

MEIKO TopLine

Bedpanspoelers





VOOR PROBLEEMLOOS, MOEITeloos EN CONTACTLOOS WERKEN

Met de nieuwe MEIKO *TopLine* serie krijgt u meer dan alleen een bedpanspoeler. We bieden een slimme assistent die u waar mogelijk helpt en ondersteunt bij uw dagelijkse werk.

Het geschikte programma selecteren, bevestigen en starten? Dat doet MEIKO *TopLine* nu allemaal voor u. Geen hand vrij om de waskamerdeur te openen? Geen probleem – dat gaat volledig contactloos. Weinig tijd en al op weg naar de volgende patiënt? Met MEIKO *TopLine* kunt u op afstand zien of de zorghulpmiddelen kunnen worden uitgeruimd.

Op basis van verhalen uit de praktijk hebben we het hele reinigingsproces opnieuw bekeken en kritische punten geanalyseerd, en juist daar zijn we begonnen en hebben we echte innovatieve sprongen gemaakt.

Zodat mens en machine perfect samenwerken. Zonder uitval. Zonder bedenkingen. Zonder hygiërisco.



DIT KUNT U VERWACHTEN:



Het slimme assistentiesysteem **LAADDETECTIE** met automatische deur (beide optioneel) – bespaart werk en tijd



Het geoptimaliseerde **REINIGINGSSYSTEEM** met nieuwe wasmechanica en hogere druk – verhoogt de reinigingsprestaties en efficiëntie



Het intuïtieve **BEDIENINGSCONCEPT** met glazen bedieningspaneel en signaalconcept – werkt veiliger en effectiever



De nieuwe **CONNECTIVITEIT** via de app *MEIKO Connect* – vereenvoudigt monitoring en validatie



Meer **VEILIGHEID** met een flexibele A₀-waarde tot 12.000 en nog veel meer – voldoet aan huidige en toekomstige eisen

Het bewezen **COMPLEET ZORGELOOS PAKKET** van MEIKO – omvat chemie, service en planning



HET SLIMME ASSISTENTIESYSTEEM

De nieuwe functie van MEIKO stelt het geschikte reinigingsprogramma voor de geplaatste zorg hulpmiddelen voor en na enkele seconden wordt de machine automatisch gestart. U hoeft alleen nog een laatste blik te werpen op het display. Daarna kunt u al uw aandacht weer volledig richten op de patiënten.

Voordelen van de nieuwe laaddetectie:

- Tijdwinst en werkverlichting voor het zorgpersoneel
- Vermindering van bedieningsfouten
- Vermindering van besmettingsgevaar (vooral via de handen)
- De machine wordt nauwelijks aangeraakt
- Verlaging van de exploitatiekosten

CONTACTLOOS BEDIENEN

Door de automatische deur (optioneel) worden zelfs de laatste contactpunten met de machine geëlimineerd: de deuren kunnen contactloos worden geopend en gesloten, afhankelijk van de uitvoering via een handsensor of via een voetschakelaar (optioneel) wanneer u uw handen vol heeft.



MEIKO TopLine selecteert automatisch het juiste programma. Dit is afhankelijk van het geplaatste voorwerp, of dat nu een urine-fles is, een bedpan of beide.

* De optionele laaddetectie is alleen voor geselecteerde houders en zorg hulpmiddelen beschikbaar. Om compatibiliteit en dus een valideerbaar reinigings- en desinfectieproces te garanderen, moet u uw MEIKO-specialist vooraf te vragen naar de specifieke configuratie voor uw toepassingsgebied en deze aan ons laten weten.

