



BG

Envirologic 

Modernize your washing routines





Модернизирайте процедурите си за миене, за да си спестите време

EVO Cleaner е уникален и патентован робот за миене, разработен за свинарници. Роботът автоматизира денонощното миене и го оптимизира.

С помощта на удобен джойстик обучавате робота за оптималната процедура за измиване, изцяло проектирана според специфичния интериор на обора и нуждите от измиване. Обучението трябва да се извърши само веднъж и се записва както локално, така и в облака. Процедурите за измиване могат лесно да се адаптират, за да отговарят на условията във всеки отделен обор. Възможността за фокусиране на миенето в областите, в които е необходимо, прави EVO Cleaner ефективен избор по отношение на времето, разходите и водата. EVO Cleaner може да работи денонощно и ще ви изпрати SMS, когато приключи. poate functiona non-stop si trimite un mesaj SMS cand a terminat spalarea.



EVO Cleaner

Тръби и интериор не са подходящи за EVO Cleaner

В повечето случаи няма два еднакви обора, но с EVO Cleaner лесно се заобикалят хранващите тръби и други препятствия.

Лесно е да адаптирате робота към различни типове интериори в процеса на миене. Освен че може да се справи с всички видове интериори, EVO Cleaner може да бъде адаптиран за работа в изключително тесни коридори на обора и боксове за миене с дълбочина до 6 метра.



Защо ръчното миене е вредно за здравето ви?

При ръчното миене на оборите сте изложени на огромни количества органичен прах, който може да доведе до белодробни заболявания като хроничен бронхит и хронична обструктивна белодробна болест (ХОББ) дори в млада възраст.

Този проблем се отразява не само на функцията на белите дробове, но и на тялото ви и често се срещат различни видове травми, причинени от преумора. Когато използвате миещ робот, свеждате до минимум ръчното миене, като същевременно допринасяте значително за запазване на вашето здраве и това на служителите ви.



Създайте биосигурна и здравословна работна среда

Благодарение на здравия и проспериращ персонал се отглеждат здрави и проспериращи прасета, което в крайна сметка води до по-добри производствени резултати. Като инвестирате в робот за измиване, вие създавате по-здравословна работна среда, като същевременно защитавате биосигурността във фермата си.

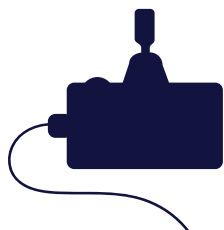
Благоприятната работна среда увеличава шансовете за задържане и привличане на най-добрите кадри. Роботът за миене ще ви спести време и ще даде възможност на персонала ви да се съсредоточи върху други важни задачи в производството. Наемането на външни фирми за измиване е свързано с повишен риск от разпространение на инфекции, който може да бъде напълно избегнат чрез използването на робот за измиване. С чиста и здравословна среда ще поставите добра основа за следващата порода прасета. Благодарение на възможността за денонощно измиване се удължава и времето за сушене, което допълнително подобрява здравословното състояние на стадото.



Автоматизирани процедури за измиване, съобразени с вашите нужди

Благодарение на плавното управление с джойстика можете да създадете оптимална процедура за измиване на вашия обор.

Началното обучение на робота трябва да се извърши само веднъж, но по всяко време можете да прецизирате или да правите временни корекции в рутинната процедура за измиване, в съответствие с вашите нужди и желания.



Обучение с джойстик

С помощта на ясен сензорен екран и джойстик е лесно да научите робота как да извършва бъдещите измивания.



Свързване

Wi-fi/мобилна връзка с интернет за осигуряване на поддръжка, актуализации, резервни копия и функция за алармиране чрез SMS.



Малък разход на вода

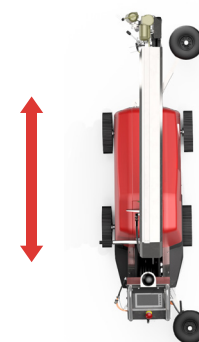
Благодарение на плавните си и прецизни движения роботът има ниска консумация на вода - приблизително 14,5 л/мин.



Миене 24/7

Роботът има капацитет да мие денонощно, което позволява по-ефективно миене и по-дълго време за сушене.

Диапазон на движение, разработен за прецизност



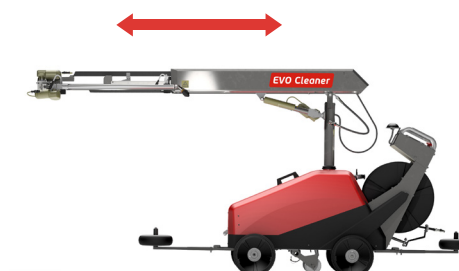
Напред/ назад



Кула



Стрела



Телескопично рамо



Пръскачка



Дюза 360°



Техническа спецификация

Обща ширина:	680 мм
Обща широчина със специалните коледа:	610 мм
Обща дължина когато е прибран:	1 930 мм
Обща височина, когато е прибран:	1 610 мм
Ефективен работен обхват:	Приблизително 6 м с двойна дюза
Шаси	Неръждаема стомана
Електрическо захранване:	Акумулаторна батерия (30-40 ч)
Тегло	270 кг.
Алармено устройство:	Чрез интернет мобилна мрежа/Wi-fi
Куплунги за маркучи:	Неръждаема стомана
Маркуч за високо налягане на барабан:	Дължина 50 м, Ø 3/8"
Необходимо налягане на водата:	180-220 бара
Необходим дебит на вода:	16-18 литра/мин



Произведен в Швеция с качествени материали

В представителството ни в Упсала, Швеция, ние разработваме и произвеждаме EVO Cleaner. Зад Envirologic стои фантастичен екип, посветен на разработването и производството на автоматизирани решения за измиване от световна класа.

Роботът е изработен от качествени материали, като неръждаема стомана, алуминий, пластмаса и лагери, които не се нуждаят от поддръжка, за да се справя с тежки условия. EVO Cleaner се нуждае от минимална поддръжка и при правилна грижа ще можете да се радвате на работа си поне 10 години.



Norra depågatan 2
SE-754 54 Uppsala
Sweden

Имейл
info@envirologic.se

Телефон
+46 18 39 82 30

Уебсайт
www.envirologic.se