

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu **2179583**

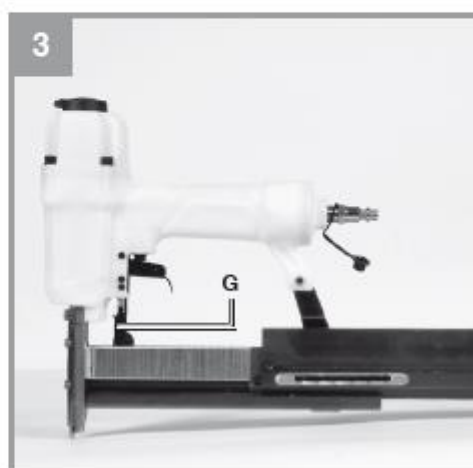
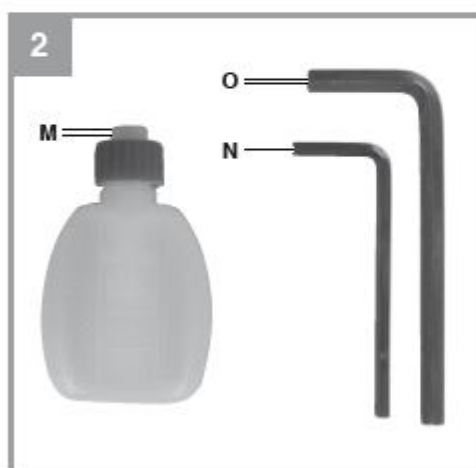
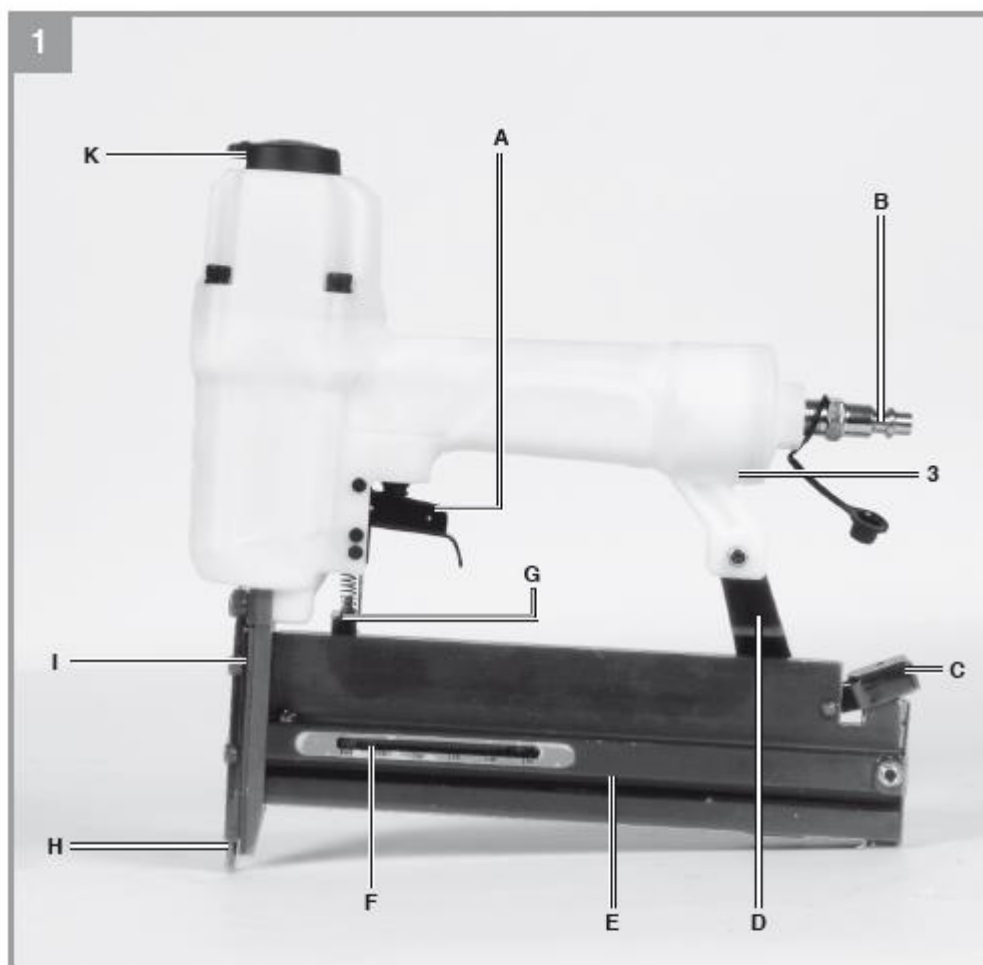
Zszywacz pneumatyczny Einhell TC-PN 50 4137790 8.3 bar

