

ATLANTIS

CENTER PIVOT & LINEAR IRRIGATION SYSTEMS



COUNT ON IT

**Компания-производитель систем орошения
с 1998 года**



www.atlantis.com.tr

ATLANTIS

CENTER PIVOT & LINEAR IRRIGATION SYSTEMS

COUNT ON IT

КРУГОВАЯ ДОЖДЕВАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

ФРОНТАЛЬНАЯ ДОЖДЕВАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



Установки для полива с круговым механизмом могут работать на уклонах до 15%. Эффективность использования воды в круговых оросительных системах достигает до 90-95%.

Установка для полива с центральной осью вращения состоит из башен высотой от 34 до 65 метров. С помощью этих систем можно автоматически орошать тысячи гектаров земли без вмешательства человека. Длина радиуса установки могут начинаться с 34 метров и достигать радиуса до 1300 метров (одна установка может орошать до 530 гектаров).

Во многих частях мира эти системы, которые были созданы с целью орошения больших сельскохозяйственных площадей с наиболее экономичной и высокой производительностью, на протяжении многих лет использовались для орошения многих растений в различных земельных и климатических условиях.

Состоящая из полностью оцинкованных стальных труб и стальной конструкции, система вращается по железобетонной платформе и автоматически орошает без вмешательства человека.



Установки фронтального орошения – это системы, разработанные для орошения длинных прямоугольных полей путем прямого движения. Чтобы система работала, установки забирают воду по линии и орошает, двигаясь линейно. Установки могут комфортно работать на уклонах до 4-5%. Длина установок может достигать 1000 метров.

Фронтальные оросительные установки могут обеспечить эффективность орошения до 85-95%. Установки достигают в орошении до 98% из общего орошаемую площадь. Системами можно вносить удобрения из единого центра.

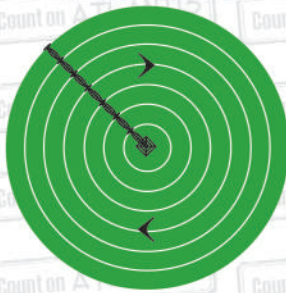


СИСТЕМА ОРОШЕНИЯ CENTER PIVOT (ЦЕНТР ПИВОТ)

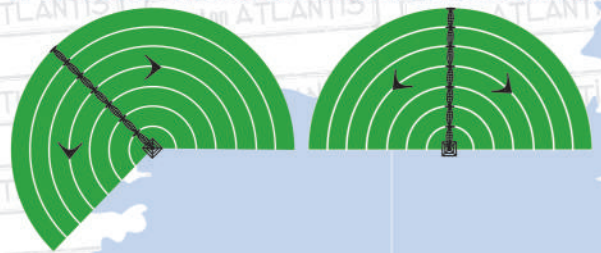
Системы кругового перемещения предпочтительны на участках, близких к квадратным.

Системы, которые перемещаются по полному кругу, называются Center Pivot (Центр Пивот), системы, работающие под разными углами, называются Sectoral Pivot (Секторальный Пивот).

