

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Trymerów elektrycznych Artemis z Serii RET



Przed przystąpieniem do użytkowania należy uważnie przeczytać całą instrukcję.

SPIS TREŚCI

	STRONA
1. WPROWADZENIE	3
2. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	3
3. IDENTYFIKACJA PRODUKTU	5
4. INSTALACJA	6
4.1 Wymagania elektryczne	6
4.2 Zawartość opakowania	7
4.3 Montaż	8
5. OBSŁUGA	11
6. KONSERWACJA	12
7. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	13
8. DANE TECHNICZNE	14
9. GWARANCJA	15

1. WPROWADZENIE

Dziękujemy za wybór trymera marki Artemis seria RET. Został on zaprojektowany i wykonany tak, aby zapewnić lata nieprzerwanej pracy. Aby uzyskać pełne informacje odnośnie obsługi i konserwacji urządzenia należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi. Po otrzymaniu przesyłki z trymerem należy sprawdzić opakowanie, urządzenie i pozostałą zawartość pod kątem uszkodzeń w trakcie transportu. Uszkodzenia powinny zostać niezwłocznie zgłoszone przewoźnikowi, który dostarczył przesyłkę (patrz strona 7 - wykaz elementów wysyłanych).

2. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Niezastosowanie się do którejkolwiek z poniższych zasad bezpieczeństwa może spowodować poważne obrażenia. Należy uważnie przeczytać instrukcję i zachować ją na przyszłość. Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody dla ludzi, zwierząt lub przedmiotów z powodu niezgodności z normami bezpieczeństwa i zaleceniami zawartymi w niniejszym dokumencie.

1. Tylko elektryk z uprawnieniami powinien instalować okablowanie i zasilanie dla trymera.
2. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do prawidłowo uziemionego gniazdka o odpowiednim napięciu.
3. Trzymaj ręce z dala od ostrza tnącego podczas pracy.
4. Trzymaj palne i mokre przedmioty z dala od urządzenia.
5. Umieść urządzenie na równej powierzchni.
6. Należy unikać nadmiernego słońca, wilgoci i ekstremalnych temperatur.
7. Upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i odłączone od gniazdka przed jego przenoszeniem i/lub naprawą.
8. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
9. Napraw mogą dokonywać wyłącznie technicy upoważnieni przez producenta urządzenia.
10. Nie należy ciąć elementów, których grubość przekracza całkowitą grubość materiału zalecaną dla urządzenia.
11. Podczas czyszczenia urządzenia nie wolno używać palnych aerozoli lub materiałów.
12. Nie dotykać ostrza podczas użytkowania ani nie wkładać ciał obcych do wnętrza urządzenia.
13. Próba naruszenia zabezpieczeń (pokrywa tylna, osłona bezpieczeństwa, płyta osłaniająca) oraz urządzeń bezpieczeństwa jest niebezpieczne dla osób korzystających z urządzenia oraz dla osób znajdujących się w pobliżu. Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody dla ludzi, zwierząt lub przedmiotów spowodowane próbą naruszenia zabezpieczeń.
14. Należy zwrócić uwagę na informacje o zagrożeniach umieszczone na trymerze.

Miejsca niebezpieczne i zagrożenia resztkowe

Wszystkie obszary wokół urządzenia, w których ludzie są narażeni na urazy lub problemy zdrowotne, są uważane za niebezpieczne.

Należy zwrócić szczególną uwagę na ręce podczas obsługi trymera.

Podczas niektórych procedur interwencyjnych w urządzeniu, za każdym razem wskazanych w niniejszej instrukcji, mogą wystąpić zagrożenia resztkowe dla operatora. Zagrożeń resztkowych można uniknąć starannie przestrzegając procedur niniejszej instrukcji i stosując wskazany sprzęt ochrony osobistej, na przykład:

- Starannie umieścić przewód zasilający tak, aby nie można było na niego nadepnąć lub go uszkodzić.
- Nie umieszczać przewodu zasilającego tam, gdzie może być on łatwo uszkodzony.
- Prace konserwacyjne i serwisowe mogą być wykonywane tylko przez techników upoważnionych przez producenta.
- Należy zwrócić uwagę na informacje o zagrożeniach umieszczone na trymerze.

