



A Brand
for Professionals

FMIG

TIELANAT



- ***TLN250***
- ***TLN370***
- ***TLN430***
- ***TLN570***

TIELANAT

FMG-tielana on erinomainen ja kustannustehokas ratkaisu sorateiden hoitoon. Lanaa vedetään keskitehoisilla tai järeillä maataloustraktoreilla ja ohjaus tapahtuu parhaiten erinomaisen tarkalla joystick-ohjauksella, jossa liikenopeudet sekä suunnat säädetään kuljettajan toiveiden mukaan. Tielanan kaltevuutta voidaan säätää tarpeen mukaan, jolloin tien profiili saadaan optimaaliseksi. Samoin tielanan etu-litakapään korkeutta voidaan säätää erikseen. Oikeaan työsyvyyteen säädetty lana nostetaan vakaajatangon välityksellä ylös ja alas laskettaessa lana palaa takaisin säädettyyn arvoon. Lisävarusteena saatavalla hydraulisella viimeistelyterällä on erittäin kätevä viimeistellä tienpinta helposti joystick-ohjauksella. Kaikissa FMG:n lanoissa on tuttu rengaspakkeri, joka tasoittaa sekä painaa muokatun pinta-kerroksen takaisin tiiviiksi pinnaksi.

FMG-lanat on varustettu ruuvikiinnitteillä siivillä sekä polanteenpoisto-asennolla. Lanan levein siipi voidaan tarvittaessa kääntää apunivelen avulla auralaamaan polanteen keskieteltä sivuun, jolloin se toimii ns. polanteenpoistoasennossa. Samassa yhteydessä muut ruuvikiinnitteiset siivet voidaan irrottaa, jolloin lanasta saadaan täysverinen polanteenpoistoaura. Vaikka lanan omapaino on suuri, voidaan siihen tarvittaessa laittaa lisäpainoja polanteen irrottamiseksi.

Lanamallistossamme on nyt neljä eri kokoluokan lanaa, joille kaikille on selvästi oma käyttötärpeensä ja tarve vetovoimaksi. Pienin TLN250 soveltuu teille, jotka ovat leveydeltään 3 – 4.5m. Malli TLN370 3,5 – 5m teille, malli TLN430 5 – 6m teille ja järein TLN570 sorateille aina 7m leveyteen saakka. Vetokoneeksi suositellaan vähintään 120hv traktoria ja painoa tulisi olla 5000kg – 8000kg, riippuen lanan mallista ja halutusta työsyvyydestä. On tärkeää, että lana on oikean kokoinen käyttötärpeeseen, sillä liian leveällä lanalla on mahdoton muotoilla tietä niin, että vesi kulkeutuisi tieltä luonnollisesti pois.

Tielana voidaan kytkeä kaikkiin hydraulijärjestelmiin.

Lanamallistoon saa useita eri terävaihtoehtoja ja lisävarusteita, joista tarkemmin tekniset tiedot -taulukossa.

NIIN ÄLYKÄS OHJAUS KUIN HALUAT

TLN-lanan ohjaus jakaantuu kolmeen eri tasoon hydrauliiikan ohjauksen osalta. Ensimmäiset kaksi tasoa meillä on ollut myynnissä jo nyt ja kolmas, Sensor tech, ottaa älylanan tittelin.

Standard tech

Traktorin hydrauliiikkahallinnalla, max 7 lohkoa, auto-maattivakaaja, rengaspakkeri, aisaohjausmahdollisuus



Control tech

Standard tech -ominaisuuksien lisäksi joystick-ohjaus (kaikki toiminnot) ja älypuhelin App-asetuksille, etädiag-nostiikkaan, etäohjelmapäivityksiin, power beyond -yhteensopiva (haluttaessa), std-ohjainyksikkö



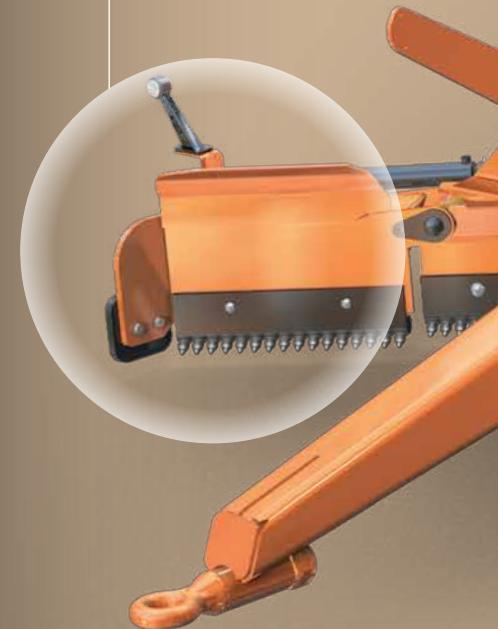
Sensor tech (ei TLN250)

