



ОСНОВНОЙ  
КАТАЛОГ



**IRTEC**

*Уверенность в завтрашнем дне*



TUV 50 100 8910/3 CERTIFIED  
Company with  
UNI EN ISO 9001:2015  
Quality management system

[irtec-cis.ru](http://irtec-cis.ru)



# НАПРАВЛЕНИЕ КОМПАНИИ

**IRTEC** производит оросительные машины на протяжении более двадцати пяти лет и, благодаря непрерывному поиску новых технологий и надежности производственной системы, является лидером в данной области. Компания ориентирована на мировой рынок, более чем 80% продукции экспортируется, **IRTEC** предлагает широкий модельный ряд, которой может удовлетворить потребности больших и малых хозяйств. Эксклюзивная встроенная турбина из алюминиевого сплава, установленная непосредственно на коробке передач, позволяет дождевальным машинам **IRTEC** работать даже при очень низком давлении. Оборудование, установленное на машинах, делает их простыми в использовании, а новые электронные приборы позволяют экономить воду, благодаря возможности планировать рабочие циклы. Оптимизация рабочего времени и, следовательно, затрат, является еще одной целью **IRTEC**, достигнутой благодаря использованию спутниковых систем и GSM, которые позволяют пользователю получать информацию на расстоянии. Кроме производства дождевальных машин, которое является основным, **IRTEC** так же производит консоли, насосные станции, генераторные установки и гидранты. Цели, достигнутые **IRTEC**, являются результатом работы команды, которая всегда была добросовестной и профессиональной. Всем этим людям и всем клиентам – наша искренняя благодарность.

Комплектация дождевальных машин может быть разной: от базовой (полностью механической) до более усовершенствованной технически: они могут быть оснащены компьютером; дизельным / бензиновым / гидро-мотором для сматывания трубы; встроенным в корпус машины электронасосом (мотопомпой). Также **IRTEC** производит насосные станции мощностью 5-500 ЛС, поливные консоли с конструкцией из оцинкованной стали шириной до 70 м, насосы от В.О.М. трактора для работы с чистой / сточной водой и жижой.

**ГОДОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО:** 1500

дождевальных машин барабанного типа,  
500 насосных станций, 200 поливных консолей



[irtec-cis.ru](http://irtec-cis.ru)



## ЦЕЛИ

Компания ИРТЕК (**IRTEC S.p.A.**) завоевала верность своих клиентов благодаря качеству, инновациям и надежности.

Приоритетной целью является дальнейшее укрепление и постоянное поддержание нашей сильной позиции, в особенности сейчас – в период роста конкурентности современного развитого рынка. Для этого держим несбиваемый курс на систематичное и целенаправленное улучшение качественных показателей.

Наша стратегия состоит в максимальном информировании клиента и ориентировании его на серьезное бизнес-сотрудничество. Мотивируя наших клиентов на продвижение качественных преимуществ оборудования **IRTEC**, укрепляем положительный имидж компании и ее продукции на международном рынке. На основе такого подхода были обозначены 3 принципиальных составляющих, которые определяют политику и стиль работы команды **IRTEC**:

1) Профессиональные дилеры / дистрибьюторы, способные подобрать дождевальную систему под требования конечного клиента, тем самым максимально окупая его финансовые вложения.

2) Высококачественное постпродажное обслуживание, компетентность, оперативность – во избежание потери производственного времени клиента.

3) Корректное использование оросительных систем конечным клиентом, дающие отличные технические результаты и обеспечивающее эффективность энергопотребления.

Компанию **IRTEC** характеризует способность подключаться к процессу на любом его уровне и гарантировать клиенту успех в его деле и полное удовлетворение результатом.

## ЗАДАЧИ

Благодаря тесному сотрудничеству с импортерами, дилерами / дистрибьюторами, занимающими лидирующие позиции на рынке, **IRTEC** желает быть известной на международном уровне как компания, создающая и обеспечивающая повышение производительности, уменьшение общих затрат, понижение нерационального энергопотребления – в каждом конкретном случае и для каждого клиента. В качестве конечного результата видим достижение этих амбициозных и важных задач при сотрудничестве с нашими партнерами и взаимодействии с окружающей средой и обществом.

## КОРПОРАТИВНЫЕ ЦЕННОСТИ

**ДОЛЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К КЛИЕНТУ (ЗАБОТА О КЛИЕНТЕ)** Стремление к регулярному повышению качества обслуживания и к предоставлению сервиса, консультаций и технической поддержки, направленных на удовлетворение потребностей клиента.

**БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ** Установка на использование энергии и сырья с максимальной заботой об окружающей среде нашего обитания и деятельности.

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СРЕДА** Желание работать в комфортных и безопасных трудовых условиях, с гарантией того, что каждый член команды осознает ответственность за возможные риски, связанные со своей деятельностью. Создание и поддержание среды, стимулирующей профессиональное и личностное развитие кадров.

**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** Постоянное повышение квалификации кадров представляется необходимым в непрерывной борьбе компании за лидерство в условиях эволюции технологий.

**ОТНОШЕНИЯ В КОЛЛЕКТИВЕ** Построение отношений на основе взаимодоверия, открытости и сотрудничества.

**ОТВЕТСТВЕННОСТЬ** Осознание ответственности за возложенные на нас ожидания в экономическом, социальном и других планах со стороны всех частных и госучреждений, так или иначе вовлеченных в деятельность нашей компании.

**СОБЛЮДЕНИЕ ЗАКОНА И ЭТИЧЕСКОГО КОДЕКСА** Обязательство не только соблюдать закон и действовать в рамках принятых норм, но и неукоснительно следовать этическому кодексу, тем самым подкрепляя нравственную и профессиональную надежность компании. Эта наша философия определяет подход к выбору кадров и инноваций к внедрению, неизменно в рамках морального кодекса, что доказывает по факту нашу надежность как в профессиональном, так и в нравственном плане.



