

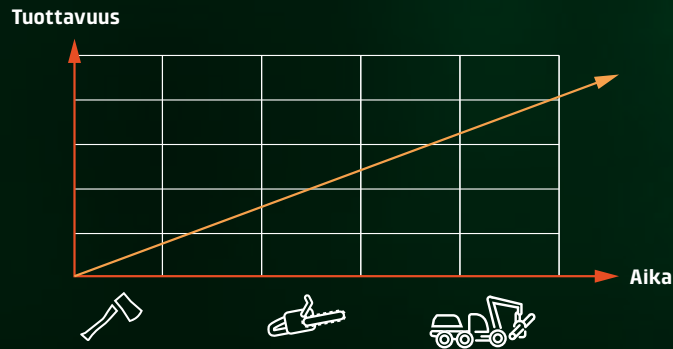
Tulevaisuusvarmat ratkaisut

Uuden sukupolven harvesterirotaattorit

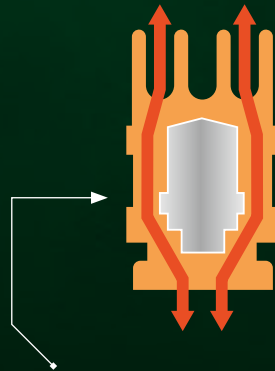
Metsäalan kehitys on ollut valtavaa, ja Indexatorin rotaattoreilla on ollut siinä erittäin tärkeä rooli. Jatkamme edelleen tuottavuuden parantamista ja esittelemme huomisen harvesterirotaattorit, jotka tarjoavat monia etuja.

Huippuluokan materiaaliasiantuntijamme, suunnittelijamme ja tuotantoteknikkomme muovaavat parhaillaan tulevaisuutta. Heidän kehittämänsä rotaattorin ainutlaatuinen tekninen ratkaisu avaa uusia mahdollisuuksia tuottavuuden lisäämiseksi. Rotaattorin rakenne on suunniteltu niin, että ulkoiset kuormat kulkevat rotaattorin uloimman osan kautta, täysin erillään moottorin toiminnasta. Tämä pidentää rotaattorin käyttöikä

olennaisesti ja tekee koneen omistamisesta kannattavampaa. Tällä uudella tekniikalla, jolle on haettu patenttia, otamme askeleen tulevaisuuteen. Indexatorin uuden sukupolven rotaattorit kestävät säteittäisiä ja aksiaalisia kuormia, sillä voimat eivät vaikuta moottoriin. Ne kestävät loistavasti myös negatiivisia kuormia. Moduulirakenne helpottaa huoltoa ja kunnossapitoa.



Metsätalouden kehitys on ollut nopeaa. Työt, jotka tehtiin muutama sukupolvi sitten käsityökaluilla ja kenties moottorisahalla, hoidetaan nykyään erittäin teknisillä harvestereilla. Indexator kehittää töiden tuottavuutta olennaisesti myös jatkossa.



Ulkoiset kuormat kulkevat moottoritoiminnon ulkopuolella, mikä pidentää käyttöikä olennaisesti.

**Älykkäämpi tekniikka.
Parempi tuottavuus.**

- Pidempi käyttöikä**
- Helppo huoltaa**
- Kestää säteittäisiä ja aksiaalisia kuormia**
- Kestää negatiivisia kuormia**
- Alhainen rakennekorkeus**
- Sama liitäntä kuin Indexatorin nykyisillä rotaattoreilla**
- Kustannustehokas**



Incaerolo



PATENTOITU MOMENTINSIIRTO

Uuden sukupolven patentoidun rakenteen, eristetyin momentinsiirron, ansiosta laakereihin kohdistuvat ulkoiset voimat eivät voi vaikuttaa rotaattorin sisällä olevaan moottoriin. Tämä pidentää rotaattorin käyttöikää olennaisesti ja tekee metsätaloudesta kannattavampaa.

Indexator Rotator Systems AB on maailman johtava rotaattorien, pyöriivien letkuliittimien ja lisävarusteiden valmistaja. Indexator Rotator Systems on vahva tuotemerkki metsäalalla, materiaalinkäsittelyssä ja kierrätyksessä. Yritys harjoittaa maailmanluokan tutkimusta ja tuotekehitystä omassa koelaboratoriossaan, jonka palveluksia käyttävät myös uusia tuotteita ja toimintoja kehittävät kansainväliset konevalmistajat. Nykyään Indexatorin palveluksessa on 130 työntekijää, ja yrityksen liikevaihto on noin 230 miljoonaa Ruotsin kruunua. Noin 80 prosenttia tuotannosta menee vientiin. Tuotteitamme myydään yli 40 maassa eri puolilla maailmaa.



Indexator Rotator Systems AB

Box 11

SE-922 21 Vindeln, Ruotsi

Puh. +46 (0) 933 148 00

Faksi +46 (0) 933 148 99

rotator@indexator.com

indexator.com