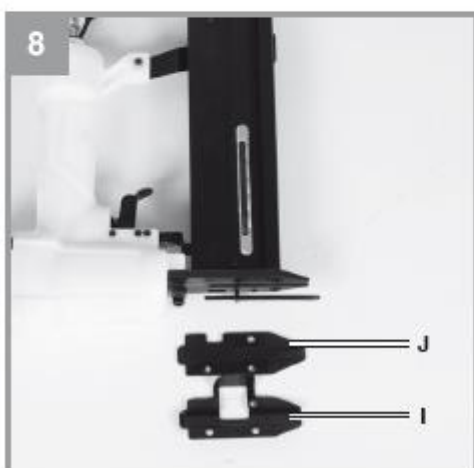
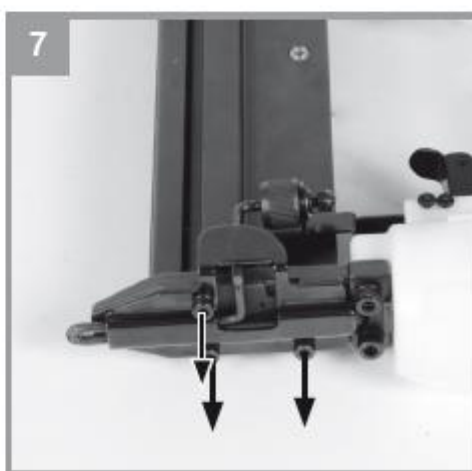
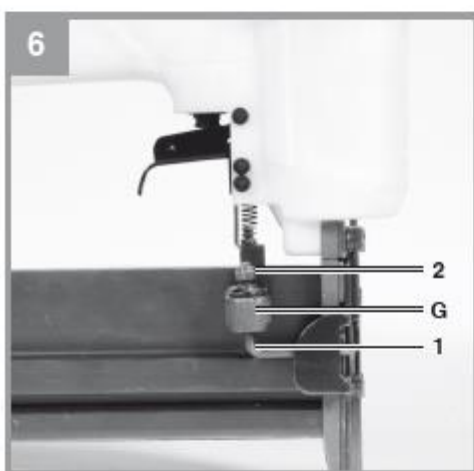
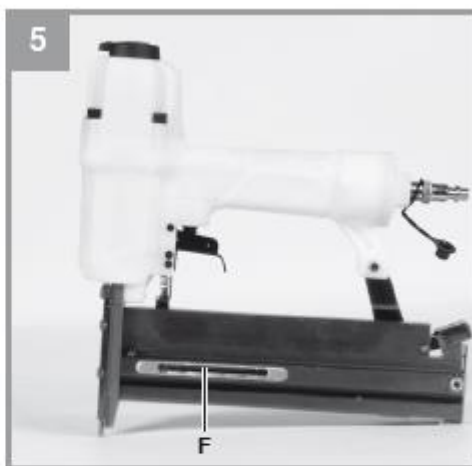


Einhell

TC-PN 50









Niebezpieczeństwo! - Przeczytaj instrukcję obsługi, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń



Ostrożność! Noś nauszniki. Oddziaływanie hałasu może spowodować uszkodzenie słuchu.



