

Поломоечная машина с посадочным местом **СТ 230**



Технические характеристики		BT 85	BT 105
Ширина щеточной головки	мм	850	1050
Ширина балки	мм	1010	1280
Кол-во щеток		2 (дисковая)	2 (дисковая)
Емкость бака чистой воды	л	205	205
Емкость бака грязной воды	л	225	225
Питание		36В	36В
		320 Ач	320 Ач
Вес без аккумуляторов	кг	350	377,5
Длина	мм	1950	1950
Ширина	мм	953	1155
Высота	мм	1466	1466



СТ 230 Высокая производительность



Большая емкость бака при малых габаритах



Баки емкостью 205-225 литров делают эту машину уникальной в своей категории



Автоматическое управление подачей воды



Обеспечивает экономичное расходование воды и шампуня. Подача воды включается и выключается одновременно с нажатием педали оператором

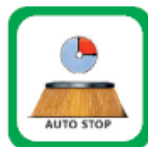


Продолжительное время работы

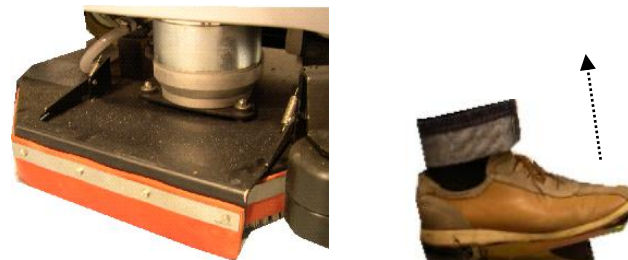
Д 62 см
Ш 51 см
В 43 см



Большой отсек для аккумуляторов позволяет установить аккумуляторы емкостью 320 Ач (Время работы 4,5 ч)

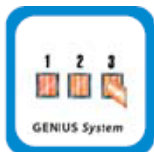


Управление щеткой с автоматической задержкой останова



Предохраняет щетку от износа и защищает деликатные поверхности. Щетка останавливается автоматически (с задержкой 3 секунды)

СТ 230 Высокие эксплуатационные характеристики (1)



Предустановленные настройки режимов работы

Каждая программа позволяет в отдельности настраивать:

- **Щетка включена/выключена**

Если нужна работа только щеткой

- **Турбина включена/выключена**

Если нужен только вакуум

- **Прижим щетки (регулировка 10-100Kг)**

Система работает отслеживая ток потребления моторами привода щеток и соответственно изменяя прижим щеточкой головки посредством актуатора. Запатентованная система IPC имеет пружину, которая позволяет изменять прижим щеточной головки мгновенно, не задействуя актуатор постоянно.

Установка:	P1	P2	P3	MAX
На экране.	30	50	70	100
Ток, А	15-18	28-32	35-45	55
Прижим, кг	24-28	40-50	60-72	96

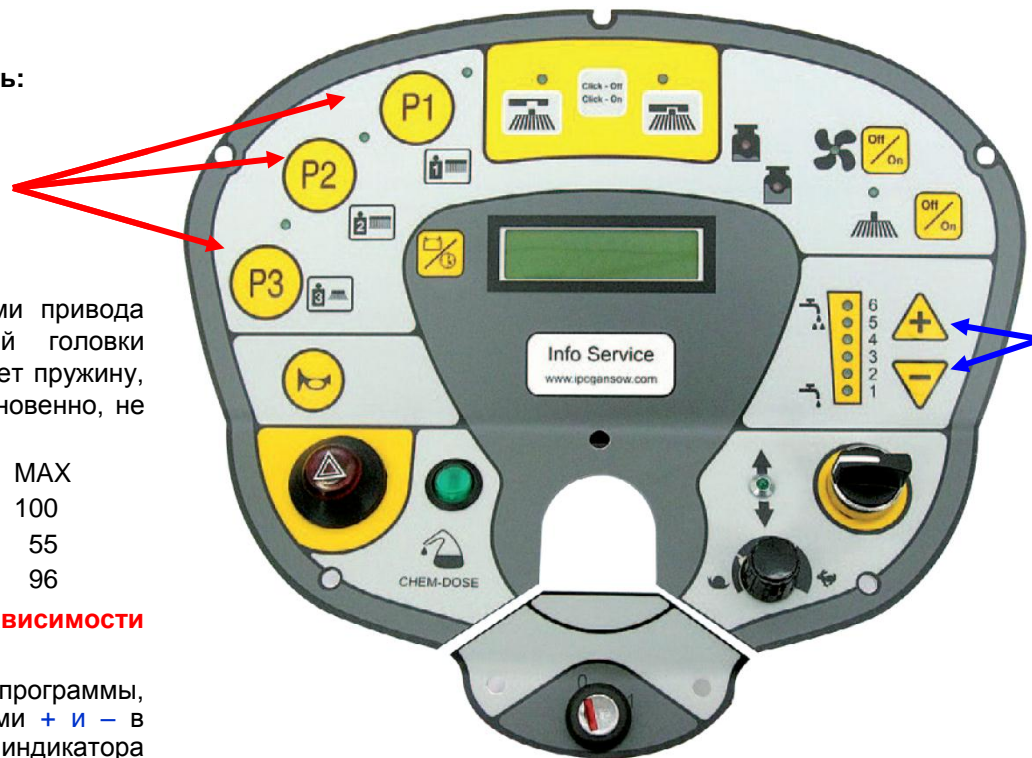
- **Насос подачи раствора (настройка 1-7,5 л/мин или в зависимости от скорости)**

