ŁATWA KONTROLA

Liczniki godzin pracy



- Powróć do ekranu głównego.
 Naciśnij przycisk MENU.
- Nacishij przycisk Merto.
 Naciskaj przycisk NEXT (DALEJ),
- aż zostanie wyświetlone menu Hourmeters (Motogodziny).
- Naciśnij przycisk SELECT (WYBÓR), aby wejść do menu Hourmeters (Motogodziny). Naciskaj przycisk Next (Dalej)
- lub przycisk Back (Wstecz), aby wyświetlać ekrany liczników godzin pracy.
- Aby zablokować ekran licznika godzin pracy, naciśnij przycisk LOCK (BLOKADA). Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje odblokowanie ekranu.
- Naciśnij przycisk EXIT (WYJŚCIE), aby powrócić do ekranu głównego.

ŁATWE WYŚWIETLANIE I OKREŚLANIE

Przyczyna alarmu i kasowanie kodów alarmów



Contractions Co





- W przypadku wystąpienia alarmu wyświetlana jest duża ikona alarmu. W przypadku alarmu dotyczącego konkretnej strefy wyświetlana jest mała ikona (pokazano przykładowy ekran wyświetlany w przypadku alarmu dotyczącego strefy 2).
- Alarmy są wyświetlane i kasowane za pośrednictwem menu Alarm. Rozpocznij od ekranu głównego.
 Naciśnij przycisk MENU.
- Wyświetlone zostanie menu Język lub Alarm. Jeśli zostanie wyświetlone menu Language (Język), naciśnij przycisk NEXT (DALEJ), aby wyświetlić menu Alarm.
- Naciśnij przycisk SELECT (WYBÓR). Wyświetlony zostanie ekran alarmów.
- Jeżeli nie ma alarmu, wyświetlane jest wskazanie "Brak alarmów". Naciśnij przycisk EXIT (WYJŚCIE), aby powrócić do ekranu głównego.
 Jeżeli jest alarm, zostanie wyświetlona liczba alarmów (jeżeli
 - wyświetlona liczba alarmów (jeże jest ich więcej niż jeden) i ostatni kod alarmu.

- Po rozwiązaniu problemu sygnalizowanego alarmem naciśnij przycisk CLEAR (SKASUJ), aby skasować alarm. Aby wyświetlić kolejny alarm, naciśnij przycisk NEXT (DALEJ).
 - Jeśli alarm nie został skasowany, może występować nadal. Jeśli przyczyna alarmu nie została usunięta, nie można go skasować.
 - Zanim będzie można skasować jeden z alarmów, muszą zostać przejrzane wszystkie alarmy.
 - Jeśli alarmu nie można skasować z poziomu menu głównego, przycisk CLEAR (SKASUJ) nie będzie wyświetlany. Te alarmy należy skasować z poziomu menu Guarded Access (MENU zabezpieczonego dostępu).

UWAGA: Dodatkowe informacje dotyczące wyświetlanego alarmu można uzyskać po naciśnięciu przycisku HELP (POMOC). Wyświetlony zostanie komunikat pomocy. Aby uzyskać więcej informacji na temat każdego z działań, zajrzyj do odpowiedniej instrukcji do danego urządzenia.

ŁATWE OKREŚLANIE

Przyczyna alarmu

Istnieje kilka sposobów podglądu kodów alarmów dotyczących konkretnego agregatu:

- Kliknięcie w link www.europe.thermoking.com/tools prowadzący do strony z aplikacją do obsługi kodów alarmowych Thermo King.
- 2 Pobranie naszej broszury z kodami alarmowymi dla agregatów samochodowych, naczepowych CryoTech i DAS. Można ją pobrać pod adresem: www.emea-user-manuals.thermoking.com/ lub poprzez poniższy kod QR.
- 3 Można również uzyskać egzemplarz drukowany u swojego przedstawiciela Thermo King.



www.emea-user-manuals.thermoking.con

W celu uzyskania dodatkowych informacji lub informacji o sesjach szkoleniowych należy skontaktować się z kierownikiem ds. obsługi klientów firmy Thermo King.



THERMO KING

SR-2/SR-3 MT Smart Reefer 2/3 Mikroprocesor



Podręcznik prostej obsługi dla kierowcy



ŁATWE URUCHAMIANIE I ZATRZYMYWANIE

Jedna lub wiele stref



- Włącz agregat, naciskając przycisk On (WŁ.).
- W trakcie uruchamiania wyświetlacz 2. pokazuje logo Thermo King.
- Podczas nawiązywania komunikacji i przygotowania urządzenia do działania zostanie wyświetlony komunikat "Configuring System" ("Konfigurowanie systemu").
- 4. Zostanie wyświetlony ekran główny przedstawiający temperatury wewnątrz zabudowy oraz nastawy.
- 5. Podczas podgrzewania wstępnego i uruchamiania silnika bedzie wyświetlany komunikat "Diesel Engine Starting" ("Uruchamianie silnika Diesla"). W przypadku agregatów model 50, jeśli agregat jest podłączony do źródła zasilania elektrycznego, zostanie wyświetlony ekran trybu zasilania elektrycznego.
- 6. Podczas pracy agregatu wyświetlany jest ponownie ekran główny przedstawiający temperatury wewnatrz zabudowy oraz nastawy.
- 7. Aby wyłączyć agregat, naciśnij przycisk Off (WYŁ.). Agregat zostanie wyłączony.

