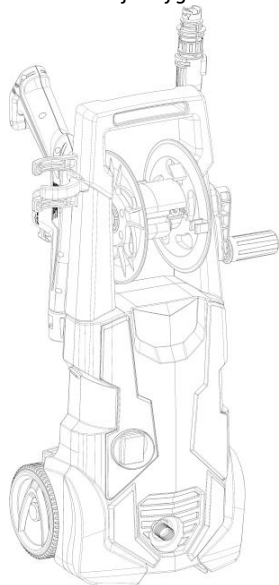


NITEO TOOLS PL  
MYJKA CIŚNIENIOWA 1900W

Model: NE-3292  
Instrukcja oryginalna



Kolory produktu mogą się nieznacznie różnić od produktu przedstawionego na ilustracjach w treści instrukcji i na opakowaniu.

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE .....	2
2. UŻYCIĘ ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM .....	2
3. DANE TECHNICZNE .....	2
4. ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA .....	3
5. OBJAŚNIENIA SYMBOLI .....	9
6. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU .....	11
7. BUDOWA .....	12
8. UŻYTKOWANIE .....	13
9. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA .....	22
10. PROBLEMY .....	23
11. PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT .....	24
12. GWARANCJA I SERWIS .....	24
13. PRODUCENT .....	24
14. DOKUMENT PRZEDSTAWIAJĄCY TREŚĆ DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE .....	25

**1. WPROWADZENIE**

Dziękujemy za wybór naszego produktu. Wierzymy, że jego użytkowanie będzie dla Państwa przyjemnością. Proszę uważnie zapoznać się z instrukcją obsługi przed rozpoczęciem korzystania z produktu, a w szczególności z instrukcją bezpiecznego użytkowania. Prosimy zachować tę instrukcję obsługi, aby móc korzystać z niej w czasie użytkowania produktu. Prosimy o przekazanie tej instrukcji osobom, które będą korzystały z produktu.

**2. UŻYCIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM**

Urządzenie przeznaczone jest do zastosowania wyłącznie w gospodarstwie domowym do mycia maszyn, pojazdów, budynków, narzędzi, fasad, tarasów, mebli ogrodowych i podobnych, przy użyciu strumienia wody pod wysokim ciśnieniem, a w przypadkach, gdy jest to wymagane, z dodatkowymi środkami myjącymi. Można go używać wyłącznie w połączeniu z akcesoriami dołączonymi do zestawu. Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń dołączonych do środków czyszczących.

Urządzenie nie jest przewidziane do mycia zwierząt i ludzi, jak również roślin. Urządzenie nie nadaje się do użytku komercyjnego. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z użycia urządzenia w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.

Wszelkie roszczenia z tytułu szkód powstałych w wyniku użytkowania urządzenia w sposób niezgodny z przeznaczeniem, modyfikacji urządzenia lub niefachowo dokonanych napraw lub użycia nieoryginalnych akcesoriów nie będą uwzględniane.

**3. DANE TECHNICZNE**

Urządzenie	Myjka ciśnieniowa 1900W
Model	NE-3292
Numer partii	202003
Rok produkcji	2020
Zasilanie	220-240V~ 50-60Hz
Moc	1900W
Ciśnienie robocze	10 MPa
Ciśnienie maksymalne	15 MPa

Przepływ wody roboczy	5,5 l/m
Przepływ wody maksymalny	7,5 l/m
Maks. temp. wody zasilającej	40 °C
Długość przewodu ciśnieniowego	6 m
Długość przewodu zasilającego	5 m
Waga dla typowej konfiguracji	6 kg
Dodatkowe	System Auto Start/Stop

#### INFORMACJE O POZIOMIE HAŁASU I WIBRACJI

Zmierzone wartości hałasu wyznaczono zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE. Określony wg skali A poziom hałasu emitowanego przez urządzenie wynosi standardowo:

- Poziom ciśnienia akustycznego  $L_{pA}$  81 dB (A)
- Poziom mocy akustycznej  $L_{WA}$  94 dB (A)

Wartość łączna drgań nie przekracza  $2,5 \text{ m/s}^2$ , wartość niepewności pomiarowej wynosi  $1,5 \text{ m/s}^2$ .

Podany poziom drgań został wyznaczony zgodnie z procedurą pomiarową określoną w normie EN 60745-2-15:09. W innych warunkach lub w przypadku nieprawidłowej konserwacji, poziom drgań może się różnić od podanego powyżej.

#### 4. ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA



**OSTRZEŻENIE!** Przed użyciem należy uważnie przeczytać całą oryginalną instrukcję obsługi.



**OSTRZEŻENIE!** Nie wolno kierować strumienia wody pod wysokim ciśnieniem na ludzi, zwierzęta, czynny sprzęt elektryczny ani na samo urządzenie.



**OSTRZEŻENIE!** Nie pozwalaj używać urządzenia dzieciom ani osobom, które go nie znają ani nie zapoznały się z niniejszą instrukcją.



**OSTRZEŻENIE!** Używaj wyłącznie środków chemicznych zalecanych przez producenta. Użycie innych środków chemicznych może spowodować zagrożenie bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE! Nie używaj urządzenia w pobliżu osób, które nie mają ubrania ochronnego.



OSTRZEŻENIE! Nie kieruj strumienia wody na siebie lub innych w celu oczyszczenia ubrania lub obuwia.



OSTRZEŻENIE! Gdy zostawiasz urządzenie bez nadzoru lub na wypadek dłuższej przerwy w pracy wyłącz urządzenie przełącznikiem oraz odłącz przewód sieciowy z gniazda zasilania



OSTRZEŻENIE! Ryzyko wybuchu – nie rozpylaj łatwopalnych cieczy.



OSTRZEŻENIE! Stosowanie wysokociśnieniowych węży, złączek i armatury jest istotne dla zachowania bezpieczeństwa. Stosuj jedynie węże, złączki i armaturę zalecane przez producenta.



OSTRZEŻENIE! W celu zapewnienia bezpiecznego użytkowania urządzenia stosuj jedynie oryginalne części zamienne lub zalecane przez producenta.



OSTRZEŻENIE! Na czas czyszczenia, wymiany części zamiennych czy przestawiania urządzenia w inny tryb działania należy odłączyć przewód sieciowy z gniazda zasilania.



OSTRZEŻENIE! Nie włączaj urządzenia jeśli przewód zasilania lub inne istotne części takie jak wąż czy przedłużenie pistoletu natryskowego są uszkodzone.



OSTRZEŻENIE! Stosowanie nieodpowiednich przedłużaczy zasilania może powodować

zagrożenie bezpieczeństwa. W przypadku konieczności stosowania kabla przedłużającego należy upewnić się czy jest odpowiedni do użytku zewnętrznego i czy połączenie nie znajduje się na ziemi. Zaleca się stosowanie przedłużaczy bębnowych, w których gniazda zasilania znajdują się przynajmniej 60 mm nad ziemią.



**OSTRZEŻENIE!** Woda, która przepłynęła przez zawór zwrotny nie jest zdatna do picia



**OSTRZEŻENIE!** Podczas użytkowania myjek wysokociśnieniowych mogą powstawać aerozole. Wdychanie aerozoli może stanowić zagrożenie dla zdrowia.



**OSTRZEŻENIE!** W zależności od zastosowania istnieje możliwość użycia osłoniętej dyszy do wysokociśnieniowego czyszczenia, co znacznie zredukuje powstawanie wodnych aerozoli. Jednak nie wszystkie zastosowania pozwalają na użycie takiego przyrządu. Jeśli użycie osłoniętej dyszy nie jest możliwe w celu ochrony przed aerozolami, konieczne może być zastosowanie maski filtrującej klasy FFP2 lub równoważnej w zależności od warunków czyszczonego otoczenia.

- Niniejsze urządzenie nie może być użytkowane przez dzieci. Dzieci powinny pozostać pod nadzorem, by upewnić się, że nie bawią się urządzeniem.
- Niniejsze urządzenie może być użytkowane przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia i znajomości urządzenia, jeżeli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie użytkowania urządzenia

w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe.

- Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji urządzenia.
- Używaj tego urządzenia tylko wtedy, gdy jest ono prawidłowo zmontowane. Szczególną uwagę zwróć na prawidłowy montaż przewodów wysokociśnieniowych, wszelkich złączy i akcesoriów.
- Korzystaj z urządzenia tylko w sposób opisany w niniejszej instrukcji obsługi!
- Nigdy nie używaj urządzenia na ludziach ani zwierzętach! Wysokie ciśnienie może uszkodzić tkanki! W przypadku incydentalnych obrażeń ciała niezwłocznie skontaktuj się z lekarzem.
- Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia upewnij się, że elementy urządzenia nie są niczym zablokowane.
- Napięcie źródła prądu musi być zgodne z danymi na tabliczce znamionowej umieszczonej na urządzeniu.
- Obsługiwać urządzenie, w tym włączanie i wyłączenie wtyczki sieciowej do gniazda sieci energetycznej, można jedynie, gdy ma się czyste i suche dłonie.
- Wszystkie elementy przewodzące prąd w miejscu, gdzie korzysta się z urządzenia należy zabezpieczyć przed strumieniem wody.
- Aby odłączyć urządzenie od zasilania, należy ciągnąć zawsze za wtyk sieciowy, a nie za przewód zasilający.
- Staraj się, aby przewód zasilający nie był nigdy niczym przygniatany, zginany zbyt mocno, ani nie był narażony na kontakt z ostrymi lub gorącymi powierzchniami, które mogłyby go uszkodzić. Przewód zasilający prowadź tak, aby nie narażał nikogo na potknięcie czy utratę równowagi. Przed użyciem urządzenia i włożeniem wtyczki sieciowej do gniazda zawsze całkowicie rozwiń przewód zasilający.
- Wtyczka i złącze przedłużacza muszą być wodoszczelne i nie mogą leżeć w wodzie, mokrej trawie, itp. Złącze nie może też leżeć bezpośrednio na ziemi. Zaleca się stosowanie przewodów na specjalnych bębnach, które zapewniają umieszczenie gniazdek zasilających co najmniej 5-6 cm nad powierzchnią ziemi.

- Podłączenie elektryczne może wykonać wyłącznie uprawniony elektryk. Podłączenie elektryczne powinno spełniać wymogi obowiązującego prawa.
- Dla bezpieczeństwa podłącz urządzenie do sieci z wyłącznikiem różnicowoprądowym o czułości maks. 30 mA.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji urządzenia, a także po każdorazowym użyciu należy zawsze odłączyć wtyczkę sieciową z gniazda zasilania.
- Jeżeli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu, to powinien on być wymieniony u producenta lub u pracownika zakładu serwisowego albo przez wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
- Urządzenie należy chronić przed temperaturami poniżej 0°C.
- Urządzenia nie można podłączać bezpośrednio do sieci wodociągowej.
- Aby uniknąć narażenia zdrowia i życia użytkownika w przypadku stwierdzenia uszkodzenia urządzenia, lub jakiegokolwiek jego elementu, oddaj je niezwłocznie do autoryzowanego punktu serwisowego lub skontaktuj się z serwisem producenta.
- Chronić urządzenie przed zalaniem. Każde zamoczenie przewodu lub samego urządzenia, nawet, gdy jest ono wyłączone, naraża użytkownika na porażenie prądem elektrycznym. Nigdy nie zanurzaj urządzenia w żadnych cieczach. Jeśli z jakiegoś powodu jakakolwiek ciecz dostanie się do wnętrza obudowy urządzenia, należy natychmiast wyciągnąć wtyczkę zasilającą z gniazda sieci energetycznej i oddać urządzenie do naprawy do autoryzowanego punktu serwisowego lub skontaktować się z infolinią producenta.
- Czyszczenie i konserwacja urządzenia musi być wykonywana zgodnie z opisem w rozdziale 9. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA.
- Nigdy nie używaj urządzenia bez zamontowanego przewodu ciśnieniowego oraz oryginalnych końcówek, ani gdy nie ma zapewnionego przyłączenia wodnego.
- Nie spryskiwać przedmiotów zawierających materiały szkodliwe dla zdrowia (np. azbestu).

