

ŠVÝCARSKÁ INOVACE

smixin™

SYSTÉM MYTÍ RUKOU

NEUMÝVEJTE SI RUCE, SMIXUJTE JE.





CO JE SMIXIN.

PŘIPOJTE SE K REVOLUCI MYTÍ RUKOU

Smixin je inovace ze Švýcarska, založená na vnitřním inteligentním smíchání vody, mýdla a vzduchu. Smixin vyvinul efektivní a ekonomický systém mytí rukou a zavázal se tak zlepšovat zdraví a udržitelnost zdrojů. Nabízíme všem přístupný a plně automatický systém mytí rukou. Naše unikátní bezdotyková řešení poskytují nejvyšší standardy hygieny s minimem zdrojů: bez kompromisů ze strany uživatelů. Naše patentovaná SMU technologie (Technologie Inteligentní Míchací Jednotky) mísí optimálním způsobem vzduch, mýdlo a vodu a zanechává ruce čisté a hydratované.

Vyberte si Smixin a staňte se součástí revoluce v mytí rukou.



KDYŽ MYTÍ RUKOU MIMO KOUPELNU JE NEZBYTNOST

Každý zná ten pocit, když se chce najíst, ale má špinavé ruce. Samotná dezinfekce rukou před jídlem není ideální. Stejně tak jít na toalety a umýt si ruce tam. Smixin nabízí stanice na mytí rukou přesně tam, kde jsou potřeba.

Věděli jste, že ...?

Mytí rukou před jídlem je doporučovaná jednoduchá a efektivní metoda prevence před infekcemi? Když jíte bez umytí rukou, bakterie a choroboplodné zárodky, které zůstaly na vašich prstech a dlaních, mohou být přeneseny do vašich úst a způsobit infekci nebo nemoc.

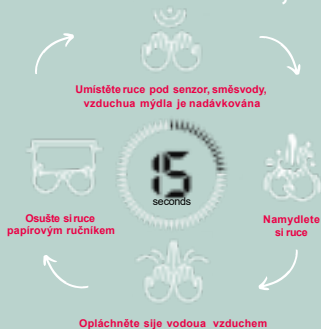
INTELIGENTNÍ MÍCHACÍ JEDNOTKA

Původně vyvinutá pro kávové automaty Nestlé – nyní srdce našich Smixin systémů. Inteligentní Míchací Jednotka vytváří unikátní mycí emulzi z vody, mýdla a vzduchu, která zajistí okamžité pokrytí a umytí rukou, které trvá 12–15 sekund a přitom je stejně efektivní jako mytí rukou, které trvá 60 sekund* a je doporučované Světovou zdravotnickou organizací (WHO).



*potvrzeno nezávislým výzkumným ústavem HygCen

JEDEN CYKLUS, KTERÝ DĚLÁ TEN ROZDÍL



Mytí rukou se Smixinem zabere asi **12–15 sekund** a je kompletně bezdotykové. Dva senzory rozeznají vaše ruce a spustí plně **automatizovaný mycí cyklus**, při kterém Inteligentní Míchací Jednotka smíchá emulzi z vody, mýdla a vzduchu, která zanechává vaše ruce čisté s neuvěřitelným pocitem hydratovaných rukou. Poté co je emulze opláchnutá, cyklus je dokončen vysunutím **papíru** k utření rukou.

MYTÍ RUKOU S POUZE JEDNOU SKLENICÍ VODY

UDRŽITELNOST JE HLAVNÍ V NAŠÍ PRÁCI.

Smixin zaručuje ekologické užívání vody, mýdla a papíru. Spotřeba na jeden mycí cyklus je přednastavena. Spotřeba na jedno umytí rukou je pouze 0,2 litru vody, 0,3 ml mýdla, což znamená neuvěřitelnou úsporu 90 % vody, 60 % mýdla a díky přednastavení délky papíru, je jeho úspora 60 % ve srovnání s běžným dávkovačem papíru.

0,2 litru *



*Průměrná spotřeba na jeden Smixin mycí cyklus

ŠETŘÍME ZDROJE



1

Pouze 0,2 litru vody na jeden mycí cyklus

2

Jen 0,3 ml mýdla na jeden mycí cyklus

3

Pouze jeden papírový ručník užítý na jeden cyklus

4

Méně odpadu díky přizpůsobivému obalu mýdla

5

Bez potřeby ohřevu vody při míchání s okolním vzduchem

2 litry*

*Průměrná spotřeba vody při konvenčním mycím cyklu ze standardního kohoutku



Věděli jste, že ...?

