WASH POWER™

Automatiserer det hårde og nedslidende del af vaskearbejdet i kyllingehuse og øg arbejdsglæden



- Forbedrer arbejdsmiljøet for dig og dine medarbejdere
- Øger effektiviteten og reducerer det manuelle arbejde med op til 50%
- Vasker gavl, loft, væg og gulv

ProCleaner P200 er en kraftfuld og solid vaskerobot, der kan fjerne en del af det hårde manuelle vaskearbejde der er, når man skal vaske et kyllingehus ned.

Vores vaskerobot fokuserer specielt på nedvaskningen af lofter, gavle og vægge, da vi ved, at det ofte er disse steder, der er de mest tidskrævende og fysiske hårdeste at nedvaske. Den dynamiske og skiftende vaskevinkel sikrer, at den kommer omkring spær og andre forhindringer. Derudover sørger den indbyggede buffertank for et optimalt vaskeflow gennem hele vaskeprocessen.

ProCleaner P200 er bygget som en påhængskonstruktion der køres ud, hvorefter vaskerobotten automatisk vasker vægge og lofter via en specialudviklet slangerulle. Robotten kører derefter sig selv på plads. ProCleaner P200 er bygget i kraftig galvaniseret og rustfrit stål, og dens kraftige rammer med solide hjul er designet til det hårde vaskearbejde.

Specifikationer for P200

TEKNISK DATA

Pumpetryk	10 Bar*
Vandmængde Qmax	4500 l/time*
Anbefalet max. temp. på tilgangsvand	30 °C
Effektiv kastelængde fra dyse	12 m*
Dimensioner L x B x H	2800 x 1500 x 1800 mm
Vægt m. tom buffertank	800 Kg
Spænding	380 V
Buffertank for vandforsyning	400 l
1"slange til vandforsyning	15 m
Elkabel til strømforsyning	15 m
Stik til strømforsyning	16 amp. CEE
Dysestørrelse, langdistancedyse	6,4 mm

*) = 2,2 kW pumpe



Unikke egenskaber

Vandstråle på 12 meter

Med den specialudviklede dyse, kan ProCleaner P200 vaske helt ud på 12 meters afstand. Den vasker effektivt loft, vægge og gavle. ProCleaner P200 kan efterfølgende programmeres til også at udføre en gulvvask.

Hastighedsregulering og dynamisk vaskevinkel

De mange muligheder for at indstille hastighed og vaskevinkler sikrer, at ProCleaner P200 kan programmeres til mest effektiv nedvaskning af lofter, vægge og gavle i hver enkelt stald.

Buffertank og automatisk slangeoprulning

Den indbyggede buffertank på 400 liter sikrer optimalt flow. Den automatiske slangeoprulning betyder, at du ikke behøver se til din vaskerobot, før den er færdig med det hårde arbejde.

Slangelængde på 130 meter

Med en slangelængde på op til 130 meter, kan ProCleaner P200 også bruges i ekstra lange kyllingehuse.

Optioner



Anhængertræk

Dobbelt funktion, hvor både almindelig anhænger, men også krog for traktor, ATV eller lignende.



Vask af slange ved oprulning

Dobbeldyser sørger for at vaske slangen ren ved oprulning og sørger dermed for at levetiden maksimeres mest muligt for slangen.



Dobbelthjul for vaskeenhed

Mulighed for at få leveret med dobbelthjul for selve vaskeenheden, som er praktisk hvis underlaget er ekstra grov og ujævn.



Ekstra slange for manuel vask

Ekstra slange som kan kobles på vaskeenheden og bruges i et manuel workflow, hvor selve vaskeenheden følger med mens man manuel spuler trug med mere.



Trykventil for regulering af vandtryk

Med denne ekstra ventil kan man let regulere vandtrykket, så det passer til størrelsen på kyllingehuset.



Add-on for desinficering

Automatiserer processen med desinficering med denne option og undgår at medarbejdere opholder sig i kyllingehuset under denne ubehagelige og halv-giftige del af rengøringen.

Sådan virker det