**БУДУЩЕЕ ВАШЕГО  
УРОЖАЯ НАЧИНАЕТСЯ  
С НАШИХ ТЕХНОЛОГИЙ**



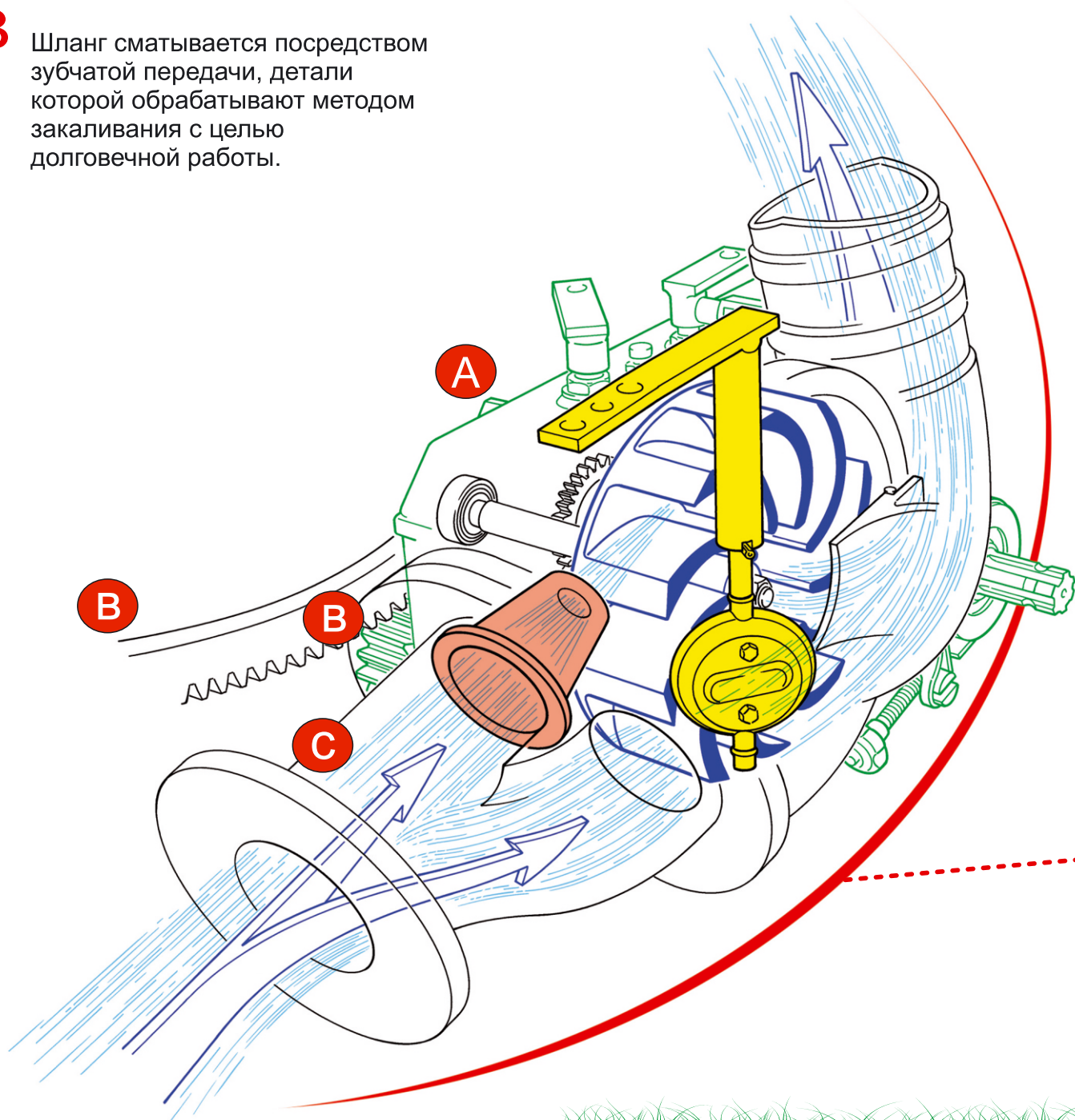
# НАША СИСТЕМА

## ● РАБОТА МЕХАНИЗМОВ, ПРОВЕРЕННАЯ ВРЕМЕНЕМ

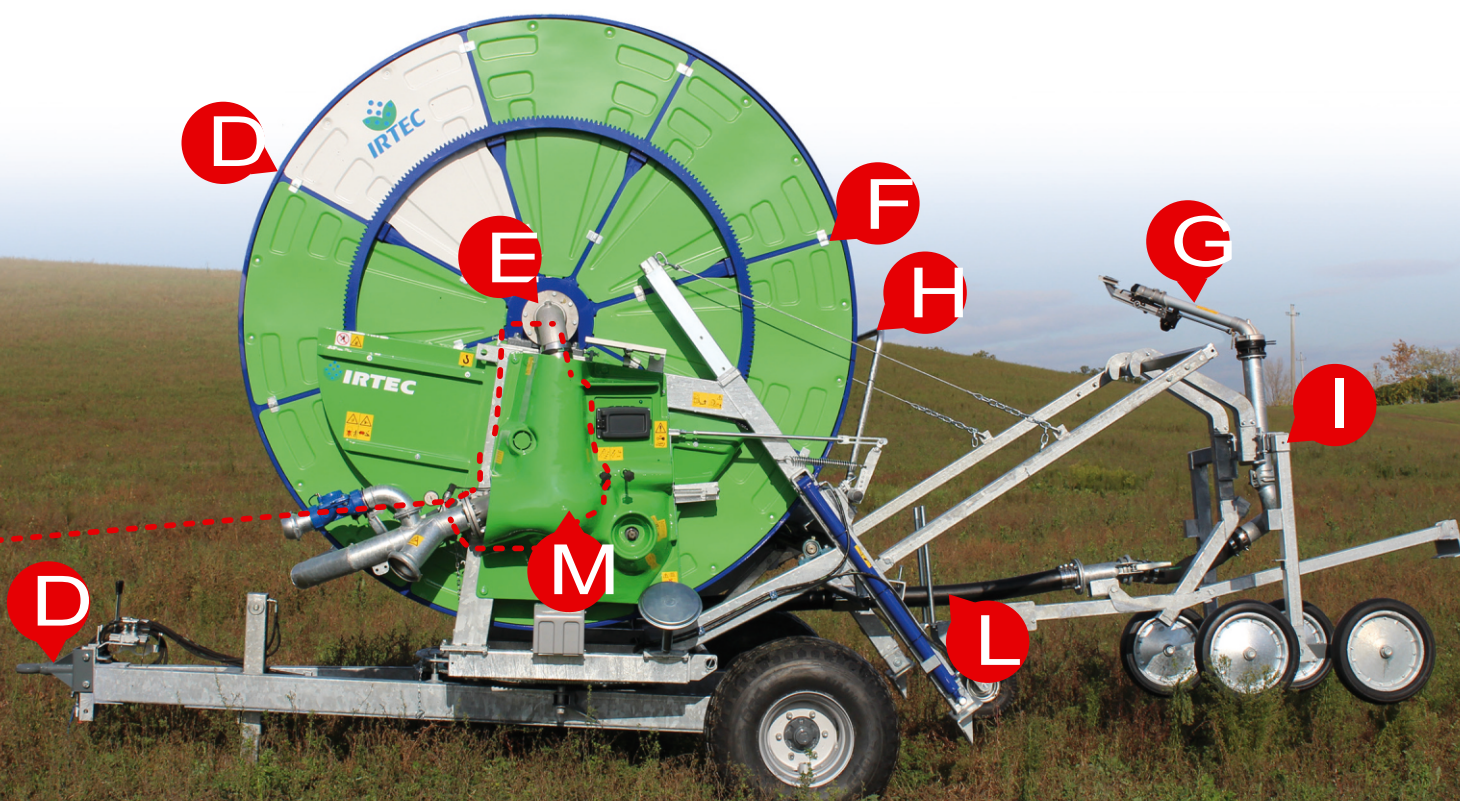
**А** Редуктор с автоматическим тормозом, в масляной бане и 3-4-6 скоростями, выполненный из отборных высококачественных материалов

**С** Турбина, выполненная из особого сплава алюминия, со встроенными обводной трубой «байпасом» и регулятором скорости в целях обеспечения максимальной производительности при минимальных потерях давления.

**В** Шланг сматывается посредством зубчатой передачи, детали которой обрабатывают методом закаливания с целью долговечной работы.



- D** Высокопрочная оцинкованная рама для быстрого и удобного перемещения по полям
- E** Турбина выполнена из особого сплава алюминия, со встроенным «Байпасом» и регулятором скорости, находится на одном валу с коробкой передач, что обеспечивает максимальную производительность при минимальных затратах энергии и потерях давления
- F** Труба выполнена из полиэтилена высокой плотности, который не растягивается и не плавится под воздействием ультрафиолета
- G** Поливная пушка, с возможностью установки индивидуальных параметров и с набором из сопел различного размера.
- H** Система регулирования скорости смотки полиэтиленовой трубы, приводимая в действие регулирующим элементом, в зависимости от количества уже смотанных на катушку оборотов открывающим клапан обводной трубы (байпаса), поддерживая постоянную скорость смотки.
- I** Тележка спринклера (пушки) оцинкованная и с возможностью изменения расстояния между колёсами
- L** Устройство направления движения трубы посредством механизма расположенного на зубчатом валу.
- M** Система управления вращением барабана с 3-4-6 скоростной коробкой передач.





# Модель FBT



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| FBT 40/43 |     |     |
|-----------|-----|-----|
| Ø         | 40  | 43  |
| L         | 130 | 120 |

| FBT 50/58/63 |     |     |     |
|--------------|-----|-----|-----|
| Ø            | 50  | 58  | 63  |
| L            | 170 | 140 | 100 |



# Модель GBT



Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

|   | GBT |     |     |
|---|-----|-----|-----|
| Ø | 50  | 58  | 63  |
| L | 230 | 200 | 150 |

|   | G/O |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|-----|
| Ø | 50  | 58  | 63  | 70  |
