

Список моделей поливочных пушек серии TG101

Модель	Описание
TG101-NPT	Поливочная пушка большого радиуса действия, резьбовое подсоединение 2", NPT
TG101	Поливочная пушка большого радиуса действия, резьбовое подсоединение 2", BSP



Равномерное распределение воды

Уникальная система вращения способствует лучшему рассеиванию струи. Дополнительное преимущество этой системы в том, что при запуске пушки компактная струя расплывается в мелкие капли до того, как распылитель придет в движение. Это значительно уменьшает борозды и размывание.

Самонастраивающееся тормозное усилие

Самонастраивающаяся система адаптирует свое тормозное усилие к существующему давлению в системе. Следовательно, достигается постоянная скорость вращения во всем диапазоне рабочего давления. Это существенно увеличивает однородность покрытия.

Характеристики поливочных пушек TG101-NPT (угол наклона струи – 24°)

Давление Бары	Форсунка 12 мм			Форсунка 14 мм			Форсунка 16 мм			Форсунка 18 мм			Форсунка 20 мм			Форсунка 22 мм			Форсунка 24 мм		
	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м	Расход воды м³/ч	л/с	Радиус полива, м
2,0				10,6	2,96	26,0	13,9	3,86	27,9	17,6	4,89	29,7	29,7	6,04	31,5	26,3	7,30	33,1	31,3	8,69	34,7
2,5				11,9	3,31	28,3	15,5	4,32	30,4	19,7	5,47	32,4	24,3	6,75	34,3	29,4	8,17	36,1	35,0	9,72	37,8
3,0	9,6	2,66	27,9	13,0	3,62	30,3	17,0	4,73	32,6	21,6	5,99	34,7	25,6	7,39	36,7	32,2	8,95	38,7	38,3	10,65	40,5
3,5	10,4	2,87	29,5	14,1	3,91	32,1	18,4	5,11	34,5	23,3	6,47	36,8	28,7	7,99	38,9	34,8	9,66	41,0	41,4	11,50	43,0
4,0	11,1	3,07	31,1	15,1	4,18	33,8	19,7	5,46	36,3	24,9	6,91	38,7	30,7	8,54	41,0	37,2	10,33	43,1	44,3	12,29	45,2
4,5	11,7	3,26	32,5	16,0	4,44	35,3	20,9	5,80	38,0	26,4	7,33	40,5	32,6	9,05	42,8	39,4	10,96	45,1	46,9	13,04	47,3
5,0	12,4	3,44	33,8	16,8	4,68	36,8	22,0	6,11	39,5	27,8	7,73	42,1	34,4	9,54	44,6	41,6	11,55	46,9	49,5	13,74	49,2
5,5	13,0	3,60	35,1	17,7	4,91	38,1	23,1	6,41	41,0	29,2	8,11	43,7	36,0	10,01	46,2	43,6	12,11	48,7	51,9	14,42	51,0
6,0	13,6	3,76	36,3	18,4	5,12	39,4	24,1	6,69	42,4	30,5	8,47	45,1	37,6	10,46	47,8	45,5	12,65	50,3	54,2	15,06	52,7
6,5	14,1	3,92	37,4	19,2	5,33	40,6	25,1	6,96	43,6	31,7	8,81	46,5	39,2	10,88	49,3	47,4	13,17	51,9	56,4	15,67	54,4

Примечание: продукты этой серии могут быть недоступны в Вашей стране. Проконсультируйтесь с местным дистрибьютором продукции TORO.

Технические характеристики

Рабочие параметры

- Радиус полива: 27-54 м
- Расход воды: 190-1127 л/мин
- Рабочий диапазон давления: 2,5-6,5 бар
- Угол наклона струи: 24°
- Две форсунки по умолчанию (выходные отверстия 16 и 20 мм), а также целый ряд специальных форсунок

Дополнительные характеристики

- Эффективный механизм рассеивания струи
- Резьбовое подсоединение 2"
- Прочная конструкция из высококачественных материалов
- Полный круг вращения и регулируемый сектор в одном устройстве
- Регулируемая скорость вращения

Гарантия

- Два года



Отсутствие необходимости в обслуживании

Поливочные пушки серии TG101 не требуют технического обслуживания.

В конструкции поливочных пушек нет шариковых подшипников, которые могут заклинить от контакта с водой.

Информация по определению – серия TG1 0 1

TG101-X-XX

Описание	Сектор полива	Форсунка	
TG101	X	XX	
TG101 – поливочная пушка серии TG101	P – настраиваемый сектор F – полный круг вращения	12—12.0mm 14—14.0mm 16—16.0mm	18—18.0mm 20—20.0mm 22—22.0mm 24—24.0mm 26—26.0mm

Пример: поливочная пушка серии TG101 с регулируемым сектором полива и форсункой #16.0 будет обозначаться как TG101-P-16