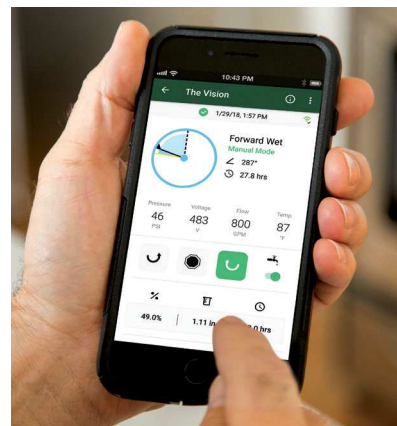


FIELDNET<sup>®</sup> PIVOT CONTROL<sup>™</sup> & FIELDNET PIVOT CONTROL LITE



ROZWIĄZANIA DO STEROWANIA  
ISTNIEJĄCYMI PIVOTAMI ZA POMOCĄ  
TECHNOLOGII ZDALNEGO STEROWANIA

# MODERNIZACJA ISTNIEJĄCYCH PIVOTÓW DO STEROWANIA NOWOCZESNĄ TECHNOLOGIĄ



Z poziomu pulpitu można szybko wyświetlić szczegóły statusu pivotu, zmienić plany nawadniania i nie tylko.

Wielu hodowców boryka się dziś z wyzwaniami związanymi z obsługą wielu marek nowych i istniejących pivotów. Rodzina zdalnych sterowników Pivot Control zapewnia spokój ducha i upraszcza zarządzanie nawadnianiem za pomocą jednego, łatwego w obsłudze interfejsu. Wszystkie urządzenia będą wyglądać i działać tak samo dzięki technologii FieldNET® by Lindsay.

Modernizując istniejący system za pomocą FieldNET® Pivot Control™ lub FieldNET® Pivot Control Lite™, zyskujesz zalety wielokrotnie nagradzanych funkcji aplikacji internetowej i mobilnej FieldNET, w tym natychmiastowych powiadomień i aktualizacji statusu.

Rodzina produktów Pivot Control to najprostszy sposób na wykorzystanie zdalnego sterowania i monitorowania - z zaawansowanymi funkcjami, takimi jak nawadnianie o zmiennym natężeniu (VRI) i pozycjonowanie GPS.

## W czym mogą ci pomóc produkty Pivot Control?

- Sprawdź stan swojego sprzętu - zawsze i wszędzie za pomocą smartfona, tabletu lub komputera.
- Zdalne zarządzanie pivotami, pompami, studniami i zraszaczami\*
- Dostosuj sposób wyświetlania alertów za pomocą opcji powiadomień tekstowych, e-mail i push.



- Konsolidacja wielu interfejsów użytkownika z pivotów różnych marek w jeden uniwersalny interfejs zdalny
- Przejdź na system Pivot Control zamiast wymieniać starsze panele i zyskaj możliwość zdalnego sterowania.

*Pivot Control Lite nie oferuje zdalnego uruchamiania obrotu/pompy*

## WYJĄTKOWE KORZYŚCI

- Możliwość montażu na niemal każdym elektrycznym systemie pivot
- Jednolite, spójne zarządzanie nawadnianiem, które oszczędza czas, wodę i pracę
- Wiodąca w branży platforma technologiczna FieldNET
- Doskonałe funkcje sterowania
- Podstawowy 360-sektorowy VRI
- Kompatybilność z FieldNET Advisor™
- Niski koszt posiadania

# DWA POTĘŻNE ROZWIĄZANIA



## Pivot Control Lite

Pivot Control Lite to sterownik montowany na końcu systemu obrotu, który zastępuje niektóre funkcje sterowania, takie jak zdalne uruchamianie i zdalne sterowanie pompą, aby zapewnić tańszą opcję użytkownika.

Innowacyjna, oczekująca na opatentowanie konstrukcja pozwala użytkownikom w dalszym ciągu wykorzystywać wszystkie funkcje istniejącego panelu sterowania (mechanicznego lub cyfrowego), jednocześnie dodając zdalne monitorowanie i sterowanie, bez obawy o problemy z kontrolą głębokości aplikacji, typowe dla innych rozwiązań montowanych na Pivota.



## Pivot Control

Dzięki pełnej zdalnej kontroli pivotów, pomp i dysz, Pivot Control zapewnia najlepsze rozwiązanie do zarządzania nawadnianiem. W przeciwieństwie do innych zdalnych sterowników, Pivot Control ma interfejs sterowania w terenie zamontowany w punkcie obrotu, a także odbiornik GPS zamontowany na końcu obrotu, aby zapewnić ulepszony zakres funkcji. Przyjazny dla użytkownika wygląd pozwala na szybką regulację w terenie.

