

Link do produktu: <https://alnar.pl/ks-9300de-13-atsr-agregat-pradotworczy-400v230v-7-5kw-euro-v-p-32027.html>



KS 9300DE 1/3 ATSR AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 400V/230V 7,5kW Euro V

Cena brutto	8 199,00 zł
Cena netto	6 665,85 zł
Dostępność	1 - 3 dni
Numer katalogowy	KS9300DE-1/3 ATSR
Producent	K&S Könnér&Söhnen

Opis produktu

K&S 9300DE 1/3 ATSR AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

- Agregat prądotwórczy z linii HEAVY DUTY.
- Generatory serii Heavy DUTY nadają się do wykorzystania nie tylko jako rezerwowe źródło zasilania, ale i do długotrwałej pracy. Żywotność silników przekracza 3000 motogodzin, co jest potwierdzone wielopoziomowymi i wielogodzinnymi testami oraz gwarancją.
- **Generatory diesla serii HEAVY DUTY objęte są 2 letnią gwarancją lub limitem 3000 motogodzin pracy (w zależności co nastąpi pierwszym), pod warunkiem prawidłowej eksploatacji i planowej konserwacji.**
- Agregat wyposażony w dwukomorową dźwiękoszczelną obudowę, która zapewnia lepsze odprowadzanie ciepła wewnątrz i znacznie wydłuża żywotność agregatu.
- System VTS (Voltage Transfer Switch) - system przełączania rodzaju napięcia. Dzięki temu innowacyjnemu rozwiązaniu, generator może pracować z zachowaniem tej samej mocy dla 1- i 3-fazowych odbiorników (przy $\text{COS } \phi = 0,8$).
- Możliwość podłączenia SZR – System Załączania Rezerwy (ATS – Automatic Transfer Switch). Dedykowany model ATS 4/63HD.
- Silniki dla generatorów diesla, jak i dla urządzeń benzynowych, produkowane są na licencji DIMAX Int. GmbH i oznakowane wytłoczonym w metale logo. We wszystkich modelach zapas mocy silnika w stosunku do alternatora pozwala wydać zadeklarowane napięcie i utrzymać stabilność w pełnym zakresie napięć. Wszystkie silniki są testowane przez długą ciągłą pracę, później zostają zdemontowane i zbadane pod kątem wykrycia i usunięcia usterek. Każdy silnik i każdy generator ma indywidualny numer seryjny, co pozwala nam kontrolować jakość produkcji i obsługi serwisowej. Silniki spełniają wszystkie międzynarodowe i europejskie standardy jakości, oszczędności i ekologii (w tym poziom emisji spalin i hałasu) **Euro V**.
- Wszystkie generatory serii HEAVY DUTY wyposażone są w funkcję przedstartowego podgrzewania (preheater), dzięki któremu można odpalić generator w zimowych porach roku bez zbędnego wysiłku.
- Wygodny ergonomiczny panel starowania pozwala z łatwością zarządzać całym urządzeniem i nie wymaga dodatkowych umiejętności. Nowoczesny inteligentny wyświetlacz LED pokazuje ilość przepracowanych godzin, częstotliwość i napięcie. Informacje na wyświetlaczu pomagają prawidłowo ocenić obciążenie na urządzenie i na bieżąco obsługiwać agregat, tym samym przedłużając jego żywotność.
- Generatory Könnér & Söhnen z serii HEAVY DUTY wyposażone są w inteligentny system stabilizacji napięcia AVR. Pozwala on na utrzymanie napięcia wyjściowego generatora na stałym poziomie 230V i chroni go przed zwarciem i przeciążeniem.
- Automatyczna regulacja obrotów w zależności od obciążenia
- Wbudowany czujnik przeciążenia
- Wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- 2 kryte gniazda podłączeniowe 230V/16A i 400V/32A

Dane techniczne:

- Napięcie wyjściowe: 400V / 230V 50Hz
- Typ prądnicy: synchroniczna

-
- Rodzaj uzwojenia: miedziane
 - Regulator napięcia AVR
 - Współczynnik mocy 230V/400V: $\cos\phi$ 1.0/0.8
 - Moc maksymalna/nominalna 400V: 7,5 / 7,0 kW
 - Moc maksymalna/nominalna 230V: 6,5 / 6,0 kW
 - Prąd maksymalny 230/400V: 28,26 / 13.54 A
 - Wyjście prądu stałego 12V / 8,3 A
 - Silnik: KS 520HD-V 4-suwowy
 - Moc silnika: 18 KM
 - Pojemność silnika: 498 cm³
 - Ilość oleju: 1,65 l
 - Podgrzewanie przedstartowe
 - Rodzaj paliwa: olej napędowy
 - Chłodzenie silnik/prądnica: powietrze/powietrze
 - Rozruch: elektryczny
 - Pojemność zbiornika paliwa: 15l
 - Czas pracy przy obciążeniu 50%: ok. 8,3 h
 - Poziom hałasu L_{pa} (7m)/L_{wa}: 66/91 dB
 - Waga (kg): 180
 - Wymiary dł./szer./wys.: 1080x550x800 mm
 - Stopień ochrony IP23M

Wypożyczenie:

- akumulator 30Ah
- wtyczka przenośna 16A 400V
- budowlana wtyczka 32A 230V
- narzędzia do obsługi.