

Дождеватель дальнеструйный

Twin 140
24°



Характеристика дождевателя дальнеструйного TWIN 140/Ultra PC-24° (аналог ДД-30):

Расход воды: 13-29л/с (13,8-116,8м3/час).
Подробно смотри таблицу.

Напор воды: 20-70 м вод.ст. Подробно
смотри таблицу.

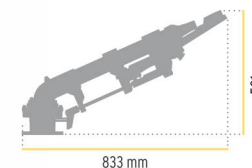
Радиус полива 29,0-68,7м.

Площадь полива с одной позиции: 2,03га.

Корпус изготовлен из алюминиевого
сплава.



Размеры 24°



komet | *Twin 140 ULTRA*

High Performance Nozzles / Boquillas de alto rendimiento Trajectory angle / Angulo de trayectoria 24°

Давление	Форсунка 16 mm - 0.63"		Форсунка 18 mm - 0.71"		Форсунка 20 mm - 0.79"	
	расход	радиус	расход	радиус	расход	радиус
	м³/ч	М	м³/ч	М	м³/ч	М
2,0	13,8	29,0	17,5	29,3	21,7	29,5
2,5	15,4	32,3	19,5	33,4	24,2	34,6
3,0	16,9	35,5	21,4	37,6	26,5	39,7
3,5	18,2	36,5	23,1	38,6	28,7	40,8
4,0	19,5	37,5	24,7	39,7	30,7	41,8
4,5	20,7	38,7	26,2	41,1	32,5	43,5
5,0	21,8	40,0	27,6	42,6	34,3	45,1
5,5	22,9	41,3	29,0	43,9	35,9	46,5
6,0	23,9	42,6	30,3	45,3	37,5	48,0
6,5	24,9	43,5	31,5	46,2	39,1	48,9
7,0	25,8	44,4	32,7	47,2	40,6	49,9

Форсунка 22 mm - 0.87"		Форсунка 24 mm - 0.94"		Форсунка 26 mm - 1.02"		Форсунка 28 mm - 1.10"		Форсунка 30 mm - 1.18"		Форсунка 32 mm - 1.26"		Форсунка 34 mm - 1.34"	
расход	радиус	расход	радиус	расход	радиус	расход	радиус	расход	радиус	расход	радиус	расход	радиус
м³/ч	М	м³/ч	М	м³/ч	М	м³/ч	М	м³/ч	М	м³/ч	М	м³/ч	М
26,1	30,0	31,1	30,4	36,7	30,7	42,3	31,0	48,6	31,3	55,7	31,7	62,5	32,0
29,2	35,4	34,7	36,1	41,0	36,4	47,3	36,7	54,3	37,0	62,3	37,3	69,8	37,6
31,9	40,8	38,0	41,8	44,9	42,1	51,8	42,3	59,5	42,6	68,2	42,9	76,5	43,3
34,5	42,3	41,1	43,8	48,5	45,0	56,0	46,1	64,3	47,0	73,7	47,8	82,6	48,9
36,9	43,8	43,9	45,7	51,8	47,8	59,8	50,0	68,7	51,3	78,8	52,7	88,3	54,6
39,1	45,6	46,6	47,6	55,0	50,0	63,5	52,3	72,9	54,1	83,6	56,0	93,7	57,9
41,2	47,3	49,1	49,5	58,0	52,1	66,9	54,6	76,8	56,9	88,1	59,3	98,7	61,3
43,2	48,8	51,5	51,1	60,8	53,8	70,2	56,5	80,5	58,9	92,4	61,2	103,6	63,5
45,2	50,3	53,8	52,7	63,5	55,6	73,3	58,4	84,1	60,8	96,5	63,2	108,2	65,7
47,0	51,4	56,0	53,9	66,1	56,8	76,3	59,6	87,6	62,1	100,4	64,5	112,6	67,2
48,8	52,5	58,1	55,2	68,6	58,0	79,2	60,9	90,9	63,3	104,2	65,8	116,8	68,7

Поставщик в Республике Беларусь
Частное предприятие "Движение Воды"
Тел.: +375 (29) 183-85-06,

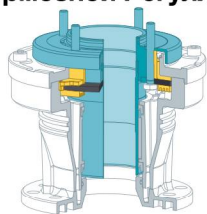
МТС +375 (33) 386-80-72
+375 (17) 515-23-69





1 | Распределение Воды

Komet Автоматический Тормозной Регулятор



1. В режиме ожидания работы "тормозной диск" водомета лежит на нижних бортиках устройства.
2. По мере увеличения рабочего давления тормозной диск выталкивается вверх к верхним бортикам, создавая тормозное усилие.
3. Чем выше давление - тем выше тормозное усилие для компенсации растущей силы вращения водомета, создаваемой приводом.



