

Link do produktu: <https://jazgot24.pl/agregat-pradotworczy-rosenbauer-rte-px-14-super-silent-p-12.html>



Agregat prądotwórczy Rosenbauer RTE PX 14 – Super Silent

Cena	61 273,68 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	10 dni
Numer katalogowy	OZ-03

Opis produktu

Opis produktu

Źródło energii w każdej sytuacji

Agregaty prądotwórcze stanowią niezbędny element podstawowego wyposażenia straży pożarnej. Dostarczają energię elektryczną do zasilania systemów oświetleniowych, pomp zanurzeniowych i innego sprzętu w odległych lokalizacjach. RTE PX 14 to produkt najwyższej klasy, który jest bardzo łatwy w użytkowaniu i łączy w sobie najlepsze funkcje obsługi z dużą wydajnością przy jednoczesnym zachowaniu niskiej masy i kompaktowych rozmiarów. Przenośny agregat prądotwórczy pozwala realizować standardowy zakres działań zastępu strażackiego, ale jest również wyposażony do stawiania czoła szczególnym wyzwaniom takim jak usuwanie skutków katastrof i więcej.

Agregat prądotwórczy RTE PX 14 to urządzenie do wszystkich zastosowań. Jego moc wyjściowa wynosi 13,6 kVA, co odpowiada użytecznej mocy efektywnej około 11 kW.

Urządzenie standardowo wyposażone jest w 2 wodoszczelne gniazda 400 V oraz 3 wodoszczelne gniazda 230 V. Dodatkowo dostępnych jest szereg opcji pozwalających na indywidualną konfigurację.

RTE PX 14 jest dostępny w dwóch wariantach Basic i Super Silent. Indywidualne kolory specjalne na życzenie.

Uniwersalne zastosowanie i zrównoważona konstrukcja

Agregat prądotwórczy RTE PX 14 jest mocny, a zarazem lekki i zaprojektowany do długotrwałego użytkowania. Zarówno wersja Basic jak i wersja wyciszona Super Silent obsługują z łatwością działania dotyczące usuwania skutków katastrof i nowe funkcje takie jak zasilanie awaryjne budynków.

W procesie projektowania położono duży nacisk na zachowanie równowagi ekologicznej, czego efektem była rezygnacja producenta z tworzyw wzmocnionych włóknem szklanym. Obudowa RTE PX 14 jest wykonana z aluminium, dlatego w 100% nadaje się do recyklingu.

Wersja Super Silent

Dzięki zamkniętej obudowie i wyciszonemu układowi wydechowemu, RTE PX 14 Super Silent jest wyraźnie cichszy od wersji Basic. Oznacza to dużo mniej stresu, zwłaszcza podczas długich okresów użytkowania. Obudowa również chroni przedział silnika przed dostaniem się zanieczyszczeń.

Dla bezpieczeństwa i szybkiej reakcji

Elementy sterownicze agregatu RTE PX 14 są intuicyjne, przez co eliminują potrzebę prowadzenia długich sesji szkoleniowych i zapobiegają błędom w obsłudze podczas użytkowania. Pulpit sterowania przypomina pod względem konstrukcji sterowniki w innych produktach Rosenbauer, ale sprawia, że agregat jest nawet łatwiejszy w obsłudze.

Uruchomienie jednym naciśnięciem: wystarczy nacisnąć przycisk, aby popłynął prąd

Przekonasz się jak łatwy w obsłudze jest agregat prądotwórczy, gdy tylko go uruchomisz. W przypadku RTE PX 14 nie ma potrzeby otwierania zaworu paliwa i ciągnięcia linki rozrusznika. Wystarczy nacisnąć klawisz "Start" i agregat zaczyna pracować. Wszystko dzieje się w jednej chwili i nie wymaga wcześniejszego doświadczenia.

Wyraźnie widoczne: informacje kluczowe i szczegółowe

Wyświetlacz RTE PX 14 pokazuje najważniejsze informacje: poziom zbiornika paliwa i wykorzystanie całkowitej mocy. Więcej informacji szczegółowych na temat bieżącej pracy jest również wyświetlanych po dotknięciu klawisza.

