

# Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania ręcznego ekspresu do kawy Nanopresso (zgodnie z wymaganiami GPSR UE)

## 1. Zakres i przeznaczenie instrukcji

Instrukcja określa zasady bezpiecznego użytkowania, czyszczenia, przechowywania i likwidacji ręcznego ekspresu do espresso przeznaczonego do przygotowania napoju z mielonej kawy przy użyciu gorącej wody. Informacje opracowano z uwzględnieniem ogólnych wymagań bezpieczeństwa produktu w Unii Europejskiej (GPSR).

## 2. Przeznaczenie wyrobu

- Urządzenie jest przeznaczone do **przygotowywania pojedynczych porcji espresso** z drobno mielonej kawy i gorącej wody.
- Wyłącznie do **użytku osobistego / domowego**.
- Nie stosować do celów **komercyjnych, profesjonalnych, zbiorowych ani przemysłowych**.
- Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do kontaktu z **wodą pitną i mieloną kawą**.

**Stosowanie niezgodne z przeznaczeniem zwiększa ryzyko obrażeń ciała oraz uszkodzenia urządzenia.**

## 3. Grupa użytkowników

- Urządzenie mogą obsługiwać wyłącznie osoby dorosłe zapoznane z niniejszą instrukcją.
- **Dzieci nie mogą korzystać z urządzenia.** Należy je nadzorować, aby nie bawiły się ekspresem, akcesoriami ani opakowaniem.
- Osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub poznawczej mogą używać wyrobu jedynie pod stałym nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.

## 4. Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

- Przed pierwszym użyciem należy **dokładnie przeczytać** całą instrukcję i **przechowywać ją do wglądu**.
- Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy wszystkie elementy są **czyste, suche, nieszkodzone** i prawidłowo zamontowane.
- W razie stwierdzenia uszkodzeń, pęknięć, odkształceń elementów, nieszczelności lub nieprawidłowego działania – **natychmiast przerwać używanie** urządzenia.
- Nie wolno podejmować samodzielnych przeróbek, modyfikacji ani napraw – może to doprowadzić do obrażeń oraz utraty integralności konstrukcji.

## 5. Bezpieczeństwo przy użytkowaniu z gorącą wodą

Urządzenie pracuje z gorącą wodą i ciśnieniem, co wiąże się z ryzykiem oparzeń oraz rozszczelnienia układu. Należy bezwzględnie przestrzegać poniższych zasad.

## 5.1. Przygotowanie gorącej wody

- **Nigdy nie podgrzewać wody bezpośrednio w zbiorniku** ekspresu (np. na kuchence, palniku, w kuchence mikrofalowej, w piekarniku).
- Wodę należy podgrzewać **wyłącznie w zewnętrznym czajniku lub innym odpowiednim naczyniu**, a następnie ostrożnie wlać ją do zbiornika.
- Nie przepełniać zbiornika wody. Przestrzegać oznaczeń **MIN 50 ml** i **MAX 80 ml**. Przepełnienie może spowodować wyciek gorącej wody i niekontrolowany wzrost ciśnienia.

## 5.2. Ryzyko oparzeń

- Gorąca woda i przygotowany napój mogą powodować **poważne oparzenia skóry**. Zachować szczególną ostrożność podczas nalewania, przenoszenia i pompowania.
- Po napełnieniu zbiornika **nie demontować** elementów (głowicy wylotowej, zbiornika, kubka) do momentu ostygnięcia.
- **Nie pić bezpośrednio z urządzenia** – napój zawsze przelewać do zewnętrznej filiżanki lub kubka.
- Nie kierować strumienia kawy w stronę ciała (oczu, twarzy, dłoni) osób znajdujących się w pobliżu.
- W przypadku oparzenia natychmiast schłodzić miejsce pod bieżącą zimną wodą; w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