- Strumień pod wysokim ciśnieniem może uszkodzić opony pojazdów i inne elementy kół (wentyle). Każde odbarwienie jest jedną z pierwszych oznak uszkodzenia. Uszkodzone opony i ich wentyle stanowią zagrożenie dla zdrowia i życia. W trakcie mycia należy zachować co najmniej 30cm odstępu od dyszy urządzenia.
- Nie wolno wkładać palców ani przedmiotów obcych do wlotów i wylotów wody.
- Nigdy nie odwracaj urządzenia do góry spodem lub nie kładź na boku, gdy jest włączone.
- W przypadku pożaru nie gasić urządzenia wodą. Należy stłumić płomień ognioodpornym kocem lub odpowiednią gaśnicą.
- Nigdy nie używaj w urządzeniu rozcieńczonych ani nierozcieńczonych rozpuszczalników, takich jak benzyna, aceton, rozcieńczalnik, olej napędowy itp. ani nierozcieńczonych kwasów. Tego typu substancje powodują uszkodzenie urządzenia i przyczyniają się do powstawania mgiełki przy rozpylaniu, która ma właściwości toksyczne i wybuchowe lub jest skrajnie łatwopalna.
- Należy stosować detergenty obojętne lub przyjazne środowisku. W przypadku stosowania detergentów nieprzyjaznych dla środowiska zabronione jest korzystanie z nich w pobliżu ujęć wody, sadzawek, rzek i innych cieków i zbiorników wodnych. Nie można narażać gleby na skażenie chemikaliami – zarówno tymi w detergentach, jak i znajdującymi się na i w mytych obiektach. Dostanie się ich do gleby może skażić ją, a także przedostać się do wód podskórnych i zagrozić zdrowiu i życiu ludzi oraz zwierząt.
- Poprzez strumień wody wydostający się z dyszy wysokociśnieniowej oddziałuje na pistolet natryskowy siła odrzutu. Zapewnij sobie bezpieczne ustawienie i mocno trzymać pistolet natryskowy oraz jego przedłużenie.
- Istnieje możliwość wystąpienia ryzyka resztkowego, tj. ryzyka pozostającego mimo zastosowania konstrukcji bezpiecznej z samego założenia, środków zabezpieczających oraz dodatkowych środków ochronnych.



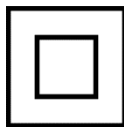










- W razie wypadku lub awarii urządzenia należy bezzwłocznie je wyłączyć oraz odłączyć przewód sieciowy z gniazda zasilania.

Istnieje możliwość uzyskania bezpłatnej wersji drukowanej instrukcji o dużym rozmiarze czcionki lub pobrania jej z podanego poniżej adresu internetowego:

[www.mpotech.eu/qr/niteo-tools](http://www.mpotech.eu/qr/niteo-tools)

#### 5. OBJAŚNIENIA SYMBOLI

	Symbol oznacza, że w opakowaniu znajduje się oryginalna instrukcja obsługi, z którą należy się zapoznać przed rozpoczęciem użytkowania.
	Ważne informacje dotyczące użytkowania urządzenia.
	Symbol oznaczający sprzęt klasy II. Sprzęt, w którym ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym uzyskuje się nie tylko w wyniku zastosowania izolacji podstawowej, lecz przewidziano także dodatkowe środki bezpieczeństwa, takie jak izolacja podwójna lub izolacja wzmocniona.
	Opakowanie urządzenia można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.
 INNE	Symbol INNE oznacza tworzywa sztuczne inne, niż PET, HDPE, PVC, LDPE, PP i PS (materiał opakowania).
 PAP	Symbol oznaczający teksturę falistą (zawieszka).
<b>IPX5</b>	Urządzenie posiada stopień ochronności IPX5, zgodnie z którym zapewniona jest ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony.

	<p>Urządzenia nie można podłączać bezpośrednio do sieci wodociągowej.</p>
	<p>Nie wolno kierować strumienia wysokociśnieniowego na ludzi, zwierzęta, czynny osprzęt elektryczny ani na samo urządzenie.</p>
	<p>Informacja na temat poziomu hałasu. Zmierzone wartości hałasu wyznaczono zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE. Gwarantowany poziom mocy akustycznej: 94 dB (A).</p>
	<p>Znak umieszczony na wyrobie oznacza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i pozostałymi postanowieniami Dyrektyw tzw. „Nowego podejścia” Unii Europejskiej.</p>
	<p>Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/WE o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając go do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu.</p> <p>Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym kupił sprzęt.</p>

## 6. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

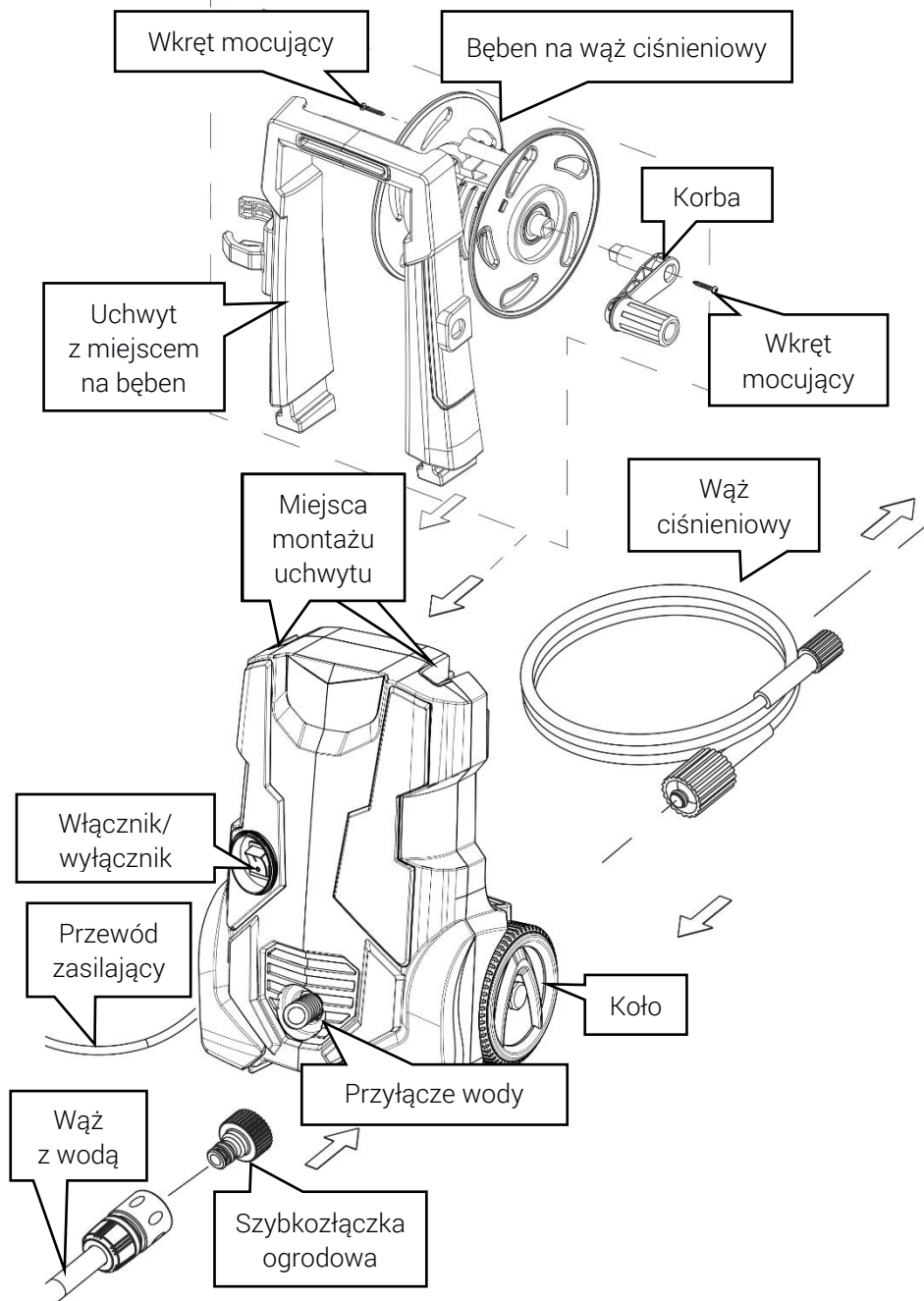
Po rozpakowaniu należy sprawdzić, czy wszystkie wymienione elementy znajdują się w opakowaniu, a urządzenie działa poprawnie. W zestawie znajdują się:

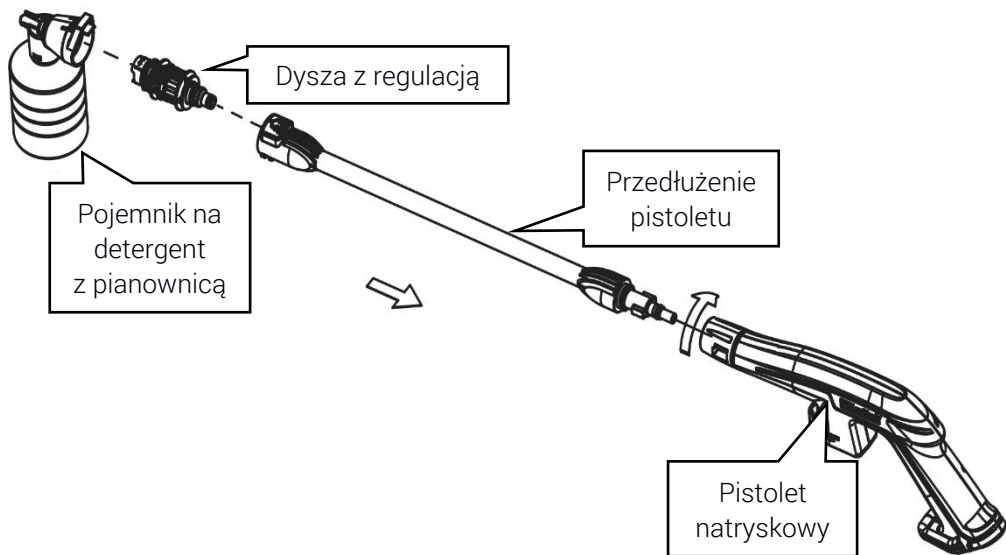
- Myjka ciśnieniowa 1900W
- Dwa elementy bębna
- Korba
- Uchwyt do bębna
- Wąż ciśnieniowy o długości 6 m
- Pistolet natryskowy
- Przedłużenie pistoletu natryskowego
- Dysza z regulacją
- Pojemnik na detergent o pojemności 0,45 l
- Szybkozłączka ogrodowa
- 5 x wkręt mocujący
- Instrukcja obsługi

*Jeśli brakuje którejkolwiek z powyższych pozycji lub jest ona uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą.*

*Radzimy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji. Przechowuj opakowanie poza zasięgiem dzieci i zwierząt.*

## WYGLĄD URZĄDZENIA





## 8. UŻYTKOWANIE

### PRZED PIERWSZYM URUCHOMIENIEM

**!** Wszystkie czynności dotyczące montażu, demontażu oraz czyszczenia i konserwacji wykonuj tylko gdy urządzenie jest odłączone od sieci energetycznej oraz wodnej.

**!** Wszystkie czynności wykonuj delikatnie, aby nie uszkodzić elementów.

Wymij z opakowania urządzenie. Sprawdź, czy żaden z elementów nie jest uszkodzony. Przed montażem ułóż wszystkie elementy potrzebne do pracy obok siebie na płaskiej powierzchni.


### PODŁĄCZENIE WODY

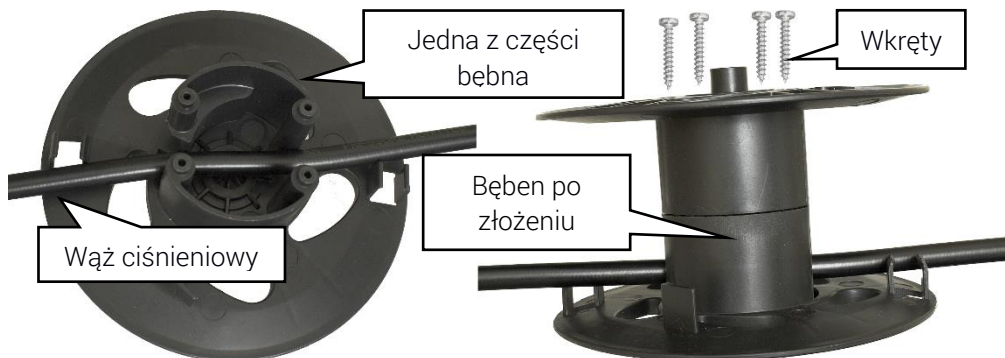
Należy przestrzegać wszystkich przepisów przedsiębiorstwa dostarczającego wodę. Stosować wąż do wody wzmocniony tkaniną i ze złączem dostępnym na rynku – średnica min. 1/2 cala (13 mm), długość min. 5 m (brak w zestawie).

**!** Nie wolno podłączać urządzenia do źródła zaopatrzenia w wodę pitną bez zaworu zwrotnego. Woda, która przepłynęła przez zawór zwrotny nie nadaje się do picia.

