

GETINGE
GETINGE GROUP

**GETINGE WD46 TURBO
EN MYE RASKERE VASKEDEKONTAMINATOR**



Always with you



HJELPER DEG Å GJØRE MER MED MINDRE

Ressursene er knappe, og effektivitetskravene til helseinstitusjoner øker kontinuerlig. Hos Getinge er vårt mål å hjelpe kundene å gjøre mer med mindre.

Getinges Turbo-konsept – en revolusjon innen effektivitet

Turbo-konseptet forbedrer vaskeeffektiviteten ved å bruke teknologi til å utføre flere funksjoner samtidig, slik at både rengjøringen og energi-effektiviteten blir bedre.

Getinge WD46 Turbo er en kompakt vaskedeinfektor med god kapasitet på opptil 10 DIN-kurver, velegnet for mindre til middels store steriliseringsavdelinger eller større klinikker. Den reduserer prosestetiden med opptil 25 %, noe som gir svært effektiv ytelse på liten plass. Du kan redusere både prosestetiden og de totale kostnadene.



Getinge WD46 Turbo sparer

- **TID** – opptil 25 % kortere prosestetid
- **STRØM** – en unik, effektiv tørkeenhet
- **VANN** – lavt forbruk i forhold til kapasiteten
- **PLASS** – tar liten plass
- **PENGER** – høyere ytelse gir reduserte kostnader

HØYERE YTELSE PÅ MINDRE PLASS

Getinge WD46 har verifisert og dokumentert ytelse som samsvarer med alle relevante normer, standarder og forskrifter.



Unikt Turbo-konsept

Getinge WD46 Turbo er utstyrt med et "multitasking-system" som gjør at vi kan tilby en av markedets korteste prosestider. Ved å eliminere unødig tidsbruk i syklusen og forvarming av det siste skyllevannet, kan Getinge WD46 Turbo oppnå vesentlig kortere syklus-tider, mens den samtidig oppfyller de høye standardene for rengjøringseffekt og termisk desinfeksjon.



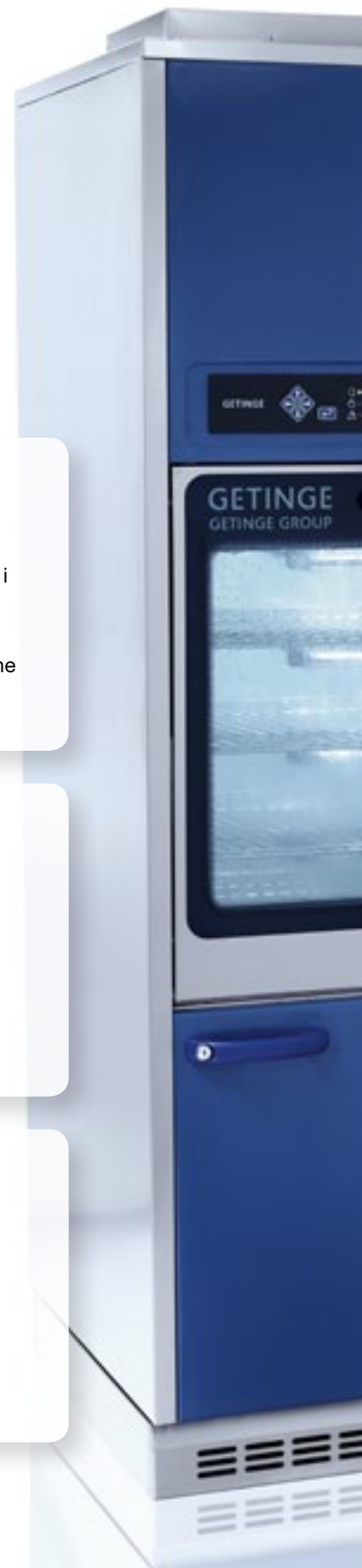
Kompakt størrelse med god kapasitet

Getinge WD46 Turbo har kapasitet til opptil 10 DIN-kurver, og tar mindre plass enn de fleste andre mellomstore vaskedekontaminator. Dette sparer naturligvis gulvplass, og gjør plasseringen enklere.



Mer effektivt sirkulasjonssystem

Alle detaljer i vannsystemet er optimalt konstruert for bedre ytelse. Unike prosessventiler, bedre røropplegg og kraftigere sirkulasjon. Resultatet er mindre motstand i systemet, høyere vanngjennomstrømning i kammeret og bedre rengjøringsresultat. Uten at vannforbruket øker.





