



OxySan™ 200

BRUKERMANUAL

Kjære kunde,

Takk for at du har valgt Dia Proff Norge AS som leverandør. Vi håper du blir fornøyd og at OxySan™ oppfylle dine forventninger.

Denne brukermanualen gjelder bare for **OxySan 200**.

OxySan™ maskiner skal bare brukes med tørt, ikke-eksplosivt materiale. Dia Proff Norge AS er ikke ansvarlig hvis enheten blir brukt til andre applikasjoner eller blitt brukt på andre måter enn de som er beskrevet i denne bruksanvisningen.

Les sikkerhetsinstruksjonene nøye før du bruker maskinen. Les den komplette bruksanvisningen til maskinen før du bruker OxySan-enheten.

Alle reservedeler og filter som brukes i OxySan™ maskinene, må være de som er spesifisert av Dia Proff Norge AS.

OxySan 200

INNHOLD

Introduksjon	3
Bruksområder	3
Produktbeskrivelse og teknisk data.....	4
Utpakking	4
Drift.....	4
Sikkerhetsinstruksjoner	5
Advarsel	5
Service og vedlikehold.....	6
Feilsøking	6
Garanti	7
Kontakt.....	8

Introduksjon

OxySan™ 200 er en kraftig bærbar luftrensner som fjerner helseskadelige luftpartikler med ozonfri ionisering og gir et sunt og rent innemiljø.

OxySan™ -serien er basert på en teknologi som ioniserer luft, helt uten bruken av ozon. Ioniseringsprosessen starter så fort maskinen blir skrudd på. Under ioniseringen fylles luften med positivt og negativt ladete ioner som reagerer med forurensninger i luften. Prosessen gjør at partikler blir elektrisk ladet, noe som får dem til å falle på gulvet eller lettere fanges i filtre. Når oksygenatomet er ionisert, danner det sammen med andre oksygenioner aktive oksygenkomponenter som angriper bakterier, muggsporer og virus.

På grunn av en variabel innstilling av arbeidsspenningen, kan enhetene brukes både under en kort intensiv drift og med svak kraft over lengre tid. OxySan™ 200 har større effekt og brukes med fordel ved korte operasjoner i begrensede rom. Et godt eksempel på bruk er steder med sterk lukt som maling, røyk, bensen eller diesel. Ved å bruke OxySan™ 200 forsvinner lukten og luften oppfattes som både kjøligere og sunnere.

Byggestøv renses effektivt, som gjør at allergikere kan flytte raskere inn etter ny produksjon eller etter renoveringsarbeid. OxySan™ er effektiv selv under bygging for å forbedre arbeidsmiljøet for bygningsarbeidere.

Selv etter 5 minutter med bipolionisering med riktig ioniseringsnivå reduseres det relative partikkelinnholdet med opptil 95%.

Eksempler på steder hvor OxySan™ 200 kan brukes:

- Sykehus, sykehjem, skoler, barnehager
- Garderober, vaskerom, toaletter
- Kontorlokaler og lunsjrom
- Restauranter, mottakelser, hotellrom
- Matindustri, bakerier, fryselager
- Miljøer, søppelrom, røykerom
- Bil- og malingsbutikker
- Produksjonsindustri og trykkerier
- Tekstil-, plast- og papirindustri
- Ved maling og pussing
- For renoveringsarbeid
- Ved nyproduksjon av eiendommer
- Frisører og skjønnhetssalonger
- Treningsfasiliteter

Produktbeskrivelse og teknisk data

OxySan 200 er laget av pulverlakkert aluminium med elektrisk viftemotor, filtermateriale av cellulose eller polyester (grovfilter).

Miljø: Under utviklingen av OxySan™ maskinene har valg av materiale og produksjonsmetode vært veldig viktig. Enheten kan resirkuleres til ca. 90%. Viftemotor er av aluminium, jern, kobber og plast, TGIC-fri tetning, naturgummi.

Teknisk data

Teknisk data	OxySan 200
Kapasitet	60 m ³
Strømforbruk	50W
Volt	230V / 10A
Desibel, lav-høy vifte	40 - 60 dBA
Levetid	7000 - 10 000 timer
Mål	535 x 310 x 190 mm
Vekt	5 kg

Utpakking

Når du pakker ut maskinen, må du kontrollere at det ikke er noen skader. Maskinen er komplett ved levering.

Drift

Før enheten tas i bruk må operatør sørge for å ha fått nødvendig og riktig informasjon. Koble maskinen til en godkjent stikkontakt.

For å starte ioniseringsprosessen, følg instruksjonene på enheten. Ioniseringsprosessen starter så fort maskinen slås på. Vi anbefaler å lukk dører og vinduer for best resultat.

