

PRIMULATOR

HIGIENA



**#AUTOMATYCZNE
BEZDOTYKOWE
MYCIE RĄK
I DŁONI**



TECHNOLOGIA CLEANTECH®

CleanTech® to unikalny i opatentowany system marki Meritech, którego integralną częścią jest urządzenie oraz środki myjące. Cykl mycia rozpoczyna się automatycznie w momencie wykrycia ruchu przez fotokomórki i jest w pełni bezdotykowy. Płyn myjący UltraPure dozowany jest pod ciśnieniem za pomocą obracających się dysz (23 razy podczas cyklu mycia).

Każdy cylinder posiada 20 dysz,
z podziałem na 3 strefy [8/8/4]
zapewniając dotarcie do każdej części dłoni.



99,9 %

WYELIMINOWANYCH
NIEBEZPIECZNYCH
PATOGENÓW

Skuteczność systemu CleanTech® poparta jest ponad 50 badaniami niezależnych instytucji badawczych. Jest to jedyna technologia poparta tak licznymi badaniami naukowymi w tej dziedzinie. Patogeny zasadniczo dzielimy na ożywione i nieożywione.

Patogeny ożywione to bakterie i wirusy, a także grzyby, pierwotniaki oraz pasożyty. Przy zwalczaniu patogenów bakteryjnych najczęściej stosuje się antybiotyki. Natomiast w przypadku wirusów, leczenie infekcji jest trudniejsze i bardziej skomplikowane, ale przed zakażeniami chronią szczepionki.

Grzyby także mogą być patogenami, jeśli zawierają na przykład substancje trujące (muchomor sromotnikowy) lub jeśli są pasożytami.

Patogeny nieożywione to głównie substancje chemiczne oraz fizyczne. Wśród chemicznych mogą być nimi przeróżne trucizny, substancje toksyczne czy żrące. Do patogenów fizycznych zaliczane są na przykład: promieniowanie jonizujące, laserowe oraz silne pola magnetyczne.

Systemy CleanTech® skutecznie usuwają
99,9% patogenów na rękach i dłoniach.

PRIMULATOR

HIGIENA



30 %

KRÓTSZY
CZAS
MYCIA

Tradycyjne metody mycia rąk w klasycznych umywalkach wymagają poświęcenia czasu - od 40 do 60 sekund. Czas ten jest niezbędny do skutecznego usunięcia patogenów.

Systemy CleanTech® skracają ten czas **do 12 sekund. Badania wykazują, iż czas ten jest wystarczający do uzyskania tak wysokiej skuteczności.**



100 %

USTANDARYZOWANY
I POWTARZALNY
SYSTEM MYCIA

Tradycyjne mycie rąk nie daje pewności zachowania właściwej techniki, wymaganego czasu mycia oraz użycia odpowiedniej ilości środka myjącego. Dlatego ustandaryzowanie tego procesu oraz zagwarantowanie jego powtarzalności sprawia, że automatyczne systemy mycia rąk CleanTech® są bezkonkurencyjne w porównaniu do klasycznej umywalki. W przypadku automatycznych systemów CleanTech® mamy 100% powtarzalność oraz ustandaryzowanie przy każdym myciu dłoni.

Powtarzalność i monitoring cyklu mycia to również gwarancja bezpieczeństwa.



75 %

MNIEJSZE
ZUŻYCIE
WODY

Stacja zużywa ok. 2,3 litra podczas każdego cyklu mycia, czyli ok. 75% mniej wody niż przy klasycznym myciu rąk. Podczas mycia rąk w tradycyjnej umywalce około 60% zużytej wody nawet nie dotyka dłoni.

Dzięki technologii CleanTech® 100% zużytej wody dotyka dłoni i usuwa patogeny.

LINIA CLEANTECH®

Wszystkie urządzenia marki Meritech posiadają 12-miesięczną gwarancję. Dzięki połączeniu pracy urządzenia wraz ze środkiem higienicznym UltraPure Meritech w ciągu 12 sekund mycia usuwają z rąk 99,9% szkodliwych patogenów. Zastosowanie innych środków myjących znacznie obniża skuteczność mycia oraz spowoduje utratę gwarancji na sprzęt. Wszystkie urządzenia posiadają certyfikat NFS i CE.

