



INSTRUKCJA ORYGINALNA
2014

INSTRUKCJA OBSŁUGI

KABINA DO PIASKOWANIA

MODEL:

XH-SBC90

XH-SBC220





Przed przystąpieniem do eksploatacji niniejszego urządzenia przeczytaj całą instrukcję ze zrozumieniem i zachowaj ją do przyszłego użytku.

Klauzula:

Mimo dołożenia wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszej instrukcji były kompletne i zgodne ze stanem faktycznym, firma Fachowiec F.H.W. Zenon Świętek nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub przeoczenia. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów technicznych opisanych produktów w dowolnym momencie bez wcześniejszego uprzedzenia.

Spis treści	Strona
1. Ostrzeżenia	3
2. Przeznaczenie	3
3. Dane techniczne	3
4. Wskazówki bezpieczeństwa.	4
5. Montaż / instalacja	4
6. Sposób użycia	5
7. Schemat	5
8. Ekologia	6
9. Deklaracja zgodności WE.....	7
10. Karta gwarancyjna	8
11. Notatki	11

1. Ostrzeżenia

Proces piaskowania stwarza ryzyko przedostania się drobin piasku do płuc pracownika, co przy dłuższej stałej pracy, może wywołać pylicę. Dlatego też piaskowanie powinno odbywać się w zamkniętych, wydzielonych pomieszczeniach, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Powinny także posiadać odpowiednią kubaturę, zależną od intensywności i wielkości prac, wentylację, a zainstalowane w nich urządzenia do piaskowania powinny posiadać odciągi miejscowe.

- 1) Podczas piaskowania uderzające drobiny piasku mogą dostać się do płuc pracownika, co przy dłuższej stałej pracy, może wywołać pylicę. W przypadku piaskowania w pomieszczeniach zamkniętych, pomieszczenia te powinny być wydzielone oraz zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.
- 2) Pomieszczenia powinny posiadać odpowiednią kubaturę, zależną od intensywności i wielkości prac, ponadto pomieszczenia powinny być wentylowane a zainstalowane w nich urządzenia do piaskowania, zależnie od ich konstrukcji, powinny posiadać odciągi miejscowe.
- 3) W pomieszczeniach nie należy przechowywać materiałów w większej ilości, niż to jest niezbędne do dziennego zapotrzebowania. Materiały zużyte i odpady powinny być usuwane każdego dnia na bieżąco.
- 4) Stanowiska pracy do piaskowania powinny być oznakowane (tablice ostrzegawcze), a pracownicy powinni być przeszkoleni i zaopatrzeni w instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowisku piaskowania detali stalowych.
- 5) W pomieszczeniach powinny znajdować się środki gaśnicze oraz apteczka pierwszej pomocy.
- 6) Podczas piaskowania pracownik powinien stosować środki ochrony zbiorowej oraz indywidualnej, w tym hełm z dopływem świeżego powietrza.

2. Przeznaczenie

Profesjonalna kabina do piaskowania. Urządzenie działa w układzie zamkniętym, czyli ścierniwo pobierane jest z dna piaskarki i wydmuchiwane z pistoletu piaskującego razem z powietrzem pod wysokim ciśnieniem w stronę oczyszczanego przedmiotu. W efekcie uzyskuje się powierzchnie podobną do szlifowania, lecz o wiele gładszą. Zastosowanie: oczyszczanie i renowacja części, konserwacja, matowienie powierzchni, itd.

3. Dane techniczne

Model	90 L	220 L
Wymiary zewnętrzne [mm]:	490*660*500	1390*860*560
Wymiary komory piaskującej [mm]:	340*560*480	560*860*560
Waga [kg]:	18	48
Ciśnienie robocze [bar]:	5,5	5,5
Pobór powietrza [l/min]:	350	350