MET NIEUWE MECHANICA EN HOGERE DRUK

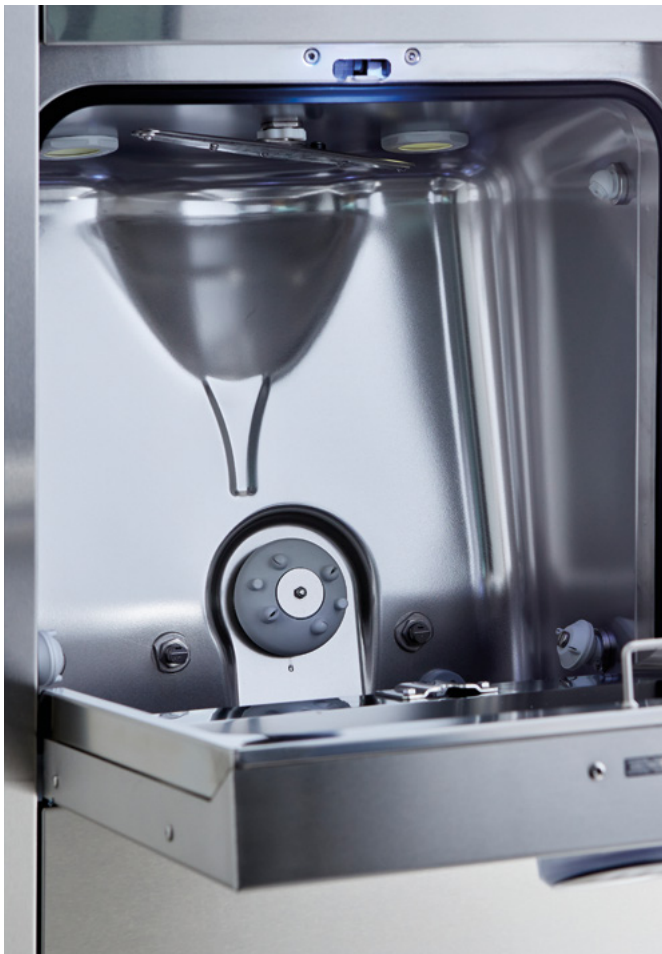
De reinigingsprestaties van de nieuwe generatie MEIKO *TopLine* zijn opnieuw aanzienlijk verbeterd ten opzichte van het vorige model. En dat allemaal met een minimaal geluidsniveau en kortere programmatijden.

Naast een hogere waterdruk zijn ook de sproeiers geoptimaliseerd qua materiaal, plaatsing, vorm en aantal. Over het algemeen zijn het er minder geworden, waardoor de onderhoudskosten worden verlaagd. Maar omdat ze ideaal zijn gevormd en gerangschikt, werken ze uiteindelijk toch effectiever.

Ook is er nieuws op het gebied van de waskamer: een extra wasarm aan het plafond ondersteunt de reiniging van de buitenkant van de zorg hulpmiddelen. Binnenverlichting vergemakkelijkt het plaatsen en verwijderen van de zorg hulpmiddelen en het controleren van het reinigingsresultaat op elk moment van de dag of nacht.

Voordelen van het nieuwe reinigingssysteem:

- Hygiënisch veilige reiniging aan de binnen- en de buitenzijde
- Grotere besparing van natuurlijke bronnen vergeleken met het vorige model
- Meer gebruikersgemak – dankzij de binnenverlichting ook tijdens de nachtdienst



Waskamer en sproeiers zijn zo aangepast dat de reinigingsintensiteit aanzienlijk is verhoogd.



De roestvrijstalen wasarm heeft zich al bewezen bij de vaatwastechniek van MEIKO. Bij de MEIKO *TopLine* wordt de wasarm nu optimaal ingezet voor zijn nieuwe rol.



De telescopische roterende straal heeft zich al bij het vorige model bewezen. Nu zorgen verbeterde wasmechanica en de gecontroleerde rotatiefunctie voor nog betere resultaten.

INTUÏTIEF GLAZEN BEDIENINGSPANEEL

Wanneer de machine in bedrijf is, bewaakt de MEIKO TopLine voortdurend zijn systemen en functies en houdt u daarvan op de hoogte. Met behulp van een voortgangsbalk en statusweergave op het glazen display.

Met behulp van het blauwe bedieningsconcept biedt de MEIKO TopLine op elk moment van het reinigingsproces overzicht: alleen de elementen en functies die blauw oplichten, kunnen op dat moment worden bediend of geselecteerd.

Voordelen van het glazen bedieningspaneel:

- Duidelijke navigatie door het menu
- Intuïtieve one-touch bediening kan worden geconfigureerd
- Makkelijk schoon te maken veiligheidsglas



Met de one-touch bediening navigeert de gebruiker veilig en makkelijk door het programma.



