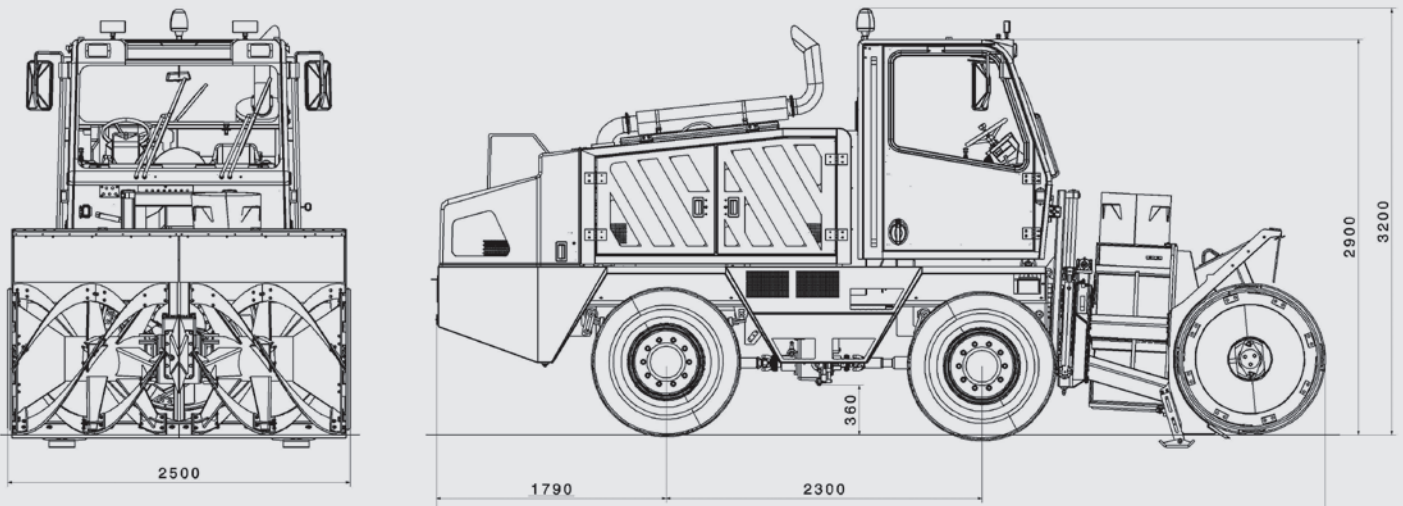


# Технические характеристики

## Фрезерно-роторная машина Rolba 3000



### Размеры

Общая длина	6 792 мм
Ширина	2 500 мм
Высота (по маячку) ок.	3 200 мм
Колесная база	2 300 мм
Колея	1 660 мм
Внешний радиус разворота по рабочему агрегату с 4-мя поворотными колесами	5.3 м

### Вес

Общая масса ок.	11 500 кг
-----------------	-----------

### Двигатель

V8 Mercedes Benz OM 502 LA дизельный двигатель, 15930 см <sup>3</sup> , 420 кВт / 571 ЛС, Уровень выбросов Euromot 3a.	
Расход горючего в зависимости от нагрузки	40–65 л/ч
Вместимость бака горючего	500 л
Электрическая система	24 В
Аккумуляторы	170 Ач

### Система привода

Бесступенчатый гидростатический привод шасси, автоматически регулируемый системой контроля за нагрузкой. 2-х ступенчатая коробка передач и механический привод на рабочий орган.

### Гидравлическая система

Гидростатический привод: смотри выше. Гидравлическая система для управления поворотом рабочего агрегата. Также смотри рулевое управление и тормозную систему ниже.

### Скорость

Рабочая скорость	0.3–40 км/ч
Перегонная скорость	50 км/ч

### Мосты и рулевое управление

Постоянный полный привод. Блокировка дифференциалов обеих осей. Выборочное гидростатическое рулевое управление: все поворотные колеса, передние колеса поворотные, задние колеса поворотные или «крабовый ход».



### Мощный рабочий агрегат

Сочетание оптимальных размеров фрезы и импеллера обеспечивают всем машинам Rolba непревзойденную производительность в уборке снежных масс.



