



# Bakterie nie znają granic

Jedno z największych wyzwań stojących przed firmami z branży spożywczej wiąże się z odpowiedzią na pytanie, w jaki sposób uniknąć degradacji żywności pod wpływem bakterii. Jeśli dojdzie do zakażenia krzyżowego, tj. gdy bakterie zostaną przeniesione z jednego miejsca w procesie produkcyjnym w inne, może to doprowadzić do skażenia gotowych produktów spożywczych. Dlatego istotne jest posiadanie systemu, który zapewni wysoki poziom higieny i bezpieczeństwa żywności.



## Kolory a optymalizacja procesów mycia i czyszczenia

Vikan opracował jasny i prosty system oznaczeń kolorystycznych, który ułatwia optymalizację utrzymania higieny w przedsiębiorstwie. Wszystkie akcesoria są dostępne w pięciu kolorach. Niektóre nawet w sześciu. Używając sprzętu czyszczącego w danym kolorze w ściśle określonym dziale, czy segmencie produkcji, użytkownicy mogą się szybko zorientować, gdzie dane narzędzia przynależą. W ten łatwy sposób można zapobiec przeniesieniu akcesorii z jednej strefy kolorystycznej do innej.

## Narzędzia o pełnym kodzie kolorystycznym

Oznacza to, że zarówno włosie, jak i korpusy mają ten sam kolor. W ten sposób kolor każdego narzędzia jest wyraźniejszy, minimalizując możliwość pomyłki. W razie jakiegokolwiek wypadku, identyfikowalność jego źródła jest znacznie ułatwiona. System HACCP określa utrzymanie czystości jako krytyczny punkt kontroli, i co więcej, jak

wynika z naszego doświadczenia, system HACCP można zdecydowanie poprawić dzięki optymalnemu planowaniu mycia i sprzątania. Jeśli przedsiębiorstwo korzysta już z systemu HACCP, dobrze jest uzupełnić go o sprzęt czystości kodowany barwami.

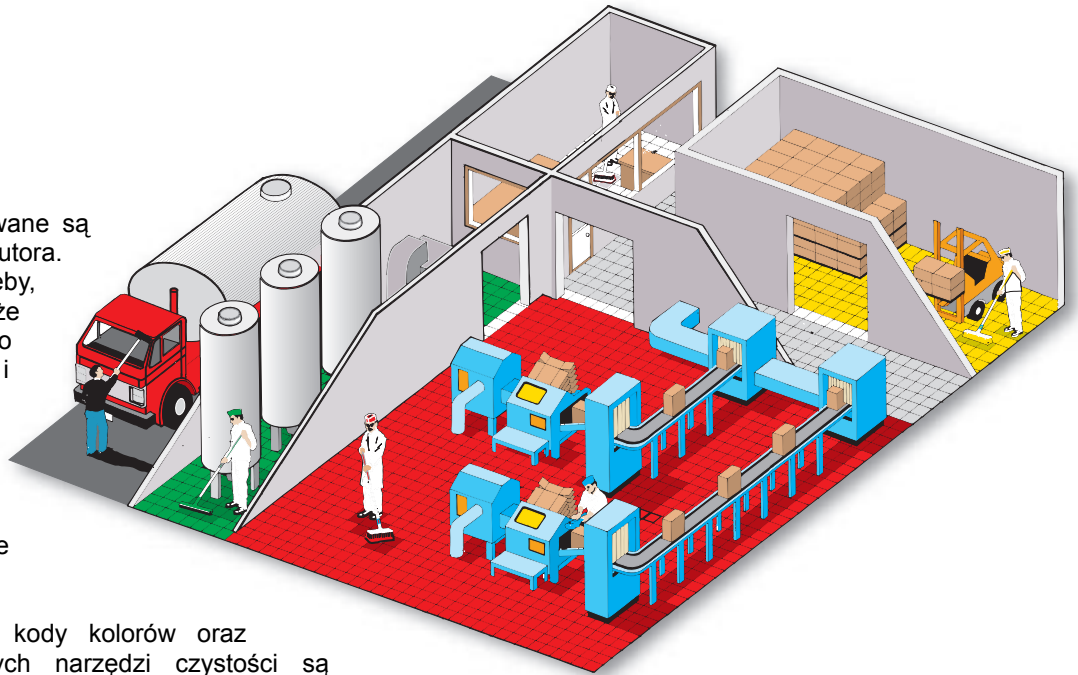
## Przyniesie to szereg korzyści

- Utrzymanie czystości zostaje umieszczone w centrum uwagi jako krytyczny punkt kontroli.
- Proces mycia i czyszczenia staje się bardziej skuteczny i oszczędny.
- Zminimalizowane zostaje ryzyko zakażenia krzyżowego.

## Zastosowanie Oznaczeń barwnych Vikan

Jako dodatkowe zabezpieczenie, opracowaliśmy dla naszych dystrybutorów program komputerowy. Aplikacja ta umożliwia im tworzenie wirtualnych planów pomieszczeń produkcyjnych, które dają wgląd w różne strefy kolorystyczne danego przedsiębiorstwa oraz umożliwiają zanotowanie, jakie narzędzia używane są w każdej strefie.

Informacje te przechowywane są w komputerze dystrybutora. Dlatego w razie potrzeby, odpowiedzialna firma może łatwo zmienić zarówno metody sprzątania, jak i wybór narzędzi. W ten sposób, dokumentacja znajduje się pod ręką, a wydruk z programu można umieścić bezpośrednio w folderze HACCP.



Teraz strefy sprzątania, kody kolorów oraz rozmieszczenie wybranych narzędzi czystości są wyraźnie określone. Podstawową zaletą takiego planu jest minimalizacja zagrożenia wystąpienia zakażenia krzyżowego za pośrednictwem brudnych narzędzi czyszczących. Ponadto, plan ten zapewni bardziej efektywne wyniki czystości, gdyż pracownicy będą zawsze mieli pod ręką właściwe narzędzia. Z doświadczenia wynika także, iż każde narzędzie czyszczące zachowuje dłuższą żywotność, gdy jest umyte tuż po użyciu i umieszczone na wieszaku ściennym do następnego użycia. Podsumowując, wprowadzenie kontroli kolorystycznej do procesu zachowania czystości w pomieszczeniach produkcyjnych niesie ze sobą znaczne oszczędności.

Oferujemy przygotowanie przeglądu pomieszczeń produkcyjnych w Państwa przedsiębiorstwie przez naszych profesjonalnych konsultantów. W ten sposób otrzymają

Państwo jasny i prosty plan zachowania czystości oraz listę problemów związanych z higieną w odniesieniu do maszyn i urządzeń. Na podstawie tej oceny, przygotujemy Państwu naszą propozycję odnośnie właściwych narzędzi zachowania czystości. Wynikiem tego będzie pełna kontrola kolorystyczna wraz z planem pomieszczeń produkcyjnych oraz specyfikacją narzędzi zachowania czystości, które mogą być używane w każdej strefie. Jeśli Państwo wyrażą takie życzenie, możemy też asystować przy wdrożeniu planu oraz szkoleniu pracowników w zakresie sprzętu i jego zastosowania. Vikan hygiene system® zapewni Państwu pełną kontrolę nad kosztami higieny i zachowania czystości w przedsiębiorstwie.





## Skrobaczka do stołów i podłóg

+2 +3 +4 +5 +6



2910



175x33x260



0,35



10



121°C  
250°F



PBT, STS

Nadaje się do usuwania przyklejonego brudu z podłóg i innych powierzchni.



## Elastyczna skrobaczka nylonowa

+5



2912



235x33x270



0,34



10



170°C  
338°F



Nylon

Nadaje się do usuwania przyklejonego brudu z podłóg i innych powierzchni.



## Uchwyt mini

+2 +3 +4 +5 +6



2934



Ø32 x 165



0,05



20



121°C  
250°F



PP

Może być używany ze szczotkami do rur do czyszczenia maszyn lub ze ściągaczkami do czyszczenia stołów.



## Szczotka uniwersalna, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



3087



23



33x40x255



0,06



20



121°C  
250°F



PP, PBT

Solidna szczotka uniwersalna. Nadaje się do wszelkich zadań, od zmywania talerzy do czyszczenia mocno zabrudzonych garnków i patelni. Ponadto może być używana do czyszczenia maszyn i urządzeń.



## Miękka szczotka uniwersalna

+3



3088



26



36x45x250



0,06



20



121°C  
250°F



PP, PBT

Nadaje się do wszelkich zadań, od zmywania talerzy do czyszczenia mocno zabrudzonych garnków i patelni. Rozszczipione włosie nie spełnia wymagań higieny



## Szczotka uniwersalna, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



3089



23



32x45x250



0,08



20



121°C  
250°F



PP, PBT

Solidna szczotka uniwersalna. Nadaje się do wszelkich zadań, od zmywania talerzy do czyszczenia mocno zabrudzonych garnków i patelni. Ponadto może być używana do czyszczenia maszyn i urządzeń.



## Szczotka ręczna do szorowania, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



3587



26



45x50x170



0,12



15



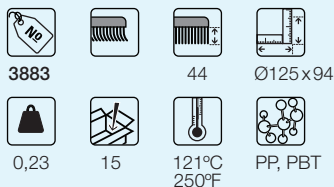
121°C  
250°F



PP, PBT

Mała efektywna szczotka ręczna ogólnego zastosowania. Nadaje się do czyszczenia stołów, zbiorników, wiader itp.