| L | 250 | 250 | 200 | 150 |



# Модель G/A-B-C



Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| G/A2 |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| Ø    | 63  | 63  | 63  | 70  | 70  | 75  | 75  | 82  |  |
| L    | 250 | 280 | 300 | 220 | 270 | 220 | 250 | 180 |  |

| G/B2 |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| Ø    | 70  | 75  | 75  | 82  | 82  | 90  | 90  | 100 |  |
| L    | 350 | 300 | 330 | 270 | 300 | 220 | 250 | 170 |  |

| G/C5 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 75  | 75  | 82  | 82  | 90  | 90  | 90  | 100 | 100 | 110 | 110 |
| L    | 350 | 400 | 350 | 400 | 280 | 300 | 350 | 275 | 300 | 200 | 250 |



# Модель G/D-E-ES-F



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| G/D6 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 82  | 90  | 90  | 100 | 100 | 100 | 110 | 120 |
| L    | 500 | 370 | 400 | 300 | 330 | 350 | 250 | 230 |

| G/D6/1 |     |     |     |     |
|--------|-----|-----|-----|-----|
| Ø      | 90  | 90  | 110 | 110 |
| L      | 450 | 480 | 300 | 320 |

| G/E6 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 90  | 90  | 100 | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 125 |
| L    | 500 | 570 | 400 | 450 | 500 | 300 | 330 | 350 | 250 |

| G/ES3 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø     | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 125 | 140 |
| L     | 500 | 400 | 420 | 450 | 380 | 300 | 350 | 370 | 260 |

| G/F10 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø     | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 135 | 140 |
| L     | 550 | 600 | 500 | 530 | 550 | 440 | 400 | 420 | 350 | 370 | 300 |



# Модель G/F8



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| G/F8 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 100 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 |
| L    | 650 | 550 | 600 | 540 | 450 | 500 | 400 | 380 |

| G/F8 Special |     |     |     |     |     |     |     |  |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| Ø            | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 |  |
| L            | 700 | 750 | 620 | 550 | 600 | 460 | 450 |  |

| G/F8R |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø     | 110 | 110 | 120 | 120 | 120 | 125 | 125 | 125 |
| L     | 620 | 670 | 550 | 580 | 620 | 500 | 530 | 570 |



