



# Zestaw kontroli prędkości pompy płuczki

DD4045 Wiertnica do przewiertów sterowanych

Model nr 136-1599

Form No. 3415-328 Rev A

## Instrukcja instalacji

### ⚠ OSTRZEŻENIE

#### KALIFORNIA

#### Propozycja 65 ostrzeżenie

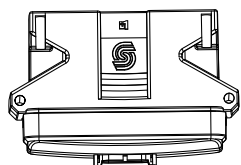
Ten produkt zawiera jeden lub więcej związków chemicznych uznanych w Stanie Kalifornia za wywołujące raka, uszkodzenia płodu lub działające szkodliwie dla rozrodczości.

## Przygotowanie maszyny

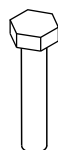
1. Ustaw maszynę na równym podłożu.
2. Wyłącz silnik i wyjmij kluczyk ze stacyjki.
3. Ustaw odłącznik akumulatora w położeniu WYŁĄCZONYM.

## Instalacja zestawu

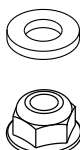
### Poszczególne części



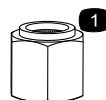
1x



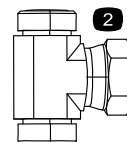
2x



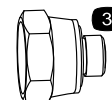
2x  
(podkładka)  
2x  
(nakrętka)



1x



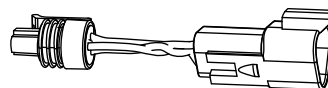
1x



1x



1x



1x

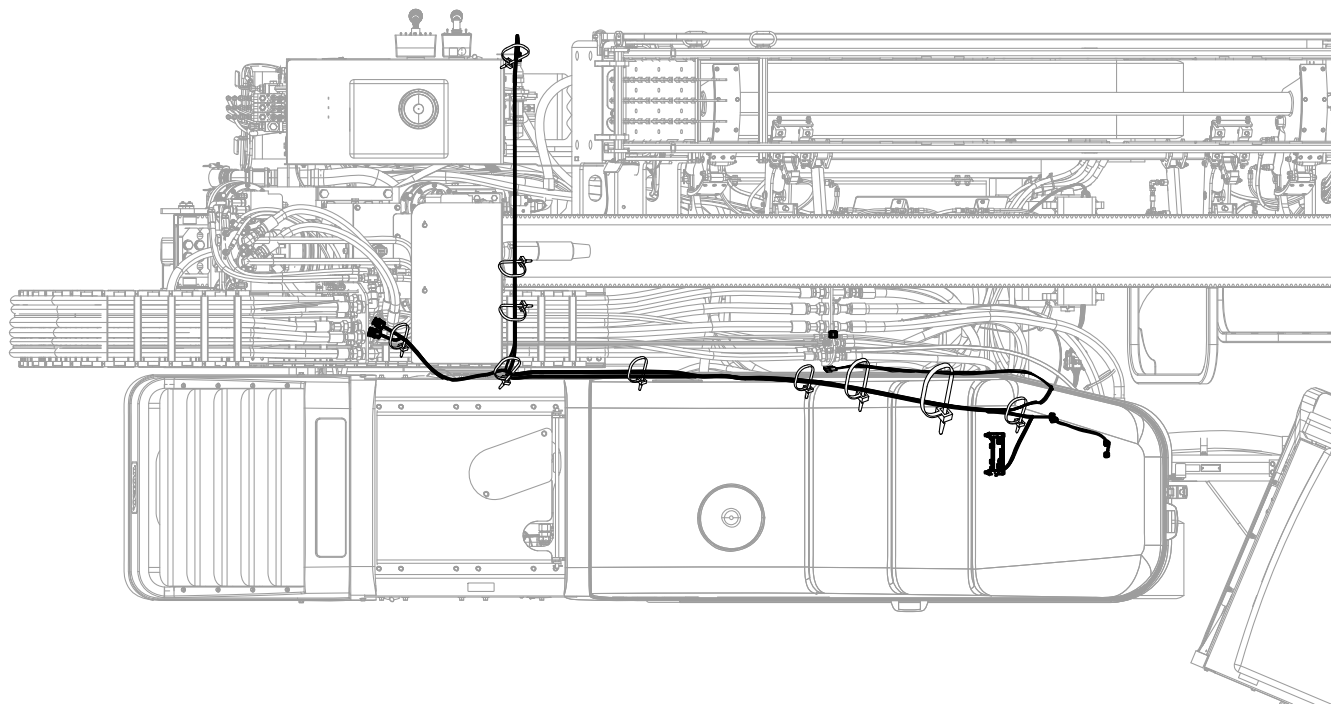


10x



# Montaż mikroprocesora

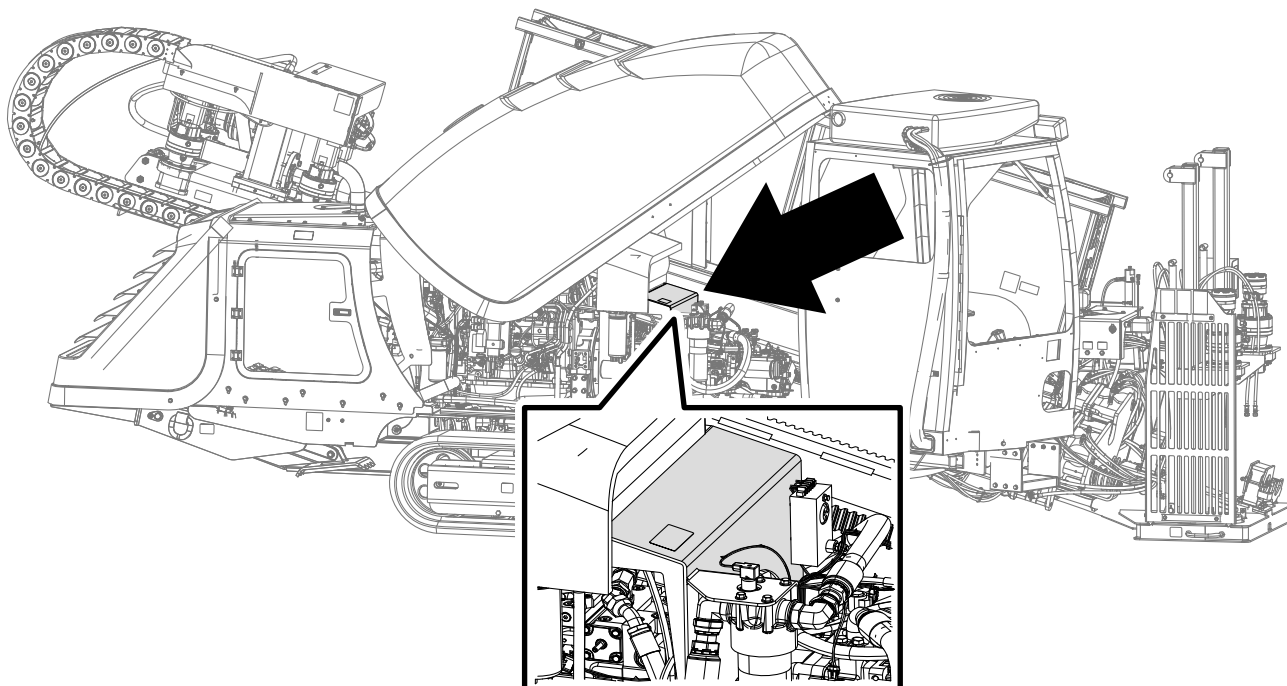
**Ważne:** Unikaj prowadzenia wiązki przewodów w pobliżu ruchomych części, gdyż może ona zostać uwięziona lub przecięta.



