

# KOSA BOCZNA DO CIĘCIA RZEPAKU PERFECT CUT 135



**Instrukcja obsługi  
Karta gwarancyjna**

**Spis treści**

Deklaracja zgodności z normami UE..... 2

1. Wskazania dotyczące bezpieczeństwa i przeciwdziałania wypadkom ..... 2

1.1. Wskazówki ogólne ..... 2

1.2. Informacje dotyczące hałasu.....3

1.3. Znaki ostrzegawcze umieszczone na kosie .....3

2. Ogólny opis maszyny ..... 3

3. Napędy ..... 5

3.1. Napęd elektryczny .....5

3.2. Napęd hydrauliczny .....5

4. Transport, przenoszenie i przechowywanie ..... 5

5. Rozpakowanie ..... 5

6. Montaż i demontaż urządzenia ..... 6

6.1. Kosa o napędzie elektrycznym .....6

6.2. Kosa o napędzie hydraulicznym .....7

6.3. Demontaż.....8

7. Eksploatacja.....8

8. Konserwacja i naprawa..... 8

9. Wymiana narzędzi ..... 9

10. Wycofanie z eksploatacji..... 9

11. Wypadki, awarie ..... 9

12. Ryzyko wynikające z użytkowania kosy bocznej ..... 10

**Deklaracja zgodności z normami UE**

Firma NAMYSŁO deklaruje niniejszym, że opisywana kosa boczna do cięcia rzepaku została wykonana zgodnie z dyrektywą UE 89/392/EWG.

**1. Wskazania dotyczące bezpieczeństwa i przeciwdziałania wypadkom**

Kosa boczna do rzepaku PERFECT CUT 135 przeznaczona jest wyłącznie do cięcia rzepaku i należy montować, używać, serwisować i konserwować ją zgodnie z instrukcją. Pod żadnym pozorem nie można używać urządzenia pod wodą!

**UWAGA!**

**Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa, niestosowanie się do niniejszej instrukcji oraz montowanie jej do kombajnów, do których nie jest przystosowana może spowodować szkody, za które odpowiada jedynie Użytkownik.**

**1.1 Wskazówki ogólne**

a) Przy każdorazowym uruchomieniu maszyny należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa!

b) Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa opisanych w niniejszej instrukcji, a także powszechnie obowiązujących zasad dotyczących przeciwdziałania wypadkom!

c) Podczas pracy kosy nie należy zbliżać się do niej na odległość co najmniej jednego metra! Należy również dopilnować, by w tym zasięgu nie pojawiały się osoby niepowołane!

d) Przy każdorazowym opuszczaniu kombajnu oraz podczas usuwania przeszkód stojących na drodze pracy kombajnu należy zawsze wyłączać zasilanie prądem, wyłączyć silnik i zabezpieczyć kombajn przed cofnięciem się!

e) Po zakończeniu pracy kombajnu należy każdorazowo założyć dołączone do urządzenia osłonę na noże kosy bocznej!

f) Podczas obsługi kombajnu i kosy bocznej należy każdorazowo przestrzegać niniejszej instrukcji obsługi!

**1.2 Informacje dotyczące hałasu**

Poziom emitowanego ciśnienia akustycznego jest mniejszy niż 70 dB (A).

**1.3 Znaki ostrzegawcze umieszczone na kosie**



Zapoznaj się z instrukcją obsługi i przestrzegaj jej!



Niebezpieczeństwo obciążenia palców! Czekaj aż urządzenie przejdzie w całkowity stan spoczynku!

**2. Ogólny opis maszyny**

Kosa boczna do rzepaku PERFECT CUT 135 dostępna jest w dwóch typach: z napędem elektrycznym lub z napędem hydraulicznym.

Kosa boczna do rzepaku PERFECT CUT 135 może być montowana do kombajnów, posiadających instalację 12V oraz do kombajnów starej generacji, posiadających instalację 24V. Prawidłowo zamontowana kosa boczna powinna przyjąć położenie pokazane na rysunku nr 1. Kosa boczna jest przystosowana do montażu zarówno po lewej jak i prawej stronie stołu do rzepaku.

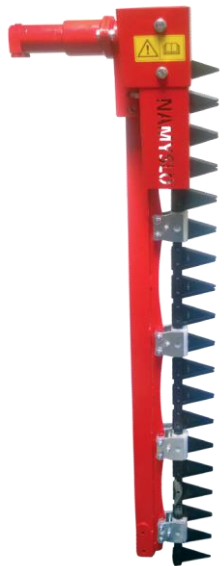
Zamocowanie kosy powinno być stabilne. Należy przy tym uważać, aby:

- korbwód mógł wykonywać swobodną pracę,
- w razie konieczności wzmocnić dodatkowo ścianę boczną stołu do rzepaku,
- korbwód powinien być całkowicie zakryty, by nie dostały się do środka odpady, pyły itp. powstające w trakcie cięcia rzepaku,
- przewody zasilające były położone jak najdalej od kosy.

Należy również zapewnić, by przewody zasilające nie przemieszczały się w trakcie pracy kombajnu.



Rysunek 1.  
Prawidłowe położenie kosi bocznej do rzepaku po zamontowaniu jej do kombajnu.



Rysunek 2.  
Kosa boczna do cięcia rzepaku z napędem hydraulicznym.



Rysunek 3.  
Kosa boczna do cięcia rzepaku z napędem elektrycznym.

Do kosi bocznej do cięcia rzepaku z napędem elektrycznym zostały dołączone:

- bezpiecznik przeciążeniowy 30 A,
- włącznik,
- przełącznik 60 – 80 A,
- kostka.

### 3. Napędy

#### 3.1 Napęd elektryczny

Kosa boczna o napędzie elektrycznym dostępna jest w dwóch typach o napięciu 12 V lub 24 V. Oba modele napędzane są takim samym silnikiem elektrycznym o mocy znamionowej 300 W i poborze prądu 34 A.

Kosa boczna do cięcia rzepaku z napędem elektrycznym powinna być montowana do kombajnu, który zapewni dostarczenie takiego napięcia. Poza tym konieczne jest by kombajn ten był w stanie obsłużyć silnik o wymienionych parametrach.

#### UWAGA!

**W silniku elektrycznym znajduje się elektromagnes, który jest bardzo czuły. Zabrania się więc uderzania młotkiem lub podobnym narzędziem w obudowę silnika elektrycznego.**

#### 3.2 Napęd hydrauliczny

W kosie bocznej do cięcia rzepaku o napędzie hydraulicznym zastosowano silnik o obrotach 1250 i momencie 25 Nm, 2,4 Hp. Maksymalny spadek ciśnienia wynosi 140 bar. Maksymalny przepływ oleju wynosi 20 l/min i nie może on zostać przekroczony.

Podczas montażu i demontażu kosi bocznej zarówno kombajn jak i inne podłączone do niego urządzenia powinny być bezwzględnie wyłączone.

### 4. Transport, przenoszenie i przechowywanie

Należy przechowywać i transportować kosę boczną w pozycji poziomej. W przypadku pionowego ustawienia istnieje duże ryzyko przewrócenia się urządzenia. Ze względu na znaczną masę kosi istnieje duże ryzyko zmiążdżenia części ciała, na którą ona spadnie oraz powstania innych ciężkich urazów.

Ze względu na masę kosi, jej ręczny transport może być wykonywany przez jednego mężczyznę (który przekroczył 18 rok życia) lub przez kobietę (która przekroczyła 18 rok życia) lub przez dwóch mężczyzn w wieku od 16 do 18 lat. Podczas przechowywania, przenoszenia i transportu urządzenia, noże powinny być osłonięte przystosowaną do tego osłoną. Ze względu na ich ostrość oraz trójkątny kształt istnieje duże prawdopodobieństwo zranienia, przecięcia lub przebicia części ciała, która będzie miała z nimi bezpośredni kontakt.

Podczas demontażu kosi z kombajnu należy każdorazowo upewnić się, że zasilanie maszyny jest wyłączone.