ЦЕНТР ПИВОТ



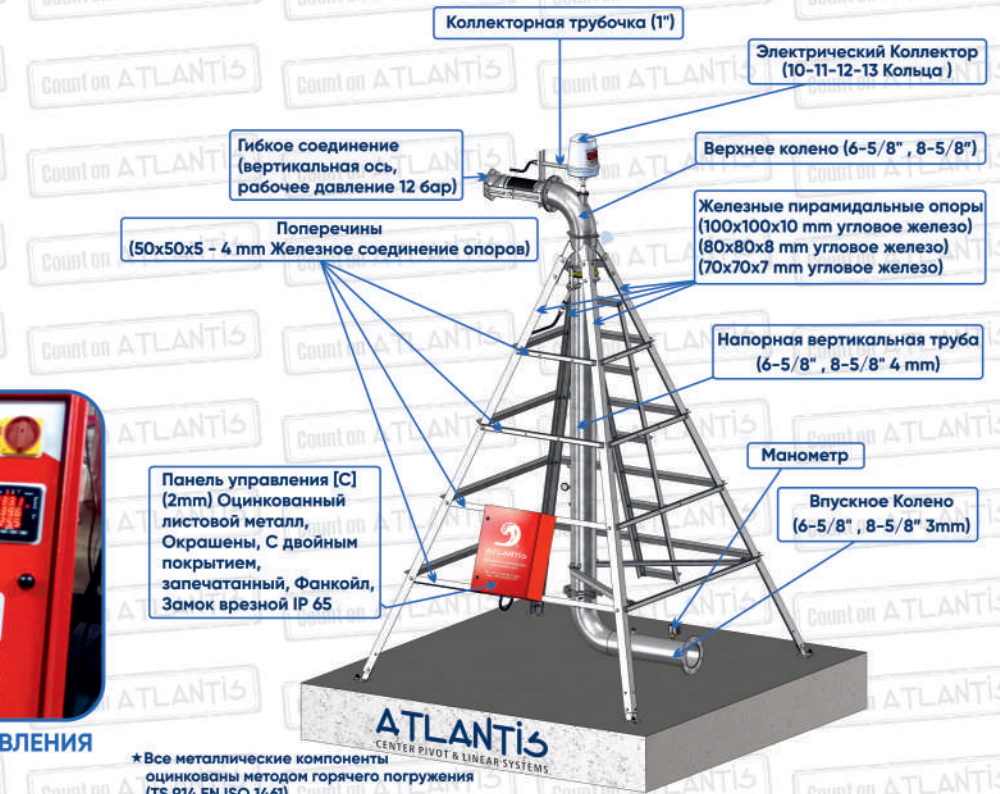
КРУГОВАЯ УСТАНОВКА СЕКТОРНОГО ПОЛИВА



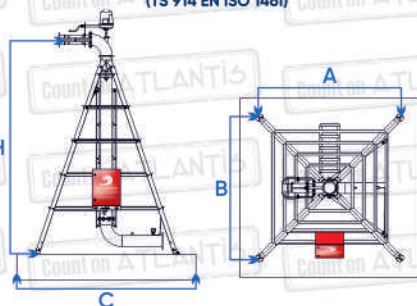
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КРУГОВЫХ УСТАНОВОК ЦЕНТРАЛЬНАЯ ШАРНИРНАЯ БАШНЯ



СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



★ Все металлические компоненты оцинкованы методом горячего погружения (TS 914 EN ISO 1461)

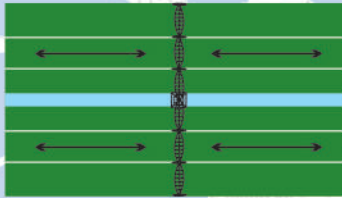
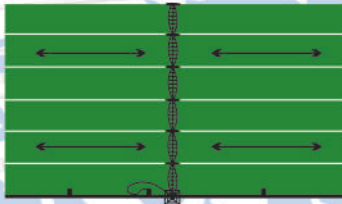


модель	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
Низкий	219	219	290	330
Стандарт	280	280	350	420
Высокий	325	325	400	485
Ультра Высокий	370	370	450	550



+90 (216) 344 86 74 (pbx)

ФРОНТАЛЬНАЯ ДОЖДЕВАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



Многие сельскохозяйственные районы в мире состоят из небольших земель и земель прямоугольной формы. Для орошения этих земель необходимы фронтально движущиеся машины.

Благодаря технологии, разработанной Atlantis, мы можем производить машины, которые начинаются с 2 гектаров и могут орошать до 300 гектаров с помощью одной машины. Таким образом, мы можем предложить решения для мелких фермеров и крупных сельскохозяйственных инвесторов.



2-Колесная Линейная Система



4-Колесная Линейная Система



Центральная Линейная Система



Многоцентральная Система



Всасывание Из Канальной Системы



Круговая Установка С Угловым Поливом

Многоцентральная Система

Одна система используется для орошения нескольких полей. Благодаря колесам, установленным на центральной башне, которые могут перемещаться (в разных направлениях), ее можно самостоятельно переносить на новый орошаемый участок или тянуть с помощью трактора.

Круговая Установка С Угловым Поливом

В системах с круговым движением Center Pivot можно орошать большую площадь благодаря специально разработанной вышке, добавленной для орошения угловых участков, куда система не может дотянуться.



PolyPipe

ВЫБЕРИТЕ ЛУЧШУЮ ТРУБУ ДЛЯ ВАШЕГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Облицовка выдерживает самые коррозионную или сточных вод.

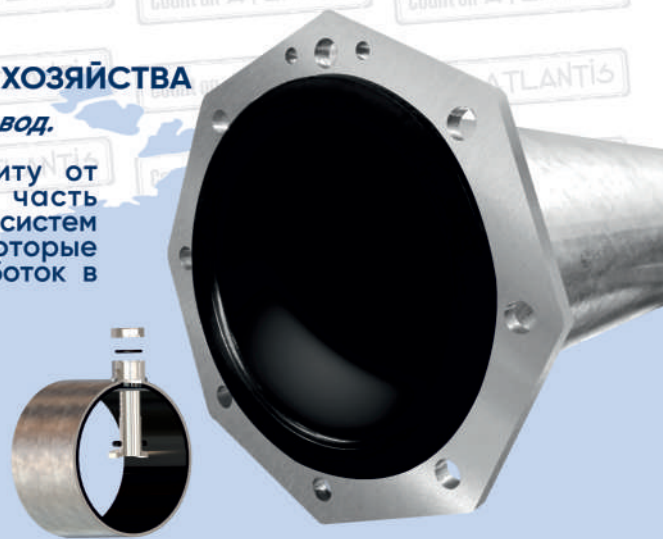
Компания Atlantis обеспечила превосходную защиту от проблемных источников воды, покрыв внутреннюю часть стандартной оцинкованной трубы круговых и линейных систем орошения полиэтиленовыми трубами с полипайпом, которые разработала в результате своих исследований и разработок в течение более 5 лет.