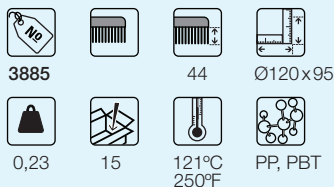
## Szczotka ręczna do szorowania, średnia +2 +3 +4 +5 +6



Odpowiednia szczególnie do czyszczenia wiader i mniejszych zbiorników. Kształt szczotki umożliwia użycie większego nacisku na szczotkę w trakcie używania.



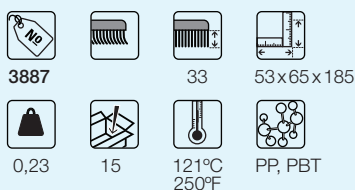
## Szczotka ręczna do szorowania, twarda +2 +3 +4 +5 +6



Odpowiednia szczególnie do czyszczenia wiader i mniejszych zbiorników. Kształt szczotki umożliwia użycie większego nacisku na szczotkę w trakcie używania.



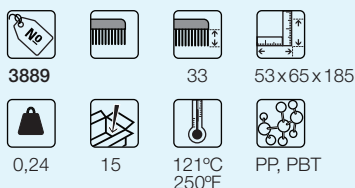
## Szczotka ręczna do szorowania, średnia +2 +3 +4 +5 +6



Profesjonalna szczotka ręczna do wielu różnorodnych zadań czyszczących. Odpowiednia do czyszczenia dużych zbiorników, stołów, maszyn i urządzeń.



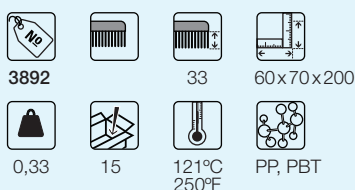
## Szczotka ręczna do szorowania, sztywna +2 +3 +4 +5 +6



Profesjonalna szczotka ręczna do wielu różnorodnych zadań czyszczących. Odpowiednia do czyszczenia dużych zbiorników, stołów, maszyn i urządzeń.



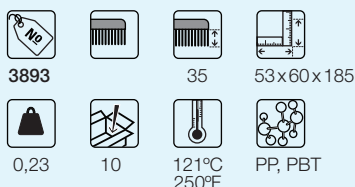
## Sztywna szczotka ręczna, z włosiem ustawionym pod kątem +2 +3 +4 +5 +6



Bardzo solidna szczotka ręczna do szorowania. Nadaje się do usuwania brudu przyklejonego na nierównych powierzchniach np. małych taśmach przenośnika w przemyśle rybnym lub kłoców rozbiorowych w sklepach mięsnych.



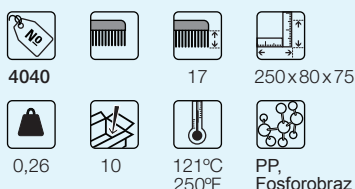
## Twarda Szczotka ręczna mocowana żywicą +2 +3 +4 +5 +6



Ta solidna szczotka ręczna usuwa oporny brud. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Szczotka do grilla +5



Nadaje się do czyszczenia grilli. Fosforobraz nie jest zatwierdzony przez FDA.





## Skrobaczka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4050



240x80x90



0,11



20



100°C  
212°F



PP, STS

Nadaje się do usuwania opornego brudu z grilli i patelni.



## Skrobaczka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4055



240x80x90



0,09



20



100°C  
212°F



PP, nylon

Nadaje się do usuwania opornego brudu ze stołów np. w kuchniach i piekarniach. Ponadto może być używana do usuwania przypalonych potraw z przenośników taśmowych.



## Miękka szczotka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4167



50



70x65x325



0,29



6



121°C  
250°F



PP, PBT

Ergonomiczny uchwyt sprawia, że jest to narzędzie łatwe w użyciu. Ustawienie włosia pod kątem daje dużą powierzchnię styku. Rozszczepione włosie nie spełnia wymagań higieny.



## Miękka szczotka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4169



35



70x65x325



0,3



6



121°C  
250°F



PP, PBT

Ergonomiczny uchwyt sprawia, że jest to narzędzie wygodne w użyciu. Ustawienie włosia pod kątem daje bardzo dużą powierzchnię styku i umożliwia czyszczenie zagłębień i szczelin.



## Sztywna szczotka mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



4180



45



60x64x400



0,26



15



121°C  
250°F



PP, PBT

Nadaje się do czyszczenia dużych mis i zbiorników. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Szczotka średnia

+2 +3 +4 +5 +6



4183



33



50x43x410



0,22



15



121°C  
250°F



PP, PBT

Dzięki długiej ręczce szczotka nadaje się do czyszczenia maszyn, głębokich wiader, zbiorników/wanien.



## Szczotka do maszynki do mięsa

+3 +5



4184



40



60x11x500



0,17



12



121°C  
250°F



PP, PBT

Posiada ergonomiczny uchwyt. Odpowiednia do czyszczenia kralnic lub pił oraz innych maszyn wymagających ochrony rąk podczas czyszczenia.

## Szczotka sztywna

+2 +3 +4 +5 +6



4185



33



50x43x410



0,22



15



121°C  
250°F



PP, PBT

Dzięki długiej ręczce szczotka nadaje się do czyszczenia maszyn, głębokich wiader, zbiorników/wanien.



## Szczotka ręczna, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



4187



34



50x70x245



0,22



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Do codziennego czyszczenia w przemyśle i kuchniach zbiorowego żywienia. Odpowiednia do usuwania opornego brudu z gładkich powierzchni, maszyn i stołów oraz czyszczenia wiader.



## Sztywna szczotka mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



4188



45



60x70x250



0,22



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Nadaje się do ogólnego czyszczenia. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Sztywna szczotka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6 +9



4189



34



50x70x245



0,21



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Do codziennego czyszczenia w przemyśle i kuchniach zbiorowego żywienia. Odpowiednia do usuwania opornego brudu z gładkich powierzchni, maszyn i stołów oraz czyszczenia wiader.



## Miękka szczotka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4193



53



50x70x245



0,23



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Do codziennego czyszczenia w przemyśle i kuchniach zbiorowego żywienia. Może utrzymać dużo wody. Rozszczerzone włosie nie spełnia wymagań higieny



## Wąska szczotka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4195



32



45x20x270



0,08



10



121°C  
250°F



PBT

Ta szczotka nadaje się do czyszczenia wąskich szczelin.



## Szczotka do talerzy

+2 +3 +4 +5 +6



4237



23



35x60x255



0,05



20



121°C  
250°F



PP, PBT

Solidna szczotka do talerzy z krawędzią do szorowania. Odpowiednia do mycia talerzy, czyszczenia maszyn i urządzeń.





## Szczotka do talerzy

+2 +3 +4 +5 +6



4287



25



33x24x255



0,05



20



121°C

250°F



PP, PBT

Szczotka do talerzy nadająca się do mycia małych części urządzeń oraz maszyn.



## Sztywna szczotka do ław mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



4551



45



60x40x248



0,17



12



121°C

250°F



PP, PBT

Usuwa duże cząstki ze stołów i innych powierzchni. Długie włosie sprawia, że szczotka ma daleki zasięg. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Mięka szczotka do ław mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



4557



70



85x40x350



0,29



12



121°C

250°F



PP, PBT

Nadaje się do usuwania drobnych cząstek kurzu. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Mięka szczotka do ław mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



4558



70



85x40x248



0,2



12



121°C

250°F



PP, PBT

Usuwa duże cząstki ze stołów i innych powierzchni. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Sztywna szczotka do ław mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



4559



45



65x40x350



0,24



12



121°C

250°F



PP, PBT

Usuwa duże cząstki ze stołów i innych powierzchni. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Zmiotka

+2 +3 +4 +5 +6



4582



60



310x32x95



0,26



10



121°C

250°F



PP, PBT

Nadaje się do zmiatania drobnych cząstek np. mąki.



## Mięka szczotka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6 +9



4586



50



350x110x45



0,18



15



121°C

250°F



PP, PBT

Profesjonalna szczotka ręczna Nadaje się do zmiatania drobnych cząstek, np. mąki, ze stołów i urządzeń. Może być używana z szufelką 5660.



## Szczotka ręczna, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



4588



50



350x110x45



0,18



15



121°C  
250°F



PP, PBT

Profesjonalna szczotka ręczna. Nadaje się do zmiatania drobnych cząstek, np. mąki, ze stołów i urządzeń. Może być używana z szufelką 5660.



## Ściągaczka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4767



225x40x240



0,16



20



100°C  
212°F



PP, PBT,  
Sponge rubber

Ściągaczka ręczna może być używana do usuwania wody i resztek jedzenia z powierzchni stołów w przemyśle spożywczym oraz kuchniach restauracyjnych.



## Jednoczęściowa ściągaczka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



4769



205x37x270



0,17



20



121°C  
250°F



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka ręczna, nadająca się szczególnie do usuwania wody z powierzchni stołów oraz do opróżniania małych zbiorników.



## Giętki przedłużacz uchwyty



5345



Ø15 x 1500



0,18



10



121°C  
250°F



STS

Do czyszczenia wewnątrz długich, zagiętych rur. Gwint pasuje jedynie do 5354 i 5356. Można zamocować bardziej giętkie pręty 5345, by uzyskać żądaną długość uchwyty.



## Pręt giętki, stal nierdzewna

+5



5350



Ø15 x 1500



0,21



10



121°C  
250°F



STS, PP

Do czyszczenia wewnątrz długich, zagiętych rur. Gwint pasuje jedynie do 53543 i 53563.



## Pręt giętki, nylon

+5



5352



Ø15 x 1500



0,075



10



121°C  
250°F



Nylon, PP

Do czyszczenia wewnątrz długich, zagiętych rur. Gwint pasuje jedynie do 53543 i 53563.



