

TTS-884

Эти роторы с конструкцией типа Total-Top-Service (TTS) обладают мощными зубчатыми приводами G-800 и самым большим из представленных на рынке фланцевым отсеком, в котором достаточно места для установки всех компонентов двухпроводных модулей.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полная окружность
- Насадки с цветной маркировкой и двойной траекторией:
 - 10 стандартных вариантов траектории (22,5°)
 - 9 вариантов траектории с малым углом (15°)
- Диапазон насадок: от №15 до №53
- Эксклюзивная технология изготовления насадок PressurePort™
- Стойка из нержавеющей стали
- Зубчатый привод с водяной смазкой
- Статор с высокой скоростью вращения (дополнительное оборудование)
- Вся информация о расширенных функциях TTS-800 VIH содержится на **стр. 204**
- Вся информация о расширенных функциях TTS-800 DIH содержится на **стр. 206**

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Радиус действия: 14,9–29,6 м
- Расход воды: 3,23–13,29 м³/ч; 53,8–221,4 л/мин
- Рабочее давление: 3,4–6,9 бар; 340–690 кПа
- Все роторы TTS рассчитаны на номинальное давление 10 бар, 1000 кПа

ОПЦИИ

- C — Check-o-matic контролирует перепады высоты до 8 м и при необходимости может трансформироваться в нормально открытое гидравлическое устройство с верхним подключением.
- D — головка декодера со встроенным клапаном, все электрические характеристики приведены ниже*
- DD — головка двухстанционного декодера со встроенным клапаном, все электрические характеристики приведены ниже*
- E — головка со встроенным электромагнитным клапаном и функцией регулировки давления, селектором Вкл-Выкл-Авто, ток 210 мА (пусковой ток 370 мА) при частоте 50 Гц; 190 мА (пусковой ток 350 мА) при частоте 60 Гц электромагнитный клапан с фиксирующим плунжером и нижним жиклером

* Все роторы DIH оснащены двумя разъемами 3M DBRY-6 для подключения к двухпроводной линии. Важные рекомендации по поводу заземления роторов DIH приведены на **стр. 196**.



TTS-884

Высота выдвижения: 9,5 см
Общая высота: 30 см
Диаметр фланца: 18 см
Диаметр впуска с внутренней резьбой: 1½" (40 мм) ACME































TTS-884 — ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	2	3	4	5
Модель	Варианты клапанов	Насадка	Регулировка*	Опции
GT-884 = полный оборот (трансформируется в обращенный вперед ротор с регулируемым сектором)	C = Check-O-Matic* D = головка декодера со встроенным клапаном DD = головка двухстанционного декодера со встроенным клапаном E = головка со встроенным электромагнитным клапаном * Трансформируется в головку со встроенным нормально открытым гидравлическим клапаном	15 – 53 = с установленной насадкой для G-880* *SSU = №18, №23, №25 или №48	P5 = 50 фунтов на кв. дюйм; 3,4 бар; 340 кПа (насадки с 15 по 18) P6 = 65 фунтов на кв. дюйм; 4,5 бар; 450 кПа (насадки с 18 по 25) P8 = 80 фунтов на кв. дюйм; 5,5 бар; 550 кПа (насадки с 25 по 53) *SSU = P5/№18, P6/№23, P8/№25, P8/№48	S = SSU* *SSU = стандартная единица хранения

Пример.

GT-884-E-48-P8-S = Головка GT-884 со встроенным электромагнитным клапаном, работающая в режиме полного оборота, установлена насадка №48, регулировка давления до уровня 80 фунтов/кв. дюйм; 5,5 бар; 550 кПа, модель соответствует стандартной единице хранения