## 5.3. Bezpieczeństwo przy pompowaniu (praca pod ciśnieniem)

- Przed rozpoczęciem pompowania sprawdzić, czy:
  - zbiornik na wodę jest **mocno wkręcony** w korpus główny,
  - głowica wylotowa (portafilter) jest **dokładnie dokręcona**,
  - koszyk filtra i uszczelki są prawidłowo osadzone.
- Urządzenie podczas pracy trzymać **oburącz** nad stabilnie ustawioną filiżanką, jak pokazano w instrukcji obrazkowej.
- Pompować w **umiarkowanym tempie**, orientacyjnie 1 naciśnięcie na sekundę, aż do zakończenia wypływu kawy.
- **Nie stosować nadmiernej siły**. Zbyt duże ciśnienie może doprowadzić do otwarcia zaworu bezpieczeństwa i cofnięcia wody do zbiornika lub rozszczelnienia.

## 6. Bezpieczeństwo przy stosowaniu kawy i napełnianiu filtra

- Stosować wyłącznie **drobno mieloną kawę** przeznaczoną do espresso.
- Do napełnienia koszyka filtra używać tylko **jednej miarki (ok. 8 g)** dołączonej łyżeczką.
- Nie przepełniać koszyka i nie ubijać kawy z nadmierną siłą – może to nadmiernie podnieść ciśnienie w układzie.
- Po ubiciu kawy krawędzie koszyka należy **oczyścić z resztek kawy**, aby zapewnić prawidłowe uszczelnienie.
- Nie używać kawy rozpuszczalnej, produktów instant, kakao, ziół ani innych substancji spożywczych – mogą one zapchać filtr i spowodować nieprawidłowy wzrost ciśnienia.

## 7. Ograniczenia dotyczące cieczy i substancji

- W zbiorniku i układzie przepływu stosować **wyłącznie czystą wodę pitną**.
- **Nie używać:**
  - mleka, napojów roślinnych (sojowych, owsianych itp.),

- syropów, alkoholu, napojów gazowanych, gęstych płynów,
- olejów, tłuszczów, proszków czekoladowych ani innych dodatków.
- Stosowanie innych cieczy niż woda może prowadzić do zatkania filtrów, niekontrolowanego wzrostu ciśnienia, wycieków oraz trudnych do usunięcia zanieczyszczeń biologicznych.

## 8. Montaż, demontaż i stabilność

### 8.1. Odbiór i kontrola po wyjęciu z opakowania

- Po rozpakowaniu sprawdzić, czy wszystkie elementy:
  - są nieuszkodzone,
  - pasują do siebie i można je łatwo skrócić ręcznie,
  - nie mają pęknięć, odkształceń, ostrych krawędzi.
- Elementy opakowania (folie, torby plastikowe, drobne części) przechowywać poza zasięgiem dzieci – istnieje ryzyko uduszenia lub połknięcia.

### 8.2. Montaż przed użyciem

- Montażu dokonywać wyłącznie **ręcznie**, bez użycia narzędzi.
- Gwinty dokręcać zdecydowanie, ale bez nadmiernej siły, aby nie uszkodzić elementów.
- Przed pompowaniem upewnić się, że:
  - zbiornik wody jest całkowicie wkręcony,
  - głowica wylotowa jest dobrze zamknięta,
  - kubek (jeśli jest używany) jest prawidłowo zatrzasknięty lub ustawiony pod wylotem.

### 8.3. Stabilne ustawienie

- Podczas napełniania zbiornika należy stawiać go na **płaskiej, stabilnej i odpornej na wysoką temperaturę** powierzchni.
- Podczas pompowania trzymać urządzenie nad filiżanką na stabilnym podłożu, z dala od krawędzi stołu czy nierównych powierzchni.
- Unikać używania na ruchomych obiektach (np. w trakcie jazdy w pojeździe) bez zapewnienia odpowiedniej stabilności.

## 9. Bezpieczeństwo dzieci

- Nie pozwalać dzieciom na:
  - używanie ekspresu,
  - zabawę elementami urządzenia, łyżką, szczoteczką ani opakowaniem,
  - dostęp do pojemnika z gorącą wodą oraz do kubka z gorącym napojem.
- Urządzenie i gorące napoje trzymać poza zasięgiem dzieci, szczególnie podczas pracy i bezpośrednio po użyciu.