## Szczotka do czyszczenia rur mocowana na giętkim pręcie

+2 +3 +4 +5 +6



5354



170  
Ø12 x 190



0,03



10



121°C  
250°F



PBT, STS

Szczotka do giętkiego pręta. Nadaje się do czyszczenia w mleczarniach, wytwórniach win oraz w przemyśle rybnym.





## Szczotka do czyszczenia rur mocowana na giętkim pręcie

+2 +3 +4 +5 +6



5356



170



Ø60x205



0,05



12



121°C  
250°F



PBT, STS

Szczotka do giętkiego prętu. Nadaje się do czyszczenia w mleczarniach, wytwórniach win oraz w przemyśle rybnym.



## Zestaw szczotek do lodziarek

+5



5357



0,29



1



121°C  
250°F



PBT, PPN,  
STS, ALU

Asortyment różnych szczotek, które mogą mieć zastosowanie do czyszczenia maszynek do lodów.



## Zestaw szczotek do lodziarek

+4



5358



0,38



1



121°C  
250°F



PBT, PPN,  
STS, ALU

Asortyment różnych szczotek, które mogą mieć zastosowanie do czyszczenia maszynek do lodów.



## Szczotka do czyszczenia otworów odpływowych

+3 +4

+9



5360



0,04



15



121°C  
250°F



Ø15x293



STS, PBT,  
PP

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia otworów odpływowych np. w szpitalach.



## Szczotka do czyszczenia rur, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



5370



0,09



15



121°C  
250°F



Ø60x500



STS, PP,  
PBT

Do czyszczenia rur i butelek.



## Miękka szczotka do czyszczenia rur z zewnątrz

+3



5371



0,46



5



100°C  
212°F



500x270x110



PBT, STS,  
Nylon

Nastawialna z giętką główką, umożliwia czyszczenie powierzchni o różnych kształtach i rozmiarach. Może być używana jedynie do czyszczenia na sucho i zmiatania.



## Szczotka do czyszczenia rur z zewnątrz, średnia

+3



5374



0,34



5



100°C  
212°F



500x230x50



PBT, STS,  
Nylon

Nastawialna z giętką główką, umożliwia czyszczenie powierzchni o różnych kształtach i rozmiarach. Może być używana jedynie do czyszczenia na sucho i zmiatania.

## Szczotka do czyszczenia rur, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



5375



150



Ø10x500



0,09



15



121°C  
250°F



STS, PP,  
PBT

Do czyszczenia rur i butelek.



## Szczotka do czyszczenia rur, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



5376



110



Ø20x500



0,08



15

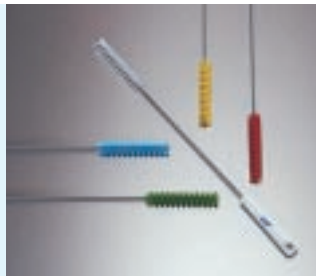


121°C  
250°F



STS, PP,  
PBT

Do czyszczenia rur i butelek.



## Sztywna szczotka do czyszczenia rur

+2 +3 +4 +5 +6



5378



110



Ø40x500



0,11



15



121°C  
250°F



STS, PP,  
PBT

Do czyszczenia rur i butelek.



## Szczotka do czyszczenia rur, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



5379



110



Ø50x500



0,11



15



121°C  
250°F



STS, PP,  
PBT

Do czyszczenia rur i butelek.



## Szczotka do czyszczenia rur / odpływów, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



538050



10



Ø50x140



0,1



15



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Sztywna szczotka do czyszczenia rur / odpływów

+2 +3 +4 +5 +6



538063



11



Ø63x150



0,11



15



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Szczotka do czyszczenia rur / odpływów, średnia

+2 +3 +4 +5 +6 +9



538077



24



Ø77x155



0,13



15



121°C  
250°F



PP, PBT

5380772 Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



# Urządzenia/stoły



## Szczotka do czyszczenia rur / odpływów, średnia

+2 +3 +4 +5 +6 +9

538090	30	160xØ90
0,14	12	121°C 250°F
		PP, PBT

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Sztywna szczotka do czyszczenia rur / odpływów

+2 +3 +4 +5 +6 +9

5380103	37	170xØ105
0,16	12	121°C 250°F
		PP, PBT

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Miękka szczotka do czyszczenia

+3

5384	50	Ø270x180
2,65	1	121°C 250°F
		PP, PBT

Duże szczotki do czyszczenia rur transportujących i wentylacyjnych oraz Egron Towers. Szczotki te mogą być używane z przedłużaczem 2932.



## Sztywna szczotka do czyszczenia

+3

5385	50	Ø270x180
2,65	1	121°C 250°F
		PP, PBT

Duże szczotki do czyszczenia rur transportujących i wentylacyjnych oraz Egron Towers. Szczotki te mogą być używane z przedłużaczem 2932.



## Szczotka do termosu

+3 +4 +5

5395	20	350xØ82
0,1	10	121°C 250°F
		PP, PBT

Skutecznie czyści termosy. Posiada osłonę przeciwbryzgową.



## Uchwyt do padów

+2 +3 +4 +5 +6

5500	120x95x230
0,2	10
100°C 212°F	PP

Z systemem zamknięcia, który zabezpiecza pad. Mocując jeden z padów na uchwycie można czyścić zarówno podłogi, jak i ściany.



## Uchwyt do padów

+2 +3 +4 +5 +6

5510	80x95x230
0,23	10
100°C 212°F	PP

Z systemem zamknięcia, który zabezpiecza pad. Mocując jeden z padów na uchwycie, można czyścić ściany, stoły i urządzenia.

## Szczoteczka do paznokci

+2 +3 +4 +5 +6 +9



6440



0,08



25



121°C  
250°F



38x45x118



PP, PBT

Bardzo solidna szczoteczka do paznokci z otworem do zawieszania na szynie naściennej Vikan. Szczoteczka może być używana do czyszczenia rąk/ przedramion oraz małych stołów/ powierzchni i zbiorników.



## Szczotka do maszynek do mięsa

+2 +3 +4 +5 +6



7033



0,17



10



121°C  
250°F



480xØ90



PP, ALU,  
PBT

Do czyszczenia maszynek do mięsa. Może być też używana do czyszczenia rur.



## Szczotka o cylindrycznej główce

+2 +3 +4 +5 +6



7035



0,29



8



121°C  
250°F



120xØ135



PP, PBT

Idealna do czyszczenia cystern i zbiorników. Nadaje się do czyszczenia wąskich miejsc oraz rur w maszynach np. w przemyśle rybnym oraz w kuchniach.



## Sztywna szczotka do cystern

+2 +3 +4 +5 +6 +9



7037



0,47



10



121°C  
250°F



95x135x210



PP, PBT

Specjalnie zaprojektowana do czyszczenia cystern i zbiorników np. w mleczarniach i wytwórniach win. Ponadto nadaje się do czyszczenia wnętrza cystern oraz podłóg.



## Szczotka do cystern, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



7039



0,4



10



100°C  
212°F



95x135x210



PP, PPN

Specjalnie zaprojektowana do czyszczenia cystern i zbiorników np. w mleczarniach i wytwórniach win. Ponadto nadaje się do czyszczenia wnętrza cystern oraz podłóg.



## Szczotka ręczna z doprowadzeniem wody

+2 +3 +4 +5 +6



7056



0,2



10



121°C  
250°F



55x45x350



PP, PBT

Nadaje się do czyszczenia butów przed wejściem na salę produkcyjną oraz do innych prac czyszczących, wymagających użycia dużej ilości wody.



## Szczotka ręczna z doprowadzeniem wody

+2 +3 +4 +5 +6



7056Q



0,2



10



121°C  
250°F



55x45x350



PP, PBT

Z szybkołączką. Nadaje się do czyszczenia butów przed wejściem na salę produkcyjną oraz do innych prac czyszczących, wymagających użycia dużej ilości wody.



# Urządzenia/stoły



## Miękka nastawna szczotka kątowa z doprowadzeniem wody

+2 +3 +4 +5 +6



7067



0,4



44



4



121°C  
250°F



147 x 70 x 190



PP, PBT

Opatentowana szczotka, nastawna pod 4 kątami, co zapewnia właściwą ergonomicznie postawę przy pracy. Rozszczepione włosie nie spełnia wymagań higieny.

## Ściągaczka, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6



054025



0,31



10



100°C  
212°F



115x55x400



RF PP,  
Sponge rubber

Ruchomy przegub zapewnia szybkie i efektywne czyszczenie trudno dostępnych powierzchni. Nadaje się do miejsc o ograniczonym dostępie. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Ściągaczka, 500 mm

+2 +3 +4 +5 +6



055025



0,39



10



100°C  
212°F



115x55x500



RF PP,  
Sponge rubber

Ruchomy przegub zapewnia szybkie i efektywne czyszczenie trudno dostępnych powierzchni. Nadaje się do miejsc o ograniczonym dostępie. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Ściągaczka, 600 mm

+2 +3 +4 +5 +6



056025



0,44



10



100°C  
212°F



115x55x600



RF PP,  
Sponge rubber

Ruchomy przegub zapewnia szybkie i efektywne czyszczenie trudno dostępnych powierzchni. Nadaje się do miejsc o ograniczonym dostępie. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Ściągaczka, 700 mm

+2 +3 +4 +5 +6



057025



0,48



10



100°C  
212°F



115x55x700



RF PP,  
Sponge rubber

Ruchomy przegub zapewnia szybkie i efektywne czyszczenie trudno dostępnych powierzchni. Nadaje się do miejsc o ograniczonym dostępie. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Skrobaczka do stołów i podłóg

+2 +3 +4 +5 +6



2910



0,35



10



121°C  
250°F



175x33x260



PBT, STS

Nadaje się do usuwania przyklejonego brudu z podłóg i innych powierzchni.