Подача раствора может быть предустановлена для каждой программы, но также может быть в любой момент изменена кнопками + и - в правой части панели управления. Каждый светодиод индикатора соответствует приблизительно 1 л/мин.

Подача раствора также может осуществляться в зависимости от скорости движения машины..

- **Скорость (0-6 км/ч)**

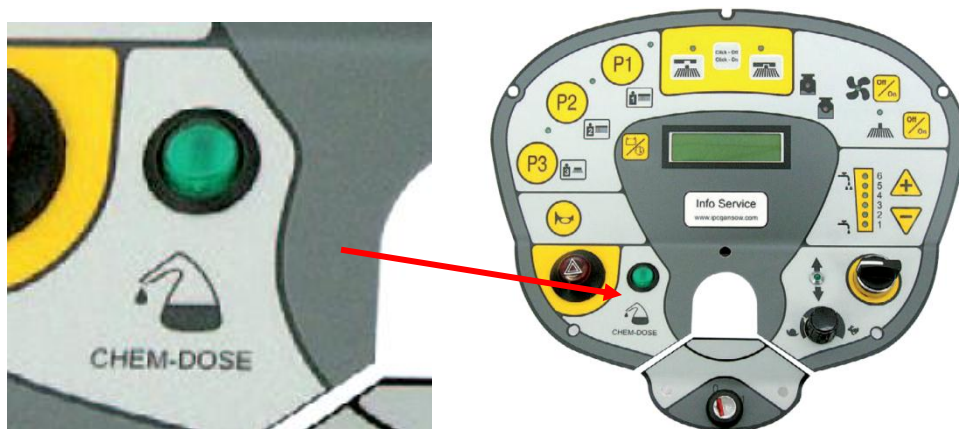
- **Отключение функций при отпуске педали (вкл/выкл)**



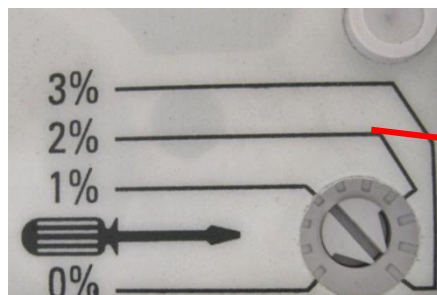
3 независимые программы позволяют установить наилучшие параметры для каждой сферы применения. Поток воды можно регулировать независимо в любое время.

СТ 230 Высокие эксплуатационные характеристики (2)

Система дозирования шампуня Chem Dose (Опция)



Электронная система дозирования позволяет подмешивать заданное количество (от 0,5% до 3%) шампуня.



После установки системы перед ее применением необходимо настроить процент подачи шампуня. Регулировка осуществляется под опорой для ноги.

Бак для шампуня расположен слева от рулевой колонки.

СТ 230 Высокие эксплуатационные характеристики (3)



Предустановленные настройки режимов работы



3 независимые программы позволяют установить наилучшие параметры для каждой сферы применения. Поток воды можно регулировать независимо в любое время.