## 10. Czyszczenie i konserwacja – wymagania bezpieczeństwa

### 10.1. Ogólne zasady

- Przed demontażem i czyszczeniem upewnić się, że:
  - urządzenie ostygło,
  - w zbiorniku i wnętrzu nie ma gorącej wody pod ciśnieniem.

- Nie używać urządzenia, jeśli po czyszczeniu którykolwiek element jest mokry w obszarach gwintów lub uszczelki i nie został jeszcze prawidłowo zmontowany.

## 10.2. Czego nie wolno robić podczas czyszczenia

- Nie myć żadnych części w zmywarce do naczyń.
- Nie używać agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników, środków ściernych, wybielaczy ani metalowych szczotek.
- Nie sterylizować przez gotowanie w garnku ani w kuchence mikrofalowej.

## 10.3. Czyszczenie po każdym użyciu

- Odczekać, aż urządzenie i woda w środku ostygną.
- Zdemontować podstawowe części (kubek, zbiornik, głowicę z koszykiem filtra).
- Usunąć zużytą kawę z koszyka filtra.
- Zasraflowane w instrukcji obszary (w szczególności okolice wylotu, koszyka filtra, gwinty, powierzchnie mające kontakt z kawą) spłukać pod **bieżącą wodą**.
- Pozostawić elementy do **całkowitego wyschnięcia** w pozycji umożliwiającej odpływ wody.

## 10.4. Czyszczenie okresowe

- Około co 20 porcji espresso przeprowadzić **gruntowne czyszczenie** portafiltera, głowicy i dyszy przy użyciu **dołączonej szczoteczki** oraz gorącej wody.
- Około co 6 miesięcy (lub co ok. 300 porcji) wyczyścić **siateczkę filtra oraz powierzchnie pod nią**, dokładnie usuwając wszelkie osady z kawy.
- Po każdym gruntownym czyszczeniu upewnić się, że wszystkie uszczelki są na swoim miejscu i w dobrym stanie.

## 11. Bezpieczeństwo materiałowe i higiena

- Elementy mające kontakt z wodą i kawą są wykonane z materiałów dopuszczonych do kontaktu z żywnością i **nie zawierają BPA** (zgodnie z deklaracjami producenta).
- Dla zachowania bezpieczeństwa zdrowotnego:
  - używać tylko **świeżej, czystej wody pitnej**,
  - regularnie usuwać resztki kawy, aby uniknąć rozwoju pleśni i bakterii,
  - przechowywać urządzenie zdemontowane lub z otwartym zbiornikiem, aby zapewnić wentylację i wysychanie.

## 12. Użytkowanie w nietypowych warunkach

- Podczas używania na zewnątrz (np. w podróży, na biwaku):
  - zapewnić **stabilne, równe podłoże**, odporne na zachłapanie gorącą wodą,
  - chronić urządzenie przed piaskiem, pyłem, nadmierną wilgocą, opadami deszczu i śniegu,
  - nie używać podczas intensywnych wstrząsów (jazda po bardzo nierównym terenie, silne kołysanie łodzi).
- Nie pozostawiać urządzenia w miejscach narażonych na **wysoką temperaturę** (np. na desce rozdzielczej auta w słońcu) – grozi to deformacją tworzywa i utratą szczelności.

## 13. Postępowanie w przypadku nieprawidłowego działania

### 13.1. Typowe symptomy ryzyka

- Brak wypływu kawy lub bardzo słaby strumień przy prawidłowym pompowaniu.
- Niestandardowe dźwięki, syczenie, odkształcenie elementów.
- Widoczne pęknięcia lub uszkodzenia części mających kontakt z gorącą wodą.

### 13.2. Działania użytkownika

- W razie problemów z wypływem kawy:
  - przerwać pompowanie,
  - odczekać, aż urządzenie ostygnie i spadnie ewentualne ciśnienie,
  - sprawdzić stopień mielenia kawy (powinna być drobna, ale nie ekstremalnie drobna),
  - zmniejszyć ilość kawy w koszyku,
  - zmniejszyć siłę ubijania kawy oraz tempo pompowania.
- Jeśli jakikolwiek element uległ uszkodzeniu lub zniekształceniu, **nie używać urządzenia** do czasu wymiany części.

