

# FLUID DEFENDER

Zaprojektowany do kontroli zbiorników z świeżymi płynami  
Zapobieganie brakom



## Monitorowanie i kontrola napełnienia zbiorników

Zarządzanie i nadzorowanie poziomu cieczy w zbiornikach w pomieszczeniach magazynowych za pomocą systemu powiadomień.

## Monitorowanie świeżego oleju

Zapewnia awaryjne powiadomienie o zbliżającym się wyczerpaniu oleju w zbiorniku.

## System powiadamiający

Umożliwia kontrolę napełniania w oddalonych od punktu centralnego lokalizacjach modułem kontrolnym zintegrowanym ze zbiornikami.

## Powiadomienia alarmowe

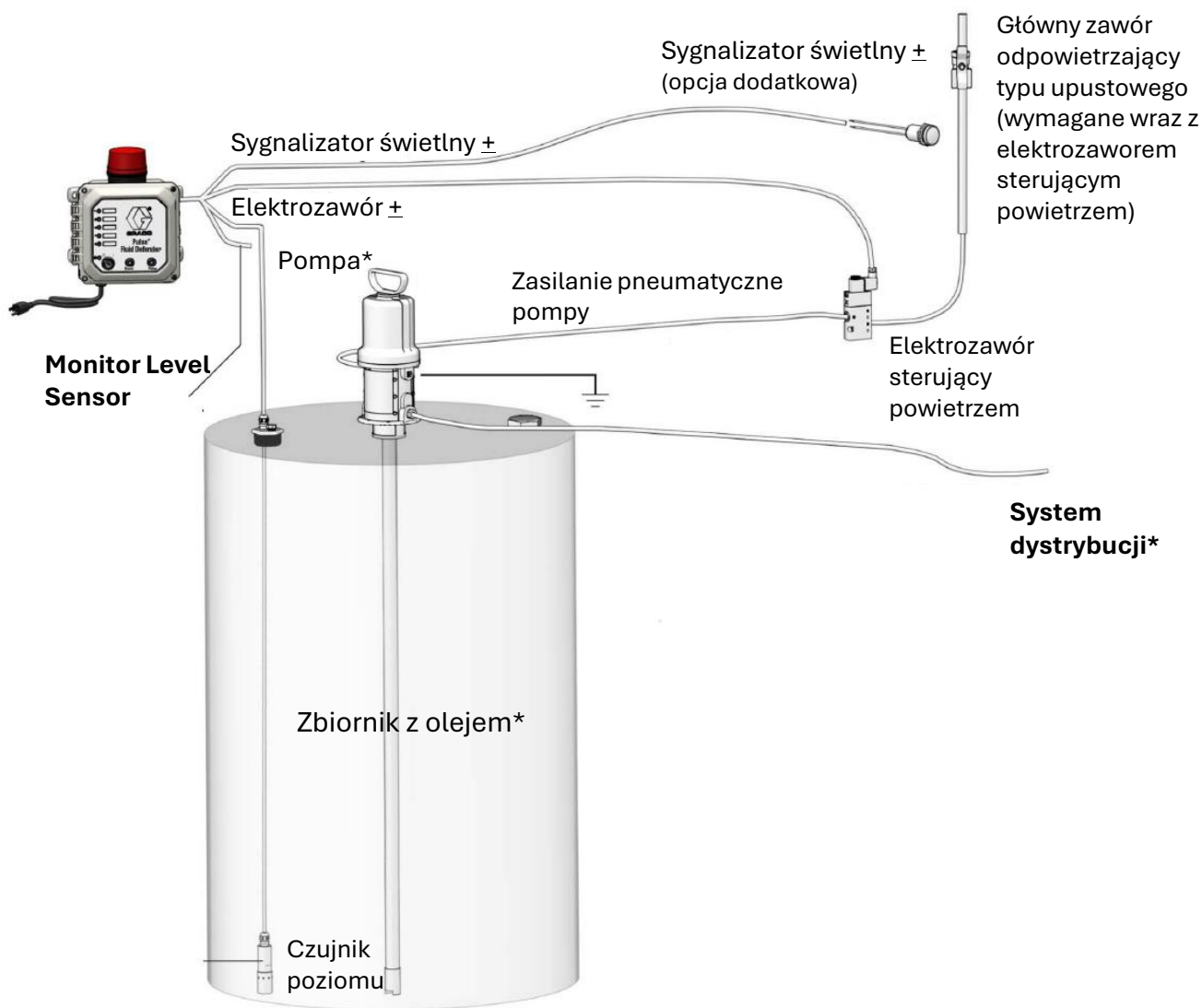
Sygnal dźwiękowy, obrotowy sygnalizator świetlny.

## Możliwość integracji z systemem monitorowania płynów

### Graco Pulse

Integracja z oprogramowaniem Pulse® zapewnia lepszy wgląd, analizę i kontrolę.





### Czujnik poziomu Fluid Defender - 25V478

monitoruje poziom płynu w zbiornikach stacjonarnych. Czujnik poziomu dostarcza sygnał do Fluid Defender, przy niskim poziomie zbiornika.



### Opcja dodatkowa

### Sygnalizator przenośny - 18G109

Sygnalizator świetlny do zamontowania na zbiornikach napełniania płynów lub w miejscu o dużym natężeniu ruchu. Zapewnia lepszą widoczność, gdy system Fluid Defender uruchomi ostrzeżenie.

## Fluid Defender



Kontrola i monitorowanie poziomu zbiorników i wykorzystanie elektrozaworów pneumatycznych w celu zwiększenia kontroli nad zapasami.

## Pulse Fluid Defender



Odbiera dane ze zbiorników do oprogramowania Pulse Pro, aby dodatkowo usprawnić śledzenie i zarządzanie płynami. Ustaw powiadomienia e-mail, aby zwiększyć widoczność alarmów poza godzinami pracy.

### Dane techniczne

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	30.18 x 26.14 x 16.33 cm
Waga	2.30 kg
Temperatura pracy	-10°C do 50°C
Obudowa, typ	NEMA Type 3R
Przyłącze elektryczne	230 V
Alarm dźwiękowy	Tak
Alarm dźwiękowy Poziom ciśnienia	103 dB(A)
Wizualne wskaźniki alarmu	Obrotowy sygnalizator typu „kogut”, czerwone światło, przenośny sygnalizator (opcjonalnie), powiadomienie e-mail (Pulse)
Ilość możliwych kanałów w jednym urządzeniu	do 5

Wersje z pojedynczym zbiornikiem	Do 3 m
Wersje z dwoma zbiornikami	Do 3 m
Przeznaczenie	Olej silnikowy, zużyty olej, ATF, płyn chłodniczy, olej napędowy, płyn do spryskiwaczy
Natężenie prądu	0.1 A
Maksymalna gęstość płynu	2000 cP
Zakres temperatur	-10°C do 50°C
Minimalny wykrywalny poziom w zbiorniku	5.1 cm

### Informacje do zamówień

Numer	Opis
<b>25V654</b>	Fluid Defender
<b>25V655</b>	Pulse Fluid Defender
<b>25V476</b>	Czujnik niskiego poziomu 3 m
<b>25V478</b>	Podwójny czujnik poziomu do 3 m
<b>25V482</b>	Elektrozawór sterowania powietrzem
<b>18G108</b>	Sygnalizator pojedynczy
<b>18G109</b>	Zestaw sygnalizatora, do 5 światel