Ostrożność! Noś okulary ochronne. Iskry powstające podczas pracy lub odłamki, wióry i pył emitowane przez urządzenie mogą spowodować utratę wzroku.



Nie używać na platformach i drabinach.

OIL

Przed każdym użyciem naoliwić narzędzie pneumatyczne poprzez złącze sprężonego powietrza.

Niebezpieczeństwo!

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.

Niebezpieczeństwo!

Przeczytaj wszystkie przepisy i instrukcje dotyczące 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. Chroń siebie i swoje otoczenie przed zagrożeniami i wypadkami, podejmując odpowiednie środki ostrożności.

Ryzyko resztkowe

Nawet jeśli używasz urządzenia zgodnie z instrukcją, pewnych zagrożeń szczątkowych nie można wyeliminować. W związku z konstrukcją i rozmieszczeniem urządzenia mogą wystąpić następujące zagrożenia:

1. Ryzyko uszczyknięcia
2. Ryzyko zranienia zszywkami.

2. Układ i dostarczone elementy

2.1 Układ (Rys. 1/8)

- A. Dźwignia spustowa
- B. Przyłącze sprężonego powietrza
- C. Dźwignia magazynka
- D. Okładka magazynu
- Magazyn E
- F. Wskaźnik poziomu
- G. Ustawienie głębokości
- H. Zatrask spustu
- I. Osłona (zewnątrzna)
- J. Pokrywa (wewnętrzna)
- K. Obrotowy wylot powietrza

2.2 Dostarczone elementy

Proszę sprawdzić, czy artykuł jest kompletny, zgodnie z zakresem dostawy. W przypadku braku części prosimy o kontakt z naszym centrum serwisowym lub punktem sprzedaży, w którym dokonano zakupu, najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych od zakupu produktu i po przedstawieniu ważnego rachunku zakupu. Należy także zapoznać się z tabelą gwarancji w informacjach serwisowych na końcu instrukcji obsługi.

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

Niebezpieczeństwo!

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

- Butelka na olej (bez oleju)
- Klucz sześciokątny 3 mm
- Klucz sześciokątny 4 mm
- 500 zszywek w każdym z rozmiarów: 16 mm, 25 mm, 40 mm
- 1000 gwoździ w każdym z rozmiarów: 25 mm, 40 mm
- Zszywacz powietrzny

- Oryginalna instrukcja obsługi
- Informacje dotyczące bezpieczeństwa

3. Właściwe użytkowanie

Zszywacz jest narzędziem sterowanym pneumatycznie do wszechstronnego zastosowania. Urządzenie to przeznaczone jest do wbijania gwoździ i zszywek wykończeniowych w drewno i podobne materiały. Używaj wyłącznie typów gwoździ/zszywek opisanych w rozdziale „Dane techniczne” lub przedstawionych na tabliczce informacyjnej w magazynie. Nigdy nie używaj innych gwoździ/zszywek. Nigdy nie używaj urządzenia na twardych powierzchniach, takich jak kamień, metal itp.

Sprzęt może być używany wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde inne użycie uważa się za przypadek niewłaściwego użycia. Użytkownik/operator, a nie producent, ponosi odpowiedzialność za jakiegokolwiek 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.

Zapamiętaj

Zbyt mała średnica węża i zbyt długi przewód giętki spowodują utratę mocy.

4. Dane techniczne

Maks. dopuszczalne ciśnienie robocze	8,3 bar
Zalecany zakres ciśnienia	6,3 bar
Zużycie powietrza	ok. 0,66 l/strzał
Szerokość zszywek	5,7 mm
Długość zszywek	13 - 40 mm
Długość gwoźdźcia	10 - 50 mm
Zalecana średnica węża	Ř 9 mm
Waga	ok. 1,5 kg

Dźwięk i wibracje

Wartości dźwięku i wibracji zostały zmierzone zgodnie z EN 12549 i EN ISO 4871.

Poziom ciśnienia akustycznego LpC	106 dB(A)
Niepewność KpA	2,5 dB
Poziom mocy akustycznej LWA	99,7 dB(A)
Niepewność KWA	2,5 dB

Noś nauszni.

