

KARTA GWARANCYJNA

1. Maszyny i narzędzia KH Trading są objęte gwarancją 6/24 miesiące, począwszy od daty zakupu, jak opisano w Kodeksie postępowania cywilnego (przy składaniu reklamacji dowód zakupu lub faktura z potwierdzeniem odbioru musi być dołączona do karty gwarancyjnej).
2. Niniejsza gwarancja nie obejmuje wad spowodowanych niefachową obsługą, przeciążeniem maszyny, postępowaniem niezgodnym z treścią niniejszej instrukcji obsługi, stosowaniem akcesoriów, które nie zostały zatwierdzone, nieautoryzowanymi naprawami, normalnym zużyciem ściernym i uszkodzeniami powstałymi podczas transportu. Ponadto, niniejsza gwarancja nie obejmuje części i wyposażenia dodatkowego, jak na przykład silnika, szczotek węglowych, uszczelnień i części obsługiwanych gorącym powietrzem oraz części, które należy wymieniać regularnie.
3. Jeśli okaże się, że naprawa nie jest objęta gwarancją, wszelkie koszty napraw i wysyłki do i z ośrodka napraw producenta będą płatne przez klienta zgodnie z obowiązującym cennikiem. Patrz [www](http://www.kh-trading.com).
4. Podczas składania reklamacji, Klient musi mieć kartę gwarancyjną, wskazującą datę zakupu, numer seryjny maszyny, pieczętkę sprzedającego i podpis sprzedawcy, jak również dowód zakupu.
5. Reklamacja gwarancyjna powinna być składana w sklepie sprzedawcy, gdzie maszyna została zakupiona lub można przesłać ją do ośrodka napraw. Sprzedawca jest zobowiązany do wypełnienia karty gwarancyjnej (daty sprzedaży, numeru seryjnego, wstawienia pieczętki sprzedawcy i umieszczenia podpisu). Wszystkie te informacje muszą być wpisane podczas sprzedaży.
6. Okres gwarancyjny zostanie wydłużony o czas, przez który maszyna znajdowała się w posiadaniu ośrodka napraw. Jeśli naprawa lub usterka nie są objęte gwarancją, wszelkie koszty obejmujące naprawę i wysyłkę będą ponoszone przez właściciela maszyny / narzędzi.
Zalecamy wysłanie maszyny w jej oryginalnym opakowaniu. Prosimy również o załączenie krótkiego opisu usterki umieszczonego w opakowaniu.
7. Przed wysyłką maszyny do naprawy, należy ją starannie wyczyścić. Jeśli otrzymana maszyna będzie brudna, może ona zostać odrzucona przez warsztat naprawczy lub użytkownik może zostać obciążony kosztem jej oczyszczenia

KH TRADING, Sp. z o.o.

Skrytka pocztowa 7
02 - 695 Warszawa 68
Tel.: 0 801 033 077
(opłata jak za połączenie lokalne)

Fax: (022) 43 35 332

GODZINY OTWARCIA:

Pn - Pt: 7:30 - 16:30

INTERNET: www.uni-max.com.pl
info@uni-max.com.pl
bok@uni-max.com.pl

ZAKŁAD NAPRAWCZY

Ośrodek logistyczny Klecany
Topolová 483
250 67 Klecany
Czechy

Miasto spedycyjne WROCŁAW
Adres UL. PUŁASKIEGO 48 - 50,
50 - 443 WROCŁAW
Kierownictwo Elżbieta KNOTZ
Telefon (71) 337 47 74
Telefon wewnętrzny (22) 510 73 33
Telefon/Fax (71) 372 89 86
Telefon całodobowy 0 507 003 071

Produkt: NOŻYCE DŹWIGNIOWE HS-500, HS-1000	
Typ: 372107, 372109	Numer seryjny (produkt serii):
Data produkcji:	Uwagi ośrodka napraw:
Data sprzedaży, pieczętką, podpis:	

Reklamacja nie będzie przedmiotem przetwarzania bez prawidłowo wypełnionej karty gwarancyjnej lub bez dowodu zakupu, włącznie z podaniem typu wyrobu (faktury, dowodu zakupu).

www.uni-max.com

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA

NOŻYCE DŹWIGNIOWE HS-500, HS-1000



372107, 372109

Szanowny Kliencie. Dziękujemy za dokonanie zakupu sprzętu od KH Trading, sp. z o.o.