Asi 71 % zemského povrchu je pokryto vodou. Ale pouze 0,3 % veškeré vody na planetě dostupné v potocích, řekách a podzemních vodách jsou využitelné jako voda pitná.

Čistá voda je životně důležitá. Kontaminovaná pitná voda a nedostatečná hygiena je stále realitou v mnoha částech světa. Společně s nadací Made Blue Foundation se Smixin zavázal ke zprostředkování pitné vody a dostatečné hygieny pro každého: za každý nainstalovaný mycí systém Smixin věnuje 10 000 litrů pitné vody tam, kde je voda nejvíce potřebná. Tohle množství odpovídá zajištěnému přístupu k pitné vodě pro 10 dětí ve škole po dobu jednoho roku.

Naši partneři obdrží certifikát potvrzující partnerství Made Blue. Smixin je o záchraně vody a jejím navrácení zpět.

SMIXIN NASTAVUJE STANDARD.

Jako vedoucí společnost pro chytrou a ekologickou technologii mytí rukou, Smixin nepřetržitě předefinováá standard kvality. Neustále usilujeme o řešení, která chrání naši jedinou zemi, kterou máme. V posledních letech jsme byli oceněni mnoha renomovanými mezinárodními oceněními a certifikáty:



Technology Fund

GUARANTEED FOR INNOVATIVE CLIMATE PROTECTION



GLOBAL
HANDWASHING
PARTNERSHIP



SWISS MADE 

SMIXIN COMBI.

PLNĚ AUTOMATICKÁ STANICE NA MYTÍ RUKOU

S Combi stanicí jsme vyvinuli unikátní systém mytí rukou s funkcí 3 v 1. Voda, mýdlo, papír jsou automaticky dávkovány díky přesnému senzoru. Díky optimálnímu smíchání vody, mýdla a vzduchu, vaše ruce budou po umytí hebké a čisté. Combi je navržen jak do koupelen, tak i mimo ně.



MODEL	SMIXIN COMBI	SMIXIN COMBI APDO
ČÍSLO ARTIKLU	130 AP	130 AD
ROZMĚRY	V 719, Š 384, H 363 mm	V 719, Š 384, H 363 mm
VÁHA	13 kg	13 kg
MATERIÁL	Nerezová ocel; PC-ABS	Nerezová ocel; PC-ABS
CERTIFIKÁTY		
EXTRA	Možnost štitku do vrchní části	Možnost nahrání videa z integrované SD karty

Smixin PREMIUMMobile

Smixin vyvinul Smixin Premium Mobile přesně pro ty zákazníky, kteří nemají přístup k přívodu vody a kanalizace. Premium Mobile využívá velké množství zákazníků. Školy umísťují Premium Mobile jednotky do tříd, kde se konají zkoušky, organizátoři akcí je umísťují do VIP sekcí, a klienti, kteří si chtějí jednotku vyzkoušet, si ji nejprve pronajímají před instalací na pevné místo. Naplníte kanystr, připojíte k elektrice a Smixin Premium je připraven k použití - kdekoli je hygiena rukou nutná.



SADA PRO MONTÁŽ NA STĚNU

SMIXIN PREMIUM MOBILE

100 WM

130 MU

V 1322, Š 384, H 389 mm

V 1322, Š 384, H 395 mm

13 kg + 16 kg

13 kg + 40 kg

Nerezová ocel; PC-ABS

Nerezová ocel; PC-ABS



Ve spodní části umístěn koš na papír a nástěnný držák

Mobilní jednotka s kanystry na cca 175 mycích cyklů. Dodáváme kanystry s/bez koleček

SMIXIN COMPACT.

MÝDLO + VODA = NEJLEPŠÍMIX

Compact je **inovativní dávkovač vody a mýdla**. Je to extrémně ekologické řešení, které díky omezenému dávkování, je velmi výhodné z hlediska snižování nákladů. Díky svému modernímu **designu** a přednastaveným krokům cyklu mytí nutíme změnit chování uživatelů. Výsledkem je zvýšení hygienické úrovně uvnitř určité skupiny lidí např. vaší společnosti, letiště, školy. **Compact se hodí na jakékoliv standardní umyvadlo (jako dovybavení).**

MODEL	SMIXIN COMPACT
ČÍSLO ARTIKLU	200 A
ROZMĚRY	V 527, Š 131, H 213 mm
HMOTNOST	4 kg
MATERIÁL	Zinková slitina, PC-ABS



2 V 1 BATERIE



KROK 1

Umístěte ruce pod senzor



KROK 2 1 - 3 vteřiny

Umyjte si ruce, směs vzduchu, mýdla a vody je dávkována



KROK 3 8 - 12 vteřin

Opláchněte si ruce vodou a vzduchem

Umytí rukou s modelem Compact trvá asi **12-15 sekund** a je zcela **bezkontaktní**. Čidlo rozezná vaše ruce a spustí plně automatický cyklus mytí rukou, při kterém Inteligentní Míchací Jednotka mísí vodu, mýdlo a vzduch do **homogenní emulze**, která zanechá vaše ruce po umytí čisté a s neuvěřitelným pocitem hebkých rukou. Po aplikaci mýdlové emulze je dávkována voda k opláchnutí.