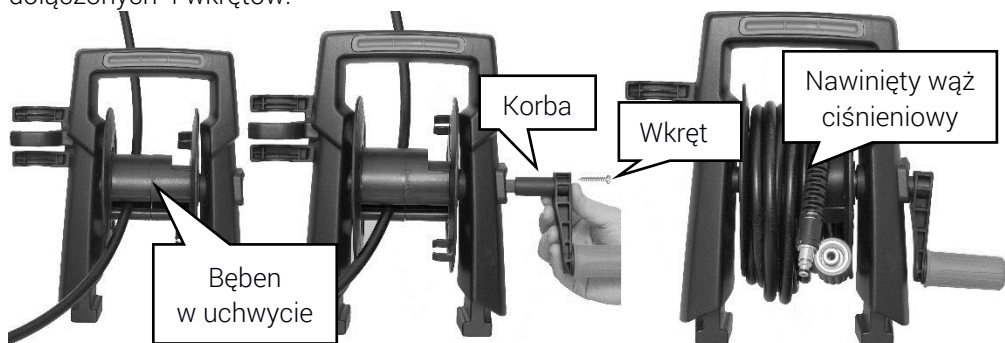
### MONTAŻ ELEMENTÓW URZĄDZENIA

**!** Do przykręcenia niektórych elementów urządzenia potrzebny będzie wkrętak z końcówką krzyżakową typu Philips. Nie znajduje się on w zestawie.

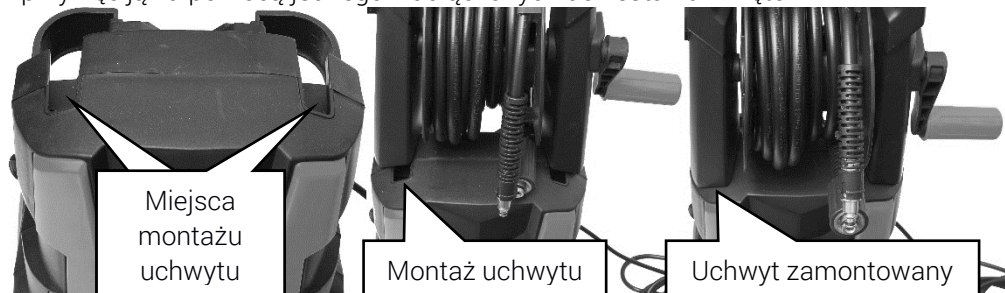
 Nie narażaj elementów montażowych, które mogą być często łączone i rozłączane (gniazda i króćce pistoletu natryskowego, przedłużenia pistoletu natryskowego, dyszy z regulacją) na zabrudzenie. Zabrudzenia mogą sprawiać problemy przy montażu i demontażu, a także nie zachowywać szczelności łączonych elementów.



Aby prawidłowo zmontować urządzenie zacznij od bębna do zwijania węża ciśnieniowego. Przed skręceniem dwóch elementów bębna przewiń przez środkowy otwór wąż ciśnieniowy, a potem złoż obydwie połówki bębna i skręć je za pomocą dołączonych 4 wkrętów.



Włóż skręcony bęben do uchwytu wypustkami do odpowiadających im wielkością otworów. Włóż kwadratowy trzpień korby do kwadratowego otworu w bębnie i przykręć ją za pomocą jednego z dołączonych do zestawu wkrętów.

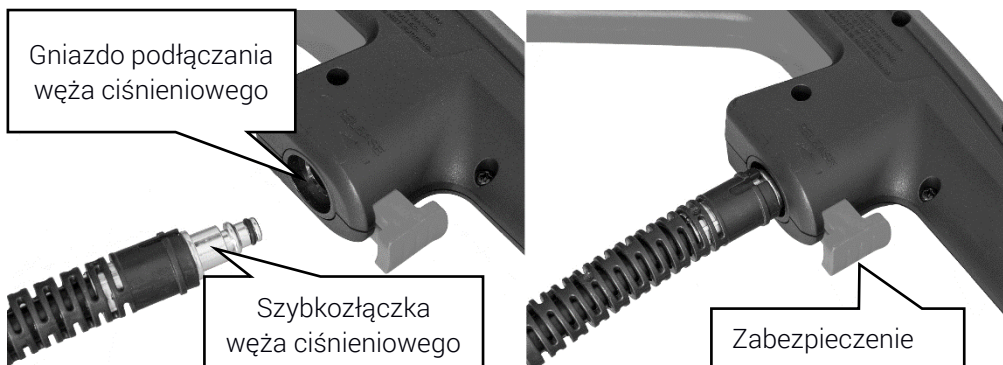


Wsuń uchwyt w odpowiednie prowadnice na górze korpusu urządzenia.

Przed zwijaniem węża ciśnieniowego upewnij się, że jest on opróżniony oraz po obu stronach bębna znajduje podobna długość węża – umożliwi to równomierne jego zwinięcie. Zwiń wąż ciśnieniowy obracając bęben korbą tak, aby cały został nawinięty na bęben. Trudność w zwijaniu węża może stanowić jego sztywność – w razie potrzeby należy pomóc sobie drugą dłonią układać wąż na bębnie podczas jego zwijania. Końcówki węża możesz zabezpieczyć w uchwytach na jednym z kołnierzy bębna wsuwając je do nich.



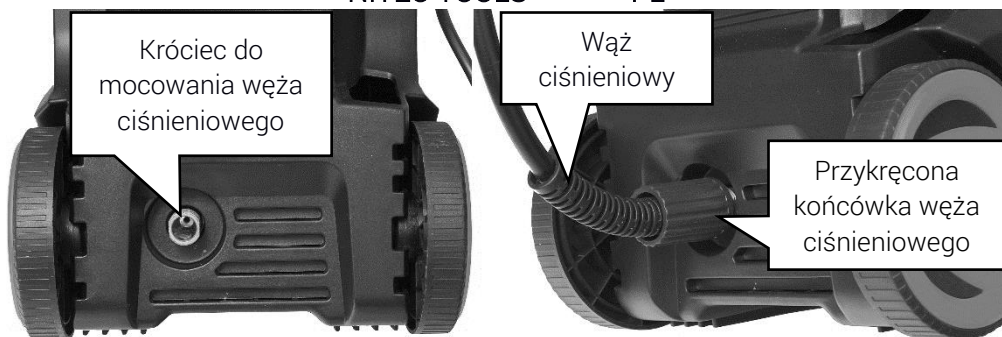
Do przyłącza wody przykręć dostępną w zestawie szybkozłączkę ogrodową. Do niej będzie podpinany wąż ogrodowy dostarczający bieżącą wodę do urządzenia.



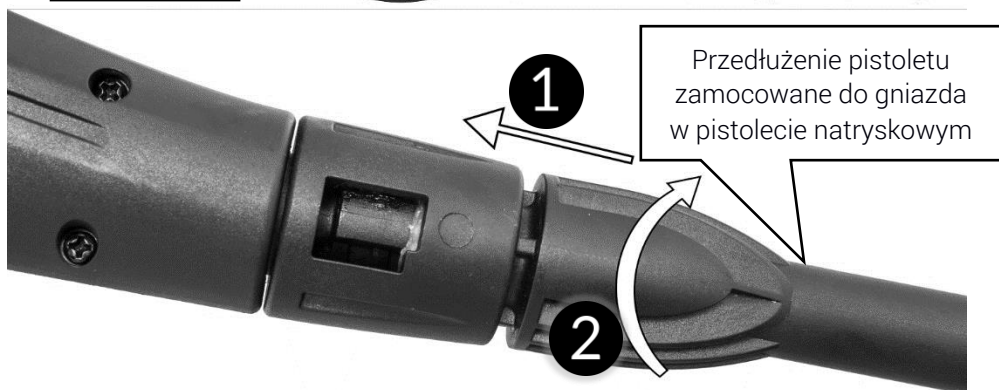
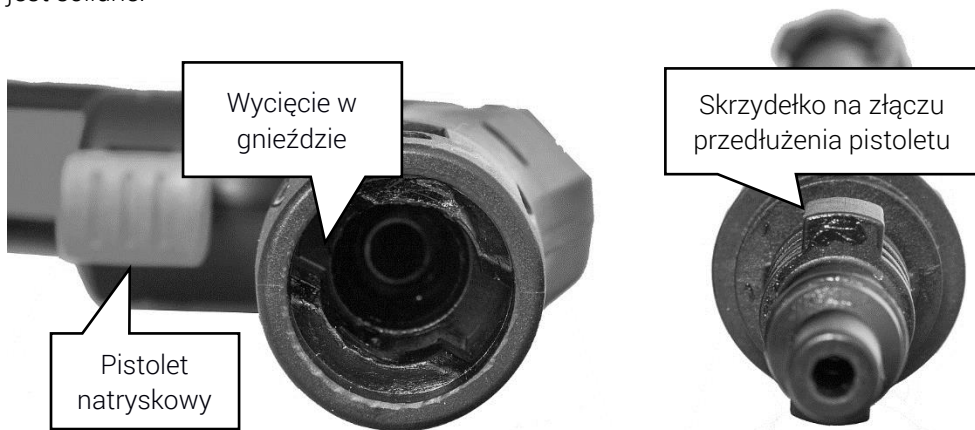
Cienką końcówkę węża ciśnieniowego włóż do złącza w pistolecie do momentu, gdy się zatrzaśnie. Aby ją wyjąć wciśnij zabezpieczenie przy gnieździe.

NITEO TOOLS

PL



Grubszą końcówkę węża ciśnieniowego przykręć do metalowego króćca znajdującego się na tylnej części korpusu urządzenia, pomiędzy kółkami. Upewnij się, że mocowanie jest solidne.

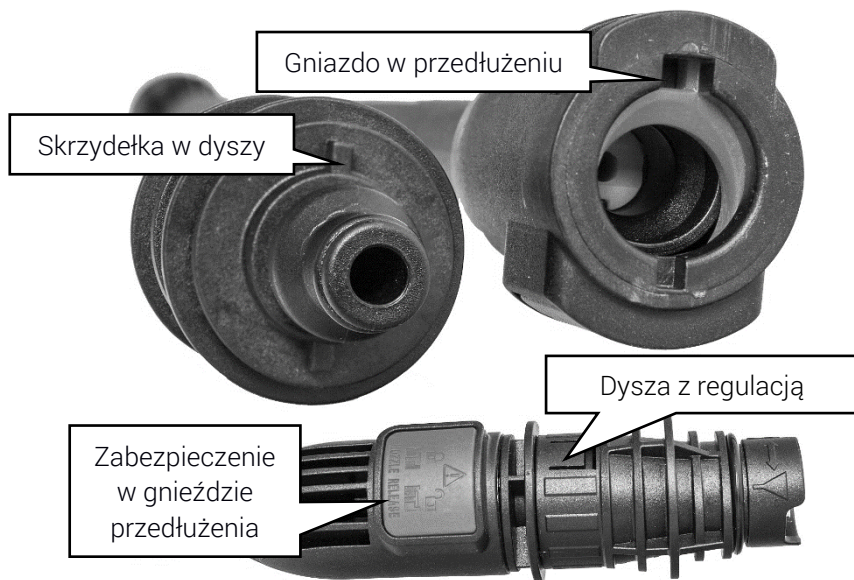


Do wylotu pistoletu przymocuj przedłużenie pistoletu wprowadzając cienki króciec do gniazda w pistolecie tak, aby skrzydełka króćca pasowały do wycięcia w gnieździe. Wsuń przedłużenie pistoletu do końca i przekręć w prawo tak, aby w otworach gniazda było widać jak się przemieszczają i zatrzasują.





Aby wyjąć przedłużenie pistoletu należy wcisnąć je w stronę pistoletu do zwolnienia zabezpieczenia i przekrócić lekko w lewo i rozłączyć elementy.



Do gniazda w przedłużeniu pistoletu włóż końcówkę regulowanej dyszy tak, aby jej skrzydełka pasowały do wycięć w gnieździe. Wciśnij końcówkę zdecydowanie aż do momentu, gdy zatrzaśnie się zabezpieczenie. Aby wyjąć końcówkę należy wcisnąć zabezpieczenie na przedłużeniu pistoletu do samego końca i zdecydowanym ruchem wysunąć dyszę z gniazda w przedłużeniu.



Aby do końcówki z regulowaną dyszą zamontować pojemnik na detergent z pianownicą, należy wcisnąć gniazdo pianownicy na końcówkę do momentu zadziałania zatrzasku w pianownicy. Pojemnik na detergent można odkręcić, napełnić i dokręcić do pianownicy.



Demontaż pojemnika z pianownicą polega na wsunięciu kciuka pod zabezpieczenie tak, aby palec znalazł się pomiędzy dyszą a zabezpieczeniem uważając, aby nie uszkodzić sobie paznokcia. Paznokciem podnieść zabezpieczenie i zsunąć pojemnik

z pianownicą z dyszy. Pojemnika na detergent z pianownicą używa się tylko przy pokrywaniu mytych powierzchni pianą. W innych przypadkach pojemnik powinien być zdjęta z dyszy.

