



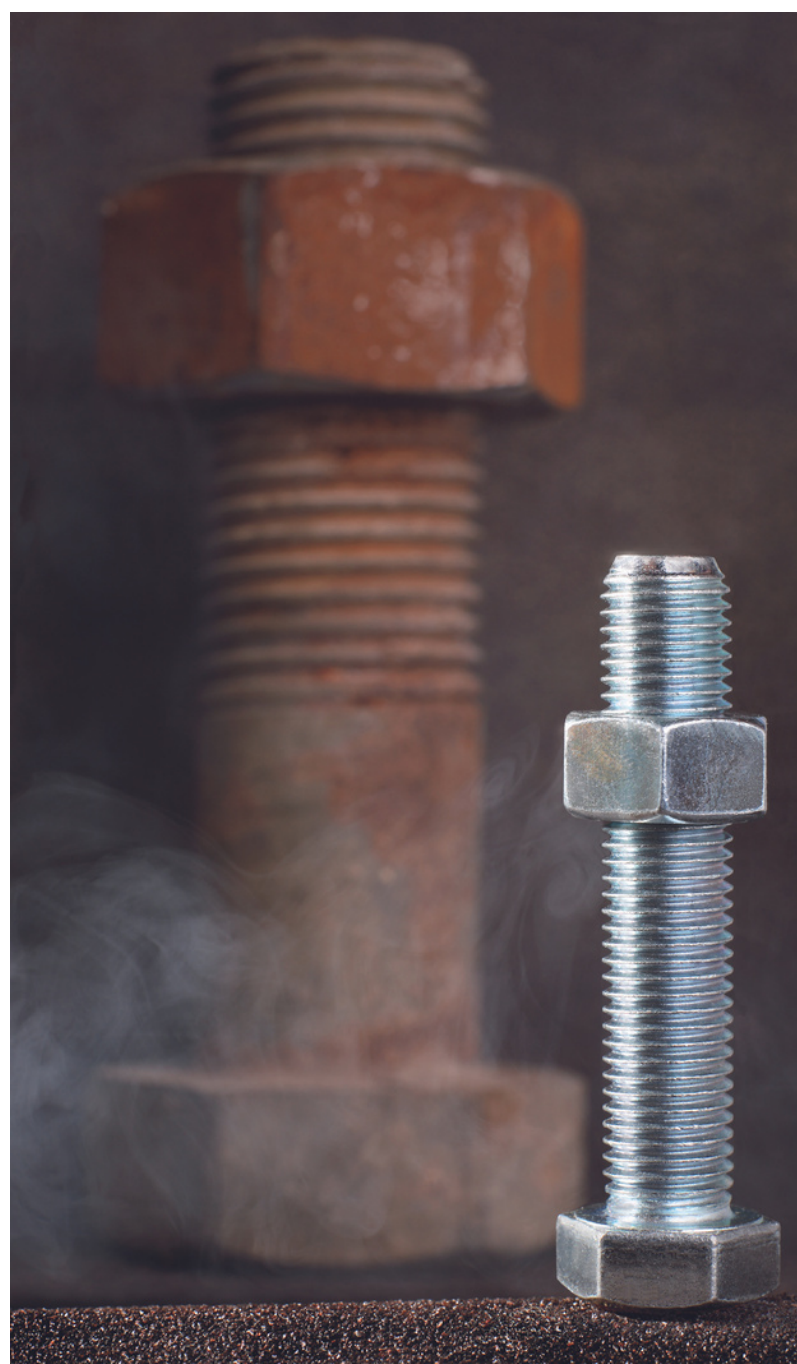
# LETNIE CZYSZCZENIE MASZYN

z Bio-Circle Polska

Odcinek 9.

## JAK USUNĄĆ RDZĘ Z CZĘŚCI MASZYN I URZĄDZEŃ?

[bio-circle.com.pl](http://bio-circle.com.pl)





# LETNIE CZYSZCZENIE MASZYN

z Bio-Circle Polska

## ZADANIE USUNIĘCIE RDZY Z ELEMENTÓW STALOWYCH



### DOTYCHCZASOWE METODY I TRUDNOŚCI



czyszczenie mechaniczne



czyszczenie przy użyciu agresywnych  
środków chemicznych



w ostateczności: kosztowna  
wymiana elementów na nowe



**ryzyko** uszkodzenia powierzchni,  
szczególnie w przypadku elementów  
niewielkich lub o złożonej geometrii



**zagrożenie** dla użytkowników  
i zakładu przy stosowaniu  
i składowaniu niebezpiecznych  
środków chemicznych



## LETNIE CZYSZCZENIE MASZYN

z Bio-Circle Polska

### ROZWIĄZANIE → PŁYN BIO-RUST F W KĄPIELI ZANURZENIOWEJ

#### sposób użycia

- umieść zardzewiałe elementy w zbiorniku, np. CLEAN BOX, i pozostaw na kilka godzin
- dla przyspieszenia czyszczenia o połowę, podgrzej płyn do temperatury 40°C
- jeśli chcesz skrócić proces do 10-30 minut (w zależności od ilości rdzy), zastosuj kąpiel ultradźwiękową
- wyczyszczone zabezpiecz elementy, aby zapobiec ponownemu korodowaniu

#### efekt → skutecznie usunięte naloty i warstwy korozji



**PORADA:** rdza nie tworzy grubej warstwy, a jedynie delikatny nalot?

→ do jego usunięcia użyj płynu Limescale Barracuda – wystarczy spryskać, odczekać kilka minut i wytrzeć do sucha!





LETNIE  
CZYSZCZENIE  
MASZYN

z Bio-Circle Polska

Odcinek 9.

JAK USUNĄĆ RDZĘ  
Z CZĘŚCI MASZYN  
I URZĄDZEŃ?

## TWOJE KORZYŚCI

- **skuteczność** działania
- możliwość znacznego **skrócenia czasu czyszczenia** przy zastosowaniu kąpieli ultradźwiękowej
- niezwykła **wydajność** – 20 l preparatu usuwa do 1,5 kg tlenków korozji
- wysoka **kompatybilność materiałowa** dzięki neutralnemu pH
- **bezpieczeństwo powierzchni** – czyszczone elementy nie są narażone na działania mechaniczne oraz agresywne środki chemiczne
- **bezpieczeństwo operatorów i zakładu** – zastąpienie niebezpiecznych substancji w pełni bezpiecznym, nowoczesnym preparatem