g212368

**Rysunek 1**

Omówienie przebiegu wiązki przewodów

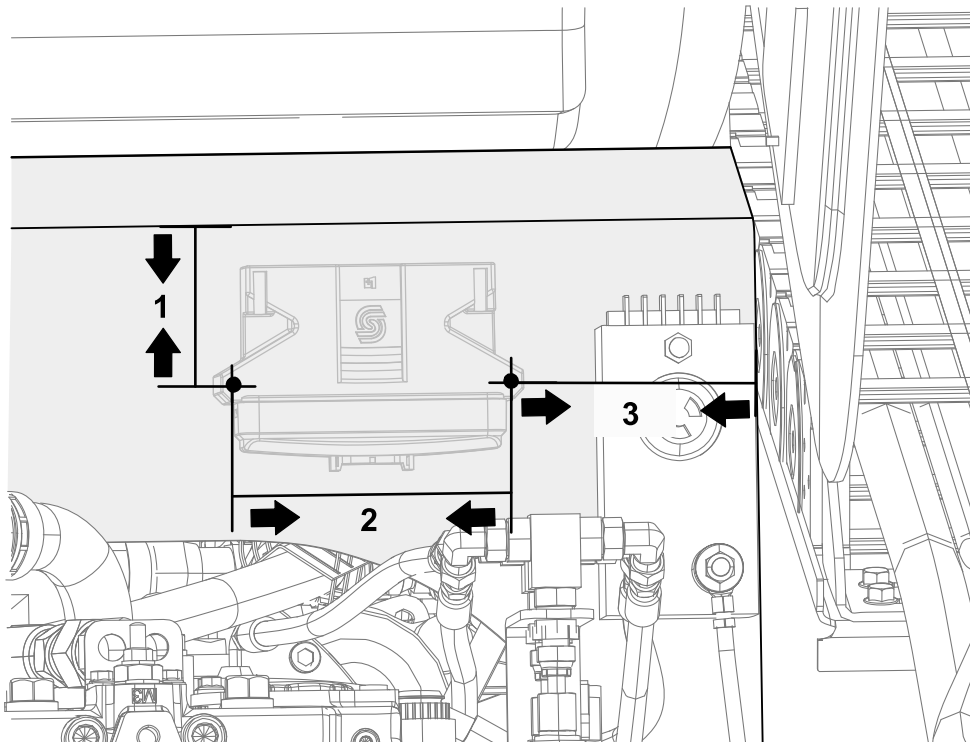


g212363

**Rysunek 2**

Miejsce instalacji mikroprocesora

1. Korzystając z wyników pomiarów podanych w [Rysunek 3](#) wywierć 2 otwory w panelu ([Rysunek 2](#)).

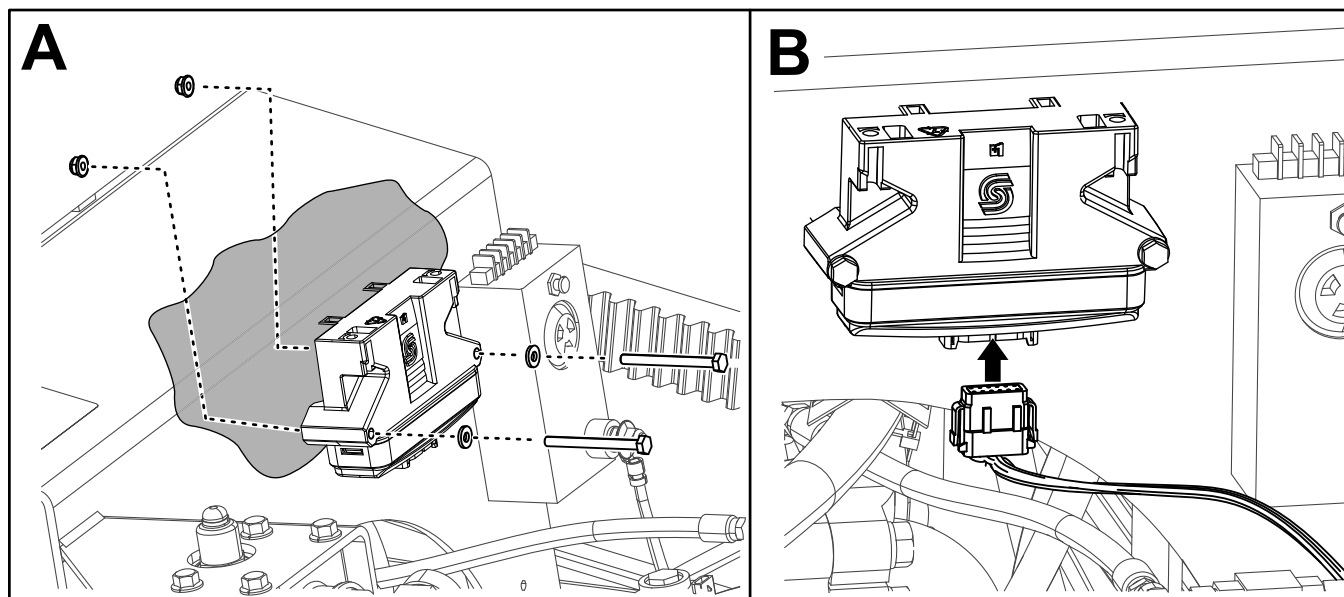


g212414

**Rysunek 3**

1. 89 mm od górnej krawędzi do środka otworu.
2. 144,5 mm między środkami dwóch sąsiadujących otworów.
3. 130,2 mm od krawędzi panelu do środka otworu.

2. Zamocuj mikroprocesor do panelu ([Rysunek 2](#)) za pomocą 2 śrub ( $\frac{1}{4} \times 2\frac{3}{4}$  cala), 2 podkładek i 2 nakrętek ( $\frac{1}{4}$  cala) w sposób podany w ramce A na [Rysunek 4](#).
3. Podłącz wiązkę przewodów do mikroprocesora w sposób pokazany w ramce B na [Rysunek 4](#).

