

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ
МАШИНОСТРОЕНИЯ

ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО КООРДИНАЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

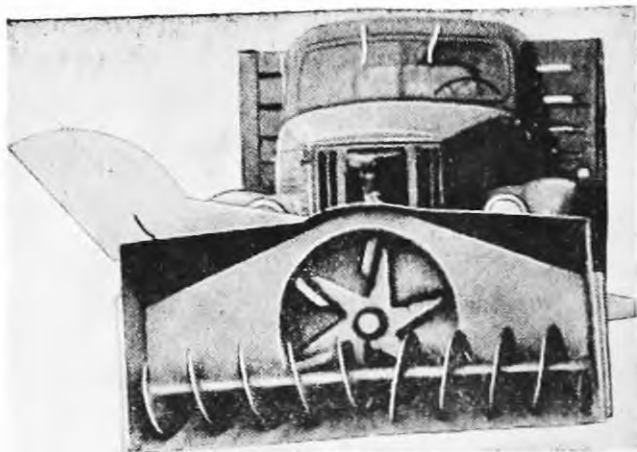
САНИТАРНО-УБОРОЧНЫЕ И
АВАРИЙНЫЕ МАШИНЫ
ДЛЯ ГОРОДСКОГО
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

КАТАЛОГ-СПРАВОЧНИК

490672

Республиканская
Библиотека
Иркутской АССР

МОСКВА 1962



ШНЕКОРОТОРНЫЙ СНЕГООЧИСТИТЕЛЬ РС-363 НА ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-63

Шнекороторный снегоочиститель предназначен для механизированной очистки набережных от снега.

Механизм снегоочистителя состоит из однозаходного шнека со встречным направлением витков и метательного механизма, выполненного в виде ротора, размещенного в цилиндрическом кожухе.

Привод механизма осуществляется от двигателя автомобиля через коробку отбора мощности, редуктор, предохранительные муфты, карданные и цепные передачи.

При движении автомобиля снег подается шнеком к вращающемуся ротору и через улитку выбрасывается в сторону.

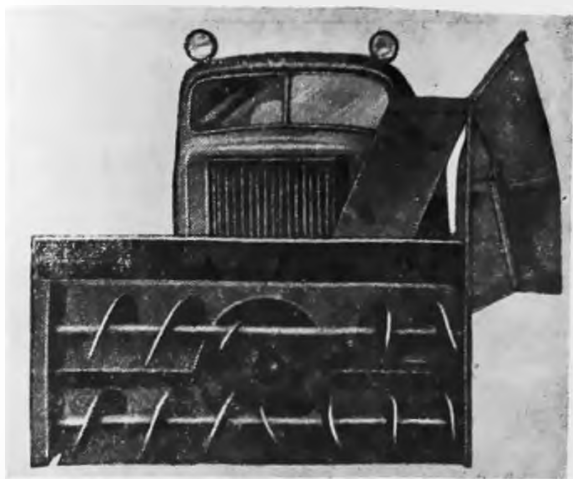
Техническая характеристика

Вес снаряженного снегоочистителя, кг	3200
Вес навесного оборудования, кг	530
Габаритные размеры, мм:	
длина	6625
ширина	2200
высота	2185
Ширина захвата, м	2
Дальность отбрасывания снега, м	15
Рабочая скорость движения, км/ч	0,45—3,5
Производительность на выброс, м ³ /ч	400
Оптовая цена, руб.	3300

Заводы-изготовители:

Экспериментальный завод Управления благоустройства Мосгорисполкома.

Мценский завод коммунального машиностроения Орловского совнархоза.



ШНЕКОРОТОРНЫЙ СНЕГООЧИСТИТЕЛЬ РС-2М НА ШАССИ АВТОМОБИЛЯ ЗИЛ-164

Шнекороторный снегоочиститель предназначен для механизированной очистки от снега набережных, а также для погрузки снега в транспортные средства. Кроме того, он может также использоваться для очистки от снега пригородных магистралей.

Специальное оборудование снегоочистителя состоит из шнекороторного устройства, привода, металлоконструкций и гидравлической системы.

Шнекороторное устройство смонтировано впереди машины и состоит из двух шнеков, горизонтально расположенных в ковше, и ротора.

При движении машины вперед шнеки врезаются в снег и перемещают его к средней части ковша, где он захватывается ротором и через улитку (кожух ротора) выбрасывается в сторону или по установленному желобу направляется в транспортные средства.

Направление выбрасываемого снега может изменяться поворотом улитки с помощью гидравлического цилиндра.

В трансмиссию привода ведущих колес включен демультипликатор, который понижает рабочую скорость машины до величины, необходимой для непрерывной переброски снега.

Техническая характеристика

Вес снегопогрузчика с оборудованием, кг	6200
Габаритные размеры, мм:	
длина	6550
ширина	2440
высота	2500
Рабочая скорость передвижения, км/ч	0,6—3,6
Ширина захвата, мм	2400
Высота захвата, мм	1000
Дальность отбрасывания снега, м	20
Средняя производительность, м ³ /ч:	
при выбрасывании	600
при погрузке на транспорт	250
Оптовая цена, руб.	7400

Завод-изготовитель:

Завод АРЕМЗ-1 Управления авторемзаводов и автотех-
снабжения Мосгорисполкома.