Nasza firma jest gotowa do zaoferowania swych usług - przed, w trakcie i po zakupieniu wyrobu. Jeżeli masz jakies pytania, komentarze lub pomysly, prosimy o skontaktowanie się z naszym ośrodkiem handlu. Zrobimy jak najlepiej wszystko co możliwe z naszej strony, aby zaadresować Twoje komentarze lub pytania pod właściwy adres.

Przed pierwszym użyciem maszyny prosimy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Zapoznanie się z wszelkimi instrukcjami, niezbędnymi do bezpiecznego użytkowania i obsługi oraz zrozumienie wszelkiego ryzyka, jakie może wystąpić podczas eksploatacji maszyn z napędem mechanicznym należy do obowiązków ich użytkownika.

OSTRZEŻENIE! Nie próbuj eksploatować niniejszej maszyny zanim zapoznasz się z całą instrukcją i zanim poznasz jak się z nią obchodzić. Przechowuj niniejszą instrukcję celem umożliwienia skorzystania z niej w późniejszym czasie. Zwracaj szczególną uwagę na instrukcje bezpieczeństwa. Nie stosowanie się do zasad bezpieczeństwa może spowodować obrażenia ciała u osób obsługujących maszynę lub znajdujących się w pobliżu, albo może spowodować uszkodzenie maszyny i przedmiotu obrabianego. Należy zwracać szczególną uwagę na uwagi i etykiety bezpieczeństwa znajdujące się na maszynie. Nie należy nigdy usuwać ani uszkadzać tych etykiet.

Prosimy wpisać informacje takie jak: numer faktury i numer dowodu zakupu w tym polu.

OPIS

Nożyce dźwigniowe do cięcia blach. Dzięki ich prostej konstrukcji są one często używane w warsztatach do obróbki metali.

Urządzenie można stosować do cięcia metalu o grubości do 1,5 mm, cienkich blach stalowych niehartowanych, metali kolorowych i tworzyw sztucznych o podobnej grubości.