Sikkerhetsinstruksjoner

Støv kan spre seg når hovedfilter og forfilteret byttes ut eller rengjøres, noe som kan være helsefarlig. Brukeren bør derfor bruke vernebriller, vernehansker og en pustemaske som er i samsvar med beskyttelsesklasse FFP3.

FARE FOR PERSONSKADE

- Skadede kabler skal ikke brukes, da det kan være farlige. Disse skal byttes ut umiddelbart.
- Maskinene skal ikke kobles til en ujordet stikkontakt.
- Forsikre deg om at arbeidsområdet er trygt.

Dia Proff Norge AS har eget servicesenter som hjelper deg med alt av service på dine OxySan™ maskiner.

ADVARSEL

1. Fjern strømforsyningen fra stikkontakten før du utfører vedlikehold eller service. Dette gjelder ikke manuell rengjøring av hovedfilter.
2. Under ingen omstendigheter skal OxySan-maskinene brukes når det er fare for brennende, glødende, eksplosive eller brennbare væsker eller materialer.
3. Hvis filteret viser skade, må det uunngåelig byttes ut.
4. Behandle alltid brukte filtre med varsomhet da de kan inneholde farlig støv. Legg det brukte filteret i en stor plastpose og forsegl forsiktig.
5. OxySan-maskinene må aldri brukes uten filter.
6. All service, reparasjon og feilsøking av OxySan-maskinene skal kun utføres av en autorisert personell hos Dia Proff Norge AS.
7. Noe støv kan være skadelig for helsen og/eller miljøet. Sjekk reglene for din arbeidsplass. Klassifisering av brukte filtre må skje i samsvar med lokale forskrifter.

Service og vedlikehold

Fjern alltid støpselet fra stikkkontakten når du utfører vedlikeholdsarbeid. Dette gjelder ikke manuell rengjøring av hovedfilter.

- Forfilteret må rengjøres innimellom. Hold filtrene rene ved å støvsuge filteret.
- Bytt forfiltrene ca. hver 6 måned.

OxySan 200 filter	Bytte av filter
Filter G4	Ca. hver 6 måned

Filterbytte skjer på baksiden av maskinen. Dette gjelder alle OxySan-modeller.

MERK: Bruk kun originale filtre fra Dia Proff Norge AS.

Dia Proff Norge AS har eget servicesenter som hjelper deg med alt av service på dine OxySan™ maskiner.

Feilsøking

Feilsøking må utføres av autorisert personell hos Dia Proff Norge AS!

- OxySan™ maskinen starter ikke med hovedbryteren.**
 - Kontroller at det er strøm til enheten, strømforsyningen må kontrolleres av en elektriker.
- Uvanlig støy fra viftemotoren.**
 - Slå av apparatet umiddelbart og kontakt Dia Proff Norge AS.
- Andre problemer.**
 - kontakt Dia Proff Norge AS

Garanti

Dette produktet fra Dia Proff Norge AS leveres med tolv måneders (12) garanti. Hvis produktet ikke fungerer tilfredsstillende i løpet av denne perioden, vil Dia Proff Norge AS returnere produktet til fullstendige prosedyrer for normal bruk som produktet er beregnet på, uten kostnad for arbeid eller reservedeler i henhold til følgende betingelser:

1. Garantien gjelder bare personer som har lovlige rett til utstyret i garantiperioden.
2. Produsentens forpliktelse er begrenset til å reparere eller erstatte defekte deler etter produsentens skjønn. Kostnader og risikoer for transport samt demontering og installasjon av produktet / produktene og andre direkte eller indirekte kostnader knyttet til den aktuelle reparasjonen dekkes ikke av denne garantien.
3. Periodiske inspeksjoner, justeringer, vedlikeholdsarbeider og endringer dekkes ikke av garantien.
4. Dia Proff Norge AS er ikke ansvarlig for skader på filtre eller annet lignende utstyr.
5. Garantien gjelder kun material- og konstruksjonsfeil og gjelder ikke i følgende tilfeller:
 - a) Skader forårsaket av ulykker, uaktsomhet, endringer, bruk av reservedeler som ikke er originale eller feil bruk og installasjon.
 - b) Skader forårsaket av lyn, vann, brann, hærverk, feil spenning, feil ventilasjon eller andre årsaker utenfor produsentens kontroll.
6. Dia Proff Norge AS forbeholder seg retten til å endre design eller gjøre forbedringer uten forpliktelse til å erstatte tidligere produserte produkter.
7. Alle garantireparasjoner må utføres av autorisert personell fra Dia Proff Norge AS. Kostnader for reparasjoner, som utføres av et uautorisert verksted, refunderes ikke av Dia Proff Norge AS. Hvis slike reparasjoner skader dette produktet, dekkes ikke dette av garantiavtalen.

Kontakt

E-post: post@diaproff.no

Direkte: +47 45 00 00 00
Sentralbor: +47 67 06 73 30

Adresse: Masteveien 8, 1481 Hagan

FORHANDLER:

