

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 001381935

**Kompresor sprężonego powietrza Einhell
TH-AC 240/50/10 OF 10 bar**



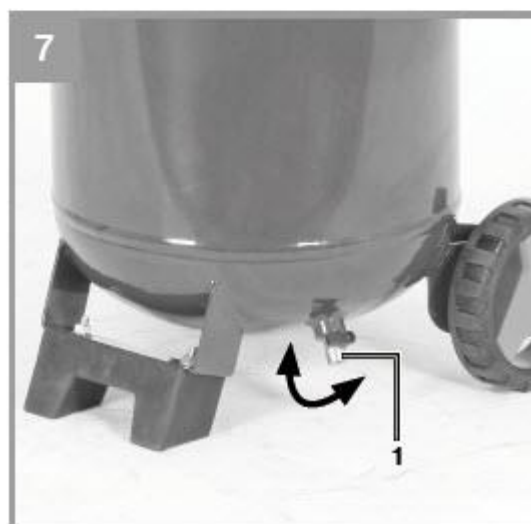
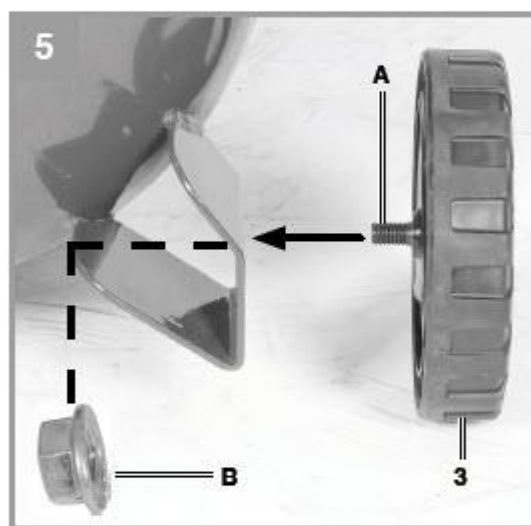
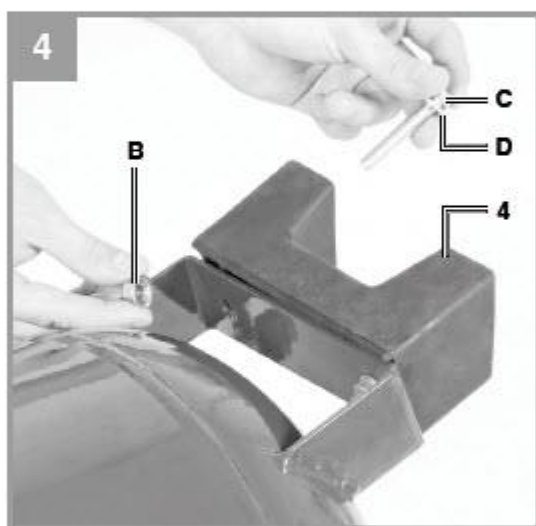
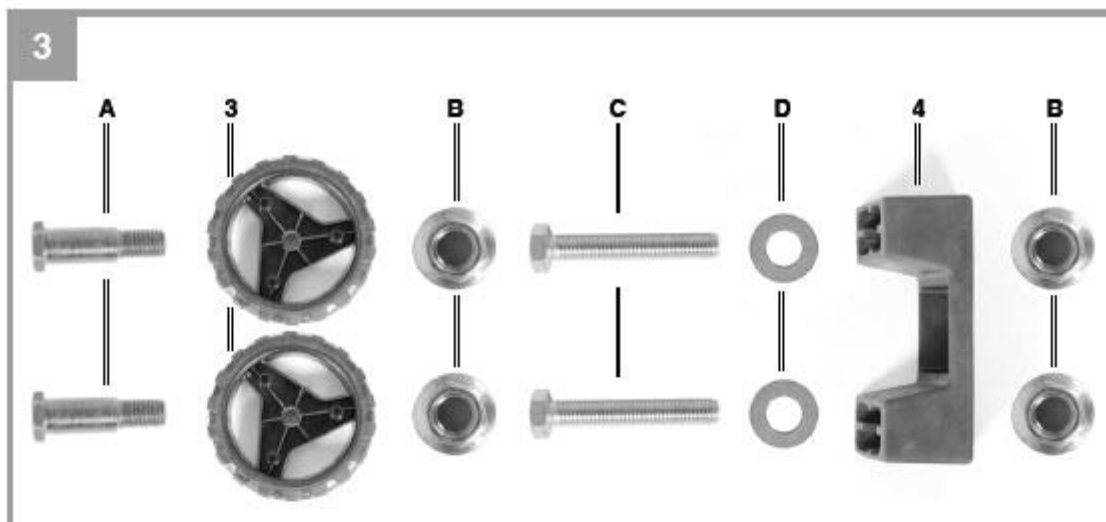


Einhell®

TH-AC 240/50/10 OF









Uwaga — przeczytaj instrukcję obsługi, aby zmniejszyć ryzyko zapytania



Noś nauszniki. Oddziaływanie hałasu może spowodować uszkodzenie słuchu.