Alle functies worden weergegeven met duidelijke symbolen.



De groen verlichte elementen op het display geven aan dat de MEIKO TopLine aan het reinigen en desinfecteren is.



Een dynamische voortgangsbalk geeft de status van het reinigingsprogramma weer.



AUTOMATISCHE DOCUMENTATIE

Zijn de zorg hulpmiddelen schoon? Deze vraag wordt na elke reiniging en desinfectie gesteld. Dit betekent dat niet alleen de reinigingsprestaties automatisch worden gedocumenteerd. Als er herhaaldelijk een ontkennend antwoord op de vraag wordt gegeven, worden de eigen monteurs op de hoogte gebracht en kan de fout snel worden verholpen.

LICHTGEVEND SIGNAALCONCEPT

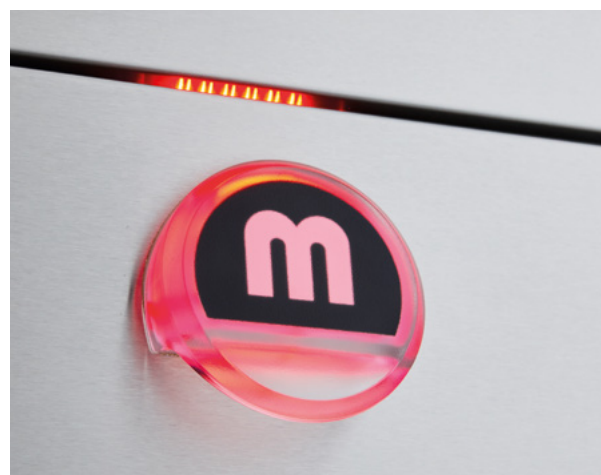
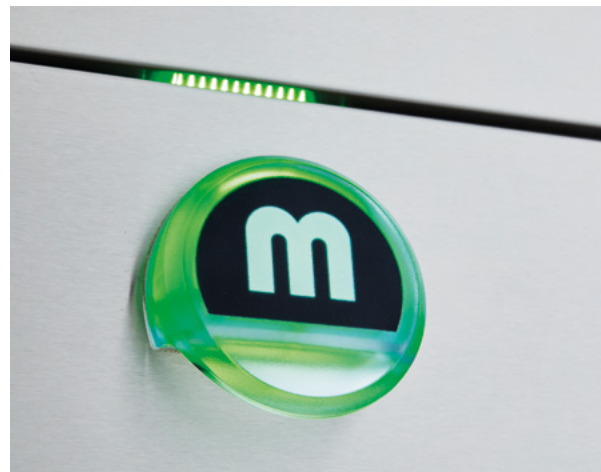
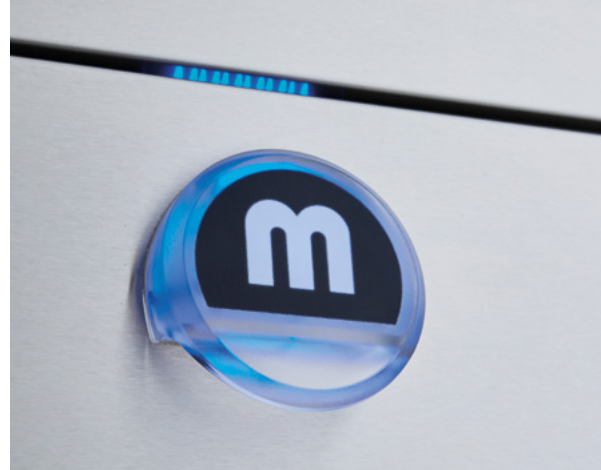
Het signaalconcept van MEIKO combineert een modern ontwerp met functionaliteit. Blauw betekent: klaar. Groen: reinigt en desinfecteert. Rood: belangrijke melding. De verlichte deurgreep en de verlichte elementen op het bedieningspaneel laten het zorgpersoneel van een afstand zien of de machine nog bezig is of al kan worden uitgeruimd.