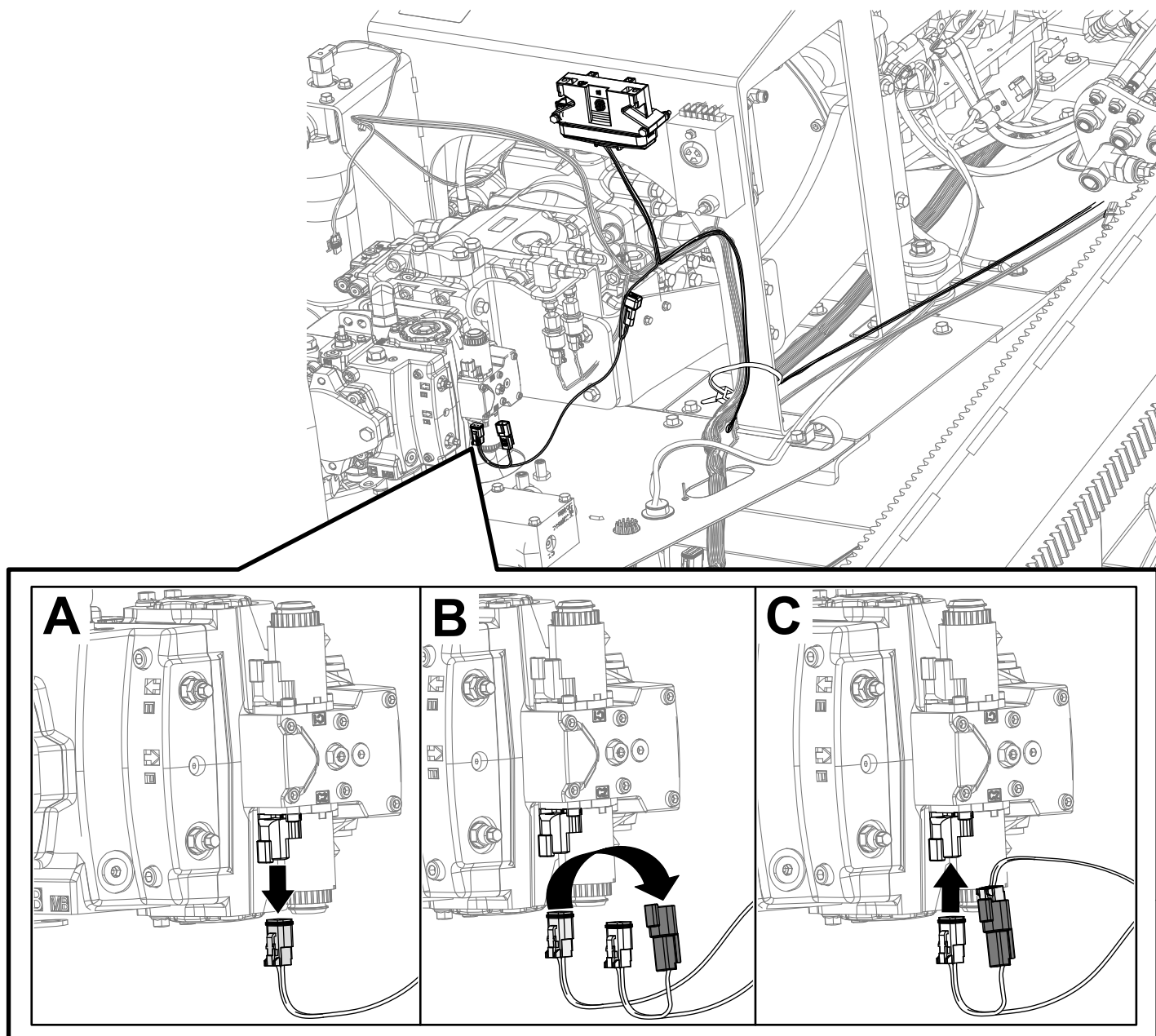


g212415

**Rysunek 4**

## Podłączenie wiązki przewodów do pompy hydrostatycznej

1. Poprowadź wiązkę przewodów aż do pompy hydrostatycznej.
2. Odłącz dotychczasową wiązkę przewodów od pompy hydrostatycznej (ramka A na [Rysunek 5](#)).
3. Podłącz dotychczasową wiązkę przewodów do nowej wiązki przewodów (ramka B na [Rysunek 5](#)).
4. Podłącz złącze nowej wiązki przewodów do pompy hydrostatycznej (ramka C na [Rysunek 5](#)).