BRUKERVENNLIG
BETJENINGSPANEL

TØRKESENSOR
(TILLEGGSUTSTYR)

PACS 350-STYRESYSTEM

EFFEKTIVT
SIRKULASJONSSYSTEM

LETT Å RENGJØRE
SPRØYTEARMENE

OPTIMALT VANNFORBRUK

SYNLIG PROSESS

ENKEL SERVICE

FINNES I TO MODELLER

Brukervennlig betjening

PACS 350-styresystemet er enkelt å betjene, brukeren kan velge opptil fire programmer med ett enkelt tastetrykk og endre innstillingene direkte på tastepanelet. Panelet er flatt og enkelt å rengjøre, med få knapper for enkel og trygg betjening.

Overvåking av temperatur og trykk

Standardfunksjoner som uavhengig temperaturovervåking, trykkoovervåking av sirkulasjonspumpen og vaskearmen som er lette å rengjøre bidrar til sikker og pålitelig drift. A0-verdiberegningen kan brukes til å styre desinfeksjonsnivået for å redusere prosess-tiden ytterligere.

Løsninger for full sporbarhet

Proseslogger er enkelt tilgjengelige via en innebygd eller ekstern skriver. NetCom-kommunikasjonsløsning som tilleggsutstyr gjør det mulig å eksportere prosessdata til USB eller T-DOC, Getinges omfattende sporbarhetssystem.

To modeller er tilgjengelig

Getinge WD46 Turbo er tilgjengelig i to ulike størrelser for å dekke alle kundebehov:

- WD46-4 Turbo med kapasitet til 8 DIN-kurver
- WD46-5 Turbo med kapasitet til 10 DIN-kurver

Begge modellene er tilgjengelig med enkle eller doble dører.



KARBONAVTRYKKET ER OGSÅ LITE

Hovedfokus: Design for effektivitet

Hos Getinge er vi opptatt av å skape et bæredyktig samfunn. Vi arbeider målrettet for å optimalisere bruken av energi og naturressurser, redusere utslippene og redusere miljøpåvirkningen av vår avfallshåndtering. Vår overordnede miljømålsetning er å redusere forbruket og dermed redusere påvirkningen på klimaet. Getinge WD46 Turbo er et eksempel på hvordan vi bruker smarte teknologiske løsninger for å holde strøm- og vannforbruket nede.

Optimalt vannsirkulasjonssystem

Getinge WD46 Turbo er konstruert med nyskapende teknologi og vår omfattende erfaring innen rengjøring og desinfeksjon. Ved å bruke optimale fyllvolumer og effektiv sirkulasjon, holdes vannforbruket på et absolutt minimum uten at det går ut over rengjøringseffekten. Resultatet er at forbruket av rengjøringsmidler og strøm reduseres til et minimum.

Strømsparende tørkeenhet

Tørkeenhetens konstruksjon bidrar til å spare strøm, ved å bruke en varmeveksler til å forvarme tørkeluften og fjerne vanndamp fra kammerutblåsing. Denne energisparende prosessen betyr kortere tørketid og redusert strømforbruk.


Automatisk tørkesensor

Som alternativ kan Getinge WD46 Turbo utstyres med automatisk tørkesensor. Sensoren overvåker fuktigheten i kammeret, og avslutter syklusen automatisk når godset er tørt. Når tørketiden justeres i forhold til lasten, sparer man både tid og strøm.




KAN KONFIGURERES TIL DINE BEHOV

Getinge WD46 Turbo er tilgjengelig med en rekke alternativer, slik at konfigurasjonen kan tilpasses til kundens spesifikke behov. Hver maskin produseres ifølge en unik kundekonfigurasjon, basert på de valgte alternativene.



TØRKESENSOR
justerer tørketiden
i forhold til lasten

AVLØPSKJØLING
reduserer avløpsvannets
temperatur




DOBLE DØRER
åpning på begge sider for
gjennomføring

STRØMBRYTER
lett tilgjengelig av-/på-bryter

VANNRENSEVENTIL
optimalt prosessresultat

SIGNALUTVEKSLINGSBOKS
tilkobling for eksternt grensesnitt



KONDUKTIVITETSOVERVÅKING
ekstra kvalitetssikring før siste
skylling

SKRIVER
innebygd eller eksternt for
utskrift av prosesslogger

FLOW-KONTROLL
sikrer riktig dosering

NETTVERK
eksport av prosesslogger via USB
eller tilkobling til T-DOC sporbar-
hetssystem

**TREDJE OG FJERDE
DOSERINGSPUMPE**
maksimal doseringsfleksibilitet

KOMPLETT UTVALG AV TILBEHØR

Tilbehøret til Getinge WD46 Turbo setter en ny standard for fleksibilitet. Den nye generasjonen lasteutstyr er innebygde moduler som kan kombineres for å dekke alle kundens behov eller applikasjoner. Det finnes tilbehør for repressering av kirurgiinstrumenter, MIS-instrumenter, anestesiestyr, OP-sko, laboratorieglass og mye mer. Alt lasteutstyr for Getinge 46-serien er naturligvis kompatibelt med Getinge WD46 Turbo.