### PRZYŁĄCZE SIECIOWE

Urządzenie mogą być zasilane prądem jednofazowym 220-240V ~ 50-60Hz. Jest to urządzenie klasy II ochronności, co oznacza możliwość pracy po podłączeniu do gniazdek bez przewodu ochronnego.



*Przed każdym podłączeniem urządzenia do sieci sprawdź, czy napięcie w sieci odpowiada napięciu robocznemu z tabliczki znamionowej urządzenia.*

### URUCHAMIANIE URZĄDZENIA



*Do urządzenia należy podłączać jedynie źródła czystej, najlepiej filtrowanej wody, aby do wnętrza urządzenia nie dostawały się żadne zabrudzenia, mogące uszkodzić elementy pompy.*



*Temperatura wody dostarczanej do urządzenia powinna mieścić się w granicach 5-40°C. Zastosowanie zimniejszej lub cieplejszej wody może uszkodzić elementy urządzenia.*



*Ciśnienie wody dostarczanej do urządzenia powinno mieścić się w granicach 0,1-1 MPa. Wyższe lub niższe ciśnienie wody może spowodować uszkodzenia urządzenia.*



*Temperatura otoczenia podczas pracy i przechowywania urządzenia powinna być wyższa niż 0°C. Zamarzająca woda może uszkodzić urządzenie.*



*Podczas użytkowania urządzenia operator powinien być ubrany w odzież ochronną, tj. nieprzemakalny strój ochronny, okulary ochronne oraz rękawice ochronne. Odzież ochronna nie jest częścią zestawu.*



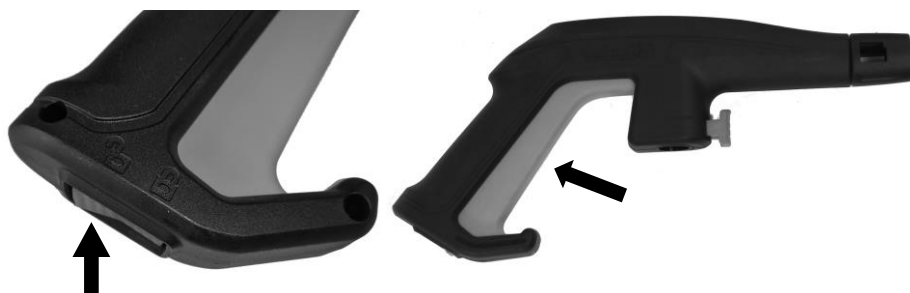
*Przed rozpoczęciem pracy należy skontrolować stan techniczny urządzenia i jego osprzętu, a także sprawdzić je pod względem bezpieczeństwa pracy. Jeżeli urządzenie nie znajduje się w technicznie nienagannym stanie, nie może być dopuszczone do eksploatacji. Jeśli urządzenie jest uszkodzone musi zostać naprawione przed ponownym użyciem.*

Ustaw urządzenie na stabilnej powierzchni w miejscu, w którym nie będzie narażone na zalanie lub spryskanie wodą ze źródła jak i podczas korzystania z urządzenia. Rozwiń całkowicie przewód zasilający i podłącz go do gniazda zasilającego. Rozwiń całkowicie wąż ciśnieniowy i podłącz go do króćca na tylnej części urządzenia i do

pistoletu natryskowego tak, jak pokazano w rozdziale o montażu. Podłącz przedłużenie pistoletu natryskowego do pistoletu, a do drugiego końca przedłużenia końcówkę regulowanej dyszy.

Najpierw należy napełnić wąż doprowadzający wodę do urządzenia wodą. Po zamknięciu dopływu wody wepnij wąż szybkozłączką do złącza na obudowie urządzenia i upewnij się, że połączenie jest szczelne i pewnie się trzyma. Włącz dopływ wody bieżącej do urządzenia.

Zwolnij zabezpieczenie w pistolecie natryskowym i wciśnij spust. Odczekaj około 2 minuty. Zwolnij spust pistoletu natryskowego. Włącz zasilanie urządzenia przełącznikiem zasilania i wciśnij spust pistoletu natryskowego.

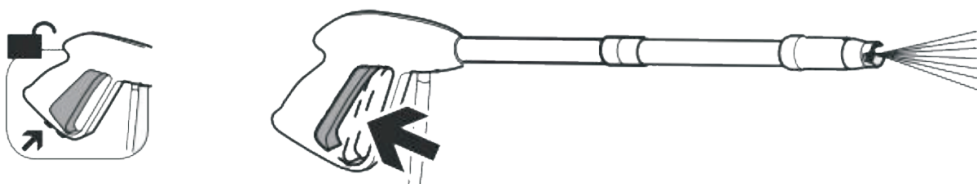


Maksymalnie po minucie powinna z pistoletu trysnąć woda.

**!** *Jeśli po 2 minutach z pistoletu nie polecą woda natychmiast wyłącz zasilanie, gdyż może uszkodzić się pompa w urządzeniu. Odłącz urządzenie od sieci energetycznej i zakręć dopływ wody do urządzenia. Wciśnij spust na pistolecie natryskowym i odczekaj dwie minuty, do czasu, gdy spadnie ciśnienie wody. Sprawdź wszelkie połączenia i to, czy któryś z węży (ogrodowy i/lub ciśnieniowy) nie są załamane lub inaczej uszkodzone.*

### KORZYSTANIE Z URZĄDZENIA

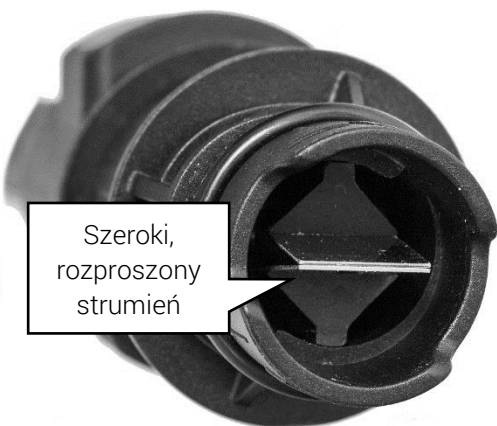
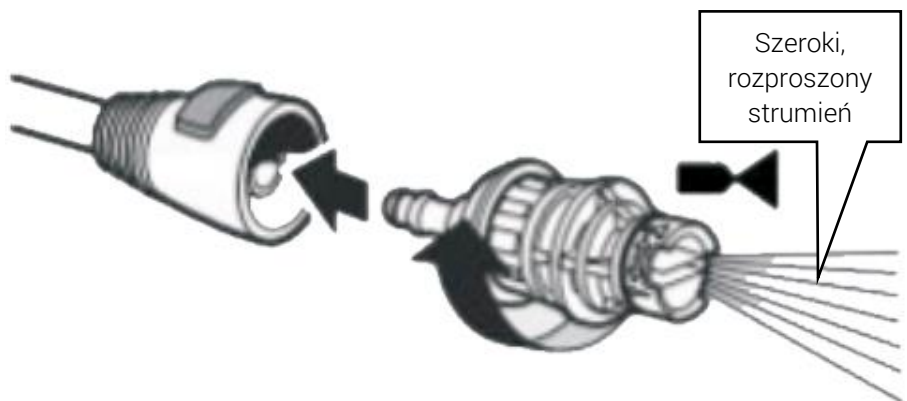
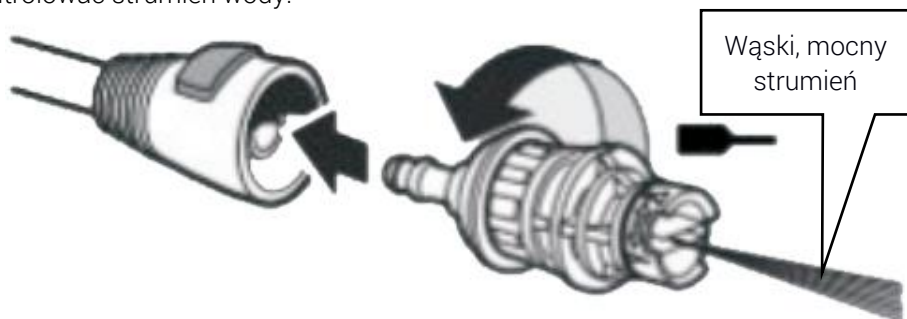
Po prawidłowym montażu i uruchomieniu można rozpocząć korzystanie z urządzenia.



Wciśnięcie spustu (przy wyłączonym zabezpieczeniu) spowoduje włączenie pompy i rozpylenie wody pod ciśnieniem z dyszy. Zwolnienie spustu w pistolecie natryskowym spowoduje zamknięcie dopływu wody do dyszy. Pompa powinna się po chwili zatrzymać. Wznawia ona swoją pracę, gdy wciśnięty jest spust pistoletu

natryskowego, a ciśnienie w urządzeniu spadnie poniżej ustalonej przez producenta wartości.

Można rozpocząć mycie. Za pomocą przekręcania elementu dyszy rozpylającej można kontrolować strumień wody.





Może on być w skrajnych przypadkach bardzo rozproszony (do mycia delikatnych powierzchni) lub bardzo skupiony (do mycia mocnych zabrudzeń odpornych na erozję


materiałów). Użycie zbyt skupionego strumienia może uszkodzić powierzchnię lub inne elementy mytych powierzchni i produktów.


Gdy zachodzi potrzeba użycia detergentu i spryskania nim lub wytworzoną pianą mytej powierzchni należy na dyszę, ustawioną na szeroki kształt strumienia, nałożyć pojemnik na detergent z pianownicą, który powinien zostać napełniony detergentem. Po spryskaniu powierzchni detergentem, najlepiej od dołu do góry, należy zdjąć pojemnik z pianownicą i spłukać detergent po czasie jego aktywacji określonym przez jego producenta.

## 9. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

 *Czyszczenie może odbywać się tylko, gdy urządzenie jest wyłączone i wystygło, wtyczka sieciowa odłączona jest z gniazda sieci energetycznej, zamknięty jest dopływ wody, a przewody elektryczny i ciśnieniowy są zwinięte.*

 *Urządzenie nie wymaga konserwacji.*

 *Nie wolno zanurzać urządzenia w żadnej cieczy.*

 *Do czyszczenia urządzenia nie używaj agresywnych, chemicznych ani ściernych środków czyszczących.*

Urządzenie może być czyszczone tylko za pomocą suchej ściereczki lub papierowego ręcznika. W przypadku mocnych zabrudzeń korpusu dopuszcza się użycie ściereczki lekko zwilżonej letnią wodą i mocno wyżętej z jej nadmiaru. Po tym niezwłocznie należy przetrzeć myte miejsce suchą ściereczką lub papierowym ręcznikiem i pozostawić urządzenie do pełnego wyschnięcia.

Akcesoria, po ich demontażu, mogą być myte ściereczką zamoczoną w wodzie z dodatkiem delikatnych, nieskoncentrowanych detergentów i wyżętą z nadmiaru wody.

Jeśli dysza zostanie zabrudzona piaskiem, ziemią lub innymi substancjami, to twarde elementy można wyczyścić stosując pędzel lub inne narzędzia, pamiętając, aby nie używać zbyt dużej siły, gdyż można uszkodzić ruchome elementy mechanizmu regulacji strumienia.

## 10. PROBLEMY

W razie problemów z urządzeniem warto zapoznać się z poniższymi poradami.