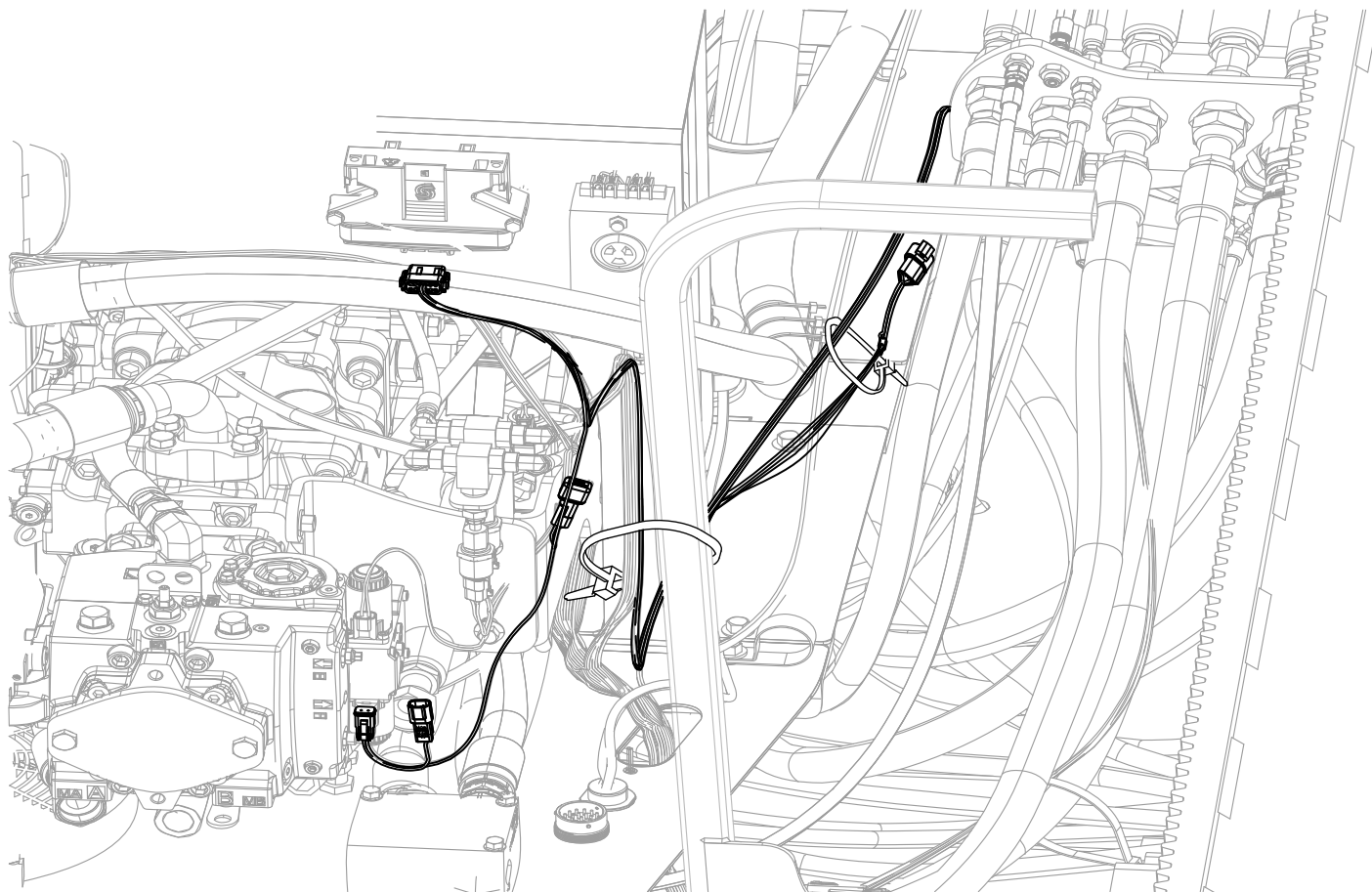


Rysunek 5

g212418

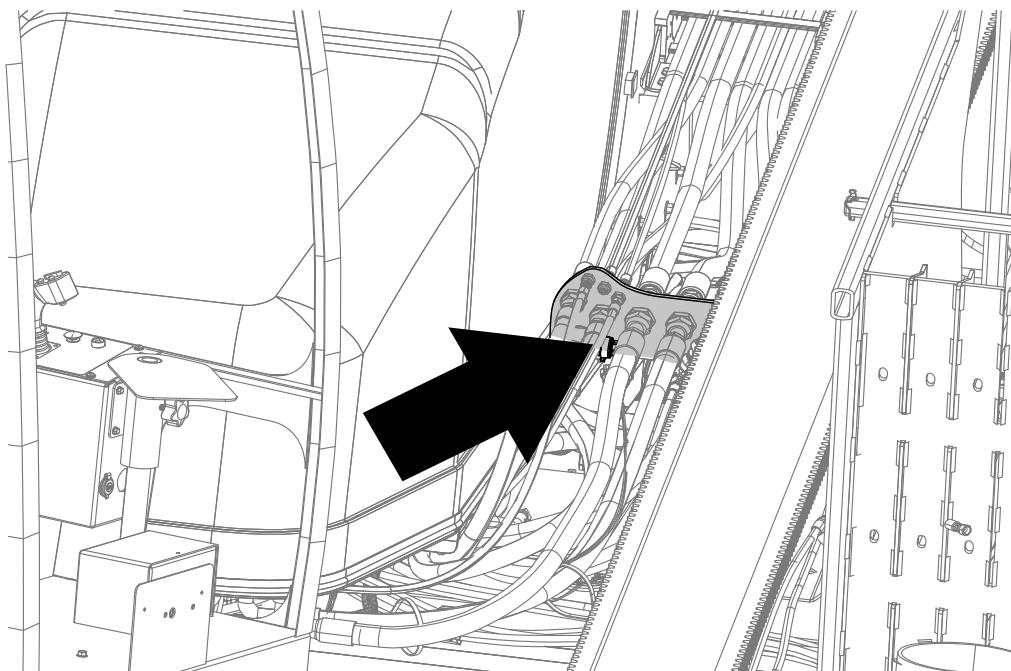
## Odlączenie przetwornika

Poprowadź wiązkę przewodów wzdłuż ramy, razem z pozostałymi wiązkami przewodów ([Rysunek 6](#) oraz [Rysunek 7](#)).