## Który produkt Pivot Control jest odpowiedni dla Ciebie?



### JEŚLI WOLISZ WYBIERZ PIVOT CONTROL LITE, :

- Najniższy koszt sprzętu i abonamentu
- Łatwa instalacja, która zapewnia elastyczność przenoszenia kontrolera z roku na rok na wynajmowanych lub zmieniających polach
- Monitorowanie i zdalne zatrzymywanie, ponieważ Twój system obrotowy nie może być uruchamiany zdalnie (np. zasilany prądem z generatora, fazami rotacyjnymi)
- Opcjonalne wykrywanie kradzieży kabli



### JEŚLI WOLISZ, WYBIERZ STEROWANIE OBROTOWE:

- Możliwość zdalnego uruchamiania pivota
- Więcej funkcji sterowania, w tym zdalne sterowanie pompami i innymi akcesoriami do nawadniania
- Jeden uniwersalny interfejs sterowania w terenie oraz zdalne sterowanie wieloma typami paneli sterowania
- Ekonomiczna alternatywa dla zakupu nowego panelu sterowania/naprawy starszego panelu sterowania OEM

## Czym jest zdalne zarządzanie nawadnianiem FieldNET?



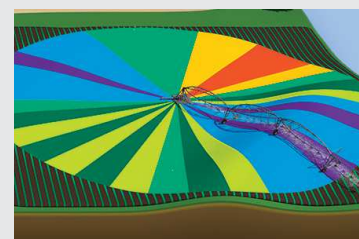
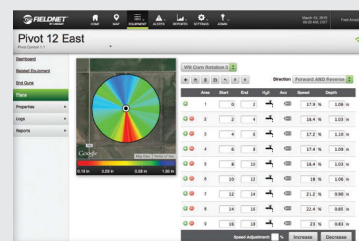
Wiodąca w branży technologia FieldNET zapewnia nieograniczony dostęp do monitorowania i sterowania urządzeniami nawadniającymi w dowolnym czasie i z dowolnego miejsca. Dostęp do FieldNET można uzyskać za pośrednictwem naszej wielokrotnie nagradzanej aplikacji

mobilnej i platformy internetowej. FieldNET zapewnia zaawansowane funkcje, takie jak nawadnianie o zmiennym natężeniu, alerty o wyłączeniu w czasie rzeczywistym i wiele innych. Wszystko to przekłada się na krótszy czas pracy w terenie, mniejsze wydatki na cenne zasoby i większą pewność siebie.

## OPCJE NAWADNIANIA ZE ZMIENNĄ DAWKĄ ZA POMOCĄ FIELDNET

VRI pomaga zoptymalizować zużycie wody i energii, bez konieczności stosowania dodatkowego sprzętu. Opcjonalna subskrypcja Basic VRI daje możliwość kontrolowania prędkości obrotowej dla maksymalnie 360 sektorów. Aby uzyskać jeszcze większą prostotę i precyzję, dodanie FieldNET Advisor dynamicznie oblicza potrzeby nawadniania pola i tworzy codzienne zoptymalizowane zalecenia dotyczące nawadniania i zalecenia VRI.

### BASIC VRI



Widok mapy zapewnia szybki wgląd w stan operacji, dzięki czemu użytkownicy mogą zobaczyć całą operację.



Features	PIVOT CONTROL LITE		PIVOT CONTROL	
	Monitor	Control	Monitor	Control
Start	•		•	•
Stop	•	•	•	•
Forward/reverse direction	•	• <sup>1</sup>	•	•
Pump or valve (on/off)	• <sup>2</sup>		• <sup>2</sup>	•
Injector (on/off)			•	•
Application depth (inches/mm)	•	•	•	•
Speed (% timer to 10th% accuracy)	•	•	•	•
Worry-free speed operation (remote or at the panel) <sup>3</sup>	•	• <sup>3</sup>	•	•
Stop at position (service stop)	•	•	•	•
End-gun with up to 10 control areas	One (1) end-gun		Two (2) end-guns	
Field position (0-359.9 degrees)	•	•	•	•
Pressure at pivot point w/sensor			• <sup>2</sup>	•
Pressure at end of pivot w/sensor	• <sup>2</sup>	•	• <sup>2</sup>	•
Flow and water usage w/optional sensor			•	•
Temperature w/optional sensor			•	•
Rainfall w/optional rain bucket			•	•
Hours/revolution	•		•	
Programmable barrier area	•	•	•	•
Water hold-time at barrier	•	•	•	•
Auto-stop or auto-reverse at barrier <sup>1</sup>	•	•	•	•
Auto-restart after power loss			•	•
Field stopped alert	•		•	
Operational history log	•		•	
Configurable alerts	•	•	•	•
Water usage reports <sup>2</sup>	• <sup>2</sup>		• <sup>2</sup>	
Cable theft detection and alerts	• <sup>4</sup>			
Basic VRI (up to 360 sectors)	optional		included	
FieldNET Advisor	optional		optional	

<sup>1</sup> Funkcja cofania zależy od sprzętu systemu obrotowego, takiego jak sprzęt do automatycznego cofania na wieżach lub panele zdalne do odwracania się na końcu systemu obrotowego.

<sup>2</sup> Wymaga opcjonalnego przetwornika ciśnienia

<sup>3</sup> Innowacyjny projekt umożliwił bezbłędną kontrolę prędkości zarówno z panelu sterowania OEM, jak i zdalne zmienianie prędkości lub dawki aplikacji z poziomu FieldNET, bez nadmiernego nawadniania

<sup>4</sup> Wymaga opcjonalnego sprzętu do kradzieży kabli

Aby uzyskać więcej informacji na temat Pivot Control, Pivot Control Lite i innych produktów FieldNET, porozmawiaj ze swoim dealerem Zimmatic® by Lindsay już dziś - lub odwiedź stronę [www.myfieldnet.com](http://www.myfieldnet.com), aby obejrzeć filmy o produktach.

**KUJAWSKA FABRYKA DESZCZOWNI**  
tel.570 212 570

email: [kujawskafabrykadeszczowni@wp.pl](mailto:kujawskafabrykadeszczowni@wp.pl)  
88-300 Mogiła Chabska 38A



### INTELEKTNE WSPOMAGANIE DECYZJI W ZARZĄDZANIU NAWADNIANIEM

FieldNET Advisor to innowacyjne narzędzie wspomagające podejmowanie decyzji w zakresie zarządzania nawadnianiem.

poznać zapotrzebowanie upraw na wodę i zmaksymalizować potencjał plonów.

### Nauka + dane + technologia = proste rekomendacje

FieldNET Advisor dostarcza zalecenia oparte na ponad 40 latach badań nad uprawami i nawadnianiem za pośrednictwem sprawdzonej platformy technologicznej FieldNET, aby pomóc Ci zdecydować, kiedy, gdzie i ile nawadniać.

### Cztery potężne narzędzia w jednym

#### FieldNET Irrigation Advisor™

Kompiluje krytyczne dane wejściowe związane z bilansem wodnym gleby, aby śledzić bieżące wyczerpywanie się wody w glebie i prognozować zapotrzebowanie upraw na wodę.

#### FieldNET Crop Advisor™

Dynamiczne, opatentowane modele wzrostu upraw śledzą rozwój każdej hybrydy i stale aktualizują prognozowaną datę dojrzałości uprawy.

#### FieldNET Weather Advisor™

Zapewnia hiper-lokalne, hiper-dokładne, specyficzne dla danego obszaru dane pogodowe wraz z konfigurowalnymi alertami pogodowymi.

#### FieldNET Variable Rate Irrigation (VRI) Advisor™

Tworzy stale aktualizowane zalecenia dotyczące nawadniania w celu zróżnicowania aplikacji wody na polu w oparciu o różne gleby i dynamicznie zmieniającą się pogodę, rozwój upraw i zastosowane nawadnianie.



## THE LINDSAY ADVANTAGE

DURABLE • RUGGED • EASY TO USE • INTEGRATED TECHNOLOGIES •  
BROADEST LINE OF SOLUTIONS



2222 N. 111th St., Omaha, NE 68164 • 1-800-829-5300 • 1-402-829-6800 • [www.lindsay.com](http://www.lindsay.com)

**Lean, Clean and Green.** Lindsay Corporation is committed to developing environmental awareness and implementing sustainable practices to reduce the use of and protect energy, water, and all other resources.



© 2018 Lindsay. All rights reserved. Zimmatic, FieldNET, GrowSmart, Watertronics, LAKOS and Lindsay products are trademarks or registered trademarks of the Lindsay Corporation and its subsidiaries. All brand names are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

FN PIV CNTL BRO  
ENG-2258 1500 0418