## Elastyczna skrobaczka nylonowa

+5



2912



0,34



10



170°C  
338°F



235x33x270



Nylon

Nadaje się do usuwania przyklejonego brudu z podłóg i innych powierzchni.



## Szczotka kątowa

+2 +3 +4 +5 +6



2914



0,45



10



121°C  
250°F



270x40x300



PP, PET

Idealna do sprzątania podłóg w wąskich szczelinach. Nadaje się do czyszczenia kanałów ściekowych w rzeźniach. Nadaje się do czyszczenia mokrych powierzchni.





## Szczotka podwórzowa, 300 mm

+2 +3 +4 +5 +6 +9



2915



109



177x69x300



0,79



8



121°C  
250°F



PP, PET

Bardzo solidna szczotka. Idealna do użycia w przemyśle mięsnym, rybnym i warzywniczym. Nadaje się do mokrych powierzchni. Długie, grube włosie ułatwia zamiatanie dużych cząstek.



## Szczotka podwórzowa, 470 mm

+2 +3 +4 +5 +6



2920



109



177x69x470



1,14



4



121°C  
250°F



PP, PET

Bardzo solidna szczotka. Idealna do użycia w przemyśle mięsnym, rybnym i warzywniczym. Nadaje się do mokrych powierzchni. Długie, grube włosie ułatwia zamiatanie dużych cząstek.



## Sztywna szczotka podłogowa mocowana żywicą, 470 mm

+2 +3 +4 +5 +6



2922



50



125x70x470



0,9



8



121°C  
250°F



PP, PBT

Nadaje się do zamiatania dużych ilości śmieci. Pasuje do wszystkich higienicznych rękojeści. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Miękka zmiotka do podłóg

+2 +3 +4 +5 +6



3104



75



179x34x235



0,28



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Idealna do sprzątania podłóg w wąskich szczelinach. Nadaje się do czyszczenia kanałów ściekowych w rzeźniach. Odpowiednia do zamiatania wilgotnych lub suchych powierzchni.



## Miękka/Twarda szczotka podłogowa, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6 +9



3174



58



130x46x400



0,49



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Solidna dwufazowa szczotka, w której przednie, sztywne włosie zdrapuje przyklejone cząstki brudu, a miękkie włosie od spodu - zamiatą.



## Miękka szczotka podłogowa, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6



3178



58



130x46x400



0,55



10



100°C  
212°F



PP, PPN

Odpowiednia do piekarni, jako miotła podłogowa oraz do fabryk proszku czekoladowego. Do użycia wyłącznie na suchych powierzchniach. Rozszczepione włosie nie spełnia wymagań higieny.



## Miękka szczotka podłogowa, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6



3179



60



125x48x400



0,52



10



121°C  
250°F










PP, PBT

Doskonała do zamiatania w restauracjach, kuchniach, przy wejściach itp.










## Miękka/Twarda szczotka podłogowa, 600 mm +2 +3 +4 +5 +6

 3194	 60	 135x45x590
 0,80	 10	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Solidna dwufazowa szczotka, w której przednie, sztywne włosie zdrapuje przyklejone cząstki brudu, a miękkie włosie od spodu - zmiata.










## Miękka szczotka podłogowa, 600 mm +2 +3 +4 +5 +6

 3199	 57	 130x45x590
 0,82	 10	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Doskonała do zmiatania w restauracjach, kuchniach, przy wejściach itp.










## Miękka szczotka ręczna +2 +3 +4 +5 +6 +9

 4586	 50	 350x110x45
 0,18	 15	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Profesjonalna szczotka ręczna. Nadaje się do zmiatania drobnych cząstek, np. mąki, ze stołów i urządzeń. Może być używana z szufelką 5660.










## Szczotka ręczna, średnia +2 +3 +4 +5 +6

 4588	 50	 350x110x45
 0,18	 15	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Profesjonalna szczotka ręczna. Nadaje się do zmiatania drobnych cząstek, np. mąki, ze stołów i urządzeń. Może być używana z szufelką 5660.










## Szczotka do czyszczenia rur / odpływów, średnia +2 +3 +4 +5 +6

 538050	 10	 Ø50 x 140
 0,1	 15	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.










## Sztywna szczotka do czyszczenia rur / odpływów +2 +3 +4 +5 +6

 538063	 11	 Ø63 x 150
 0,11	 15	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Szczotka do czyszczenia rur / odpływów, średnia +2 +3 +4 +5 +6 +9

 538077	 24	 Ø77 x 155
 0,13	 15	 121°C 250°F
	 PP, PBT	

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



# Podłoga



## Szczotka do czyszczenia rur / odpływów, średnia

+2 +3 +4 +5 +6 +9



538090



30



Ø90 x 160



0,14



12



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Sztywna szczotka do czyszczenia rur / odpływów

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5380103



37



Ø105 x 170



0,16



12



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do rur, nadaje się do czyszczenia różnych rodzajów rur, np. maszyn sortujących w przemyśle rybnym lub maszynek do mięsa w sklepach mięsnych.



## Uchwyt do padów

+2 +3 +4 +5 +6



5500



0,2



10



100°C  
212°F



PP



120 x 95 x 230

Z systemem zamknięcia, który zabezpiecza pad. Mocując jeden z padów na uchwycie można czyścić zarówno podłogi, jak i ściany.



## Śmietniczka

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5660



0,29



10



100°C  
212°F



PP



320 x 100 x 295

Dobra, solidna śmietniczka, dokładnie przylegająca do zamiatanej powierzchni.



## Sztywna szczotka do cystern

+2 +3 +4 +5 +6 +9



7037



40



95 x 135 x 210



0,47



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Specjalnie zaprojektowana do czyszczenia cystern i zbiorników np. w mleczarniach i wytwórniach win. Ponadto nadaje się do czyszczenia wnętrza cystern oraz podłóg.



## Szczotka do cystern, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



7039



40



95 x 135 x 210



0,4



10



100°C  
212°F



PP, PPN

Specjalnie zaprojektowana do czyszczenia cystern i zbiorników np. w mleczarniach i wytwórniach win. Ponadto nadaje się do czyszczenia wnętrza cystern oraz podłóg.



## Sztywna szczotka do szorowania

+2 +3 +4 +5 +6



7041



25



100 x 65 x 270



0,42



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do szorowania z dopływem wody mająca wszechstronne zastosowanie. Skutecznie rozprawdza wodę. Idealna do bardzo zabrudzonych powierzchni.

## Szczotka do szorowania, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



7043



33

100x65x270



0,44



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do szorowania z dopływem wody mająca wszechstronne zastosowanie. Skutecznie rozprządza wodę. Idealna do bardzo zabrudzonych powierzchni.



## Sztywna szczotka do szorowania

+2 +3 +4 +5 +6



7044



36

110x70x230



0,31



6



121°C  
250°F



PP, PBT

Specjalnie zaprojektowana do czyszczenia mniejszych powierzchni. Przyciskając włosie mocno do podłogi można wyczyścić narożniki i miejsca styczności ściany z podłogą.



## Miękka szczotka do podłogi mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



7045



55

135x65x290



0,5



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Nadaje się do zamiatania kurzu i małych cząstek. Pasuje do wszystkich rękojeści higienicznych Vikan. Włosie mocowane jest i zabezpieczone żywicą bez użycia metalu.



## Sztywna szczotka do podłogi mocowana żywicą

+2 +3 +4 +5 +6



7046



35

110x65x290



0,46



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Pasuje do wszystkich higienicznych rękojeści Vikan. Włókna są osadzone i zabezpieczone w żywicy bez użycia metalu.



## Szczotka półokrągła

+2 +3 +4 +5 +6



7047



45

110x145x245



0,51



4



121°C  
250°F



PP, PBT

Kąt ustawienia włosia na szczotce ułatwia czyszczenie pod maszynami i urządzeniami.



## Szczotka do szorowania podłóg, 300 mm

+2 +3 +4 +5 +6 +9



7060



45

115x70x300



0,54



16

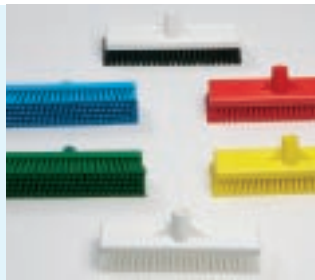


121°C  
250°F



PP, PBT

Bardzo skuteczna do szorowania podłóg. Nadaje się do podłóg, z mniejszymi przegubami.



## Szczotka do mycia ścian / podłóg, 300 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7061



45

115x70x300



0,54



16



121°C  
250°F



PP, PBT

Bardzo skuteczna do szorowania zarówno ścian, jak i podłóg. Nadaje się do podłóg, z mniejszymi przegubami.



# Podłoga



## Szczotka do szorowania podłóg, 470 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7062



43



110x70x470



0,83



8



121°C  
250°F



PP, PBT

Szeroka szczotka do szorowania podłóg. Bardzo skuteczna do szorowania zarówno ścian, jak i podłóg. Nadaje się do podłóg, z mniejszymi przegubami.



## Szczotka do mycia ścian / podłóg, 470 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7063



43



110x70x470



0,83



8

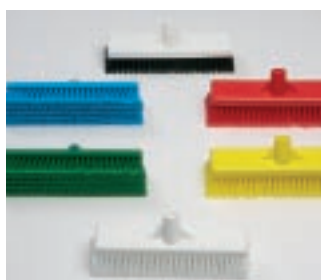


121°C  
250°F



PP, PBT

Bardzo skuteczna do szorowania zarówno ścian, jak i podłóg. Nadaje się do podłóg, z mniejszymi przegubami.