Urządzenia nie można włączyć	<p>Sprawdź poprawność podłączenia do sieci elektrycznej.</p> <p>Sprawdź, czy wtyczka lub przewód sieciowy nie są uszkodzone.</p> <p>Sprawdź, czy gniazdko elektryczne nie jest uszkodzone – wybierz inne.</p> <p>Sprawdź, czy nie jest włączone zabezpieczenie spustu.</p>
Urządzenie nie działa, ale słychać silnik pompy	<p>Spadek napięcia w sieci energetycznej lub uszkodzony przewód zasilający/przedłużacz zasilania.</p>
Zbyt słabe ciśnienie	<p>Sprawdź, czy pompa i przewody są odpowietrzone.</p> <p>Sprawdź, czy wąż ciśnieniowy nie jest załamany lub uszkodzony.</p> <p>Sprawdź, czy do urządzenia dostarczana jest woda bieżąca pod odpowiednim ciśnieniem.</p> <p>Sprawdź, czy dysza, pistolet lub przedłużenie pistoletu nie są zablokowane brudem – jeśli tak, to preczyść je.</p>
Ciśnienie jest nieregularne	<p>Sprawdź, czy do urządzenia dostarczana jest woda bieżąca pod odpowiednim, stałym ciśnieniem – problemy może stwarzać instalacja z hydroforem.</p> <p>Sprawdź, czy dysza, pistolet lub przedłużenie pistoletu nie są zablokowane brudem – jeśli tak, to preczyść je.</p>
Z łączy elementów zestawu cieknie woda	<p>Drobne przecieki są dopuszczalne – wynikają z konstrukcji urządzenia i akcesoriów.</p> <p>Przy silnych wyciekach zaprzestań używania urządzenia lub danego akcesorium – skontaktuj się z infolinią producenta.</p>
Pomimo zamontowania pojemnika na detergent z pianownicą na dyszy piana nie jest wytwarzana	<p>Sprawdź, czy pojemnik na detergent z pianownicą jest poprawnie zamontowany.</p> <p>Sprawdź, czy w pojemniku jest detergent.</p> <p>Sprawdź, czy w pojemniku jest poprawnie osadzony i niczym niezatkany wąż doprowadzający detergent.</p> <p>Sprawdź, czy dysza pianownicy nie jest zabrudzona lub zatkana.</p>
<p><b>Jeśli nie udało się zaradzić problemowi, to skontaktuj się z serwisem producenta.</b></p>	

## 11. PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

### PRZECHOWYWANIE URZĄDZENIA

Jeśli nie będziesz korzystać z urządzenia przez dłuższy czas, to po jego wyłączeniu przyciskiem zasilania, schłodzeniu, zwinięciu przewodów elektrycznego i ciśnieniowego, wyczyszczeniu urządzenia i jego akcesoriów, przechowuj je w suchym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła i wilgoci. Najlepiej, gdy urządzenie umieścisz w oryginalnym opakowaniu, z daleka od dostępu dzieci i zwierząt domowych. Nie narażaj urządzenia na temperatury poniżej 0°C, gdyż zamarzająca woda może uszkodzić elementy urządzenia.

### TRANSPORT URZĄDZENIA

Zalecany jest transport urządzenia w oryginalnym opakowaniu po jego wyłączeniu przyciskiem zasilania, schłodzeniu, zwinięciu przewodów elektrycznego i ciśnieniowego, wyczyszczeniu urządzenia i jego akcesoriów. Podczas transportu nie narażaj urządzenia na nadmierne wibracje i wstrząsy. Podczas obsługi przenoś urządzenia jedynie po jego wyłączeniu i schłodzeniu, trzymając pewnie za uchwyt. Nie dopuszcza się przenoszenia i podnoszenia urządzenia trzymając za przewód zasilający, ani gdy ono pracuje. Nie narażaj urządzenia na wysokie temperatury i wilgoć, ani na temperatury poniżej 0°C, gdyż zamarzająca woda może uszkodzić elementy urządzenia.

## 12. GWARANCJA I SERWIS

Produkt ma 2 lata gwarancji, licząc od daty sprzedaży produktu. W przypadku potrzeby skorzystania z naprawy gwarancyjnej należy kontaktować się z infolinią producenta. Produkt oddawany do naprawy powinien być kompletny i najlepiej spakowany w oryginalnym opakowaniu.

## 13. PRODUCENT

**mPTech Sp. z o.o.**

ul. Nowogrodzka 31

00-511 Warszawa

Polska

Infolinia: (+48 71) 71 77 400

Wyprodukowano w Chinach

Numer partii: **202003**



**DOKUMENT PRZEDSTAWIAJĄCY TREŚĆ DEKLARACJI  
ZGODNOŚCI WE  
DOCUMENT PRESENTING THE CONTENTS OF THE EC  
CONFORMITY DECLARATION**

Informacja o produkcie / Product information:

Nazwa / Name: **Myjka ciśnieniowa 1900W**

Model / Model: **NE-3292**

Numer partii / Lot number: **202003**

Numer seryjny / Serial number: **2020030000 - 2020039999**

Wymieniony powyżej produkt niniejszej deklaracji jest zgodny z wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego, w tym z dyrektywą **2006/42/WE**.

*The above-mentioned product of the hereby declaration conforms to the requirements of EU harmonization standard, including Directive **2006/42/EC**.*

**Produkt spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych / This product complies with the requirements of the following harmonized standards:**

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008

mPTech Sp. z o.o.  
ul. Nowogrodzka 31  
00-511 Warszawa, Polska

07-05-2020, Warszawa

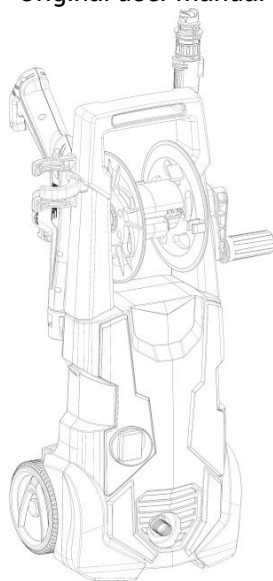
(data i miejsce / date and place)

Prezes Zarządu  
*Sebastian Suwicki*  
Sebastian Suwicki

(podpis / signature)

NITEO TOOLS EN  
1900W PRESSURE WASHER

Model: NE-3292  
Original user manual



The colours of the product may slightly differ from the product shown in the illustrations in the manual and on the packaging.

Table of Contents

1. INTRODUCTION.....	27
2. INTENDED USE.....	27
3. TECHNICAL DATA.....	27
4. PRINCIPLES OF SAFE USE.....	28
5. EXPLANATIONS OF THE SYMBOLS.....	33
6. CONTENTS OF THE SET.....	35
7. CONSTRUCTION.....	36
8. USE.....	37
9. CLEANING AND MAINTENANCE.....	46
10. PROBLEMS.....	46
11. STORAGE AND TRANSPORT.....	47
12. WARRANTY AND SERVICE.....	48
13. MANUFACTURER.....	48
14. DOCUMENT PRESENTING THE CONTENTS OF THE EC CONFORMITY DECLARATION ...	49

**1. INTRODUCTION**

Thank you for choosing our product. We are confident that its use will be a pleasure for you. Please read the user manual carefully before using the product, in particular the instructions on safe use. Please keep this manual in order to be able to refer to it while using the product. Please pass this manual on to those who will use the product.

**2. INTENDED USE**

The device is intended to be used exclusively in the household for cleaning machines, vehicles, buildings, tools, facades, terraces, garden furniture and the like, using a high-pressure water jet and, where required, with additional cleaning agents. It can be used exclusively with attached accessories. It is essential to follow the instructions provided with the cleaning products.

The device is not intended for cleaning animals and people as well as plants. This device is not suitable for commercial use. The manufacturer is not liable for damages resulting from the use of the device in a manner inconsistent with its intended use.

Any claims for damage resulting from improper use of the unit, modifications to the unit, using non-original accessories, repairs not carried out properly will not be accepted.

**3. TECHNICAL DATA**

Device	1900W PRESSURE WASHER
Model	NE-3292
Lot number	202003
Year of production	2020
Power supply	220-240 V ~ 50/60 Hz
Power	1900W
Working pressure	10 MPa
Max pressure	15 MPa
Working water flow	5.5 l/m
Max water flow	7.5 l/m
Input water max temperature	40 °C
Pressure cable length	6 m
Power cord length	5 m
Typical configuration weight	6 kg
Additional	Auto Start/Stop System

INFORMATION ON NOISE AND VIBRATION LEVELS

The measured noise values were determined in accordance with Directive 2000/14/EC. The A-weighted noise level of the appliance is standard:

- Sound pressure level  $L_{pA}$  81 dB (A)
- Sound power level  $L_{WA}$  94 dB (A)

The total vibration value does not exceed 2,5 m/s<sup>2</sup>, the measurement uncertainty is 1,5 m/s<sup>2</sup>.

The specified vibration level was measured in accordance with the measurement procedure specified in EN 60745-2-15:09. In other conditions or if maintenance is incorrect, the vibration level may differ from the above.

## 4. PRINCIPLES OF SAFE USE



**WARNING!** Read the entire user manual carefully before use.



**WARNING!** Do not point the high-pressure water jet at people, animals, active electrical equipment or the equipment itself.



**WARNING!** Do not allow to use the device to children or people who has not familiarized themselves with hereby manual.



**WARNING!** Use only the chemicals recommended by the manufacturer. Use of other chemicals can cause safety hazards.



**WARNING!** Do not use the device near people who do not wear protective clothing.



**WARNING!** Do not point the water stream at yourself or others to clean your clothes or shoes.



**WARNING!** Switch off the device with the power switch and unplug the power cord from the power outlet when leaving the device unattended or if you

plan to pause work.



WARNING! Risk of explosion - do not spray flammable liquids.



WARNING! Use of high-pressure hoses, couplings and fittings is important for safety. Use only hoses, fittings and couplings recommended by the manufacturer.



WARNING! To ensure safe use of the device, use only original spare parts or those recommended by the manufacturer.



WARNING! Unplug the power cord from the power outlet when cleaning, replacing spare parts or switching the unit to another operating mode.



WARNING! Do not switch on the unit if the power cord or other important parts such as the pressure hose, spray gun or spray gun extension are damaged.



WARNING! The use of unsuitable power extension cords may cause safety hazards. When using an extension cable, make sure it is suitable for outdoor use and that the connection is not placed on the ground. It is recommended to use drum extensions with power sockets at least 60 mm above the ground.



WARNING! Water that has flowed through backflow preventers is considered non-potable.



WARNING! During the use of high pressure cleaners, aerosols may be formed. Inhalation of aerosols can be hazardous to health.



**WARNING!** Depending on the application, shielded nozzles can be used for high pressure cleaning, which will reduce the emission of hydrous aerosols dramatically. However, not all applications allow the use of such a device. If shielded nozzles are not applicable for the protection against aerosols, a respiratory mask of class FFP 2 or equivalent may be needed, depending on the cleaning environment.

- This device may not be used by children. Children should remain under supervision to ensure that they do not play with the device.
- This appliance may be used by people with reduced physical and mental capabilities or lack of experience and knowledge of the appliance if supervised or instructed about safe use so that the hazards involved are understood.
- Unsupervised children should not perform cleaning and maintenance of the equipment.
- Use this device only when it is properly assembled. Pay special attention to the correct installation of the high pressure hoses, connectors and accessories.
- Use the device only as described in this user manual!
- Never use the device on people or animals! High pressure might hurt body tissues. In case of incidental injuries, contact a doctor immediately.
- Before using the device, make sure that elements of the device are not blocked by anything.
- The voltage of the power source must match the data on the rating plate on the unit.
- Operating the device, including switching the power plug to the mains, is allowed only with clean and dry hands.
- All conductive components in the area where the appliance is used must be protected against water jets.

- To disconnect the unit from the power supply, always pull the mains plug, not the power cord.
- Ensure that the power cord is never crushed, bent too strongly, or exposed to sharp or hot surfaces that could damage it. Guide the power cord so that it does not subject anyone to tripping or losing baspray gun extension. Always fully unwind the power cord before using the device and inserting the mains plug into the socket.
- The plug and extension connector must be watertight and must not lie in water, wet grass, etc. The connector must not lie directly on the ground. It is recommended to use cables on special reels that ensure that power sockets are placed at least 5-6 cm above the ground.
- The electrical connection may only be made by an authorised electrician. The electrical connection should meet the requirements of applicable law.
- For safety reasons, connect the device to the mains with a residual-current device with sensitivity max. 30 mA.
- Disconnect the unit from the power supply before cleaning and maintaining the device and also after every use.
- If the power cord is damaged, it should be replaced. To avoid danger it should be done by the manufacturer, service technician or by a qualified person.
- The device should be protected against temperatures below 0°C.
- The device cannot be connected directly to the water supply system.
- To avoid endangering life and health of the users, in the event of damage to the device or any of its components, return it immediately to an authorized service center or contact manufacturer's service department.
- Protect the device from flooding. Every time a cable or appliance gets wet, even when it is switched off, the user is exposed to electric shock. Never immerse the device in any kind of fluid. If, for any reason, any kind of fluid enters the housing of the unit, immediately unplug the mains plug from the mains socket and take the unit for

repair to an authorized service center or contact the manufacturer's helpline.

- Cleaning and maintenance of the appliance must be carried out as described in chapter 9. CLEANING AND CONSERVATION.
- Never use the appliance without the pressure hose and original fittings attached or the water connection provided.
- Do not wash objects containing substances harmful to health (e.g. asbestos).
- High pressure stream might damage tyres of a vehicle and other elements such a valves. Any discoloration is one of the first signs of damage. Damaged tyres and their valves pose a risk to health and life. When cleaning, keep a distance of at least 30 cm from the device nozzle.
- Do not insert fingers or any other objects into water inlet and outlets.
- Never turn the unit upside down or put it on its side when it is turned on.
- Do not use water to extinguish the fire in case the device stands ablaze. Suppress the flames with a fire blanket or suitable extinguisher.
- Never use diluted or undiluted solvents such as gasoline, acetone, thinner, diesel, etc. or undiluted acids in the equipment. Such substances cause damage to the equipment and contribute to the formation of spray mist which is toxic and explosive or extremely flammable.
- Use neutral or environmentally friendly detergents. Using detergents unfriendly to the environment is forbidden near water intakes, ponds, rivers and other watercourses and bodies of water. Soil must not be exposed to chemicals - either those found in detergents or those washed off the cleaned objects. The soil or groundwater can get contaminated, and endanger the health and life of humans and animals.
- The water jet that is emitted from the high-pressure nozzle results in a repulsion power acting on the hand spray gun. Make sure that









you have a firm footing and are also holding the hand spray gun and its extension firmly.






