



VarioTrackDesigner

Совершенные трассы для всех

www.pistenbully.com
www.antravers.ru

PistenBully[®]

VarioTrackDesigner



Требования к подготовке лыжных трасс на пересеченной местности очень разнообразны. Подготавливаете лыжные трассы для спортивных соревнований или обслуживаете сеть лыжных трасс для популярного спорта? Прокладываете специальные лыжные трассы для детей? Всё это возможно с помощью одного устройства. Нарезчик с системой VarioTrackDesigner – это новый «мастер на все руки» для лыжных трасс в мире.

VarioTrackDesigner – нарезчик с дополнительной фрезой, подготавливающий снег по ширине лыжи прямо перед нарезающими пластинами для прокладывания лыжни. Вместе со снежной фрезой система VarioTrackDesigner прокладывает отличную лыжную трассу. В дополнение к этому, она экономит топливо, так как основная фреза работает не на полную мощность при прокладывании новой трассы, и «только» малая фреза системы VarioTrackDesigner работает на полную мощность со скоростью 2000 об/мин и делает даже сильно подмороженную поверхность трассы снова рыхлой.

Не требуется нарезчик лыжни? Нет проблем! Он может быть легко поднят гидравликой. Электрическая регулировка расстояния между лыжнями осуществляется из кабины водителя. Вы можете подготовить специальные лыжные трассы для детей, просто регулируя ширину лыжни в соответствии с потребностями детей. Также имеется возможность расширить лыжню на спуске. Лыжники получают лучшую опору при спуске с более широкой лыжней. В новой системе VarioTrackDesigner применяется регулировка расстояния между лыжнями. Правая нарезающая пластина может сдвигаться гидравликой в сторону на 600 мм. Система VarioTrackDesigner может устанавливаться только на правую или на обе нарезающие пластины. Когда система устанавливается только на правую нарезающую пластину, левая остается стандартной.

Принцип работы

Во время подготовки трассы каждая нарезающая пластина и встроенная система VarioTrackDesigner могут контролироваться отдельно водителем из кабины и регулироваться с помощью потенциометра. Вы решаете, сколько задействовать нарезающих пластин для прокладки лыжных дорожек. Возможно создать две параллельные дорожки одновременно. Также Вы можете проложить одну лыжную дорожку, оставив достаточно место вдоль для конькобежной дорожки.

Конструкция

Штанги нарезных пластин имеют резиновые демпферные элементы и обеспечивают точный ход нарезных пластин, даже в поворотах. Центровщики, направляющие, резиновые вставки в креплении штанги нарезных пластин позволяют компенсировать неровность поверхности. Высоко износостойкие нарезающие ножи сделаны из снего-отталкивающего пластика и регулируются гидравлически. Их работе способствуют два стальных преднарезчика. Нарезающие ножи системы VarioTrackDesigner и преднарезчики лыжни прикреплены к алюминиевой нарезной пластине с снего-отталкивающим покрытием.

Представительство в России

«Антраверс-Сервис»

Чкаловский проспект 52, лит. А, пом. 7-Н,

197022 Санкт-Петербург

Тел.: +7(812) 3318260, Факс: +7(812) 3318264

www.antravers.ru, E-Mail: mail@antravers.ru



KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrZEUG AG

| | |
|--|--|
| Система VarioTrackDesigner | |
| Подходит для всех моделей PistenBully 100 | |
| Рабочая ширина фрезы: | 2.500/ 2.800 /3.100 мм |
| Две малые фрезы (управляются электрически): | |
| Диаметр вала фрезы: | 140 мм |
| Рабочее заглубление фрезы: | 50 мм |
| Макс. кол-во оборотов малой фрезы: | 2,000 об/мин |
| | |
| Ширина лыжни: | 260 – 360 мм (управляется электр.) |
| Расстояние между следами лыжни: (нарезающими пластинами) | 1.200 – 1.800 мм (управл. электр.) |
| Модель "Competition" | Двойной нарезчик лыжни с системой VarioTrackDesigner (правая пластина) с регулировкой ширины лыжни и боковой регулировкой правой нарезающей пластины |
| Модель "Classic" | Двойной нарезчик лыжни с системой VarioTrackDesigner (обе пластины) с боковой регулировкой правой нарезающей пластины, но без возможности регулировки ширины лыжни |