Voordelen van de signaaldeurgreep:

- Optimale communicatie tussen mens en machine
- Tijdsbesparing aangezien de status vanaf een afstand zichtbaar is, zelfs tijdens de nachtdienst



Bij de uitvoering met automatische deur licht de bijbehorende handsensor blauw op wanneer deze klaar is voor gebruik, net als bij het blauwe bedieningsconcept.



De machine geeft duidelijk de functies weer: bedrijfsgereed (blauw, bij handmatige deur), reiniging (groen), belangrijke melding (rood).



VERBONDEN MET MEIKO CONNECT

Met deze app kunnen alle relevante gegevens van de MEIKO TopLine machine gemakkelijk worden bekeken en beheerd. Door de connectiviteit via Bluetooth, LAN of WiFi, worden de eigen monteurs direct geïnformeerd in geval van een foutmelding op het apparaat.

Voordelen van MEIKO Connect:

- Alle informatie in één oogopslag (procesparameters, foutmeldingen, infomeldingen etc.)
- Altijd op de hoogte, zelfs buiten de vuile spoelruimte
- Dagprotocol met beveiligd en geregistreerd hygiëneresultaat
- Snelle probleemoplossing



Download simpelweg de app en bekijk de gegevens van de MEIKO TopLine via Bluetooth, WiFi of LAN op uw smartphone, tablet of laptop.

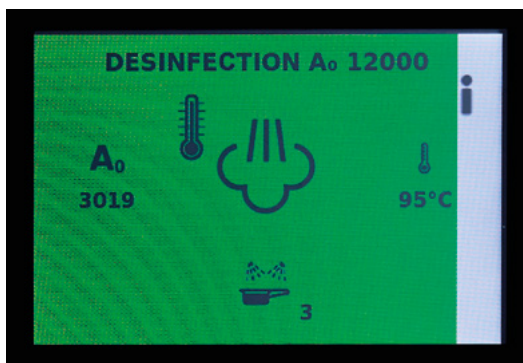


VOORBEREID OP DE TOEKOMST

Er worden steeds strengere eisen gesteld aan de hygiëne. Waar gaat dat allemaal nog toe leiden? Met de nieuwe generatie MEIKO TopLine hoeft u zich daarover geen zorgen meer te maken. Deze vraag hebben wij onszelf namelijk al gesteld. En vervolgens hebben we een serie machines ontworpen die niet alleen voldoen aan de huidige eisen, maar ook aan de toekomstige, dankzij de volgende functies:

Hygiënische voordelen van de nieuwe MEIKO TopLine:

- A₀-waarde conform DIN EN ISO 15883 instelbaar – tot 12.000!
- Contactloos werken door de combinatie van laaddetectie en automatische deur (blz. 4)
- Een beter reinigingsresultaat dankzij een geoptimaliseerd reinigingssysteem (blz. 5) en regelmatige routinematige vragen (blz. 6)
- Bewaking van het proces via de app *MEIKO Connect* (blz. 8)
- Betere procesveiligheid door eenvoudig toegankelijke netstroomonderbreker (voldoet aan de normen conform DIN EN 61010, IEC 60947-1 en IEC 60947-3)



Met MEIKO TopLine en een A₀-waarde van 12.000 bent u op dit moment uw tijd vooruit, maar ook klaar voor de toekomst.

STILLER, LICHTER, SNELLER, ZUINIGER

De nieuwe machines van de serie MEIKO TopLine zijn opgewassen tegen de uitdagingen van het vaak stressvolle dagelijkse werk en ondersteunen het zorgpersoneel waar mogelijk. Zodat het werk een stuk lichter, aangenamer, zuiniger en uiteindelijk veiliger wordt.

Daarvoor zorgen de volgende functies:

- Automatische programmaselectie dankzij de laaddetectie (optioneel) (blz. 4)
- Verbetering van infectiepreventie dankzij de automatische deur (optioneel) (blz. 4)
- Veilige bediening dankzij intuïtieve menustructuur (blz. 6)
- Comfortabelere bediening en efficiëntere processen dankzij signaalconcept (blz. 7)
- Eenvoudige controle van het reinigingsresultaat dankzij verlichting in de waskamer (blz. 5)
- Betere doorloop dankzij kortere programmatijden (afhankelijk van programma en A_0 -waarde een tijdsbesparing van maximaal 18% vergeleken met het vorige model)
- Minder achtergrondgeluid dankzij een reductie van het geluidsniveau
- Besparingen (afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse van maximaal 15% water en 20% stroom vergeleken met het vorige model)*



Het is niet langer nodig om ter plaatse een voorziening te treffen voor een stroomonderbreker in de buurt van de machine, aangezien deze bij de MEIKO TopLine al standaard is ingebouwd.