# Модель G4 - FL



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| G4 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø  | 110 | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 125 | 125 | 135 | 140 | 140 | 140 |
| L  | 650 | 670 | 700 | 730 | 600 | 640 | 550 | 600 | 620 | 500 | 400 | 450 | 470 |

| G4 Special |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| Ø          | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 135 | 135 | 140 |  |
| L          | 750 | 810 | 850 | 650 | 670 | 650 | 520 | 600 | 500 |  |

| FL9 |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø   | 110 | 110 | 125 | 125 | 125 | 135 | 140 | 140 |
| L   | 800 | 850 | 650 | 680 | 790 | 550 | 500 | 530 |

| FL10 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 125 | 125 | 125 | 135 | 135 | 135 | 135 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| L    | 750 | 820 | 890 | 600 | 650 | 700 | 750 | 550 | 630 | 700 | 720 |



# Модель GI E-ES-F



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| GI/E |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 90  | 100 | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 125 |
| L    | 500 | 400 | 450 | 500 | 300 | 330 | 350 | 250 |

| GI/ES |     |     |     |     |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø     | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 125 |
| L     | 400 | 420 | 450 | 380 | 300 | 350 | 370 |

| GI/F |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø    | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 135 | 140 | 140 |
| L    | 550 | 600 | 500 | 530 | 550 | 440 | 400 | 420 | 350 | 370 | 300 | 350 |



# Модель GI F8



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

GI/F8

| Ø | 100 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 650 | 600 | 540 | 450 | 500 | 400 | 380 | 300 |

GI/F8 Special

| Ø | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 700 | 750 | 620 | 550 | 600 | 460 | 450 | 350 |

GI/F8R

| Ø | 110 | 110 | 120 | 120 | 120 | 125 | 125 | 125 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 620 | 670 | 550 | 580 | 620 | 500 | 530 | 570 |



# Модель MUSTANG MAGNUM



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

### MUSTANG

| Ø | 110 | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | 140 | 140 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 650 | 670 | 700 | 730 | 600 | 640 | 550 | 620 | 500 | 400 | 450 | 470 | 370 |

### MUSTANG SPECIAL

| Ø | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 135 | 135 | 140 | 150 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 750 | 810 | 850 | 650 | 670 | 650 | 520 | 600 | 500 | 400 | 460 |

### MAGNUMSP1

| Ø | 110 | 110 | 125 | 125 | 135 | 135 | 140 | 150 | 150 | 160 | 160 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 800 | 850 | 680 | 790 | 550 | 600 | 530 | 450 | 480 | 350 | 380 |

### MAGNUMSP2

| Ø | 125 | 125 | 125 | 135 | 135 | 135 | 140 | 140 | 140 | 140 | 150 | 150 | 150 | 160 | 160 | 160 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 750 | 820 | 890 | 650 | 700 | 750 | 550 | 600 | 630 | 700 | 720 | 500 | 550 | 600 | 400 | 480 |



# Модель G MTP



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

| G/ES3 MTP |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø         | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 125 | 140 |
| L         | 500 | 400 | 420 | 450 | 380 | 300 | 350 | 370 | 260 |

| G/F10 MTP |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø         | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 135 | 140 |
| L         | 550 | 600 | 500 | 530 | 550 | 440 | 400 | 420 | 350 | 370 | 300 |

| G/F8 MTP |     |     |     |     |     |     |     |     | G/F8R MTP |     |     |     |     |     |     |     |  |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| Ø        | 100 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | Ø         | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 125 | 125 |  |
| I        | 650 | 550 | 600 | 540 | 450 | 500 | 400 | 380 | I         | 620 | 670 | 550 | 580 | 620 | 500 | 530 |  |

| G/F8 Special MTP |     |     |     |     |     |     |     |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Ø                | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 |
| L                | 700 | 750 | 620 | 550 | 600 | 460 | 450 |



# Модель GI MTP



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

GI/ES MTP

| Ø | 100 | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 125 | 135 | 140 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 450 | 500 | 400 | 450 | 470 | 400 | 320 | 350 | 380 | 300 | 290 |

GI/F MTP

| Ø | 100 | 110 | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 600 | 500 | 550 | 570 | 460 | 400 | 440 | 380 | 350 |

GI/F8 MTP

| Ø | 100 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 650 | 600 | 540 | 450 | 500 | 400 | 380 | 300 |

GI/F8R MTP

| Ø | 110 | 110 | 120 | 120 | 120 | 125 | 125 | 125 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 620 | 670 | 550 | 580 | 620 | 500 | 530 | 570 |

GI/F8 Special MTP

| Ø | 110 | 110 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 700 | 750 | 620 | 550 | 600 | 460 | 450 | 350 |



# Модель MUSTANG MTP MAGNUM MTP



## Ø Полиэтиленовой Трубы - Длина Полиэтиленовой Трубы

### MUSTANG MTP

| Ø | 110 | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 125 | 135 | 140 | 140 | 140 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 650 | 670 | 700 | 730 | 600 | 640 | 550 | 620 | 500 | 400 | 450 | 470 | 370 |

### MUSTANG SPECIAL MTP

| Ø | 110 | 110 | 110 | 120 | 120 | 125 | 135 | 135 | 140 | 150 | 150 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 750 | 810 | 850 | 650 | 670 | 650 | 520 | 600 | 500 | 400 | 460 |

### MAGNUMSP1 MTP

| Ø | 110 | 110 | 125 | 125 | 135 | 135 | 140 | 150 | 150 | 160 | 160 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 800 | 850 | 680 | 790 | 550 | 600 | 530 | 450 | 480 | 350 | 380 |

### MAGNUMSP2 MTP

| Ø | 125 | 125 | 125 | 135 | 135 | 135 | 140 | 140 | 140 | 140 | 150 | 150 | 150 | 160 | 160 | 160 |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| L | 750 | 820 | 890 | 650 | 700 | 750 | 550 | 600 | 630 | 700 | 720 | 500 | 550 | 600 | 400 | 450 |



# Компьютер SMART



## **“SMART” Позволяет запрограммировать следующее:**

- Скорость сматывания ПЭ шланга. С постоянной, на протяжении всего поливного цикла, либо с разной скоростью в 4-х зонах/отрезках;
- Отсрочка старта (отложить время начала сматывания);
- Отсрочка остановки (отложить время открытия/закрытия клапана);
- Отсрочка начала поливного цикла;
- Режим ожидания для поливной программы, и возможность отключения клапана при падении давления;
- Программирование времени работы;
- Программирование Расчетной (посредством компьютера) нормы осадков в мм, в т.ч. в 4-х разных зонах/отрезках.
- Указать тип дождевального аппарата и ширину
- Распознавание/отображение реального входного давления, для большей точности при расчете поливной полосы, что необходимо для расчета нормы осадков.