### Упорные колеса

Для скоростной уборки снега, особенно на взлетно-посадочной полосе, часто используют упорные колеса и вулканоломные скребки на рабочем агрегате.



### Возможности

Различные способы отбрасывания снега возможны благодаря богатому выбору желобов: возможен как прямой выброс на большие дистанции в обе стороны, так и точная регулировка направления и дальности отброса с помощью длинного желоба.

## Тормоза

Гидравлические двухконтурные тормоза с «мокрыми» дисками сзади и спереди. Гидравлический непрерывный тормоз. Парковочный тормоз на обеих осях.

## Шасси

Сваренная из прямоугольных труб рама. Листовые рессоры сзади и спереди. Шины 365/80 R 20 MPT.

## Кабина и двигательный отсек

Комфортная, смонтированная на виброгасящих подушках, звукоизолированная кабина. Защита от коррозии. 2 запираемые двери с подъемными окнами. Остекление безопасным стеклом. Электрически подогреваемое лобовое стекло, боковые и задние стекла, а также люк. Большие, обогреваемые боковые зеркала. Печка с мультискоростным вентилятором. Солнцезащитный козырек. Параллелограмная 2-скоростная система стеклоочистителей с омывателем, с функциями постоянной и дискретной работы. Полностью регулируемое кресло на пневмоподвеске для полного комфорта оператора. Регулируемая рулевая колонка. Удобно расположенные органы управления.

Указатели температуры и уровня жидкостей с сигнальной функцией. Вращающийся маячок на крыше кабины. Набор инструментов. Двигательное отделение с большими дверцами для удобства обслуживания. Цвета: оранжевый (RAL 2011) или желтый (RAL 1004). Базовый цвет – серебристый.

## Рабочий агрегат Bucher-Rolba

2-х ступенчатая система Rolba с фрезой и импеллером.

Рабочий агрегат:  
Производительность до 5000 тн/ч  
Ширина уборки 2500 мм  
Высота уборки за один проход 1500 мм  
Дистанция отброса регулируемая в пределах до 50 м

Регулировка по высоте:  
Вертикально –50 до 450 мм  
Давление вниз и наклон вперед –160 мм

Боковой наклон 9° в каждую сторону  
Наклон вперед 5°  
Поворот желоба влево 45°/вправо 80°

Импеллер с 4-мя заменяемыми лопастями.  
Защита от перегрузок: фреза и импеллер (срезные болты).  
Заменяемые ножи фрезы в 2-х секциях.  
Заменяемые ножи скребка в 2-х секциях.  
Механически регулируемые салазки.

## Опции

- > Различные желоба: отбрасывающий желоб с гидравлической заслонкой, вращение на 320°; желоб комбинированный с прямым отбросом; гидравлически складываемый желоб; удлинение желоба
- > Автоматическое устройство защиты от перегрузок на фрезе и импеллере вместо срезных болтов
- > Упорные колеса на рабочий агрегат
- > Блокировка бокового смещения
- > Блокировка смещения вперед
- > Расширительные пластины для уборки до 3,2 м в ширину
- > Вулканоановые скребки
- > Внешний предобогрев жидкостей
- > Широкие шины 445 / 65 R19.5
- > Дополнительное освещение на рабочем агрегате
- > Снежные цепи, запасное колесо
- > Защитный кожух на фрезе
- > Электрически подогреваемые боковые окна
- > Регулируемый подъем кабины на 700 мм
- > Кабина смонтированная на 300 мм выше
- > Увеличенный бак для горючего 800 л.
- > Остальные опции по запросу

Указанные характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

5.2010



**ZAUGG AG EGGIWIL**  
Municipal technology

Holzmatte | CH-3537 Eggiwil | Tel. ++41 (0)34 491 81 11 | Fax ++41 (0)34 491 81 71  
Spare parts/Customer service | Tel. ++41 (0)34 491 81 81 | Fax ++41 (0)34 491 81 85  
info@zaugg-ag.ch | www.zaugg-ag.ch | www.zauggamerica.com

