



Worki Whirl-Pak[®] Spec-Sponge[®] z gąbką celulozową

Nasco

Worki Whirl-Pak[®] wykonane z polietylenu (PE) z umieszczoną wewnątrz gąbką z celulozy. Sterylne, wysoce przezroczyste i wytrzymałe. Zamykane i otwierane za pomocą metalowej taśmy zaciskowej. Do wyboru warianty z gąbką celulozową suchą lub nawilżaną HiCap[™], również umocowaną na uchwycie. Przeznaczone do pobierania próbek z powierzchni badanych na obecność patogenów przenoszonych przez żywność.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pole opisowe	Zamknięcie	Pojemność	Szer. x dł.	Grubość	Szt./Op.
	P-7332	Worki Whirl-Pak [®] Spec-Sponge [®] z gąbką celulozową	sucha	z polem opisowym	okrągły drut	532 ml	115 x 230 mm	64 µm	100 szt.
	P-7335	Worki Whirl-Pak [®] Spec-Sponge [®] z gąbką celulozową na uchwycie	nasączona	z polem opisowym	okrągły drut	710 ml	150 x 230 mm	64 µm	50 szt.
	P-7336	Worki Whirl-Pak [®] Spec-Sponge [®] z gąbką celulozową	nasączona	z polem opisowym	okrągły drut	532 ml	115 x 230 mm	64 µm	100 szt.
	P-7337	Worki Whirl-Pak [®] Spec-Sponge [®] z gąbką celulozową w zestawie z rękawicą	nasączona	z polem opisowym	okrągły drut	532 ml	115 x 230 mm	64 µm	100 szt.

Opis

Worki Whirl-Pak[®] Spec-Sponge[®] z gąbką celulozową

Worki Whirl-Pak[®] Spec-Sponge[®] oferowane są w zestawie z gąbką celulozową. Przeznaczone do pobierania próbek z powierzchni roboczych, sprzętu, jak i innych miejsc badanych na obecność drobnoustrojów chorobotwórczych. Dotyczy to *Listerii*, *Salmonelli*, *E.coli*, bakterii z grupy coli, laseczki wąglika i innych przenoszonych przez żywność. Worki służą jednocześnie do pobierania, transportu, przechowywania i inkubacji próbek.

W workach P-7335-P-7337 gąbkę nasączono 10 ml roztworu HiCap[™]. Zawiera on neutralizujące środki do dezynfekcji powierzchni, w tym czwartorzędowe związki amoniaku, fenole, preparaty jodu lub chloru, związki rtęci, formaldehyd i aldehyd glutarowy. Okres przydatności worków zawierających HiCap[™] to dwa lata od daty sterylizacji.

Elastyczny polipropylenowy uchwyt o długości 20,3 cm w wariantach **P-7335** pozwala na maksymalny kontakt gąbki z próbkowaną powierzchnią. Pomaga w zbieraniu wymazu z trudno dostępnych miejsc, narożników, a także obszarów o nieregularnych kształtach. Innowacyjna ruchoma główka utrzymuje piankę celulozową bezpiecznie na miejscu i może być łatwo usunięta z uchwytu po zakończeniu pobierania.

Produkt P-7337 zawiera w zestawie dużą sterylną rękawicę umieszczoną w oddzielnej przegródce.

Worki Whirl-Pak® – charakterystyka

Wykonane z polietylenu (PE) worki Whirl-Pak® charakteryzuje doskonała wytrzymałość i przejrzystość. Hermetyczne zamykanie i otwieranie umożliwia zamontowana w worku charakterystyczna taśma zaciskowa. Umieszczony wewnątrz taśmy drut starannie zabezpieczono przed możliwością skaleczenia się lub uszkodzenia worka. Prostopadle do otworu worka znajdują się zakładki do otwierania Tyvek® Pull Tabs. Aby szczelnie zamknąć torebkę należy trzymając końcówki taśmy kilkakrotnie obrócić ją wokół osi poziomej i zablokować przez odpowiednie zagięcie taśmy. Na załączonym materiale wideo zaprezentowano sposób w jaki należy to robić.

Wszystkie worki Whirl-Pak® są sterylnie zamknięte, wolne od DNaz, RNaz, pirogenów i Bisfenolu A (BPH). Poddawane sterylizacji poprodukcyjnej tlenkiem etylenu. Proces ten, nazywany „+1 Sterilization”, przeprowadza zakład posiadającym certyfikat zgodności z normą ISO 13485. Worki Whirl-Pak® spełniają wymagania stawiane przez USDA, FDA, HACCP i EPA. Można używać ich w szerokim zakresie temperatur: od -196°C do 82°C. Pojemność Whirl-Pak® to wartość deklarowana po zamknięciu torebki i trzykrotnym złożeniu zakładki. Pojemność i wymiary szacowane w przybliżeniu do ±5%. Pole opisowe jest matowe i można po nim pisać różnymi przyborami, m. in. ołówkiem, długopisem, czy markerem.

Whirl-Pak® – szeroka oferta produktów

Worki Whirl-Pak® to gwarancja wysokiej jakości. Umożliwiają łatwe, sterylne i bezpieczne przechowywanie i transport próbek do analiz kontrolnych. Sprawdzą się w przypadku cieczy, ciał stałych, czy proszków. Zastąpienie plastikowych lub szklanych pojemników workami Whirl-Pak® to oszczędność do 95% miejsca, jak również redukcja odpadów laboratoryjnych. W ofercie posiadamy szeroką gamę produktów Whirl-Pak®. Podstawowe modele to worki [bez pola opisowego, z polem opisowym](#) oraz [samostojące](#). Dla próbek wrażliwych na promieniowanie UV dostępne są [czarne worki Whirl-Pak®](#). Do próbek wody chlorowanej – worki z [tiosiarczanem sodu](#), w tym w wersji [samostojącej](#). Dla bardziej zaawansowanych zastosowań oferujemy woreczki [Whirl-Pak® z filtrem, do stosowania w homogenizatorach typu stomacher](#). W sprzedaży również worki Whirl-Pak® z dodatkowymi akcesoriami: [z szufelką](#) do pobierania próbek sypkich oraz [z gąbką poliuretanową](#) do pobierania wymazów, do [próbek spożywczych](#) w zestawie kilku elementów.

Do łatwiejszego przechowywania i przenoszenia większej ilości worków Whirl-Pak® można zakupić dodatkowo odpowiedni [statyw](#).