

Miele

Schone prestaties en compact!
De thermodesinfectoren PWD 8531 en PWD 8532

Miele Professional. Immer besser.



Onze thermodesinfectoren voor de tandartspraktijk

Miele-kwaliteit: compact en alles in één



Compact model – beste reinigingscapaciteit

Onze kleinste apparaten zijn in topvorm en laten zien wat ze in hun mars hebben. De thermodesinfectoren PWD 8531 en PWD 8532 behalen optimale resultaten waarop u kunt vertrouwen. Daarbij onderscheiden ze zich vooral door flexibiliteit in plaatsing. Door hun compacte vorm kunnen onze thermodesinfectoren ook in kleine hygiënische ruimtes worden geplaatst: op het werkblad, vrijstaand of eronder.

Aangepast aan de behoeften van kleine tandartspraktijken

De PWD 8531 en PWD 8532 hebben een lagere capaciteit en zijn op die manier voor praktijken met minder instrumenten duidelijk efficiënter. Bovendien is het water- en energieverbruik in vergelijking met grotere thermodesinfectoren gereduceerd: een efficiënte en duurzame oplossing voor de kleine tandartspraktijk.

Hygiënische en intuïtieve bediening

Een comfortabele bediening van de thermodesinfector bevordert het arbeidsproces in de tandartspraktijk. Het 4"-kleurendisplay met "Touch on Glass" beschikt over een intuïtieve bedieningslogica en meerdere keuzetoetsen, waardoor er snel en veilig mee kan worden gewerkt.

Thermodesinfectoren	PWD 8531	PWD 8532
Model en uitvoering	Tabletop	Onderbouw-/vrijstaand apparaat met deksel
Buitenmaten h/b/d [mm]	535 x 560 (+75) x 575	825 x 560 x 577
Gewicht [kg]	65	80
Ommanteling	Roestvrij staal	Roestvrij staal
Volledig glazen deur	•	•
Touch on Glass, bediening door keuzetoetsen en 4"-kleurendisplay	•	•
7 programma's	•	•
Weergave programmaverloop en signaal bij einde programma	•	•
Seriële interface RS232	•	•
Elektrische aansluiting	AC 230 V 50 Hz, incl. Schuko-stekker	AC 230 V 50 Hz, incl. Schuko-stekker
2 wateraansluitingen	1 x koudwateraansluiting en 1x wateraansluiting voor gedemineraliseerd water	1 x koudwateraansluiting en 1x wateraansluiting voor gedemineraliseerd water
Geïntegreerde waterontharder voor koud en warm water tot 65 °C	•	•
2 doseerpompen	1 x voor vloeibaar reinigingsmiddel en 1 x voor naspoelmiddel	1 x voor vloeibaar reinigingsmiddel en 1 x voor naspoelmiddel
Droging	Geïntegreerde heteluchtdroging DryPlus	Geïntegreerde heteluchtdroging DryPlus



Programma's en verbruik: PWD 8531 en PWD 8532	Reinigen/desinfecteren				Droging	
	Looptijd (min)	KW (l)	AD (l) *	Energie (kWh)	Looptijd (min)	Energie (kWh)
Vario TD dentaal	49	18	6	1,244	11	0,093
Vario TD intensief	58	19	6	1,294	11	0,094

*Wij raden aan in de laatste spoelbeurt gedemineraliseerd water te gebruiken. Als er geen gedemineraliseerd water wordt gebruikt, wordt het gebruik van koud water met 6 l verhoogd.

Voorbeelden beladingsmogelijkheden bij het injectorek		
1	6 hand- en hoekstukken en 6 speekselzuigers	8 kleine tableaus, instrumenten zoals mondspiegels, sondes etc., inzet voor kleine onderdelen E 473/2
2	12 speekselzuigers	3 Miele-zeefschalen E 197, instrumenten zoals mondspiegels, sondes etc., inzet voor kleine onderdelen E 473/2
3	18 punten voor Scalers en 6 zuigers	verschillende inzetten zoals bijvoorbeeld inzet voor tangen E 521/2 of inzet voor afdruklepels E 522/1

Miele-voordelen die de moeite waard zijn



Meer efficiëntie voor kleine praktijken

De afmetingen van de desinfectoren is op de behoefte van kleine praktijken afgestemd. Een efficiënte en duurzame oplossing voor de kleine tandartspraktijk, vooral omdat de apparaten een gereduceerd water- en energie-verbruik hebben.