### 5. Rozpakowanie

Kosa boczna do cięcia rzepaku pakowana jest w folię pęcherzykową i owinięta jest taśmą samoprzylepną. W ten sposób została zabezpieczona przed uszko-

dzeniem na czas transportu. Po rozpakowaniu należy pozbyć się elementów opakowania w sposób niezagrażający środowisku.

**UWAGA!**

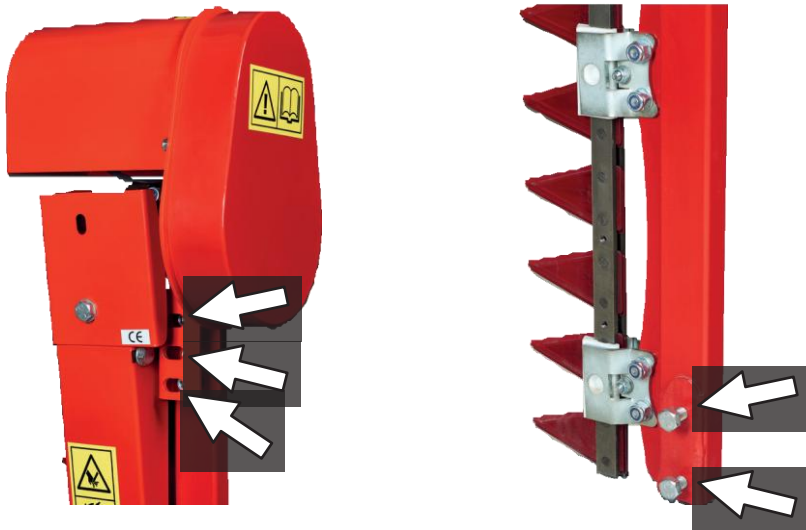
**Materiały opakowaniowe należy w trakcie rozpakowywania trzymać z dala od dzieci.**

**6. Montaż i demontaż urządzenia**

Podczas montażu i demontażu należy zachować szczególną ostrożność oraz stosować się do wszelkich poleceń niniejszej instrukcji. Zęby kosa powinny być przez cały czas osłonięte przystosowaną do tego osłoną.

**6.1. Kosa o napędzie elektrycznym**

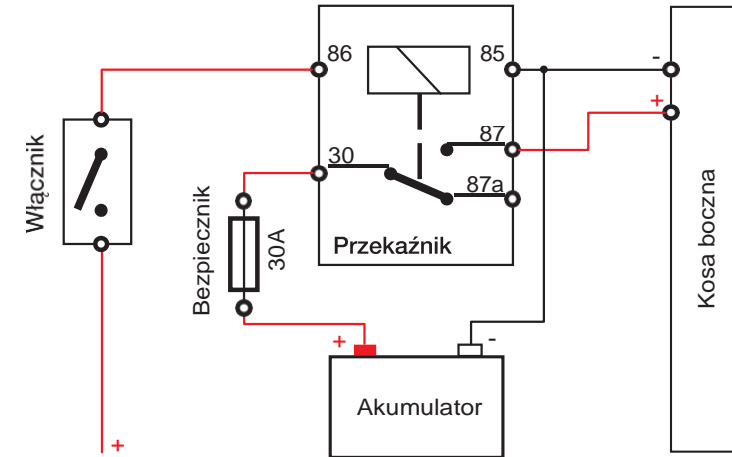
Pierwszym krokiem podczas montażu kosa bocznej do cięcia rzepaku jest przykręcenie jej do stołu do cięcia rzepaku. Kosa montowana jest na dwóch śrubach. Jedna mocuje kosę u góry i jedna u dołu. Przy mocowaniu górnym można używać jedynie śrub M12 x 50 w klasie wytrzymałości 8.8. przy mocowaniu dolnym można używać jedynie śrub M12 x 20 w klasie wytrzymałości 8.8. Miejsca montażu śruby pokazane są na rysunku nr 4.



Rysunek 4. Schemat kosa bocznej z zaznaczonymi miejscami do przykręcenia śrub montażowych.

Po przykręceniu kosa bocznej do stołu należy połączyć wychodzące z niej dwa przewody do instalacji elektrycznej za pomocą kostki.

*Schemat instalacji elektrycznej*



Na końcu tego przewodu znajduje się wtyk, który należy połączyć z przewodem odprowadzanym z kabiny kombajnu. Należy umieścić je w dogodnym miejscu i zabezpieczyć za pomocą zacisków. Włącznik powinien być umieszczony w miejscu łatwo i szybko dostępnym dla operatora kombajnu. Na jednym jego zacisku należy umieścić końcówki przewodów odchodzące od włącznika, na drugim natomiast końcówki przewodów, które zostaną połączone z akumulatorem.

**UWAGA!!**

**Podczas montażu kosa bocznej do cięcia rzepaku należy bezwzględnie zabezpieczyć wszystkie przewody poprzez odsunięcie ich od miejsc, w których mogłyby ulec uszkodzeniu lub przetarciu. Należy zrobić to za pomocą zacisków.**

**6.2 Kosa o napędzie hydraulicznym**

Kosa boczna do cięcia rzepaku musi współpracować z pompą, która zapewnia ciśnienie hydrauliczne na poziomie 50 – 180 bar. Pompa ta może napędzać obie kosa boczne – prawą oraz lewą. Do przekładni napędzającej stół do rzepaku oraz do pompy mocowane są koła pasowe, które łączy się z paskiem klinowym. Pompa pobiera olej ze zbiornik i przewodami wysokiego ciśnienia transportuje olej do kosa bocznej (lub obu kos, jeśli obie są zamontowane). Z pompy wychodzi jeden przewód, do którego mocuje się trójnik umożliwiający rozgałęzienie na obie kosa.

Do kosa bocznej należy zamocować dwa przewody. Jednym olej jest doprowa-

dzany do kosy, a drugim odprowadzany. Przewód, którym olej jest doprowadzany należy połączyć za pomocą złącza szybkiego montażu (np. euro złącza) z przewodem wychodzącym z pompy.

Drugi przewód niskiego ciśnienia, odprowadzający olej z kosy należy połączyć ze zbiornikiem olejowym, do którego jest transportowany. Dodatkowo do zbiornika transportowany jest olej z drugiej kosy (jeśli jest zamontowana) oraz ubytki cieczy wynikające ze strat powstałych przy pracy pompy.

Podczas montażu kosy bocznej należy bezwzględnie zabezpieczyć wszystkie przewody poprzez odsunięcie ich od miejsc, w których mogłyby ulec uszkodzeniu lub przetarciu.

### UWAGA!!

**Istnieje możliwość montażu kosy bocznej o napędzie hydraulicznym elektrozaworu 12 Volt, który umożliwia wyłączenie kosy bocznej przez operatora znajdującego się w kabinie kombajnu. Następuje w ten sposób przerwanie obiegu oleju i zatrzymanie kosy bocznej.**

## 6.3 Demontaż

Podczas demontażu kosy bocznej kombajn powinien być w stanie spoczynku. Należy odłączyć wszelkie zasilanie oraz założyć specjalne osłony na noże. W pierwszej kolejności należy odłączyć przewody zasilające a następnie dokonać demontażu kosy poprzez odkręcenie 2 śrub mocujących kosę do stołu. Wszystkie czynności należy wykonywać z zachowaniem zasad bezpieczeństwa oraz stosować się do niniejszej instrukcji.

## 7. Eksploatacja

Kosę boczną należy eksploatować jedynie zgodnie z przeznaczeniem i z zasadami opisanymi w niniejszej instrukcji.

Kosa boczna pracuje w sposób prawidłowy, gdy noże poruszają się swobodnie po linii prostej i wyznaczonym torze dzięki zastosowanemu korbowodowi.

## 8. Konserwacja i naprawa

Podczas konserwacji i naprawy należy zachować szczególne środki ostrożności. Podczas wykonywania jakichkolwiek prac konserwujących i naprawczych należy bezwzględnie odłączyć kosę od zasilania. Odłączoną kosę należy umieścić w pozycji poziomej, na stabilnym i wytrzymałym podłożu.

## Smarowanie

Noże zostają smarowane samoczynnie olejem rzepakowym, podczas wykonywania pracy urządzenia.

## Czyszczenie

Podczas czyszczenia kosy z zanieczyszczeń powstających podczas pracy maszyny należy osłonić noże przystosowaną do tego osłoną, dołączoną do urządzenia.

## Regulowanie napięcia pasa klinowego

W przypadku konieczności zmiany napięcia pasa klinowego należy bezwzględnie odłączyć urządzenie od zasilania, zdjąć osłonę i dokonać regulacji. Regulacja odbywa się dzięki śrubom wkręconym w otwory w kształcie fasolek.

W celu zwiększenia napięcia paska klinowego należy poluzować śruby przy pomocy klucza, a następnie przesunąć metalowy kadłub w górę, np. poprzez podważenie go od dołu. Po podniesieniu go należy od razu przykręcić śruby i sprawdzić czy napięcie paska jest odpowiednie.

W celu zmniejszenia napięcia paska klinowego należy poluzować śruby tak, aby kadłub obniżył się. Następnie należy przykręcić śruby i sprawdzić czy napięcie paska klinowego jest odpowiednie.

Po przeprowadzeniu regulacji należy najpierw założyć metalową osłonę, a dopiero potem podłączyć kosę do zasilania.

## 9. Wymiana narzędzi

Podczas wymiany uszkodzonych elementów kosy należy bezwzględnie odłączyć ją od źródła zasilania oraz umieścić w pozycji poziomej, na stabilnym i wytrzymałym podłożu.

## 10. Wycofanie z eksploatacji

Zgodnie z Dyrektywą nr 2001/96/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 stycznia 2003 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), kosa boczna do rzepaku Perfect Cut 135, po okresie jej użytkowania nie może być umieszczana łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania jej prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.



## 11. Wypadki, awarie

W przypadku awarii urządzenia należy bezwzględnie odłączyć je od źródła zasilania, wyłączyć kombajn oraz zdemontować kosę z zachowaniem opisanych wyżej środków bezpieczeństwa.

W przypadku zablokowania pracy kosy z powodu dostania się do środka niepożądanych elementów lub resztek koszonego jęczmienia, należy bezwzględnie odłączyć kosę od źródła zasilania, wyłączyć kombajn, nałożyć dołączoną



do urządzenia osłonę na noże, w razie konieczności dokonać demontażu kosi i usunąć elementy blokujące pracę urządzenia z zachowaniem środków bezpieczeństwa.

## 12. Ryzyko wynikające z użytkowania kosi bocznej

Pomimo tego, że dokonaliśmy wszelkich starań by użytkowanie zakupionej przez Państwa kosi bocznej było bezpieczne dla zdrowia i życia, nie udało się wyeliminować ryzyka w całości.

Dlatego też należy bezwzględnie przestrzegać zasad opisanych w niniejszej instrukcji oraz stosować się do podstawowych zasad bezpieczeństwa. Ryzyko wynikające z użytkowania kosi bocznej jest związane z:

- kształtem, wielkością i ostrością noży, które podczas pracy maszyny oraz ich wymiany pozostają nieosłonięte,
- dużą masą kosi, co wiąże się z ryzykiem urazów spowodowanych jej upadkiem na którąś z części ciała użytkownika,
- napędem (hydraulicznym, elektrycznym), na kontakt z którym narażony jest użytkownik podczas montażu/demontażu kosi,
- innymi czynnikami, które mogą stać się przyczyną ryzyka gdy kosa boczna będzie użytkowana w sposób niezgodny z przeznaczeniem lub niniejszą instrukcją.

