

Denyo

ПАСПОРТ

Дизельний зварювальний агрегат Denyo DCW-480ESW EVO III Limited Edition

ТИП АПАРАТА	DCW-480ESW EVO III Limited Edition
ВИРОБНИК	“DENYO Co., Ltd” (Японія)
ПРОДАВЕЦЬ	Авторизований дилер продукції DENYO в Україні ТОВ «РЕНТСТОР»
АДРЕСА, ТЕЛ./ФАКС	м. Київ, Русанівська Набережна, буд. 16, кв. 96. Тел.: +38(044)383-18-12

1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Дизельний зварювальний агрегат Denyo DCW-480ESW EVO III Limited Edition призначений для ручного електродугового зварювання в польових умовах. Агрегат також має опцію механізованого зварювання за умов підключення до нього пристрою подачі.

Основною областю застосування дизельних зварювальних агрегатів Denyo (Японія) є будівництво та ремонт нафто- і газопроводів, інші потенційно небезпечні виробництва. Можливе застосування дизельних зварювальних агрегатів Denyo в комунальних господарствах, при будівництві будівель, мостів, доріг та інших інфраструктурних об'єктів.

2. ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назва характеристики	Показники
Повне найменування	Дизельний зварювальний агрегат Denyo DCW-480ESW EVO III Limited
Кількість зварювальних постів	2
Діапазон зварювального струму: При роботі одним постом: режим СС (постійний струм): При роботі двома постами режим СС (постійний струм):	60 - 480 А 30 - 280 А
Номинальний зварювальний струм: Один пост - при ТВ = 60% (тривалість включення) при циклі зварювання 10 хв. Два поста - при ТВ = 100% (тривалість включення) при циклі зварювання 10 хв	450А 250А
Тип зварювання:	РД, МПГ, МПС (СС/СВ)
Частота генератора змінного струму (Гц)	50



Діапазон регулювання напруги: При роботі одним постом, режим CV При роботі двома постами, режим CV	14 - 37 В 14 - 29 В
Номінальна потужність генератора змінного струму	15кВА
Кількість фаз	3
Номінальна напруга змінного струму	220В (одна фаза)/380 (три фази)
Сила струму генератора змінного струму	380/220 В – 22,8 А
Збудження генератора	Безщітковий типу (з AVR)
Тип двигуна	KUBOTA/V1505, дизельний, охолодження рідиною, запуск електростартерний з можливістю використання дизельного палива стандарту Євро-2 та вище
Номінальна частота обертання	3000 об/хв
Кількість циліндрів	4
Номінальна частота обертання при E- mode режимі	2200 об/хв
Температурний діапазон використання зварювального агрегата	-40 С° +40 С°
Суха маса агрегата	511 кг
Маса агрегату в спорядженому стані (загальна вага)	564 кг
Рівень шуму агрегата	67 дБА (7м)
Габаритні розміри (Д-Ш-В) мм	1540 -720 -885 мм



Вигляд зовнішньої статичної характеристики	Падаюча
Загальний робочий об'єм двигуна ,Л	1,498
Вид палива	Дизельне
Чутливість до якості пального	Євро-2 та вище
Система пуску	електричний стартер
Ізоляція генератора	Клас F
Ступінь захисту по ГОСТ 14254:	IP23
Номінальна витрата палива	5 л/г
Ємність баку	45л
Гарантійний термін експлуатації	12 місяців /1000 мотогодин
Робочий діапазон відносної вологості при температурі 15 град.	Не більше 85%

Основні особливості зварювального агрегата :

- Можливість перемикання в залежності від характеристик ВАХ (полого падаюча , круто падаюча)
- Плавне регулювання в усьому діапазоні струму зварювання: м'яка дуга / стандартна дуга / жорстка дуга
- Обладнаний пристроєм зниження напруги холостого ходу.
- Має пристрій зниження обертів двигуна для економії палива в залежності від режиму зварювання (E-mode режим) при якому знижуються витрати палива та рівень шуму
- Має можливість контролю характеристик параметрів в процесі зварювання.
- Має функцію «Гарячий старт».
- Має функцію «Форсування струму КЗ».
- Має регулятор параметрів дуги в залежності від використовуваних електродів.
- Забезпечується працездатність на майданчиках, які мають кут нахилу до горизонту не більше 10 градусів.
- Має пристрій зниження напруги (VRD) для запобігання ураження електричним струмом
- Має пристрій захисного відключення двигуна
- Має систему стабілізації обертів двигуна.
- Має іскрогасник.
- Має строповочний пристрій для підйому та переміщення агрегата.
- Має прилад індикації стану двигуна.
- Має можливість підключення додаткових приладів та електроінструментів.
- Агрегат працює на відкритому просторі без додаткового накриття.
- Захисний кожух агрегата обладнаний підвищеною шумоізоляцією та міцністю.



3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

1	Дизельний зварювальний агрегат	1 шт.	4	Інструкція з експлуатації зварювального агрегату	1 шт.
2	Дистанційний пульт управління	2 шт.	5	Акумулятор 12В 70 А·год	1 шт.
3	Блок ЗІП: паливний фільтр – 16 шт.; масляний фільтр – 16 шт.; повітряний фільтр – 4 шт.; ремінь передаточний – 2 шт.; штекер під зварювальний кабель 30 мм ² – 4 шт.;	1 шт.	6	Ключ запалення та дверей кожуха	2 компл.

4. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ ВИРОБНИКА

На придбаний вами комплект обладнання поширюється гарантія 12 місяців або 1000 м/г. Гарантійний ремонт проводиться за умови пред'явлення гарантійного свідоцтва. Перед початком роботи з обладнанням уважно ознайомтесь з «Інструкцією з експлуатації». До роботи на обладнанні допускається тільки атестований та проінструктований персонал.

Використання обладнання не за призначенням, самостійне внесення змін в конструкцію обладнання, порушення правил транспортування, зберігання, монтажу, вимог інструкції з експлуатації, а також технології зварювального процесу автоматично анулює гарантійні зобов'язання продавця.

5. РЕМОНТ

Продавець гарантує сервісне обслуговування та ремонт дизельного зварювального агрегату Denyo DCW-480ESWEVO III Limited Edition в сервісних центрах. Довідка про найближчий сервісний центр обслуговування та ремонту знаходяться у офіційного дилера Denyo.

6. УТИЛІЗАЦІЯ

Утилізація деталей та вузлів, пов'язаних з їхніми умовами після закінчення життєвого циклу зварювального агрегату з метою забезпечення повторного (вторинного) їхнього використання повинні виконуватися згідно з державними стандартами та законами України.

7. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Дизельний зварювальний агрегат Denyo DCW-480ESW EVO III Limited Edition прийнятий службою контролю. Передпродажний тест пройшов. Обладнання в справному стані. Комплектація перевірена. Denyo DCW-480ESW EVO III Limited Edition серійний заводський номер: **5763636**

Дата: « 9 » серпня 2017р.

Продавець: авторизований дилер продукції DENYO в Україні
 ООО «РЕНТСТОР»

Директор _____

Пріймає Д. _____