## Miękka szczotka podłogowa, 300 mm

+2 +3 +4 +5 +6 +9



7066



59



127x69x300



0,7



8



100°C  
212°F



PP, PP

Do zmiatania wyłącznie suchych powierzchni. Rozszczerzone włosie nie spełnia wymagań higieny.



## Szczotka podłogowa, średnia, 300 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7068



63



131x69x300



0,7



8



121°C  
250°F



PP, PBT

Do zmiatania średnich cząstek w środowiskach wilgotnych.



## Jednoczęściowa ściągaczka, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7070



63



95x40x400



0,28



15



121°C  
250°F



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka, nadaje się szczególnie do zgarniania dużych ilości brudu/śmieci z podłóg mokrych i gładkich. Konstrukcja z jednym wkładem jest niezwykle łatwa do czyszczenia.



## Jednoczęściowa ściągaczka, 500 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7071



63



95x40x500



0,33



15



121°C  
250°F



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka, nadaje się szczególnie do zgarniania dużych ilości brudu/śmieci z podłóg mokrych i gładkich. Konstrukcja z jednym wkładem jest niezwykle łatwa do czyszczenia.



## Jednoczęściowa ściągaczka, 600 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7072



63



95x40x600



0,4



15



121°C  
250°F



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka, nadaje się szczególnie do zgarniania dużych ilości brudu/śmieci z podłóg mokrych i gładkich. Konstrukcja z jednym wkładem jest niezwykle łatwa do czyszczenia.

## Jednoczęściowa ściągaczka, 700 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7073



0,46



15



121°C  
250°F



95x40x700



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka, nadaje się szczególnie do zgarniania dużych ilości brudu/śmieci z podłóg mokrych i gładkich. Konstrukcja z jednym wkładem jest niezwykle łatwa do czyszczenia.



## Ściągaczka z neoprenu, 600 mm

+5



7074



1,08



1



121°C  
250°F



70x113x600



STS,  
neoprenowy

Nadaje się do czyszczenia ubojni.



## Wymienne wkłady



7075



0,21



1



121°C  
250°F



40x5x600



Neoprenowy

Wkład neoprenowy do 7074.



## Jednoczęściowa ściągaczka, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7076



0,29



15



121°C  
250°F



140x40x400



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka z obrotowym przegubem, nadaje się szczególnie do zgarniania dużych ilości brudu/śmieci z podłóg mokrych i gładkich. Konstrukcja z jednym wkładem jest niezwykle łatwa do czyszczenia.



## Jednoczęściowa ściągaczka, 500 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7077



0,35



15



121°C  
250°F



140x40x500



RF PP,  
Rubber

Ultrahigieniczna ściągaczka z obrotowym przegubem, nadaje się szczególnie do zgarniania dużych ilości brudu/śmieci z podłóg mokrych i gładkich. Konstrukcja z jednym wkładem jest niezwykle łatwa do czyszczenia.



## Ściągaczka, 400 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7080



0,28



10



100°C  
212°F



100x50x400



RF PP,  
Sponge rubber

Idealna do użycia w przemyśle spożywczym. Po zużyciu gumowego wkładu można łatwo wymienić kasetę. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Ściągaczka, 500 mm

+2 +3 +4 +5 +6 +9



7082



0,34



12



100°C  
212°F



100x50x500



RF PP,  
Sponge rubber

Idealna do użycia w przemyśle spożywczym. Po zużyciu gumowego wkładu można łatwo wymienić kasetę. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



# Podłoga



## Ściągaczka, 600 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7084



0,4



12



100°C  
212°F



100x50x600



RF PP,  
Sponge rubber

Idealna do użycia w przemyśle spożywczym. Po zużyciu gumowego wkładu można łatwo wymienić kasetę. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Ściągaczka, 700 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7086



0,47



12



100°C  
212°F



100x50x700



RF PP,  
Sponge rubber

Idealna do użycia w przemyśle spożywczym. Po zużyciu gumowego wkładu można łatwo wymienić kasetę. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.

## Uchwyt do padów

+2 +3 +4 +5 +6



5500



120x95x230



0,2



10



100°C  
212°F



PP

Z systemem zamknięcia, który zabezpiecza pad. Mocując jeden z padów na uchwycie można czyścić zarówno podłogi, jak i ściany.



## Sztywna szczotka do szorowania

+2 +3 +4 +5 +6



7041



100x65x270



0,42



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do szorowania z dopływem wody mająca wszechstronne zastosowanie. Skutecznie rozprządza wodę. Idealna do bardzo zabrudzonych powierzchni.



## Szczotka do szorowania, średnia

+2 +3 +4 +5 +6



7043



100x65x270



0,44



10



121°C  
250°F



PP, PBT

Szczotka do szorowania z dopływem wody mająca wszechstronne zastosowanie. Skutecznie rozprządza wodę. Idealna do bardzo zabrudzonych powierzchni.



## Sztywna szczotka do szorowania

+2 +3 +4 +5 +6



7044



110x70x230



0,31



6



121°C  
250°F



PP, PBT

Specjalnie zaprojektowana do czyszczenia mniejszych powierzchni. Przyciskając włosie mocno do podłogi można wyczyścić narożniki i miejsca styczności ściany z podłogą.



## Szczotka do mycia ścian/podłóg, 300 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7061



115x70x300



0,34



16



121°C  
250°F



PP, PBT

Bardzo skuteczna do szorowania zarówno ścian, jak i podłóg. Nadaje się do podłóg, z mniejszymi przegubami.



## Szczotka do mycia ścian/podłóg, 470 mm

+2 +3 +4 +5 +6



7063



110x70x470



0,83



8



121°C  
250°F



PP, PBT

Bardzo skuteczna do szorowania zarówno ścian, jak i podłóg. Nadaje się do podłóg, z mniejszymi przegubami.



## Miękka nastawna szczotka kątowa z doprowadzeniem wody

+2 +3 +4 +5 +6



7067



147x70x190



0,4



4



121°C  
250°F



PP, PBT

Opatentowana szczotka, nastawna pod 4 kątami, co zapewnia właściwą ergonomicznie postawę przy pracy. Rozszczerzone włosie nie spełnia wymagań higieny.





## Rękojeść teleskopowa

+5



2925



0,65



5



100°C  
212°F



Ø35 x 1300-1800



ALU, PP

Uniwersalna rękojeść, którą można dopasować do wzrostu użytkownika. Poprawia pozycję pracy użytkownika i redukuje zagrożenie dolegliwości kręgosłupa.

## Przedłużacz rękojeści

+5



2932



0,3



4



100°C  
212°F



Ø32 x 1045



ALU, PP

Może być używany z dużymi szczotkami do rur 5384/5385 i innymi szczotkami Vikan do rur jako rękojeść. Wyłącznie do użytku wewnątrz rur. Nastawialna długość rękojeści.

## Uchwyt mini

+2 +3 +4 +5 +6



2934



0,05



20



121°C  
250°F



Ø32 x 165



PP

Może być używany ze szczotkami do rur do czyszczenia maszyn lub ze ściągaczkami do czyszczenia stołów.

## Ergonomiczna aluminiowa rękojeść, 1300 mm

+2 +3 +4 +5 +6



2935



0,52



10



100°C  
212°F



Ø42 x 1300



ALU, PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem. Te rękojeści nie powinny mieć styczności z kwasem ani chlorem.

## Rękojeść z włókna szklanego, 1300 mm

+2 +3 +4 +5 +6



2936



0,51



10



100°C  
212°F



Ø42 x 1300



Fiber Glass,  
PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem.

## Ergonomiczna aluminiowa rękojeść, 1500 mm

+2 +3 +4 +5 +6 +9



2937



0,56



10



100°C  
212°F



Ø42 x 1500



ALU, PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem. Te rękojeści nie powinny mieć styczności z kwasem ani chlorem.

## Rękojeść z włókna szklanego, 1500 mm

+2 +3 +4 +5 +6



2938



0,55



10



100°C  
212°F



Ø42 x 1500



Fiber Glass,  
PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem.



## Rękojeść ze stali nierdzewnej, 1500 mm +2 +3 +4 +5 +6



2939



1,2



5

100°C  
212°F

Ø42 x 1500



STS, PP

Nadaje się do miejsc, gdzie wykluczone jest użycie aluminium lub włókna szklanego. Nadaje się do płynów czyszczących w systemie CIP.



## Rękojeść z włókna szklanego, 1700 mm +2 +3 +4 +5 +6



2972



0,62



10

100°C  
212°F

Ø42 x 1700

Fiber Glass,  
PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem.



## Rękojeść teleskopowa z doprowadzeniem wody +2 +3 +4 +5 +6



2973



1



2

100°C  
212°F

Ø35 x 1675-2780



ALU, PP

Rękojeść z doprowadzeniem wody i podłączeniem węża. Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, która zapobiega marznieniu rąk użytkownika. Maks. ciśnienie 6 barów i maks. 50°C.



## Rękojeść teleskopowa z doprowadzeniem wody +2 +3 +4 +5 +6



2973Q



1



2

100°C  
212°F

Ø35 x 1675-2780



ALU, PP

Rękojeść z doprowadzeniem wody i szybkozłączką. Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, która zapobiega marznieniu rąk użytkownika. Maks. ciśnienie 6 barów i maks. 50°C.



## Rękojeść teleskopowa +2 +3 +4 +5 +6 +9



2975



0,93



2

100°C  
212°F

Ø35 x 1675-2780



ALU, PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, która zapobiega marznieniu rąk użytkownika i przyczynia się do lepszego efektu czyszczenia.