4. Wskazówki bezpieczeństwa.

- ✓ Stosować urządzenie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- ✓ Przed użyciem urządzenia uważnie przeczytaj instrukcję obsługi.
- ✓ Nie używaj urządzenia, jeśli jest uszkodzone.
- ✓ Zapewnij czystość w miejscu pracy.
- ✓ Podczas pracy z urządzeniem zawsze używaj okularów ochronnych. Ryzyko pęknięcia szyby ochronnej.
- ✓ Rękawice zużywają się podczas pracy. W razie potrzeby zmień rękawice. Zużyte/pęknięte rękawice powodują obrażenia rąk.
- ✓ Odłącz przyłączy powietrza podczas napełniania piaskiem lub wykonywania innych prac serwisowych.
- ✓ Maksymalne ciśnienie robocze wynosi 5,5 bar.
- ✓ Kabel oświetleniowy należy podłączać do uziemionego kontaktu.
- ✓ Stosować urządzenie zachowując należyłą ostrożność i rozwagę.
- ✓ Urządzenie nie powinno być używane przez dzieci i osoby niedołążne.
- ✓ Urządzenie nie jest zabawką i nie powinno być używane przez osoby niepełnoletnie.
- ✓ Chronić przed deszczem, zamoczeniem i wilgocią.
- ✓ Nie zanurzać urządzenia w wodzie.
- ✓ Nie używać urządzenia w atmosferze grożącej wybuchem, takiej jak stacje benzynowe lub w obecności palnych cieczy, gazów lub pyłu.
- ✓ Nie demontować ani nie modyfikować urządzenia. Tylko wykwalifikowany technik serwisu może podjąć próbę naprawienia urządzenia.
- ✓ Nie ekspozować urządzenia na działanie wysokich temperatur.
- ✓ Chronić przed nadmiernym słońcem lub przegrzaniem.

5. Montaż / instalacja

Kabinę należy zamontować zgodnie z poniższym opisem.

Montaż

1. Połóż kabinę na plecach na blacie roboczym.
2. Zamontuj nogi przy użyciu śrub M6x12. Śruby dokręć ręcznie.
3. Ustaw kabinę na nogach.
4. Siatkę umieść w uchwycie i zamontuj jednostkę w urządzeniu. Użyj 14 śrub M6x25 z nakrętkami. Dokręć wszystkie śruby.
5. Zamontuj półkę, używając 8 śrub M6x12, 16 podkładek i nakrętek. Dokręć śruby.
6. Dokręć śruby w nogach i wypoziomuj kabinę.

Instalacja

1. Podłącz sprężone powietrze do urządzenia.
2. Podłącz wyciąg. Uważaj, gdyż wyciągane powietrze zawiera silne stężenie pyłu ściernego. Z tego względu należy zamontować dodatkowy filtr w celu uniknięcia uszkodzenia łożysk wentylatorów wyciągu.
3. Podłącz kabel oświetleniowy do uziemionego kontaktu.

6. Sposób użycia

Dla najlepszych rezultatów zaleca się stosowanie sprężarki o mocy minimum 4 kW.

Uzupełnij piasek do piaskowania. Nie wsypuj zbyt dużo piasku. Nasyp piasek do połowy poziomu pomiędzy siatką a dnem.

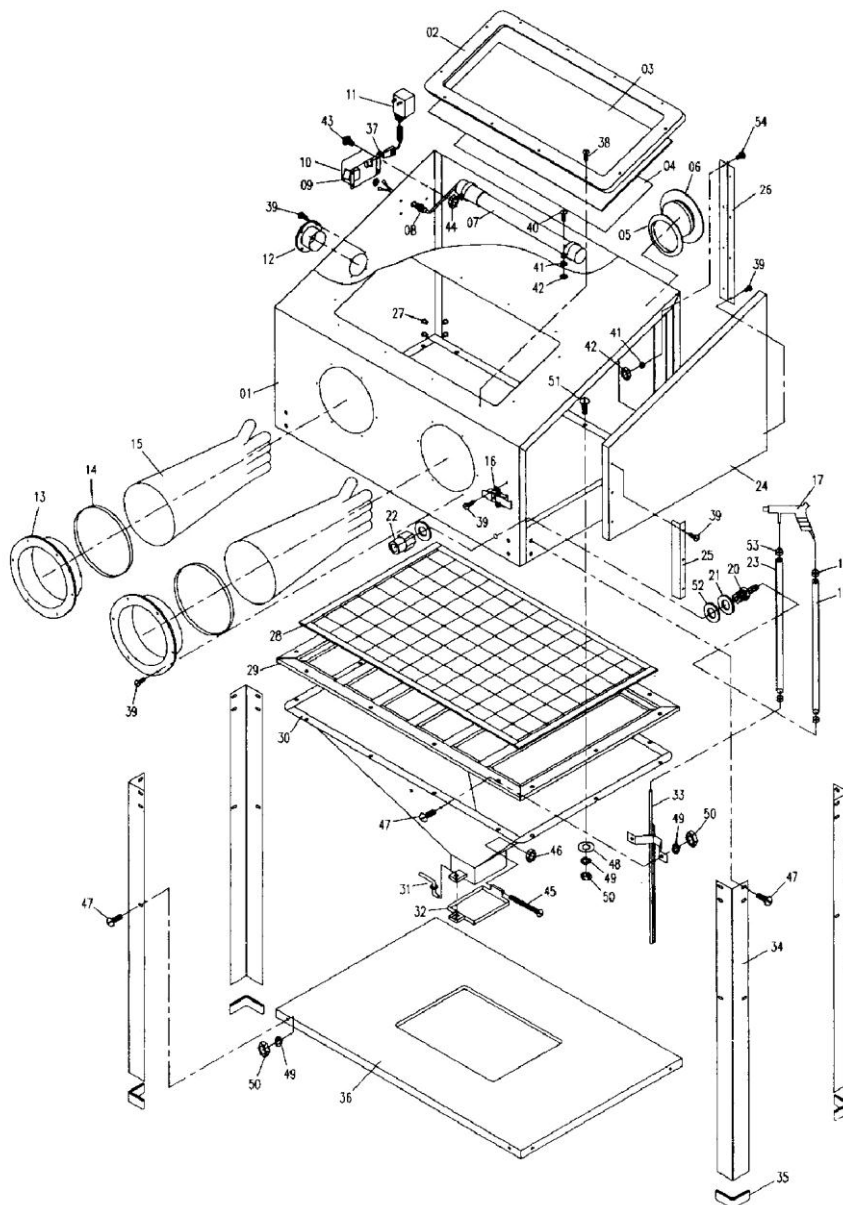
Umieść obiekt wewnątrz obudowy i wykonuj piaskowanie, korzystając z zamontowanych rękawic.