Ga voor veiligheid: dankzij de droging en terugkoeling met gefilterde lucht en systeemdesinfectie van alle watervoerende leidingen ter bescherming tegen herbesmetting.

* Alle informatie over de besparing wordt weergegeven als maximale waarden. Belasting en gebruiksmodus (continu of sporadisch gebruik), zowel de watertoevoertemperatuur als het geselecteerde reinigingsprogramma en de gewenste A_0 -waarde zijn van invloed op het stroom- en waterverbruik van de machine.

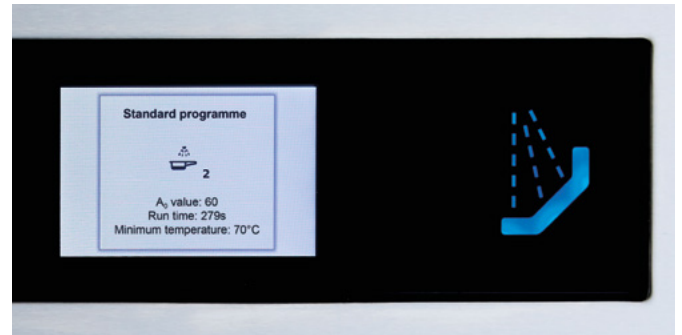
Stap 1: Open de waskamerdeur: handmatig of, als er sprake is van een uitvoering met automatische deur, met behulp van de hand-sensor of voetschakelaar (optioneel verkrijgbaar).



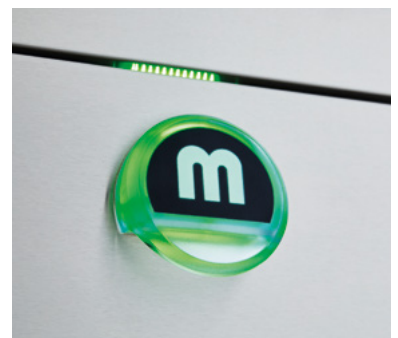
Stap 2: Plaats de zorghulpmiddelen inclusief inhoud en sluit de waskamerdeur (analoog aan stap 1).



Stap 3: Werp ter controle een blik op het display: is het door de MEIKO TopLine geselecteerde programma het juiste programma?

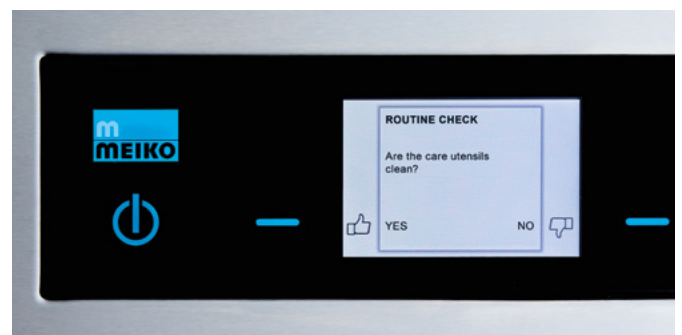


Stap 4: Na het aftellen start het programma automatisch. Duidelijk te zien omdat de kleur naar groen verandert.



Stap 5: Programma-einde wordt aangegeven doordat de kleur in blauw verandert: de deur van de waskamer kan analoog aan stap 1 worden geopend en de gereinigde en gedesinfecteerde zorghulpmiddelen kunnen uit de machine worden gehaald.

Stap 6: Als de machine is uitgerust met een routinematige vraag (optioneel), beoordeelt de gebruiker het reinigingsresultaat bij het uitnemen van de zorghulpmiddelen. Klaar!