## **На дисплее отражается следующая информация:**

- текущая рабочая скорость (смотывания) в м/ч и фт/ч;
- установленная рабочая скорость в м/ч и фт/ч;
- длина размотанного шланга и длина, оставшаяся, для наматывания в метрах и футах
- дата и время завершения работы;
- системные ошибки, с историей о 10 последних событиях (даже после нескольких перезапусков);
- Период задержки до старта и оставшееся время до начала старта;
- Период задержки до завершения и оставшееся время до завершения задержки;
- Время начала задержки и время ее окончания;
- Общий расход в м<sup>3</sup>/ч, за поливную операцию и текущий расход в л/мин;
- Счетчик отработанных часов. Общее отработанное время и частичное.

## **- Система безопасности:**

- приведение в действие сбросного или запорного клапана, в случае возникновения ошибки или некорректного программирования, с последующей остановкой машины;
- возможность закрытия запорного клапана, в случае падения давления в системе подачи воды с последующим открытием, когда давление восстановится.

## **GSM SMART**

Использование GSM Модема, с возможностью передачи данных посредством SMS (до 10-ти разных пользователей/номеров), позволяет получать следующую информацию:

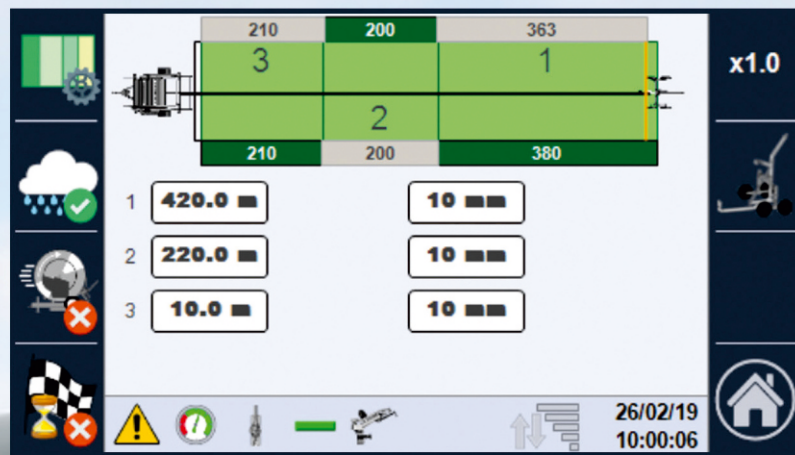
- общий статус поливной операции;
  - уведомления об ошибках;
  - уведомление о завершении работы.
- при помощи отправки SMS сообщения также возможно:
- остановить машину;
  - изменить режим работы и параметры сматывания
  - запросить информацию о текущем статусе поливной операции.

## **ОБЛАКО**

Используя 4G модем, Вы без труда сможете установить соединение с облачным сервисом Irtec, и в добавок, к уже имеющимся функциям управления машиной, также станет возможно:

- Подготовить дизайн карты поля и план поливных операций.
- Консолидировать и хранить данные о поливе. При помощи GPS координат, машина автоматически определит участок, на котором она была установлена и следовательно «сохранит» данные о работе на конкретном поле.
- Формировать отчеты о потреблении воды и отработанных часах, в рамках определенного поля.





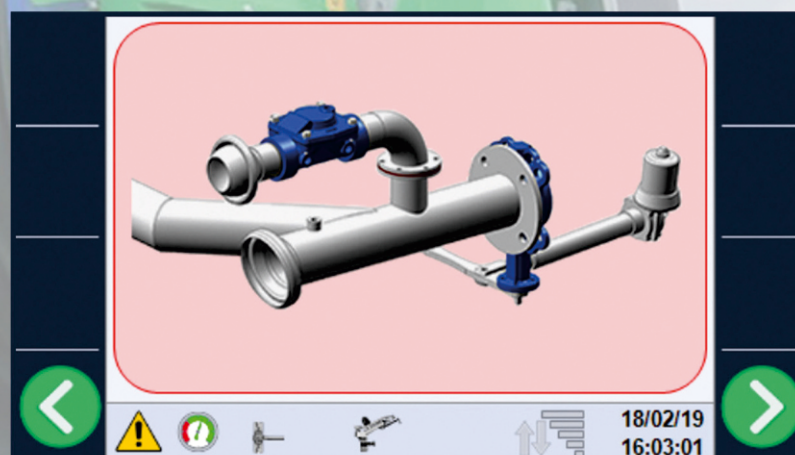
A

Компьютер имеет интуитивно понятный пользовательский интерфейс, в котором используются знаки и картинки



B

В системе используются только графические изображения, в ней нет ни единого слова



C

Данный интерфейс позволяет быстро программировать параметры и данные машины



D

Имеется возможность быстрого обновления программного обеспечения при помощи флеш-карты на месте





## Корпус содержит в себе:

1. Цветной дисплей с высокой контрастностью 4 дюйма.
- 1.1. Оптический энкодер для быстрого выбора настроек.
- 1.2. 2 x 4 клавиши для навигации с подсветкой сзади.
- 1.3. Дополнительные клавиши для настройки сигнализации.
2. Модуль управления вводом-выводом.
3. Клавиша включения / выключения











