W.D.S

SZLIFIERKA OSCYLACYJNA

WDS-2504

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej



ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI

Niniejszy dokument zawiera instrukcje w zakresie bezpieczeństwa oraz obsługi oraz informacje na temat gwarancji. Dokument wraz z dowodem zakupu należy przechowywać w suchym miejscu.

WDS-250

DANE TECHNICZNE

Model	**WDS-2504**
Napięcie	**230V~ 50Hz**
Moc znamionowa	**1500W**
Prędkość bez obciążenia	**6000-12000rpm**
Rozmiar tarczy szlifującej	**90xI87mm**
Podstawa	**Plastikowa**
Kabel	**PVC**
Długość kabla	**Ok. 2M**

Poziom ciśnienia akustycznego LpA	**57.66dB(A)**
Poziom mocy akustycznej LWA	**68.66dB(A)**
Niepewność	**3 dB(A)**
Wartość emisji wibracji	**1.331 m/s²**
Niepewność	**1.5 m/s²**

Poziom emisji wibracji podany w tej karcie informacyjnej został zmierzony zgodnie z standardowym badaniem zawartym w normie EN 60745 i może być użyty do porównania jednego narzędzia z innym. Informacja ta może być wykorzystana do wstępnej oceny narażenia.
Zadeklarowany poziom emisji wibracji dotyczy głównych zastosowań narzędzia. Jeśli jednak narzędzie jest używane do innych celów, z innymi akcesoriami lub jest w nieodpowiedni sposób konserwowane, poziom emisji może się różnić.

ZASTOSOWANIE

Urządzenie może być używane tylko i wyłącznie do szlifowania i polerowania na sucho. Jest przystosowana do pracy z drewnem, metalem, tynkiem i tworzywami sztucznymi. Może być również wykorzystywana do usuwania, rdzy, starych farb i półproduktów.
Cały czas poprawiamy i udoskonalamy nasze produkty, które już są dostępne na rynku.
Zatem, wydajność urządzenia oraz jego budowa mogą się różnic i podlegać zmianom bez wcześniejszego powiadomienia. Przepraszamy za jakiekolwiek niedogodności z tego wynikające. Należy zapoznać się ze wszystkimi instrukcji dotyczącymi obsługi bezpieczeństwa przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem. Należy również zachować niniejszą instrukcję

OSTRZEŻENIE

Wyciągnij wtyczkę z gniazda zasilającego przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji w urządzeniu oraz przed dokonaniem prac serwisowych i konserwacyjnych. Nieprzestrzeganie wszystkich instrukcji znajdujących się poniżej może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń. Upewnij się, że napięcie w gnieździe elektrycznym odpowiada napięciu oznaczonym na tabliczce znamionowej urządzenia. Materiały wykorzystane do pakowania urządzenia nie są zabawką. Dzieci nie mogą bawić się plastikowymi materiałami i opakowaniami. Istnieje bowiem ryzyko uduszenia się dziecko poprzez ich połknięcie. Poziom hałasu wytwarzanego podczas pracy urządzenia może przekroczyć 85dB(A) w miejscu pracy. W takim przypadku, należy nosić środki ochrony słuchu.

OGÓLNE INFORMACJE BEZPIECZEŃSTWA

Uwaga ! Nieprzestrzeganie wszystkich instrukcji znajdujących się poniżej może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń. Pojęcie ‘urządzenie elektryczne’ znajdujące się w ostrzeżeniach w niniejszym dokumencie oznacza urządzenie elektryczne podłączone do źródła zasilania elektrycznego za pomocą przewodu zasilającego lub urządzenie elektryczne zasilanie bateriami (bezprzewodowe).

1. Miejsce pracy

a) Miejsce pracy powinno być czyste, uporządkowane i dobrze oświetlone. Zanieczyszczone oraz ciemne miejsca mogą być przyczyną wypadków.

b) Nie używaj urządzeń elektrycznych w środowisku zagrożonym wybuchem, w obecności płynów łatwopalnych, gazów lub pyłu. Urządzenie elektryczne wytwarzają iskry elektryczne, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.

c) Nie dopuszczaj dzieci i osób postronnych do miejsca pracy. Pilnuj, by dzieci i inne osoby Cię nie rozpraszały, gdyż może dojść do zagrożenia dla operatora urządzenia.

