



Bracke T26.b

Двухрядный дисковый рыхлитель

Bracke T26.b, даже на самых труднопроходимых участках, справляется с валунами и порубочными остатками. Устанавливается на средних и больших базовых машинах. Подготовка почвы при помощи Bracke T26.b обеспечивает саженцам и семенам наилучшие условия для выживания и развития вне зависимости от рельефа местности. Благодаря своей большой вариативности настроек, Bracke T26.b даёт хороший результат на всех типах почв и условий, но особенно он подходит для участков со значительно варьируемым ландшафтом.

Конструкция

Рыхлитель Bracke T26.b сконструирован с учётом работы на сильно пересеченной местности. При перегрузках, гидравлическая система машины допускает движения манипуляторов в боковых направлениях и поворот диска вокруг своей вертикальной оси вращения. Гидравлика оборудована клапанами, воспринимающими данные о величине нагрузки, которые подсоединены к базовой машине. В качестве дополнительного оснащения, предусмотрена система централизованной смазки.

Управление машиной

Система управления Bracke Growth Control разработана на платформе программируемой логики (PLC) и осуществляет коммуникацию при помощи шины CAN. Системой управления очень легко пользоваться при помощи дисплея новой

конструкции. Датчики культиватора объединены в единую систему и передают информацию, например, о скорости движения базовой машины, вращении, величине угла наклона рыхлительных колёс и позиции манипуляторов. Система управления предусматривает восемь свободно настраиваемых программ режимов работы, которые выбираются с панели управления в кабине оператора. Дисплей используется для программирования настроек в системе управления и считывания информации о работе культиватора. Система Bracke Growth Control в целом и для каждого объекта ведёт учёт количества сформированных посадочных мест, пройденного расстояния и рабочего времени.

Подготовка почвы

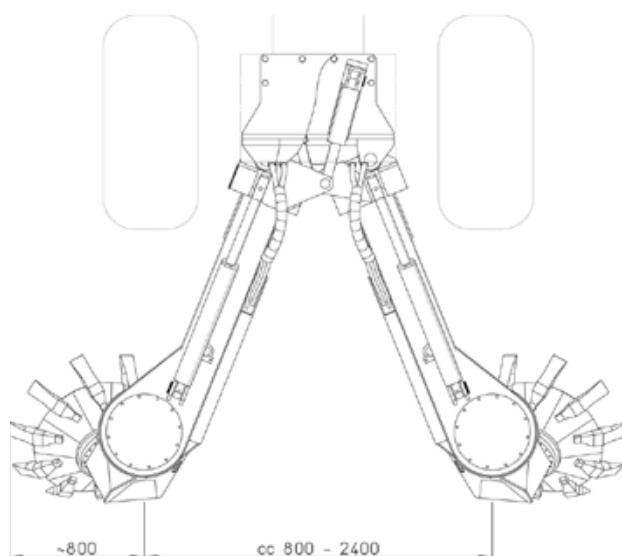
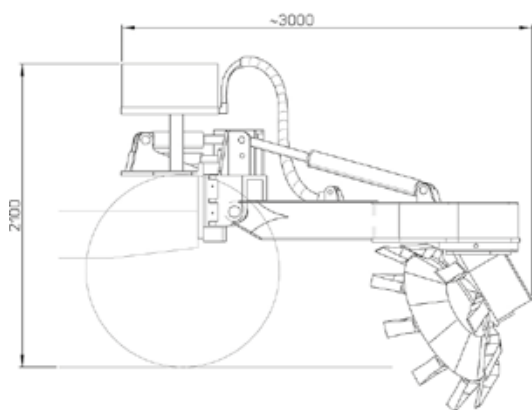
Культиватор Bracke T26.b легко управляется одним оператором непосредственно из кабины трактора при помощи системы управления Bracke Growth Control. В зависимости от изменений условий рельефа при движении по делянке, можно выбрать один из заранее запрограммированных режимов работы. Манипуляторы и диски возможно устанавливать под различными углами и на различной ширине. Изменяя величину силы прижима рыхлительных колёс к почве или работая в плавающем режиме, можно получать требуемый результат и вид получаемых борозд в большом диапазоне. Bracke T26.b сконструирован для работы в непрерывном режиме, а при необходимости, может имитировать работу культиватора дискретного микрорыбления.

Технические характеристики

Базовая машина	Форвардер/трелёвочный трактор 16 – 20 тонн
Вес	3 450 кг
Диаметр диска	1 000 мм, 1 400 мм включая зубья сменные зубья из твердого сплава
Гидравлическое давление	140 бар
Гидравлический поток	100 л/мин
Электрическая система	24 В
Система управления	
Bracke Growth Control	основанная на программируемом логическом контроллере (PLC)
Дополнительное оснащение	Система централизованной смазки Посевной агрегат S35.a Дополнительный охладитель масла



Bracke Growth Control - это система управления, основанная на программируемом логическом контроллере PLC.



Bracke T26.b устанавливается на базовых машинах среднего и большого размера.



Диски и сменные зубья.



Bracke T26.b формирует посадочные места с перевёрнутым дёрном (Т), холмики из минеральной почвы на перевёрнутом дёрне (Н) и холмики из минерального грунта на минеральной почве (М).