## **Возможность установки следующих параметров:**

- Скорость смотки полиэтиленовой трубы и поддержание ее постоянной в течение поливного цикла
- Пауза в начале поливного цикла (задержка начала смотки трубы) в часах и минутах
- Пауза в конце поливного цикла (задержка открытия / закрытия клапана) в часах и минутах
- Отмена рабочей программы полива при недостаточном давлении – и возобновление программы при восстановлении давления (опция доступна только для машин с реле давления)

## **Возможность наблюдать на дисплее:**

- Мгновенную скорость работы в м/ч и фут/ч
- Запрограммированную рабочую скорость в м/ч и фут/ч
- Длину размотанной трубы в метрах и длину, оставшуюся к смотке (в метрах и футах)
- Предупреждение о разрядке аккумуляторной батареи
- Длина паузы в начале поливного цикла: запрограммированное и оставшееся время
- Длина паузы в конце поливного цикла: запрограммированное и оставшееся время
- Оставшееся время работы (в часах и минутах)
- Сигнал аварийного предупреждения в случае неправильной установки программы или в случае неисправности
- В случае срабатывания сигнала аварийного предупреждения приводится в действие запорный или выпускной клапан (при наличии таковых), останавливая работу насосной станции











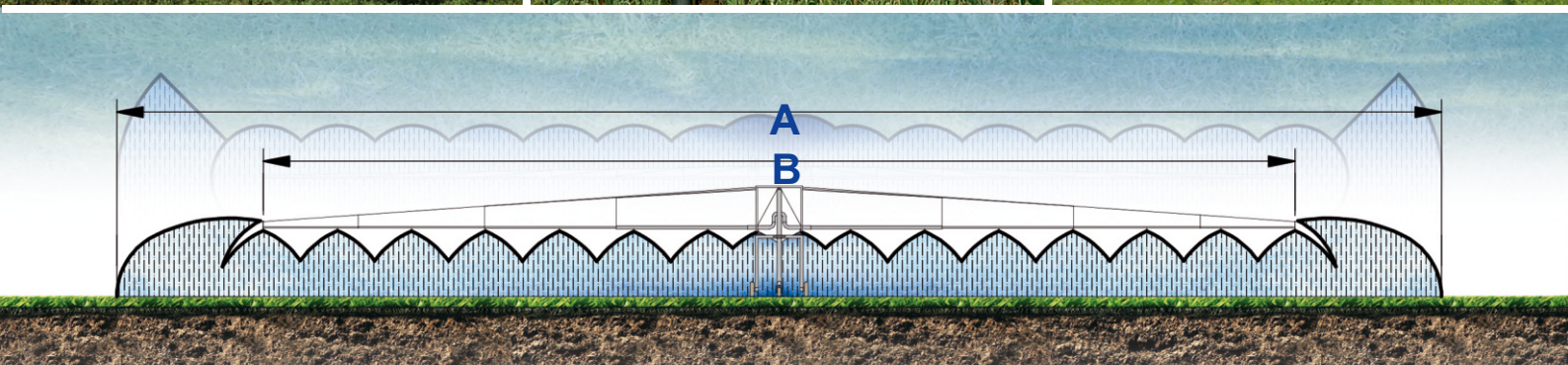
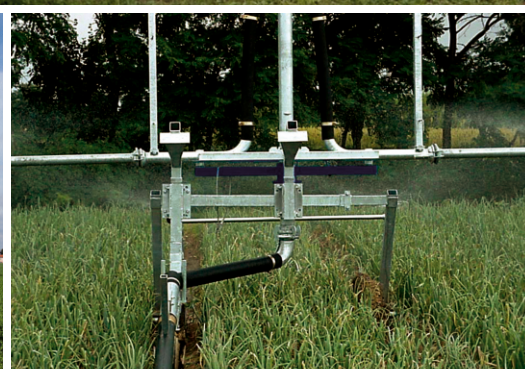


# НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ В защитном кожухе





# ПОЛИВНАЯ КОНСОЛЬ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ



## РАЗМЕРЫ

|   | РАЗМАХ<br>13 | РАЗМАХ<br>26 | РАЗМАХ<br>30 | РАЗМАХ<br>32 | РАЗМАХ<br>38 | РАЗМАХ<br>42 | РАЗМАХ<br>44 | РАЗМАХ<br>42<br>СПРИНКЛЕРЫ | РАЗМАХ<br>40<br>СПРИНКЛЕРЫ |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------|----------------------------|
| A | 19 m         | 32 m         | 36 m         | 38 m         | 44 m         | 48 m         | 50 m         | 62 m                       | 70 m                       |
| B | 13 m         | 26 m         | 30 m         | 32 m         | 38 m         | 42 m         | 44 m         | 42 m                       | 40 m                       |



# БАРАБАН ДЛЯ ПЛОСКОГО ШЛАНГА



## АТ1300

| Ø   | МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО<br>МЕТРОВ БЕЗ ДИСКОВ | МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО<br>МЕТРОВ ДЛЯ КАЖДОГО ДИСКА | КОЛИЧЕСТВО<br>ДИСКОВ | КОЛИЧЕСТВО<br>ЛИНИЙ |
|-----|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|---------------------|
| 90  | 800                                          | 80                                                  | 8*                   | 9                   |
| 102 | 720                                          | 80                                                  | 6**                  | 7                   |
| 127 | 640                                          | 80                                                  | 5***                 | 6                   |
| 152 | 500                                          | 80                                                  | 5***                 | 6                   |

\* Совместим с быстроразъёмным соединением Bauer 89 или Ferrari 80

\*\* Совместим с быстроразъёмным соединением Bauer 108 или Ferrari

\*\*\* Совместим с быстроразъёмным соединением Bauer 133 или Ferrari 120

## АТ1580

| Ø   | МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО<br>МЕТРОВ БЕЗ ДИСКОВ | МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО<br>МЕТРОВ ДЛЯ КАЖДОГО ДИСКА | КОЛИЧЕСТВО<br>ДИСКОВ | КОЛИЧЕСТВО<br>ЛИНИЙ |
|-----|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|---------------------|
| 90  | 1200                                         | 120                                                 | 8*                   | 9                   |
| 102 | 950                                          | 120                                                 | 6**                  | 7                   |
| 127 | 780                                          | 100                                                 | 5***                 | 6                   |
| 152 | 700                                          | 100                                                 | 5***                 | 6                   |