2. Bezpieczeństwo w zakresie elektryczności

a) Wtyczki urządzenia muszą pasować do gniazd zasilających. W żadnym wypadku nie wolno modyfikować wtyczki. Stosowanie oryginalnych elementów zasilających (wtyczki, gniazda) zapewniają większe bezpieczeństwo niż jakiekolwiek modyfikowane elementy.

b) Unikaj dotykania uziemionych elementów, jak na przykład rury, grzejniki, piece i chłodziarki. Istnieje podwyższone ryzyko porażenia prądem, jeżeli Twoje ciało jest uziemione.

c) W żadnym wypadku nie wolno wykorzystywać przewodu zasilającego do noszenia, przesuwania lub odłączenia od gniazda urządzenia. Przewód zasilający nie może znajdować się w pobliżu źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi oraz części ruchomych. Uszkodzone lub przedłużane przewody zasilające zwiększają ryzyko porażenia prądem

d) Podczas korzystania z urządzenia na zewnątrz, należy stosować przedłużacze przeznaczone do pracy na zewnątrz. Użycie nieodpowiedniego przewodu podczas pracy na wolnym powietrzu może prowadzić do porażenia prądem.

3. Bezpieczeństwo osobiste

a) Zawsze zachowuj uwagę Koncentruj się na swojej pracy. Postępuj rozsądnie. Nie używaj maszyny, gdy jesteś zmęczony lub znajdujesz się pod wpływem leków, alkoholu lub innych używek. Każdy moment nieuwagi może być przyczyną poważnego wypadku.

b) Noś wyposażenie ochronne i zawsze korzystaj z okularów bezpieczeństwa. Stosowanie odpowiednich środków ochrony osobistej dla danego typu urządzenia oraz wykonywanej pracy (np. maska przeciwpyłowa, odzież antypoślizgowa, kask bezpieczeństwa lub ochraniacze uszu) zmniejsza ryzyko zranienia.

c) Unikaj niezamierzonego uruchomienia urządzenia. Przed podłączeniem wtyczki urządzenia do gniazda zasilającego, upewnij się, że włącznik na urządzeniu jest wyłączony. Chwytanie urządzenia w pobliżu przełącznika zasilania podczas przenoszenia może doprowadzić do wciśnięcia przełącznika oraz poważnego wypadku.

d) Przed uruchomieniem urządzenia usuń wszelkie klucze regulacyjne. Klucz lub jakiekolwiek inne narzędzie pozostawione na ruchomych częściach urządzenia może być przyczyną wypadku.

e) Utrzymuj stabilną postawę. Utrzymuj stabilną postawę, by nie stracić równowagi w pozycji roboczej.

f) Stosuj odpowiednią odzież ochronną. Należy zawsze nosić ochraniacze na uszy.

Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii, gdyż mogą one zostać pochwycone przez
obracające się elementy urządzenia. Jeżeli operator ma długie włosy, należy zakładać specjalną siatkę ochronną.
g) W przypadku, gdy maszyna jest wyposażona w urządzenia odsysające lub zbierające, należy upewnić się, że są one dobrze i dokładnie przymocowane do maszyny. Wykorzystanie tych urządzeń może zmniejszyć ryzyko niebezpieczeństw związanych z emisją pyłu.

