



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej

KOMPRESOR SAMOCHODOWY 12V



KD3440

Kompresor samochodowy jest przeznaczony do pompowania opon samochodowych zasilanych z sieci pokładowej 12 V. Kompresor może być również używany do pompowania pontonów, materacy, piłek, kół wózków dziecięcych i zabawek, w zestawie znajdują się odpowiednie adaptery.

Przed użyciem należy uważnie przeczytać instrukcję.

UWAGA!

- Nie rozbieraj urządzenia. Nie naprawiaj go samodzielnie. W razie potrzeby skontaktuj się ze specjalistycznym punktem serwisowym w celu dokonania naprawy.
- Unikaj przedostawania się wilgoci na powierzchnię kompresora. W przypadku przedostania się wody lub innych płynów natychmiast przerwij pracę, odłącz zasilanie od pokładowego zasilania, a następnie całkowicie osusz urządzenie. Nie pozostawiaj włączonego urządzenia bez nadzoru.
- Podłączaj kompresor tylko do napięcia sieciowego 12 V DC.
- Nie dotykaj obudowy kompresora po dłuższej pracy, obudowa może się nagrzać, używaj specjalnego uchwytu do przenoszenia kompresora.
- Chronić kompresor przed upadkiem.

Zalecenia dotyczące obsługi:

- Podłączaj kompresor wyłącznie do źródła napięcia stałego 12 V.
- Nie przekraczaj ciągłego czasu pracy kompresora (patrz karta danych technicznych).
- Kompresor musi być chłodzony przez 15 minut po każdej 30-minutowej sesji.
- Podczas korzystania z kompresora, niezależnie od sposobu zasilania (zapalniczka samochodowa/akumulator), zaleca się pozostawienie włączonego silnika pojazdu, aby uniknąć rozładowania akumulatora. Ponadto wydajność kompresora jest wyższa, gdy silnik pracuje.

Uwaga!

Zaleca się włączenie sprężarki przed podłączeniem węża do króćca koła, aby zmniejszyć skok prądu na początku pracy, w przeciwnym razie włączenie sprężarki z węzem już podłączonym do króćca może wyłączyć bezpiecznik sprężarki lub pojazdu.

Przygotowanie sprężarki do pracy:

Przed podłączeniem sprężarki do zasilania pokładowego upewnij się, że przełącznik zasilania jest w pozycji „0”/„Wył. Podłącz wtyczkę do gniazda zapalniczki samochodowej. Umieść sprężarkę na płaskiej, suchej powierzchni, aby zapobiec przedostawaniu się wilgoci.

Aby zapobiec przegrzaniu, utrzymuj wąż sprężarki w stanie wyprostowanym.

KOLEJNOŚĆ PRACY

- Podłącz sprężarkę do gniazda zapalniczego.
- Napompowanie opon:
- Ustaw główny wyłącznik sprężarki w pozycji „1”/„WŁ.”. Podłącz uchwyt węża do szpuli opony.
- Po osiągnięciu żądanego poziomu ciśnienia, zgodnie ze wskazaniem manometru, przesunąć główny wyłącznik w pozycję „0”/„WYŁ.”.
- Odłączyć sprężarkę od zasilania i uchwyt węża sprężarki od zaworu suwakowego.

UŻYTKOWANIE:

1. Przed użyciem upewnij się, że silnik samochodu pracuje.
2. Podłącz pompkę do gniazda 12 V w samochodzie, aby zapewnić mocne połączenie.
3. Użyj przycisku, aby ustawić żądaną jednostkę ciśnienia (4 opcje: KPA, PSI, BAR, KG/CM²).
4. Użyj przycisków i , aby ustawić wybrane ciśnienie. Skorzystaj z przewodnika po ciśnieniu w oponach po wewnętrznej stronie drzwi kierowcy. Upewnij się, że ustawione ciśnienie jest wyższe niż aktualne ciśnienie w oponie.
5. Zdejmij nasadkę zaworu z trzpienia zaworu opony, a następnie nakręć dyszę powietrza na trzpień zaworu opony.
6. Naciśnij przełącznik na , aby uruchomić sprężarkę powietrza.
7. Sprężarka powietrza wyłączy się automatycznie, gdy ciśnienie będzie o 0,5–1,5 PSI wyższe niż ustawiona wartość nasadki z powrotem na trzpieniu zaworu. Przesunąć przełącznik na i odłączyć zapalniczkę od gniazda samochodowego.
8. Latarka LED jest sterowana za pomocą przełącznika światła. Jest to tryb włącz/wyłącz.

Środki bezpieczeństwa:

- Napompuj opony do poziomu zalecanego przez producenta opon i samochodu.
- Regularnie czyść powierzchnię sprężarki suchą szmatką z brudu i kurzu.

Naprawa i konserwacja:

- Komora tłokowa sprężarki, jej części i mechanizmy nie wymagają dodatkowego smarowania.
- Wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez wyspecjalizowane centra serwisowe

MOŻLIWE USTERKI

USZKODZENIE	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Kompresor się nie włącza	Zasilacz dostarcza mniej niż 10 V napięcia	Sprawdź/wymień zasilacz
	Zasilacz dostarcza mniej niż 10 A prądu	
	Przepalony bezpiecznik w kablu zasilającym	Wymień bezpiecznik zgodnie z maksymalnym poborem prądu
Kompresor działa, ale nie pompuje	Wkład węża lub adapter nie są ściśle podłączone	Podłącz ponownie wszystkie części sprężarki
	Szczelność węża jest naruszona	Wymień wąż
	Nieprzepuszczalność opony jest zagrożona	Wymień oponę
Nadmierne wibracje i hałas roboczy	Zużyte łożysko mimośrodowe lub wału silnika	Skontaktuj się z centrum serwisowym
Przepływ powietrza jest wyraźnie zmniejszony, pompowanie do maksymalnego ciśnienia nie jest możliwe	Cylinder ślimakowy lub pierścień tłokowy	Skontaktuj się z centrum serwisowym

UWAGA! Jeśli sprężarka zaczęła pokazywać ciśnienie inne niż zero, gdy wąż nie był podłączony do koła, należy pozwolić sprężarce ostygnąć przez 15 minut. Po tym czasie można kontynuować pracę. Następnie należy upewnić się, że bez podłączonego węża do koła manometr wskazuje zero. W przeciwnym razie możliwe są nieprawidłowe odczyty, a mianowicie różnica między rzeczywistym ciśnieniem w dół od bieżących odczytów a wartością odczytów ciśnienia bez podłączonego węża.

Specyfikacje:

Pojemność	45l/min
Moc znamionowa	168W
Maksymalny pobór prądu	14A
Maksymalne ciśnienie	200 PSI
Temperatura otoczenia	-40°C +60°C
Czas pracy	30 min
Waga	1.3 kg
Wymiary	205x105x155

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Producent: Foreintrade S.A

Adres producenta: JANÓWEK, UL.MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: Kompresor 12V (oznaczony znakiem towarowym Kraft&Dele)

Model (oznaczenia handlowe): KD3440

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
2. 2014/30/EU EMC Directive

Według norm:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC61000-3-2:2019/A1:2021

EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021/AC:2022

EN IEC 55014-2:2021

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: Ma Dong Hui, ul. JANÓWEK,
UL.MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

Tarczyn, 7.02.2025 Ma Dong Hui