Oddziaływanie hałasu może spowodować uszkodzenie słuchu.

Całkowite wartości drgań (suma wektorów trzech kierunków) zostały określone zgodnie z normami ISO 8662-11-1999 i EN 12096.

Wartość emisji drgań $a_h = 3,9 \text{ m/s}^2$

Niepewność $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Te wartości emisji hałasu są wartościami charakterystycznymi dla sprzętu i nie odzwierciedlają hałasu generowanego w miejscu użytkowania. Hałas generowany w miejscu użytkowania będzie zależał na przykład od obszaru roboczego, przedmiotu obrabianego, wspornika przedmiotu obrabianego i liczby operacji zszywania/gwoździowania.

Wartość podana dla wibracji jest wartością charakterystyczną opartą na sprzęcie i nie odzwierciedla wpływu na układ dłoni i ramion podczas używania sprzętu. Oddziaływanie na układ dłoni i ramion podczas używania sprzętu będzie zależać na przykład od siły chwytu, siły docisku, kierunku pracy, ustawienia ciśnienia powietrza, przedmiotu obrabianego i jego podparcia.

Utrzymuj emisję hałasu i wibracji na minimalnym poziomie.

- Używaj wyłącznie urządzeń, które są w idealnym stanie.
- Regularnie konserwuj i czyść urządzenie.
- Dostosuj swój styl pracy do urządzenia.
- Nie przeciążaj urządzenia.
- W razie potrzeby oddawaj urządzenie do serwisu.
- Wyłączaj urządzenie, gdy nie jest używane.
- Nosić rękawice ochronne.

Ostrożność!

Ryzyko resztkowe

Nawet jeśli używasz tego elektronarzędzia zgodnie z instrukcją, nie można wykluczyć pewnych zagrożeń szczątkowych. W związku z konstrukcją i rozmieszczeniem urządzenia mogą wystąpić następujące zagrożenia:

1. Uszkodzenie płuc w przypadku braku odpowiedniego pyłu ochronnego maska jest używana.
2. Uszkodzenie słuchu w przypadku niestosowania odpowiednich środków ochrony słuchu.
3. Uszczerbek na zdrowiu spowodowany wibracjami dłoni i ramion, jeśli sprzęt jest używany przez dłuższy czas lub nie jest odpowiednio prowadzony i konserwowany.

5. Przed uruchomieniem urządzenia

Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania należy upewnić się, że dane na tabliczce znamionowej są zgodne z danymi napięcia zasilającego. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac związanych z czyszczeniem, regulacją i konserwacją należy odłączyć dopływ sprężonego powietrza.

Dopływ powietrza:

Za pomocą źródła sprężonego powietrza z funkcją ustawiania ciśnienia, np. kompresor. Przed uruchomieniem prosimy zapoznać się także z rozdziałem dotyczącym pielęgnacji i konserwacji.

Ustawianie wartości do pracy:

Ustaw maksymalne ciśnienie robocze na zasilaniu sprężonym powietrzem na 8,3 bara.

Pamiętać:

Podczas pracy ze zszywaczem należy nosić niezbędną odzież ochronną, w szczególności okulary ochronne. Należy zwrócić uwagę na przepisy bezpieczeństwa.

- Przed każdorazowym rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy magazynek jest dobrze zamocowany (rys. 1/poz. E). Sprzęt należy dokładnie i natychmiast oczyścić po każdym użyciu.
- Każdorazowo przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy zatrzask spustowy działa prawidłowo oraz czy wszystkie śruby i nakrętki są dobrze dokręcone.
- Nigdy nie manipuluj przy zszywaczu.
- Nigdy nie demontuj ani nie blokuj żadnych części zszywacza takich jak np.: zaczep spustowy.
- Nigdy nie wykonuj żadnych „napraw awaryjnych” przy użyciu nieodpowiednich środków.
- Wymagana jest prawidłowa konserwacja zszywacza w regularnych odstępach czasu, zgodnie z informacjami dostarczonymi przez producenta.
- Podejmij środki ostrożności, aby zapobiec wszelkim czynnikom, które mogłyby osłabić lub uszkodzić sprzęt, np.: z

- a) uderzanie lub grawerowanie,
- b) modyfikacji zabronionych przez producenta,
- c) prowadzenie po szablonach wykonanych z twardego materiału, np. stal,
- d) przepychanie się po podłodze,
- e) używanie jako młotka,
- f) wszelkiego rodzaju akty przemocy.