## Teleskopowa rękojeść z włókna szklanego



2977



0,43



1,43

100°C  
212°F

Ø40 x 2190-6000

Fiber Glass,  
PP

Lekki materiał sprawia, że rękojeść jest łatwa w użyciu. Odpowiednia dla 53713/53743 do czyszczenia wysokich pomieszczeń. Rękojeść nie zgina się w trakcie użytkowania.



## Rękojeść aluminiowa, 650 mm +2 +3 +4 +5 +6



2981



0,21



20

100°C  
212°F

Ø31 x 645



ALU, PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem. Pasuje do wszystkich produktów Vikan.



# Uchwyty



## Rękojeść ze stali nierdzewnej, 1000 mm +2 +3 +4 +5 +6



2983



0,76



5



100°C  
212°F



Ø31 x 1000



STS, PP

Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, zaokrągloną końcówką i wieszakiem. Pasuje do wszystkich produktów Vikan.



## Aluminiowa rękojeść z doprowadzeniem wody, 1600 mm +2 +3 +4 +5 +6



2991



0,59



10



100°C  
212°F



Ø31 x 1600



ALU, PP

Rękojeść z doprowadzeniem wody i złączem do węża. Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, która zapobiega marznięciu rąk użytkownika. Maks. ciśnienie 6 barów i maks. 50°C.



## Aluminiowa rękojeść z doprowadzeniem wody, 1600 mm +2 +3 +4 +5 +6



2991 Q



0,59



10



100°C  
212°F



Ø31 x 1600



ALU, PP

Rękojeść z doprowadzeniem wody i szybkozłączką. Ergonomiczna rękojeść z wygodnym uchwytem, która zapobiega marznięciu rąk użytkownika. Maks. ciśnienie 6 barów i maks. 50°C.

## Pędzel do wypieków, 30 mm

+3 +5



555030



0,02



10



121°C  
250°F



185x10x30



PP, PBT

Nadaje się do rozsmarowywania np. jajka, mleka i gorącej czekolady na pieczywie i wypiekach. Może być też używany do wymiatania z wąskich szczelin.



## Pędzel do wypieków, 50 mm

+3 +5



555050



0,03



10



121°C  
250°F



190x10x50



PP, PBT

Nadaje się do rozsmarowywania np. jajka, mleka i gorącej czekolady na pieczywie i wypiekach. Może być też używany do wymiatania z wąskich szczelin.



## Pędzel do wypieków, 70 mm

+3 +5



555070



0,05



10



121°C  
250°F



195x10x70



PP, PBT

Nadaje się do rozsmarowywania np. jajka, mleka i gorącej czekolady na pieczywie i wypiekach. Może być też używany do wymiatania z wąskich szczelin.



## Szufla - krótka rękojeść, duża powierzchnia zgarniania

+2 +3 +4 +5 +6



5600



1,68



1



100°C  
212°F



1150x90x340



PP

Krótką rękojeść, duża powierzchnia zgarniania. Odporna na uderzenia szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Szuflę są stabilne i bardzo użyteczne w pracy na/z podłogi.



## Szufla - długa rękojeść, duża powierzchnia zgarniania

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5601



1,84



1



100°C  
212°F



1300x90x340



PP

Długa rękojeść, duża powierzchnia zgarniania. Odporna na uderzenia szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Szuflę są stabilne i bardzo użyteczne w pracy na/z podłogi.



## Szufla z otworami

+2 +3 +4 +5 +6



5603



1,56



1



100°C  
212°F



1150x90x340



PP

Krótką rękojeść, duża powierzchnia zgarniania. Otwory umożliwiają szybkie odczyszczenie wody/płynu z produktów spożywczych. Ma zastosowanie w przemyśle.



## Szufla z otworami

+9



5604



1,72



1



100°C  
212°F



1300x90x340



PP

Długa rękojeść Duża powierzchnia zgarniająca. Otwory umożliwiają szybkie odczyszczenie wody/płynu z produktów spożywczych. Ma zastosowanie w przemyśle.





## Szufla - krótka rękojeść, mała powierzchnia zgarniania

+2 +3 +4 +5 +6



5610



1,56



1



100°C  
212°F



1150x75x270



PP

Krótką rękojeść, mała powierzchnia zgarniania. Odporna na uderzenia szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Szuflę są stabilne i bardzo użyteczne w pracy na/z podłogi.



## Szufla - długa rękojeść, mała powierzchnia zgarniania

+2 +3 +4 +5 +6



5611



1,72



1



100°C  
212°F



1300x75x270



PP

Długa rękojeść, mała powierzchnia zgarniania. Odporna na uderzenia szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Szuflę są stabilne i bardzo użyteczne w pracy na/z podłogi.



## Szufla z uchwytem, duży, głęboki nabierak

+2 +3 +4 +5 +6



5620



0,8



6



100°C  
212°F



1230x90x350



PP

Uchwyt w kształcie D, długa rękojeść, duży, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem D, mały, głęboki nabierak

+2 +3 +4 +5 +6



5621



1,5



6



100°C  
212°F



1240x85x275



PP

Uchwyt w kształcie D, długa rękojeść, mały, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem D, standardowy nabierak

+2 +3 +4 +5 +6



5622



1,4



6



100°C  
212°F



1240x50x270



PP

Uchwyt w kształcie D, długa rękojeść, standardowy nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem D, duży, głęboki nabierak

+2 +3 +4 +5 +6



5623



1,6



5



100°C  
212°F



1040x90x350



PP

Uchwyt w kształcie D, krótka rękojeść, duży, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem D, mały, głęboki nabierak

+2 +3 +4 +5 +6



5624



1,4



5



100°C  
212°F



1040x85x275



PP

Uchwyt w kształcie D, krótka rękojeść, mały, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.

## Szufla z uchwytem D, standardowy nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5625



1,2



5



100°C  
212°F



1040x50x270



PP

Uchwyt w kształcie D, krótka rękojeść, standardowy nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem T, duży, głęboki nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5626



1,8



6



100°C  
212°F



1230x90x350



PP

Uchwyt w kształcie T, długa rękojeść, duży, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem T, mały, głęboki nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5627



1,5



6



100°C  
212°F



1240x85x275



PP

Uchwyt w kształcie T, długa rękojeść, mały, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem T, standardowy nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5628



1,4



6



100°C  
212°F



1240x50x270



PP

Uchwyt w kształcie T, długa rękojeść, standardowy nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem T, duży, głęboki nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5629



1,6



5



100°C  
212°F



1040x90x350



PP

Uchwyt w kształcie T, krótka rękojeść, duży, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem T, mały, głęboki nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5630



1,4



5



100°C  
212°F



1040x85x350



PP

Uchwyt w kształcie T, krótka rękojeść, mały, głęboki nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.



## Szufla z uchwytem T, standardowy nabierak +2 +3 +4 +5 +6



5631



1,2



5



100°C  
212°F



1040x50x270



PP

Uchwyt w kształcie T, krótka rękojeść, standardowy nabierak. Jednoczęściowa szufla, nadaje się do użycia w styczności z produktami spożywczymi. Użyteczna przy przeładunku ze zbiornika na przenośnik taśmowy.





## Śmietniczka

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5660



320 x 100 x 295



0,29



10



100°C  
212°F



PP

Dobra, solidna śmietniczka, dokładnie przylegająca do zamiatanej powierzchni.



## Duży ręczny czerpak

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5670



360 x 95 x 160



0,23



12



100°C  
212°F



PP

Dobra, solidna ręczna szufelka z ostrą krawędzią. Idealna, uniwersalna, o wszechstronnym zastosowaniu.



## Duża szufelka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



5672



550 x 85 x 275



0,6



10



100°C  
212°F



PP

Szufelki ręczne są również idealne do przenoszenia produktów. Szufelki ręczne mają ten sam kształt kropki, jak szufle, zapewniając również bezpieczny i wygodny chwyt.



## Mała szufelka ręczna

+2 +3 +4 +5 +6



5673



545 x 50 x 270



0,5



12



100°C  
212°F



PP

Szufelki ręczne są również idealne do przenoszenia produktów. Szufelki ręczne mają ten sam kształt kropki, jak szufle, zapewniając również bezpieczny i wygodny chwyt.



## Czerpak ręczny, średni

+2 +3 +4 +5 +6



5675



330 x 75 x 120



0,14



12



100°C  
212°F



PP

Dobra, solidna ręczna szufelka z ostrą krawędzią. Idealna, uniwersalna, o wszechstronnym zastosowaniu.



## 2-litrowy okrągły czerpak

+2 +3 +4 +5 +6



5680



335 x 123 x 190



0,28



10



100°C  
212°F



PP

Idealny czerpak z miarką wewnątrz. Nadaje się do kuchni, mleczarni i innych miejsc, gdzie używa się nabieraków.



## 1-litrowy okrągły czerpak

+2 +3 +4 +5 +6



5685



335 x 85 x 180



0,22



12



100°C  
212°F



PP

Idealny czerpak z miarką wewnątrz. Nadaje się do kuchni, mleczarni i innych miejsc, gdzie używa się nabieraków.

## Wiadro, 12-litrowe

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5686



0,97



5



100°C  
212°F



325x312x318



PP

Zaprojektowane przez Vikan wiadro o licznych zaletach, w tym: dziób spustowy, wyjątkowy uchwyt do nalewania, rączka ze stali nierdzewnej.



## Pokrywka wiadra

+2 +3 +4 +5 +6 +9



5687



0,22



20



100°C  
212°F



373x25x310



PP

Pokrywka chroni składniki znajdujące się w wiadrze 5686.



