздушная
Диаметр цилиндра/Ход поршня	70*58
Коэффициент сжатия	8.5:1
Макс.мощность двигателя,	5.5/7.5
кВт/л.с, 3600 об/мин	5.5/7.5
Рабочий объём, см <sup>3</sup>	223
Макс. крутящий момент, Н∙м при 2500 об/мин	12,5
Объём масла в картере, л	0,6
Расход топлива, г/кВт*час	≤ 374
Материал коленвала	42CrMo4
Ресурс, моточасы	1500



Технические решения повышающие КПД двигателя UP170FB:

- Добавленный металлический дефлектор, эффективно снижает рабочую температуру головки цилиндра до 225°C(GX200: 230°C, Остальные≥250°C).
- Увеличенные ребра охлаждения нижней части картера, обеспечивают эффективный отвод тепла. Температура масла снижается до 115°C(GX200: 120°C, Остальные≥140°C).
- Конструкция фильтра подачи воздуха и большой глушитель снижают потери мощности.





Модель альтернатора	G350P
Тип материала альтернатора	Синхронный, щеточный
Материал обмоток	Медь
Номинальная мощность, кВт	3.1
Макс. Мощность, кВт	3.5
Номинальное напряжение, В	220
Частота, Гц	50
Номинальный ток, А	12.7
Пиковый ток, А	33.2
Ток возбуждения, А	≤1.5
Количество фаз	1
кпд, %	82,5%
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	F
Повышение температуры, К	Δ≤105 K
Коэффициент мощности, cos ф	1
Клирфактор при 2,8 кВт, %	≤5,5%
Регулятор напряжения	TT415-30(Цифровой)



- Запатентованный синхронный альтернатор DDE G350P снижает паразитные потери и увеличивает КПД альтернатора.
- Обмотки альтернатора выполнены из проводов высококачественной меди, с усиленной термостойкой изоляцией.
- Цифровой регулятор напряжения, модель ТТ415-30 обеспечивает точность выходных параметров.
- Альтернатор создан специально для работы с перегрузкой, обеспечивающей запуск асинхронных двигателей 2,5 кВт. Пиковое значение тока при запуске достигает 33.2A.





## **G350P**



## Рациональная покупка

#### Мощность

номинальная 1 Ф,230 В: 3,1 кВт максимальная: 3,5 кВт ПИКОВАЯ МОЩНОСТЬ 7 кВт

#### Испытания

- 1. Запуск нагруженного двухцилиндрового компрессора с асинхронным двигателем 2,2 кВт.
- 2. Запуск мойки высокого давления MAKITA HW140 2,3 кВт.

Теперь для работы с потребителями до 2,3 кВт но, имеющими высокие пусковые мощности не нужно покупать генератор 5 кВт или даже 6 кВт. Генератор G350P позволит Вам СЭКОНОМИТЬ.

- 1. 50% на покупке.
- 2. 60% на топливе и масле.





## Спасибо за внимание!

Следите за новостями.

Посещайте наш сайт:

www.dde-um.com

# Подписывайтесь на наш канал и в социальных сетях:

http://www.youtube.com/DynamicDriveEquipment

vk.com/ddetools

www.instagram.com/ddetools