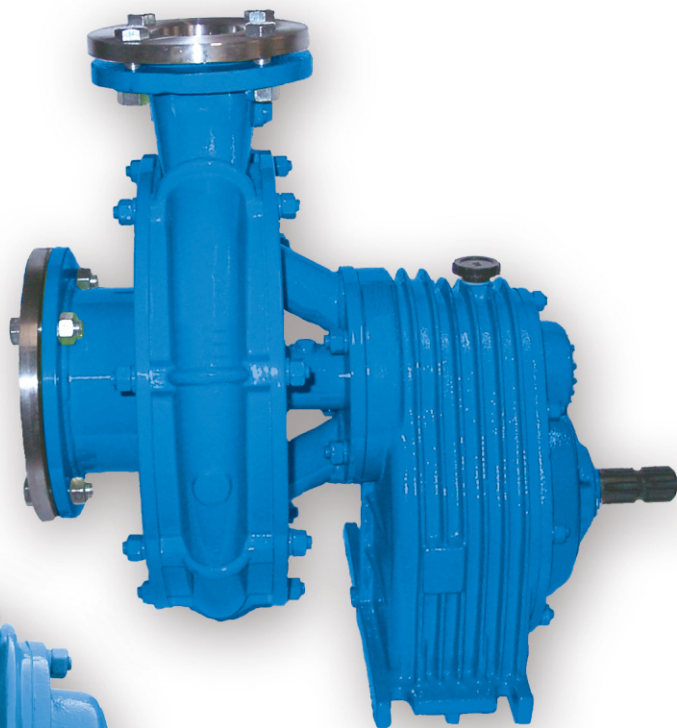
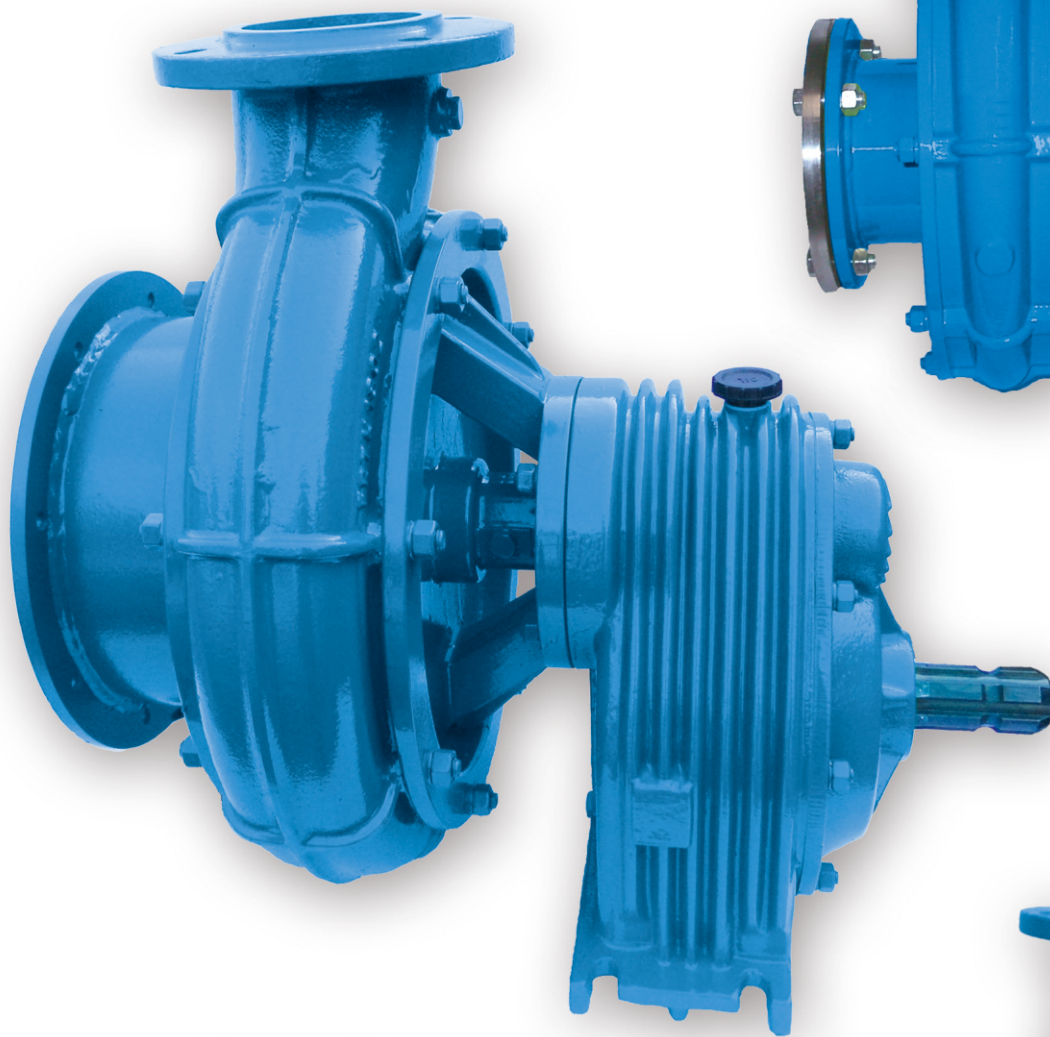
\* Совместим с быстроразъёмным соединением Bauer 89 или Ferrari 80