- There is a possibility of residual risk, i.e. the risk remaining despite the use of a safe structure by design, security measures and additional protective measures.
- In the event of an accident or breakdown, turn off the power immediately and disconnect the power cord from the power outlet.

You can obtain a free printed version of the manual with the large font size or download it from the web address below:

[www.mptech.eu/qr/niteo-tools](http://www.mptech.eu/qr/niteo-tools)

5. EXPLANATIONS OF THE SYMBOLS

	<p>This symbol indicates that the package contains a user manual that should be read before use.</p>
	<p>Important information on the use of the device.</p>
	<p>Symbol for Class II equipment. Equipment where protection against electric shock is provided not only by basic insulation but also by additional safety measures such as double insulation or reinforced insulation.</p>
	<p>The packaging of the device can be recycled in accordance with local regulations.</p>
	<p>The OTHER symbol means plastics other than PET, HDPE, PVC, LDPE, PP and PS (packaging material).</p>
	<p>Symbol for corrugated cardboard (packaging material).</p>

<p><b>IPX5</b></p>	<p>The appliance has IPX5 rating according to which it is waterproof against water projected by a nozzle against its enclosure from any direction.</p>
	<p>The device may not be directly connected to the public drinking water network.</p>
	<p>Do not aim the high-pressure jet may at persons, animals, live electrical equipment or the device itself.</p>
	<p>Information on the noise level The measured noise values were determined in accordance with Directive 2000/14/EC. Guaranteed sound power level: 94 dB (A).</p>
	<p>The mark placed on the product indicates that the product complies with the basic requirements and other provisions of the so-called 'New Approach' Directive of the European Union.</p>
	<p>The device is marked with a crossed-out rubbish bin, in accordance with the European Directive 2012/19/WE on used electrical and electronic Equipment (Waste Electrical and Electronic equipment - WEEE). Products marked with this symbol should not be disposed of or dumped with other household waste after a period of use. The user is obliged to get rid of used electrical and electronic equipment by delivering it to designated recycling point in which dangerous waste are being recycled.</p> <p>Collecting this type of waste in designated locations, and the actual process of their recovery contribute to the protection of natural resources. Proper disposal of used electrical and electronic equipment is beneficial to human health and environment. To obtain information on where and how to dispose of used electrical and electronic equipment in an environmentally friendly manner user should contact their local government office, the waste collection point, or point of sale, where the equipment was purchased.</p>

**6. CONTENTS OF THE SET**

After unpacking, check that all listed parts are in the package and that the device is working properly. Included in the set:

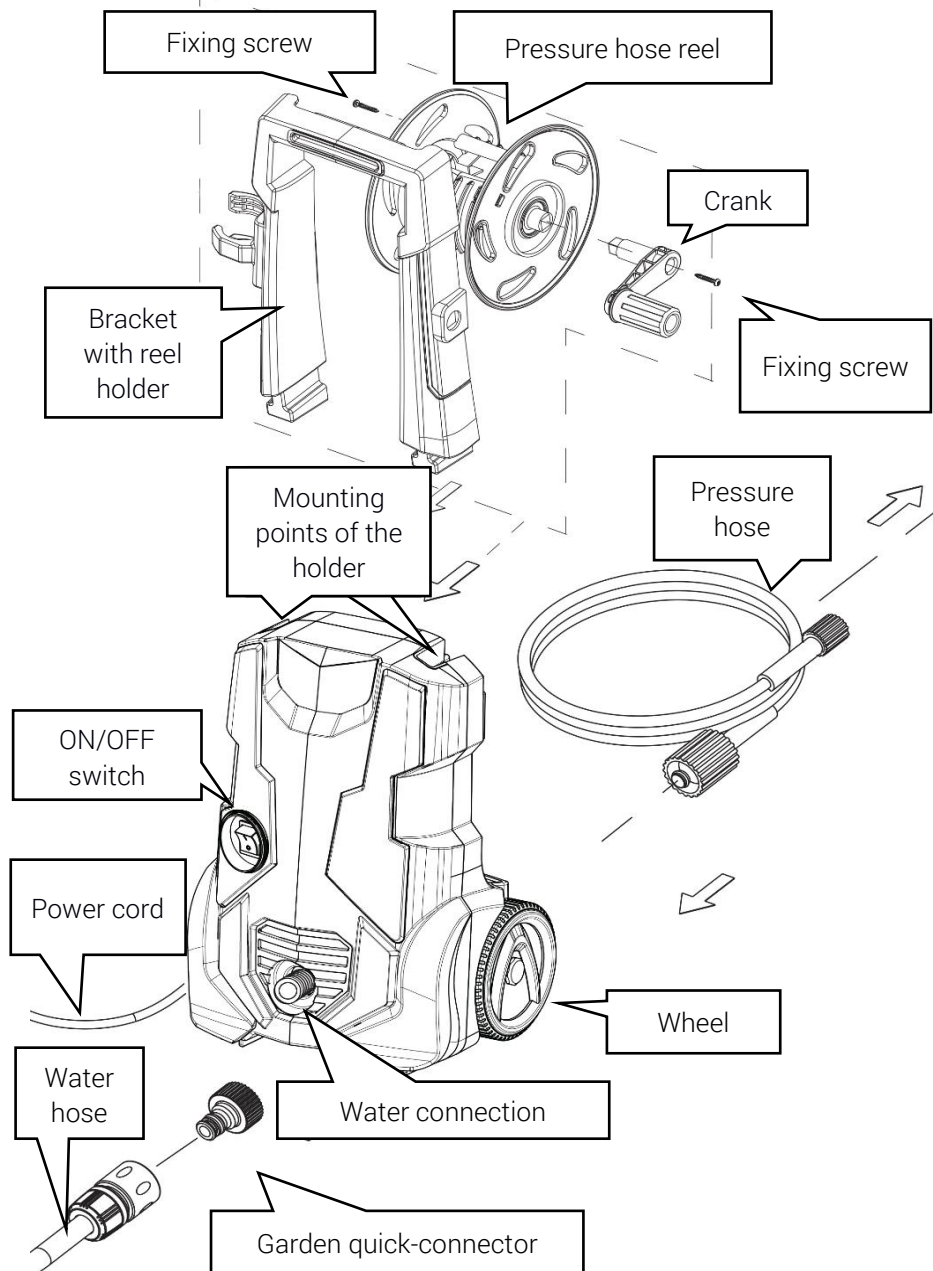
- 1900 W pressure washer
- Two elements of a reel
- Folding crank
- Reel bracket
- 6 m of pressure hose
- Spray gun
- Spray gun extension
- Regulated nozzle
- Container for detergent
- Standard garden quick-connector
- 5x fixing screws
- User manual

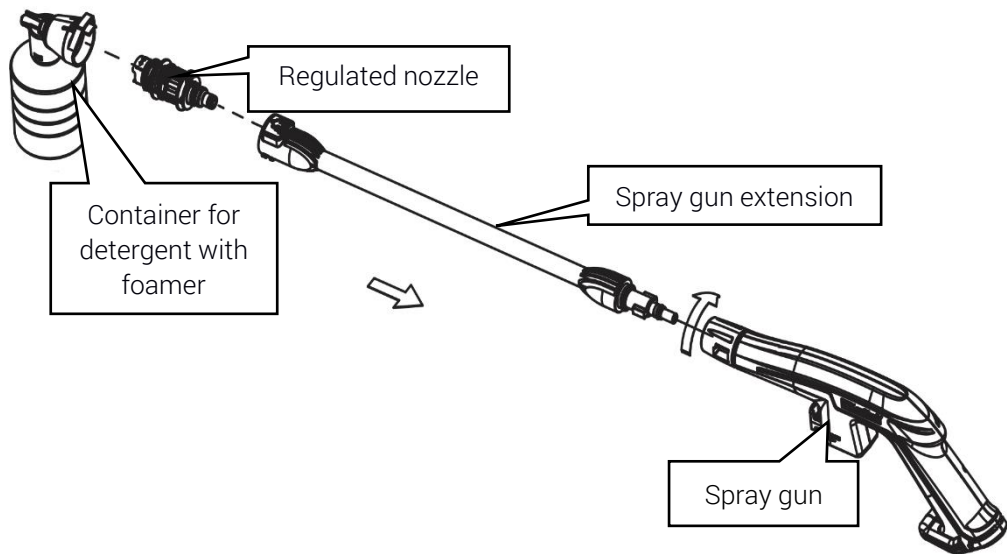
*If any of the above items is missing or damaged, please contact your dealer.*

*We advise to keep the container in case of any complaints. Keep the packaging out of reach of children and animals.*

7. CONSTRUCTION


APPEARANCE OF THE DEVICE






## 8. USE

### BEFORE THE FIRST START

 All installation, disassembly, cleaning and maintenance operations should be carried out only when the appliance is disconnected from the mains and water supply.


 All operations should be carried out gently so as not to damage the components.

Unpack the device. Check whether any of the components are damaged. Before installation, lay all the necessary components on a flat surface.


### CONNECTION TO WATER SUPPLY

All water supply company regulations must be observed.

Use a fabric reinforced water hose with a commercially available coupling. Minimum diameter 13 mm (1/2 inch); minimum length 5 m (not included).

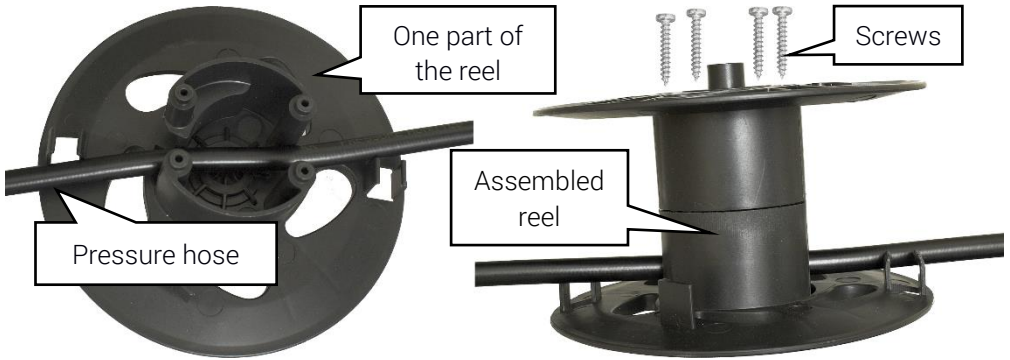
 Do not connect the appliance to a water supply without backflow preventers. Water that has flowed through backflow preventers is considered non-potable.

### INSTALLATION OF THE COMPONENTS OF THE DEVICE

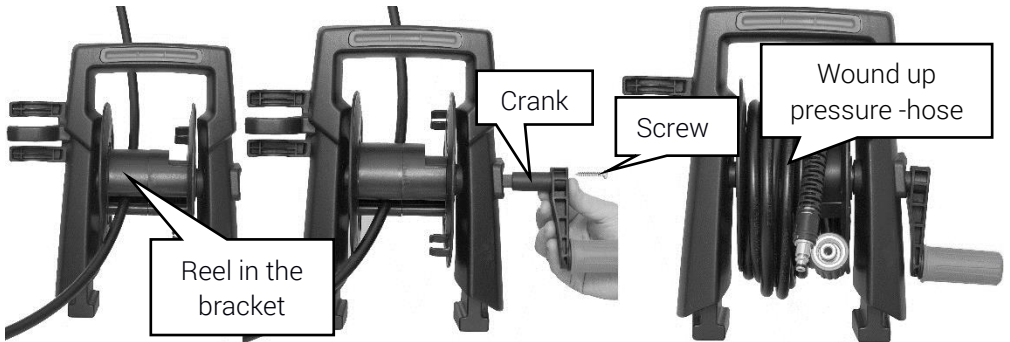
 You will need a Philips-type screwdriver to tighten certain parts of the device. It is not included.



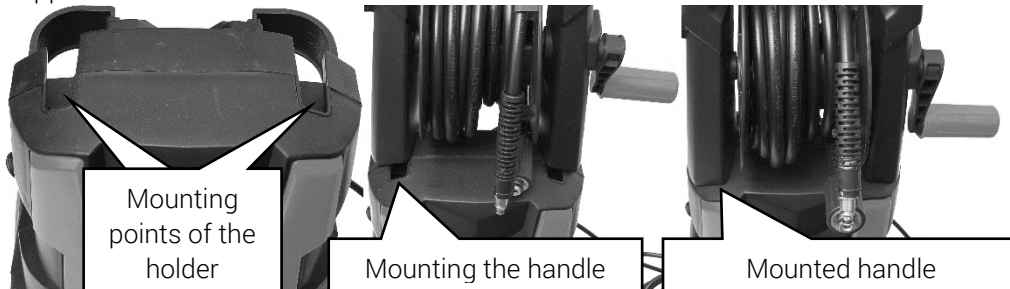
Do not soil connection sockets and tips of frequently joined and disconnected components (spray gun, spray gun extension, nozzle). If contaminated, they may cause problems during assembly and disassembly, and may not retain their tightness.



To assemble the unit properly, start with a pressure hose reel. Before tightening the two parts of the reel, scroll the pressure pipe through the middle hole, then fold the two halves of the reel and tighten them with the 4 screws provided.



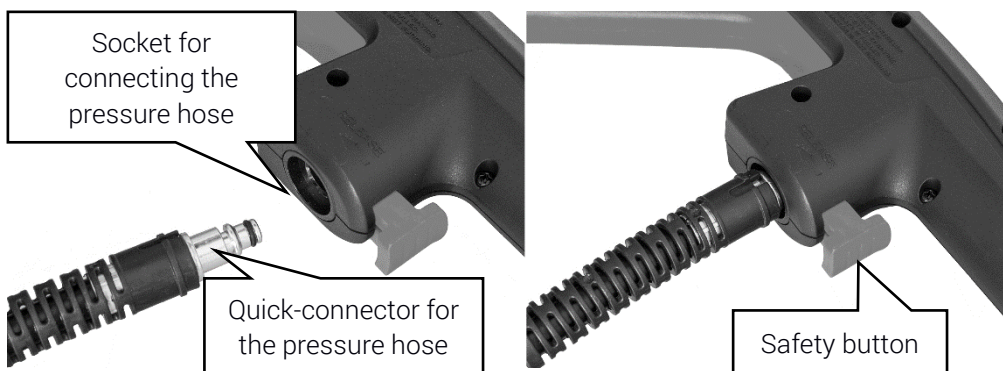
Insert the bolted reel into the bracket with tips fitted into mounting points on the holder. Insert the square crank pin into the square hole in the reel and tighten it with one of the supplied screws.



Slide the handle into the appropriate mounting points on top of the unit. Before winding the pressure hose make sure it's empty and that equal amounts of the hose sit on both sides of the reel for even winding. Wind the high pressure hose using the crank to turn the reel so that all of it is on the reel. Stiffness of the hose can impede winding - use other hand for laying the hose within the boundaries of the reel during winding. You can secure the ends of the hose in the handles on one of the flanges of the reel by sliding the hose into them.



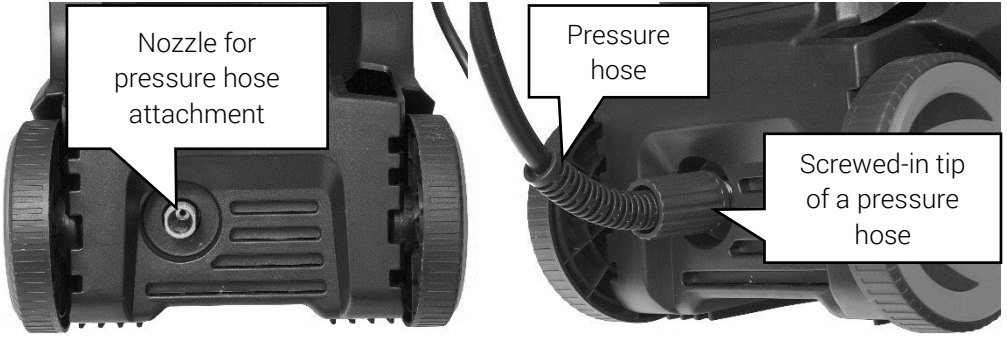
Screw the attached garden quick-connector to the water connection. A garden hose will be connected to it to supply the machine with running water.



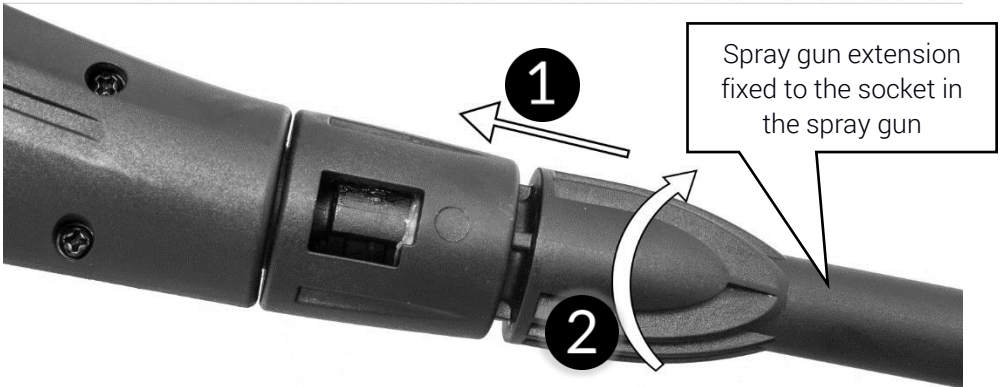
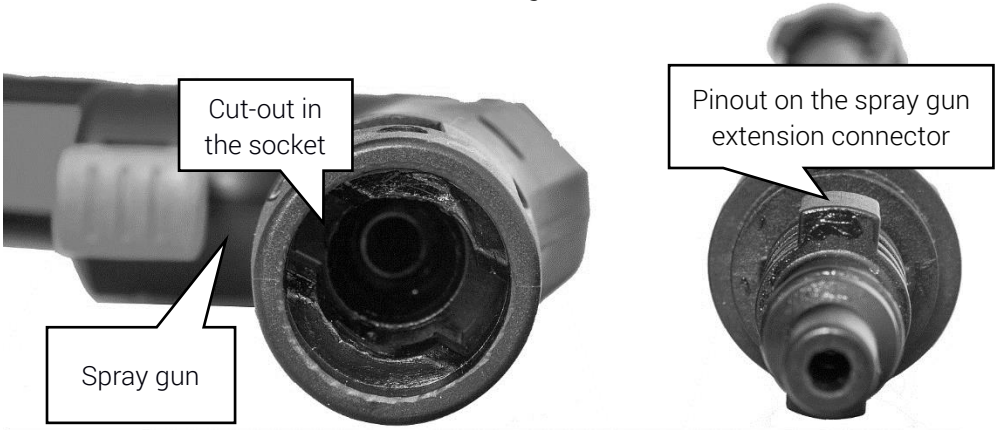
Insert the thin end of the pressure hose into the connector of the gun until it clicks into place. To take it out, press the safety button at the socket.

NITEO TOOLS

EN

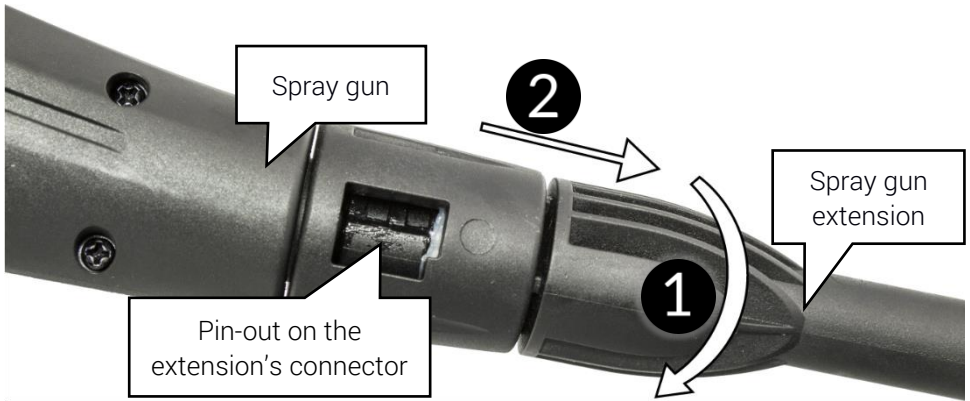


Screw the thicker end of the pressure hose to the metal nozzle on the back of the unit, between the wheels. Make sure that the fitting is solid.

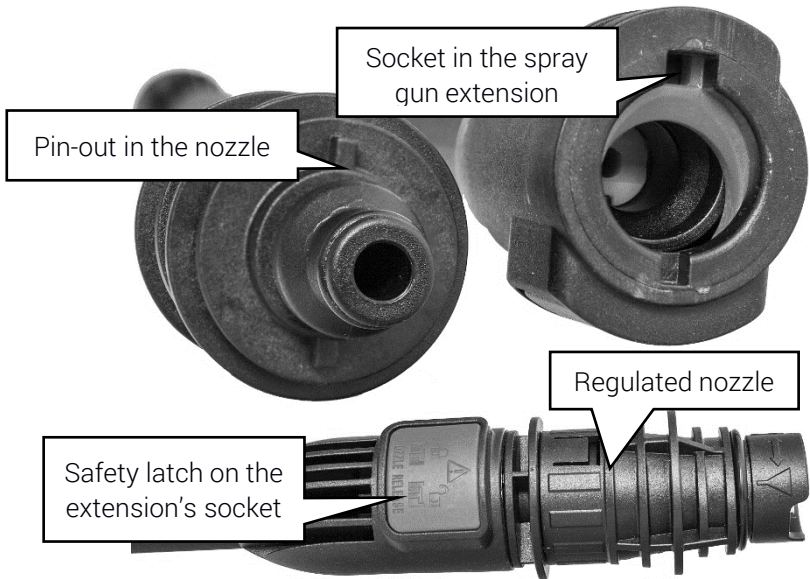


Attach the spray gun extension to the gun outlet by inserting a thin adapter into the pistol's socket so that the pinout of the adapter fits into the notches in the socket. Slide the spray gun extension all the way in and turn it clockwise so that you can see how it moves, and snaps in the slot.

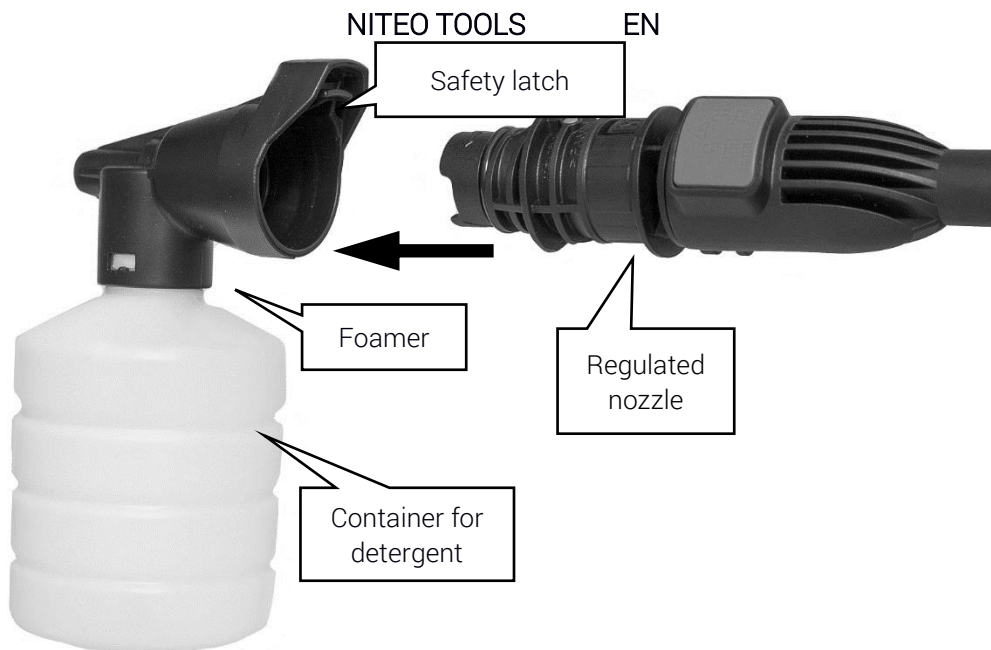




To remove the spray gun extension, press the spray gun extension towards the gun until the safety latch is released, turn it slightly to the left and disconnect the parts.



Insert the tip of the adjustable nozzle into the socket in the spray gun extension so that its pin-outs fit into the notches in the socket. Press the tip firmly until the safety device clicks into place. To remove the tip, press the safety latch on the spray gun extension all the way to the end and pull the nozzle out of the socket with a firm movement.



To attach the container for detergent with foamer to the regulated nozzle you should press the foamer socket onto the nozzle until the latch on the foamer engages. The detergent container can be unscrewed, refilled and tightened to the foamer.