Wraz z postępem piaskownia piasek miesza się z pyłem i innymi zeszlifowanymi cząsteczkami, co powoduje coraz większe pylenie.

Wymień piasek, kiedy jest za bardzo wymieszany z pyłem i zanieczyszczeniami.

Zwiększona domieszka pyłu zwiększa obciążenie filtrów i łożysk w wentylatorach wyciągu.

7. Schemat



Rysunek wykonany na podstawie materiałów dostarczonych przez wykonawcę.

8. Ekologia



Nie wyrzucaj sprzętu elektrycznego razem z normalnymi odpadami !

Zgodnie z DYREKTYWĄ PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) i jej zastosowaniem w świetle przepisów krajowych, zużyty sprzęt elektryczny podlega osobnej zbiórce i powinien trafić do zakładów recyklingu, zapewniających przetwarzanie w sposób przyjazny dla środowiska. Jako właściciel urządzeń powinieneś otrzymać informacje o zatwierdzonym systemie zbiórki od naszego lokalnego przedstawiciela. Stosując się do tych wytycznych chronisz środowisko i zdrowie człowieka!

W związku z powyższym firma FACHOWIEC F.H.W. Zenon Świątek dostosowała się do wymogów w/w przepisów i została zarejestrowana w rejestrze Głównego Inspektora Ochrony Środowiska pod numerem : E0007441WZ oraz podpisała umowę ze spółką CCR REWEEE Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Przejazd 4/49 (obecnie CCR RELECTRA). Firmie tej powierzono wykonywanie obowiązków ciężących na FACHOWIEC F.H.W. Zenon Świątek w zakresie odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zużyty sprzęt można również dostarczać bezpośrednio do siedziby firmy FACHOWIEC.



9. Deklaracja zgodności WE

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE



14/09/14

Ostatnie 2 cyfry roku w którym naniesiono znak CE: 14

Nazwa i adres	(Name and address)
FACHOWIEC F.H.W. Zenon Świątek, ul. Stefańskiego 29, 61-415 Poznań, Polska	FACHOWIEC F.H.W. Zenon Świątek, Stefanskiego 29, 61-415 Poznan, Poland

oświadcza, że wyrób:

Nazwa (Product description)	KABINA DO PIASKOWANIA / SANDBLAST CABINET
Typ/model: (Type/Model:)	XH-SBC90, XH-SBC220

spełnia wymogi zasadnicze następujących dyrektyw:

(meets the essential requirements of the following directives:)

1. 2006/42/EC/ Dyrektywa maszynowa
2. Annex II

Niniejsza deklaracja zgodności jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem

(This declaration of conformity is the basis for labeling a product:)

Deklaracja ta odnosi się wyłącznie do urządzenia w stanie, w jakim zostało wprowadzone do obrotu i nie obejmuje części składowych dodanych przez użytkownika końcowego lub przeprowadzonych przez niego późniejszych działań.