\*\* Совместим с быстроразъёмным соединением Bauer 108 или Ferrari

\*\*\* Совместим с быстроразъёмным соединением Bauer 133 или Ferrari 120



# НАСОСЫ ДЛЯ РАБОТЫ ОТ ВОМ ТРАКТОРА



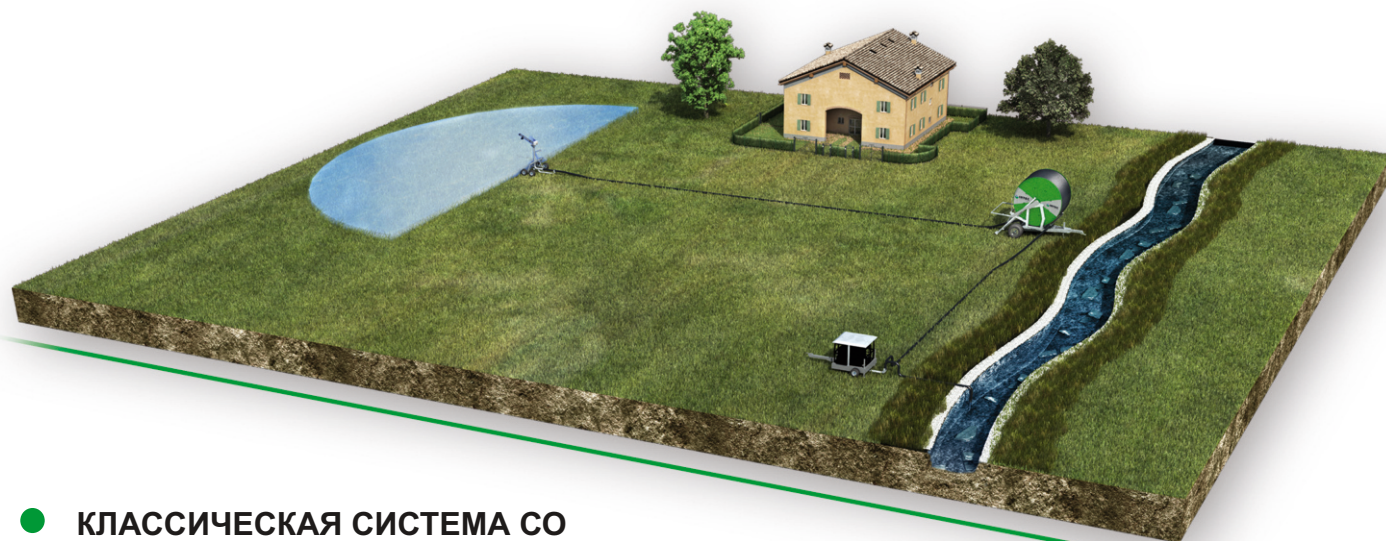




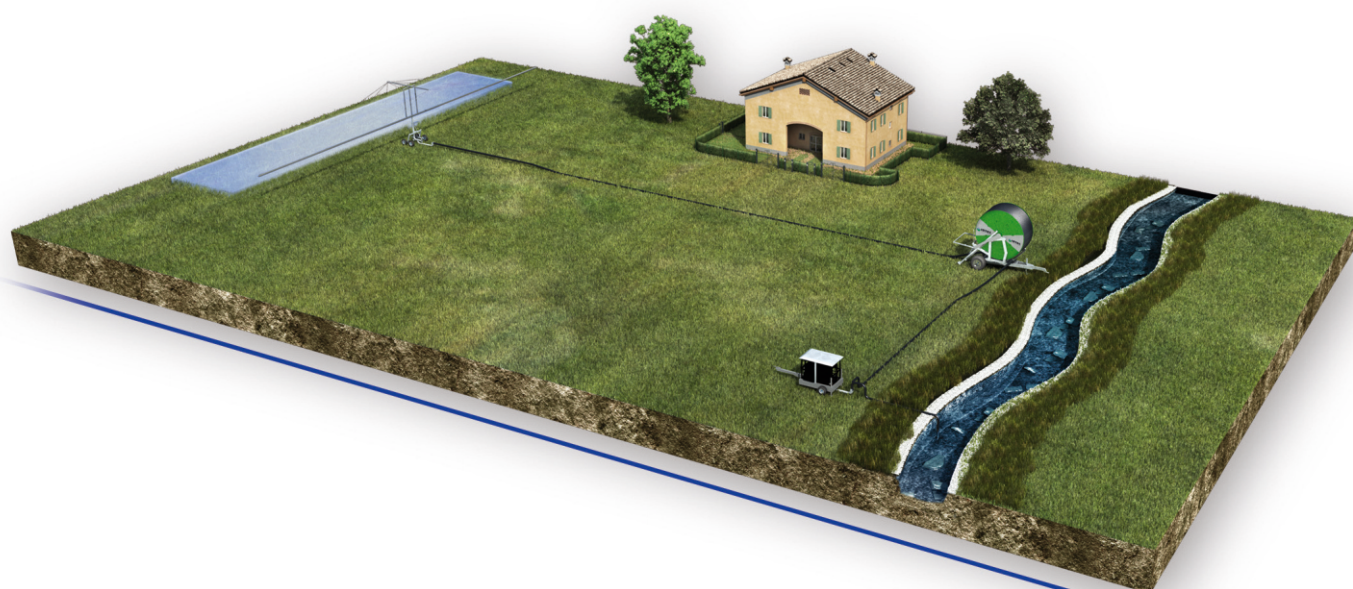
● ГОЛОВА ГИДРАНТА С ЗАЩЁЛКОЙ



● ЛОКТЕОБРАЗНОЕ СОЕДИНЕНИЕ С ЗАЩЁЛКОЙ



● КЛАССИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СО СПРИНКЛЕРОМ (ПОЛИВНОЙ ПУШКОЙ)



● КЛАССИЧЕСКАЯ СИСТЕМА С ПОЛИВНОЙ КОНСОЛЬЮ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ





# irtec-cis.ru



Ваш дилер:



TUV 50 100 8910/3 CERTIFIED  
Company with  
UNI EN ISO 9001:2015  
Quality management system



## IRTEC

*Уверенность в завтрашнем дне*



ИМПОРТЁР: ООО «ИРТЕК»



141701, Россия, Московская обл.,  
г. Долгопрудный, ул. Жуковского, д.8А, 2 этаж, офис 1



+7 (495) 946 - 6015



sales@irtec-cis.ru



www.irtec-cis.ru