## Higieniczne widły

+5



5690



1,45



1



100°C  
212°F



1270x120x270



PP

Ultrahigieniczne widły mające zastosowanie przy produkcji wina lub w przemyśle ogólnospożywczym, np. mięsny, drobiarskim, owocowym i warzywnym.



## Higieniczne grabie

+5



5691



0,42



1



100°C  
212°F

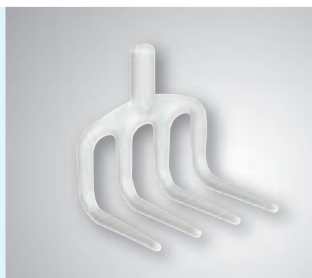


156x200x200



PP

Ultrahigieniczne grabie mające zastosowanie przy produkcji wina lub w przemyśle ogólnospożywczym, np. mięsny, drobiarskim, owocowym i warzywnym.



## Mieszadło

+5



7007



0,73



1



170°C  
338°F



900x50x250



Nylon

Mały nabierak, krótka rączka, odporne na temp. do 170°C. Nadaje się do mieszania w woku i dużych garnkach. Zalecamy, by nie zostawiać mieszadła w woku/garnku.



## Mieszadło

+5



7009



0,97



1



170°C  
338°F



1200x50x300



Nylon

Duży nabierak, długa rączka, odporne na temp. do 170°C. Nadaje się do mieszania w woku i dużych garnkach. Zalecamy, by nie zostawiać mieszadła w woku/garnku.



## Mieszadło

+5



7010



0,95



1



100°C  
212°F



1200x50x250



PP

Mały nabierak, długa rączka. Nabierak ma zaokrąglone krawędzie, jedna strona jest bardziej prosta od drugiej, umożliwiając mieszanie blisko ścianek garnka czy zbiornika.



# Narzędzia



## Skrobaczka łopatkowa



7011



0,115



20



121°C  
250°F



220x30x112



Nylon

Giętka łopatkowa ułatwia czyszczenie zakrzywionych powierzchni. Nadaje się do opróżniania zbiorników i garnków.



## Mieszadło

+5



7012



0,95



1



100°C  
212°F



1200x50x250



PP

Mały nabierak z otworami, długa rączka. Otwory umożliwiają składnikom przejście przez łopatkę mieszadła, ułatwiając mieszanie.



## Skrobaczka łopatkowa



7013



0,135



20



100°C  
212°F



220x30x112



PE

Giętka łopatkowa ułatwia czyszczenie zakrzywionych powierzchni. Nadaje się do opróżniania zbiorników i garnków.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 400 mm**



054030



0,09



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x400

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 400 mm**



054035



0,09



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x400

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 500 mm**



055030



0,12



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x500

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 500 mm**



055035



0,12



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x500

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 600 mm**



056030



0,13



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x600

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 600 mm**



056035



0,13



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x600

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



**Wymienny wkład do ściągaczki, 700 mm**



057030



0,17



20



100°C  
212°F



PP,  
Sponge rubber



45x21x700

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.





## Wymienny wkład do ściągaczki, 700 mm



057035



0,17



20



100°C  
212°F



45x21 x 700



PP,  
Sponge rubber

Częste czyszczenie zapobiega zaleganiu bakterii pomiędzy 2 gumowymi paskami. Może być stosowany zarówno do ściągaczek serii 7080- jak i 05. Guma nie jest zatwierdzona przez FDA.



## Szyna ścienna



0600



1,31



1



100°C  
212°F



65x115x910



ALU, PP

Powieś miotły i szczotki po użyciu, by przedłużyć trwałość narzędzi czyszczących. Szynę ścienną można oznaczyć załączonymi zaślepkami w 6 kolorach.



## Szyna ścienna



0605



0,63



1



100°C  
212°F



65x115x470



ALU, PP

Powieś miotły i szczotki po użyciu, by przedłużyć trwałość narzędzi czyszczących. Szynę ścienną można oznaczyć załączonymi zaślepkami w 6 kolorach.



## Szyna ścienna



0610



0,32



1



100°C  
212°F



65x115x247



ALU, PP

Powieś miotły i szczotki po użyciu, by przedłużyć trwałość narzędzi czyszczących. Szynę ścienną można oznaczyć załączonymi zaślepkami w 6 kolorach.



## Szyna ścienna

+2 +3 +4 +5 +6 +9



0615



0,21



1



100°C  
212°F



60x160x238



RF PP

Gładka, łatwa w czyszczeniu powierzchnia bez otworów lub szczelin, w których może gromadzić się brud. Idealna w celu systematyzacji sprzętu czyszczącego i wprowadzenia kodu kolorów.



## Szyna ścienna



0620



0,25



1



121°C  
250°F



375x30x65



STS

Wieszak ścienny umożliwia zawieszenie wiadra na ścianie. Czyste wiadro można zawiesić dnem do góry lub do dołu, zgodnie z wymaganiami.



## Mały hak



0691



0,02



30



100°C  
212°F



75x60x25



PP

Osobne haki umożliwiają dostosowanie szyny ściennej do własnych wymogów. Pasują do 0600 + 0605 + 0610.

### Duży hak



0692



0,08



20



100°C  
212°F



112x86x25



PP

Osobne haki umożliwiają dostosowanie szyny ściennej do własnych wymogów. Pasują do 0600 + 0605 + 0610



### Zaślepka



0694



0,02



10



100°C  
212°F



35x10x5



PP

Wymienne zaślepki dla 0600 + 0605 + 0610.



### Ekstra duży hak



0696



0,05



20



100°C  
212°F



73x100x25



PP

Osobne haki umożliwiają dostosowanie szyny ściennej do własnych wymogów. Pasują do 0600 + 0605 + 0610.



### Ekstra duży hak



0698



0,06



20



100°C  
212°F



73x100x25



PP

Do bezpośredniego wieszania na ścianie.



### Złącze



0700



0,05



1



80°C  
176°F



Ø30x32



Chromium-plates brass

Do kurka 1/2" i 3/4". Maksymalne ciśnienie 25 bar i 80°C.



### Złącze na wąż



0701



0,08



1



80°C  
176°F



Ø30x42



Chromium-plates brass

Złącze na wąż 1/2" pasuje między węzłem 1/2" a szybkozłączką. Maksymalne ciśnienie 25 bar i 80°C.



### Wąż



0702



3,04



1



60°C  
140°F



1/2" x 15 m



PVC,  
Chromium-plates brass

15 metrowy z wzmocnionego PCV z 3 złączami, artykuł nr 0700, 0701 i 0703. Można czyścić przy 60°C i ciśnieniu 8 bar.





## Złącze automatyczne odcinające



0703



0,13



1



80°C  
176°F



Ø30x67



Chromium-plates brass

Złącze na wąż 1/2" zamykające się samoczynnie w momencie odłączenia szybkozłączki. Maksymalne ciśnienie 25 bar i 80°C.



## Pistolet do wody



0704



0,42



1



40°C  
104°F



135 x 180 x 25



Polyoxy methylene

Pasuje do węża 0702, ale może być stosowany z innymi wężami po podłączeniu na wąż 0701 lub 0716. Maksymalne ciśnienie 4 bary i 60°C lub maks. ciś. 6 barów i 40°C.



## Złącze męskie / żeńskie



0705



0,14



1



80°C  
176°F



Ø33 x 43



Chromium-plates brass

Używane do łączenia 2 wężów 2 1/2". Maks. ciśnienie 25 bar i 80°C.



## Złącze automatyczne odcinające



0706



0,2



1



80°C  
176°F



Ø30x60



Chromium-plates brass

Chroni wąż przed zgięciami lub skrętami w trakcie używania. Z automatycznym odcięciem wody. Maks. ciśnienie 25 bar i 80°C.



## Złączka do węża



0708



0,1



1



80°C  
176°F



Ø24x61



Chromium-plates brass

Złącze do węża 1/2" pasuje do węża 1/2" i 3/4"



## Pistolet do wody Dinga

+2 +3 +4 +5 +6



0711



0,88



1



60°C  
140°F



140 x 160 x 55



Brass, STS, rubber

Pistolet redukuje zużycie wody. Naciśnięciem na spust można określić wzór strumienia, co sprawia, że pistolet ma wiele zastosowań czyszczących.



## Szybkozłącze 1/2"



0712



0,05



1



80°C  
176°F



Ø24x32



Chromium-plates brass

Szybkozłącze 1/2" między pistoletem do wody 0711 i wężem. Maksymalne ciśnienie 25 bar i 80°C.

### Szybkozłącze 3/4"



0715



0,1



10



80°C  
176°F



Ø27 x 35



Chromium-plates brass

Szybkozłącze 3/4" między pistoletem do wody 0711 i węzłem ze złączem 0716. Maks. ciśnienie 25 bar i 80°C.



### Złącze do węży 3/4"



0716



0,15



1



80°C  
176°F



Ø34 x 43



Chromium-plates brass

Złącze do węży 3/4" pasuje do węży 3/4". Maksymalne ciśnienie 25 bar i 80°C.



### Adapter



0717



0,03



1



80°C  
176°F



Ø30 x 22



Chromium-plates brass

Pasuje pomiędzy pistoletem do wody lub rączką Dinga i złączem 3/3" (0715). Maksymalne ciśnienie 25 bar i 80°C.



### Szczotka do toalet

+3



5051



0,56



6



100°C  
212°F



PP, PBT

Mocna i skuteczna szczotka do toalet z dodatkowym włosiem do czyszczenia krawędzi splukującej oraz z długą, ergonomiczną rączką. Stojak wyposażony jest w wieszak na szczotkę.