5.1 Sprawdzenie zaczepu spustu

Przed każdym użyciem sprawdzić zaczep spustu (rys. 1/poz. H). Zaczep spustowy musi poruszać się swobodnie, bez zaczepiania. Sprężyna zatrzasku spustu musi przywrócić zatrzask spustu do zwolnionej pozycji początkowej. Nigdy nie używaj urządzenia, jeśli spust nie działa.

1. Odłącz urządzenie od dopływu powietrza.
2. Wyjmij zszywki/gwoździe z magazynka (rys. 1/poz. E).
3. Sprawdź, czy spust i zatrzask spustu mogą się swobodnie poruszać w górę i w dół.
4. Podłącz urządzenie do źródła powietrza.
5. Dociśnij spust do obrabianego przedmiotu, nie naciskając spustu. Sprzęt nie powinien działać. Nigdy nie używaj urządzenia, jeśli działa bez naciśnięcia spustu. Ryzyko zranienia!
6. Zdejmij sprzęt z przedmiotu obrabianego. Zaczep spustu musi powrócić do zwolnionej pozycji początkowej. Naciśnij spust. Sprzęt nie powinien działać. Nigdy nie używaj urządzenia, jeśli działa. Ryzyko zranienia!
7. Naciśnij spust i dociśnij zatrzask spustu do przedmiotu obrabianego. Sprzęt działa.
8. Dociśnij zaczep spustu do przedmiotu obrabianego i naciśnij spust; sprzęt działa.

5.2 Ładowanie zszywek i gwoździ

- Podczas napełniania magazynka (rys. 1/poz. E) pamiętaj o trzymaniu sprzętu w taki sposób, aby lufa nie była skierowana ani na Ciebie, ani na nikogo innego.
- Aby napełnić magazynek, należy nacisnąć dźwignię magazynka (rys. 1/poz. C) i przesunąć pokrywę magazynka (rys. 1/poz. D) do oporu.
- Włóż zszywki jak pokazano na (Rys. 3) lub gwoździe jak pokazano na (Rys. 4). • Nie wkładaj więcej niż jednego kompletnego sztyftu zszywek/gwoździ, w przeciwnym razie magazynek zostanie przepełniony i nie będzie można go ponownie zamknąć. Przesuń okładkę magazynu ponownie do przodu, aż zaskoczy na swoje miejsce.
- Wskaźnik poziomu (rys. 5/poz. F) pokazuje liczbę załadowanych zszywek/gwoździ, jeśli załadowanych jest mniej niż 50.

