



## Bracke T26.b

### Scarificateur à disques à deux rangées

Le Bracke T26.b est notre scarificateur le plus puissant, conçu pour fonctionner sur les terrains les plus difficiles, encombrés de pierres et de débris de coupe. Le Bracke T26.b se monte sur un engin porteur de taille moyenne ou de grande taille. Le conditionnement du sol avec le scarificateur Bracke T26.b garantit les meilleures conditions possibles pour la croissance des plants et des graines et pour leur survie, même en terrain difficile. Grâce à sa flexibilité, le Bracke T26.b permet d'obtenir d'excellents résultats sur tous les types de sites et plus particulièrement en cas d'importantes variations de terrain.

#### Construction

Grâce à sa conception articulée, le scarificateur Bracke T26.b se manœuvre en souplesse, quelles que soient les variations du terrain. Son système hydraulique lui permet des mouvements latéraux des bras et la rotation des disques autour de leur axe en cas de surcharge. Ce système comporte des vannes à détection de charge qui se raccordent à l'engin porteur. En guise d'accessoire, le Bracke T26.b peut être livré avec un système de graissage centralisé.

#### Système de commande

Le système de commande Bracke Growth Control est basé sur une plateforme PLC et un bus CAN. Grâce au nouvel

écran, le système de commande est très facile à utiliser. Le scarificateur à disques comporte un capteur qui transmet au système Bracke Growth Control des informations concernant, par exemple, la vitesse de l'engin porteur, l'angle des disques et la position des bras. Le système de commande comporte huit programmes de conduite paramétrables contrôlés à l'aide d'une commande de manœuvre dans la cabine. L'écran dans la cabine permet d'effectuer les réglages et d'afficher les informations du conditionneur de sol. Le système Bracke Growth Control mesure la surface traitée et la distance parcourue, par site et au total, ainsi que la totalité du temps de travail.

#### Conditionnement du sol

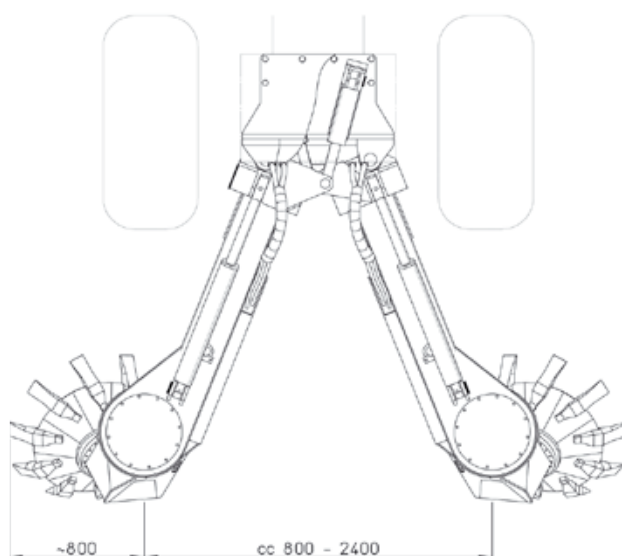
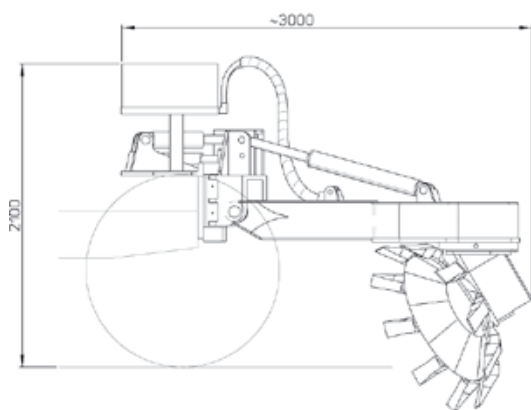
Le chauffeur contrôle le scarificateur Bracke T26.b depuis la cabine à l'aide du système de commande Bracke Growth Control. Selon les changements dans les conditions du site, il choisira un des huit programmes de conduite paramétrables. Grâce au système Bracke Growth Control, le chauffeur peut ajuster les bras et les disques en largeur et selon des angles divers. Il peut également varier la pression au sol et la pression de dégagement ou encore conduire en position flottante. Le scarificateur Bracke T26.b peut être réglé pour travailler en continu ou de façon intermittente.

## Caractéristiques techniques

Engin porteur	Débusqueurs / Débardeurs de 16 à 20 tonnes
Poids	3 450 kg
Diamètre des disques	1 000 mm, 1 400 mm dents incluses Dents remplaçables
Pression hydraulique	140 bar
Débit hydraulique	100 l/min
Système électrique	24V
Système de commande	
Bracke Growth Control	Basé sur PLC
Accessoires	Graissage centralisé Semoir S35.a Refroidisseur d'huile supplémentaire



Le système de commande Growth Control est basé sur un système de commande PLC.



Le Bracke T26.b peut se monter sur un engin porteur de taille moyenne ou de grande taille.



Les dents des disques sont remplaçables.



Le Bracke T26.b forme des microsites de plantation d'humus retourné (T), de sol minéral sur humus retourné (H) et de sol minéral sur sol minéral (M).

Bracke se réserve le droit de procéder à des modifications. 2017-05-10

**Bracke Forest AB**

Svedjegatan 11, SE-843 31 Bräcke, Suède

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

**Bracke**  
FOREST