

## Bracke T35.b

### Kolmirivinen metsä-äes

Bracke T35.b on suurin ja tehokkain metsä-äkeemme, joka soveltuu parhaiten suurille maanmuokkauskohteille. T35.b tarvitsee suuren peruskoneen. Joustavuutensa ansiosta Bracke T35.b:llä päästään erittäin hyviin tuloksiin kaikäntyyppisissä äestyskohteissa. Bracke T35.b:llä voit helposti optimoida henkilöstö- ja koneresurssit.

#### **T35.b metsä-äkeen rakenne**

T35.b:n aisat on nivelletty vaaka- ja pystysuoraan, ja siksi T35.b:n lautaset väistävät helposti kannot, kivet tai muut esteet. Joustavuuden ja monipuolisuuden ansiosta T35.b:llä päästään hyviin metsän uudistamistuloksiin kaikäntyyppisillä muokkausalueilla. Erityisen hyvin T35.b toimii muokkauskohteissa, joissa muokausolosuhteiden vaihtelu on suurta. T35.b aisojen välistä etäisyyttä voidaan muuttaa, jolloin haluttu hehtaarikohtainen istutuspaikkamäärä on helposti saavutettavissa. Myös T35.b:n lautaskulmaa voidaan säätää. Bracke T35.b:ssä on keskusvoitelu vakiona.

#### **Muokkausohjelmien säätö**

T35.b metsä-äkeessä on PLC pohjainen Bracke Growth Control -ohjausjärjestelmä, jonka avulla metsä-äkeen kaik-

kia muokkausasetuksia voidaan säätää portaattomasti. Aisojen leveyttä, lautaskulmaa, lautasten pyöritysnopeutta ja aisojen painatus- tai kevennyspainetta voidaan säätää. Laitetta voi käyttää myös kellunta-asennossa, jolloin lautaset muokkaavat maata omalla painollaan. Laitetta hallitaan ohjaamosta hallintakahvan avulla. Uuden näytön ansiosta ohjausjärjestelmä on entistä käyttäjäystävällisempi. Kaikki tiedonsiirto tapahtuu CAN-väylän kautta. Bracke Growth Control -ohjausjärjestelmä laskee muokatun maan pinta-alan, ajetun matkan ja työajan jokaiselle työmaalle, sekä työkaudelle.

#### **Laitteen ohjaus**

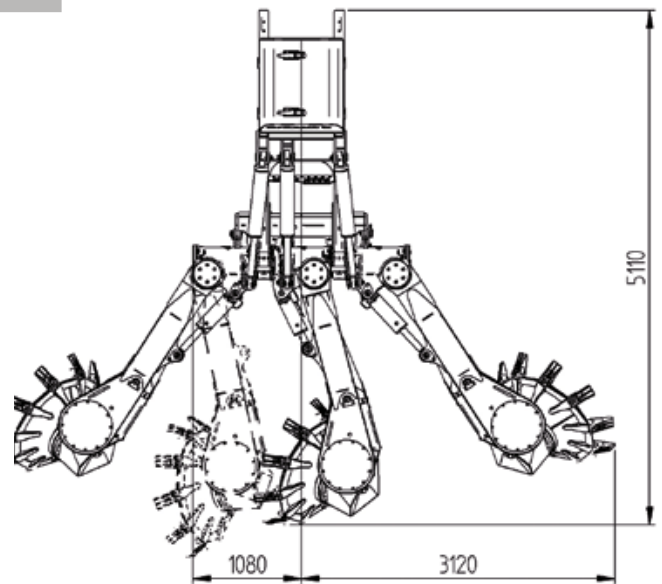
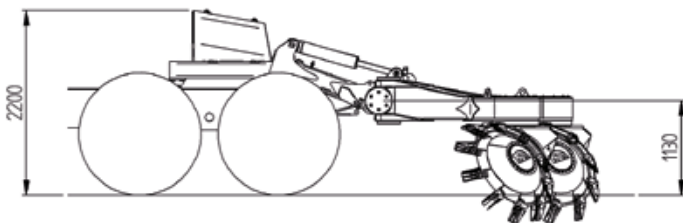
Kuljettaja ohjaa Bracke T35.b:tä ohjaamosta Bracke Growth Control -ohjausjärjestelmän välityksellä. Vaihtelevien kasvupaikkatekijöiden mukaan valitaan jokin kahdeksasta esiohjelmoidusta ohjelmasta. Bracke Growth Controlin avulla kuljettaja voi säätää aisat ja lautaset eri leveyksille ja kulmiin. Aisoja voidaan tarvittaessa nostaa erikseen. Bracke T35.b katkomuokkaus ominaisuus toimii automaattisesti.

## Tekniset tiedot

Peruskone	Kuormatraktori/juontotraktori 19–24 t
Paino	5 500 kg
Lautasten läpimitta	1 000 mm, 1 400 mm hampaat mukaan lukien, vaihdettavat hampaat
Tarvittava hydraulikka	170 bar, 120 l/min
Sähköjärjestelmä	24 V
Ohjausjärjestelmä	
Bracke Growth Control	PLC-pohjainen hallintajärjestelmä
Lisävarusteet	Kylvölaite S35.a Lisäöljynjäähdytin



Bracke Growth Control on PLC-pohjainen ohjausjärjestelmä.



Bracke T35.b muodostaa istutuspaikat kaksinkerroin käännettystä kunnasta (T), kaksinkerroin käännettystä kunnasta ja kivennäismaasta (H) tai kivennäismaasta (M).



Bracke T35.b asennetaan suuriin metsäkoneisiin.

## Valtuutettu jälleenmyyjä

Uittokalusto Oy  
Taitajantie 2, 57210 Savonlinna  
Myynti Timo Räikkönen:

www.uittokalusto.fi  
timo.raikkonen@uittokalusto.fi  
040-5544125