6. Działanie

6.1 Praca/ciśnienie robocze

- Podłączyć zszywacz/gwoździarkę pneumatyczną do przyłącza sprężonego powietrza (rys. 1/poz. B).
- Ustawić obrotowy wylot powietrza (rys. 1/poz. K) w żądanej pozycji.
- Przed uruchomieniem zszywacza należy włączyć kompresor i ustawić ciśnienie robocze na reduktorze ciśnienia na 4 bar.
- Śruba radełkowana (rys. 6/poz. G) do precyzyjnej regulacji musi znajdować się mniej więcej w pozycji środkowej pomiędzy poz. 1 i 2. W tym celu odkręcić śrubę radełkowaną o trzy obroty, zaczynając od pozycji 1.
- Do ustawienia ciśnienia roboczego zaleca się użycie przedmiotu próbnego o podobnej strukturze i grubości materiału do łączonych elementów.
- Aby zszyć/przybić gwoździe, należy przyłożyć zszywacz/gwoździarkę pneumatyczną do przedmiotu obrabianego. Pociągnij dźwignię spustu (rys. 1/poz. A) jeden raz i zwolnij ją ponownie po każdym strzale.
- Jeżeli gwoździe lub zszywka wejdzie zbyt głęboko, należy zmniejszyć ciśnienie robocze na reduktorze ciśnienia o 0,5 bar.
- Jeśli gwoździe lub zszywka nie wchodzi wystarczająco głęboko lub wystaje, należy zwiększyć ciśnienie robocze na reduktorze ciśnienia o 0,5 bara.
- Ponownie przyłóż zszywacz/gwoździarkę do badanego przedmiotu i wystrzel.
- W zależności od wyników zmieniaj ciśnienie robocze w krokach co 0,5 bara, aż głębokość wbijania zszywek lub gwoździ będzie w przybliżeniu prawidłowa. Do precyzyjnej regulacji (rozdział 6.2) należy użyć śruby radełkowanej.
- Urządzenie posiada również tryb automatyczny. Jeśli przytrzymasz dźwignię spustową, zszywki/gwoździe zostaną automatycznie wystrzelone, gdy pneumatyczny zszywacz/gwoździarka zostanie przyłożona do przedmiotu obrabianego.
- Aby zapobiec błędom, pamiętaj, aby nie zszywać dwukrotnie w tym samym miejscu.

Niebezpieczeństwo!

Jeżeli zszywka lub gwoździć zablokuje się w wałku podającym, należy zawsze natychmiast najpierw rozhermetyzować urządzenie (odłączyć wąż doprowadzający sprężone powietrze), otworzyć wałek magazynka i dopiero wtedy zdjąć pokrywę (rys. 8/poz. I/J) poprzez odkręcić śruby za pomocą dołączonego klucza imbusowego (rys. 2/poz. N) (rys. 7/8). Usuń zacięte zszywki, w razie potrzeby wyczyść wał i zamknij ponownie w odwrotnej kolejności.

6.2 Precyzyjna regulacja

- Urządzenie posiada regulator głębokości (rys. 6/poz. G) w postaci śruby radełkowanej.
- Jeśli dokręcisz go w dół (rys. 6/poz. 1), zszywki/gwoździe zostaną wbite głębiej.
- Jeżeli chcemy zmniejszyć głębokość wbijania zszywek/gwoździ, należy dokręcić śrubę radełkowaną do góry (rys. 6/poz. 2).

Niebezpieczeństwo! Aby zapobiec niezamierzonemu uruchomieniu, podczas normalnej pracy nigdy nie wolno ręcznie cofać ustawienia głębokości.

7. Czyszczenie, konserwacja i zamawianie części zamiennych

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac czyszczących należy odłączyć dopływ sprężonego powietrza od urządzenia.

7.1 Czyszczenie

- Wszystkie urządzenia zabezpieczające, otwory wentylacyjne i obudowę silnika należy w miarę możliwości chronić przed brudem i kurzem. Wytrzyj urządzenie czystą szmatką lub przedmuchać sprężonym powietrzem o niskim ciśnieniu.
- Zalecamy czyszczenie sprzętu natychmiast po każdym użyciu.
- Regularnie czyść sprzęt wilgotną szmatką i delikatnym mydłem. Nie używaj środków czyszczących ani rozpuszczalników; mogą one działać agresywnie na plastikowe części urządzenia. Należy uważać, aby woda nie dostała się do wnętrza urządzenia.

7.2 Konserwacja

Ostrzeżenie!

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub czyszczenia należy odłączyć urządzenie od źródła sprężonego powietrza.

Przestrzeganie wymienionych tutaj instrukcji konserwacji pomoże temu wysokiej jakości produktowi zapewnić długą żywotność i bezproblemową pracę. Regularne smarowanie jest niezbędne, aby sprzęt działał prawidłowo przez dłuższy czas.

Regularnie sprawdzaj prędkość i poziom wibracji, po prostu obserwując narzędzie.

