



Sektor spożywczy

AURORYZOWANY DYSTRYBUTOR
SYLPO-ZAUBER SP. Z O.O.

Mełgiewska 24, 20-234 Lublin
tel. 81/ 441 77 30
mobile 697 421 088
email: sklep@sylpo.pl



doradca techniczny

kontakt telefoniczny

email

www.igeax.com

OBJAŚNIENIA DO KATALOGU

BUDOWA KODU PRODUKTU

Kod produktu		Kod koloru		Kod włosia		
GX1031	+	B	+	M	=	GX1031BM

KODY KOLORÓW

						
Niebieski	Żółty	Zielony	Czerwony	Biały	Pomarańczowy	Czarny

KODY WŁOSIA

			
Włosie twarde	Włosie średnie	Włosie miękkie	Włosie bardzo miękkie

DANE PRODUKTU

				
Wymiary	Wys. włosia	Szt. w kartonie	Temp. użytkowania	Skład produktu

KODY MATERIAŁÓW

ABS		AL		DPBT		DPP			
Akrylonitryl-butadien-styren		Aluminium		Wykryw. politereftalan butylenu		Wykryw. polipropylen			
PP-GF		EPDM		POM		PBT			
Włókno szklane		Guma kopolimerowa		Żywica acetalowa		Politereftalan butylenu			
PET		PP		PPS		SS		TPE	
Poliester		Polipropylen		Polisiarczek fenylenu		Stal nierdzewna		Guma termoplastyczna	

INNE SYMBOLE

			
Dop. do kontaktu z żywnością	Certyfikat FDA	Gwint włoski	Uniwersalny system mocowania

Igeax jest jedynym producentem stosującym w swoich produktach system mocowania, który umożliwia użycie wszystkich typów gwintów dostępnych na rynkach światowych, zapewniając naszym partnerom istotną przewagę konkurencyjną. Wszystkie nasze linie profesjonalne są wyposażone w

UNIWERSALNY SYSTEM MOCOWANIA

DO WSZYSTKICH GŁÓWNYCH TYPÓW GWINTÓW



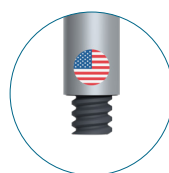
ITA



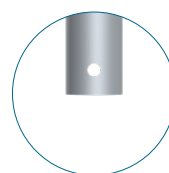
FRA



GER



USA



Bez gwintu

KAŻDA ŚREDNICA

Ø 21 - 25 MM

Pierścień
mocujący

Gwint trzonka

✓ Wytrzymały

✓ Bezpieczny

✓ Ergonomiczny



Dowiedz się więcej o uniwersalnym mocowaniu:
obejrzyj film

CECHY PRODUKTÓW



Trwale, odporne na wysoką temperaturę, detergenty i korozję



Odporne na wodę, szybko schnące



Możliwość dezynfekcji ręcznej lub sterylizacji w autoklawie



Produkowane wyłącznie z surowców dopuszczonych do kontaktu z żywnością



Solidne korpusy z polipropylenu, o ergonomicznej, łatwej do czyszczenia powierzchni



Włosie Ecoclean PBT odporne na kwasy i środki alkaliczne



Produkty przyjazne dla środowiska, ponieważ po zużyciu nadają się do recyklingu

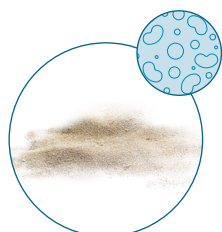


WŁOSIE, KTÓRE ROBI RÓŻNICĘ

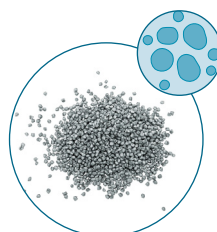
Zamiatanie powierzchni może wydawać się zwyczajną czynnością, jednak w przemyśle spożywczym wymaga specjalistycznego podejścia. Zabrudzenia gromadzące się w rzeźni różnią się całkowicie od tych występujących w młynie. Tym, co decyduje o skuteczności obu prac, jest odpowiednio dobrany rodzaj włosia, który zostanie zastosowany. Oto prosty przewodnik ułatwiający dobór włosia.

WIELKOŚĆ ZABRUDZEŃ

Pył



Większe cząstki



RODZAJ POWIERZCHNI

Gładka



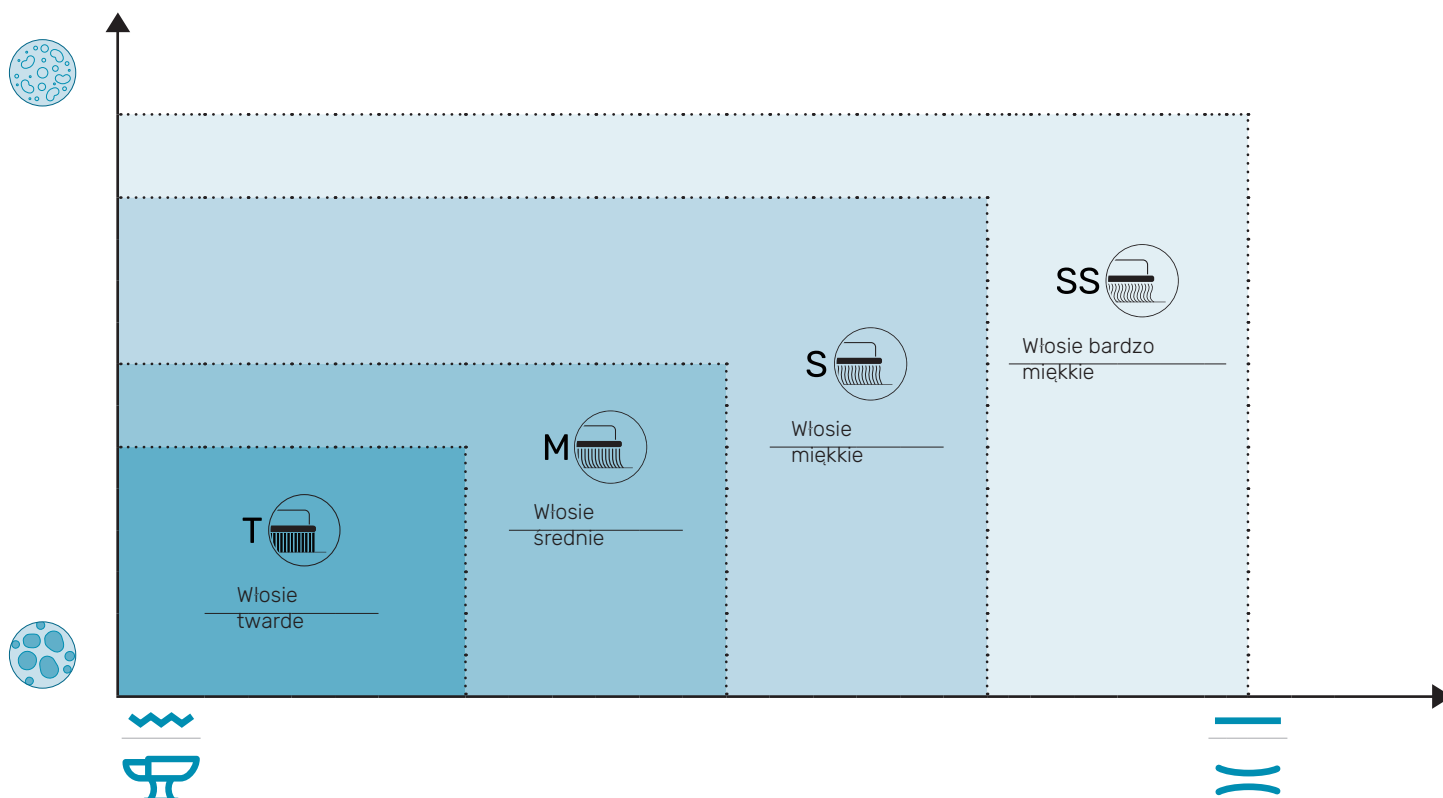
Porowata



Twarda



Miękka



Twarde włosie usuwa zabrudzenia z powierzchni porowatych i powinno być stosowane na twardych materiałach, aby uniknąć zarysowań; idealnie nadaje się do szczególnych zabrudzeń (np. gruboziarnistej soli). Bardzo miękkie włosie nadaje się do gładkich i delikatnych powierzchni oraz do zamiatania pyłu (np. mąki). Włosie średnie i miękkie to uniwersalny wybór do zabrudzeń mieszanych: średnie do twardych, porowatych powierzchni, a miękkie do powierzchni gładkich i delikatnych.

SZCZOTKI RĘCZNE

Szczotka radialna

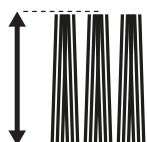


+ 80°C

- 20°C

RADIALNY UKŁAD
WŁOSIA

360°



WŁOSIE

40



CECHY



- Szczotka ma długie włosie rozmieszczone promieniście na krawędziach w zakresie 360° oraz krótkie włosie pośrodku, co umożliwia dokładne czyszczenie.
- Umożliwia szybkie czyszczenie dużych powierzchni.
- Odpowiednia do czyszczenia beczek i okrągłych pojemników.
- Przydatna również do wklęsłych elementów maszyn.
- Wytrzymały korpus z ergonomicznym uchwytem zapewnia pewny chwyt także podczas pracy w rękawicach.



+ 80°C
- 20°C



Okrągła szczotka idealna do czyszczenia dużych powierzchni i okrągłych pojemników.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	material	szt.
GX1019	285 x 65 x 140 mm	B R Y G W	40 mm	PP - PBT	6

Szczotka okrągła

CECHY



- Najmniejsza okrągła szczotka w tej linii.
- Ergonomiczny uchwyt, bardzo wytrzymała i poręczna konstrukcja.
- Doskonała do czyszczenia powierzchni zakrzywionych.
- Może być stosowana do urządzeń, maszyn i powierzchni roboczych.
- Przydatna także do czyszczenia średnich i dużych garnków oraz naczyń.



Okrągła szczotka z ergonomicznym uchwytem do czyszczenia zakrzywionych i nierównych powierzchni.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1012	120 x 120 x 105 mm	B R Y G W	42 mm	PP - PBT	6

Duża szczotka ergonomiczna



Ergonomiczna szczotka idealna do czyszczenia wszystkich powierzchni.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1001	230 x 100 x 55 mm	B R Y G W O	35 mm	PP - PBT	6

Średnia szczotka ergonomiczna



Ergonomiczna szczotka średniej wielkości, doskonała do codziennego czyszczenia ogólnego.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1002	180 x 65 x 55 mm	B R Y G W	30 mm	PP - PBT	6

Mała szczotka ergonomiczna

CECHY



- Ergonomiczna konstrukcja zapewnia wygodny i pewny chwyt oraz łatwe prowadzenie.
- Gładkie wykończenie ułatwia czyszczenie, zapewniając skuteczność i higienę.
- Szeroki otwór zapobiegający zatrzymywaniu wody ułatwia zawieszanie i umożliwia szybkie suszenie bez deformowania włosia.
- Średnie lub miękkie włosie odpowiada różnym potrzebom czyszczenia i zwiększa skuteczność prac precyzyjnych.
- Precyzyjne przycięcie włosia zapewnia optymalny kontakt z powierzchnią i dokładne czyszczenie.



Kompaktowa ergonomiczna szczotka, idealna do czyszczenia precyzyjnego. Gęsty układ włosia i gładkie wykończenie zapewniają higienę, skuteczność i łatwą konserwację.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1008	115x43x45 mm	B R Y G W	18 mm	PP - PBT	12

Szczotka z uchwytem do pionowego ustawiania

CECHY



- Wyjątkowa szczotka ze specjalnym uchwytem, który umożliwia przechowywanie w pozycji pionowej, dzięki czemu włosie może prawidłowo wysychać bez odkształceń.
- Specjalny kształt optymalizuje rozkład siły mechanicznej i ułatwia czyszczenie narożników; wytrzymała konstrukcja pozwala wywierać odpowiedni nacisk, a duża powierzchnia robocza skraca czas czyszczenia.
- Ergonomiczny uchwyt zapewnia bezpieczny i wygodny chwyt, a zaokrąglone kształty chronią powierzchnie podczas pracy.
- Odpowiednia do czyszczenia pomieszczeń, urządzeń i produktów spożywczych.



Szczotka z uchwytem do pionowego ustawiania, idealna do czyszczenia pomieszczeń, urządzeń i żywności. Wysycha bez zawieszania, co zapobiega odkształcaniu włosia.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	material	szt.
GX1090	70 x 170 x 100 mm	B R Y G W O	35 mm	PP - PBT	6

SZCZOTKI Z TRZONKIEM

CECHY



- Pewny chwyt: profilowany uchwyt zapewnia maksymalną kontrolę, wygodę i bezpieczeństwo pracy.
- Gładkie wykończenie: nieporowate powierzchnie ułatwiają czyszczenie i skracają czas konserwacji.
- Precyzyjne włosie: wysokiej jakości włókna PBT dostępne w różnych stopniach twardości, odpowiednich do każdego zadania.
- Wysoka skuteczność: gęsty układ włosia i szeroka powierzchnia styku zapewniają szybkie usuwanie zabrudzeń.
- Otwór zapobiegający zatrzymywaniu wody: przyspiesza suszenie, poprawia higienę i umożliwia zawieszanie na systemach mocujących.
- Zrównoważone znakowanie: pełna identyfikowalność bez farb i rozpuszczalników, zgodnie z przepisami europejskimi.
- Certyfikowana niezawodność: konstrukcja dla sektora spożywczego spełniająca wysokie standardy bezpieczeństwa.

Szczotka z długim uchwytem



Idealna szczotka do trudno dostępnych miejsc i głębokich pojemników.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1006	450 x 60 x 85 mm	B R Y G W	45 mm	PP - PBT	12

Szczotka ze średnim uchwytem



Szczotka z profilowanym uchwytem do czyszczenia urządzeń o regularnych powierzchniach roboczych.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1005	390 x 55 x 70 mm	B R Y G W O	55 mm	PP - PBT	12

Szczotka z krótkim uchwytem



Szeroka szczotka idealna do czyszczenia większych powierzchni.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1007	285 x 95 x 80 mm	B R Y G W O	45 mm	PP - PBT	4

Mała prostokątna szczotka z uchwytem



Szczotka do czyszczenia narożników i ciasnych przestrzeni. Idealna do mycia naczyń i prac precyzyjnych.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1004	235 x 40 x 50 mm	B R Y G W	30 mm	PP - PBT	4

Wąska szczotka z uchwytem

CECHY



- Kompaktowa konstrukcja: umożliwia łatwy dostęp do wąskich szczelin i narożników.
- Włosie kombinowane: twardy rząd środkowy zapewnia silniejsze działanie mechaniczne, a średnie rzędy zewnętrzne dopasowują się do kształtów i zapewniają równomierny efekt.
- Zintegrowany skrobak: usuwa najbardziej uporczywe pozostałości z powierzchni.
- Ergonomiczny, antypoślizgowy uchwyt: zapewnia wygodny i pewny chwyt.
- Otwór do zawieszania zapobiegający zatrzymywaniu wody: umożliwia zawieszenie szczotki, przyspiesza suszenie i ułatwia uporządkowane przechowywanie.



+ 80°C
- 20°C



Wąska szczotka z uchwytem, przeznaczona do precyzyjnego czyszczenia spoin, narożników i trudno dostępnych miejsc. Środkowy rząd twardego włosia zwiększa działanie mechaniczne, a zewnętrzne rzędy włosia średniego usuwają pozostałości i zapewniają równomierne czyszczenie. Innowacyjne znakowanie gwarantuje identyfikowalność w całym łańcuchu dostaw. kod wymiary kolory wysokość włosia materiał szt.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1094	245 x 25 x 55 mm	B R Y G W	30 mm	PP - PBT	12

Szczotka z krótkim uchwytem



+ 80°C
- 20°C



Mała szczotka do narożników i ciasnych przestrzeni. Przydatna do prac precyzyjnych.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1036	190 x 120 x 30 mm	B R Y G W	75 mm	PP - PBT	12

SZCZOTKI ODPORNE NA WYSOKIE TEMPERATURY



WŁÓKNA ODPORNE DO 200°C

ERGONOMICZNY UCHWYT

CECHY



- Włókna PPS doskonale nadają się do usuwania pozostałości z płyt grzewczych, rusztów i blach oraz patelni, a także do czyszczenia gorących powierzchni.
- Prostokątna szczotka ze średnim włosiem jest szczególnie odpowiednia do prac precyzyjnych.
- Szeroka szczotka z twardym włosiem jest idealna do dużych powierzchni.
- Profilowany uchwyt został zaprojektowany tak, aby zapewnić bezpieczne i wygodne trzymanie.

Szczotka z krótkim uchwytem i włosiem odpornym na wysokie temperatury



+ 180°C
- 20°C



Szeroka szczotka do czyszczenia gorących powierzchni, odpowiednia do usuwania pozostałości z płyt grzewczych, rusztów i blach do pieczenia oraz dużych patelni. Maksymalna temperatura pracy: 180-200°C. kod wymiary koloru wysokość włosia materiał szt.

kod	wymiary	kolor	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1007WHT	285 x 95 x 80 mm	W	45 mm	PP - PPS	4

Mała prostokątna szczotka z uchwytem i włosiem odpornym na wysokie temperatury



+ 180°C
- 20°C



Mała szczotka do czyszczenia gorących powierzchni, odpowiednia do prac precyzyjnych i usuwania pozostałości z płyt grzewczych, rusztów, blach i patelni. Maksymalna temperatura pracy: 180-200°C.

kod	wymiary	kolor	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1004WHM	235 x 40 x 50 mm	W	30 mm	PP - PPS	4

SZCZOTKI DO ZBIORNIKÓW I RUR

Szczotka do zbiorników

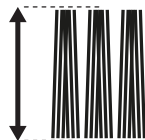


+ 80°C

- 20°C

RADIALNY UKŁAD
WŁOSIA

360°



WŁOSIE

40

CECHY



- Włosie rozmieszczone promieniście obejmuje również górną część szczotki.
- Doskonała do czyszczenia okrągłych pojemników, takich jak kanistry, rury i beczki.
- Bardzo przydatna również do czyszczenia cylindrycznych zagłębień, np. części maszyn lub odpływów.
- Dokładnie czyści zagłębienia pod krawędziami.
- Bardzo wytrzymała, łatwy do czyszczenia korpus.
- Może być używana zarówno z długimi, jak i krótkimi trzonkami.



+ 80°C
- 20°C



Okrągła szczotka doskonała do czyszczenia zagłębień, zakrzywionych naczyń i przestrzeni pod krawędziami.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1018	225 x 130 x 130 mm	B R Y G W	40 mm	PP - PBT	6

Szczotka do rur z uchwytem



+ 80°C
- 20°C



S



Szczotka do rur idealna do czyszczenia przewodów, maszyn i niezbyt głębokich elementów urządzeń.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	material	szt.
GX1017	350 x Ø 80 mm	B R Y G W	27 mm	PP - PBT	12

Szczotka do rur z gwintem

CECHY



- Przeznaczona głównie do czyszczenia maszyn, urządzeń i narzędzi roboczych, które mają elementy o kształcie cylindrycznych rur lub zagłębień.
- Z trzonkiem dociera do najbardziej oddalonych miejsc.
- Lekka i wytrzymała.



+ 80°C
- 20°C



Szczotka do rur nakręcana na trzonek, umożliwiającą dotarcie do najbardziej oddalonych miejsc.

kod	wymiary	kolory	dost. rodz. włosia	wysokość włosia	material	szt.
GX1032	215 x Ø 65 mm	B R Y G W	M	20 mm	PP - PBT	6
GX1033	255 x Ø 90 mm	B R Y G W	M T	32 mm	PP - PBT	4
GX1034	245 x Ø 120 mm	B R Y G W	M T	46 mm	PP - PBT	6

Szczotka butelkowa

CECHY



- Szeroka gama szczotek butelkowych o średnicach od 10 do 60 mm do czyszczenia probówek, butelek, rur i narzędzi o cylindrycznym kształcie.
- Długi, elastyczny uchwyt sięga głęboko i umożliwia dokładne czyszczenie.
- Wyjątkowo wytrzymałe włosie całkowicie usuwa pozostałości z powierzchni.
- Ergonomiczny uchwyt zapewnia doskonały, bezpieczny i jednocześnie wygodny chwyt.
- Otwór zapobiegający zatrzymywaniu wody pozwala zachować wysoki standard higieny i zapewnia optymalne suszenie, ogranicza ryzyko namnażania bakterii i chroni strukturę włosia.



Szczotka butelkowa do czyszczenia probówek, butelek, rur i narzędzi o cylindrycznym kształcie.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	materiał	szt.
GX1041	500 x Ø 10 mm	B R Y G W	5 mm	PP - SS - PBT	24
GX1042	500 x Ø 20 mm	B R Y G W	10 mm	PP - SS - PBT	24
GX1043	500 x Ø 30 mm	B R Y G W	15 mm	PP - SS - PBT	24
GX1044	500 x Ø 40 mm	B R Y G W	20 mm	PP - SS - PBT	24
GX1045	500 x Ø 50 mm	B R Y G W	25 mm	PP - SS - PBT	24
GX1046	500 x Ø 60 mm	B R Y G W	30 mm	PP - SS - PBT	24
GX1047	300 x Ø 15 mm	B R Y G W	7,5 mm	PP - SS - PBT	24

Wymienna szczotka do rur

CECHY



- Seria szczotek do rur wyposażonych w złącza do elastycznych trzoneków, przydatnych do czyszczenia długich przewodów.
- Stalowa końcówka z gwintem dokładnie łączy się z elastycznymi trzonkami lub trzonkiem z linii Hygiene (art. GX1070, GX1071, GX1072W).
- Dostępne w różnych średnicach od 13 do 100 mm, dobieranych do wielkości czyszczonych przewodów.



+ 80°C
- 20°C



Szczotka do rur ze stali nierdzewnej, nakręcana na elastyczne trzonki, do czyszczenia wnętrza długich przewodów.

kod	wymiary	kolory	wysokość włosia	material	szt.
GX1062	230 x Ø 13 mm	B R Y G W	6 mm	SS - PBT	6
GX1063	230 x Ø 19 mm	B R Y G W	9 mm	SS - PBT	6
GX1064	230 x Ø 25 mm	B R Y G W	12 mm	SS - PBT	6
GX1065	230 x Ø 38 mm	B R Y G W	18 mm	SS - PBT	6
GX1066	230 x Ø 50 mm	B R Y G W	24 mm	SS - PBT	6
GX1067	230 x Ø 64 mm	B R Y G W	31 mm	SS - PBT	6
GX1068	230 x Ø 76 mm	B R Y G W	37 mm	SS - PBT	6
GX1069	230 x Ø 100 mm	B R Y G W	49 mm	SS - PBT	6

Elastyczny trzonek





+ 80°C
- 20°C



Elastyczny trzonek z końcówkami ze stali nierdzewnej, do stosowania z wymiennymi szczotkami do rur.

kod	uwagi	wymiary	material	szt.
GX1070	Żywica acetalowa	850 x Ø 9 mm	POM	6
GX1071	Stal nierdzewna	850 x Ø 9 mm	SS	6

Uchwyt do wymiennych szczotek do rur





+ 80°C
- 20°C



Uchwyt z mosiężnym gwintem do wymiennych szczotek do rur i elastycznych trzoneków.

kod	wymiary	kolory	material	szt.
GX1040	120 x Ø 28 mm	B R Y G W	PP	6



AURORYZOWANY DYSTRYBUTOR
SYLPO-ZAUBER SP. Z O.O.

Mełgiewska 24, 20-234 Lublin
tel. 81/ 441 77 30
mobile 697 421 088
email: sklep@sylpo.pl

www.igeax.com