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ* НАСАДОК ДЛЯ TTS-884

Комплект насадок			Давление		Радиус	Поток		Инт. полива,	
			бар	кПа	Пн	м³/ч	л/мин	мм/ч ▲	
Песочный  803611	 15 Белый	Серый  315317	3,4	344	14,9	3,23	53,8	14,5	16,7
			4,1	413	15,5	3,57	59,4	14,8	17,0
			4,5	450	15,9	3,73	62,1	14,8	17,1
			4,8	482	16,2	3,86	64,4	14,8	17,1
			5,5	551	16,8	4,13	68,9	14,7	17,0
Песочный  803611	 18 Оранжевый	Серый  315317	3,4	344	17,1	3,91	65,1	13,4	15,5
			4,1	413	17,7	4,28	71,3	13,7	15,8
			4,5	450	18,0	4,48	74,6	13,8	16,0
			4,8	482	18,3	4,54	75,7	13,6	15,7
			5,5	551	18,6	4,82	80,3	13,9	16,1
Песочный  803611	 20 коричневого цвета	Серый  315317	3,4	344	17,4	4,18	69,7	13,8	16,0
			4,1	413	18,0	4,61	76,8	14,3	16,5
			4,5	450	18,6	4,86	81,0	14,1	16,2
			4,8	482	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			5,5	551	19,5	5,16	85,9	13,5	15,6
Песочный  803611	 23 Зеленый	Светло-синий  315311	3,4	344	19,2	4,91	81,8	13,3	15,4
			4,1	413	19,8	5,22	87,1	13,3	15,4
			4,5	450	20,1	5,45	90,8	13,5	15,6
			4,8	482	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
			5,5	551	20,7	6,04	100,7	14,1	16,2
Песочный  803611	 25 Синий	Светло-синий  315311	4,5	450	21,6	6,50	108,3	13,9	16,0
			4,8	482	22,3	6,75	112,5	13,6	15,7
			5,5	551	22,6	7,19	119,8	14,1	16,3
			6,2	620	22,9	7,65	127,5	14,6	16,9
			6,9	689	23,5	8,12	135,3	14,7	17,0
Песочный  803611	 33 Серый	Светло-синий  315311	4,5	450	22,6	7,02	117,0	13,8	15,9
			4,8	482	22,9	7,27	121,1	13,9	16,1
			5,5	551	23,5	7,77	129,5	14,1	16,3
			6,2	620	24,1	8,22	137,0	14,2	16,4
			6,9	689	24,7	8,68	144,6	14,2	16,4
Песочный  803611	 38 Красный	Светло-синий  315311	4,5	450	23,5	7,97	132,9	14,5	16,7
			4,8	482	24,1	8,31	138,5	14,3	16,6
			5,5	551	25,0	8,84	147,3	14,1	16,3
			6,2	620	25,6	9,38	156,3	14,3	16,5
			6,9	689	26,5	9,90	165,0	14,1	16,3
Песочный  803611	 43 Темно-коричневый	Синий  315300	на контроллере.						
			4,8	482	25,3	9,38	156,3	14,7	16,9
			5,5	551	25,9	9,90	165,0	14,8	17,0
			6,2	620	26,5	10,52	175,3	15,0	17,3
			6,9	689	27,1	11,09	184,7	15,1	17,4
Темно-коричневый  803610	 48 Темно-зеленый	Темно-синий  833500	на контроллере.						
			4,8	482	27,4	10,65	177,5	14,2	16,3
			5,5	551	28,0	11,11	185,1	14,1	16,3
			6,2	620	28,7	11,46	191,0	14,0	16,1
			6,9	689	29,3	12,15	202,5	14,2	16,4
Темно-коричневый  803610	 53 Темно-синий	Темно-синий  833500	на контроллере.						
			4,8	482	27,7	11,31	188,5	14,7	17,0
			5,5	551	28,3	11,86	197,7	14,8	17,0
			6,2	620	29,0	12,61	210,1	15,0	17,4
			6,9	689	29,6	13,29	221,4	15,2	17,6

* Предварительные показатели производительности. Соответствует требованиям стандарта ASAE. Все параметры интенсивности полива рассчитаны для устройства с вращением на 360°. Все характеристики указаны для равносторонних треугольников. Чтобы определить интенсивность полива при работе с вращением на 180°, умножьте указанное значение на 2.

**СТАНДАРТНЫЕ НАСАДКИ
ДЛЯ TTS-884**

**НАСАДКИ ДЛЯ TTS-884 С
МАЛЫМ УГЛОМ****



** Насадки с малым углом уменьшают радиус действия на 15%.



Дополнительное пространство

Добавление двухпроводного модуля не приводит к уменьшению объема фланцевого отсека. Эксклюзивная конфигурация обеспечивает наличие дополнительного места для монтажа полноразмерных разъемов DBRY-6 и многочисленных проводов.