Uwaga: Jeśli chcesz używać urządzenia poza warsztatem, użyj przyjaznego dla środowiska oleju do sprężonego powietrza.

Dostępne są następujące opcje smarowania:

Smarowanie za pomocą olejarki mgłowej

Podłączyć olejarkę mgły pomiędzy źródłem sprężonego powietrza a urządzeniem (nie wchodzi w skład zestawu, jest dostępny w sklepach detalicznych)

Ręcznie

Każdorazowo przed użyciem narzędzia pneumatycznego wprowadź 3-5 kropli specjalnego oleju do sprężonego powietrza do przyłącza sprężonego powietrza. Jeśli narzędzie pneumatyczne nie było używane przez kilka dni, przed włączeniem należy wlać 5-10 kropli specjalnego oleju do sprężonego powietrza do przyłącza sprężonego powietrza. Przechowuj narzędzie pneumatyczne wyłącznie w suchym pomieszczeniu.

Inne prace konserwacyjne

Wewnątrz urządzenia nie ma innych części wymagających konserwacji.

Z gwarancji wyłączone są:

- Części eksploatacyjne
- Uszkodzenie spowodowane zbyt dużym ciśnieniem roboczym.
- Uszkodzenia spowodowane niekondycjonowanym sprężonym powietrzem.
- Uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem lub nieautoryzowaną interwencją.

7.3 Zamawianie części zamiennych:

Przy zamawianiu części zamiennych prosimy o podanie następujących danych:

- 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

8. 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.

9. Przechowywanie

Przechowuj sprzęt i akcesoria w ciemnym i suchym miejscu, w temperaturze powyżej zera. Idealna temperatura przechowywania wynosi od 5 do 30°C. Przechowuj elektronarzędzie w oryginalnym opakowaniu. Przedruk lub reprodukcja w jakikolwiek inny sposób, w całości lub w części, dokumentacji i dokumentów towarzyszących produktom jest dozwolona wyłącznie za wyraźną zgodą ISC GmbH. Zastrzega się zmiany techniczne



Tylko dla krajów UE

Nigdy nie wyrzucaj żadnych elektronarzędzi do śmieci domowych. Aby zachować zgodność z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE dotyczącą starego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz jej wdrożeniem do prawa krajowego, stare elektronarzędzia należy oddzielać od innych odpadów i utylizować w sposób przyjazny dla środowiska, np. poprzez utylizację, poprzez oddanie do punktu recyklingu.

Recykling alternatywny dla żądania zwrotu:

Zamiast zwrócić sprzęt producentowi, właściciel sprzętu elektrycznego musi upewnić się, że sprzęt zostanie odpowiednio zutylizowany, jeśli nie chce go już zatrzymywać. Stary sprzęt można zwrócić do odpowiedniego punktu zbiórki, który zutylizuje sprzęt zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi recyklingu i usuwania odpadów. Nie dotyczy to akcesoriów i pomocy niezawierających elementów elektrycznych dostarczonych ze starym sprzętem. Przedruk lub reprodukcja w jakikolwiek inny

sposób, w całości lub w części, dokumentacji i dokumentów towarzyszących produktom jest dozwolona wyłącznie za wyraźną zgodą iSC GmbH.

Zastrzega się zmiany techniczne. Niniejsza przesyłka zawiera akumulatory litowo-jonowe. Zgodnie z przepisem szczególnym 188 przesyłka ta nie podlega przepisom ADR. Ostrożnie. Niebezpieczeństwo zapłonu w przypadku uszkodzenia przesyłki. Jeżeli opakowanie przesyłki jest uszkodzone: Sprawdź i w razie potrzeby przepakuj. Więcej informacji można uzyskać pod numerem: 0049 1807 10 20 20 66 (sieć stacjonarna 14 ct/min, telefon komórkowy maks. 42 ct/min) Poza granicami Niemiec obowiązują opłaty za zwykłe połączenia z numerem stacjonarnym w Niemczech.

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>