• Обеспечен более длительный срок службы круговых и линейных систем орошения.

• Труба с внутренним полиэтиленовым покрытием, в дополнение к гальванизированному покрытию, становится более прочной и будет обеспечивать водонепроницаемость в течение многих лет.

• Благодаря PolyPipe на него не влияет песок или отложения в поливной воде. Таким образом, это система, которую можно использовать в течение многих лет.

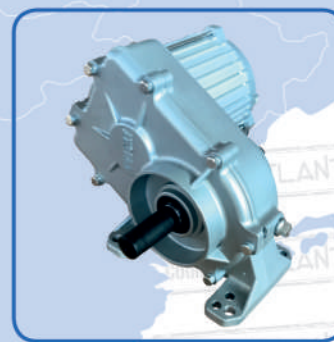
Долговечный PolyPipe (Полипайп) с оцинкованной стальной трубой, изготовлен компанией ATLANTIS.



"Мы работаем с долгосрочными брендами для наших клиентов"



Двигатель Редуктора



Двигатель
Центрального Привода



Передача

Стандартная муфта VICKY® представляет собой амортизирующее приводное соединение между двигателем с центральным приводом и коробкой передач с конечной передачей. Это уже более 23 лет является отраслевым стандартом для новых систем от производителей оригинального оборудования. Он доступен в различных размерах и конфигурациях, чтобы соответствовать любой марке Center Pivot.



Комплект Для Дозировки Удобрения



Точная Система Выравнивания

ДОЖДЕВАТЕЛИ & СПРИНКЛЕРЫ

Senninger®

I-WOB2® | WOBBLERS



XI-WOB® | WOBBLERS



PSR-2
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ



XCEL-WOBBLER®



SUPER SPRAY®



GOOSENECKS



КОМПАКТНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ БОЛЬШОГО ОБЪЕМА, НАСАДКИ И СПРИНКЛЕРЫ



komet

INNOVATIVE
IRRIGATION

Прецизионное
распыление (KPS)



TWIN MAX



Доступные модели

PIVOT 18°

PIVOT 12°

24°

ТОЧНЫЙ ТВИСТЕР (KPT)



TWIN 101 ULTRA



Доступные модели

24° / 21°

Различный
Угол

PIVOT 18°



РЕДУКТОР КОЛЕСА-МОТОР-РЕДУКТОР-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КОЛЛЕКТОР-ПЕРЕДАЧА



740-U™ Gearbox
(Редуктор колеса)



Power Saver® 3.5
(Мотор-Редуктор)



Standard Coupler
(Передача)



Collector Rings
(Электрический коллектор)

круговой дождеватель / 3030 SERIES

ДОЖДЕВАТЕЛИ - НАСАДКИ - ВОДОМЕТ (КОНЦЕВОЙ ДОЖДЕВАТЕЛИ)



ORIGINAL
BIGGUN



ROTATOR®
Pivot Rotator® - это лучший в мире поворотный дождевательный аппарат, отличающийся широчайшим разбрызгиванием капель и высочайшей равномерностью.



ACCELERATOR
Уникальный дизайн Accelerator сочетает возможность использования при низком давлении с проверенной надежностью и длительным сроком службы модели Rotator®.



SPINNER
Spinner является разбрызгивателем с наибольшей скоростью вращения; он отлично подходит для чувствительных культур и почв.



SPRAYHEAD
Sprayhead - надежный вариант для приложений LEPA / LESA.



ORBITOR
Орбитальный аппарат оснащен технологией, которая устраняет конусность корпуса, чтобы обеспечить оптимальные капли и исключительную однородность при низких рабочих давлениях.



UNIVERSAL
Корпус U3030 предназначен для использования с вариантами Part-Circle 3030 и адаптером для перетаскивания шлангов.



SR75
Разбрызгиватель секторного полива для применения на круговой дождевательной установке и на границах стационарных систем орошения, где давление и/или расход ограничен.
30 GPM-160 GPM
(6.8 M3/H-36.3 M3/H)



SR100
Оригинальный концевой водомет круговой дождевательной установки и классический высокообъемный разбрызгиватель для секторного полива.
50 GPM-300 GPM
(11.4 M3/H-68.2 M3/H)



ATLANTIS

CENTER PIVOT & LINEAR IRRIGATION SYSTEMS

COUNT ON IT

В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

Вы можете следить за нами в социальных сетях

f /atlantispivot
/atlantispivoteurope /atlantispivotafrica
/atlantispivotspanish /atlantispivotmiddleeast
/atlantispivotasia /atlantispivotocenia

t /atlantispivot

in /company/atlantiscenterpivot

ig /atlantiscenterpivot **yt** /atlantiscenterpivot



КОНТАКТЫ

34755, Район Шерифали, улица Ачыкюз №35, Умрание/Стамбул/Турция

+90 (216) 344 86 74 (pbx)

+90 (216) 523 04 79

info@atlantis.com.tr

www.atlantis.com.tr