MEIKO TopLine – Compleet zorgeloos pakket

ALLES ONDER ÉÉN DAK

Wij ondersteunen u volledig, van de planning, installatie en het onderhoud van de machines tot het instrueren van uw

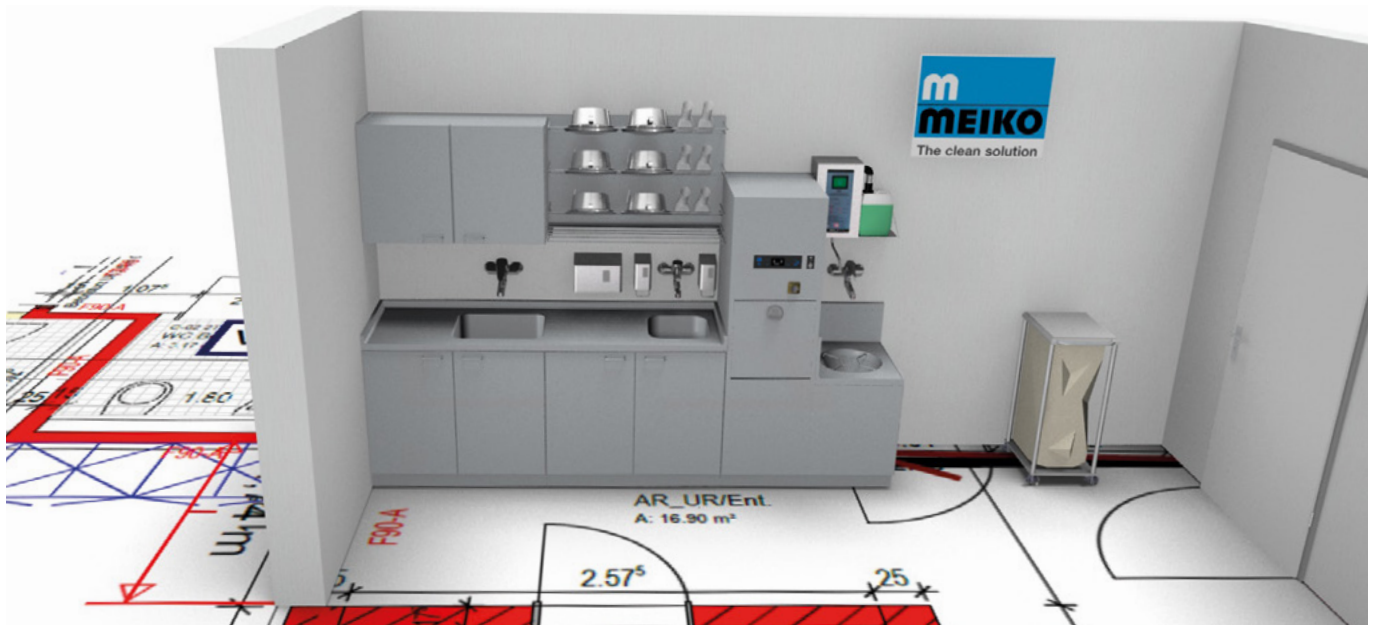
medewerkers en de chemie. We zorgen ervoor dat de hygiëne nergens nadelig wordt beïnvloed.

MEIKO PLANNING: OPLOSSINGEN VOOR ELKE SITUATIE

MEIKO TopLine – zeer veelzijdig. Voor elke vuile spoelruimte kunt u hier wel iets vinden. Van een stand-alone machine voor staande of wandmontage of voor de inbouw in natte ruimtes tot het praktische onderbouwmodel en de compacte verpleegcombinatie. Maak uw oplossing op maat.

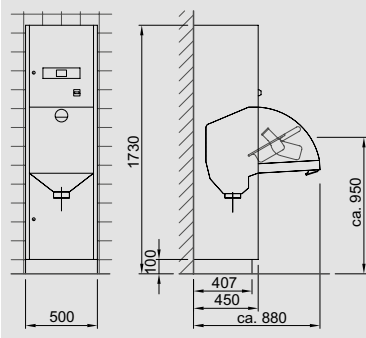
Voordelen van de MEIKO planning:

- Voor schone oplossingen op maat, of het nu gaat om renovaties, modernisering of nieuwe projecten
- Combineert hygiënezekerheid en werkplekoptimalisatie