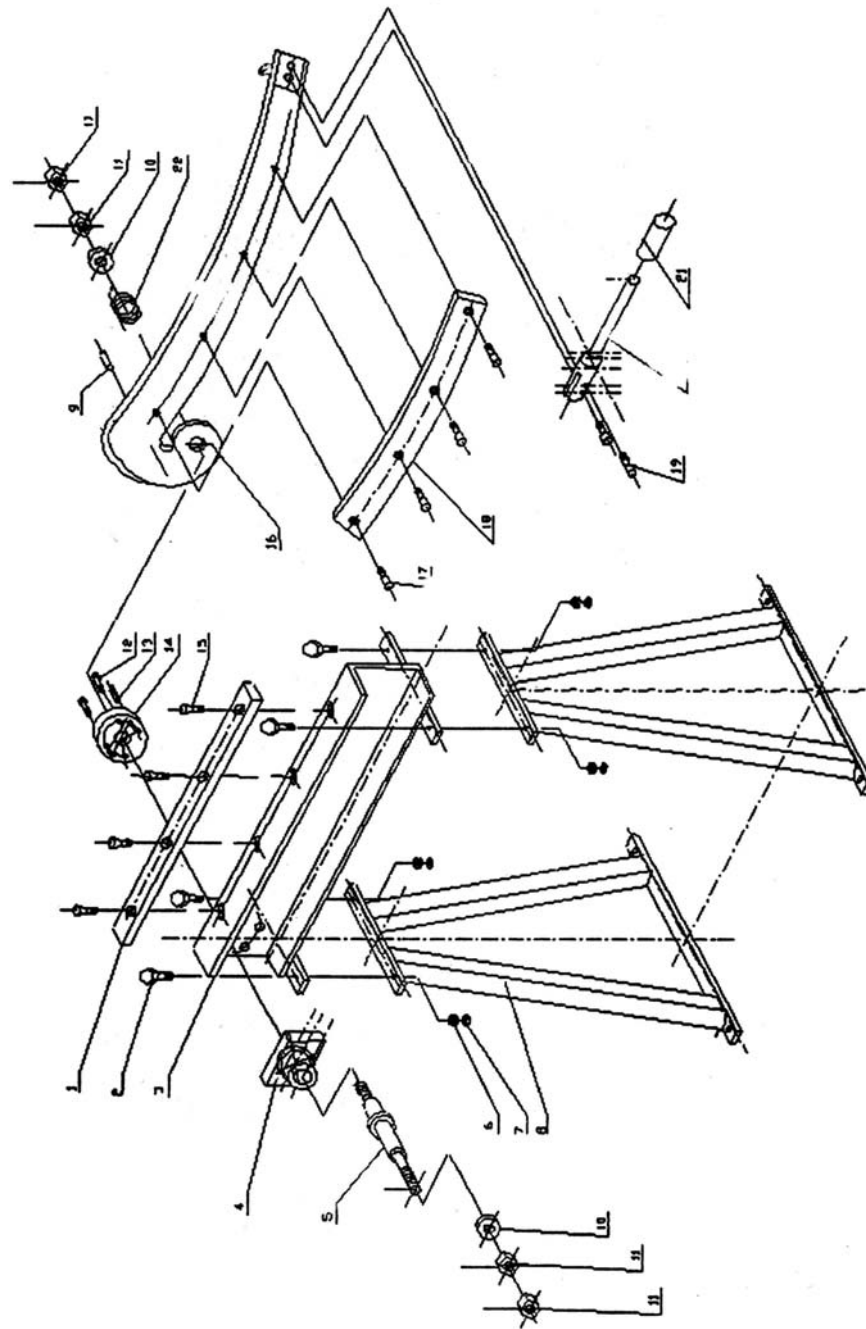
Wymagana liczba osób do obsługi niniejszego urządzenia: 1

DANE TECHNICZNE

Model	HS-500	HS-1000
MAKSYMALNA DŁUGOŚĆ CIĘCIA (mm)	500	1 000
MAKSYMALNA GRUBOŚĆ CIĘCIA (mm)	1,5	1,5
Ciężar/ciężar przesyłki (kg)	35 / 52	70 / 80
Wymiary przesyłki (mm)	840 × 300 × 740 mm	1 380 × 300 × 800 mm

Dokładność instrukcji, wykresów i informacji zawartych w niniejszej instrukcji, zależy od daty druku. Z uwagi na ciągłe udoskonalanie produktu, producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie jego parametrów technicznych bez uprzedniego powiadamiania o tym klientów.

RYСУNEK SZCZEGÓŁOWY CZĘŚCI



ZŁOMOWANIE

Po zakończeniu okresu trwałości urządzenia należy dokonać jego utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i regulacjami prawnymi. Wyrób wykonany jest z części metalowych i z tworzyw sztucznych, które mogą być poddane recyklingowi, jeśli zostaną od siebie oddzielone.

1. Zdemontować wszystkie części.
2. Oddzielić wszystkie części zgodnie z rodzajem materiałów, z których są one wykonane (np. metale, guma, tworzywa sztuczne, itd.).

Oddzielone części należy dostarczyć do najbliższego zakładu przetwórstwa surowców wtórnych, by poddane zostały przetworzeniu.

OSTROŻNIE

Jeśli maszyna ulegnie uszkodzeniu, wyślij ją do dostawcy celem dokonania naprawy. Prosimy o załączenie krótkiego opisu usterki. Ułatwi to przeprowadzenie naprawy. Jeśli maszyna nadal jest na gwarancji, należy załączyć kartę gwarancyjną i przedstawić dowód zakupu.

Aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom podczas transportu, dokładnie opakuj urządzenie lub skorzystaj z opakowania oryginalnego. Po upływie okresu gwarancyjnego, naprawy urządzenia będą dokonywane za niewielką specjalną cenę.

Uwaga: Rysunki i treść niniejszej instrukcji obsługi mogą się nieznacznie różnić od aktualnego wyrobu lub akcesoriów. Wynika to z powodu ciągłego udoskonalania naszych wyrobów. Takie niewielkie różnice nie mają wpływu na działanie produktu.

LISTA CZĘŚCI

POZ.	NAZWA	LICZBA CZĘŚCI	POZ.	NAZWA	LICZBA CZĘŚCI
1	Płaskie ostrze	1	12	Śruba z łbem wpuszczanym	4
2	Śruba	4	13	Śruba dwustronna	2
3	Podstawa	1	14	Wspornik	1
4	Uchwyt śruby obrotowej	1	15	Śruba z łbem wpuszczanym	4
5	Śruba obrotowa	1	16	Uchwyt ostrza ruchomego	1
6	Podkładka	4	17	Śruba z łbem wpuszczanym	4
7	Nakrętka	4	18	Ostrze zakrzywione	1
8	Stojak	2	19	Śruba z łbem wpuszczanym	2
9	Śruba dwustronna	1	20	Uchwyt	1
10	Podkładka	2	21	Mocowanie uchwytu	1
11	Nakrętka	4	22	Sprężyna	1

UWAGI NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

- **Urządzenie to może być wykorzystywane przez osoby wykwalifikowane, mające ukończone 18 lat lub starsze, które zostały przeszkolone w zakresie procedur wykonywania pracy i ochrony środowiska.**
- **Każda osoba, użytkująca opisowane urządzenie, musi mieć świadectwo lekarskie potwierdzające jej zdolność do jego obsługi.**

Zalecamy umieszczenie etykiet ostrzegawczych w widocznych miejscach wokół stanowiska pracy:

- **"Zapobiegaj najpowszechniejszym urazom" - MASZINY DO CIĘCIA BLACHY I NOŻYCE PRZEMYSŁOWE**

Symbole wykorzystywane w całej instrukcji



Ostrzeżenie!

Ryzyko obrażeń ciała bądź poważnych strat materialnych.



Niebezpieczeństwo pochwylenia przez ruchome części maszyny

Uwaga na ruchome części urządzenia. Luźne części odzieży lub części ciała mogą zostać pochwycone przez poruszające się części maszyny.



Ostrożnie!

Ryzyko uszkodzeń



Uwaga:

Dodatkowe informacje

Symbole bezpieczeństwa i etykiety samoprzylepne dotyczące bezpieczeństwa:



Niebezpieczeństwo obcięcia palców



Należy stosować rękawice ochronne



Należy nosić obuwie ochronne



Należy używać okulary ochronne



Należy nosić odzież ochronną



Przed przystąpieniem do eksploatacji urządzenia należy dokładnie zapoznać się z całą instrukcją

Umieść etykietę samoprzylepną w takim miejscu, aby była dobrze widoczna podczas wykonywania pracy i przed włączeniem urządzenia.