Technologia wtrysku dla większej niezawodności i dłuższego czasu pracy

Silnik Briggs & Stratton Vanguard z wtryskiem paliwa zapewnia, że agregat RTE PX 14 jest niezawodnym źródłem dostarczania stałej mocy. Precyzyjne sterowanie ilością i czasem wtrysku zmniejsza zużycie paliwa w zakresie obciążenia częściowego o 25%, co znacznie zwiększa czas pracy w porównaniu do agregatów z gaźnikiem.

Korzyści silnika z wtryskiem paliwa w skrócie:

Mniejsze zużycie paliwa, więcej mocy

Mniejsze koszty eksploatacji

Zwiększona niezawodność we wszystkich warunkach

Znacznie łatwiejszy w użytkowaniu

Mniejsza emisja spalin

Mniejszy hałas i zużycie paliwa dzięki trybowi ECO

Tryb ECO wykorzystuje elektroniczną redukcję obrotów w celu zapewnienia minimalnego poziomu hałasu i mniejszego zużycia paliwa, gdy żadne zasilanie nie jest wymagane. Po załączeniu odbiorników, silnik automatycznie zwiększa obroty do prędkości nominalnej i pełna moc jest natychmiast dostępna.

Funkcja Greenstar oznacza zmniejszenie całkowitego zużycia paliwa podczas użytkowania

Jeśli działania nie wymagają użycia autopompy, nie ma konieczności pozostawiania pojazdu strażackiego pracującym na biegu jałowym. RTE PX 14 ma wystarczającą moc do zasilania oświetlenia otoczenia, radiotelefonów i podobnych odbiorników oraz pozwala na zmniejszenie zużycia paliwa o ponad 60% (zużycie paliwa podczas pracy na biegu jałowym przez pojazd strażacki wynosi około 8 litrów na godzinę; dzięki użyciu RTE PX 14 zużycie paliwa spada do 3 litrów na godzinę).

Bezpieczny i długotrwały

Pojemność zbiornika w RTE PX 14 wynosi około 12 litrów, co pozwala na długi czas pracy agregatu. A jeśli potrzeba używania agregatu przekroczy ten czas, pomysłowe rozwiązania Rosenbauer pomogą zapobiec przerwom i niebezpiecznym sytuacjom podczas tankowania.

Automatyczne tankowanie z kanistrów

Standardowy automatyczny system tankowania jest niezwykle wygodny i niezawodny. Zamiast ręcznego przełączania na zewnętrzne zasilanie paliwem za pomocą kurka, wszystko co musisz zrobić, to nacisnąć klawisz. Uruchamia się dedykowana pompa i agregat jest zasilany benzyną z kanistra. Zalety:

O 30% dłuższa praca bez przerwy

Proste, bezpieczne tankowanie podczas pracy

Tankowanie niezależnie od wysokości, na jakiej umieszczony jest kanister

Bezproblemowe użytkowanie – nawet przy bardzo wysokich temperaturach otoczenia

RTE PX 14 Automatyczne tankowanie z kanistra

Bezpieczne tankowanie paliwa

Ponieważ tankowanie paliwa zawsze pociąga za sobą pewne ryzyko, Rosenbauer zwraca szczególną uwagę na zoptymalizowany narożnik tankowania i na zapewnienie idealnej konstrukcji wszystkich towarzyszących elementów.

Głęboko osadzony zbiornik

Duży, ergonomicznie zlokalizowany wlew zbiornika paliwa (oddzielny i głęboko osadzony)

Złącze do zestawu do tankowania zewnętrznego

Bezpieczny korek zbiornika paliwa

Chroniony zbiornik w wytrzymałej aluminiowej osłonie

Oświetlenie LED dla zapewnienia lepszej widoczności

Ostrzeżenia optyczne i akustyczne

Tankowanie RTE PX 14

Różne konfiguracje dzięki opcjom

RTE PX 14 – FIRECAN

Do RTE PX 14 Basic i RTE PX 14 Super Silent dostępnych jest wiele opcji:

FIRECAN – interfejs do zdalnego monitorowania

Monitorowanie temperatury akumulatora

Przełącznik zmiany biegunowości do gniazda 400 V CEE

Gniazdo trójfazowe City, 400 V CEE

Gniazdo Magcode do ładowania

Monitorowanie izolacji