

## Льдуборочный комбайн ЛК-02 на базе автомобиля УАЗ-330365



Льдуборочный комбайн ЛК-02 на автомобильном шасси УАЗ-330365 предназначен для заливки льда водой и полировки льда с одновременным удалением ледяной крошки с обрабатываемой поверхности; срезания излишней толщины льда, образующейся при заливке и вывоза ледяной крошки за пределы площадки.

**Область применения:** Обслуживание закрытых и открытых ледяных катков для игры в хоккей, катков массового катания, беговых дорожек для скоростного бега на коньках с искусственным способом намораживания льда, парковых и дворовых территорий.

Льдуборочный комбайн позволяет срезать верхний слой льда, глубиной до 5 мм и шириной 2 м без заливки льда и глубиной до 3 мм, шириной 2 м с одновременной заливкой льда горячей водой и полировкой ковриком, выполненным из 3...4 слоев махровой ткани прошитой нитками. Регулировка глубины срезаемого слоя производится вручную. Снег, образовавшийся в результате срезания верхнего слоя льда, загружается в опрокидывающийся кузов, что позволяет производить вывоз и выгрузку снега в специально отведённое место вне ледовой площадки. Кузов опрокидывается на левую или правую, по ходу движения, сторону комбайна.

### Технические характеристики

№	Наименование	Технические характеристики предлагаемой техники
	<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
	Тип двигателя	бензиновый (тип топлива АИ-92)
	Рабочий объем двигателя, л	2,693
	Рама	усиленная
	Колесная формула	4x4
	Привод навесного оборудования	гидравлический
	Объем бункера для сбора ледовой крошки, куб.м	3
	Быстросъемное навесное оборудование	наличие
	Двухконтурная гидросистема с электроуправлением (в комплектации с задним поворотным мостом)	наличие
	Маневренность в 3-х режимах (в комплектации с задним	задний поворотный мост, нейтраль, крабовый ход

поворотным мостом)	
Радиус разворота, м (в комплектации с задним поворотным мостом)	не более 4
Транспортная скорость, км/ч	не более 50 при наличии ПСМ
Дополнительные передние фары и задние прожектора	наличие
Вертикальный механизм загрузки ледовой крошки	наличие
Ледозаливочное оборудование	наличие
Рабочий орган	нож, система подвески и регулировки ножа, горизонтальный и вертикальный шнек, гидропривод, распределительная рампа для заливки льда и водяное полотенце
Обратный реверс шнеков	наличие
Бункер для снега	металлический сварной с высококачественным антикоррозийным покрытием и гидроприводом
Назначение в зимний период	обслуживание, содержание ледовой поверхности, сбор и вывоз ледяной крошки в специально отведённое место
Функциональность	льдоуборочный комбайн может срезать поврежденный слой ледовой поверхности, с одновременным сбором ледяной крошки в кузов машины, заполнять глубокие царапины, оставляемые коньками, восстанавливать срезанную поверхность при помощи равномерной заливки нового слоя
Пульт управления на передней панели для управления всего спектра навесного оборудования	наличие
Площадь заливки, кв.м.	1800
Подпружиненная боковая щетка	опционно
Отвал для чистки свежевывающего снега	опционно
Рулевое управление	гидрообъемное рулевое управление передних и задних колес
Объём ёмкости для воды, куб.м	0,85
Полная масса, кг	3070
Толщина срезаемого слоя, мм:	— строгание без заливки не более 5
	— строгание с заливкой не более 3
Паспорт самоходной машины	наличие
Система видеофиксации наполнения бункера в кабине	наличие

Срок изготовления в стандартной комплектации - до 60 календарных дней.