4. Prawidłowe obchodzenie się i obsługa urządzenia elektrycznego

a) Nie przeciążaj urządzenia. Używaj tylko odpowiedniego urządzenia do danej pracy. Zastosowanie odpowiedniego urządzenia do danego rodzaju wykonywanej pracy będzie bezpieczniejsze i bardziej praktyczne.
b) Nie korzystaj z urządzenia, jeżeli przełącznik nie działa lub jest uszkodzony. Korzystanie z urządzenia z niesprawnym przełącznikiem jest niebezpieczne.
c) Przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, wymiany akcesoria lub odłożeniem urządzenia, należy zawsze odłączyć urządzenie od gniazda zasilającego. Takie środki ostrożności pozwalają na uniknięcie niezamierzonego uruchomienia urządzenia
d) Urządzenie należy przechowywać z dala od dostępu dzieci. Należy również podjąć wszelkie środki ostrożności, aby jakiekolwiek inne osoby nie uzyskały dostępu do urządzenia oraz nie korzystały z niego bez odpowiedniej wiedzy i doświadczenia. Urządzenie w rękach osoby niedoświadczonej może być bardzo niebezpieczne.
e) Dokonuj regularnych przeglądów urządzenia. Sprawdź urządzenie pod względem uszkodzeń, płynności pracy elementów obracających się w urządzeniu i innych. W przypadku wykrycia uszkodzenia, urządzenie należy przekazać do naprawy. Użytkowanie urządzenia z uszkodzonymi elementami może być bardzo niebezpieczne.
f) Narzędzia tnące muszą być ostre i czyste. Odpowiednia konserwacja elementów tnących zapewnia odpowiednią wydajność oraz jakość obróbki

5. Serwisowanie

a) Urządzenie może być serwisowane tylko przez wykwalifikowanego serwisanta. Podczas naprawy lub wymiany należy stosować oryginalne części zamienne. Dzięki temu mamy gwarancję bezpiecznej pracy urządzenia

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA DLA WYRZYNARKI

OGÓLNE

• Narzędzie to nie powinno być używane przez osoby w wieku poniżej 16 lat

• Narzędzie to nie nadaje się do szlifowania na mokro

• Nigdy nie używaj narzędzia, gdy przewód zasilający jest uszkodzony; Wymiany przewodu zasilającego może dokonać tylko wykwalifikowana osoba

• Nie wolno używać materiałów zawierających azbest (azbest jest rakotwórczy)

• Przed przystąpieniem do jakichkolwiek regulacji lub wymiany akcesoriów należy zawsze odłączyć wtyczkę od źródła zasilania

AKCESORIA

• Bezawaryjne działanie narzędzia jest możliwe tylko wtedy, gdy używane są oryginalne akcesoria

• Nie należy używać zużytych, uszkodzonych lub mocno zanieczyszczonych tarcz szlifierskich

PRZED UŻYCIEM

• Zawsze sprawdzaj, czy napięcie zasilania jest takie samo jak napięcie podane na tabliczce znamionowej narzędzia (narzędzia o napięciu 230V lub 240V mogą być podłączone do zasilania 220V)

• Unikaj uszkodzeń spowodowanych śrubami, gwoździami i innymi elementami w obrabianym przedmiocie; Usuń je przed rozpoczęciem pracy

• Używaj całkowicie zwiniętych i bezpiecznych przewodów przedłużających o pojemności 16 amperów (13 amperów w Wielkiej Brytanii)

• Poziom hałasu podczas pracy może przekroczyć 85 dB (A); należy nosić środki ochrony słuchu

• Pył z materiałów takich jak farba zawierająca ołów, niektóre gatunki drewna, minerały i metal są szkodliwe (kontakt lub wdychanie pyłu może powodować reakcje alergiczne i / lub choroby układu oddechowego operatora lub osób postronnych); należy nosić maskę przeciwpyłową i pracować z urządzeniem odsysającym, gdy istnieje możliwość jego podłączenia

• Niektóre rodzaje pyłu są klasyfikowane jako rakotwórcze (takie jak pył pochodzący z dębu lub buku) zwłaszcza w połączeniu z dodatkami do obróbki drewna; należy nosić maskę przeciwpyłową i pracować z urządzeniem odsysającym, gdy istnieje możliwość jego podłączenia

• Postępuj zgodnie z krajowymi wymaganiami związanymi z materiałami, z którymi chcesz pracować

• Noś rękawice ochronne, okulary ochronne, odzież ochronną i ochronę włosów (w przypadku, gdy operator ma długie włosy)

• Zabezpiecz obrabiany przedmiot (obrabiany przedmiot zamocowany za pomocą zacisków lub w uchwycie jest stabilniejszy, niż miałoby to miejsce w przypadku podtrzymania obrabianego przedmiotu ręką

• Podczas szlifowania metalu powstają iskry; nie pozwól, aby osoby postronne znajdowały się w pobliżu miejsca pracy z urządzeniem. Urządzenie nie należy używać w pobliżu materiałów łatwopalnych.