Aby włączyć lub wyłączyć strefę: Po każdym włączeniu urządzenia zostanie włączona strefa 1. Użytkownik może włączyć lub wyłączyć strefę 2 i strefę 3 (jeśli występują). Stan każdej ze stref nie zmienia się po wyłaczeniu i ponownym właczeniu agregatu.

W celu włączenia albo wyłączenia strefy 2 lub strefy 3 wykonaj poniższe czynności.



Powróć do ekranu głównego. Jeżeli wyświetlany jest ekran kontrolnego wskazania temperatury, naciśnii dowolny przycisk, aby powrócić do ekranu głównego. 2. Naciśnij przycisk Zone (Strefa) znajdujący się pod żądaną strefą. 3. Wyświetlony zostanie ekran nastawy.

Jeśli strefa jest włączona, trzeci przycisk jest oznaczony jako Turn Zone Off (WYŁACZ STREFE). Jeśli strefa jest wyłaczona, trzeci przycisk jest oznaczony jako Turn Zone On (WŁĄCZ STREFĘ).

- Aby wyłaczyć strefe, naciśnii przycisk Turn Zone Off (WYŁACZ STREFE).
- 5. Zostanie wyświetlony przez chwilę komunikat PROGRAMMING ZONE
- ON/OFF PLEASE WAIT (PROGRAMOWANIE WŁ./WYŁ. STREFY PROSZĘ CZEKAĆ). 6. Przez kilka sekund będzie wyświetlane potwierdzenie nowego ustawienia strefy.
- 7. Wyświetlacz powróci do ekranu wskazania standardowego, informując, że strefa jest wyłączona. W miejscu nastawy dla strefy będzie wyświetlana informacja OFF (WYŁ)., co będzie oznaczać, że strefa jest wyłączona.

ŁATWA KONFIGURACJA

CYCLE-SENTRY lub Praca ciagła



216

PROGRAMMING CONT MODE

3 —	PLE	PLEASE WAIT		
5 —	CONTINUOUS			
	-22 . ³ • -25	3 . ⁶ 2	SET POINT	
	ZONE 1	ZONE 2	MENU	



ŁATWA KONFIGURACJA

Nastawa temperatury



$\left[\right]$	CURRENT ZONE 1 SETPOINT	
-25 C		
	+/- TO CHANGE	EXIT

Γ	NEW SETPOINT WILL BE		
	-15 C		
	+/- TO CHANGE	0 YES	K? NO

Powróć do ekranu ałównego. 2. Naciśnij przycisk MODE SELECTION (WYBÓR TRYBU).

- Zostanie wyświetlony ekran "Programming Continuous Mode" ("Programowanie trybu ciągłego") lub, Programming CYCLE-SENTRY Mode" ("Programowanie trybu CYCLE-SENTRY").
- Zostanie wyświetlony ekran "New System Mode CYCLE-SENTRY" ("Nowy trvb systemu to CYCLE-SENTRY") lub "New System Mode is Continuous" ("Nowy tryb systemu to tryb ciagły"). Zostanie wyświetlony ekran główny. 5 W górnej części wyświetlacza będzie wyświetlany nowy tryb.
- Naciśnii ponownie przycisk Mode 6 (WYBÓR TRYBU), aby przełaczyć agregat do poprzedniego trybu.

W przypadku nowych agregatów SR-3 Spectrum ikona CYCLE-SENTRY pojawia się w trybie CYCLE-SENTRY oraz znika w trybie ciągłym, jak pokazano na wyświetlaczu.

ŁATWA KONTROLA

Wskaźniki



ENGINE RPM					
	1457		RPM		
EXIT	LOCK	BACK	NEXT		
7	 6	5	315		

- Powróć do ekranu głównego. 2. Naciśnij przycisk MENU na ekranie wskazania standardowego.
- Naciskai przycisk NEXT (DALEJ), aż zostanie wyświetlone menu GAUGES (WSKAŹNIKI)
- 4. Naciśnij przycisk SELECT (WYBÓR), aby wejść do menu GUAGES (WSKAŹNIKI).
- 5. Naciskanie przycisków BACK (WSTECZ) lub NEXT (DALEJ) powoduje przewijanie dostepnych wskaźników: Temperatura płynu chłodzącego, Poziom płynu chłodzącego, Natężenie prądu, Napiecie akumulatora, Predkość obrotowa silnika, Czujnik poziomu

wyświetla aktualny stan urządzeń wejścia/wyjścia.

