

СЕРИЯ G800

Модель: **G885**

Радиус: **от 11,3 до 28,7 м**

Поток: **от 2,02 до 13,54 м³/ч;**

от 33,7 до 225,6 л/мин

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Модель: G885 – полная окружность/регулируемая частичная окружность (60°–360°)
- Механизм QuickCheck™ для сектора полива
- Механизм регулировки сектора QuickSet-360
- Сопла двойной траектории с цветовой маркировкой:
 - 12 стандартной траектории (22,5°)
 - 9 траектории с низким углом (15°)
- Диапазон сопла: #10–#53
- Эксклюзивная технология сопла PressurePort™
- Возможности контурных "задних сопел"
- Штанга из нержавеющей стали с храповым механизмом
- Зубчатый привод с водяной смазкой
- ▶ Все специальные функции TTS
- ▶ Совместимость с Decoder-In-Head (DIH)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Радиус: от 11,3 до 28,7 м
- Поток: от 2,02 до 13,54 м³/ч; от 33,7 до 225,6 л/мин
- Диапазон давления: от 3,4 до 7,0 бар; от 340 до 700 кПа
- Порог давления всех роторных дождевателей TTS – 10 бар; 1000 кПа

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

- C – Check-O-Matic проверяет перепад высоты до 8 м и позволяет легко преобразовать его в нормально открытый гидравлический клапан с соединениями через верх
 - D – Декодер в головке со всеми характеристиками "E", указанными ниже*
 - DD – Двухстанционный декодер в головке со всеми характеристиками "E", указанными ниже*
 - E – Электрический клапан в головке с регулицией давления, переключателем "вкл.-выкл.-авто", соленоидом с невыпадающим поршнем и внутренним нижним отводом 210 мА (пусковой ток – 370 мА) 50 Гц; 190 мА (пусковой ток – 350 мА) 60 Гц
- * Все роторные дождеватели DIH включают два коннектора проводов 3М DBRY-6 для подключения к двухпроводной линии. См. важные рекомендации по заземлению роторных дождевателей DIH на стр. 207.
- ▶ = Специальные функции TTS и DIH подробно описаны на стр. 176 и 178



G885C

Высота выдвижной штанги: 9,5 см
Общая высота: 30 см
Диаметр выступа: 18 см
Впускное отверстие с внутренней резьбой: 1½" ACME



G885E

Высота выдвижной штанги: 9,5 см
Общая высота: 30 см
Диаметр выступа: 18 см
Впускное отверстие с внутренней резьбой: 1½" ACME

G885 – ВЫБОР ВАРИАНТОВ: ЗАКАЗЫВАЙТЕ 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	2	3	4	5
Модель	Варианты клапана	Сопло	Регуляция*	Параметры
G885 = полная/частичная окружность Сектор полива 60°-360°	C = Check-O-Matic* D = декодер с клапаном в головке DD = двухстанционный декодер с клапаном в головке E = электрический клапан в головке * Преобразуется в нормально открытый гидравлический клапан в головке	10-53 = установленное сопло G885* * SSU = #18, #23, #25 или #48	P5 = 50 PSI (сопла 10-18) P6 = 65 PSI (сопла 18-25) P8 = 80 PSI (сопла 25-53) * SSU = P5/#18, P6/#23 P8/#25, P8/#48	S = SSU* * Стандартная единица

Пример.

G885 - E - 48 - P8 - S = G885 полная окружность, электрический клапан в головке, установленное сопло #48, регулиция 80 PSI, стандартная модель