## 14. Przechowywanie

- Po zakończeniu użytkowania i umyciu wszystkie elementy **dokładnie wysuszyć**.
- Przechowywać w suchym, czystym miejscu, z dala od bezpośredniego źródła ciepła i promieniowania słonecznego.
- Nie przechowywać przez dłuższy czas z wodą w zbiorniku ani z wilgotną kawą w filtrze – grozi to rozwojem mikroorganizmów i korozją elementów metalowych.
- W czasie transportu używać dołączonego etui ochronnego lub innego odpowiedniego opakowania, aby chronić urządzenie przed uderzeniami, zgnieceniem i zabrudzeniem.

## 15. Ochrona środowiska i utylizacja

- Elementy opakowania (karton, folie) należy segregować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów komunalnych.
- Urządzenie wykonane jest w większości z materiałów, które można **ponownie wykorzystać lub poddać recyklingowi**.
- Zużyte urządzenie przekazać do **punktu selektywnej zbiórki odpadów** lub innej właściwej jednostki zgodnie z lokalnymi przepisami.

## 16. Podsumowanie kluczowych zasad bezpieczeństwa

- Używaj tylko **gorącej wody** i **drobno mielonej kawy**.
- **Nigdy nie podgrzewaj** wody w zbiorniku na kuchence ani w kuchence mikrofalowej.
- Nie przepełniaj zbiornika – przestrzegaj oznaczeń MIN/MAX.
- Nie pompować, jeśli elementy nie są prawidłowo skrecone.
- Chronić dłonie i ciało przed strumieniem gorącej kawy – zawsze przelewaj napój do filiżanki.
- Trzymaj urządzenie i opakowanie **poza zasięgiem dzieci**.
- Regularnie czyść wszystkie elementy mające kontakt z kawą i wodą, nie używaj zmywarki.
- Przestań używać urządzenia w razie jakichkolwiek oznak uszkodzenia lub nieszczelności.

Stosowanie się do powyższych zaleceń minimalizuje ryzyko wypadków, oparzeń oraz uszkodzeń i pozwala na bezpieczne korzystanie z ekspresu w warunkach zgodnych z wymaganiami bezpieczeństwa produktu w Unii Europejskiej.



# nanopresso

Dimensions: 140x60mm x 40mm (HxWxD)

Weight: 110g

Power: 1W

1

2

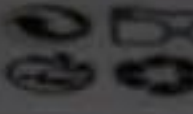
3

4

SCAN TO WATCH  
HOW TO USE



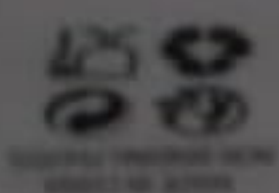
UNUSABLE  
Product Name + Case EE  
NEW MADE IN CHINA



FOR COFFEE GRIND USE  
NO BATTERY - NO ELECTRICITY - EASY TO CLEAN



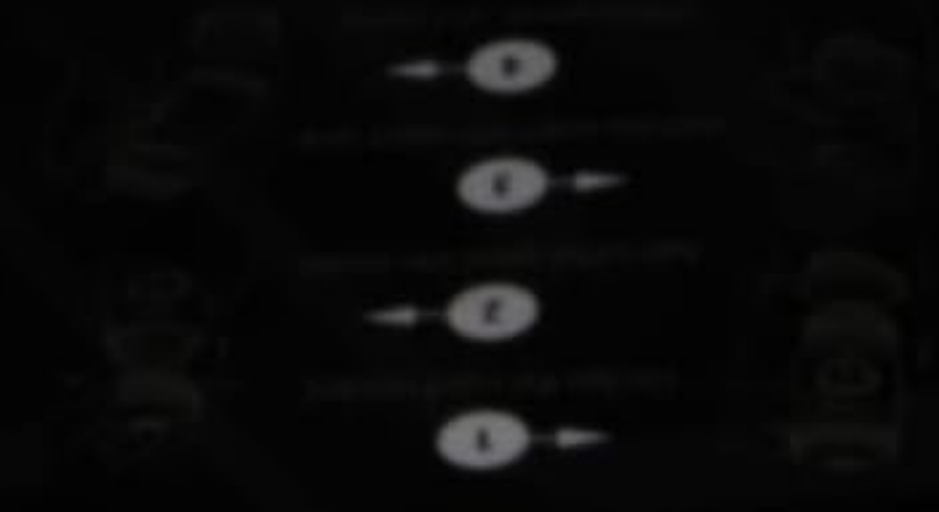
Model: NP-001  
Serial: NP-001-001  
100% Pure Coffee