- 6. Naciśnij przycisk LOCK (BLOKADA), aby ekran wskaźnika był wyświetlany przez okres 15 minut. Ponowne naciśniecie przycisku powoduje odblokowanie ekranu.
- 7. Naciśnij przycisk EXIT (WYJŚCIE), aby powrócić do ekranu wskazania standardowego.

ŁATWE ODSZRANIANIE

Rozpoczęcie odszraniania ręcznego







- Na wyświetlaczu zostanie wyświetlony komunikat [DEFROST] ([ODSZRANIANIE]). Nastepnie zostanie wyświetlony ekran wyboru strefy. Naciśnij przycisk ZONE (STREFA) znajdujący się pod żadana strefa.
- Zostanie wyświetlony ekran "Defrost" ("Odszranianie").
- Zostanie wyświetlony ekran "Defrost Started" ("Programowanie odszraniania").
- 6. Zostanie wyświetlony ekran "Defrost Started" ("Odszranianie rozpoczęte").
- 7. Następnie na wyświetlaczu pojawi się ekran odszraniania. Pasek postępu będzie wskazywał postęp (w procentach) cyklu odszraniania.

UWAGA: Przycisk YES (TAK) należy nacisnąć w ciągu 10 sekund od wybrania nowej nastawy; w przeciwnym razie zmiana zostanie anulowana.

- - Rozpocznij od ekranu głównego. Naciśnij przycisk ZONE (STREFA) dla 2
 - żadanej strefy (na przykład: Zone 1 (Strefa 1)). Zostanie wyświetlona nastawa dla
 - wybranej strefy.
 - aby zmienić wskazanie nastawy.
 - (TAK) lub NO (NIE). Zostanie wyświetlony ekran б.
 - ("Programowanie nowej nastawy"). Zostanie wyświetlony przez chwilę ekran "New Setpoint Will Be XX"
 - Zostanie wyświetlony ekran główny z nowa nastawa dla strefy.
- 8.
- Naciskaj przycisk "+" lub przycisk "-", Naciśnij odpowiednio przycisk YES

 - ("Nowa nastawa będzie wynosić XX").

3.

- "Programming New Setpoint"

ŁATWA KONTROLA

Czuiniki





- 1. Powróć do ekranu głównego.
- 2. Naciśnij przycisk MENU.
- 3. Naciskai przycisk NEXT (DALEJ), aż zostanie wyświetlone menu SENSORS (CZUJNIKI),
- Naciśnij przycisk SELECT (WYBÓR), aby weiść do menu SENSORS (CZUJNIKI).
- Naciskaj przycisk BACK (WSTECZ) lub przycisk NEXT (DALEJ), aby przewijać ekrany czujników.
- 6. Naciśnii przycisk LOCK (BLOKADA), aby ekran czujnika był wyświetlany przez nieokreślony czas. Ponowne naciśnięcie przycisku powoduje odblokowanie ekranu
- 7. Naciśnij przycisk EXIT (WYJŚCIE), aby powrócić do ekranu głównego.

ŁATWA KONTROLA

Test samosprawdzenia



EXIT

- Skasuj wszystkie kody alarmów.
- Powróć do ekranu głównego. 2.
- W celu zainicjowania Pełnego testu 3 samosprawdzenia naciśnij przycisk MENU zaraz po wyświetleniu ekranu wskazania standardowego, przed uruchomieniem agregatu. W celu zainicjowania Testu samosprawdzenia przy właczonym silniku pozwolić na uruchomienie agregatu przed naciśnieciem przycisku MENU na ekranie wskazania standardowego. Aby zatrzymać w dowolnym momencie Test samosprawdzenia, należy wyłaczyć agregat.
- Naciskaj przycisk NEXT (DALEJ), aż 4 zostanie wyświetlony ekran Pretrip (Test samosprawdzenia).
- Naciśnii przycisk SELECT (WYBÓR) aby uruchomić Test samosprawdzenia.
- 6. Po wykonaniu wszystkich testów wyświetlany jest wynik: PASS (UDANY), CHECK (SPRAWDŹ) lub FAIL (NIEUDANY). Jeśli wynik to CHECK (SPRAWDŹ) lub FAIL (NIEUDANY), zostaną wyświetlone także kody alarmów, które wskażą przyczynę wystąpienia problemu.

UWAGA: Dokładniejsze informacje zamieszczono w rozdziale opisującym prace agregatu znajdującym się w instrukcji obsługi odpowiedniego agregatu.