- Саморегулируемое тормозное усилие
- Идеальная скорость вращения при любом давлении
- Слишком высокое тормозное усилие
- Скорость вращения слишком медленная
- Слишком низкое тормозное усилие
- Скорость вращения слишком быстрая

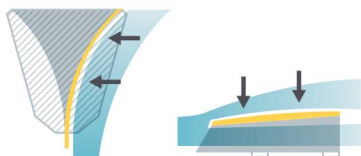
Komet Отражатель

- Превосходное распределение воды на всей зоне охвата водомета
- Адаптирует работу водомета под любое давление и отклонения



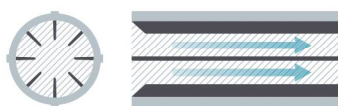
2 | Охват

Komet Гидродинамика



Отражатель спроектирован для превосходного распределения воды, при этом создавая ламинарную струю для максимального охвата

Komet Трубка

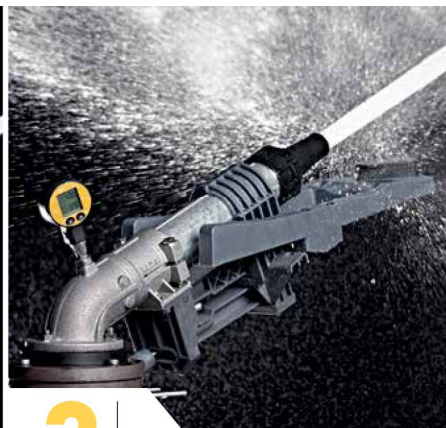


Благодаря специальной конструкции трубки вода доходит до форсунки с наименьшими колебаниями и потерями давления

Komet Форсунка



Уникальная коническая форма цельнолитой форсунки поддерживает максимальную скорость потока и формирует идеально круглую струю на выходе, что позволяет водомету достичь непревзойденного охвата.



3 | Энерго-эффективность

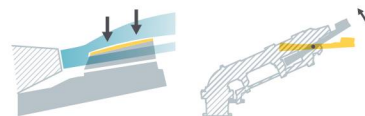
Komet Энергодинамика

Komet - Система Баланса

- Система Баланса Komet основана на взаимодействии между тормозным регулятором и отражателем
- Сбалансированный рабочий режим позволяет добиться превосходных результатов при любом давлении и расходе воды
- Интерактивное взаимодействие между двумя компонентами происходит непрерывно и автоматически



Постоянная скорость вращения водомета при любом давлении



Равномерная струя при любом давлении



4 | Надежность

Komet Конструкция - Качество



Автоматический Тормозной Регулятор

Тормозной регулятор уникален благодаря используемым материалам. Внутренние части изготовлены из обработанной нержавеющей стали и помещены в корпус из анодированного алюминия для повышения стойкости к коррозии и износу



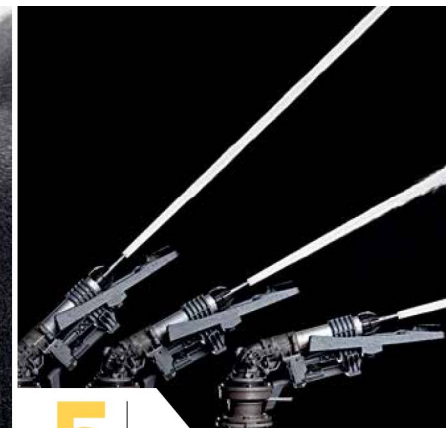
Трубка

Цилиндрический корпус из анодированного алюминия разработан для максимального увеличения охвата и выравнивания струи. Внутренние струевыпрямители - результат гидродинамических испытаний.



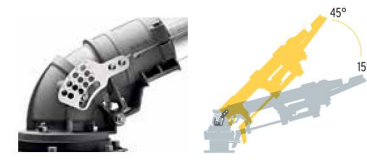
Приводной Рычаг

Приводной механизм сделан из полимерных материалов, гарантирующих износостойкость, превосходящую алюминий. Уменьшенный вес деталей обеспечивает хорошую функциональность даже при низком давлении



5 | Адаптивность

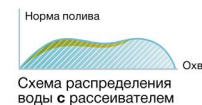
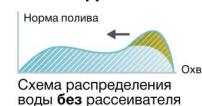
Komet - Изменяемая Траектория



- Сильный ветер может вызвать смещение струи
- Понижение траектории может уменьшить смещение
- Регулировка траектории в местах ЛЭП

Komet Динамические Рассеиватели

Эффект Динамического Рассеивателя при Низком Давлении



Эффект Динамического Рассеивателя в Стационарных Системах