### Pad nylonowy, twardy



5523



0,02



10



100°C  
212°F



23 x 125 x 245



Nylon

Nadaje się do czyszczenia opornego brudu na powierzchniach z fakturą.



### Pad nylonowy, średni



5524



0,02



10



100°C  
212°F



23 x 125 x 245



Nylon

Nadaje się do usuwania opornego brudu z płytek i ceramiki.



### Pad nylonowy, miękki



5525



0,02



10



100°C  
212°F



23 x 125 x 245



Nylon

Nadaje się do usuwania tłustego brudu z gładkich powierzchni.



## Akcesoria



### Szczoteczka do paznokci

+2 +3 +4 +5 +6 +9



6440



15



38x45x118



PP, PBT



0,08



25



121°C  
250°F

Bardzo solidna szczoteczka do paznokci z otworem do zawieszania na szynie naściennej Vikan. Szczoteczka może być używana do czyszczenia rąk/ przedramion oraz małych stołów/ powierzchni i zbiorników.

## Vikan stawia na jakość

W firmie Vikan niezmiennie przykładamy dużą wagę do jakości naszych produktów oraz ciągłego ich ulepszania. W 1992 r. otrzymaliśmy certyfikat ISO9001. Od tamtej pory dokonujemy ciągłych ulepszeń jakości, nie tylko w obrębie naszych wyrobów, lecz także organizacji pracy oraz dokumentacji.

### Czym jest dla nas jakość

W firmie Vikan jakość to coś więcej niż tylko wygląd i cechy naszych wyrobów. Nie tylko nasi klienci powinni mieć możliwość stawiania nam wysokich wymagań. My również stawiamy sobie wysokie wymagania. Uważamy, że jest to warunkiem postrzegania nas jako poważnego dostawcy. Powinniśmy pierwsi lansować nowe produkty i staramy się być w czołówce jeśli chodzi o nowe rozwiązania, do tego stopnia, że możemy wprowadzać na rynek wyroby, z których potrzeby nasi klienci nie zdają sobie nawet jeszcze sprawy. Jednakże takie produkty powinny rozwiązywać faktyczne, doświadczane przez nich problemy utrzymania czystości. Jednocześnie gwarantujemy, że nasze wyroby przeszły gruntowne testy zanim zostały wprowadzone na rynek.

Aby mieć pewność, iż nasze wyroby spełniają nasze własne oczekiwania, stworzyliśmy wewnętrzne laboratorium testowe w mieście Skive. W laboratorium możemy wykonywać następujące analizy:

- Test w autoklawie
- Test trwałości
  - Wytrzymałość korpusu
  - Wytrzymałość poszczególnych włókien włosia
  - Wytrzymałość całego włosia
  - Wykorzystanie przez użytkownika
- Test chemiczny

### Co robimy, by utrzymać naszą dobrą jakość

Aby spełnić nasze własne wymagania w zakresie jakości, wprowadziliśmy 3 rodzaje instrukcji.

1. Kontrola dostępu do zapasów surowców
2. Szkolenie operatora
3. Instrukcja pakowania

Kontrola dostępu to kontrola wizualna surowców, ze zwróceniem uwagi na kolor, strukturę i powierzchnię. Ponadto korpusy testowane są pod względem homogeniczności i wymagań wymiarowych. Zarówno przed jak i w czasie procesu produkcji, testujemy także umocowanie włosia w korpusie. Opracowaliśmy normę określającą 60 niutonów/taśmę. Wyroby nie spełniające tej normy są odrzucane.

Instrukcja pakowania zawiera wszystkie szczegóły dotyczące fazy wstępnej, tak że klient zawsze ma do czynienia z jednorodnym i bezpiecznym opakowaniem.



## Wytrzymałość chemiczna narzędzi

Akcesoria do sprzątania z serii Vikan hygiene system® zrobione są z materiałów, które spełniają przede wszystkim wymagania FDA. Ponadto, przy wyborze materiałów ważna jest odporność danego materiału na różne czyszczące środki chemiczne. Pełny wykaz odporności chemicznej zastosowanych materiałów z tworzyw sztucznych można pobrać z naszej strony internetowej [www.vikan.com](http://www.vikan.com).

## Procedura czyszczenia akcesoriów higienicznych

1. Usunięcie wszelkich widocznych śladów brudu i ciał obcych. Jeśli chodzi o skrobaczki do podłóg, zalecamy zdjęcie kasety i osobne czyszczenie każdego elementu. Zalecamy użycie szczotki Vikan o sztywnym włosiu.
2. Wyczyść narzędzie w roztworze czyszczącym o pH 9 lub wyższym. Do tego celu użyj szczotki Vikan ze sztywnym włosiem lub zmywarki do naczyń. Ten roztwór oraz czyszczenie mechaniczne usunie wszelkie naloty, osady tłuszczu i białka. Wyroby Vikan mogą być czyszczone wszystkimi zatwierdzonymi alkalicznymi środkami czyszczącymi (pH ponad 7).
3. Oplucz czystą wodą.
4. Jeśli z czasem w wyniku mycia i używania na narzędziu powstanie osad wapienny, można go usunąć myjąc go w roztworze czyszczącym o pH ok. 5 lub mniej. Również tutaj, użyj szczotki Vikan o sztywnym włosiu lub zmywarki do naczyń. Wyroby Vikan mogą być czyszczone wszystkimi zatwierdzonymi kwasowymi środkami czyszczącymi (pH poniżej 7).
5. Oplucz narzędzie czystą wodą.
6. W razie potrzeby, narzędzia można zdezynfekować po umyciu zatwierdzonym środkiem dezynfekcyjnym. Wyroby Vikan wytrzymują działanie zatwierdzonych środków dezynfekujących.
7. Oplucz czystą wodą, gdyż przy następnym jego użyciu na narzędziu nie mogą pozostawać żadne pozostałości środków dezynfekujących.
8. Uwaga! W szczególnych okolicznościach, jeśli zajdzie konieczność, akcesoria Vikan mogą być sterylizowane w autoklawie (temp. ponad 100° C). Kilka produktów nie nadaje się do sterylizacji w autoklawie. Dlatego należy sprawdzić temperatury w katalogu VHC.
9. Powieś narzędzie do suszenia na wieszaku Vikan.





Wyroby zawieszane są bardziej higieniczne i mają dłuższy okres trwałości.



Szczotkę używano w miejscach, gdzie doszło do zaczepienia i wyszarpięcia włosia – wyrób powinien zostać wymieniony.



Włosie jest splątane w wyniku długotrwałego użytkowania – wyrób powinien zostać wymieniony.



Gąbczasta guma jest zużyta; robi się miękka i porowata. Gdy do tego dochodzi, wyrób powinien zostać wymieniony.

## Sprzęt do utrzymywania higieny i jak się z nim obchodzić

Sprzęt do utrzymywania czystości może być stosowany we wszystkich pomieszczeniach, gdzie produkcja w każdej fazie wymaga bardzo wysokiego poziomu higieny. Sprzęt używany w takich pomieszczeniach musi posiadać wyjątkową jakość. Dla tego rodzaju sprzętu można wyszczególnić następujące wymagania:

- Musi wytrzymywać sterylizację w autoklawie w temp. 121°C
- Musi być odporny na wszystkie zatwierdzone środki czyszczące
- Powinien być wykonany z materiałów ograniczających liczbę bakterii przenoszonych z wyrobem
- Musi dawać się łatwo czyścić
- Powinien szybko wysychać
- Musi być trwały
- Powinien zapewniać bezpieczne i ergonomiczne użycie
- Powinien dać się łatwo wymieniać, bez większych kosztów

## Odpowiedni dobór materiałów

Nie wszystkie materiały nadają się do użycia w przemyśle spożywczym. Nie można stosować materiałów typu drewno i włosie zwierzęce, gdyż nie są one odporne na dezynfekcję. Mogą się w nich „ukryć” mikroorganizmy i zostać przeniesione z jednego miejsca w inne, powodując skażenie krzyżowe.

Nawet w przypadku sprzętu wykonanego z materiałów syntetycznych nie można być pewnym ich jakości. Wystarczy ocenić wagę danego narzędzia. W ten sposób można się przekonać, czy użyto plastiku z pęcherzykami powietrza. W tym przypadku praktycznie niemożliwe jest wyczyszczenie narzędzia po użyciu. Pojedyncze zadrapanie na powierzchni otwiera tysiące kryjówek dla mikroorganizmów.

Włosie musi być pewnie umocowane i powinno powracać do pierwotnego kształtu. Dobrym wyborem jest poliester. Narzędzia są często narażone na wysokie temperatury i żrące chemikalia, dlatego ważne jest, by były na nie odporne.

Gdy kupujesz wyroby Vikan hygiene system®, możesz mieć pewność, że uwzględniono w nich wszystkie powyższe czynniki.

## Kiedy jest czas na wymianę sprzętu?

- Gdy włosie jest tak splątane, że przywierają do niego cząstki brudu
- Kiedy włosie jest tak odbarwione, że po czyszczeniu nie odzyskuje oryginalnego koloru oraz trudno stwierdzić, co jest brudem, a co nie
- Gdy podstawa jest tak zniszczona, że ułatwia przywieranie bakterii
- Gdy trzonek jest złamany lub pęknięty
- Kiedy włosie jest zużyte lub było o coś zahaczone, co zwiększa ryzyko poluzowania włókien.
- Gdy przepisy określają, że dane narzędzie należy wymienić po określonym okresie użytkowania, lub jeśli stanowi zagrożenie dla żywności