



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Instrukcja oryginalna
Kompresor olejowy ZB-0.1/3/8



Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi.

KD4050



1. Dokładnie zapoznać się z opisem specjalnego systemu wyładowego wraz ze szczegółąi procedurą aktywnością zawieszki, obsługującą tryb blokady powietrza powietrza wyższa o 10-30%. Powiększone elementy do przepływu powietrza. Uprawniona została praca urządzenia oraz zmniejszyć się również poziom hałasu.
2. Należy kontrolować stan oraz wszystkie elementy obrotowe urządzenia zostały wykonane na specjalnie przygotowanej stacji. Dokładnie zastosowanie tego typu stacji, zmniejszona została ilość gwałtownych porażek pracy urządzenia, a wszystkie łącznie są nowoczesne i efektywne.
3. Obrotowa cylindra oraz inne elementy zostały wykonane z pierwszej klasy stopu żelaza (FC-20) poddana odpowiedniej obróbce. Główna została przybrana przy użyciu szlifów szlif. Praktycznie wyeliminowane możliwość wysokiej prędkości pracy łożysk. Użytkownik najwyższy stopień kompresji powietrza.
4. Właściwego rodzaju mocowania urządzenia zostały wyprodukowane w taki sposób, aby były wytrzymałe i nie były przyczytany wysokim.
5. Zdobiona powłoka została zaprojektowana w taki sposób, aby była bezpieczny i niezawodny.
6. Taki urządzenie zostało poddany obrotom mechanicznym. W srocznikach łożyskowych zastosowano obróbkę i wykorzystano karbonu.
7. Zastosowano specjalny system tłumiaczy, który jest efektywny i cichy.
8. Urządzenie spełnia nawet najbardziej wyszukane oczekiwania klientów. Przy odpowiedniej obsłudze, urządzenie gwarantuje wysokiej jakości wydotęk oraz długąletnią pracę.

Wykorzystaj specjalną sprężarkę powietrza do delecji. Hóra z pewnością wypełni powietrze na jakości Twojej pracy.

Instrukcja obsługi urządzenia

1. Wprowadzenie

Dokładnie czytaj całą zawartość podręcznika. W przypadku, gdy użytkownik po raz pierwszy ma do czynienia z tego rodzaju urządzeniem, należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi przed uruchomieniem sprężarki.

2. Sprawdzanie urządzenia

Po zakupie urządzenia należy sprawdzić, czy zgadza się typ oraz model zakupionego urządzenia. Sprzedawca wraz z kłmą czepki, czy urządzenie zawiera wszelkie elementy. W przypadku zawiadzenia jakościowośmiazek, prosimy o kontakt ze sprzedawcą.

3. Instalacja i przygotowanie urządzenia

Urządzenie należy umieszczyć w miejscu suchym, o niskim poziomie wilgotności i zapewnieniu odpowiedniej wentylacji. We wszelkich pozycjach na zapewnienie długiej efektywnej pracy sprężarki. Uważać się, że miejsce pracy z urządzeniem jest odpowiednio odizolowane. Urządzenie powinno znajdować się na równym, wyposzczonem powierzchni. Należy zapamiętać odpowiednią ilość miejsca do pracy z urządzeniem.

Śmarowanie

Generators, należy używać bieżnik olejowych smarów.
Stosowane oleje:
Kuo Juang R08, R44, R47
Tossum 52 i 60 lub Esolac 55 i 56
D.T.E. 103 lub 105 (MAG) 1
Można również stosować olej SAE 30 lub jego zamienniki.

Pozostm oleju powinien zawsze znajdować się na poziomie czerwonej kreski. Jeżeli stan oleju będzie za niski, może dojść do zatarcia się silnika. Nie można łączyć przekształcać stanu oleju, ponieważ może dojść do zatarcia lub zbyt długiego smarowania.

Gdy olej silnikowy jest czysty lub zanieczyszczony, należy go wymienić.

W celu wymiany oleju, należy odłączyć zasilające skrzyni olejowej i przelać aż olej zostanie. Następnie należy wymienić zasilając, włożyć nową i łączyć nową, łączyć olej przez polny olejowy.

Nie należy wymieniać oleju lub dołować oleju, gdy sprężarka pracuje.

Nie należy używać zużytych olei.

Przed uruchomieniem urządzenia należy sprawdzić, czy wszystkie jej elementy są czyste. Należy również sprawdzić stan nr. przewodów elektrycznych i przelazników.



Produkty elektryczne nie mogą być wyrażane wraz z odpadami domowymi. Należy je składować w przeznaczonych do tego punktach recyklingowych. Prosimy o kontakt z lokalnymi władzami w celu uzyskania informacji na temat składowania urządzeń elektrycznych.



NALEŻY NOSIĆ ŚLACHUKIWA OCHRONNE



UWAŻNIE PRZECZYTAJ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI



OSTRZEŻENIE PRZED PORAZENIEM
ELEKTRYCZNYM



OSTRZEŻENIE PRZED GORĄCĄ POWIERZCHNIĄ



WSKAZÓWKĄ OSTRZEGAJĄCĄ, ŻE
URZĄDZENIE MOŻE ZOSTAĆ URUCHOMIONE
OSTRZEŻENIA
WPROWADZENIE

W trakcie przygotowania niniejszej instrukcji zostały wyjęte pod uwagę wszystkie operacje odnoszące się do normalnego i nadzwyczajnego korzystania z kompresora elektrycznego. W celu prowadzenia i operowania w korzystaniu kompresora konieczne jest przeczytanie i ścisłe podążanie za instrukcjami na zapamiętanie. Zaliczając się do prowadzących instrukcję obsługi w drugim stanie w łatwo dostępnym miejscu w pobliżu kompresora. Korzystać z kompresora mogą wyłącznie dorosłe osoby, czy-wyświadczone i doświadczone osoby. Zaliczając się do dokonywać nadzoru nad instrukcją jeśli nie są one uwzględnione w instrukcji. Wszelkie opóźnienia występujące durante niedobrych części kompresora muszą być produkowane do autorowzonego serwisu. W celu zapewnienia efektywności jak również czasu pracy kompresora należy zawsze zabiegać o użyczenie oryginalnych części zamiennych.

1. GWARANCJA

Gwarancja na kompresor udzielana jest na okres 12 miesięcy począwszy od dnia wyważenia faktury zakupia lub paragonu gwarancyjnego.

Niniejszą gwarancją objęte są tylko bieżąca wymiana części walidnych za wyjątkiem obrotowy i części elektrycznych.

Nieprawidłowe użytkowanie jak również modyfikacje prowadzą zaniżony czas pracy. Wszelkie koszty transportu i siły roboczej nie są objęte niniejszą gwarancją.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem/typ awarii	Przyczyna	Odświeżenie
Awaryjne nie uruchamianie	1. Brak prądu 2. Niewłaściwe połączenie 3. Przepięcie napięcia 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź napięcie 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź napięcie w sieci 4. Sprawdź stan silnika
Brak oleju oraz awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 3. Niewłaściwe połączenie 4. Awaryjne uszkodzenie silnika	1. Sprawdź połączenia 2. Sprawdź połączenia 3. Sprawdź połączenia 4. Sprawdź stan silnika
Awaryjne nie uruchamianie, awaryjne nie uruchamianie	1. Niewłaściwe połączenie 2. Niewłaściwe połączenie 	

