EnviroPac®
PART OF SULO® GROUP

EP-Clean

effektiv vask av avfallsbeholdere

EP-Clean frigjør tid til andre oppgaver, forbedrer arbeidsmiljøet og gir mulighet til å tilby beholdervask som en tjeneste til egne kunder.



EP-Clean er stasjonære vaskeanlegg for profesjonell rengjøring av 2- og 4-hjuls avfallsbeholdere opp til 1100 liter. I tillegg håndterer de mindre beholdere og fat ned til 80 liter. Løsningen automatiserer tidkrevende og fysisk belastende arbeids-oppgaver og gir bedre kontroll på hygiene, vannforbruk og kostnader.

For kommuner, renovasjonsselskaper, forsvaret, institusjoner, industribedrifter og andre virksomheter som håndterer mange avfallsbeholdere, kan EP-Clean være en lønnsom investering. Maskinene frigjør tid til andre oppgaver, forbedrer arbeidsmiljøet og gir mulighet til å tilby beholdervask som en tjeneste til egne kunder.

Fra manuelt arbeid til effektiv maskinvask

Mange avfallsbeholdere rengjøres fortatt manuelt med høytrykkspyler. Dette er en arbeidskrevende prosess som kan medføre vond lukt, våte arbeidsflater, uheldige arbeidsstillinger og høyt vannforbruk. Samtidig kan det være vanskelig å oppnå et jevnt og tilfredsstillende vaskeresultat.

EP-Clean gjør rengjøringen enklere, raskere og mer ensartet. Maskinen kan brukes når det passer virksomheten – hele døgnet og året rundt. Beholderne vaskes i et lukket system slik at operatøren skjermes mot vannsprut og direkte kontakt med avfallets smuss og rester.

Regelmessig og grundig rengjøring bidrar til å redusere lukt og risikoen for bakterievekst og skadedyr.



EP-Clean gir virksomheten flere gevinster:

- Effektiv og ensartet rengjøring av avfallsbeholdere
- Vaskeprogram på 3-5 min. Kan kundetilpasses
- Mindre manuelt og fysisk belastende arbeid
- Bedre arbeidsmiljø og HMS
- Redusert vannforbruk sammenlignet med tradisjonell manuell vask
- Ryddige og tørre arbeidsområder
- Mer tid til andre driftsoppgaver
- Mulighet til å selge beholdervask som en tjeneste
- Bedre kontroll på kostnader, kapasitet og vaskeresultat
- EP-Clean er dermed mer enn en kostnad. Ved høy vaskeaktivitet kan maskinen gi reduserte driftskostnader og nye inntektsmuligheter.

Fleksibel løfteanordning

Løfteanordningen kan pr. vask håndtere:

- En eller to stk. 2-hjuls beholdere
- En stk. 4-hjuls beholder
- Mindre beholdere og fat ned til 80 liter ved bruk av en egen boks/vogn

Løsningen kan også bygges ut for rengjøring av 2-/4-hjuls flerfraksjonsbeholdere. Dette gjør EP-Clean til en fremtidsrettet investering som kan tilpasses nye innsamlingsløsninger og endrede behov.

Grundig innvendig og utvendig vask

EP-Clean leveres standard med tre vaske-programmer med en varighet fra 3-5 minutter. Programmene kan tilpasses virksomhetens behov og hvilke beholdere som kan rengjøres.

Roterende dysehode med fire høytrykksdyser sørger for innvendig vask, mens faste dyser rengjør utsiden av beholderen. Vaskehodet arbeider i en vinkel på 240 grader for å gi god dekning.

Maskinen er utstyrt med høytrykksspyler og 15 meter slangetrommel. En separat tralle med såpedispenser anbefales for praktisk oppbevaring og enkel betjening.



Modeller og kundetilpasninger

EP-Clean leveres i tre ulike utførelser: **KT1100 – KT660 – KT1100 åpen modell**

Maskinen kan leveres i ønsket RAL farge og tilpasses virksomhetens beholdere, arbeidsprosesser og kapasitetsbehov.

EP-Clean produseres i Sverige av en leverandør med 15 års erfaring innen utvikling og produksjon av profesjonelle vaskeløsninger. Normal leveringstid er ca. 5-6 uker.

