

# Kaivinkoneella nostaminen

Materiaalin nostossa ja siirrossa saa käyttää ainoastaan työhön soveltuvia ja hyväksytyjä koneita ja nostoapuvälineitä niiden käyttöohjeiden mukaisesti.

Kaivinkonetta ei saa käyttää nostoon asennustyössä, ellei käyttöohjeessa muuta lue.

Käytettäessä kaivinkonetta viemäriputken tai muun elementin asentamiseen kaivutyön yhteydessä on

1. huolehdittava, että noston tai siirron aikana noston vaikutusalueella **ei ole henkilöitä**,
2. **kiinnitettävä taakka** luotettavasti, jos on olemassa taakan putoamisen vaara,
3. huomioitava kaivinkoneen **suurin sallittu kuorma** nostotyössä,
4. nostimessa oltava **takaSKUVENTTIILI**, jotta hydrauliiikan pettäessä kuorma ei putoa,
5. **ripustettava riippuva taakka** luotettavaan nostokoukkuun (kauha tai hydrauliiikkavasara on otettava pois),
6. varmistettava koneen **lisälaitteiden kiinnitys** laitteen vaihdon yhteydessä,
7. **tarkastettava nostoapuvälineiden kunto** aina ennen nostoa. Nostoapuvälineille tulee tehdä **määräaikaistarkastus** vuoden välein tai tarvittaessa useammin. Tarkastusmerkinnän tulee näkyä nostoapuvälineessä.

Jos em. toimista huolimatta nostettavan tai siirrettävän taakan putoamisvaaraa ei voida luotettavasti poistaa, on varmistettava, ettei koneen vaara-alueelle pääse henkilöitä. Varmistamisen keinoja ovat alueen rajaaminen tai jatkuva valvonta apumiehen toimesta. Sopiva keino valitaan tapauskohtaisesti ja kirjataan työn turvallisuussuunnitelmaan (TTS).