(This declaration relates exclusively to the machine in the state in which it is placed on the market, and excludes components which are added by the end user or carried out by the subsequent actions.)

Osoba upoważniona do przygotowania i przechowywania dokumentacji technicznej: Zenon Świątek.

(Person responsible for the preparation and storage of technical documentation:)

Zenon Świątek

Poznań, 20.07.2014

Miejsce i data wystawienia:

www.fachowiec.com

10. Karta gwarancyjna**KARTA GWARANCYJNA**

(Wystawiona dla sprzedaży po 25 Grudnia 2014)

WAŻNE !

Oddajemy w Państwa ręce profesjonalny produkt przeznaczony do obsługi wyłącznie przez osoby przeszkolone i z odpowiednimi kwalifikacjami.

Każde urządzenie, produkt, maszyna przed dystrybucją przechodzi wstępną kontrolę jakości w naszej Firmie. Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem, proszę bardzo uważnie zapoznać się z dołączoną instrukcją obsługi w celu prawidłowego rozruchu i zapoznania się z wymaganiami dla sprzętu!

UWAGA – AWARIA !

Przed wysłaniem sprzętu skorzystaj z naszego **CENTRUM OBSŁUGI SERWISOWEJ** <http://pomoc.fachowiec.com>, które umożliwia wsparcie techniczne, kontakt naszego serwisu z Państwem i automatyczną pomoc w odbiorze przesyłki !!!

NAZWA SPRZĘTU	KABINA DO PIASKOWANIA
TYP/ MODEL	
NR FABRYCZNY	
DATA SPRZEDAŻY	
UWAGI	

OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarantem jakości urządzenia jako **producent, importer i dystrybutor** jest: **FACHOWIEC Firma Handlowa Wielobranżowa Zenon Świętek** z siedzibą Polska Poznań ul Stefańskiego 29 tel: +48/ 61 66-18-151

Gwarant oświadcza, że objęty niniejszą kartą gwarancyjną przedmiot gwarancji został wydany wolny od wad i wykonany jest zgodnie z obowiązującymi normami

2. Gwarancja obejmuje zasięgiem terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Nasze produkty zakupione zagranicą należy dostarczyć do serwisu w Polsce.
3. Firma Fachowiec ponosi odpowiedzialność za wady fizyczne , produkcyjne i materiałowe tkwiące w urządzeniu przez okres: 12 miesięcy
4. W przypadku nabycia produktu przez osoby fizyczne do użytku niezwiązanego z prowadzoną działalnością mają zastosowanie aktualne przepisy ustawy: Dziennik ustaw Dz. U. 2014 poz.827 (stan na dzień 25 czerwca 2014 r.) obowiązującą od 25.12.2014r.
5. Gwarancja na sprzedany towar **nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza** uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
6. Ujawnione w okresie gwarancji wady zostaną usunięte w czasie nie dłuższym niż 14 dni, licząc od daty dostarczenia reklamowanego urządzenia do Serwisu Importera.

7. Reklamowane w ramach gwarancji urządzenie winno być dostarczone do Sprzedawcy wraz z pełnym wyposażeniem standardowym, czyste i – jeśli urządzenie posiada - z czytelną tabliczką znamionową.
8. Reklamowane urządzenie należy odesłać w odpowiednio zapakowanym kartonie, zabezpieczone przed uszkodzeniem w transporcie, należy oznaczyć o ile wymaga „góra – dół” lub „ostrożnie szkło”.
9. Firma Fachowiec nie przyjmuje przesyłek reklamacyjnych i zwrotów wysyłanych na adres Firmy za pobraniem!
10. Dokument gwarancyjny jest ważny, jeśli posiada prawidłowo wypełnione wpisy dotyczące: daty sprzedaży, nazwę sprzedanego urządzenia, pieczęć i podpis sprzedawcy, a Klient kwituje go podpisem.
11. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, do wykonania których zobowiązany jest użytkownik we własnym zakresie i na własny koszt, jak np. uruchomienie urządzenia, konserwacja, wymiana baterii, oraz innych materiałów eksploatacyjnych.
12. Wymieniony wadliwy sprzęt i części stają się własnością Gwaranta.