Dismantling the detergent container with foamer involves inserting your thumb under the protection so that your finger is between the nozzle and the protection, taking care not to damage your nail. Use your fingernail to lift the protector and slide the container for detergent with foamer off the nozzle. The container for detergent with foamer is

only used for covering washed surfaces with foam. In other cases, the container should be removed from the nozzle.

### NETWORK CONNECTION

The appliance can be powered by single-phase 220-240V ~ 50-60Hz. It's Class II electrical appliance, which means that it can be operated without a protective conductor when plugged into sockets.



*Before connecting the unit to the mains, check that the mains voltage corresponds to the operating voltage on the unit's nameplate.*

### COMMISSIONING



*Connect only sources of clean, preferably filtered, water to the unit, so that no dirt that could damage pump components can get inside the unit.*



*The temperature of water supplied to the device should be between 5-40°C. Using colder or warmer water can damage the components.*



*The pressure of water supplied to the device should be between 0.1-1 MPa. Higher or lower water pressure can damage the unit.*



*The temperature of the environment during operation and storage should be higher than 0°C. Freezing water can damage the unit.*



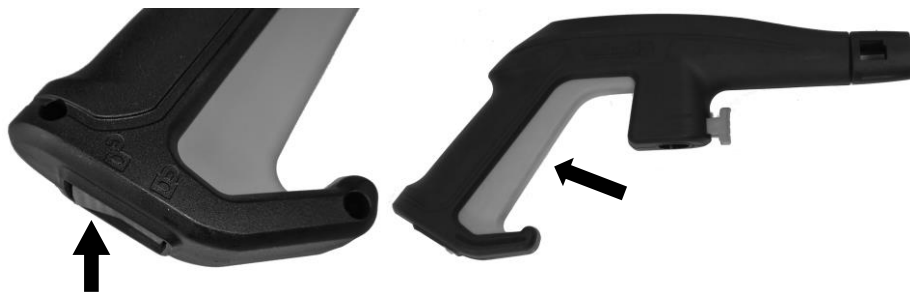
*When operating the device, the user should wear a waterproof protective suit, suitable protective goggles and gloves. Protective clothing not included.*




*Inspect technical condition of the appliance and its accessories before starting work, also check its safety of use. If the technical condition of the appliance isn't flawless then it can't be approved for operation. If the unit is damaged, it must be repaired before it can be used again.*

Place the unit on a firm surface where it will not be exposed to flooding or spraying from the water source as well as when using the unit. Expand the power cord completely and plug it into the power outlet. Expand the pressure hose completely and connect it to the nozzle on the back of the unit and to the spray gun as shown in the section on installation. Connect the spray gun extension to the spray gun and the adjustable nozzle tip to the spray gun extension.

First fill the water supply hose with water. After shutting off the tap water supply connect the hose using the garden quick-connector to water inlet connector and make sure that the fitting is leaktight and solid. Supply the tap water to the unit. Release the security button in the spray gun and press the trigger. Wait for about 2 minutes. Release the trigger of the spray gun. Press the power switch on the device and push the trigger of the spray gun.

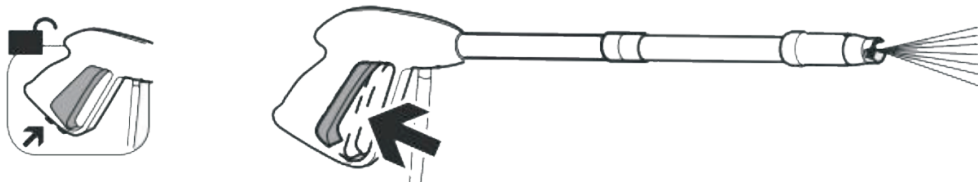


Water should gush from the gun after one minute at most.

 *If water does not flow from the gun after 2 minutes, turn off the power immediately, as the pump in the device may get damaged. Disconnect the unit from the mains and turn off the water supply to the unit. Press the trigger on the spray gun and wait two minutes until the water pressure drops. Check all connections and that any hoses (garden and/or pressure) are not broken or otherwise damaged.*

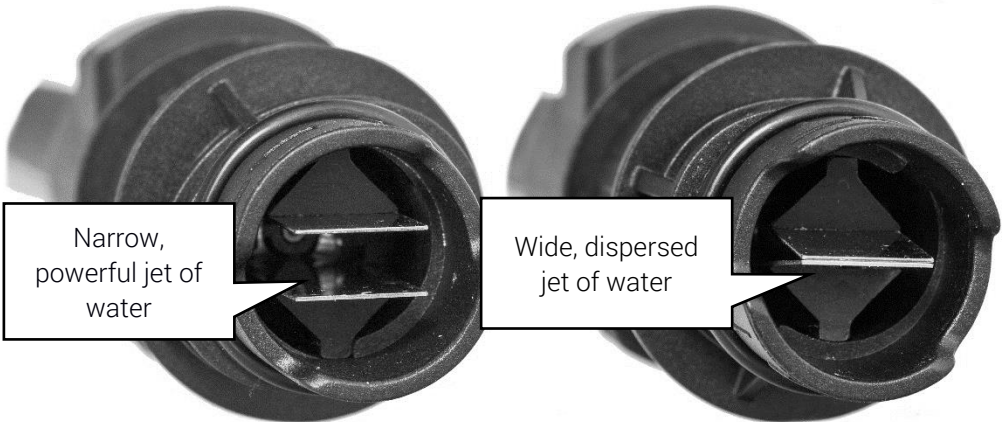
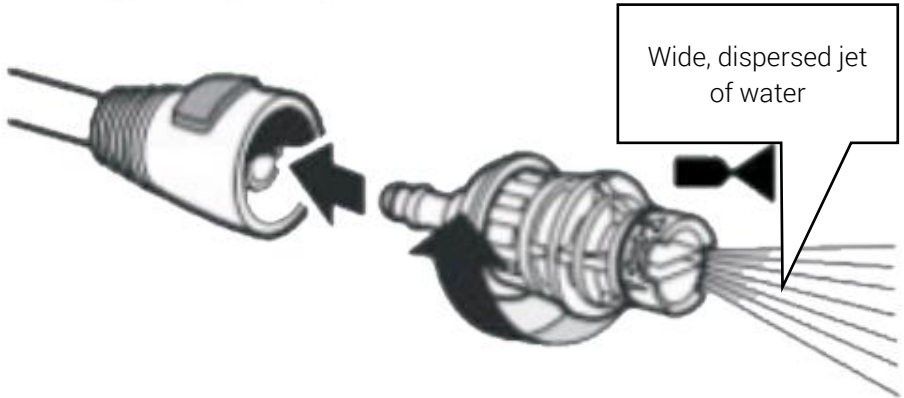
### USE OF DEVICE

After correct installation and commissioning you can start using the device.



Pressing the trigger (with the safety disabled) will switch on the pump and spray the water under pressure from the nozzle. Releasing the trigger in the spray gun will stop the water supply. The pump should stop after a short while. It resumes its operation when the trigger of the spray gun is pressed and the pressure in the device drops below the value set by the manufacturer.

You can start washing. The water jet can be controlled by rotating the spray nozzle element.





Use the dispersed stream for washing delicate surfaces and concentrated for washing heavily soiled but resistant to water materials. Using too concentrated a jet can damage the surface or other parts of the cleaned surfaces and products.

Whenever it is necessary to use a detergent or foam for cleaning, set the nozzle to the wide dispersed jet setting and attach the container for detergent with foamer. Fill the detachable container with detergent.

After spraying the surface with detergent, preferably from the bottom to the top, take off the detergent container with foamer and rinse the detergent after the activation time specified by its manufacturer.

**9. CLEANING AND MAINTENANCE**

 *Cleaning of the unit may only be carried out when the unit is switched off and has cooled down; the mains plug is unplugged from the mains socket; water has been cut off, and the water hose and power cable are wound up.*

 *The device requires no maintenance.*

 *Do not immerse the device in any kind of liquid.*

 *Do not use aggressive, chemical or abrasive cleaning agents to clean the device.*

The device may only be cleaned with a dry cloth or paper towel. In the case of heavy soiling of the body it is permissible to use a cloth slightly moistened with lukewarm water and heavily wrung from its excess. Afterwards, wipe the cleaned area immediately with a dry cloth or paper towel and leave the device to dry.

After dismantling, the accessories can be washed with a cloth soaked in water with the addition of a delicate, non-concentrated detergent and wrung out of excess water. If the nozzle gets soiled with sand, earth or other substances, you can clean the hard parts using a brush or other tools, making sure not to use too much force as the moving parts of the jet control mechanism can be damaged.

**10. PROBLEMS**

In case of problems with the device, please refer to the following tips.

<p>I cannot switch the device on</p>	<p>Check the correct connection to the power supply. Check the plug or power cord for damage. Check whether the electrical outlet is damaged - select another one. Check whether the trigger safety button ist switched on.</p>
<p>The device does not work but you can hear the engine of the pump.</p>	<p>A voltage drop in the mains or a defective power cord/extension cable.</p>
<p>Too low pressure</p>	<p>Check if the pump and hoses are deaerated.</p>

	<p>Check that the pressure line is not broken or damaged.</p> <p>Check that the unit is supplied with running water at the correct pressure.</p> <p>Check that the nozzle, spray gun extension or spray gun are not blocked by dirt - if so, clean them.</p>
<p>Pressure is irregular.</p>	<p>Check that the unit is supplied with running water at the correct, constant pressure - problems can be caused by a hydrophore installation.</p> <p>Check that the nozzle, spray gun extension or spray gun are not blocked by dirt - if so, clean them.</p>
<p>Water leaks from the connectors between elements</p>	<p>Minor leaks are acceptable - they result from the design of the device and accessories.</p> <p>In the event of heavy leakage, stop using the device or the accessory in question - contact the manufacturer's helpline.</p>
<p>Despite the installation of the container for detergent with foamer on the nozzle, no foam is produced</p>	<p>Check whether the container for detergent with is attached properly.</p> <p>Check if there is a detergent in the container.</p> <p>Check that the detergent supply hose is properly seated in the container and that it is unclogged.</p> <p>Check that the foam nozzle is not dirty or clogged.</p>
<p><b>If the problem persists, contact the manufacturer's service department.</b></p>	

## 11. STORAGE AND TRANSPORT

### STORAGE OF EQUIPMENT

If you are not going to use the device for a long time, after turning it off with the power button, cooling it down, winding the power cord and pressure hose, and cleaning the device and its accessories, store it in a dry room away from heat and moisture sources. It is best to place the device in its original packaging, away from children and pets. Do not expose the unit to temperatures below 0°C as freezing water can damage the unit components.

### TRANSPORT OF THE DEVICE

It is recommended to transport the device in its original packaging after it has been switched off with the power switch and cooled down; its electric cord and pressure hose wound up, the device itself and its accessories cleaned. Do not expose the unit to excessive vibration or shock during transportation. When handling, only carry the unit after it has been switched off and cooled, holding it securely by the handle. It is

not permitted to carry or lift the device while holding the power cord or while it's operating. Do not expose the unit to high temperatures and humidity, or to temperatures below 0°C, as freezing water can damage components.

## **12. WARRANTY AND SERVICE**

The product is covered by a 2 year warranty from the date of sale of the product. If you need warranty repair, please contact the manufacturer's helpline. The product returned for repair should be complete and preferably packed in its original packaging.

## **13. MANUFACTURER**

**mPTech Sp. z o.o.**

Nowogrodzka 31 street

00-511 Warsaw

Poland

Helpline: (+48 71) 71 77 400

Manufactured in China

Lot number: **202003**



## 14. DOCUMENT PRESENTING THE CONTENTS OF THE EC CONFORMITY DECLARATION

**DOKUMENT PRZEDSTAWIAJĄCY TREŚĆ DEKLARACJI  
ZGODNOŚCI WE  
DOCUMENT PRESENTING THE CONTENTS OF THE EC  
CONFORMITY DECLARATION**

Informacja o produkcie / Product information:

Nazwa / Name: **Myjka ciśnieniowa 1900W**

Model / Model: **NE-3292**

Numer partii / Lot number: **202003**

Numer seryjny / Serial number: **2020030000 - 2020039999**

Wymieniony powyżej produkt niniejszej deklaracji jest zgodny z wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego, w tym z dyrektywą **2006/42/WE**.

*The above-mentioned product of the hereby declaration conforms to the requirements of EU harmonization standard, including Directive **2006/42/EC**.*

**Produkt spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych / This product complies with the requirements of the following harmonized standards:**

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019

EN 60335-2-79:2012

EN 62233:2008

mPTech Sp. z o.o.  
ul. Nowogrodzka 31  
00-511 Warszawa, Polska

07-05-2020, Warszawa

(data i miejsce / date and place)

Prezes Zarządu  
*Sebastian Suwicki*  
Sebastian Suwicki

(podpis / signature)