



Homogenizatory tkankowe

WHEATON[®]

Homogenizatory tkankowe Wheaton są przeznaczone do ręcznego rozdrabniania i homogenizacji próbek biologicznych. Dostępne są modele o różnych pojemnościach i konstrukcjach, m.in. z tłuzkiem teflonowym, tłuzkiem szklanym oraz w wersjach Tenbroeck, Dounce i Potter-Elvehjem.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Model	Pojemność	Tłuzek	W zestawie
	9-0900	Homogenizatory tkankowe Wheaton	z zakrętką wyposażoną w uszczelkę silikonową	0,5 ml	teflon	2 szt.
	9-0971	Homogenizatory tkankowe Wheaton	Tenbroeck	1,0 ml	szkło	2 szt.
	9-0972	Homogenizatory tkankowe Wheaton	Dounce	1,0 ml	szkło	2 szt.
	9-0973	Homogenizatory tkankowe Wheaton	Potter-Elvehjem	2,0 ml	teflon	2 szt.

Opis

Charakterystyka homogenizatorów Wheaton

Homogenizatory tkankowe Wheaton umożliwiają dobranie konkretnego modelu do rodzaju materiału i skali pracy. Są przeznaczone do przygotowywania małych próbek biologicznych przed dalszymi analizami, np. ekstrakcją, rozdzielaniem lub oczyszczaniem.

W zależności od wariantu homogenizatory mogą być wykonane ze **szkła borokrzemowego 3.3** lub wyposażone w elementy ze **stali szlachetnej** i końcówkę z teflonu (**PTFE**). Modele szklane umożliwiają skuteczną homogenizację komórek tkanki łącznej, natomiast tłuczki teflonowe dobrze sprawdzają się przy tkankach miękkich.

Modele 9-0900, 9-0950, 9-0973 wykonane są ze stali szlachetnej i posiadają końcówkę z teflonu[®] (PTFE). Natomiast pozostałe są wykonane z szkła borokrzemowego 3.3 zgodnie z wymogami **USP Type I** i **ASTM E-438 Type I, Class A**.

Wszystkie homogenizatory są **autoklawowalne** i pakowane po 2 sztuki.

W ofercie dostępny już również [zestaw homogenizatorów tkankowych](#) w praktycznej walizce z tworzywa sztucznego.

Zdjęcie przedstawia przykładowe homogenizatory z serii Wheaton. Zakup dotyczy wyłącznie wybranego wariantu wskazanego w nazwie produktu, bez walizki. Pozostałe modele są dostępne osobno pod odpowiednimi numerami artykułów.