Вакуумная турбина высокого качества



Двухстадийная бесщеточная турбина большой мощности. Высокая надежность без необходимости обслуживания. Для демонтажа необходимо открутить только три болта.



SLS (Self Levelling System) Система контроля прижима щеточной головки



Система контроля прижима щеток предотвращает износ щеток и актуатора. Позволяет регулировать уровень прижима в процессе работы.

СТ 230 Эргономичная и удобная в использовании (1)



Отличная маневренность благодаря оптимальной развесовке



Легко рулится благодаря расположению баков и аккумулятора



Конструктивно имеет низкий уровень шума



68,5 db на расстоянии 1,5 метра. Менее 65 db на расстоянии 5 метров



Отличная обзорность в процессе работы



Скругленная передняя часть машины обеспечивает отличную видимость



Спроектировано для максимального удобства



Удобная посадка. Оператор может садиться на машину с обеих сторон

СТ 230 Эргономичная и удобная в использовании (2)



Простая и понятная панель управления



Просто выбрать программу 1,2 или 3



Автоматический останов при отпускании педали

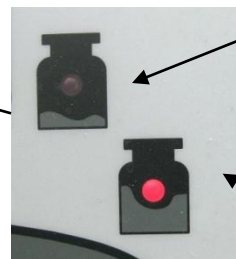
Щетки
Подача воды
Турбина
Движение



Позволяет снизить время затрачиваемое оператором на нажатие кнопок.



Индикатор уровня бака чистой воды



Верхняя лампа – индикатор остатка чистой воды, предупреждает об остатке воды на 2 минуты работы. Дублируется звуковым сигналом.

Нижняя лампа – индикатор наполнения бака грязной воды. Блокирует работу турбины. Дублируется звуковым сигналом.



Индикатор заряда аккумулятора



Работает следующим образом:

31В = Индикатор показывает резерв аккумуляторов, машина работает.

29В = Индикатор показывает необходимость заряда. Работает только движение машины.

26В = Блокированы все функции для защиты аккумуляторов.

СТ 230 Эргономичная и удобная в использовании (3)



Шланг слива для бака чистой воды



Шланг слива чистой воды диаметром 35 мм



Проблесковый маячок



Максимальная заметность и безопасность



Удобный слив бака для грязной воды



Шланг диаметром 50мм для быстрого слива

СТ 230 Эргономичная и удобная в использовании (4)

Легкий доступ к внутренним компонентам



Легкий доступ к баку для грязной воды. Легко промывать и осматривать.

Сняв сиденье оператора, легко добраться к аккумуляторному отсеку где расположены предохранители и разъем для зарядного устройства.

Примечание: Используя аккумуляторы IPC Gansow возможно пополнять уровень электролита с помощью поставляемого шланга.

СТ 230 Низкие затраты на обслуживание (1)



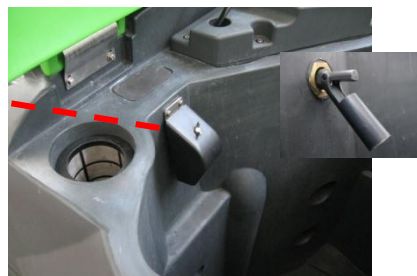
Фильтры на заправочной горловине и выходе из бака для максимальной защиты



Оба фильтра легко демонтируются для чистки



AFS (Система против воздействия пены)



Точка всасывания расположена в самой верхней точке бака. Датчик отключает турбину автоматически, когда бак для грязной воды наполнен.



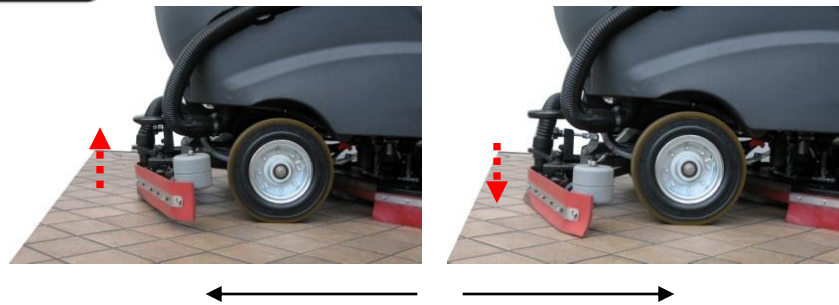
Замена щеток без инструмента



Автоматическое снятие/установка щеток



Автоматический подъем сквиджа при движении назад



Позволяет избежать повреждений резинок

СТ 230 Низкие затраты на обслуживание (2)