Trymer powinien być obsługiwany wyłącznie przez przeszkolony personel

NIE UMIESZCZAĆ RĄK W POBLIŻU OSTRZA TNĄCEGO!



3. IDENTYFIKACJA PRODUKTU



Nr	Nazwa części
1	Lewa osłona boczna
2	Włącznik zasilania
3	Stół podawczy przedni
4	Pręt - uchwyt na rolkę
5	Płyta ochronna
6	Pedał nożny
7	Stojak
8	Odbiornik odpadów
9	Prawa osłona boczna
10	Osłona tylna
11	Listwa aktywna
12	Osłona bezpieczeństwa

4. INSTALACJA

Uwaga: Trymer powinien być zainstalowany przez wykwalifikowanego technika

Trymer przeznaczony jest do montażu przez wykwalifikowanego instalatora.

Trymer powinien być użytkowany wyłącznie w miejscu o następujących właściwościach:

- Ochrona przed czynnikami atmosferycznymi
- Odpowiednie oświetlenie
- Temperatura od 18°C do 35°C (64°F do 95°F)
- Wilgotność od 30% do 80%

4.1 Wymagania elektryczne

Producent urządzenia zaleca wykonanie prawidłowej instalacji zasilania trymera przez elektryka z uprawnieniami, zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.

Trymer powinien być podłączony do dedykowanej linii zasilania.

Zasilanie	100V(50/60Hz), 110~120V(60Hz), 220V(60Hz), 220~240V(50Hz)
	Pojedyncza faza



120V UL



230V UL



240V UK



220V EU



240V AU



220V KR

4.2 Zawartość opakowania

Należy dokładnie sprawdzić części i urządzenie. Konieczne jest zgłoszenie brakujących części i złożenie reklamacji u sprzedawcy niezwłocznie po otrzymaniu przesyłki.

	Nazwa części	Ilość	Zdjęcie
Główne opakowanie	Główny zespół trymera	1	
	Boczna rama stojaka podłogowego	2	
	Poprzeczka stojaka podłogowego	2	
	Instrukcja obsługi	1	
	Płyta ochronna (RET-1501/RET-2001)	1	
	Płyta ochronna (RET-2501)	2	
	Profile kwadratowe odbiornika odpadów	2	
	Pręty – uchwyty tkaniny	4	
Pudełko z narzędziami	Klucz L (4/6)	1/1	
	Śruba sześciokątna 5/16 (M8*55mm)	10	
	Podkładka gwiazdzista (Ø8,2)	6	
	Podkładka sprężysta (Ø8,2)	4	
	Śruba 5/32 (M4*8mm) (RET-1501/RET-2001)	4	
	Śruba 5/32 (M4*8mm) (RET-2501)	10	
	Podkładka sprężysta (Ø4,1) (RET-1501/RET-2001)	4	
	Podkładka sprężysta (Ø4,1) (RET-2501)	10	
	Pierścień E (Ø8)	8	

4.3 Montaż

1. Otwórz karton i wyjmij wszystkie części.
2. Otwórz pudełko z narzędziami. (Rys. 4-1)



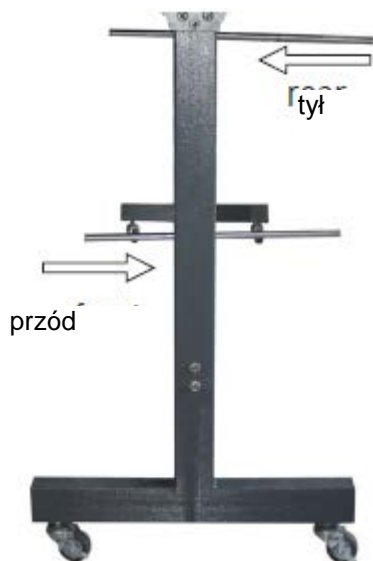
rys. 4-1

Poniższe czynności muszą być wykonywane przez co najmniej dwie osoby

3. Zamontować dolną poprzeczkę do lewej i prawej ramy bocznej stojaka podłogowego za pomocą dostarczonych śrub (M8x55). (Rys. 4-2)
4. Zamontować płytę ochronną (rys. 4-3) do górnej poprzeczki za pomocą dostarczonych śrub. Płyta ochronna musi być zamontowana z przodu górnej poprzeczki, zawsze z elementem regulacji stołu skierowanym w górę.



