

ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНИЙ KÖNNER & SÖHNEN KS 13-2DEW 1/3 ATSR

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напруга, В	230/400
Потужність макс./ном., кВт (230В)	8.1/7.7
Потужність макс./ном., кВА (400В)	11.25/10.63
Частота, Гц	50
Сила струму макс., А	36.96 / 16.26
Розетки	1x32A (230В) 1x16A (230В) 1x32A (400В) 1x16A (400В) Контактна планка
Ємність паливного баку, л	25
LED-дисплей	Багатофункційний цифровий блок керування Smart Gen
Рівень шуму Lpa/Lwa, дБ	69 / 94
Вихід 12В, А	—
Модель двигуна	KS 820HD
Тип двигуна	Дизельний V-подібний 2 циліндровий, 4 тактний з рідинним охолодженням
Потужність двигуна, к.с./кВт	18
Об'єм масляного картера, л	3.3
Об'єм двигуна, см ³	794
Об'єм охолоджуючої рідини, л	3.5
Регулятор напруги	Інтелектуальна система AVR
Тип запуску	Електро
Коефіцієнт потужності, cosφ	1.0/0.8
Акумулятор, Аh	36
Можливість підключення АВР (роз'єм 5-піновий)	+
Габарити нетто, мм	1250x650x760
Габарити брутто, мм	1300x700x880
Вага нетто, мм	310
Вага брутто, кг	345
Клас захисту	IP23M

ОПИС

ОСОБЛИВОСТІ:

- Високопродуктивний оптимально збалансований V-подібний двоциліндровий чотиритактний двигун з водяним охолодженням (18 к.с.), який забезпечує зниження вібрації генератора під час роботи та має збільшений моторесурс.
- Ресурс двигуна більше 3000 мотогодин
- Високопродуктивні моделі з системою перемикання фаз VTS (Voltage Transfer Switch), з практично однаковою потужністю для 1 і 3 фаз
- Можливість підключення блоку АВР (автоматичного введення резерву)
- Багатофункційний цифровий блок керування SmartGen
- Виготовлено під контролем німецьких інженерів
- Найкраще співвідношення ціни та якості
- Низький рівень шуму
- Оснащений транспортувальним комплектом для зручного пересування

ПОТУЖНИЙ 2-ЦИЛІНДРОВИЙ ДВИГУН З ВОДЯНИМ ОХОЛОДЖЕННЯМ

Високопродуктивний оптимально збалансований V-подібний двоциліндровий чотиритактний двигун з водяним охолодженням (18 к.с.), забезпечує зниження вібрації генератора під час роботи та має збільшений моторесурс двигуна. Кожний двигун має власний серійний номер, що дозволяє нам контролювати якість виробництва та сервісного обслуговування.

ЗАХИСНИЙ АНТИВАНДАЛЬНИЙ КОЖУХ

Захисний всепогодний антивандальний кожух забезпечує ефективний захист пристрою та продовжує термін його служби. Генератор має зовнішню кнопку аварійної зупинки. Крім того, кожух оснащений колесами для легкого транспортування.

ЕРГОНОМІЧНА ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ

Зручна ергономічна панель управління дозволяє легко керувати всім пристроєм і не вимагає додаткових навичок. Панель оснащена розетками, призначеними для зняття максимальної потужності, що видається генератором і багатофункційним цифровим блоком керування SMART GEN.

БАГАТОФУНКЦІЙНИЙ БЛОК КЕРУВАННЯ SMARTGEN

1. Цифровий дисплей відображає загальну напругу живлення;
2. Багатофункціональне вікно може відображати значення сили струму, частоти, напругу батареї, накопичений часу роботи (максимум 999 годин), температуру двигуна і генератора. Також контролер захищає двигун від високих і низьких напруг, зниженої частоти, підвищеної частоти, перевантаження і перевищення температур, що відображається у багатофункціональному вікні.
3. Вікно відображення потужності
4. Вікно перемикання функцій — параметри, що відображаються можуть бути налаштовані за допомогою натискання сенсорних кнопок (ВГОРУ, ВНИЗ, ВЛІВО, ВПРАВО)
5. Індикатор, що сигналізує про низький тиск оливи, при появі якого — негайно буде вимкнено двигун.

КОНТАКТНА ПЛАНКА

Потужні двоциліндрові моделі дизельних генераторів ТМ «Könner & Söhnen» оснащені високоякісними контактними планками для підключення електричних кабелів, що дозволяє знімати повну потужність, що видається агрегатом.

ПЕРЕДСТАРТОВИЙ ПІДІГРІВ (PREHEATER)

Дизельні генератори серії «HEAVY DUTY» оснащені функцією передстартового підігріву, яка дозволяє запускати генератор в зимовий час без зайвих зусиль.

ВИХІД АВР

Генератор має можливість підключення системи АВР (автоматичне введення резерву). Вихід АВР має універсальний 5-піновий роз'єм, який не обмежує вибір системи для автоматичного введення резерву.

СИСТЕМА VTS

Універсальні генератори 2 в 1 — з унікальною системою перемикання фаз VTS (Voltage Transfer Switch), що дозволяє використовувати один генератор як однофазний (230 В) так і трифазний (400 В) майже без втрати потужності. Кожен режим має власні автомати захисту. Немає необхідності купувати два окремих генератори.

ЗБІЛЬШЕНА ГАРАНТІЯ

На дизельні генератори серії «HEAVY DUTY» розповсюджується збільшена гарантія — 2 роки або 3000 мотогодин (залежно від того який факт наступить першим) за умови правильної експлуатації та проходженню планового технічного обслуговування.

ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ

У комплект додаткового обладнання входять:

1. Повітряний фільтр
2. Масляний фільтр
3. Лейка
4. Ключ для масляного фільтра
5. Вилки переносні
6. Ключі запалювання
7. Ключ ріжковий, 4x17 мм
8. Ключ ріжковий, 10x12 мм
9. Ключ ріжковий, 13x16 мм
10. Пульт дистанційного управління
11. Ключі від дверей на панелі управління
12. Транспортувальний набір