

xCrane PLUS

Edistyksellinen kuormaimenohjausjärjestelmä



**Saavuta maksimaalinen
tuottavuus älykkäällä xCrane
PLUS kuormaimenohjaus-
järjestelmällä.**

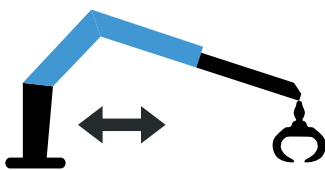


Edistyksellinen **xCrane PLUS** tuo moninivelohjauksen käyttöösi

xCrane PLUS sopii täydellisesti niin harvesteriin, kuormatraktoriin, kuorma-autoon kuin traktoriinkin. **xCrane PLUS**:aa käytetään laajasti OEM-valmistajien toimesta, mutta se on myös erinomainen valinta jälkiasennukseen.

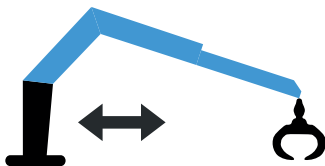
xCrane PLUS toiminnallisuudet:

- **xCrane PLUS** - älykäs ohjausjärjestelmä kuormaimille ilman antureita. **xCrane PLUS** mahdollistaa useiden kuormainliikkeiden samanaikaisen ohjauksen yhdellä joystickin liikkeellä. Kuljettaja voi valita perinteisen kuormaimenohjauksen ja PLUS-tilan helposti kosketusnäytöltä.
- **xCrane PLUS** mahdollistaa liikerataohjauksen jonka saat käyttöösi valitsemalla moninivelohjaustilan näytöltä. Moniniveltilassa nosto ja taitto toimivat samanaikaisesti yhdellä joystickin liikkeellä. Tässä tilassa kuljettaja voi myös aktivoida automaattisen jatkeen. Kun kyseinen tila on valittu, ohjaus jäljittelee kärkiohjaustilaa; nosto, taitto ja jatke liikkuvat samanaikaisesti vasempaa joystickiä liikuttamalla.
- Kuljettaja voi helposti säätää liikkeiden suhdetta vastaamaan kuormaimen mekaanista rakennetta ja omaa ajotyylinsä.



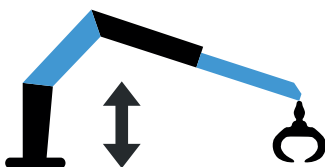
Liikeratakuormain manuaalisella jatkeen ohjauksella

Kuljettaja voi valita ohjaustavan, jossa nosto ja taitto liikkuvat samanaikaisesti, kun ohjataan vain taittoa.



Liikeratakuormain automaattisella jatkeen ohjauksella

Kuljettaja voi valita ohjaustavan, jossa jatke, nosto ja taitto liikkuvat samanaikaisesti, kun ohjataan taittoa



Jatkeen/noston liike manuaalisella taiton ohjauksella

Kuljettaja voi valita ohjaustavan, jossa jatke ja nosto liikkuvat taittoa ohjattaessa.



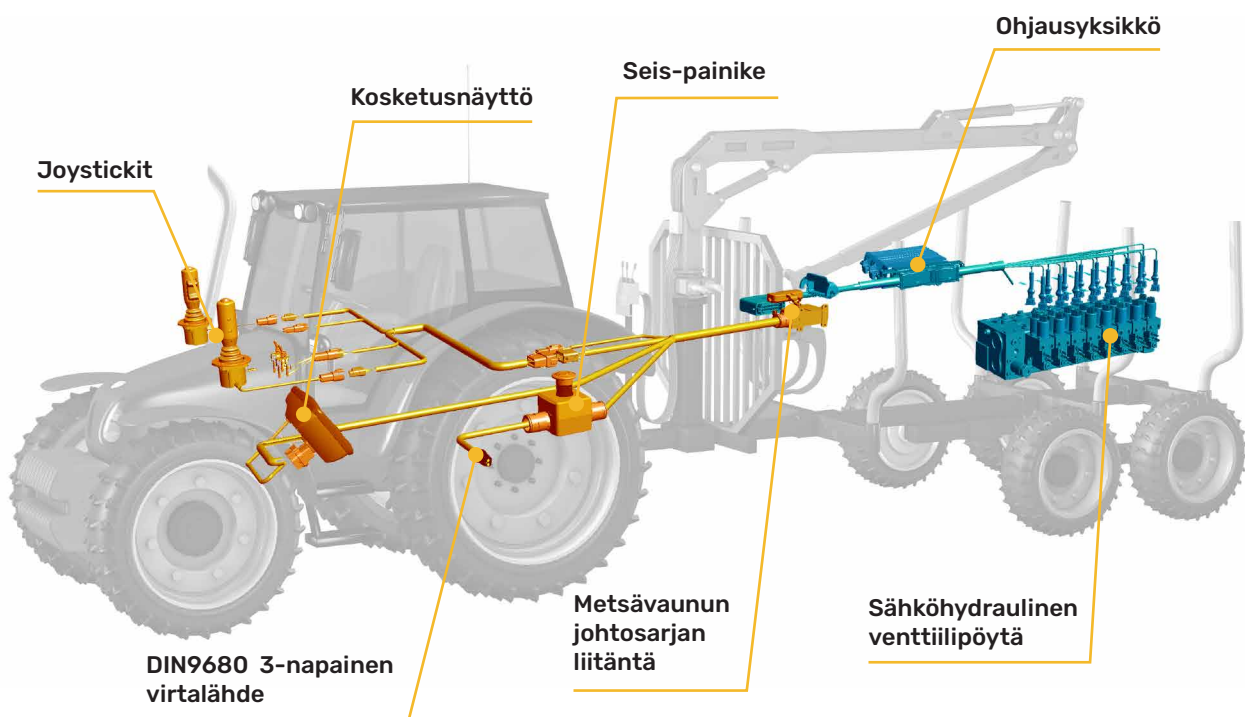
xCrane PLUS ominaisuudet:

- Perusjärjestelmä tukee jopa 24 hydrauliliikettä ja on laajennettavissa lisä-IO-moduuleilla esimerkiksi perävaunun vetämiseksi
- 4,3 tuuman (valinnaisena 5 tuuman) kosketusnäyttö
- Nopeus-, ramppi- ja progressiosäädöt jokaiselle liikkeelle
- Joystick-kalibrointi, suodatus ja kuolleen alueen säätö
- Työtuntimittari
- Technion Quick Trim säätää nosturin nopeutta tuottavuuden optimoimiseksi
- Laajennettavissa valinnaisilla ominaisuuksilla
- Kuormaimen kellunta metsävaunun kuljetuksen aikana
- Ilmainen konfigurointityökalu saatavilla xCrane-järjestelmän konfigurointiin

Lisäosat ja vaihtoehdot:

- Istuin- ja ovikytkin
- Eri tyyppisiä joystickkeja
- Öljyn lämpötila- ja painemittaus
- Yhteensopivuus langattoman kauko-ohjaimen kanssa
- Induktiivinen anturi jatkeelle on suositeltava xCrane Plus-järjestelmässä
- Metsävaunun vedon ohjausmuodot:
 - *Automaattinen
 - *Potentiometri
 - *ISOBUS
- iLogger/xLogger-järjestelmän integraatio.

xCrane PLUS Järjestelmäkuva



xCrane PLUS

Lisää ohjausjärjestelmistä löydät osoitteesta
www.technion.fi

Ota yhteyttä:
sales@technion.fi
www.technion.fi

TECHNION OY
Linkkikatu 15
21100 Naantali