CLEANTECH® ELF-C



Model ELF-C w przykładowej zabudowie

ELF-C jest dedykowany do zabudowy, a niski profil ułatwia korzystanie i montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Higieniczna konstrukcja została wykonana ze stali nierdzewnej z pokrywą górną z tworzywa ABS. Wbudowany wyświetlacz informuje o wykonanych cyklach mycia. Urządzenie posiada diodę sygnalizującą brak środków myjących.

Zakres mycia: do nadgarstków.
Środek myjący: 3,75 l lub 10 l (opcja).



Model 500-C w przykładowej zabudowie

CLEANTECH® 500-C

Model 500-C został zaprojektowany do montażu i wkomponowania w istniejącą już zabudowę. Wykonany ze stali nierdzewnej, z górną obudową z tworzywa ABS, 500-C może być w pełni dostosowany do wyglądu i designu miejsca, wpisując się w jego wystrój. Widoczny wyświetlacz wskazuje liczbę cykli mycia, a dodatkowa dioda informuje o poziomie środków higienicznych.

Zakres mycia: do nadgarstków.
Środek myjący: 3,75 l lub 10 l (opcja).

DO ZABUDOWY

CLEANTECH® 500



CleanTech® 500 jest podstawowym modelem dedykowanym do mniejszych ośrodków przemysłowych i środowisk produkcyjnych. Cała konstrukcja modelu 500 wbudowana jest w wodoszczelną obudowę z pojemnikami na środki higieniczne i jest przeznaczona do montażu ściennego. Wyświetlacz automatycznie zlicza cykle mycia, a dodatkowa dioda informuje o poziomie środków higienicznych.

Zakres mycia: do nadgarstków.
Środek myjący: 3,75 l



CLEANTECH® 500EZ

Konstrukcja CleanTech® 500EZ wbudowana jest w wodoszczelną szafkę przeznaczoną do montażu ściennego. Model dedykowany jest dla dużych ośrodków przemysłowych i środowisk produkcyjnych. Głębokie cylindry zapewniają skuteczne mycie rąk od nadgarstków do przedramion. Rozbudowany wyświetlacz informuje o ilości cykli mycia i poziomie środków higienicznych. 500EZ może być wyposażony w opcjonalną, zintegrowaną suszarkę kurtynową.

Zakres mycia: do przedramion
Środek myjący: 3,75 l - 10 l

NAŚCIENNE

CLEANTECH® 2000S



CleanTech® 2000S jest dedykowany dla przedsiębiorstw wymagających wysokiej wydajności. System jest idealny do miejsc takich jak: przetwórstwo żywności lub produkcja farmaceutyczna, w której skuteczna higiena rąk jest priorytetem. Stacja jest wyposażona w funkcję samooczyszczania i wykonana jest w wysokiej jakości stali nierdzewnej. Występuje wyłącznie jako moduł wolnostojący. Dostępne opcje: zautomatyzowana mata do mokrej dezynfekcji obuwia, zautomatyzowana mata do suchej dezynfekcji obuwia, zintegrowana kurtyna powietrza, zintegrowana bramka kontroli dostępu i osłona kanalizacji.

Zakres mycia: do przedramion
Środek myjący: 10 l
Środek czyszczący: 3,75 l

CLEANTECH® 4000S

CleanTech® 4000S został zaprojektowany do bardzo intensywnej pracy. Wydajność urządzenia: 12–15 użytkowników na minutę. Idealny do miejsc, takich jak: duże hale produkcyjne zajmujące się przetwórstwem żywności, pomieszczenia typu „cleanroom” lub produkcja farmaceutyczna, gdzie efektywna higiena rąk ma kluczowe znaczenie. 4000S wyposażony jest w 3 komory do automatycznego mycia rąk. Stacja jest wyposażona w funkcję samooczyszczania. Występuje wyłącznie jako moduł wolnostojący. Dostępne opcje: zautomatyzowana mata do mokrej dezynfekcji obuwia, zautomatyzowana mata suchej dezynfekcji obuwia, zintegrowana kurtyna powietrza i osłona kanalizacji.

Zakres mycia:
do przedramion

Środek myjący:
3 x 10 l

Środek
czyszczący:
3 x 3,75 l



WOLNOSTOJĄCE



#ZOBACZ
SYSTEM CLEANTECH®
PODCZAS PRACY