Plaatsbesparende oplossing

Door hun compacte vorm kunnen de thermo-desinfectoren PWD 8531 en PWD 8532 ook in kleine hygiënische ruimtes worden geplaatst: op het werkblad, als tafelmodel, vrijstaand of eronder. Door de ergonomische werkhogte wordt het in- en uitladen van het materiaal vergemakkelijkt - u hoeft niet te bukken. In de PWD 8532 is bovendien plaats voor haar chemie. In de sokkel is plaats voor twee integreerbare, plaatsbesparende 5 l-bussen.



Grondige droging

De heteluchtdroging van DryPlus met een voorgeschakeld HEPA-filter van de klasse H 14 (afscheidingsgraad van 99,995%) is de optimale oplossing bij holle instrumenten.



Eenvoudige dosering

Via twee doseerpompen worden vloeibare middelen automatisch en eenvoudig gedoseerd. Bij de PWD 8531 worden de proceschemicaliën uit de geïntegreerde reservoirs in de bijbehorende verwerkingsfasen gedoseerd. In de PWD 8532 met sokkel vindt de dosering direct plaats vanuit de twee integreerbare 5 l-bussen.



Visuele controle

Dankzij de volledig glazen deur is een visuele controle tijdens de verwerkingsfase mogelijk, zodat beladingsblokkades snel kunnen worden herkend.



Comfortabele bediening

Het hoogwaardige, platte glasoppervlak is bijzonder eenvoudig te reinigen en draagt bij aan een betere hygiëne. De MP.CON 3-besturing met het intuïtieve "Touch on Glass"-bedieningsconcept zorgt ervoor dat alle programma's en instellingen snel toegankelijk zijn in het dagelijkse werk. Door meerdere keuzetoetsen en een 4"-kleurendisplay kan het apparaat op comfortabele wijze worden bediend.

Overige voordelen



Feilloze procesdocumentatie

Door de mogelijkheid tot procesdocumentatie is documentatie altijd traceerbaar. Naar keuze worden de procesgegevens doorgegeven aan documentatiesoftware of een printer. Bovendien beschikken de apparaten over een interne opslag, waarin 200 cycli als back-up kunnen worden opgeslagen. De via de RS232-interface doorgegeven gegevens kunnen met behulp van gebruikelijke, extra IT-componenten worden uitgebreid tot andere communicatiestandaarden zoals ethernet, WiFi of USB. *



Schone resultaten

Om verkleuringen en afzetting van en vlekken op medische instrumenten te vermijden, zijn thermodesinflectoren van Miele met een geïntegreerde waterontharder uitgerust die hardingsvormende ionen zoveel mogelijk uit het leidingwater verwijdert. Er worden optimale reinigingsresultaten behaald: zo kunnen instrumenten hun waarde behouden en kan de levensduur van de thermodesinfector intact blijven!



Meer veiligheid door procesbewaking

De thermodesinflectoren PWD 8531 en PWD 8532 beschikken over systemen voor het continu bewaken van de procesparameters, in het bijzonder van druk en temperatuur. Ook bij een storing of beëindiging van het desinfectieproces blijft de documentatie aanwezig.



Optimale levensduur

Voor een zeer hoge kwaliteit bestaan de spoelruimte, spoelarmen en filters uit hoogwaardig roestvrij staal.



Perfekte reinheid

Voor een optimaal spoelresultaat en een langere levensduur van de pomp wordt het water drievoudig gefilterd.

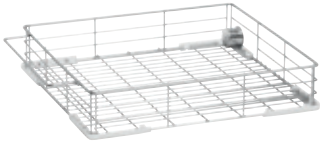


Geteste Miele-kwaliteit

De hoge eisen in het dagelijkse werk vragen om betrouwbare producten. Daarom worden alle thermodesinflectoren van Miele uitgebreid in het Miele-laboratorium getest en geoptimaliseerd. De jarenlange ervaring in het gebruik wordt meegenomen in de beoordeling, zodat alle apparaten voldoen aan de hoge Miele-kwaliteitsnorm voor een uitstekende reinigingscapaciteit en een veilig resultaat.