Instrukcje ogólne

- Torby plastikowe oraz materiały opakowaniowe stanowią zagrożenie dla małych dzieci oraz zwierząt.
- Zapoznaj się dokładnie z urządzeniem oraz z procedurami jego obsługi. Powinieneś znać zagrożenia, które mogą się pojawić, gdy urządzenie nie jest eksploatowane prawidłowo.
- Użytkownik urządzenia musi wiedzieć jak bezpiecznie je obsługiwać i musi być świadomy wszelkich zagrożeń i ryzyka, jakie mogą wystąpić podczas użytkowania urządzenia.
- Zawsze zwracaj szczególną uwagę na instrukcje bezpieczeństwa podane na etykietach. Nie należy nigdy ich usuwać ani uszkadzać. Jeśli etykieta ostrzegawcza jest nieczytelna lub uszkodzona, należy skontaktować się z przedstawicielem handlowym.
- Utrzymuj swoje miejsce pracy w czystości. Brudne i niewłaściwie zorganizowane stanowisko pracy może prowadzić do powstania wypadku.
- Nie wykonuj pracy w słabo oświetlonych i wąskich pomieszczeniach. Upewnij się czy podłoga jest stabilna i czy masz wygodne warunki do pracy. Podczas wykonywania pracy zachowuj stabilną postawę.
- Koncentruj się na wykonywanej pracy wykorzystując wszystkie swoje zmysły. Przerwij pracę, jeśli nie możesz skupić uwagi na wykonywanych czynnościach.

- Utrzymuj sprzęt w czystości.
- Nie dopuść, aby uchwyty narzędzi i przełączniki były pokryte smarem czy brudem.
- Upewnij się, że dzieci, osoby postronne i zwierzęta nie mają dostępu do Twojego warsztatu.
- Stosuj urządzenie jedynie do tych celów, do których zostało przewidziane.
- Używaj środków ochrony osobistej, takich jak okulary ochronne, ochronniki słuchu, maskę na twarz, bezpieczne obuwie robocze, itp
- Nie przeceniaj swoich możliwości i używaj obydwu rąk.
- Nigdy nie pracuj pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- Nie pracuj przy tym urządzeniu, jeśli masz zawroty głowy lub jest Ci słabo.
- Wszelkie modyfikacje i ulepszenia urządzenia są surowo zabronione. NIE UŻYWAJ URZĄDZENIA, jeśli odkryjesz jakiegokolwiek uszkodzenia, pęknięcia.
- Jeśli zauważysz nietypowe działanie lub usłyszysz nietypowy odgłos, natychmiast zatrzymaj urządzenie i przerwij pracę.
- Pamiętaj o usunięciu wszelkich kluczy lub śrubokrętów z urządzenia po wykonaniu stosownej czynności.
- Przed rozpoczęciem użytkowania sprzętu upewnij się, czy wszystkie śruby są pewnie dokręcone.
- Regularnie przeprowadzaj konserwację. Przed rozpoczęciem eksploatacji, sprawdź czy urządzenie jest w dobrym stanie technicznym i czy nie ma uszkodzeń.
- Podczas napraw stosuj tylko oryginalne części zamienne.
- Nie należy przeciążać urządzenia. Zastosować takie obciążenia podczas pracy, aby można ją było wykonywać z dogodną prędkością. Uszkodzenia urządzenia powstałe na skutek przeciążeń nie są objęte gwarancją.
- Jeśli nie korzystasz z urządzenia, przechowuj je w suchym i bezpiecznym miejscu, chroń przed dziećmi.
- Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia, upewnij się, czy wszystkie elementy zabezpieczające działają prawidłowo i skutecznie. Upewnij się, czy wszystkie części ruchome są w dobrym stanie, nadającym się do pracy.
- Przed użyciem urządzenia, upewnij się, czy nie ma w niej części pękniętych lub zablokowanych. Sprawdź, czy wszystkie części są zamocowane i zmontowane tak, jak to zostało zaprojektowane. Wystrzegaj się wszelkich innych warunków, które mogą negatywnie wpływać na prawidłowe działanie urządzenia.
- Jeśli instrukcja nie przewiduje inaczej, wszystkie uszkodzone części należy naprawiać bądź wymieniać.
- Zapewnij odpowiednią odległość przynajmniej 600 mm między urządzeniem a najbliższą ścianą bądź inną przeszkodą.
- Wolna przestrzeń wokół obszaru pracy musi wynosić przynajmniej 1 m.
- Podłoga w warsztacie musi być gładka i pozioma bez żadnych uszkodzeń; jej powierzchnia nie może być śliska, wokół urządzenia nie wolno gromadzić odpadów ani innych przedmiotów.
- Stół roboczy urządzenia należy czyścić odpowiednim środkiem do czyszczenia. Podczas czyszczenia stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej.
- Nożyce muszą być wyposażone w dobrze widoczną tabliczkę określającą maksymalną dopuszczalną grubość blachy lub maksymalną siłę cięcia urządzenia.