**Rysunek 6**

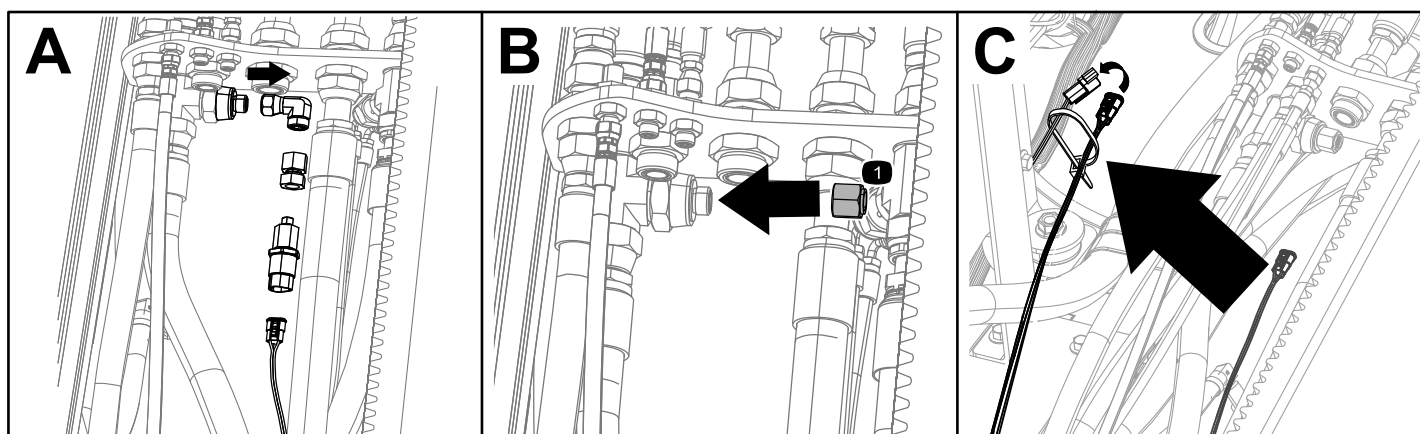
g212590



Rysunek 7

g212364

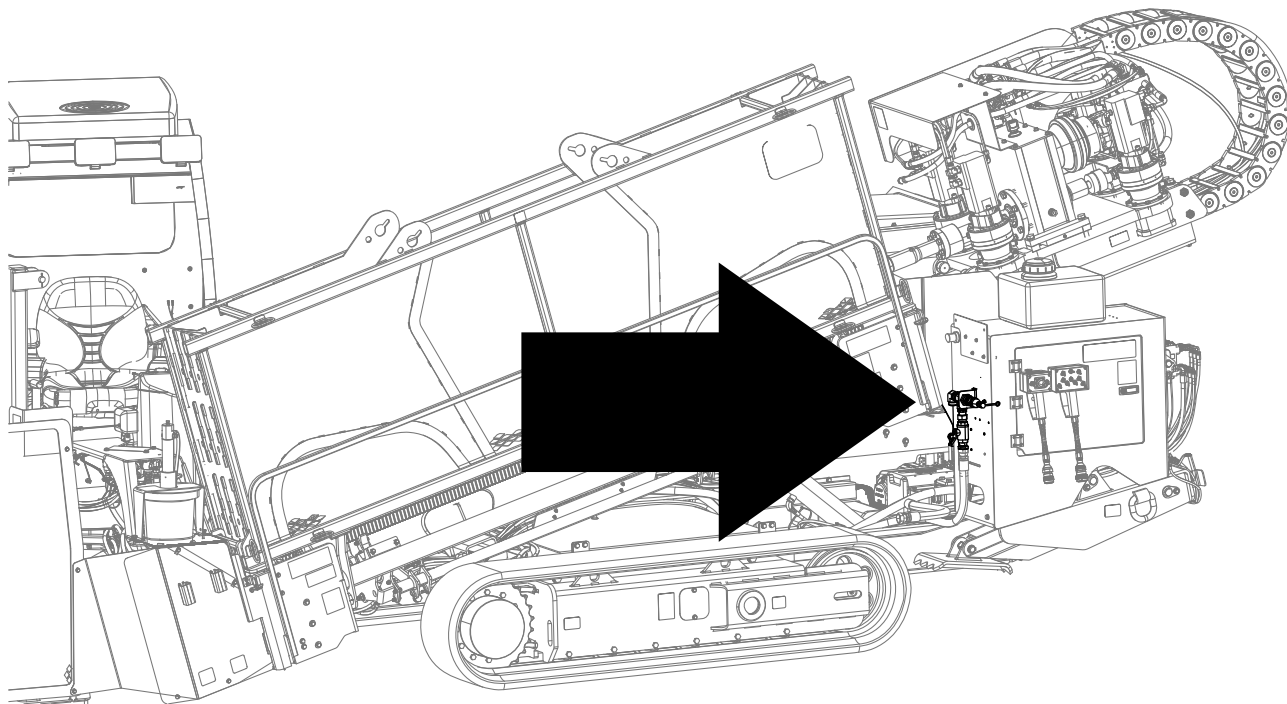
1. Zlokalizuj przetwornik znajdujący się poniżej przegrody, bezpośrednio nad modułem nadawczym przy zbiorniku paliwa (Rysunek 7).
2. Odłącz wiązkę przewodów od złącza przetwornika (ramka A na Rysunek 8).
3. Zdemontuj zespół przetwornika wraz z zamontowanym wspornikiem (ramka A na Rysunek 8).
4. Włóż zaślepkę w gniazdo (ramka B na Rysunek 8).
5. Przenieś dotychczasowe wiązki przewodów do ramy i podłącz je do nowej wiązki przewodów (ramka C na Rysunek 8).
6. Zamocuj wiązkę przewodów za pomocą opasek kablowych.