Vaskeanlegg - grunnmodell	KT1100 Skap	KT660 Skap	KT1100 Åpen
Vaskemaskinens ramme består av aluminiumsplater lakkert i valgfri RAL-farge	x	x	
Vaskemaskinens øvrige komponenter er laget av rustfrie stålplater	x	x	
Vaskemaskinens ramme og øvrige komponenter er laget av rustfritt stål			x
Døren på skapets front er utstyrt med tetningslist, håndtak med lås og sikkerhetssensor	x	x	
Styreskap med PC-modul for programinnstilling (programmet kan kundetilpasses)	x	x	x
Vaskeskapet er frittstående på justerbare maskinføtter	x	x	x
Utvendig vask med separate spyledyser	x	x	
Innvendig vask med 1 roterende vaskehode med 4 dyser på 1 lineær aktuator (OP 2)	x	x	
Innvendig vask med vaskearm (OP 1)		x	x
Høytrykksaggregat: 135 bar, 21 liter/minutt, inngående vanntemperatur opptil 80 °C	x	x	x
En elektrisk motor driver vaskekurven som beholderne er plassert i	x	x	x
Strømforsyning: 400 V, 16 A	x	x	x
Vannforsyning: Min. 21 l/min, tilkobling 3/4 tomme	x	x	x
Avløp: Vaskevannet kobles til eksisterende avløpssystem (avløpsrør 50-110 mm)	x	x	x
Renserist for oppsamling av rester ved avløpet	x	x	x
Manuell spylelanse med slangetrommel og 15 m slange for rengjøring	x	x	x
Tilleggsutstyr			
1 ekstra vaskehode med 4 dyser på 1 ekstra lineær aktuator (utover grunnmodellen) for vask av 2 tohjulsbeholdere eller 1 firehjulsbeholder	x	x	OP 4
1 ekstra vaskehode (utover grunnmodellen) med 4 dyser for vask av 1 beholder med flere rom	x	x	OP 3
4 vaskehoder med 4 dyser hver, 1 ekstra lineær aktuator (totalt 2 aktuatorer) for vask av beholdere med flere rom. Krever 1 ekstra høytrykksaggregat, 32 A og 2 x 21 liter/minutt	x	x	OP 5
4 ekstra dyser for utvendig vask	x		
Avløpspumpe for videre transport av vaskevann	x	x	x
Avtrekksvifte for damp	x	x	
Varmetilførsel	x	x	x
Plassbehov i lokalet			
Lengde (mm)	5 160	4 500	2 250
Bredde (mm)	2 150	1 800	2 050
Høyde (mm)	2 450	1 800	1 900
Vekt (kg)	650-800	450-600	450-550

EnviroPac er også:

Kundesenter og lager

Vi har korte leveringstider fra vårt lager syd for Oslo. Her føres et bredt vareutvalg av emballasjepresser og maskiner til komprimering. I tillegg containere og kildesorteringsløsninger i all verdens størrelser, farger og kombinasjoner.

Service

Vår serviceavdeling sammen med våre partnere dekker hele landet. Vi tilbyr assistanse, utfører installasjon, tar periodisk service på anleggene og er hos våre kunder på kort varsel. En vedlikeholdsavtale med oss vil over tid gi lavere driftskostnader og lengre levetid på maskinen. I avtalen kan det inngå 24 timers telefonvakt og serviceassistanse.

Leiefinansiering

Vi tilbyr konkurransedyktige løsninger på leiefinansiering av maskiner og utstyr. Ved å velge leiefinansiering får du en rekke økonomiske og driftsmessige fordeler:

- Redusert kapitalbinding
- 100 % utgiftsføring av hele leiebeløpet i leieperioden
- Ingen avskaffelse av eldre utstyr
- Stor fleksibilitet



enviropac.no

Vi tilbyr skalerbare avfallsløsninger tilpasset din bedrifts behov.

Vi er en del av SULO Group som er Europas ledende leverandør av maskiner, containere og utstyr til kildesortering. I Norge har vi i tillegg til EnviroPac selskapene Euroteknikk AS og EnviroPac Utleie AS.

Vi sikrer din bedrift miljøvennlige og rasjonelle løsninger. En tydelig miljøprofil sammen med lønnsomhet er avgjørende for å kunne ta kloke valg og møte fremtidens utfordring innenfor sirkulærøkonomien.

Salg & service i hele landet.

Ta kontakt med oss for en avtale:
info@enviropac.no - tel. 400 06 130

EnviroPac®
PART OF SULO GROUP