SMIXIN COMFORT.

NÍZKOPRŮTOKOVÁ BATERIE

Nadčasový design a moderní technologie jde ruku v ruce s baterií Smixin Comfort. Přesný infračervený senzor zajišťuje pohodlné řízení průtoku vody. A se svým klasicky – moderním vzhledem se baterie hodí do mnoha koupelen a umývár. Tento produkt byl vyvinut k završení Smixin řady, která řeší **úspor vody** - až 90 % na jeden mycí cyklus.

MODEL	SMIXIN COMFORT
ČÍSLO ARTIKLU	300 B / 300 PB
ROZMĚRY	V 327, Š 131, H 213 mm
HMOTNOST	1 kg
MATERIÁL	Zinek nikl - chrom, PC-ABS

Věděli jste, že ...?

Baterie Comfort je dodávána na baterii (50–60 Hz) a také se standardním připojením ke zdroji (100–240 V AC).



Věděli jste, že ...?

Lidské ruce jsou unikátní. Žádný jiný tvor na světě nemá ruce, které dokážou uchopit, držet, pohybovat a manipulovat s předměty tak, jako ruce lidské. A dotýkat se – ten pocit, když se něčeho nebo někoho dotýkáme poprvé. Ten podvědomý dojem, který získáváme z podání ruky. Ruce vaší babičky – vrásčité a s viditelnými žilami. Lidská ruka dokáže silně uchopit a jemně manipulovat, takže můžete hodit basebalový míček nebo se podepsat na tečkované linku. Potřebujeme se o své ruce dobře starat.

PROČ JE MYTÍ RUKOU DŮLEŽITÉ?

CO ŘÍKÁ VĚDA:

Metoda mytí rukou mýdlem a vodou je doporučována ministry zdravotnictví a Světovou zdravotnickou organizací (WHO) po celém světě. Udržování čistoty rukou je jeden z důležitých kroků, který můžeme udělat, abychom se vyhnuli onemocnění a šíření bakterií.

1

Mytí rukou mýdlem odstraňuje bakterie z rukou, což napomáhá zamezit šíření infekcí. Lidé se často dotýkají svých očí, nosu a úst, aniž by si to uvědomovali. Infekce může proniknout do těla přes oči, nos a ústa a může způsobit onemocnění.

2

Mýdlo a voda jsou efektivnější než dezinfekce rukou v odstranění některých bakterií jako např. *Cryptosporidium*, *norovirus* a *Clostridium difficile*. *

3

Mytí rukou je jedním z klíčových opatření v prevenci proti COVID-19. „Mytí rukou je nutné zařadit jako součást naší denní rutiny a života, když nyní prožíváme tuto pandemii a pak i nadále, chrání nás před nemocemi“, řekl Dr. Poonam Khetrapal Singh, oblastní ředitel WHO pro oblast jihovýchodní Asie.

4

Mytí rukou udržuje komunity zdravé:

Snižuje počet lidských průměrných onemocněním o 23–40 %

Snižuje výskyt průměrného onemocnění lidí se sníženou imunitou o 58 %

Snižuje výskyt respiračních onemocnění, jako je rýma, v běžné populaci o 16–21 %

Redukuje absenci dětí ve školách z důvodů gastrointestinálních onemocnění o 29–57 %

*USA Governmental Centers for Disease Control and Prevention; <https://www.cdc.gov/handwashing/why-handwashing.html>

**World Health Organization; <https://www.who.int/southeastasia/news/detail/15-10-2020-handwashing-an-effective-tool-to-prevent-covid-19-other-diseases>

FAKTA,

PROČ SI NAŠI ZÁKAZNÍCI VYBRALI SMIXIN

- ✓ Hygiena rukou přesně tam, kde je potřeba: mimo umývárny a koupelny
- ✓ 90 % úspora vody
- ✓ 60 % úspora mýdla na jeden mycí cyklus
- ✓ 60 % úspora papíru na jeden mycí cyklus
- ✓ Bez nutnosti ohřevu vody - snížení CO₂
- ✓ Celosvětově patentovaný systém design
- ✓ Odolné materiály jako např. nerezová ocel
- ✓ Jednoduchá instalace
- ✓ Přátelský a nadšený personál ve všech službách
- ✓ Made Blue partnerství – zajištění pitné vody pro každého
- ✓ Možnost pronájmu
- ✓ Švýcarská kvalita
- ✓ Snadná údržba – jedno balení mýdla vystačí na 5 000 mycích cyklů

SMIXIN TECHNOPACK.