Control tech -ominaisuuksien lisäksi, erillinen terminaalikosketusnäyttö 5,7", sensoriteknologiaa kaikissa sylintereissä tarkempaan ohjaukseen ja tiedon keruuseen, HE-ohjainyksikkö lanan asennon muistipaikoilla nopeampaan palaamiseen optimaaliseen työasentoon sekä asetuksiin.

Sensor tech mahdollistaa tarkemman työn pidempään, sekä parantaa ja nopeuttaa uuden käyttäjän oppimista tehokkaaseen ja parempaan lanan käyttöön.

HYDRAULINEN SIVUSIIPPI

levittää työleveyttä ja mahdollistaa tien reunan pyörytyksen.



VANKKA PUTKIRUNKO
(TLN570) tekee järeästä ja
leveästä lanasta tukevan.

Uusi formula-automainen
TAKASIIPPI estää pienten
kivien lentämisen traktoriin
päin erityisesti siirtoajossa

**LANAN VALOT JA
VAROITUSVILKUT** ovat
tärinäsuojattuja tien pinnasta
tulevaa tärinää vastaan.

RENGSPAKKERI kattaa koko
lanan työlevyden tiivistäen la-
natun pinnan ja estäen tienpin-
nan kuivumista, pölyämistä
ja irtosoran muodostumista.

VIIMEISTELYTERÄ
on varustettu tasaterällä ja sen
korkeutta säädetään tukipyörien
avulla. Molemmissa päissä
oleva hydraulikka auttaa tien
viimeistelyssä ja säätö tapahtuu
suoraan joystickilla (lisävaruste).

Viimeistelyterän **TUKIPYÖRÄT**
auttavat työnjäljen viimeistelyssä
etenkin lopetuksissa ja
helpottavat säätöä.

Uusissa malleissa on tilavat ja
**TIIVISTETYT
TYÖKALULAATIKOT**
molemmilla puolilla, joissa on
helppo kuljettaa esimerkiksi
varatappeja sekä työkaluja.

Tielanoissa on neljä ottavaa
terää, jotka voidaan varustaa
tasa- tai tappiterillä.

Kuljetusta varten lanan siivet
ovat ruuvikiinnitteiset, jolloin lana
voidaan pakata normaalikokoiseen
kuorma-autoon.

Lisävarusteena saatava
**HYDRAULISESTI KÄÄNTYVÄ
NIVELAISA** helpottaa liikkumista
pitkän tielanan kanssa risteysalueilla
ja jyrkissä käänöksissä. Nivelaisan
avulla voidaan tiessä olevat levikkeet
lanata siirtämällä lana sivulle.



A Brand
for Professionals

FMIG

TEKNISET TIEDOT JA VARUSTEET



VAKIOVARUSTEET

- Tasaterä
- 1/2" pikaliittimet
- Takavalot ja varoitusvilkku
- Rengaspakkeri
- Nostovakain
- Takasiipi
- Lisäsiipi
- Tukipyörät viimeistelyterään

LISÄVARUSTEET

- Tappiterät
- Niveläisa
- Control tech -ohjaus
- Sensor tech -ohjaus (ei TLN250)
- Hydrauliset jatkeet viimeistelyterään
- Jatkosiipi polannepoistoon (ei TLN250)
- Jarrulliset siirtopyörät, 60 km/h (TLN370-570)

Malli	Työleveys, cm	Työleveys lisäsiivellä, cm	Pituus, cm	Terien määrä	Paino, kg	Kiinnitys	Vetokoneen min. teho / paino suositus	Tieleveys, m
TLN250	250	290	670	4	2700	Vetokoukku	120 hv / 5000 kg	3 - 4,5
TLN370	275	310	855	4	3750	Vetokoukku	130 hv / 6000 kg	3,5 - 5
TLN430	310	350	890	4	4420	Vetokoukku	150 hv / 7000 kg	5 - 6
TLN570	350	370	940	4	5800	Vetokoukku	170 hv / 8000 kg	7

Kysy lisää!

FMG-tuotteiden jälleenmyyjä:

AGCO Suomi Oy

Lähimmän FMG-myyntipisteen yhteystiedot

saat numerosta **020 45 501** tai **www.agcosuomi.fi**