PODCZAS PRACY Z URZĄDZENIEM

• Zawsze trzymaj przewód zasilający z dala od ruchomych części narzędzia; przewód zasilający należy przeprowadzić z tyłu urządzenia z dala od urządzenia

• Nie wolno dotykać poruszającej się tarczy szlifierskiej

• W przypadku awarii elektrycznej lub mechanicznej należy natychmiast wyłączyć urządzenie i wyjąć wtyczkę z gniazda zasilającego

• Jeśli przewód zasilający zostanie uszkodzony lub przecięty podczas pracy, nie należy dotykać przewodu, ale należy natychmiast odłączyć wtyczkę od gniazda zasilającego

PO UŻYCIU

• Po odłożeniu narzędzia należy odłączyć silnik i upewnić się, że wszystkie ruchome części zostały zatrzymane.

• Nie należy podłączać przewodu niebieskiego (= masa) lub brązowego (= pod napięciem) w przewodzie zasilającym niniejszego urządzenia do wyjścia uziemiającego wtyczki zasilającej

• Jeśli z jakiegokolwiek powodu stara wtyczka została odcięta od przewodu zasilającego niniejszego narzędzia, należy ją wyrzucić w sposób bezpieczny

SYMBOLS

SYMBOLE

	Przeczytaj instrukcję		Noś środki ochrony słuchu
	Ostrzeżenie		Noś maskę przeciwpyłową
	Podwójna izolacja		Nie należy wyrzucać zużytych urządzeń do śmieci domowych
	Noś środki ochrony wzroku		Trzymaj ręce i stopy zdala od wszelkich otworów

SZCZEGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Należy trzymać ręce z dala od miejsca cięcia oraz ostrza. Urządzenie należy trzymać dwoma rękoma, dzięki temu operator nie będzie narażony na kontakt rąk z ruchomymi częściami urządzenia

- Nie należy przytrzymywać obrabianego przedmiotu rękoma. Kontakt z ostrzem może w takiej sytuacji doprowadzić do bardzo poważnych ran.

- Urządzenie należy uruchomić przed przyłożeniem go do obrabianego elementu. Niezastosowanie się do tej rady może spowodować zablokowanie ostrza w obrabianym elemencie

- Nigdy nie należy trzymać obrabianego przedmiotu rękoma lub przytrzymywać nogami. Zabezpieczyć obrabiany przedmiot (obrabiany przedmiot zamocowany za pomocą zacisków lub w uchwycie jest stabilniejszy, niż miałoby to miejsce w przypadku podtrzymania obrabianego przedmiotu ręką).

- Należy unikać sytuacji, w których doszłoby do uszkodzenia urządzenia przez wkręty, śruby i inne elementy znajdujące się w obrabianym elemencie; przed rozpoczęciem pracy, należy je usunąć z obrabianego przedmiotu

- Nie należy używać urządzenia, gdy tarcze są uszkodzone. Praca z uszkodzonymi tarczami jest niebezpieczna i będzie prowadzić do powstawania nierównej linii cięcia na obrabianym elemencie. Ponadto, uszkodzony tarcze zwiększają ryzyko odrzutu spowodowanego zablokowaniem się tarczy w obrabianym elemencie.

- Upewnij się, że napięcie w gnieździe elektrycznym odpowiada napięciu oznaczonym na tabliczce znamionowej urządzenia

- W przypadku awarii elektrycznej lub mechanicznej należy natychmiast wyłączyć urządzenie lub odłączyć ładowarkę źródło prądu

- Miejsce pracy powinno być czyste, uporządkowane i dobrze oświetlone. Zanieczyszczone oraz ciemne miejsca mogą być przyczyną wypadków

- Nie należy używać urządzenia, gdy przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone; przewód lub wtyczkę należy wymienić natychmiast w autoryzowanym serwisie.

