

Link do produktu: <https://alnar.pl/ks-9100-hde-13-atsr-agregat-pradotworczy-230v400v-7-5kw-euro-v-p-28378.html>



K&S 9100 HDE-1/3 ATSR AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 230V/400V 7,5kW Euro V

Cena brutto	5 499,00 zł
Cena netto	4 470,73 zł
Cena poprzednia	5 999,00 zł
Dostępność	Na zapytanie
Numer katalogowy	KS9100HDE-1/3ATSR
Producent	K&S Könnert&Söhnen

Opis produktu

K&S 9100 HDE - 1/3 ATSR AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

- Agregat prądotwórczy linii HEAVY DUTY wyposażony w system VTS (Voltage Transfer Switch) - system przełączania rodzaju napięcia. Dzięki temu innowacyjnemu rozwiązaniu, generator może pracować z zachowaniem praktycznie tej samej mocy dla 1- i 3-fazowych odbiorników (przy $\cos \phi = 0,8$).
- Dzięki dodatkowemu wzmocnieniu ramy górnymi ochronnymi listwami, generator może pracować w bardzo trudnych warunkach, wzmocniona konstrukcja ramy dodatkowo chroni przed uszkodzeniami zbiornika podczas pracy i transportu.
- Generator ma możliwość podłączenia SZR – System Załączania Rezerwy (ATS – Automatic Transfer Switch). Wyjście do SZR posiada 5-bolcowe gniazdo, dedykowane ATS 4/63 HD, 1/40 HD, 3/18 HD.
- Silniki dla generatorów diesla, jak i dla urządzeń benzynowych, produkowane są na licencji DIMAX Int. GmbH i oznakowane wytłoczonym w metalu 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.
- Silniki spełniają wszystkie międzynarodowe i europejskie standardy jakości, oszczędności i ekologii (w tym poziom emisji spalin i hałasu) Euro V.
- Modele agregatów z linii 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.
- Wszystkie generatory serii HEAVY DUTY wyposażone są w funkcję przedstartowego podgrzewania (preheater), dzięki któremu można uruchomić agregat w zimowych porach roku bez zbędnego wysiłku.
- Wygodny ergonomiczny panel starowania pozwala z łatwością zarządzać całym urządzeniem.
- 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.
- Agregaty z serii HEAVY DUTY wyposażone są w inteligentny system stabilizacji napięcia AVR. Pozwala on na utrzymanie napięcia wyjściowego generatora na stałym poziomie i chroni go przed zwarciami i przeciążeniami.
- Automatyczna regulacja obrotów w zależności od obciążenia
- Wbudowany czujnik przeciążenia
- Wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- 2 kryte gniazda podłączeniowe 230V/32A i 400V/16A

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: 400V/230V 50Hz
- Moc maksymalna/nominalna 230V: 6,4 / 5,9 kW
- Moc maksymalna/nominalna 400V: 7,5 / 7,0 kW
- Prąd maksymalny 230V/400V: 27.83/13.54 A

-
- Wyjście prądu stałego 12V / 8,3 A
 - Współczynnik mocy 230V/400V: $\cos\phi$ 1.0/0.8
 - Typ prądnicy: synchroniczna
 - Rodzaj uzwojenia: miedziane
 - Regulator napięcia AVR
 - Silnik: KS 510HD 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: ręczny/elektryczny
 - Pojemność zbiornika paliwa: 15l
 - Poziom hałasu (w odległości 7m): 96 dB
 - Waga (kg): 122
 - Wymiary dł./szer./wys.: 765 / 530 / 630 mm

Wyposażenie: akumulator 30Ah

Gwarancja: 24 miesiące przy zakupie na firmę / zakupie konsumenckim lub 3.000 roboczogodzin