















Worki Whirl-Pak® - bez pola opisowego



Worki Whirl-Pak® wykonane z polietylenu (PE). Sterylne, wysoce przejrzyste i wytrzymałe. Odpowiednie do przechowywania próbek ciekłych i stałych, np. próbek żywności, wody lub ścieków, a także próbek biologicznych i chemicznych. Masywne, zgrzewane brzegi zapewniają większą trwałość. Zamykane i otwierane za pomocą szczelnej, metalowej taśmy zaciskowej. Oferowane w wersji bez pola opisowego.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pole opisowe	Zamknięcie	Pojemność	Szer. x dł.	Grubość	Szt./Op.
	P-7202	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	59 ml	75 x 125 mm	57 µm	500 szt.
	P-7203	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	118 ml	75 x 185 mm	57 µm	500 szt.
	P-7204	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	207 ml	95 x 180 mm	76 µm	500 szt.
	P-7205	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	384 ml	130 x 190 mm	76 µm	500 szt.
	P-7206	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	532 ml	115 x 230 mm	64 µm	500 szt.
	P-7207	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	710 ml	150 x 230 mm	76 µm	500 szt.
	P-7208	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	710 ml	150 x 230 mm	102 µm	500 szt.
	P-7209	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	798 ml	125 x 305 mm	76 µm	500 szt.
	P-7210	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	1065 ml	125 x 380 mm	76 µm	500 szt.
	P-7211	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	1242 ml	150 x 380 mm	76 µm	500 szt.
	P-7212	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	1627 ml	190 x 300 mm	76 µm	500 szt.
	P-7213	Worki Whirl-Pak®	bez pola opisowego	okrągły drut	2041 ml	190 x 380 mm	76 µm	500 szt.

Opis

Worki Whirl-Pak® – charakterystyka

Wykonane z polietylenu (PE) worki Whirl-Pak® charakteryzujące się doskonałą wytrzymałością i przejrzystością. Po wyprodukowaniu przechodzą sterylizację poprodukcyjną przy użyciu tlenu etylenu zwaną jako „+1 Sterilization”. Proces ten przeprowadzany jest przez zakład sterylizacji posiadający certyfikat zgodności z normą ISO 13485. Hermetyczne zamykanie i otwieranie możliwe jest przy użyciu zamontowanej w worku charakterystycznej taśmy zaciskowej. Umieszczony wewnątrz taśmy drut zabezpieczono przed możliwością skażenia się lub uszkodzenia worka. Prostopadłe do otworu worka umieszczono zakładki do otwierania Tyvek® Pull Tabs. Dzięki temu ręce użytkownika znajdują się daleko od pobieranej próbki. Zapewnia to bezpieczną i aseptyczną technikę pobierania. Aby szczelnie zamknąć torebkę należy trzymając taśmę za końcówki kilkakrotnie obrócić ją wokół osi poziomej i zagiąć końcówki taśmy uszczelniającej. Sposób zamykania prezentuje załączony materiał wideo.

Dostępne w ofercie worki Whirl-Pak® różnią się od siebie rozmiarem, grubością folii, zamknięciem. Występują w wersji z polem opisowym lub bez. Wszystkie worki są sterylizowane, wolne od DNaz, RNaz, pirogenów i Bisfenolu A (BPA). Zgodne z wymogami regulacyjnymi i przemysłowymi zarówno USDA, FDA, HACCP i EPA. Możliwe do zamrażania do dowolnej temperatury, nawet ciekłego azotu (-196°C). Nie należy ich używać w temperaturach powyżej 82°C. Pojemność Whirl-Pak® to wartość deklarowana po zamknięciu torebki i trzykrotnym złożeniu zakładki (objętość i wymiary szacowane w przybliżeniu ±5%).

Jeżeli worki przechowywane są w normalnych warunkach otoczenia (20-25°C, przy wilgotności poniżej 75%), to okres przydatności do użycia wynosi 5 lat od daty sterylizacji. Data produkcji może się różnić w zależności od partii. Dokumentację dotyczącą danej partii można również pobrać ze strony producenta.

Whirl-Pak® – produkty

Worki Whirl-Pak® to sprawdzony, ekonomiczny i wydajny sposób pobierania, przechowywania i transportu próbek, gwarancja wysokiej jakości i sterylności. Zapewniają niezawodne wyniki analiz w branżach, w których ważna jest bieżąca kontrola. Są odpowiednim rozwiązaniem podczas pobierania, zabezpieczania, przechowywania i analiz próbek kontrolnych żywności zgodnych z wymogami prawnymi dla zakładów żywienia zbiorowego typu zamkniętego. Zastąpienie sztywnych plastikowych naczyń do pobierania próbek rozwiązaniami Whirl-Pak® to również krok w kierunku bardziej zrównoważonego rozwoju i poprawy jakości środowiska naturalnego. Przejście ze sztywnych pojemników plastikowych na worki Whirl-Pak® oszczędza do 95% miejsca w transporcie, na półkach magazynowych, stanowiskach pracy personelu, w pojemnikach na śmieci.

W ofercie posiadamy wiele wariantów worków Whirl-Pak®: [z polem opisowym](#), [czarne](#) dla próbek wrażliwych, [samostojące](#), [z tabletką tiosiarczanu sodu w wersji zwykłej](#) i [samostojącej](#). Dla niejednorodnych próbek i bardziej skomplikowanych procedur oferujemy worki [Whirl-Pak® z filtrem](#), [do stosowania w homogenizatorach typu stomacher](#). W sprzedaży również worki z dodatkowymi akcesoriami: [z szufelką](#), [z gąbką poliuretanową](#) lub [celulozową](#). Można nabyć również worki do [próbek spożywczych](#) w zestawie kilku elementów.

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