ODMOWA PRZYJĘCIA REKLAMACJI:

Gwarant może odmówić przyjęcia reklamacji w przypadku:

- stwierdzenie użytkowania urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem i instrukcją obsługi,
- dostarczenia urządzenia brudnego, bez osprzętu standardowego, bez tabliczki znamionowej i plomby lub hologramu
- stwierdzenia przyczyny usterki innej niż wada materiałowa bądź produkcyjna tkwiąca w urządzeniu,
- wady formalnej związanej z dokumentami sprzedaży, jak niewypełniona karta gwarancyjna, brak dowodu zakupu.

GWARANCJĄ NIE SĄ OBJĘTE:

1. Części, które przy zgodnej z zaleceniami eksploatacji podlegają naturalnemu zużyciu przed upływem okresu gwarancji, takie jak: przewody rozruchowe, baterie, oraz inne elementy związane bezpośrednio z eksploatacją.
2. Wady powstałe w wyniku uszkodzeń mechanicznych, termicznych lub chemicznych urządzenia i wyposażenia.
3. Uszkodzenia powstałe z powodu niewłaściwego transportu i magazynowania,
4. Uszkodzenia związane z pracą w zbyt niskiej lub zbyt wysokiej temperaturze,
5. Uszkodzenia spowodowane wadliwą instalacją elektryczną Użytkownika, zalaniem lub zawilgoceniem podzespołów elektrycznych wodą,
6. Nieprawidłowe podłączenie do źródła zasilania (np. zła biegunowość, złe napięcie 230V lub 400V, brak faz lub zbyt luźno zaciśnięte przewody przyłączeniowe),
7. Uszkodzenia spowodowane przeciążeniem urządzenia, przegrzanie,
8. Uszkodzenia związane z brakiem zalecanych czynności konserwacyjnych, zawartych w instrukcji,
9. Czyszczenie z użyciem zbyt wysokiego ciśnienia lub agresywnych środków chemicznych,
10. Uszkodzenia spowodowane zbyt mocnym dokręceniem lub niedokręcaniem elementów powodujące uszkodzenia przyłączy lub nadmierną przepustowość (pistolety lakiernicze),
11. Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem.

UTRATA GWARANCJI NASTĘPUJE:

Utrata gwarancji następuje w przypadku:

1. nieprzestrzegania instrukcji obsługi
2. niewłaściwej eksploatacji
3. przeciążenia maszyny
4. demontażu przez osoby nieupoważnione
5. zerwania hologramów

ADRES SERWISU

Fachowiec FHW Zenon Świętek 60-169 Poznań ul Grunwaldzka 390 tel: +48/ 61 66-18-152

e-mail: serwis@fachowiec.com

Ważne:

W przypadku nieuzasadnionej reklamacji zgłaszający zostanie obciążony kosztami transportu i przeglądu zgodnie z cennikiem serwisu.

NAPRAWY GWARANCYJNE:

Data przyjęcia	Data wydania	Zakres naprawy	Pieczęć i podpis serwisu

UWAGA !

Treść niniejszej instrukcji przygotowana została przez zespół inżynierów firmy Fachowiec. Kopiowanie i rozpowszechnianie treści instrukcji w całości lub w częściach, bez pisemnej zgody firmy Fachowiec, jest zabronione.

WYPRODUKOWANO W CHINACH DLA:
 F.H.W. FACHOWIEC Zenon Świętek
 ul. Stefańskiego 29,
 61-415 Poznań
www.fachowiec.com



copyright

all rights reserved

www.fachowiec.com

W ofercie firmy FACHOWIEC znajdziecie Państwo również:

- Kompresory śrubowe i tłokowe
- Przewody wysokociśnieniowe
- Złącza pneumatyczne
- Narzędzia pneumatyczne:
 - ✓ klucze udarowe
 - ✓ wiertarki
 - ✓ wkrętarki
 - ✓ szlifierki
 - ✓ nitownice
 - ✓ młotki
- Pistolety lakiernicze:
 - ✓ Star
 - ✓ Expert
 - ✓ Leader
 - ✓ Professional
 - ✓ Speedway
 - ✓ Tiger
 - ✓ Vincent
- Aerografy
- Elementy instalacji pneumatycznych
- Urządzenia spawalnicze:
 - ✓ półautomaty MIG/MAG
 - ✓ spawarki TIG DC i AC/DC
 - ✓ spawarki MMA
 - ✓ przecinarki plazmowe
- Osprzęt spawalniczy



Szczegółowa oferta na stronie www.fachowiec.com