



198323, г. Санкт-Петербург,  
п. Горелово, ул. Заречная, д. 4  
Тел./Факс: +7 (812) 454-11-50 - офис  
Тел./Факс: +7 (812) 454-11-51 - сервис  
[office@hako.ru](mailto:office@hako.ru), [www.hako.ru](http://www.hako.ru)

## Накоматик В 1050

**Накоматик 1050 – высокопроизводительная поломоечная машина с сиденьем оператора, предназначенная для осуществления профессиональной влажной уборки твердых напольных покрытий всех типов в помещениях большой площади. Два варианта исполнения: с дисковым и цилиндрическим щёточным узлом. Благодаря расположенному по центру сиденью оператора прекрасный обзор убираемой поверхности. Экологичный электропривод от АКБ, экономичный расход воды и моющих средств благодаря системе Аквастоп.**



**Привод движения:** бесступенчатая регулировка скорости 0-8 км/ч при помощи электронного импульсного управления двигателем, установленным в ступице управляемого переднего колеса, с активизируемым притормаживанием. Управление движением вперёд/назад при помощи одной педали. Программируемая по желанию заказчика максимальная скорость движения. Высокомощный двигатель с резервом мощности для преодоления подъёмов до 20% в рабочем режиме.

**Поломоечный узел:** прямой привод двух дисковых/цилиндрических щёток осуществляется посредством защищённых от брызг электродвигателей (IP54). Автоматические подъём/отключение и опускание/включение посредством электровинтовых домкратов при одновременном включении/отключении подачи чистой воды. Усиление силы прижима щёток для уборки поверхностей с высокой степенью загрязнения.

**Система баков:** прочные баки из пластика, стойкого к химическому и тепловому воздействию, а также к коррозии. С мембранной перегородкой между баком для чистой и грязной воды для увеличения рабочего цикла. Защита от переполнения бака с отключением турбины. Быстрая смена воды благодаря сливным шлангам большого диаметра и заслонке.

**Эффективная уборка 1:** эффективная уборка неровных промышленных напольных покрытий благодаря плавающей подвеске вращающихся дисковых щёток и широкой рабочей зоне щёток. Электронасос для дозированной подачи рабочего раствора на щётки в зависимости от степени загрязнения. Мощная трёхступенчатая турбина и влагосборный скребок параболической формы с плавающей подвеской обеспечивают высокий уровень сбора влаги.

**Эффективная уборка 2:** две цилиндрические щётки, вращающиеся навстречу друг другу, обеспечивают прекрасный результат уборки на структурных покрытиях и кафельных полах. Функция подметания. Мелкий мусор собирается в расположенном за щётками мусоросборнике.

**Удобство в управлении:** зелёная кнопка «Накоматик», активирующая все рабочие функции машины одним нажатием: опускание и запуск вращения щёток,

подача воды, опускание влагосборного скребка и запуск турбины.

«Система Hako-Control»: машина может быть запрограммирована авторизованным персоналом под конкретные требования заказчика, например, для защиты деликатных напольных покрытий возможно отключение вращения щёток при остановке машины. Удобное расположение всех элементов управления. Прекрасный обзор убираемой поверхности благодаря расположенному по центру, настраиваемому на вес оператора подпружиненному сиденью. Посадка в машину с двух сторон. Защита влагосборного скребка от износа благодаря автоматическому подъёму при движении задним ходом. Высокая маневренность благодаря приводу на переднее управляемое колесо. Замена всех щёток осуществляются без применения инструментов.

**Безопасность:** ключ доступа для защиты от несанкционированного запуска. Датчик сиденья. Индикатор уровня разрядки АКБ с автоматическим отключением энергопотребителей для защиты АКБ от полной разрядки. Зеркало заднего вида и акустический сигнал заднего хода. Светодиодный индикатор заполнения бака грязной воды. Электронное устройство контроля силы тока со светодиодным индикатором. Система диагностики ошибок. Гидравлический рабочий тормоз. Независимый стояночный тормоз со светодиодным индикатором.

**Системы АКБ:** малообслуживаемая АКБ тип PzS 36 В, 480 Ач в стальном ящике, включая систему дозирования электролита и комплект кабелей. Для организации работы в несколько смен простая и быстрая система смены АКБ при помощи автопогрузчика или подъёмных устройств.

### Специальное оборудование

**ЗУ:** 36В/60А, автоматическое, характеристика заряда IUta. Питание от сети 230 В.

**Боковой моющий агрегат (для дисковых щёток):** справа, для максимального эффекта уборки вдоль стен и под стеллажами. Увеличение ширины уборки до 118 см, откидной.

**Боковой моющий агрегат (для цилиндрических щёток):** справа и слева, сбор мелкого мусора по всей ширине скребка, откидной.

**Защитная крыша:** с зеркалом заднего вида, для исполнения требований по безопасности.

**Проблесковые маячки:** для установки на защитную крышу.

**Фара рабочего освещения:** установлены на защитной крыше одна спереди, другая сзади.

**Щётки и пады:** дисковые/цилиндрические щётки с различными типами щетины и пады различной жёсткости для осуществления ежедневной/генеральной уборки.

**Дополнительное оборудование:** с всасывающим шлангом для влажной уборки в труднодоступных местах.

<b>Технические характеристики</b>		<b>В 1050 ДЩ</b>	<b>В 1050 ДЩ</b>	<b>В 1050 ЦЩ</b>
Теоретическая производительность до:	м <sup>2</sup> /ч	7600	9250	7200
Рабочая скорость:	км/ч	7,5	7,5	7,5
Угол преодолеваемого наклона:	%	15	15	15
Ширина влажной уборки:	см	102	123	96
Ширина всасывания:	см	126	126	126
Привод движения:	Вт	1400	1400	1400
<b>Поломоечный агрегат:</b>				
Мощность привода щёток:	Вт	2x710	3x710	2x850
Количество щёток:	шт.	2	3	2
Диаметр щёток:	см	53	43	13,3
Скорость вращения щёток:	об/мин	220	220	900
Объём бака, чистая/грязная вода (мембрана):	л	310	310	310
Длина со скребком:	см	215	215	215
Ширина со скребком:	см	126	126	126
Высота без/с крышей:	см	140/200	140/200	140/200
Собственный вес (в порожнем состоянии, без АКБ)	кг	710	770	713
Общий вес (машины, готовой к эксплуатации)	кг	1445	1624	1567

<b>АКБ</b>		<b>Накоматик В 1050</b>
<b>номер</b>	<b>характеристики</b>	<b>время работы</b>
4202	АКБ в поддоне, тип PzS, малообслуживаемая 36 В / 480 Ач, с системой акваматик, время зарядки: 10 ч, кол-во зарядных циклов: 1200	280 минут