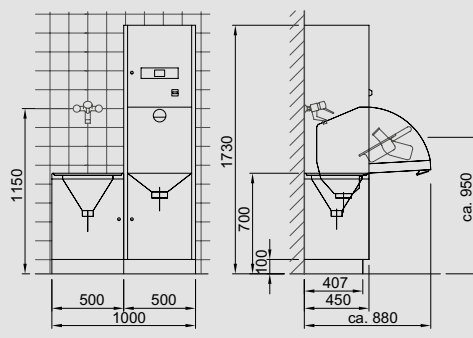


Naast de reinigings- en desinfectietechniek van MEIKO bieden wij een uitgebreid assortiment aan inrichtingsmogelijkheden voor veilig en ergonomisch werken.

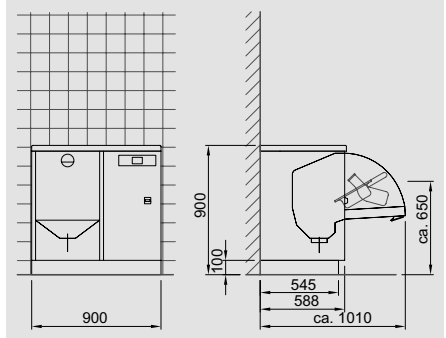
MEIKO TopLine als vloermodel



MEIKO TopLine als kleine verpleegcombinatie



MEIKO TopLine als onderbouwmodel



MEIKO DOYEN-PRODUCTEN: HIER KLOPT DE CHEMIE

Voor een optimaal reinigingsresultaat moeten techniek, reinigingsmiddel (optioneel) en naglansmiddel op elkaar zijn afgestemd. Bij de Doyen producten van MEIKO is dat absoluut het geval! Deze producten zijn specifiek goedgekeurd voor de reinigingsprocessen in de MEIKO *TopLine* machines.

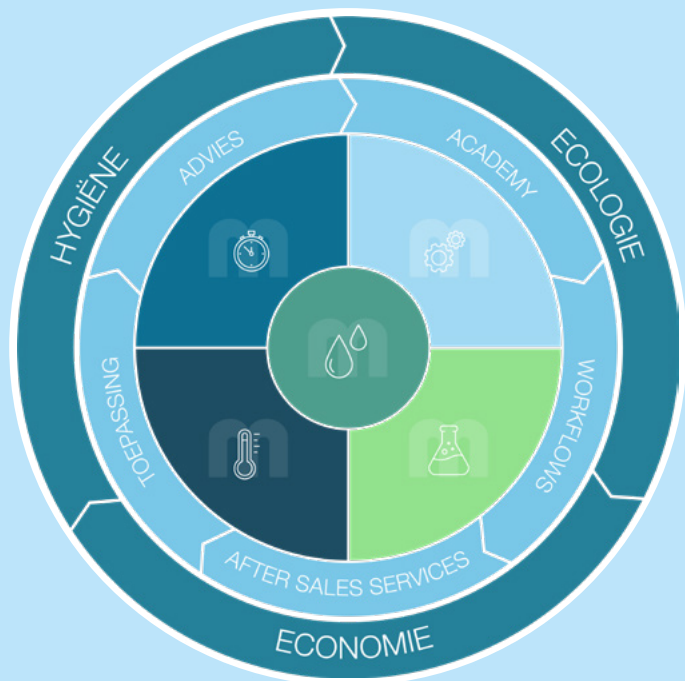
Voordelen van de chemie van MEIKO:

- Goedgekeurd voor gebruik in MEIKO *TopLine* machines
- Optimale en zo laag mogelijk gehouden doseringen
- Geteste materiaalverdraagzaamheid
- NIEUW: De dosering van het reinigingsmiddel kan nog makkelijker achteraf worden ingesteld
- NIEUW: Procesveilige dosering door automatische ontluchting van de doseersystemen

MEIKO CLEAN SOLUTION CIRCLE

Een volmaakt geheel:

De *MEIKO Clean Solution Circle* houdt rekening met alle relevante parameters van een reinigingsproces, evenals de onderlinge verbanden en afhankelijkheden. De focus ligt op de reinigingsprestatie, weergegeven door de "cirkel van Sinner" (tijd, temperatuur, mechanica, chemie). Maar alleen met het juiste advies, de juiste toepassing, de juiste service en workflows, en training door de *MEIKO Academy*, krijgen we de cirkel rond. Zodat hygiëne, ecologie en economie kunnen worden gegarandeerd.