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОПЕЛ G885*

Набор сопел			Давление	Радиус	Поток	Норма мм/ч			
			бар	кПа	м	м³/ч	л/мин		
Оранжевое 803603 ●	10 Светло-зеленое	Темно-зеленое 315312 ●	3,4	344	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4
			4,1	413	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2
			4,5	450	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1
			-	-	-	-	-	-	-
Оранжевое 803603 ●	13 Голубое	Белое 315314 ●	3,4	344	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6
			4,1	413	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1
			4,5	450	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2
			-	-	-	-	-	-	-
Оранжевое 803603 ●	15 Белое	Белое 315314 ●	3,4	344	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5
			4,1	413	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1
			4,5	450	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0
			4,8	482	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6
5,5	551	16,5	3,75	62,5	13,8	16,0			
Оранжевое 803603 ●	18 Оранжевое	Светло-зеленое 315313 ●	3,4	344	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4
			4,1	413	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9
			4,5	450	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1
			4,8	482	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2
5,5	551	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6			
Оранжевое 803603 ●	20 Бежевое	Светло-зеленое 315313 ●	3,4	344	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5
			4,1	413	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8
			4,5	450	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5
			4,8	482	19,2	4,68	78,0	12,7	14,7
5,5	551	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2			
Оранжевое 803603 ●	23 Зеленое	Светло-зеленое 315313 ●	3,4	344	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5
			4,1	413	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3
			4,5	450	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0
			4,8	482	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2
5,5	551	21,0	5,88	98,0	13,3	15,4			
Красное 803602 ●	25 Синее	Зеленое 315310 ●	4,5	450	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8
			4,8	482	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0
			5,2	551	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7
			6,2	620	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2
6,9	689	22,9	8,04	134,0	15,4	17,8			
Красное 803602 ●	33 Серое	Зеленое 315310 ●	4,5	450	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7
			4,8	482	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7
			5,5	551	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0
			6,2	620	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0
6,9	689	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1			
Красное 803602 ●	38 Красное	Зеленое 315310 ●	4,5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
			4,8	482	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8
			5,5	551	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2
			6,2	620	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3
6,9	689	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4			
Красное 803602 ●	43 Темно-коричневое	Зеленое 315310 ●	4,8	482	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7
			5,5	551	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8
			6,2	620	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6
			6,9	689	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4
Темно-красное 803601 ●	48 Темно-зеленое	Темно-зеленое 315312 ●	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
			5,5	551	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9
			6,2	620	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4
			6,9	689	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6
Темно-красное 803601 ●	53 Темно-синее	Темно-зеленое 315312 ●	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
			5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
			6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8
			6,9	689	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0

● = Сопловая заглушка P/N 315300 установлена в задней части корпуса сопла.

* Соответствует стандарту ASAE. Все значения нормы полива рассчитаны для полива 360°. Все треугольные значения являются равнобедренными. Чтобы рассчитать норму полива для 180-градусного дождевателя, умножьте это значение на 2.

СТАНДАРТНЫЕ СОПЛА G885

СОПЛА G885 С НИЗКИМ УГЛОМ**



** Сопла с низким углом сокращают радиус на 15%



Возможности контурных "задних сопел"

Хотите ли вы получить чуть больше зелени за пределами секторов полива ваших регулируемых роторных дождевателей G885, или более "смоделированный" вид четких границ фермы, контурные "задние сопла" помогут вам этого достичь. Вы можете выбрать наиболее подходящие вам из четырех сопел малого радиуса или четырех сопел среднего радиуса.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРНЫХ ЗАДНИХ СОПЕЛ

P/N	Цвет	Профиль	4,5 бар		5,5 бар	
			Метры	Л/МИН	Метры	Л/МИН
803604	Персиковое		7,6	12,9	8,2	14,8
803603	Оранжевое		8,5	14,4	8,8	15,9
803602	Красное		9,4	15,9	10,1	17,0
803601	Темно-красное		10,4	17,4	11,0	18,5
315314	Белое		11,3	10,6	11,6	11,0
315313	Светло-зеленое		12,8	16,3	13,4	17,8
315310	Зеленое		14,0	19,7	14,6	21,6
315312	Темно-зеленое		14,9	29,9	15,5	33,3

КОНТУРНЫЕ ЗАДНИЕ СОПЛА G885



QuickSet-360 со штангой с храповым механизмом

Установить сектор полива на регулируемом G885 просто и быстро. Встроенный храповой механизм позволяет простым поворотом штанги установить правостороннюю точку возврата. G885 можно также легко преобразовать в невозвратный роторный дождеватель с помощью нашей эксклюзивной функции QuickSet-360.

РОТОРЫ - ГОЛЬФ