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

001/PM/13

**KADAM Katarzyna Namysło**  
**Biedrzychowice 96A, 48-250 Głogówek**  
**USt-IdNr.(NIP): PL 749-207-67-96, Regon: 360423799**

oświadczamy, że produkowany przez nas wyrób

Nazwa: **Kosa boczna do cięcia rzepaku**

Typ/model: **PERFECT CUT 135**

spełnia wymogi następujących norm i norm zharmonizowanych:  
 oraz spełnia wymogi zasadnicze następujących dyrektyw:

**2006/42/WE** Dyrektywa Maszyn

**EN ISO 12100-1:2003** Bezpieczeństwo maszyn - Pojęcia podstawowe, ogólne zasady projektowania - Część 1: Podstawowa terminologia, metodyka



## KARTA GWARANCYJNA

### Kosa boczna do cięcia rzepaku

Nr fabryczny: .....

Rok produkcji: .....

**Maszyna odpowiada normie i jest dopuszczona do eksploatacji.**

### Warunki gwarancji i usługi gwarancyjne

1. Niniejszym Firma KADAM Katarzyna Namysło, Biedrzychowice 96A, 48-250 Głogówek, NIP: PL 749-207-67-96 zwana dalej gwarantem udziela kupującemu gwarancji na kosę boczną do cięcia rzepaku, zapewnia sprawne działanie oferowanego produktu pod warunkiem korzystania z niego zgodnie z przeznaczeniem i warunkami eksploatacji określonymi w instrukcji obsługi.
2. Okres gwarancji liczony jest od daty sprzedaży i wynosi:
  - kosa boczna do cięcia rzepaku - 24 miesiące,
  - części zamienne - 6 miesięcy.
3. Gwarant udziela klientowi gwarancji na okres podany powyżej na podstawie faktury VAT lub paragonu potwierdzającego sprzedaż produktu.
4. W okresie trwania gwarancji gwarant zobowiązany jest bezpłatnie dostarczyć części zamienne lub naprawić wadliwy produkt. Jeżeli gwarant stwierdzi, że naprawa produktu nie jest możliwa albo koszt naprawy urządzenia jest niewspółmiernie wysoki w stosunku do ceny nowego urządzenia, zobowiązany jest wymienić produkt na wolny od wad.
5. Z tytułu gwarancji kupującemu ani osobom trzecim nie przysługuje wobec gwaranta roszczenie o odszkodowanie za jakiegokolwiek szkody powstałe w skutek awarii produktu. Jedynym zobowiązaniem gwaranta według tej gwarancji, jest dostarczenie części zamiennych lub naprawa lub wymiana produktu na wolny od wad, zgodnie z warunkami niniejszej gwarancji.
6. Gwarant odpowiada przed kupującym wyłącznie za wady fizyczne powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym produkcie. Gwarancją nie są objęte wady powstałe z innych przyczyn, a szczególnie w wyniku:
  - czynników zewnętrznych: uszkodzeń mechanicznych, termicznych, chemicznych, zalania, nadmiernego zabrudzenia itp.
  - zamontowania i użytkowania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi,
  - nieprawidłowego montażu, konserwacji, magazynowania i transportu produktu,
  - uszkodzeń produktu powstałych w wyniku stosowania nieoryginalnych lub niezgodnych z zaleceniami producenta akcesoriów i materiałów,
  - uszkodzeń wynikłych ze zdarzeń losowych, czynników noszących znamiona siły wyższej (pożar, powódź, wyładowania atmosferyczne itp.)
  - wadliwego działania innych instalacji (np. elektrycznej, hydraulicznej, itp) i/lub urządzeń mających wpływ na działanie produktu,
7. Gwarancja nie obejmuje części podlegających normalnemu zużyciu oraz części i materiałów eksploatacyjnych, jak: filtry, bezpieczniki, baterie, paski klinowe, smary, oleje, itp.
8. Nabywca traci uprawnienia z tytułu gwarancji na produkty w przypadku stwierdzenia:
  - jakiegokolwiek modyfikacji produktu,
  - ingerencji w produkt osób nieuprawnionych,
  - jakichkolwiek prób napraw produktu dokonywanych przez osoby nieuprawnione,
  - zastosowania w produkcie jakichkolwiek części zamiennych lub eksploatacyjnych, które nie są częściami oryginalnymi lub zalecanymi przez producenta.