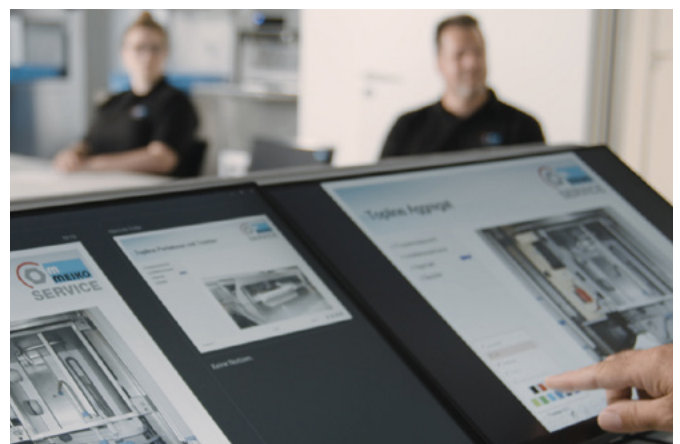


MEIKO SERVICE: PERFECT GEORGANISEERD EN SNEL TER PLAATSE

Onze service staat voor: snelle reactietijden, korte aanrijroutes, hoge beschikbaarheid van reserveonderdelen in de servicebus.

Voordelen van de service van MEIKO:

- 365 dagen per jaar, 24/7 servicehotline
- Gekwalificeerde servicemonteurs (door *MEIKO Academy*)
- NIEUW: geoptimaliseerde constructie en toegankelijkheid voor een betere service
- NIEUW: duurzamere materialen voor duurzamere machines



De *MEIKO Academy* traint de medewerkers van MEIKO en biedt trainingen aan. Voor exploitanten en medewerkers zijn er online trainingen beschikbaar. Voor meer gebruiksvriendelijkheid!

MEIKO TopLine – Overzicht van de modellen



MEIKO TopLine 10

MEIKO *TopLine 10* is compact van formaat, 500 mm x 450 mm x 1630 mm (b/d/h) en overtuigt door montage aan de wand waardoor de vloer vrij blijft. Voor nog meer hygiëne rondom de machine. Dit betekent dat hier zonder problemen kan worden geveegd zonder dat er vuile hoekjes ontstaan.



MEIKO TopLine 20

Snel geïnstalleerd, snel operationeel: dankzij vloermontage met sokkel is de MEIKO *TopLine 20* in een mum van tijd klaar voor gebruik. Gewoon plaatsen en aansluiten! Dankzij de afmetingen van 500 mm x 450 mm x 1730 mm (b/d/h) en een handige werkhoogte wordt het werken comfortabeler en ergonomischer.



MEIKO TopLine 30

Met een aansluitklaar montageblok verdwijnt de MEIKO *TopLine 30* nagenoeg volledig in de tegelwand. Deze inbouwversie met extra middenaansluiting voor alle gangbare toilettypen bespaart enorm veel ruimte en is geschikt voor installatie in de natte ruimtes van patiënten- of isolatiekamers.



MEIKO TopLine 40

Het onderbouwmodel MEIKO *TopLine 40* met de afmetingen 900 mm x 600 mm x 900 mm (b/d/h) is een uitstekende aanvulling op iedere bestaande inrichting van een spoelruimte. De compacte oplossing als er in de vuile spoelruimte extra werkoppervlak moet worden gecreëerd.



The clean solution

MEIKO NEDERLAND B.V.

Aploniastraat 40 · 3084 CC Rotterdam, Nederland
Tel. +31 88 1050000 · info@meiko.nl · www.meiko.com

MEIKO Clean Solutions Belgium BV

Industriepark-Drongen 15C · 9031 Gent, België
Tel. +32 78 150279 · info@meiko-belgium.be · www.meiko.com

Fabrikant:

MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG · Englerstr. 3 · 77652 Offenburg, Duitsland
Tel. +49 781 203-0 · info@meiko-global.com · www.meiko.com