WACACO PRESSURE COOKER  
NEW - MADE IN CHINA  
K000744444



SCAN TO WATCH  
HOW TO USE



Dimensions: 156x71x62 mm 6.14x2.8x2.44 in  
Water capacity: 80 ml 2.70 fl.oz  
Maximum pressure: 18 bar 26.1 psi

  
**WACACO**  
nanopresso

PROTECTIVE  
CASE INCLUDED



WACACO  
nanopresso

18  
BAR  
260  
PSI

SINGLE  
SHOT  
DOUBLE\*\*



\*Glass cup not included

\*\*Accessory required with second shot

• AUTHENTIC ESPRESSO •  
WITH DENSE CREMA

• PERFECT EXTRACTION •  
WITH INTENSE FLAVORS

# nanopresso



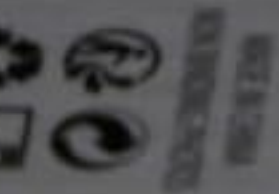
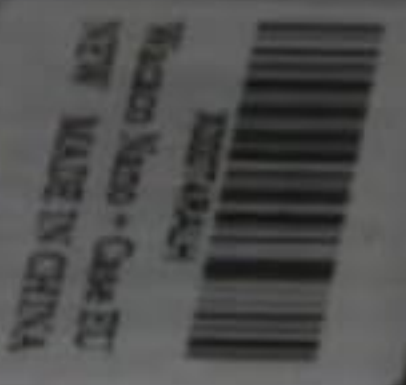
SCAN TO WATCH  
HOW TO USE



Dimensions 146x76x21 mm (5.7x3.0x0.8 in)

Water capacity 80 ml 2.7 fl. oz.

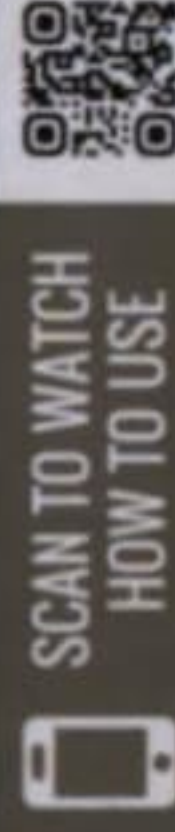
Maximum pressure 19 bar 261 psi



COMPACT ESPRESSO MACHINE  
HAND-POWERED - INTEGRATED ESPRESSO CUP AND SCOOP

|                  |              |                  |
|------------------|--------------|------------------|
| Dimensions       | 156x71x62 mm | 6.14x2.8x2.44 in |
| Weight           | 136 g        | 0.74 lb          |
| Water capacity   | 80 ml        | 2.70 fl oz       |
| Ground capacity  | 8 g          | 0.28 oz          |
| Maximum pressure | 18 bar       | 261 psi          |

Included: Nanopresso, built-in espresso cup, filter basket, scoop, brush, case, multi-language instruction book, warranty card and two stickers.



X000T4RALH

Wacaco Nano + Case EU  
NEW MADE IN CHINA

MADE IN CHINA  
NON BINDING PHOTOS



Wacaco Company Limited  
Room B, 19/F Tower 3 China Hong Kong City, 33 Canton Road, Tsim Sha  
Tsui, Kowloon, Hong Kong.