- Nie należy wykorzystywać przewodu zasilającego do wyciągania wtyczki z gniazda zasilającego

- Nie należy przegrzewać urządzenia oraz obrabianego materiału, ponieważ istnieje ryzyko uszkodzenia materiału oraz urządzenia

- Nie należy dotykać urządzenia bezpośrednio po zakończeniu pracy, ponieważ urządzenie może być gorące, podobnie jak obrabiany element

- Nigdy nie należy czyścić urządzenia przy użyciu łatwopalnych cieczy oraz smaru.

- Poza stosowaniem się do niniejszej instrukcji obsługi, należy również przestrzegać lokalnych przepisów w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i środowiska

- Nie należy usuwać żadnych oznaczeń i naklejek znajdujących się na urządzeniu. Wszelkie uszkodzone naklejki należy natychmiast wymienić

- Urządzenie należy używać tylko i wyłączenie do szlifowania.

- Należy unikać sytuacji, w których mogłoby dojść do kontaktu urządzenia z wodą. W takiej sytuacji, istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

INSTRUKCJA MONTAŻU

☒

ROZPAKOWYWANIE

Wyciągnij urządzenie z opakowania oraz usuń wszelkie materiały pakujące. Nie należy wyrzucać opakowań oraz żadnych innych materiałów do momentu sprawdzenia, czy wszystkie części zostały dostarczone z urządzeniem.

☒

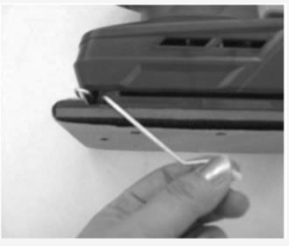
W przypadku braku jakiejkolwiek części urządzenia lub jego uszkodzenia, nie należy podłączać urządzenia dopóki uszkodzone części nie zostaną naprawione lub wymienione aby zapobiec zranieniu .

UWAGA: Aby uniknąć zranienia, przed montażem lub wymianą wiertła należy ZAWSZE wyłączyć urządzenie i wyjąć wtyczkę z gniazda zasilającego.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

☒

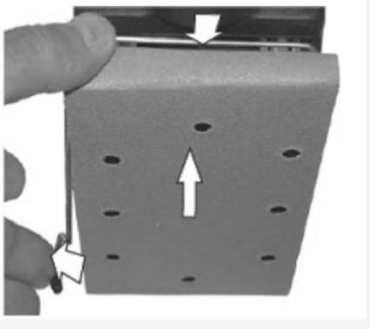
MONTAŻ STANDARDOWEGO ARKUSZA SZLIFIERSKIEGO



1. Odłączyć szlifierkę od źródła zasilania, odwróć szlifierkę i otwórz zaciski.
2. Włóż jedną krawędź tarczy szlifierskiej stroną ziarnistą skierowaną w dół. Częściowo zablokuj zaciski.
3. Wyrównaj otwory w arkuszu szlifierskim z dolną płytką.

Wsuń drugą krawędź arkusza szlifującego do tulei. Ustaw w odpowiedniej pozycji i zablokuj zaciski

KORZYSTANIE Z URZĄDZENIA



1. Naciśnij przełącznik, aby włączyć urządzenie.
2. Naciśnij przycisk blokady przełącznika, aby pozostawić przełącznik w pozycji ciągłej pracy.
3. Trzymaj szlifierkę jedną ręką za uchwyt, a drugą na głównym uchwycie
4. Wyłącz szlifierkę, naciśnij przełącznik, aby zwolnić blokadę ciągłej pracy i zwolnij przycisk.

