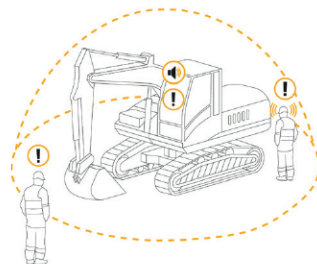


Instrukcja operatora

Czym jest SiteZone?

SiteZone to system ostrzegania o zbliżeniu, zaprojektowany tak, aby ostrzec operatora pojazdu, gdy pieszy noszący tag SiteZone zbliży się zbyt blisko pojazdu.



Jak pracować z systemem SiteZone?

System SiteZone **musi zawsze** być podłączony i działać.

Spowoduje to aktywację strefy wykluczenia wokół maszyny (wstępnie ustawionej na określoną odległość do 10 m).

Przed uruchomieniem maszyny

- W strefie musi znajdować się tylko jeden tag - Twój tag.
- Sprawdź, czy w strefie Twojej maszyny nie ma innych tagów, w tym tagów innych kierowców.

Uruchomienie

- Po włączeniu systemu zaświeci się dioda **ON**, a dioda **NEW TAG** będzie migać.
- Naciśnij **czerwony przycisk potwierdzenia (Acknowledge)**, aby zakończyć sekwencję autotestu.
- Dioda **NEW TAG** zgaśnie, a zewnętrzna lampa alarmowa zacznie migać, pokazując, że system jest aktywny.
- Jeżeli nie możesz potwierdzić swojego tagu, a system nadal alarmuje, w strefie może znajdować się inny tag albo system jest uszkodzony.
- System jest teraz aktywny.



1 Wykryto tag

2 Tag obecny

świeci do 3 sekund po opuszczeniu strefy przez wszystkie tagi

3 Niski stan baterii

wykryty tag ma niski stan baterii

4 Wykryto nowy tag

pulsuje zgodnie z liczbą wykrytych tagów

5 Włączony

system jest zasilany

6 Potwierdzenie

tylko dla upoważnionych podejść

Gdy wykryty zostanie tag (naruszenie strefy)

- Dioda **!** oraz dioda **NEW TAG** będą migać.
- Zaświeci się dioda **TAG PRESENT**.
- Włączy się zewnętrzny alarm.
- Należy doprowadzić maszynę do stanu bezpiecznego.
- Gdy pieszy opuści strefę, alarm zatrzyma się, a diody wyświetlacza zgasną po 3 sekundach.

Gdy wykrytych zostanie kilka tagów (wiele naruszeń strefy)

- Dioda ! oraz dioda **NEW TAG** na wyświetlaczu będą pulsować zgodnie z liczbą tagów w strefie.
- Zewnętrzny alarm będzie działał do momentu, aż wszyscy piesi opuszczą strefę.
- Nie naciskaj **czerwonego przycisku (Acknowledge)**, jeżeli nie zostały spełnione bezpieczne procedury pracy.

Zezwolenie na podejście zgodnie z obowiązującymi bezpiecznymi procedurami pracy (bez zainstalowanego SmartBubble)

- Jeżeli zastosowano właściwy protokół obowiązujący na miejscu pracy (często uniesiony kciuk), doprowadź maszynę do stanu bezpiecznego.
- Gdy pieszy wejdzie do strefy, włączy się alarm.
- Naciśnij **czerwony przycisk potwierdzenia (Acknowledge)**.
- Dioda **TAG PRESENT** pozostanie zapalona, ale alarm zatrzyma się.
- Proces należy powtórzyć dla każdego pieszego, któremu zezwalasz wejść do strefy.
- Dioda **TAG PRESENT** zgaśnie dopiero wtedy, gdy pieszy opuści strefę na ponad 3 sekundy.
- Wznów pracę tylko wtedy, gdy jest to bezpieczne.

Zezwolenie na podejście zgodnie z obowiązującymi bezpiecznymi procedurami pracy (z zainstalowanym SmartBubble)

- Jeżeli zastosowano właściwy protokół obowiązujący na miejscu pracy (często uniesiony kciuk), doprowadź maszynę do stanu bezpiecznego.
- Po włączeniu zabezpieczenia strefa detekcji zostaje zmniejszona, dzięki czemu pieszy może podejść do maszyny bez uruchomienia alarmu.
- Nie wyłączaj zabezpieczenia, dopóki pieszy nie opuści strefy.
- Jeżeli po wyłączeniu zabezpieczenia włączy się alarm, oznacza to, że w strefie znajduje się pieszy/tag.
- Natychmiast zatrzymaj pracę, dopóki wszystkie osoby/tagi nie opuszczą strefy.

Dioda niskiego stanu baterii

- Jeżeli ta dioda się zaświeci, wykryty tag ma niski stan baterii i należy go wymienić.

Wyłączenie zasilania

- Przed opuszczeniem pojazdu upewnij się, że pojazd jest wyłączony.

Tryby usterek

System SiteZone PWS **nie może być używany** w żadnym z poniższych stanów. Należy je natychmiast zgłosić:

- **Awaria CAN** - dioda ! będzie migać, a brzęczyk wyświetlacza będzie wydawał serie po 5 impulsów.
- **Nie wykryto tagu kierowcy / maszyny** - dioda ! oraz dioda **NEW TAG** będą migać, a brzęczyk wyświetlacza będzie wydawał serie po 10 impulsów.
- **Awaria / odłączenie anteny** - dioda ! oraz dioda **NEW TAG** będą migać, a brzęczyk wyświetlacza będzie wydawał serie po 12 impulsów.



SiteZone Safety is a trading name
of OnGrade Limited

T +44 (0) 800 160 1 544
E info@sitezonesafety.com
W proximitywarning.com

SiteZone Safety,
Arena Business Centre, 9 Nimrod Way,
Ferndown, Dorset, BH21 7UH

Download a copy
of the user guide:

