



## Bracke T26.b

### Zweireihige Scheibenpflug

Bracke T26.b lässt sich auf besonders schwierigem Gelände mit Steinen und Schnittholzabfall einsetzen. Die Montage erfolgt auf einer mittelgroßen oder großen Basismaschine, z. B. Forwarder oder Skidder. Durch die Bodenaufbereitung mit T26.b erhalten Pflanzen und Samen unabhängig vom Gelände optimale Wachstumsbedingungen und Überlebenschancen. Dank der Flexibilität sorgt Bracke T26.b für ein gutes Ergebnis bei allen Bodenarten. Besonders gut geeignet ist das Gerät für sehr abwechslungsreiche Objekte.

#### Konstruktion

Bracke T26.b ist so ausgelegt, dass es sich den wechselnden Bodenverhältnissen anpasst. Bei einer Überbelastung sind seitwärts gerichtete hydraulische Armbewegungen möglich. Die Scheibe lässt sich um ihre vertikale Achse drehen. Die Hydraulik ist mit einer Lasterfassung versehen und wird mit der Basismaschine verbunden. Als Zubehör ist Bracke T26.b mit einer Zentralschmierung lieferbar.

#### Maschinensteuerung

Das Steuersystem Bracke Growth Control wurde im Hinblick auf die SPS-Plattform entwickelt und kommuniziert per CAN-Bus. Mit dem neuen Display ist das Steuersystem

besonders benutzerfreundlich. Der Hochleger ist mit Sensoren bestückt, die z.B. Informationen zur Fahrgeschwindigkeit der Basismaschine, zu Scheibenwinkeln und Armpositionen an Bracke Growth Control senden. Das Steuersystem verfügt über acht programmierbare Betriebsprogramme, die mithilfe des Steuerhebels in der Fahrerkabine ausgewählt werden können. Das Display wird verwendet, um Einstellungen am Steuersystem vorzunehmen und Informationen vom Bodenaufbereiter zu erfassen. Bracke Growth Control erfasst die Bodenaufbereitung und die zurückgelegte Strecke, sowohl pro Objekt als auch insgesamt sowie die Betriebszeit.

#### Bodenaufbereitung

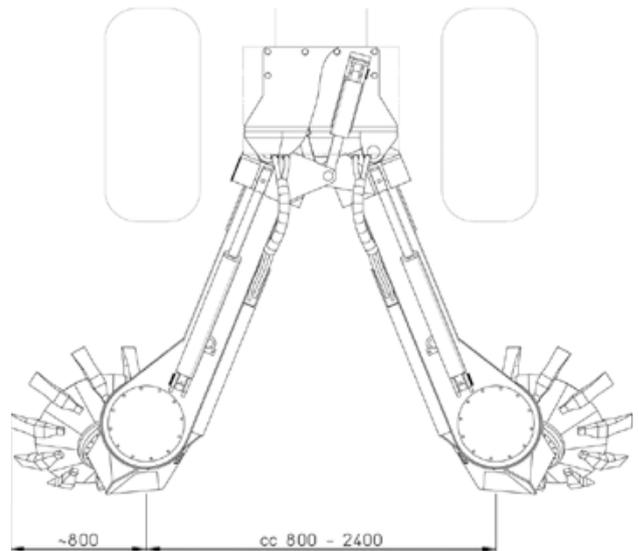
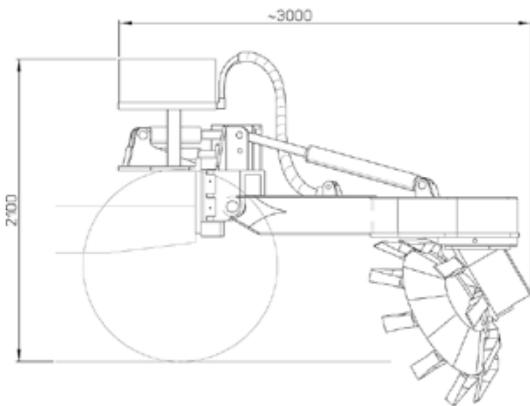
Bracke T26.b wird von der Kabine aus per Bracke Growth Control gesteuert. Je nach Standortverhältnissen wird eines der acht voreingestellten Programme ausgewählt. Bracke Growth Control erlaubt dem Fahrer Arm- und Scheibeneinstellungen unterschiedlicher Breite und Winkel. Zudem lässt sich der Boden- und Anhubdruck verschieden einstellen und ein Fahren mit Schwimmstellung ist möglich. Bracke T26.b lässt sich auf einen kontinuierlichen oder intermittierenden Betrieb einstellen.

## Technische Daten

Basismaschine	Forwarder/Skidder 16-20 t
Gewicht	3 450 kg
Scheibendurchmesser	1000 mm, 1400 mm einschl. Zähne Austauschbare Zähne
Hydraulikdruck	140 bar
Hydraulikdurchfluss	100 l/min
Elektrische Anlage	24V
Steuersystem	
Bracke Growth Control	SPS-basiert
Zubehör	Zentralschmierung Säagregat S35.a Optionaler Ölkühler



Bracke Growth Control ist ein SPS-basiertes Steuersystem.



Bracke T26.b wird auf einer mittelgroßen oder großen Basismaschine montiert.



Scheiben mit austauschbaren Zähnen.



Bracke T26.b erzeugt Pflanzstellen mit umgedrehter Erdscholle (T), Mineralbodenhaufen auf umgedrehter Erdscholle (H) sowie Mineralbodenhaufen auf Mineralböden (M).

Bracke behält sich das Recht auf Änderungen vor. 2016-05-19

## Bracke Forest AB

Svedjegatan 11, 840 60 Bräcke, Schweden

Tfn: +46 (0)693 - 105 75, info@brackeforest.com, www.brackeforest.com

**Bracke**  
FOREST