5. Wsunąć pręty uchwyty do sąsiednich otworów zespołu jak pokazano na rys. 4-4. Przy pomocy szczypiec umieścić pierścienie E w odpowiednich szczelinach montażowych prętów uchwyty.



Rys. 4-4



Rys. 4-5

6. Przykręcić profile kwadratowe odbiornika odpadów do wcześniej włożonych prętów uchwyty odbiornika odpadów (rys. 4-6), umieszczając dostarczone śruby w największym otworze w profilu kwadratowym, tak że łeb śruby nie wystaje poza powierzchnię profilu (rys. 4-7).



Rys. 4-6



Rys. 4-7

7. Umieścić trymer na górze stojaka i odpowiednio dopasuj otwory na śruby. Za pomocą śrub (M8x55) należy przymocować trymer do stojaka. (Rys. 4-8)



Rys. 4-8

8. Podłączyć przewód zasilający do gniazdka sieciowego i ustawić przełącznik zasilania w pozycji ON.

9. Trymer jest teraz gotowy do pracy. (Rys. 4-9)



Rys. 4-9

5. OBSŁUGA

Trymer może być używany wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Trymer można wykorzystywać do cięcia wyłącznie materiałów, dla których został zaprojektowany. Maksymalna zalecana grubość ciętych materiałów podana jest na stronie 14.

1. Trymer powinien być umieszczony na równej powierzchni, w miejscu o odpowiednim oświetleniu i wystarczająco dużej przestrzeni roboczej umożliwiającej podawanie materiałów. Podłącz przewód zasilający do gniazdka sieciowego i ustaw przełącznik zasilania w pozycji ON. Urządzenie powinno być obsługiwane wyłącznie od przodu.

2. Aby rozpocząć cięcie materiału, umieść materiał na stole podawczym od przodu (Rys. 5-1) i zmierz odcinek do odcięcia za pomocą skali dostępnej z każdej strony stołu podawczego lub przy pomocy prowadnicy.

Nie opieraj się o stół podawczy ani nie kładź żadnego obiektu na nim podczas przycinania.

3. Gdy materiał jest już prawidłowo umieszczony, w celu uruchomienia ostrza naciśnij listwę aktywacji (Rys. 5-2) w dowolnym miejscu wzdłuż długości trymera lub nadepnij na pedał nożny (Rys. 5-3). Następnie materiał można wyjąć lub ponownie ustawić do kolejnego cięcia.



Rys. 5-1



Rys. 5-2



Rys. 5-3

6. KONSERWACJA


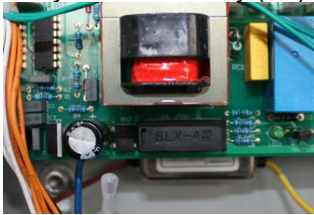
Standardowa konserwacja

UWAGA: Odłącz trymer z gniazdka zasilania podczas obsługi technicznej, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym.

Uwaga: Tylko wykwalifikowany personel powinien dokonywać standardowej konserwacji trymera. W razie potrzeby należy założyć rękawice i przy pomocy wilgotnej szmatki (nasączonej alkoholem) i gumki usunąć klej z ostrza.

Procedury konserwacji

Postępuj zgodnie z poniższymi procedurami według potrzeb.

Konserwacja	Częstotliwość	Procedura	Ostrzeżenia
Ogólne zapylenie	Wg uznania użytkownika	<ul style="list-style-type: none"> Wyczyścić całe urządzenie wilgotną szmatką 	Nie używać agresywnych produktów czyszczących
Usuwanie ścinków	W przypadku dużej ilości ścinków	<ul style="list-style-type: none"> Zdjąć osłonę bezpieczeństwa Usunąć ścinki ssawką i/lub sprężonym powietrzem 	Stosować rękawice ochronne
Wymiana bezpiecznika ogólnego okablowania	W przypadku przepalenia bezpiecznika	<ul style="list-style-type: none"> Zdjąć lewy panel obudowy Otworzyć złącze bezpiecznika Wyjąć spalony bezpiecznik Wymienić na nowy (3,15A) 	Odłączyć urządzenie od źródła zasilania przez wyjęcie wtyczki kabla zasilającego z gniazdka
Wymiana bezpiecznika na tablicy elektronicznej	W przypadku przepalenia bezpiecznika	<ul style="list-style-type: none"> Zdjąć lewy panel obudowy Wyjąć spalony bezpiecznik Wymienić na nowy (2A) 	Odłączyć urządzenie od źródła zasilania przez wyjęcie wtyczki kabla zasilającego z gniazdka
Wymiana tablicy elektronicznej	W przypadku awarii tablicy elektronicznej	<ul style="list-style-type: none"> Zdjąć lewy panel obudowy Odkręcić 3 śruby mocujące i wyjąć uszkodzoną płytę elektroniczną Wymienić ją na nową 	Odłączyć urządzenie od źródła zasilania przez wyjęcie wtyczki kabla zasilającego z gniazdka

7. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Objawy	Przyczyny	Możliwe rozwiązanie
<p>Urządzenie nie włącza się. Lampka kontrolna jest wyłączona, a główny wyłącznik w pozycji OFF</p>	<p>a. Nie podłączony przewód zasilania b. Wyłącznik zasilania w pozycji "0" c. Przepalony bezpiecznik zasilania</p>	<p>a. Podłączyć odpowiednio przewód zasilania b. Ustawić wyłącznik zasilania w pozycji "1" c. Wymienić bezpiecznik zasilania</p>
<p>Pomimo włączenia zasilania i lampki kontrolnej, trymer nie działa po naciśnięciu przycisku aktywacji</p>	<p>a. Jeśli na płytce PCB dioda „led3” jest wyłączona, to przepalił się bezpiecznik na płytce PCB b. Jeśli na płytce PCB dioda „led3” jest wyłączona, to odłączony jest lewy lub prawy mikrowyłącznik</p>	<p>a. Wymienić bezpiecznik na płytce PCB b. Wymienić lewy lub prawy mikrowyłącznik</p>

8. DANE TECHNICZNE

8.1 Parametry techniczne

MODEL	RET- 1,5m	RET- 2,0m	RET-2,5m
Zasilanie	100V(50/60Hz), 110~120V(60Hz), 220V(60Hz), 220~240V(50Hz)		
Pobór prądu	maks. 0,8A -(max 1,5A)		
Maks. grubość cięcia	0,8 mm		
Użytkowa długość cięcia	1,5 m	2 m	2,5 m
Prędkość cięcia	2 m/sek.		
Długość	1,97 m	2,51 m	2,96 m
Szerokość	0,5 m		
Wysokość	1 m		
Wysokość stołu roboczego	0,87 m		
Ciężar urządzenia	48 kg	59,4 kg	70,3 kg
Akcesoria	Uchwyt rolki --->> OPCJA		

8.2 Zalecane grubości materiałów do cięcia

Lp.	Typ materiału	Maks. grubość cięcia
1	Brezent, płótno	0,5mm
2	Laminat	0,38mm
3	Lexan	0,25mm
4	Papier	0,8mm
5	Styren	0,8mm
6	Winył	0,5mm

Cięcie dowolnego materiału o grubości przekraczającej maksymalną dopuszczalną grubość może spowodować stępienie lub uszkodzenie ostrza tnącego.

9. GWARANCJA

Szczegółowe warunki gwarancji określone są w karcie gwarancyjnej. Karta gwarancyjna obowiązuje tylko dla pierwszego nabywcy.

Wszelkie roszczenia gwarancyjne muszą być zgłoszone bezpośrednio sprzedawcy. We wszystkich zgłoszeniach gwarancyjnych należy podać model, numer seryjny i datę dostawy urządzenia.

Sprzedawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia ciała lub straty osobiste, utratę zysków lub inne szkody lub straty wynikające z korzystania lub niemożności korzystania z niniejszego urządzenia.

OGRANICZENIA GWARANCJI

Niniejsza gwarancja w szczególności nie obejmuje uszkodzenia ostrza tnącego spowodowanego próbą cięcia materiałów o grubości innej niż określona w instrukcji obsługi ani awarii spowodowanych stosowaniem klejów, ani szkód spowodowanych przez podnoszenie, przechylenie lub niewłaściwe użycie sprzętu. Nieautoryzowane modyfikacje dokonane przez klienta spowodują unieważnienie gwarancji.