

MPH Paalivaunu

JUSSI VIITASALO, VIITASALON MPY

Metallipalvelu Hartikainen Oy

83900 JUUKA

<http://mph-products.com>

Asiakkaan kokemuksia



Kuva 1. Jussi Viitasalo (Viitasalon MPY) ja MPH Paalivaunu.

Jussi Viitasalo (Viitasalon MPY) on maidontuottaja Sievistä. Jussilla on tällä hetkellä noin 50 lypsävän ja 70 hiehon tila, missä hänellä on noin 125 hehtaaria peltoa ja saman

verran metsää. Jussi ruokkii lehmiä mm. rehulla ja hän paalaa vuosittain noin 1000 pyöröpaalia, joista pieni osuus myydään lähialueen muille maidontuottajille.

Jussi on käyttänyt pyöröpaalien keräämiseen kahta tai kolmea traktoria, joista yhdellä hänen poika on lastannut paalit kärryille pellolla, hän itse on ajanut toisella traktorilla lastatun kärryn tilakeskukseen, jossa kolmannella traktorilla on kuorma purettu.

Jussin mielenkiinto MPH Paalivaunua kohtaan heräsi, kun hän huomasi että paalien keräämisen, kuljettamisen ja kuorman purkamisen voisi tehdä yhdellä traktorilla ja yhden henkilön toimesta. Jussi hankki MPH Paalivaunun heinäkuussa 2018 ja totesi heinäkuun aikana tehdyssä keräilyurakassa, että jarrullinen MPH Paalivaunu on myös erittäin turvallinen tiekäytössä. Enää ei tarvinnut sitoa kuormaa ja aikaa säästy. Aikaa tulee säästymään lisää ensi kesänä, kun paaleja kerätään 1000 kappaletta. Paalimäärä saattaa kasvaa nyt, kun uusjaon myötä uutta peltoa on tullut lisää noin 10 km:n päähän tilakeskuksesta.



Kuva 2. Jussi Viitasalo ja kerätyt pyöröpaalit.

Paalivaunu ajetaan telineet alhaalla paalin taakse ja ajetaan eteenpäin, jolloin paali on telineen sisällä. Telineettä nostetaan noin 40 cm ja ajetaan seuraavan paalin taakse. Seuraava paali otetaan kyytiin samalla tavoin, jolloin paalit ovat peräkkäin telineen sisällä. Yhteensä paaleja saadaan vaunuun 10 kpl. MPH -Tuotteet sivulta löydät videon,

jossa on esitetty MPH Paalivaunun toiminta; <http://mph-products.com/tuotteet/paalivaunu/>.

Jussi Viitasalo havaitsi MPH Paalivaunun käytön erityisen turvalliseksi silloin, kun paalit olivat märkiä. Ei ole vaaraa, että paalit tippuisivat kyydistä. Hänen mielestään pehmeillä peltolohkoilla osakuormalla ajettaessa painaumat olivat minimaalisia. Lisäksi Jussi kertoi, että peltolohkoilla osakuormien siirtely oli tehokasta. Tällöin hänen tarkoituksena oli siirtää paaleja tiettyyn osaan peltoa jatkokuljetusta varten.



Kuva 3. Jussi Viitasalon keräämät paalit.

Jussi oli kerännyt myös olkipaaleja ja kellottanut ajan 10 ha peltoalueella, jolloin hän keräsi 40 olkipaalia 32 minuutissa siirtomatkan ollessa noin 1 km. Tulevaisuutta ajatellen kaukasimmilta uusilta peltolohkoilta tehokas paalien kerääminen, turvallinen kuljetus jarrullisella paalivaunulla tilakeskukseen ilman kuorman sitomista tuovat hänelle ja muille tienkäyttäjille monia etuja mm. aikaa säästetään ja turvallisuus lisääntyy.

MPH Paalivaunu ei vaadi traktorilta paljon, usein vanhempi kakkotraktori sopii käyttöön hyvin. Usein kakkotraktorit ovat kooltaan pienempiä ja liikkeiltään ketterempiä, jolloin traktori-paalivaunu -yhdistelmän liikkeet sopivat hyvin paalien keräämiseen peltolohkoilta. Myös vanhempien traktoreiden hydraulikka on

osoittautunut riittäväksi. Tämän oli Jussi havainnut tehdessään heinäkuisen keräilyurakan, kun hän oli käyttänyt Massey Ferguson 575:sta (66 hp).

Metallipalvelu Hartikainen Oy (MPH Tuotteet)