ZAGROŻENIE ZDROWIA

- rany cięte
- odpadnięcie ciętego materiału/przedmiotu obrabianego
- niezamierzone opuszczenie dźwigni nożyc
- zbyt mały obszar roboczy
- niebezpieczeństwo odpadania małych elementów

CZĘŚCI CIAŁA NARAŻONE NA NIEBEZPIECZEŃSTWO

- tułów
- ręce
- nogi
- oczy

ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

- ochronna odzież robocza
- rękawice ochronne
- ochronne obuwie robocze
- okulary



OPERACJE CIĘCIA

- Nie używaj urządzenia do cięcia rur lub prętów o większej grubości, szerokości lub wytrzymałości niż dopuszczalna podana w danych technicznych. Faktyczna grubość cięcia urządzenia zależy od własności fizycznych przedmiotu obrabianego i fizycznych możliwości osób obsługujących urządzenie.
- Nie próbuj ciąć materiałów utwardzanych i po innych obróbkach.
- Nie wkładaj rąk w obszar cięcia.
- Krawędzie tnące muszą być zawsze naostrzone
- Proces cięcia należy wykonywać w opisany poniżej sposób. Naciśnij na dźwignię i utrzymuj jednakowy nacisk w kierunku poziomym. Jednocześnie dociskaj ruchome ostrze w stronę ostrza nieruchomego dla wykonania operacji cięcia w możliwie najlepszy sposób. Taka procedura cięcia jest ważna zwłaszcza w przypadku eksploatacji modeli nożyc o długiej dźwigni.

MONTAŻ

- Przed wyrzuceniem opakowania, sprawdź czy w środku nie pozostała żadna część. Jeżeli tak, wyjmij ją i zainstaluj na właściwym miejscu. Wykorzystaj listę części do sprawdzenia tego oraz rysunek montażowy dla uzyskania stosownych informacji.
- Wykonaj montaż urządzenia zgodnie z załączonym rysunkiem.
- Zamocuj i zainstaluj urządzenie na gładkiej i mocnej podłodze.
- Zachowaj niezbędną wolną przestrzeń pomiędzy urządzeniem, ścianami i otaczającymi przedmiotami. Pamiętaj o wielkości blachy, którą będziesz obrabiać.

KONSERWACJA

- Utrzymuj urządzenie w czystości. Brud pochodzący z narzędzi może wnikać do środka mechanizmów sprzętu i spowodować jego uszkodzenie.
- Do czyszczenia urządzenia nie należy używać żrących roztworów czyszczących ani rozcieńczalników do farb.
- Oczyszć i nasmaruj powierzchnie metalowe szmatką zwilżoną w oleju parafinowym.
- Jeśli urządzenie nie jest użytkowane, należy zakonserwować je z wykorzystaniem smaru i przechowywać w suchym miejscu, aby nie dopuścić do korozji.

Sprawdzanie tolerancji

- Aby uniknąć uszkodzenia ostrzy wskutek nieprawidłowego ustawienia odstępów między nimi, należy sprawdzić wszelkie niezbędne ustawienia przed przystąpieniem do pracy. Zalecana odległość między ostrzami wynosi 0,03 - 0,2 mm w zależności od grubości ciętego materiału.
- Podczas procesu ostrzenia, mianowicie podczas ostrzenia prostej części ostrza należy wyjąć i następnie ustawić wkładki dystansowe ustawiające taką samą grubość (patrz pozycja 14 na rysunku z wyszczególnionymi częściami).

Smarowanie

- Regularnie smaruj powierzchnie robocze odpowiednim smarem. Wszelkie ruchome części należy często smarować. Należy uzupełniać smar w częściach ślizgowych/ ciernych.