Резинки сквиджа могут использоваться четырехкратно



Легкий доступ к внутренним компонентам



Достигается максимальный ресурс



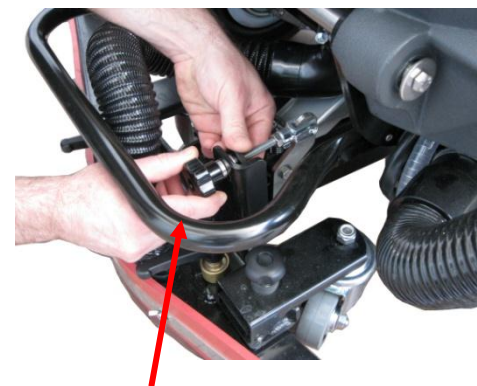
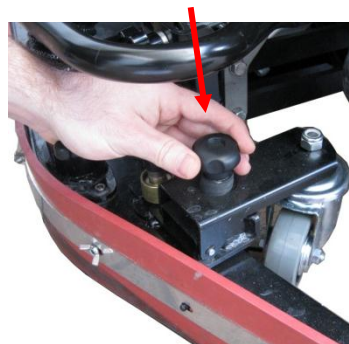
Саморегулирующиеся боковые резинки



Регулирование прижима сквиджа – два колеса



Замена резинок сквиджа без инструмента



Регулирование угла балки

СТ 230 Низкие затраты на обслуживание (3)



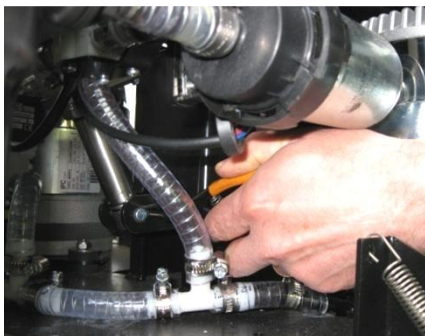
Емкость для сбора мусора



На выходе всасывающего шланга установлена корзина для сбора мусора. Предотвращает засорение шланга для слива. Корзину легко демонтировать для чистки.



Легкий доступ к актуатору щеточной головки



Актуатор щеточной головки легко демонтировать

СТ 230 Прочная конструкция (1)



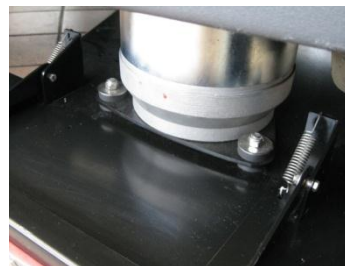
Баки изготовлены из полиэтилена высокой плотности



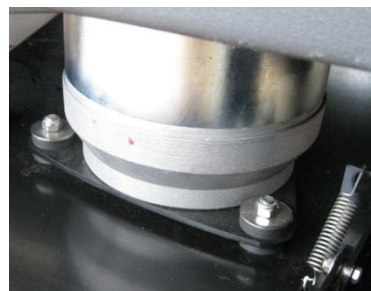
Щеточная головка спроектирована для устойчивости к внешним воздействиям



Редуктор с шестернями в масляной ванне



Независимые моторы привода щеток с системой плавного пуска для максимальной защиты



Моторы установлены на резиновых втулках для снижения вибрации.

Моторы оснащены системой плавного пуска что позволяет достичь ресурса угольных щеток 1500 против 700 часов у обычных моторов.

СТ 230 Прочная конструкция (2)



Балка сконструирована для устойчивости к внешним воздействиям



Максимальный диапазон движения балки и большие отбойники для максимальной защиты.



Выключатели панели управления защищены от воздействия влаги



Большое колесо привода хода



Колесо диаметром 100 мм из непачкающей резины.

СТ 230 Прочная конструкция (3)



Передний бампер



СТ 230 Опциональное оснащение



Машина готова к установке системы Chem Dose



Готова к установке крыши