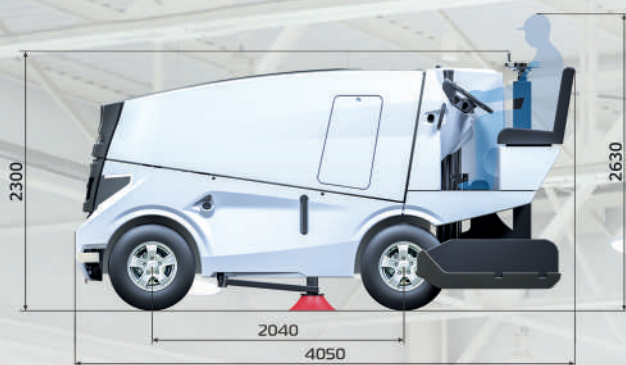
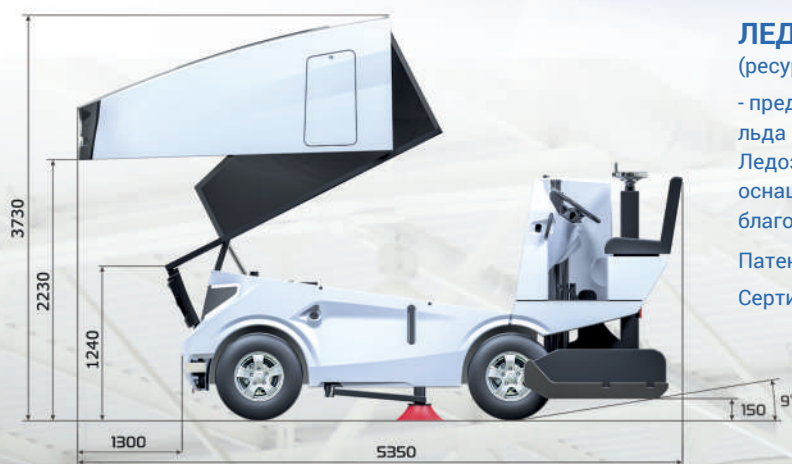


Ледовый комбайн «Форвард Макс»

Российский инновационный продукт
Совместный проект ООО «Форвард»
и ООО «ПК «Ариадна»



ЛЕДОВЫЙ КОМБАЙН «Форвард Макс» (ресурфейсер, ледозаливочная машина)

- предназначен для восстановления гладкой поверхности льда на закрытых ледовых аренах и открытых катках. Ледозаливочная машина имеет простую и надежную конструкцию, оснащена полноприводной гидромеханической трансмиссией, благодаря которой управление комбайном происходит плавно и точно.

Патент на промышленный образец № 120033
Сертификат о происхождении товара СТ-1 № 0005001964



ПРОДУКТ РЕАЛЬНОГО
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ



СТАНДАРТНЫЕ УЗЛЫ И АГРЕГАТЫ
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА



УНИКАЛЬНЫЕ
ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ



ПОЛНОПРИВОДНАЯ
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИЯ



СОВРЕМЕННЫЙ
ДИЗАЙН



КОМПОЗИЦИОННЫЕ
МАТЕРИАЛЫ КУЗОВА



ВЫСОКАЯ
РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ



ПОЛНЫЙ ЦИКЛ
РЕСУРСНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Двигатель: ЗМЗ-409, 2,7 л, 94 кВт, крутящий момент 210 Н/м, четырехцилиндровый, бензиновый, впрысковый. Топливо Е92.

ВОЗМОЖНЫЕ МОДИФИКАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ:
бензиновый / газомоторный

Трансмиссия: гидростатический привод на четыре колеса через стандартные автомобильные мосты российского производства.

Гидравлическая система обеспечивает работу активных приводов через моноблок-распределитель собственного производства. Работу трансмиссии - через отдельный гидрораспределитель хода.

Кузов: легкий и прочный кузов из композиционных материалов: материал облицовки высокоустойчив к воздействию агрессивных сред и механическим повреждениям, малый вес навесных элементов, 100% антикоррозионные и диэлектрические свойства, любое цветографическое оформление, окраска в цвет по RAL, высокая ремонтопригодность.

Стандартная комплектация:

Гидромеханическая трансмиссия. Шнековая система перемещения снега в бункер. Система автоматической очистки снега. Приемный бункер для снега и ледовой крошки. Подсветка бункера. Водяные емкости для холодной и горячей воды. Трубопроводная система из нержавеющей стали. Система пропорциональной подачи воды. Система контроля уровня воды в баках. Система промывки льда (опция). Водяное полотенце. Система мойки шин (опция). Нож для подрезки льда. Резиновый скребок. Бортовая щетка. Подсветка щетки. Рулевое управление с гидроусилителем. Гидравлический стояночный тормоз. Легкосплавные колесные диски. Аккумуляторная батарея 12 В, 75 А/ч. Светодиодные фары.

Технические характеристики ресурфейсера «Форвард Макс»

Длина с закрытым бункером, мм	4050
Длина с открытым бункером, мм	5350
Ширина по кондиционеру, мм	2220
Высота с закрытым бункером, мм	2300
Высота с закрытым бункером с оператором на рабочем месте, мм	2630
Высота с открытым бункером, мм	3730
Колесная база, мм	2040

	Объем
Бак для заливки льда	900 л
Бак для промывки льда	280 л
Бункер для снега	2,85 м ³

Вес пустой машины	2840 кг
Вес полностью загруженной машины	4100 кг
Нож 1.27 x 12.7 x 213.3 (см.) 1/2" x 5" x 84"	возможно использование импортного аналога

Машина может быть изготовлена с открытым или закрытым местом водителя, оборудованном системами отопления и вентиляции, стеклоочистителями, сиденьем с подогревом.

www.forward52.ru