NENÍ JEN OBAL NA MÝDLO

Vynikající mýdlo a high-tech obal zajišťující dokonalou hygienu a extrémně nízké náklady? To je náš TechnoPack.

TechnoPack není jen obal na mýdlo. Jedná se o interně vyvinutý mýdlový modul s integrovanou SMU technologií (Inteligentní Míchací Jednotka). Obaly jsou navrženy, aby byly použitelné v jednotkách Compact a Combi. Složení plastu bylo vybráno tak, aby vydržel požadovanou dobu, provoz a různé podmínky.

Compact balení (1,25 l) nabízí 4 000 mycích cyklů, Combi balení až 5 000 cyklů, což znamená, že údržba nemusí přemýšlet o čištění, kontrole nebo výměně mýdla po opravdu dlouhou dobu.

Věděli jste, že ...?

Smixin dosahuje s TechnoPackem vynikající hygieny rukou za dobu 12–15 sekund*

* testováno a potvrzeno nezávislým testovacím institutem. Mytí rukou po dobu 15 sekund pomocí našeho Smixin systému dosahuje stejných výsledků jako umytí rukou trvající 60 sekund s běžným tekutým mýdlem jak doporučuje WHO / RKI / ECDC.



ProCare

- BOH – pro provozní prostory
- Jemné a eco aktivní
- Koncentrované
- Kvalitní složení, Aloe Vera
- Bezparabenů, eco friendly, netestováno na zvířatech
- Označení EUEcolabel a Aha! Allergy label



CherryCare

- FOH – přední, reprezentační části provozů
- Vůně třešňového květu
- Koncentrované
- Kvalitní složení, provitamín B5, Aloe Vera
- Bezparabenů a netestováno na zvířatech



Červený kříž
NĚMECKO



House Jumping Show
FRANCIE



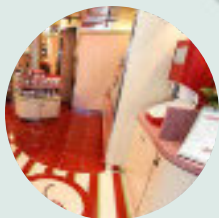
Sint Jacob Kliniek
NIZOZEMÍ



Dubai Healthcare Centre
DUBAJ



Swiss Economic Forum
ŠVÝCARSKO



Carnival Cruiselines
OTEVŘENÉ MOŘE



Torapetrol Cantine
TURECKO

**JSTEV DOBRÉ
SPOLEČNOSTI.**



**McDonald's
INDIE**



**Public Middle School
SINGAPORE**



**Světová zdravotnická
organizace (WHO)
FILIPÍNY**



**KFC
HONG KONG**



**ShakeShack
JIŽNÍ KOREA**



**Ruby Tuesday
ČÍNA**



**Courtyard by Marriott Hotels
TAIWAN**

Smixinstanice na mytí rukou jsou užívány v mnoha průmyslových odvětvích. Smixin spolupracuje s mnoha mezinárodními značkami jako je **McDonald's**, **Virgin**, **ShakeShack**, **KFC**, **Mariott**, **Ruby Tuesday**, **Firmenich** a **CWS**, ale také se zdravotnickými centry, dopravními uzly, školami a vládními budovami. Naši zákazníci si cení pozitivního dopadu na životní prostředí a velké úspory vody, mýdla a papíru. Cení si možnosti mít mycí jednotky přesně tam, kde jsou potřeba: mimo koupelny a umývárny. Posledním krokem, vedoucím k rozhodnutí používat Smixinstanice, jsou skvělé výsledky v oblasti hygieny.

SMIXIN Ltd.

Rue Centrale 115- 2503 Bienne - Switzerland P: +41
(0)32 366 64 00
www.smixin.co

Výhradní zastoupení pro Českou republiku:

AbleTrade s.r.o.
Nad Cihelnou 1146/16a
Praha 4, Podolí
www.abletrade.cz



Ing. Miloslav Řehák
+420 602 333 808
rehakm@abletrade.cz

Mgr. Bc. Iva Nováková
+420 604 147 854
obchod@abletrade.cz