

# VALINTAPERUSTEET

## 1. LAAJAN VERKOTTUMISEN ANSIOSTA YRITYKSEMME ASIAANTUNTEMUS ON VAHVA

Kokosimme johtavista kantoenergia-alan toimijoista kehitystiimin, jossa määriteltiin tärkeimmät ominaisuudet, joita energiakannon nostolaitteelta vaaditaan. Mukana tiimissä oli useita urakoitsijoita, sekä muun muassa UPM, Metsähallitus, Koneyrittäjiliitto ja Ponsse Oyj

Kannonnostokouran tärkeimmiksi ominaisuuksiksi todettiin:

Työn tehokkuus, hyvät puhdistuskyky, kokonaispaino ja sujuva käytettävyys

Hankkeen tuloksien perusteella ryhdyimme kehittämään metsäkoneen- ja kaivukoneen kannonnostokouraa.

Ensimmäisen prototyypin aikana yhdessä urakoitsijoiden kanssa kehitimme sujuvaan työtapaan pystyvän kannon nostolaitteen

Näin syntyi TEROSA KK 900.

## 2. KÄYTTÖOMINAISUUDET YKKÖSASIA

Oikein suunniteltu kaivuu -geometria yhdessä suuren avautuman ja voimakkaan leikkuuterän kanssa helpottaa kuljettajan työskentelyä. Erinomaiset noukintaominaisuudet nopeuttavat kantojen kokoamista ja puhdistamista. Kouran paino, yhdessä oikeiden työtapojen kanssa säästää konetta, miestä ja polttoainetta.

## 3. TERÄSLAATUJEN OPTIMOINNILLA SAAVUTETAAN PARAS KESTÄVYYS

Erikois-seostetut teräkset leikataan laserilla mittatarkasti. Käytämme kotelorakenteita rungossa ja halkaisuterässä, jolloin saamme aikaan kevyen ja kestävä laitteen.

Koteloiden valmistamisessa hyödynnetään särmäystekniikka. Hienoraeterästen kokoonpanohitsaus suoritetaan oikein monipalkko-tekniikalla. Tapit on mitoitettu reilusti, sillä se kasvattaa oleellisesti käyttövarmuutta. Nämä ratkaisut varmistavat Terosa-kantokouralle pitkän ja tuottavan elinkaaren.

# VALINTAPERUSTEET

## 4. AIDOSTI SARJAVALMISTEINEN

Terosa-kantokourat valmistetaan Ristijärvellä. Laitteen suunnittelu on toteutettu 3d-mallinusohjelmalla, jolloin laitteelle on voitu tehdä lujustarkastelu jo suunnitteluvaiheessa.

Aidosti sarjavalmisteinen tuote on käyttäjälle turvallinen valinta,

Varaosavarmuutemme on hyvä.

Käyttö-, huolto- ja varaosakirjamme ovat myös verkossa, aina helposti saatavilla.

## 5. MONIKÄYTTÖISYYS

Vain halkaisuterää vaihtamalla TEROSA-kantokoura soveltuu myös vipuavaksi purkukouraksi.

## 6. HANKKIMALLA TEROSA-KANTOKOURAN TEET TUOTTAVAN VALINNAN

Kyselymme (2011) kertoi asiakkaidemme olevan tyytyväisiä palveluumme ja tuotteeseemme.

Referenssit: Näillä urakoitsijoilla on kokemusta useista erimerkkisistä kantokourista

Hakevuori Oy

Simola Matti

0400-800 682

Kone Hölrin

Tapani Hölsömäki

0400-268 934

Koneurakointi Holtinkoski Oy

Reijo Holtinkoski

0400-298 741

Valmistaja toimittaa itse kourat suoraan asiakkaalle, jolloin samalla laitteen käyttöön voidaan tarvittaessa antaa käyttökoulutus.