Fullstendig fleksibel

Vaskevogner som enkelt kan tilpasses sikrer at individuelle prosessbehov oppfylles, og den samme vaskevognen kan tilpasses til mange forskjellige formål. Vognen settes opp i forhold til størrelse, volum eller type last som skal prosesseres for øyeblikket. Det tar nesten ikke tid – og ingen verktøy kreves.

Systemets fleksibilitet betyr færre vogner, noe som sparer både penger og plass på institusjonen. Når behovene endrer seg over tid, er ingenting enklere enn å komplettere vognene med flere moduler.

Les mer om lasteutstyrsserien i separate brosjyrer!



ALT UTSTYR DU TRENGER – OG ALT ANNET



Arkitektonisk planlegging:

Getinge leverer planlegging og design av institusjonen for optimal arbeidsflyt med ekspertise innen infeksjonskontroll.



Utstyr:

En komplett serie vaskedekontaminator, autoklaver, tilbehør og systemtilbehør som sammen utgjør en totalløsning for ulike typer bruksområder.



Service og støtte:

Getinges egne serviceteam leverer fullstendig installasjon, teknisk støtte og forebyggende vedlikehold for maksimal driftstid. Verdensomspennende nettverk av teknikere.



Engangsartikler:

Vi tilbyr et komplett og omfattende utvalg av engangsartikler, som i kombinasjon med våre spesialapparater gir effektivt og økonomisk resultat.



Opplæring:

Getinge Academy gir serviceopplæring, applikasjonsopplæring og teknikeropplæring på forespørsel fra kunden, enten på Getinge Academy eller hos kunden.



Sporbarhet:

Getinges T-DOC-programvare er et svært avansert og brukervennlig dokumentasjonssystem, som gir full instrumentsporbarhet og aktivhåndtering for helsesektoren.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER



Getinge WD46 Turbo tilbys i to modeller, med kapasitet til 8 eller 10 DIN-kurver.

Utvendig materiale	AISI 304L / ABS
Utvendige mål (BxHxD)	850 x 1975 x 692 mm
Kammerets volum	280 liter (46-4 Turbo) 305 liter (46-5 Turbo)
Effektivt kammervolum	201 L / 7.10 cu-ft (WD46-4 Turbo) 225 L / 7.95 cu-ft (WD46-5 Turbo)
Kammermateriale	AISI 316L
Vekt (driftsvekt)	280 kg (455 kg)
Kommunikasjonsporter	2 stk. RS232 + 1 stk. RS232/485
Elektrisk varmeelement i kammeret	9 kW
Elektrisk varmeforsterkerelement	4,5 kW
Elektrisk tørkevarmeelement	2 x 1,5 kW
Vannforsyning	CW- og WW-standard, TW-alternativ
Vannforbruk	21 liter (46-4 Turbo) 23 liter (46-5 Turbo)
Doseringspumper for rengjøringsmiddel	2 standard (+2 valgfrie)
Sirkulasjonspumpens kapasitet	1,1 kW
Standarder	EN ISO 15883, MDD, IEC, UL, EMC



KOMPLETTE LØSNINGER FOR INFEKSJONSKONTROLL

Getinge er verdens ledende leverandør av løsninger for effektiv rengjøring, desinfisering og sterilisering innen helsesektoren og farmasøytisk industri. Vårt mål er å hjelpe våre kunder å gi bedre pleie med lavere kostnader. Vi gjør dette ved å tilby gjennomtenkte og tilpassede løsninger. Dette betyr at vi er med kunden hele veien fra arkitektonisk planlegging og utdanning til sporbarhet og support – med komplette løsninger, langsiktig engasjement og global tilstedeværelse. Getinge – Always with you.

Getinge Norge AS

Ryenstubben 2

0679 Oslo

NORGE

Telefon: +47 23 03 52 00

Telefax: +47 23 03 52 01

GETINGE
GETINGE GROUP

www.getinge.com

GETINGE GROUP er en ledende global leverandør av utstyr og systemer som bidrar til bedre kvalitet og kostnadseffektivitet innen helse- og omsorgssektoren. Vi opererer under de tre varemerkene til ArjoHuntleigh, GETINGE og MAQUET. **ArjoHuntleigh** fokuserer på løsninger for pasientmobilitet og behandling av sår. **GETINGE** leverer løsninger for infeksjonskontroll innen helse- og omsorgssektoren. **MAQUET** spesialiserte seg på løsninger, terapi og produkter for operasjonsstuer og intensivavdelinger.