Uwaga na napięcie elektryczne!



Uważaj na gorące części!



Ostrzeżenie! Urządzenie jest zdalnie sterowane i może uruchomić się bez ostrzeżenia.



Ważne!

Podczas korzystania z urządzenia należy przestrzegać kilku zasad bezpieczeństwa, aby uniknąć obrażeń i uszkodzeń. Prosimy o dokładne zapoznanie się z całą instrukcją obsługi i przepisami bezpieczeństwa. Przechowuj niniejszą instrukcję w bezpiecznym miejscu, aby informacje były zawsze dostępne. W przypadku przekazania urządzenia innej osobie należy przekazać także niniejszą instrukcję obsługi i przepisy bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody lub wypadki powstałe na skutek nieprzestrzegania niniejszych instrukcji i wskazówek bezpieczeństwa.

1. Przepisy bezpieczeństwa

Odpowiednie informacje dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć w załączonej broszurze.

**Ostrożność!**

Przeczytaj wszystkie przepisy i instrukcje bezpieczeństwa. Wszelkie błędy w przestrzeganiu przepisów i instrukcji bezpieczeństwa mogą spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.

Wszystkie przepisy i instrukcje dotyczące bezpieczeństwa należy przechowywać w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadających doświadczenia i wiedzy, chyba że znajdują się one pod nadzorem lub zostały poinstruowane w zakresie użytkowania urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo. Dzieci należy nadzorować, aby mieć pewność, że nie bawią się urządzeniem.

2. Układ i dostarczone elementy**2.1 Układ (ryc. 1-3)**

1. Korek spustowy skroplonej wody
2. Zbiornik ciśnieniowy
3. Koło
4. Stopa
5. Szybkozłącze (regulowane sprężone powietrze)
6. Manometr (do odczytu ustawionego ciśnienia)
7. Reduktor ciśnienia
8. Włącznik/wyłącznik
9. Uchwyt transportowy
10. Uchwyt na akcesoria

- A. Śruba osi
- B. Przeciwnakrętka
- C. Śruba
- D. Podkładka

2.2 Dostarczone elementy

Proszę sprawdzić, czy artykuł jest kompletny, zgodnie z zakresem dostawy. W przypadku braku części prosimy o kontakt z naszym serwisem lub najbliższym oddziałem sklepu budowlanego, w którym dokonano zakupu, najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych od zakupu artykułu i po okazaniu ważnego dowodu zakupu. Należy także zapoznać się z tabelą gwarancji w warunkach gwarancji na końcu instrukcji obsługi.

- Otworzyć opakowanie i ostrożnie wyjąć sprzęt.

- Usuń materiał opakowaniowy oraz wszelkie zabezpieczenia opakowaniowe i/lub transportowe (jeśli są dostępne).
- Sprawdź, czy dostarczono wszystkie elementy.
- Sprawdź sprzęt i akcesoria pod kątem uszkodzeń transportowych.
- Jeśli to możliwe, prosimy zachować opakowanie do końca okresu gwarancyjnego.

Ważne!

Sprzęt i materiał opakowaniowy nie są zabawkami. Nie pozwalaj dzieciom bawić się plastikowymi torbami, foliami lub małymi częściami. Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia lub uduszenia!

- Koło (2x)
- Stopka
- Śruba (2x)
- Kołpak koła (2x)
- Podkładka (2x)
- Śruba osi (2x)
- Przeciwnakrętka (4x)
- Oryginalna instrukcja obsługi
- Informacje dotyczące bezpieczeństwa

3. Właściwe użytkowanie

Sprężarka przeznaczona jest do wytwarzania sprężonego powietrza do narzędzi napędzanych sprężonym powietrzem.

Sprzęt może być używany wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde inne użycie uważa się za przypadek niewłaściwego użycia. Użytkownik/operator, a nie producent będzie odpowiedzialny za wszelkie szkody lub obrażenia powstałe w wyniku tego. Należy pamiętać, że nasz sprzęt nie został zaprojektowany do zastosowań komercyjnych, handlowych ani przemysłowych. Nasza gwarancja zostanie unieważniona, jeśli maszyna będzie używana w przedsiębiorstwach komercyjnych, handlowych lub przemysłowych lub do celów równoważnych.

4. Dane techniczne

Podłączenie do sieci:	230 V ~ 50 Hz
Moc silnika kW:	1, 5
Tryb pracy:.....	S3 25%
Prędkość obrotowa biegu jałowego n ₀ (pompa):	4000 min ⁻¹
Prędkość obrotowa biegu jałowego n ₀ (silnik):	18000 min ⁻¹
Ciśnienie robocze bar:	maks. 10
Pojemność zbiornika ciśnieniowego (w litrach):	50
Teoretyczna wydajność ssania l/min.:	240
Wydajność (sprężone powietrze) przy 7 barach:	76 litrów/min

Wydajność (sprężone powietrze) przy 4 barach:	107 litrów/min
Poziom mocy akustycznej LWA w dB:	97
Niepewność KWA:	1,5 dB
Poziom ciśnienia akustycznego LpA w dB:	77
Niepewność KpA:	1,5 dB
Stopień ochrony:	IP20
Masa urządzenia w kg:	ok. 23 kg

S3 25%: Tryb przerywany, bez rozruchu, bez hamowania (czas trwania cyklu 10 minut). W trybie przerywanym zawsze podawany jest procentowy współczynnik obciążenia (25%), aby ciepło wytworzone w tym okresie mogło zostać odprowadzone podczas przerw w pracy poprzez chłodzenie konwekcyjne. Tryb przerywany składa się z czasu włączenia i przerw na chłodzenie, zwanych cyklem pracy. Czas rozpatrywania wynosi 10 minut. Współczynnik obciążenia 25% oznacza, że elektronarzędzie może pracować z mocą znamionową przez 2,5 minuty, po czym następuje faza chłodzenia trwająca 7,5 minuty.

Hałas:

Wartości emisji hałasu zmierzono zgodnie z normą EN ISO 3744.

5. Przed uruchomieniem urządzenia

Przed podłączeniem urządzenia do sieci elektrycznej należy upewnić się, że dane na tabliczce znamionowej są zgodne z danymi sieciowymi.

- Sprawdź maszynę pod kątem śladów uszkodzeń transportowych. Wszelkie uszkodzenia należy natychmiast zgłaszać firmie, która dostarczyła sprężarkę.
- Sprężarkę należy ustawić w pobliżu pracującego odbiornika.
- Unikaj długich przewodów powietrznych i długich przewodów zasilających (przedłużaczy).
- Upewnij się, że powietrze wlotowe jest suche i wolne od kurzu.
- Nie należy ustawiać sprężarki w wilgotnych lub mokrych pomieszczeniach.
- Sprężarkę można używać wyłącznie w odpowiednich pomieszczeniach (z dobrą wentylacją i odpowiednią atmosferą).

temperatura od +5°C do +40°C). W pomieszczeniu nie mogą znajdować się pyły, kwasy, opary, gazy wybuchowe i gazy łatwopalne.

- Sprężarka jest przeznaczona do użytku w suchych pomieszczeniach. Zabrania się używania kompresu

w obszarach, gdzie prace prowadzone są z użyciem wody rozpylonej.

- Sprzęt należy ustawić w miejscu, w którym będzie mógł bezpiecznie stać.

6. Montaż i uruchomienie



Ważne!

Przed pierwszym użyciem należy całkowicie zmontować urządzenie.

6.1. Montaż stopy podporowej (4)

Dostarczony gumowy korek należy zamontować w sposób pokazany na rys. 4.

6.2. Montaż kół (3)

Zamontuj dostarczone koła w sposób pokazany na Rysunek 5 i Rysunek 6.

6.3. Podłączenie sieciowe:

Przed użyciem urządzenia należy upewnić się, że napięcie sieciowe jest zgodne z danymi na tabliczce znamionowej. Długie kable zasilające, przedłużacze, zwoje kablowe itp. powodują spadek napięcia i mogą utrudniać rozruch silnika. W niskich temperaturach poniżej +5°C spowolnienie może utrudnić lub uniemożliwić rozruch.

6.4 Włącznik/wyłącznik (8)

Aby włączyć sprężarkę należy nacisnąć przycisk (8). Aby wyłączyć sprężarkę należy ponownie nacisnąć przycisk (8) (rys. 2).

6.5 Ustawianie ciśnienia (rys. 1)

- Możesz regulować ciśnienie na manometrze (6) za pomocą regulatora ciśnienia (7).
- Ustawione ciśnienie można pobrać z szybkozłacza (5).

6.6 Ustawianie wyłącznika ciśnieniowego

Przełącznik ciśnienia jest ustawiony fabrycznie.

Ciśnienie włączające ok. 8 barów

Ciśnienie wyłączające ok. 10 barów

7. Wymiana kabla zasilającego

Jeśli kabel zasilający tego urządzenia jest uszkodzony, aby uniknąć niebezpieczeństwa, musi go wymienić producent, jego serwis posprzedażny lub podobnie przeszkolony personel.

8. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych



Ważne!

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z czyszczeniem i konserwacją urządzenia należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.



Ważne!

Poczekaj, aż sprężarka całkowicie ostygnie. Ryzyko poparzenia!



Ważne!

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z czyszczeniem i konserwacją należy zawsze rozhermetyzować zbiornik.

8.1 Czyszczenie

- Urządzenia zabezpieczające należy w miarę możliwości chronić przed brudem i kurzem. Wytrzyj urządzenie czystą szmatką lub przedmuchaaj sprężonym powietrzem pod niskim ciśnieniem.
- Zalecamy czyszczenie urządzenia natychmiast po jego użyciu.
- Regularnie czyść urządzenie wilgotną szmatką i delikatnym mydłem. Nie używaj środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one działać agresywnie na plastikowe części urządzenia. Należy uważać, aby do wnętrza urządzenia nie dostała się woda.
- Przed czyszczeniem należy odłączyć wąż i wszelkie narzędzia natryskowe od sprężarki. Nie czyścić sprężarki wodą, rozpuszczalnikami itp.

8.2 Skroplona woda (rys. 7)

Ważne! Aby zapewnić długą żywotność zbiornika ciśnieniowego (2), należy spuścić skroploną wodę otwierając zawór spustowy (1) każdorazowo po użyciu. Aby otworzyć należy obrócić kurek na śrubie spustowej o 90°. Przechyl naczynie tak, aby śruba spustowa znajdowała się w najniższym punkcie naczynia, a skondensowana woda mogła całkowicie spłynąć. Aby ponownie zamknąć, obróć kurek z powrotem o 90°. Przed każdym użyciem sprawdź naczynie ciśnieniowe pod kątem oznak rdzy i uszkodzeń. Nie używać kompresora z uszkodzonym lub zardzewiałym zbiornikiem ciśnieniowym. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń należy skontaktować się z warsztatem obsługi klienta.

8.3 Przechowywanie



Ważne!

Wyciągnij wtyczkę z gniazdka i przewietrz urządzenie oraz wszystkie podłączone narzędzia pneumatyczne. Wyłączyć sprężarkę i upewnić się, że jest ona zabezpieczona w sposób uniemożliwiający jej ponowne uruchomienie przez osoby nieupoważnione.



Ważne!

Przechowuj sprężarkę wyłącznie w suchym miejscu, niedostępnym dla osób nieupoważnionych. Zawsze przechowuj w pozycji pionowej, nigdy przechylonej!

8.4 Szczotki węglowe

W przypadku nadmiernego iskrzenia kontrolę szczotek węglowych należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu elektrykowi.

Ważne! Szczotki węglowe nie powinny być wymieniane przez nikogo innego, jak wykwalifikowany elektryk.

8.5 Zamawianie części zamiennych:

Przy składaniu zamówienia prosimy o podanie poniższych danych części zamienne:

- Typ maszyny
- Numer artykułu maszyny
- Numer identyfikacyjny maszyny
- Numer części zamiennej wymaganej części

Najnowsze ceny i informacje można znaleźć na stronie www.isc-gmbh.info

9. Utylizacja i recykling

Sprzęt dostarczany jest w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem w transporcie. Surowce zawarte w tym opakowaniu można ponownie wykorzystać lub poddać recyklingowi. Sprzęt i jego akcesoria wykonane są z różnego rodzaju materiałów, takich jak metal i plastik. Nigdy nie wyrzucaj wadliwego sprzętu do śmieci domowych. Sprzęt należy przekazać do odpowiedniego punktu zbiórki w celu właściwej utylizacji. Jeśli nie znasz lokalizacji takiego punktu zbiórki, powinieneś zapytać w urzędach lokalnych władz.

