

ОПРЫСКИВАТЕЛИ

Во многих странах заметна тенденция к увеличению размера полей. Это означает, что у фермеров сегодня востребованы опрыскиватели с удлинёнными штангами, с помощью которых орошение большей площади можно выполнить за меньшее количество проходов. Большой вылет штанги означает увеличенные усталостные и изгибающие нагрузки, которые, в свою очередь, требуют увеличения толщины поперечного сечения применяемых профилей. Иногда техника такой конструкции имеет слишком большие размеры и массу, что приводит к ухудшению рентабельности и экологичности работ из-за чрезмерного уплотнения почвы, увеличения числа проходов и уменьшения производительности.

Решением для этой задачи является сталь Strenx®. Применяя эту высокопрочную сталь исключительного качества, можно спроектировать более прочные и лёгкие штанги по сравнению с компонентами из традиционного материала. Достоинства этого решения: увеличение ширины обрабатываемой полосы, обработка большей площади за меньшее число проходов, возможно уменьшение плотности почвы, экономичный расход топлива, уменьшение объёма технического обслуживания, длительный срок службы и увеличение урожая. Это то, что мы называем решением с максимальными преимуществами.