9. Stwierdzenia przez gwaranta zaistnienia przyczyny określonych w pkt 6 i 8 jest podstawą do nie uznania reklamacji produktu. W przypadku nie uznania reklamacji reklamowany produkt będzie zwrócony reklamującemu na jego pisemne żądanie pod warunkiem uprzedniego pokrycia kosztów przesyłki produktu „do” i „z” serwisu gwaranta.
10. Nieodebrany towar, o którym mowa w pkt. 9 po okresie 60 dni będzie automatycznie utylizowany.
11. Podstawą przyjęcia reklamacji do rozpatrzenia jest spełnienie łącznie następujących warunków:
  - pisemnego ewentualnie za pośrednictwem faxu lub poczty e-mail zgłoszenia reklamacji przez kupującego: nazwę towaru, datę zakupu, szczegółowy opis uszkodzenia wraz z dodatkowymi informacjami dotyczącymi powstania wad produktu oraz zdjęcia wadliwego produktu,
  - okazania oryginału faktury lub paragonu zakupu reklamowanego produktu,
  - dostarczenia osobistego lub za pośrednictwem przewoźnika reklamowanego produktu do siedziby gwaranta.
12. Wady lub uszkodzenia produktu ujawnione w okresie gwarancji powinny zostać zgłoszone gwarantowi niezwłocznie, nie później jednak niż 7 dni od daty ich ujawnienia.
13. Produkt, w którym stwierdzono wadę powinien zostać niezwłocznie wyłączony z użytkowania pod rygorem utraty gwarancji.
14. Gwarant zobowiązuje się do wykonania świadczenia gwarancyjnego w terminie 14 dni od daty dostarczenia urządzenia do serwisu gwaranta.
15. Produkt należy po uprzednim ustaleniu z gwarantem odesłać na jego adres, przy czym koszty i ryzyko przesyłki ponosi kupujący. Uznanie roszczeń gwarancyjnych kupującego będzie równoznaczne z naprawą produktu lub wymianą produktu na wolny od wad i zwrotem kosztów przesyłki poniesionych przez kupującego zgodnie z cennikiem transportowym obowiązującym w KADAM Katarzyna Namysło.
16. Za miejsce świadczenia, o którym mowa w pkt. 14 uznaje się siedzibę gwaranta. Za prawidłowe opakowanie i dostarczenie produktu do gwaranta odpowiada kupujący lub przewoźnik. Odpowiedzialność ta w żaden sposób nie przechodzi na gwaranta.
17. Produkty odesłane na adres gwaranta na jego koszt i/lub odesłane bez wiedzy i akceptacji gwaranta nie zostaną przyjęte.
18. Gwarant decyduje o zasadności zgłoszenia gwarancyjnego oraz o wyborze sposobu realizacji uznanych roszczeń gwarancyjnych.
19. Wymienione wadliwe produkty przechodzą na własność gwaranta.
20. Gwarant zastrzega sobie prawo obciążenia kupującego kosztami manipulacyjnymi związanymi z przeprowadzeniem ekspertyzy produktu, jeśli reklamowany produkt będzie sprawny lub uszkodzenie nie było objęte gwarancją.
21. Gwarant zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia wizji lokalnej w miejscu zamontowania reklamowanego produktu.
22. W przypadku naprawy produktu czas trwania gwarancji ulega przedłużeniu o ten okres niesprawności produktu. W przypadku wymiany produktu na nowy, produkt ten jest objęty nową gwarancją w wymiarze ustawowym liczoną od momentu dostarczenia produktu.
23. Gwarant nie jest zobowiązany do modernizowania lub modyfikowania istniejących produktów po wejściu na rynek ich nowszych wersji.
24. W sprawach nieuregulowanych niniejszym regulaminem mają zastosowanie postanowienia Kodeksu Cywilnego.

.....  
Data sprzedaży

.....  
Podpis i pieczęć sprzedającego