

Нормы загрузки материалов в технику Turbo Turf.

Мульча.

Есть два основных типа мульчи для гидропосева – целлюлозная и древесная гидравлическая мульча. Также существуют бленды – комбинации двух основных типов. Оба типа мульчи дают хорошие результаты при правильном применении. В системе Turbo Turf рекомендуется применение целлюлозной мульчи (и блендов).

Целлюлозная мульча характеризуется обычно меньшим расходом и стоимостью. При работе она наносится очень тонким слоем «папье-маше» по поверхности, для удержания частиц почвы и сохранения влажности. Материал недорог и очень прост в применении на ровных участках.

Древесно-волокнистая мульча содержит волокна длиной до 25мм. Она отлично работает на более сложных участках, лучше удерживает почву, влагу и семена в широком диапазоне внешних воздействий (ветер, дожди, солнечные лучи и пр). Однако, ввиду большей сложности в подготовке смеси для напыления и прокачивания ее в малых установках, мы не рекомендуем использовать ее в машинах с объемом бака 50-150 галлонов (180-550л). Использование блендов (смесей целлюлозной и древесной мульчи в пропорции 70/30 или выше) допустимо.

При использовании древесной мульчи необходимо уделять больше времени на перемешивание – древесные волокна дольше впитывают влагу, нежели целлюлозные. Однако, термически обработанные волокна (TMM) могут насыщаться влагой примерно со скоростью целлюлозы, и требуют минимум времени на подготовку к работе.

Установки Turbo Turf сконфигурированы под использование с целлюлозной мульчой.

Рекомендованные нормы загрузки (целлюлозная мульча):

50 галлонов (180л) – 5.5 кг	100 галлонов (360л) – 11.5 кг
150 галлонов (550л) – 18 кг	300 галлонов (1100л) – 36 кг
500 галлонов (1800л) – 55 кг	750 галлонов (2800л) – 90 кг

Это примерные цифры. Мульча разных производителей может существенно отличаться. Обычная консистенция должна быть немножко гуще растительного масла. Подбор оптимальной консистенции для работы обычно делается индивидуально.

Удобрения, биостимулянты, закрепители, маркерные красители, аквагель, семена.

Добавляются в соответствии с количеством мульчи и планируемой площадью покрытия с одного бака.

Ремонт и реновация газонов.

Установки Turbo Turf удобны для проведения подсева газона, а также для ремонта газонов, поврежденных из-за жары, соли, холода, нагрузок или животных. Ремонт может быть произведен быстро и просто с помощью установки.

Технология работы очень простая. Загрузка всех компонентов, кроме мульчи, проводится в обычных пропорциях, а мульчи – **75%>50%**. При посеве используйте стандартную секторную форсунку, выполняя распыление строго вниз. Если необходимо выполнить точечные операции (восстановление небольших пятен), то можно использовать узкую секторную форсунку для более точного монтажа.

Планирование работ.

Перед началом работ важно их планирование. Необходимо определить площадь работ, измерив обрабатываемую поверхность, подготовить количество необходимых материалов. Очень важно определить место и способ снабжения рабочей площадки водой – от этого зависит скорость выполнения работ.

Старайтесь предусмотреть сложности, могущие возникнуть при работе, и предупредить их появление (сложность подъезда, снабжения водой, шум, ограниченное пространство и тп)