WYLOT ZANIECZYSZCZEŃ

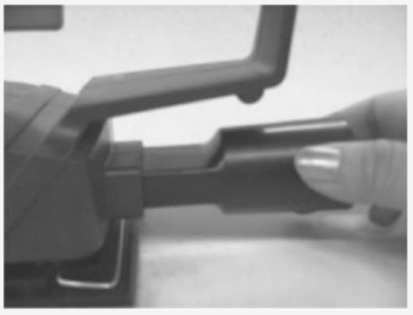


Aby zainstalować element wylotowy, należy umieścić rurkę w złączu. Wewnętrzna rura jest przeznaczona do przyłączenia elastycznego węża odkurzacza. Ten system będzie używany tylko do pracy wewnątrz pomieszczeń. Aby móc korzystać z tego systemu, należy włączyć odkurzacz przed włączeniem urządzenia.
Funkcja odpylania będzie działać tylko w przypadku użycia papieru ściernego z otworami.

ZALECENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI URZĄDZENIA



• Nie należy używać szlifierki do pracy na mokro. Należy nosić okulary ochronne i maskę przeciwpyłową. Upewnij się, że obrabiany przedmiot jest przymocowany. Urządzenie można wykorzystać do szlifowania takich materiałów jak tworzywa sztuczne, drewno oraz metal. Urządzenie sprawdza się również w pracy z elementami ostrymi. Dołączony papier ścierny jest przeznaczony do szlifowania drewna i tworzywa sztucznego.
W przypadku potrzeby szlifowania innych materiałów, należy użyć innego typu papieru ściernego. W tym celu należy skonsultować się ze specjalistą w celu uzyskania dodatkowych informacji.
• Urządzenie należy włączyć, gdy opiera się ono o obrabiany element.
• Podstawę szlifierki należy umieścić na obrabianym przedmiocie
• Należy przesuwać szlifierkę po całej powierzchni obrabianego obszaru wykonując ruchy koliste
• Można użyć lekkiego nacisku na urządzenie podczas szlifowania, aby wykonać daną partię pracy.



• Nie należy jednak zbyt mocno naciskać na urządzenie, ponieważ może dojść do zablokowania urządzenia, w wyniku czego efekt końcowy prac nie będzie zadawalający.
• Do wykonania danego typu pracy należy dobrać odpowiedni papier ścierny.
• Jeżeli na obrabianym obszarze pojawiają się zarysowania lub pożądany efekt nie jest zadawalający, należy użyć papieru ściernego o odpowiedniej ziarnistości.
• Należy dobrać odpowiedni papier ścierny, aby nie doszło do powstania jakichkolwiek śladów.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA



UWAGA! Przed wykonaniem prac konserwacyjnych i czyszczących, należy odłączyć urządzenie od zasilania. Nie wolno używać rozpuszczalników! Urządzenie należy dobrze osuszyć. Wyjmij zużyty worek na pył i usuń z niego pył. Należy to wykonać w taki sposób, aby pył nie został rozprowadzony do otoczenia. Nie wdychaj pyłu piły! Należy wypłukać worek zimną wodą z mydłem
i poczekać, aż wyschnie.
Przed każdym użyciem należy sprawdź urządzenie, kabel i akcesoria, aby upewnić się, że nie są uszkodzone. Wszelkie naprawy mogą być wykonywane tylko przez specjalistę.
Urządzenia, które nie działają poprawnie lub są zużyte, należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

W.D.S

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Upoważniony przedstawiciel producenta: Foreintrade S.A

Adres upoważnionego przedstawiciela: Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: SZLIFIERKA OSCYLACYJNA (oznaczona znakiem towarowym W.D.S)

Model (oznaczenia handlowe)**:** WDS-2504

Dane produktu: Napięcie: 230V

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/EC Machinery Directive
2. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
3. 2000/14/WE Noise Emission Directive

Według norm:

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

Certyfikat o numerze 230500682SHA-V1 wydany przez Intertek Testing Services Shanghai (Building No. 86, 1198 Qinzhou Road (North), Caohejing Development Zone, Shanghai 200233, China) z dnia 2 czerwca 2023.

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: Ma Dong Hui, Janówek ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

Ma Dong Hui, Janówek, 10.06.2024