



188689, г. Санкт-Петербург,
п. Янино-1, ул. Шоссейная д. 94
Тел./Факс: +7 (812) 454-11-50 - офис
Тел./Факс: +7 (812) 454-11-51 - сервис
office@hako.ru, www.hako.ru

Sweepmaster 1500

(ранее Hako-Jonas 1500)



Техническое описание подметальной машины Sweepmaster 1500

		1500 P+D	B 1500
Ширина уборки			
без боковой щётки	см	92	92
с 1 боковой щёткой	см	127	127
с 2 боковыми щётками	см	162	162
Транспортная/рабочая скорость до	км/ч	10	8,0

Производительность:

		1500 P+D	B 1500
до	м ² /ч	16.200	12.900

Практическая производительность зависит от конкретных условий применения (степень загрязнения, маневрирование, наложение траекторий и т.п.)

Двигатель P 1500: четырёхтактный трёхцилиндровый бензиновый двигатель с регулируемым числом оборотов, 15 кВт при 2700 об/мин, с водяным охлаждением. Топливный бак 27 л. Генератор 14,4В/40А, батарея 12В/54Ач.

Двигатель D 1500: четырёхтактный трёхцилиндровый дизельный двигатель с регулируемым числом оборотов, 14 кВт при 2700 об/мин, с водяным охлаждением. Топливный бак 27л. Генератор 14,4В/40А, батарея 12В/54Ач.

Привод 1500 P+D: бесступенчатый гидростатический передний привод. Бесступенчатая регулировка скорости при движении вперёд/назад посредством двух педалей. Датчик сиденья.

Двигатель B 1500 : высокомоментный электродвигатель 2,5 кВт/36 В на управляемом переднем колесе, с резервом мощности для преодоления угла подъема до 16%. Бесступенчатая регулировка скорости посредством электронного управления. Управление движением вперёд/назад посредством педалей. Общая мощность: 6 кВт. Датчик сиденья.

Шины: безопасные при получении повреждений шины-эластик. Другие варианты шин (не оставляющие следов шины или пневматические шины) за дополнительную плату.

Привод подметального узла:

гидравлический (1500 P/D) или электрический (B 1500) привод главной цилиндрической щётки (диаметр 50 см), шевронное расположение щетины, ширина 92 см, в транспортном режиме управление гидравлическим подъемом главной цилиндрической щётки с места оператора. Регулировка силы прижима щётки. Центральная регулировка пятна контакта щётки без применения инструментов с автоматическим адаптивным смещением мусоросборника (система ABBA). Гидравлический или электрический (B 1500) привод боковых щёток. Бесступенчатая регулировка оборотов боковых щёток. Гидравлический подъем/опускание боковых щёток. Диаметр боковых щёток 60 см.

Фильтрующая система: кассетный фильтр из неподверженного гниению синтетического материала, площадь фильтрации 7,5 м², степень фильтрации 99,0%. Очистка фильтра осуществляется посредством резонансной системы встряхивания R²S. Индикатор и звуковой сигнал для оповещения о необходимости очистки фильтра. Для уборки различных видов мусора и влажных поверхностей есть возможность отключения всасывающей турбины.

Мусоросборный бункер: стальной бункер, объём 300 л/макс. 400 кг, бесступенчатая гидравлическая выгрузка на высоту до 152 см в мусорный контейнер.

Рама: надежная стальная конструкция. Откидной кожух для легкого доступа ко всем узлам для осуществления ТО и ремонта. Круговой бампер и резиновые амортизаторы. Прочная дуга для защиты боковой щётки от наезда.

Защита от коррозии: покрытие из синтетического материала (нанесение при помощи обжига), устойчивое к химическому воздействию, не отслаивается.

Элементы управления и контрольные индикаторы: пульт управления со всеми функциями, с электронным управлением. «Зеленая кнопка Hako». Защита от некорректного управления гидравлической выгрузкой. Индикаторы для важнейших функций и неисправностей. Счетчик моточасов со встроенной диагностикой неисправностей.

Дополнительное оборудование:

Боковая щётка, левая: дополнительная боковая щётка слева (диаметр 60 см) для увеличения ширины уборки до 162 см.

Защитная крыша: для исполнения требований по безопасности.

Газотопливная установка: в качестве опции машина Sweepmaster P 1500 может быть оборудована установкой для работы на сжиженном газу (LPG)/ газовый баллон 11 кг с защитным воротником вентиля. Поставка осуществляется без баллона.

Проблесковые маячки: для монтажа на защитной крыше.

Осветительные приборы: фары, указатели поворота, фонарь и стоп-сигналы, вкл. монтажные детали, для эксплуатации на дорогах общего пользования.

Фара рабочего освещения: для установки на защитной крыше. Для освещения рабочей зоны.

АКБ для Sweepmaster B 1500: обслуживаемая АКБ в ящике с панцирными пластинами, 36 В, с различной ёмкостью. Автоматическое ЗУ для подключения к сети 400 или 230 В.

Габариты и вес		1500 P + D	B 1500
Длина	см	220,0	220,0
Ширина	см	130,0	130,0
Высота	см	159,6	159,6
Высота с крышей	см	198,0	198,0
Радиус разворота	см	185,0	185,0
Собственная масса	кг	1100	1465
Допустимая масса	кг	1800	2350
Преодолеваемый уклон	%	18	16

АКБ		Sweepmaster B1500
кат. номер	характеристики	время работы
6499	АКБ в поддоне PzS, малообслуживаемая, 36В / 325 А/ч, с системой акваматик время зарядки: 12 ч кол-во зарядных циклов: 1000	210 минут
6481	Комплект АКБ в поддоне (два поддона) PzS, малообслуживаемая, 36В / 450 А/ч, с ситемой акваматик Время зарядки: 12 ч Кол-во зарядных циклов: 1000	335 минут