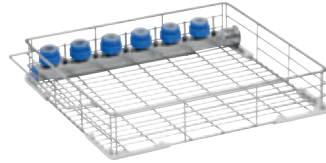
*De IT-componenten zijn verkrijgbaar bij derden. Daarbij moet in acht worden genomen dat veilige infrastructuur worden gebruikt. Het apparaat mag niet met internet zijn verbonden.

Voor een optimaal samenspel: rekken en inzetten voor de thermodesinfectoren PWD 8531, PWD 8532



APWD 060 Basisrek

- Voor het plaatsen van verschillende inzetten en zeefschalen
- Beladingshoogte 230 mm
- h 120, b 395, d 469 mm



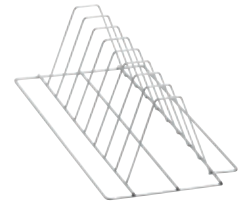
APWD 061 Injectorrek

- Voor het plaatsen van bijvoorbeeld hand- en hoekstukken, zuigers en diverse inzetten en zeefschalen
- 6 x plaatsen van hand- en hoekstukken of turbines
- 6 injectors \varnothing 3,8 mm x 15 mm voor zuigers
- Actieve binnendroging van hand- en hoekstukken
- Beladingsafmetingen h 230, b 320, d 395 mm
- h 120, b 395, d 469 mm



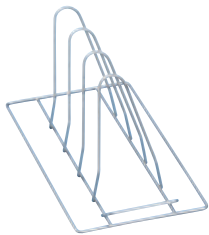
APWD 062 Inzet

- Voor het plaatsen van staande instrumenten
- Geschikt voor het plaatsen van bijvoorbeeld sondes, pincetten en mondspiegels
- Inzet met 10 vakjes van circa 55 mm x 52 mm en 30 vakjes van circa 18 mm x 15 mm
- h 120, b 125, d 395 mm



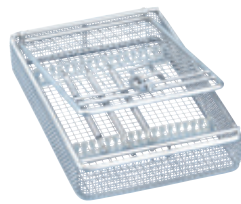
APWD 063 Inzet

- Voor het plaatsen van tot 8 tableaux/trays of cassettes
- Uitgerust met 9 houders, afstand 40 mm
- h 110, b 180, d 390 mm



E 807 Inzet

- Voor 3 zeef-/nierschalen
- 4 houders (3 vakken), h 165, afstand 68 mm
- h 144, b 140, d 290 mm



E 197 Inzet 1/6 zeefschaal

- Voor het plaatsen van instrumenten
- Draadgaas met volgende maaswijdten: bodem 3 mm, zijkanen 1,7 mm, deksel 8 mm
- Stoomsteriliseerbaar bij 121 °C/134 °C
- h 42, b 150, d 225 mm



E 473/2 Inzet

- Zeef met deksel voor zeer kleine voorwerpen
- Voor het inhangen in zeefschalen
- h 88, b 66, d 66 mm



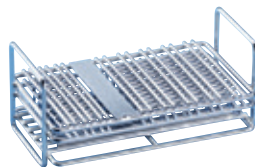
E 521/2 Inzet

- Voor het plaatsen van 7 extractietangen, kaakorthopedische resp. techniek tangen
- Vakgrootte 21 x 80 mm
- h 135, b 100, d 189 mm



E 522/1 Inzet

- 9 houders voor het inhangen van afdruklepels
- h 140, b 100, d 190 mm



E 491 Inzet

- Inzet voor roterende instrumenten
- Voor 18 turbines
- Voor 30 hoekstukassen
- h 53, b 70, d 120 mm



E 801/1 Inzet

- Voor 8 mondspoelglazen, max. \varnothing 75 mm
- Met rilsancoating
- h 155, b 200, d 320 mm