Rysunek 8

g212365

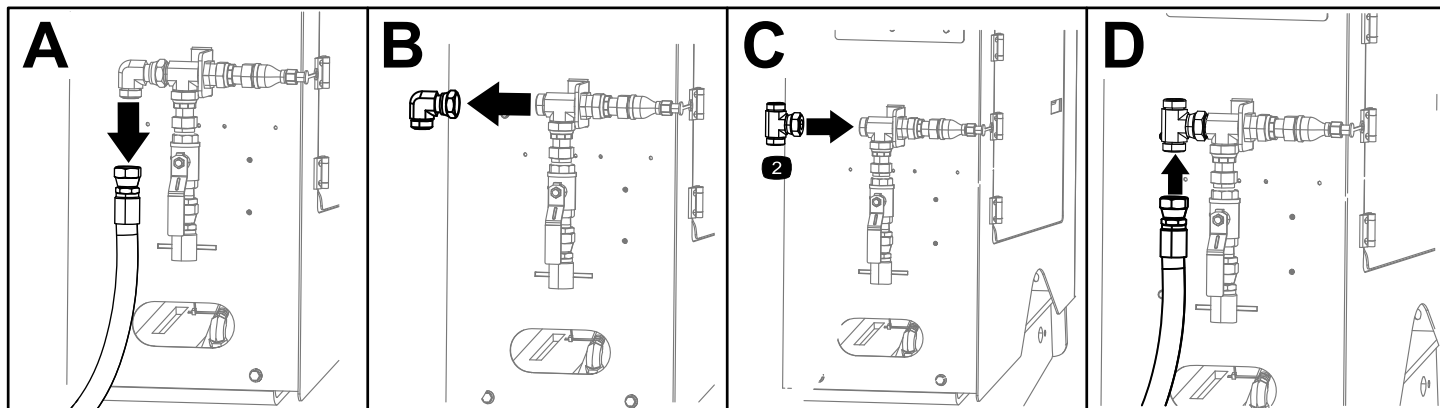
# Montaż przetwornika



g212366

**Rysunek 9**  
Zamontuj przetwornik

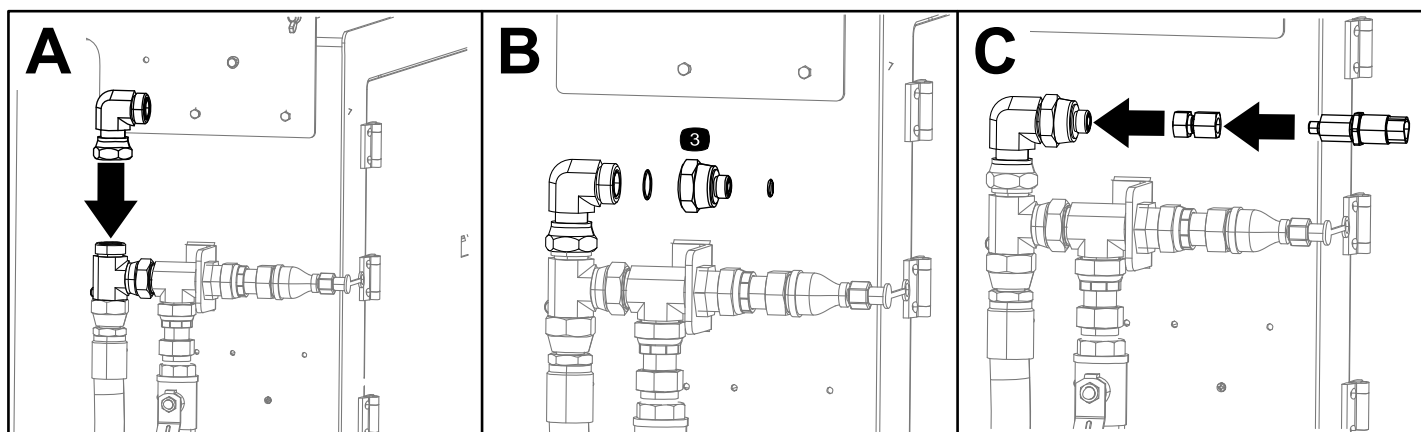
1. Odłącz wąż elastyczny od złącza na tylnym elemencie spawanym sterowania (ramka A na [Rysunek 10](#)).



g213031

**Rysunek 10**

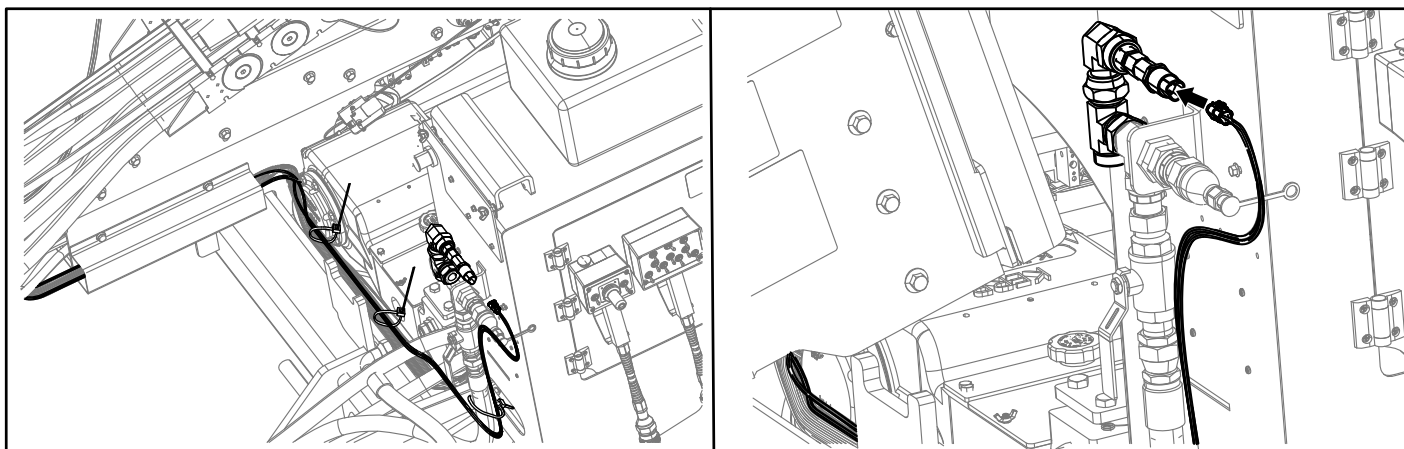
2. Odłącz złącze od tylnego elementu spawanego sterowania (ramka B na [Rysunek 10](#)).
3. Zamocuj trójnik do tylnego elementu spawanego sterowania (ramka C na [Rysunek 10](#)).
4. Zamocuj wąż elastyczny do trójnika (ramka D na [Rysunek 10](#)).
5. Zamontuj złącze odłączone w kroku 2 i pokazane w ramce B na [Rysunek 10](#) (ramka A na [Rysunek 11](#)).



g212417

**Rysunek 11**

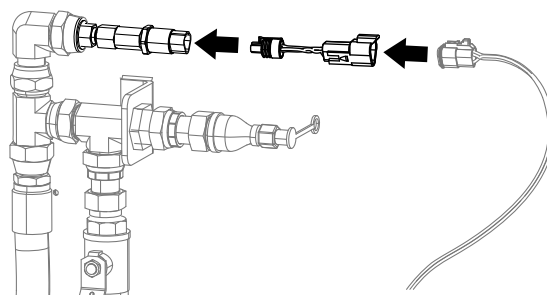
6. Zamontuj reduktor i pierścień o-ring (ramka B na [Rysunek 11](#)).
7. Zamontuj zespół przetwornika zdemontowany w kroku 3 procedury [Odłączenie przetwornika \(Strona 5\)](#) (ramka C na [Rysunek 11](#)).
8. Poprowadź wiązkę do przetwornika wzdłuż innych wiązek przewodów ([Rysunek 12](#)).



g212417

**Rysunek 12**

9. Jeżeli złącze wiązki przewodów nie pasuje do przetwornika, podłącz wiązkę do przetwornika za pomocą adaptera ([Rysunek 13](#)).