10. Możliwe przyczyny awarii

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Sprężarka nie włącza się	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brak napięcia zasilania. 2. Niewystarczające napięcie zasilania. 3. Temperatura zewnętrzna jest zbyt niska. 4. Silnik jest przegrzany. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdź napięcie zasilania, wtyczkę i gniazdko. 2. Upewnij się, że przedłużacz nie jest zbyt długi. Użyj przedłużacza z odpowiednio dużymi żyłami. 3. Nigdy nie używaj urządzenia przy temperaturze zewnętrznej poniżej +5°C. 4. Poczekaj, aż silnik ostygnie. W razie potrzeby usuń przyczynę przegrzania.
Sprężarka uruchamia się, ale nie ma ciśnienia.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nieszczelny zawór zwrotny. 2. Uszczelki są uszkodzone. 3. Korek spustowy wycieków skroplonej wody. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zleć serwisowi wymianę zaworu zwrotnego. 2. Sprawdź uszczelki i zleć wymianę uszkodzonych uszczelek centrum serwisowemu. 3. Dokręć śrubę ręcznie. Sprawdź uszczelkę na śrubie i w razie potrzeby wymień.
Sprężarka uruchamia się, manometr pokazuje ciśnienie, ale narzędzia nie uruchamiają się.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Złącza węży są nieszczelne. 2. Występuje nieszczelność szybkozłącza. 3. Niewystarczające ciśnienie ustawione na regulatorze ciśnienia. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sprawdź wąż sprężonego powietrza i narzędzia, w razie potrzeby wymień. 2. Sprawdź szybkozłączkę i w razie potrzeby wymień. 3. Zwiększ ustawione ciśnienie za pomocą regulatora ciśnienia.



Tylko dla krajów UE

Nigdy nie umieszczaj elektronarzędzi w odpadach domowych. Aby zachować zgodność z Dyrektywą Europejską 2012/19/WE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz jej implementacją do prawa krajowego, zużyte elektronarzędzia należy odseparować od innych odpadów i zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska, m.in. poprzez oddanie do punktu recyklingu.

Recykling alternatywny do wniosku o zwrot:

Jako alternatywę dla zwrotu sprzętu do producenta, właściciel sprzętu elektrycznego musi upewnić się, że sprzęt został odpowiednio zutylizowany, jeśli nie chce go dłużej przechowywać. Stary sprzęt można zwrócić do odpowiedniego punktu zbiórki, który zutylizuje sprzęt zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi recyklingu i utylizacji odpadów. Nie dotyczy to żadnych akcesoriów ani pomocy bez elementów elektrycznych dostarczanych ze starym sprzętem. Przedruk lub powielanie w jakikolwiek inny sposób, w całości lub w części, dokumentacji i dokumentów towarzyszących produktom jest dozwolone tylko za wyraźną zgodą firmy iSC GmbH. Z zastrzeżeniem zmian technicznych

Informacje serwisowe

Posiadamy kompetentnych partnerów serwisowych we wszystkich krajach wymienionych w certyfikacie gwarancyjnym, których dane kontaktowe znajdują się również w certyfikacie gwarancyjnym. Partnerzy ci pomogą we wszystkich zgłoszeniach serwisowych, takich jak naprawy, zamówienia części zamiennych i zużywających się lub zakup materiałów eksploatacyjnych. Należy pamiętać, że następujące części tego produktu podlegają normalnemu lub naturalnemu zużyciu i dlatego są one również wymagane do użytku jako materiały eksploatacyjne.

Kategoria	Przykład
Części eksploatacyjne*	Wirnik
Materiały eksploatacyjne*	
Brakujące części	

* Niekoniecznie objęte zakresem dostawy!

W przypadku wad lub usterek prosimy o zgłoszenie problemu w internecie pod adresem www.isc-gmbh.info. Upewnij się, że dokładnie opisujesz problem i we wszystkich przypadkach odpowiadasz na następujące pytania:

- Czy sprzęt w ogóle działał, czy od początku był wadliwy?
- Czy zauważyłeś coś (objaw lub usterkę) przed awarią?
- Jaką awarię ma Twoim zdaniem sprzęt (główny objaw)?

Opisz tę usterkę.

Certyfikat gwarancji

Szanowny Kliencie,

Wszystkie nasze produkty przechodzą rygorystyczne kontrole jakości, aby upewnić się, że dotrą do Ciebie w idealnym stanie. W mało prawdopodobnym przypadku wystąpienia usterki w urządzeniu prosimy o kontakt z naszym działem serwisowym pod adresem podanym na karcie gwarancyjnej. Możesz również skontaktować się z nami telefonicznie, korzystając z podanego numeru serwisowego. Proszę zwrócić uwagę na następujące warunki, na jakich można zgłaszać roszczenia gwarancyjne:

1. Niniejsze warunki gwarancji dotyczą wyłącznie konsumentów, tj. osób fizycznych, które nie zamierzają używać tego produktu ani do działalności komercyjnej, ani do jakiegokolwiek innej działalności na własny rachunek. Niniejsze warunki gwarancji regulują dodatkowe usługi gwarancyjne, które wymieniony poniżej producent obiecuje nabywcom swoich nowych produktów w uzupełnieniu ich ustawowych praw gwarancyjnych. Niniejsza gwarancja nie ma wpływu na ustawowe roszczenia gwarancyjne. Nasza gwarancja jest dla Ciebie bezpłatna.

2. Usługi gwarancyjne obejmują wyłącznie wady wynikające z wad materiałowych lub produkcyjnych produktu zakupionego u producenta wymienionego poniżej i ograniczają się do usunięcia wspomnianych wad produktu lub wymiany produktu, w zależności od tego, co preferujemy. Należy pamiętać, że nasze urządzenia nie są przeznaczone do zastosowań komercyjnych, handlowych lub profesjonalnych. Umowa gwarancyjna nie zostanie zawarta, jeśli urządzenie było używane w działalności komercyjnej, handlowej lub przemysłowej lub było narażone na podobne obciążenia w okresie gwarancyjnym.

3. Nasza gwarancja nie obejmuje:

- Uszkodzenia urządzenia spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji montażu lub nieprawidłowej instalacji, nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi (np. instrukcji lub narażając urządzenie na działanie nietypowych warunków środowiskowych lub przez brak dbałości i konserwacji).
- Uszkodzenia urządzenia spowodowane nadużyciem lub nieprawidłowym użytkowaniem (np. przeciążeniem urządzenia lub użyciem lub niezatwierdzonymi narzędziami lub akcesoriami), przedostaniem się do urządzenia ciał obcych (takich jak piasek, kamienie lub kurz, uszkodzenia transportowe), użyciem siły lub uszkodzeń spowodowanych siłami zewnętrznymi (na przykład przez upuszczenie).

- Uszkodzenia urządzenia lub jego części spowodowane normalnym lub naturalnym zużyciem lub normalnym użytkowaniem urządzenia.

4. Gwarancja obowiązuje przez okres 24 miesięcy licząc od daty zakupu urządzenia. Roszczenia gwarancyjne należy zgłaszać przed upływem okresu gwarancyjnego w ciągu dwóch tygodni od zauważenia wady. Po upływie okresu gwarancyjnego żadne roszczenia gwarancyjne nie będą uwzględniane. Pierwotny okres gwarancji pozostaje ważny dla urządzenia nawet po przeprowadzeniu naprawy lub wymianie części. W takich przypadkach wykonane prace lub zamontowane części nie spowodują przedłużenia okresu gwarancji, a nowa gwarancja nie będzie aktywna na wykonaną pracę lub zamontowane części. Dotyczy to również korzystania z usługi na miejscu.

5. W celu zgłoszenia reklamacji w ramach gwarancji należy zarejestrować wadliwe urządzenie na stronie: www.isc-gmbh.info. Zachowaj rachunek lub inny dowód zakupu nowego urządzenia. Urządzenia zwrócone bez dowodu zakupu lub bez tabliczki znamionowej nie będą objęte gwarancją, ponieważ prawidłowa identyfikacja nie będzie możliwa. Jeśli wada jest objęta naszą gwarancją, przedmiot zostanie natychmiast naprawiony i zwrócony do Ciebie lub wyślemy Ci nowy zamiennik.

Oczywiście z przyjemnością oferujemy również odpłatną naprawę wszelkich usterek, które nie są objęte zakresem niniejszej gwarancji lub urządzeń, które nie są już objęte gwarancją. Aby skorzystać z tej usługi, prosimy o przesłanie urządzenia na nasz adres serwisowy. Należy również zapoznać się z ograniczeniami niniejszej gwarancji dotyczącymi części zużywających się, materiałów eksploatacyjnych i brakujących części, jak określono w informacjach serwisowych w niniejszej instrukcji obsługi.

Informacje dotyczące utylizacji

a) Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory



Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

<http://www.conrad.pl>