APWD 072 Inspuiter

- Behandeling van instrumenten met lumina, in het bijzonder van speekselzuigers

APWD 073 Adapter

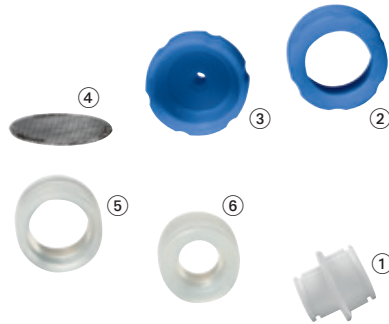
- Maakt het plaatsen van overige inspuiters APWD 072 in injectorrek APWD 061 mogelijk

Overige accessoires



APWD 065 Adapter

- Voor het plaatsen van hand- en hoekstukken, (fabrikant W&H)



APWD 064 Afsluitdop ①

- Voor het afsluiten van de plekken waar geen hand- en hoekstukken in worden geplaatst
- h 24, b 25, d 25 mm

APWD 067 Adapter ②

- Voor het plaatsen van diverse adapters voor het behandelen van bijvoorbeeld hand- en hoekstukken in combinatie met APWD 068
- h 19, b 36, d 36 mm

APWD 068 Adapter ③

- Voor het inschroeven in de injectorrand van het injectorrek APWD 061 in combinatie met APWD 067
- h 27, b 40, d 40 mm

APWD 069 Filter ④

- Fijnfilter om inspoelen van zwevende deeltjes te voorkomen
- h 1, b 30, d 30 mm

APWD 070 Adapter ⑤

- Voor het plaatsen van hand- en hoekstukken, Ø 19–21 mm
- h 21, b 27, d 27 mm

APWD 071 Adapter ⑥

- Voor het plaatsen van hand- en hoekstukken, Ø 14–17 mm
- h 21, b 27, d 27 mm



APWD 066 Houder

- Voor de behandeling van tot drie punten voor Air Scalers en Piezo Scalers
- Geschikt voor veel verschillende punten
- h 46, b 50, d 50 mm

Optimale behandelingsresultaten met Miele ProCare Dent



De ProCare Dent-proceschemicaliën leggen de basis voor een grondige en tegelijkertijd voorzichtige behandeling van de waardevolle instrumenten. Overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikanten van de instrumenten biedt Miele Professional verschillende speciale producten aan voor de behandeling van standaardinstrumenten en hand- en hoekstukken.

De aanbeveling van Miele voor PWD 8531 en PWD 8532
met twee pompen (GEEN doseervakje voor naspoeelmiddelen)

Type instrument

Routinematig behandelen van standaardinstrumenten en hand- en hoekstukken



Programma

Vario TD dentaal

Reinigingsmiddel

ProCare Dent 10 (vloeibaar reinigingsmiddel)

Naspoeelmiddel

ProCare Dent 40

Miele & Cie. KG, Gütersloh
www.miele.nl/professional

Immer besser

Sinds 1899 gaat familiebedrijf Miele volgens een duidelijke filosofie te werk: Immer besser (altijd beter). Dit alomvattende streven vormt de basis voor de legendarische kwaliteit, duurzaamheid en innovatiekracht van een merk "Made in Germany". Een belofte die professionele gebruikers ervan verzekert dat ze het juiste product hebben gekozen.

Uitstekend

Compromisloze betrouwbaarheid ten aanzien van producten en service is voor veel gebruikers de reden om Miele regelmatig te kiezen als beste en meest betrouwbare merk. Prestigieuze onderscheidingen als de MX Award, de iF en reddot Design Awards en de Duitse prijs voor duurzaamheid tonen aan dat Miele ook op het gebied van design, kwaliteitsbeheer en efficiënt gebruik van hulpbronnen een bijzondere plaats inneemt.

Vaardig

Miele Professional ontwikkelt en produceert al decennia lang wasmachines, vaatwassers, reinigings- en desinfectieapparatuur en sterilisatoren die blijk geven van diepgaande kennis op productiegebied. Zorgvuldig afgestemde accessoires, uitgebreid advies en een Miele-klantenservice met uitermate korte lijnen zorgen ervoor dat u met Miele altijd optimaal presterende, zuinige apparatuur in huis haalt.

Miele Professional op internet

- Uitgebreide informatie over technische gegevens, beschikbare uitvoeringen en accessoires
- Te downloaden brochures voor alle productgroepen en toepassingsgebieden
- Duidelijke afbeeldingen, gebruiksaanwijzingen en productpresentaties via het YouTube-kanaal