

# RUISKUTTIMET

Monissa maissa maatalojen koko kasvaa. Siksi nykyajan viljelijät tarvitsevat usein ruiskutusjärjestelmiä, joiden pidemmät puomivarret kattavat yhä suurempia kenttiä vähemmällä ajolla. Kun ruiskutuspuomien pituus ja paino kasvavat, tarvitaan myös suurempia tukirakenteita, jotta puomivarret eivät taivu ja muru väsymisen ja vääntökuormituksen vaikutuksesta. Tämä on joskus johtanut isompiin, raskaampiin megakoneisiin, jotka pahentavat maaperän tiivistymistä, lisäävät ajojen määrää ja heikentävät tuottavuutta. Niiden edut ovat vähäiset niin voittojen kuin ympäristön kannalta.

Ratkaisu on Strenx®-rakenneteräs. Edistyksellisellä lujalla ja korkealaatuisella teräksellä voit suunnitella ruiskutuspuomeja, jotka ovat vahvempia, mutta paljon kevyempiä kuin mitä tavanomaisilla teräksillä pystytään rakentamaan. Edut: suurempi ulottuvuus, vähemmän ajoja, mahdollisesti vähemmän maaperän tiivistymistä, parempi polttoainetalous, vähemmän huoltoa, pidempi käyttöikä ja suuremmat sadot. Kas siinä kasvuvoimaa!

