

220TE ENERGIAKOURA

Langattomalla sähköohjauksella, järeämpään käyttöön suunniteltu karsintaterillä varustettu malli ja paineenkorottajan avulla se katkaisee tehokkaasti kovimmankin puun.



TEKNISET TIEDOT

Paino:	175 kg
Katkaisuläpimitta:	220 mm (kovat puulajit kuten tammi, pyökki, jne. noin 25% vähemmän)
Paineenkorottaja:	Kyllä
Suosittelut öljynvirtaus:	20-60 L / min
Suosittelut käyttöpaine:	170-200 bar
Joukkokäsittely:	Ei

Yli 6,5 metrin nostureihin (30-65 kNm)

Asennetaan vapaasti riippuvaksi rotaattoriin

OMINAISUUKSIA:

- Langattomasti toimiva sähköohjaus tiltille
- Vahva ja nopea giljotiini
- Puun karsinta mahdollisuus
- Erinomainen myös kuormauskourana
- Ei tarvitse lisähydrauliikkaa eikä sähköjohtoja
- Ei kouran kääntöä rajoittavia letkuja tai sähköjohtoja
- Nopea ja helppo asennus, ei tarvitse muutoksia alustakoneeseen
- Valmistettu Hardox- teräksestä



220TE ON VARUSTETTU TOIMIMAAN LANGATTOMALLA SÄHKÖOHJAUKSELLA

220TE on tarkoitettu käytettäväksi yli 6,5 metrin kokoluokan nostureissa. Langaton sähköohjaus ohjaa tiltin käyttöä sähkönapin avustuksella. Sähköisesti ohjattu tiltti kaataa puun täsmällisesti ja lisäksi se mahdollistaa esim. maassa olevien puunrunkojen sekä risunippujen pystyyn nostamisen, jolloin puuainesta on helppoa tuoda kasalle säästettävien puiden välistä. Puuainesten siirtäminen pystyssä vaatii vähemmän työskentelytilaa ja työn tekeminen nopeutuu merkittävästi.

Ennen pystyssä olevan puun katkaisua, se voidaan karsia nostamalla kouraa nosturilla runkoa pitkin, jolloin kouran karsintaterät leikkaavat oksat pois. Tämän jälkeen kouran leuat ottavat tiukan otteen puun rungosta ja leikkuuterät katkaisevat puun. Karsittuja runkoja voi lajitella kuitu- tai polttopuurangaksi ja energiapuu on tehokasta ajaa samalla kouralla kuormissa kasalle hakettavaksi. Sopivia käyttökohteita ovat esimerkiksi harvennukset sekä pellonreunojen ja tienvarsien kasvustot, joiden raivaaminen onnistuu nopeasti ja tehokkaasti suuremmaltakin alueelta.

220TE:n yleisimpiä alustakoneita ovat: Keskikokoiset metsä- ja ajokoneet sekä traktorikaluston yli 6,5 metriset metsänosturit kärryn aisalla tai traktoriin kiinnitettynä sekä pienet 3 - 6 t kaivinkoneet jatkopuomilla varustettuna.