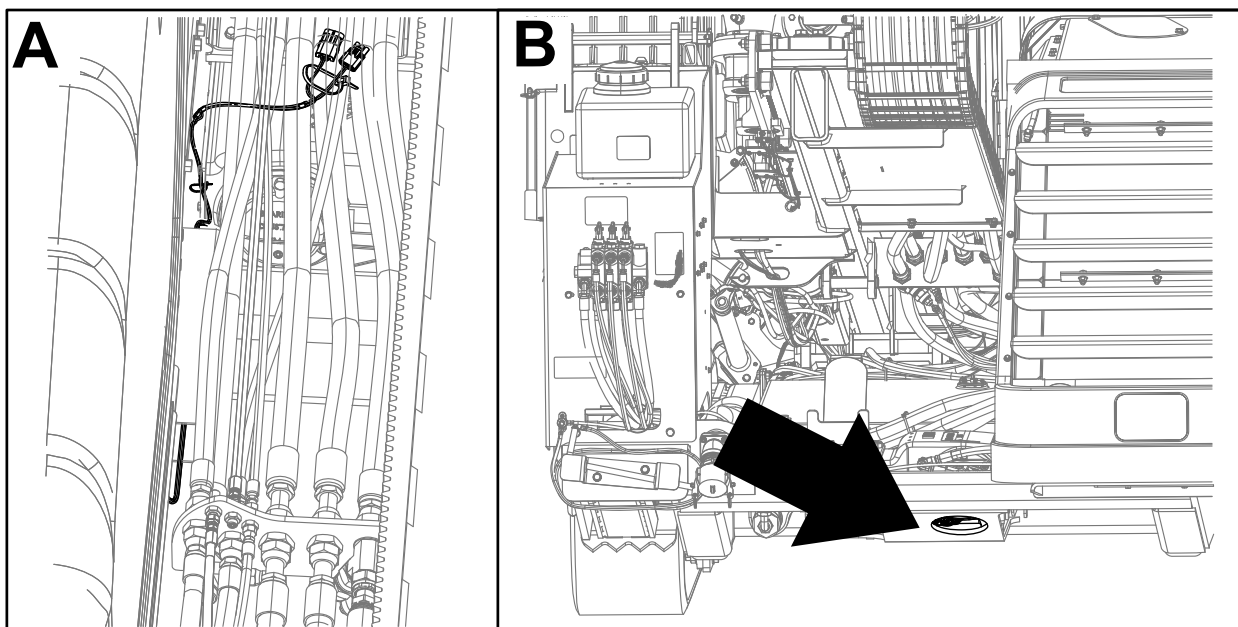


Rysunek 13

g213030

## Podłącz wiązkę przewodów do czujnika pompy płuczki

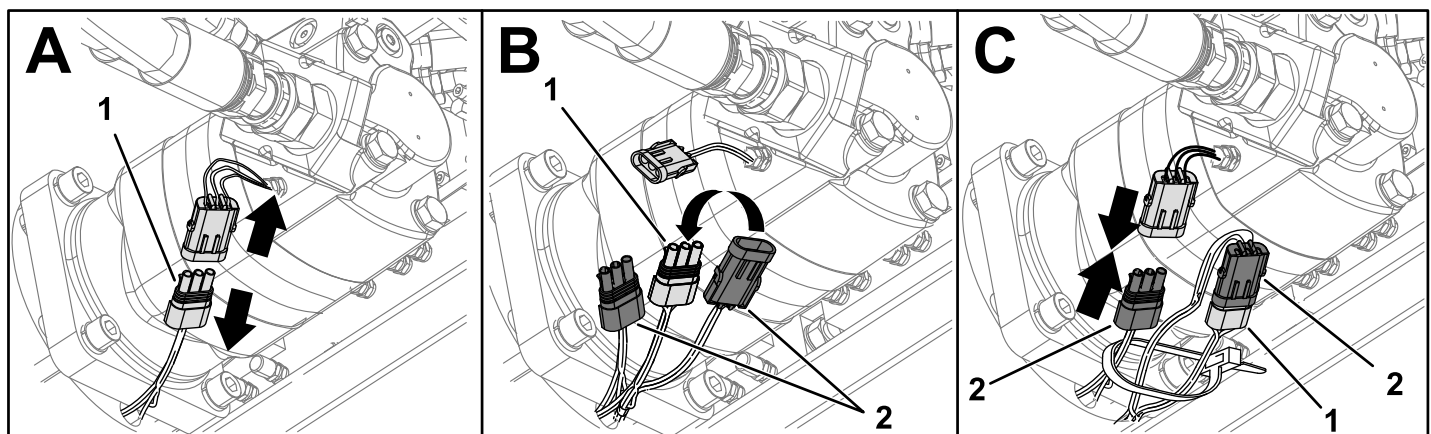
Poprowadź wiązkę do czujnika pompy płuczki (ramki A i B na [Rysunek 14](#)) znajdującego się w tylnej części maszyny.



Rysunek 14

g213044

1. Odłącz dotychczasową wiązkę przewodów (ramka A na [Rysunek 15](#)).
2. Podłącz dotychczasową wiązkę przewodów do nowej wiązki przewodów (ramka B na [Rysunek 15](#)).
3. Podłącz nową wiązkę przewodów do czujnika pompy płuczki (ramka C na [Rysunek 15](#)).



g213043

**Rysunek 15**

1. Dotychczasowa wiązka przewodów

2. Nowa wiązka przewodów

**Notatki:**



**Count on it.**