

# Cleanmo® ShenZhen Cleanmo Technology Co., Ltd

## Wymazówki flokowane do nosogardzieli

Wymazówki flokowane Cleanmo CM-FS913 nie mają wewnętrznego miękkiego rdzenia, który mógłby rozproszyć i uwięzić cenny materiał próbki, jak tradycyjne wymazówki do rany zawierające włókna. Wręcz przeciwnie, cała próbka znajduje się blisko powierzchni, co umożliwia szybką i dokładną elucję.

Prostopadłe włókna nylonowe działają jak miękka szczotka i umożliwiają lepsze pobieranie próbek komórek. Działanie kapilarne pomiędzy nylonowymi włóknami ułatwia silny hydrauliczny pobór próbek płynnych. Próbka pozostaje blisko powierzchni umożliwiając łatwiejszą elucję

- Ergonomiczna i anatomiczna konstrukcja  
Dla zwiększenia komfortu pacjenta i efektywności pobierania próbek

- Szybka automatyczna elucja  
Natychmiastowe i samoistne uwolnienie do mediów płynnych

- Ulepszone pobieranie próbek  
Aksamitna, przypominająca szczotkę faktura szybko i skutecznie usuwa komórki i zbiera ciecz dzięki zjawiskom kapilarnym

- Ilościowy Transfer Objętości  
Mierzalne i powtarzalne pobieranie oraz przenoszenie materiału z pacjenta do próbki testowej

### JAK DZIAŁA WYMAZÓWKA FLOKOWANA

Badania naukowe wykazują, że wymazówki flokowane Cleanmo znacznie poprawiają ilość pobieranego i uwalnianego do różnych systemów hodowlanych i testowych materiału próbek, poprawiając jakość diagnostyki. Oprócz tego, że wymazówki flokowane Cleanmo niosą ze sobą usprawnienie pobierania materiałów analitycznych, to dzięki wieloaspektowo opracowanemu i dostosowanemu procesowi ich produkcji maksymalizują komfort pacjenta.

### LEPSZE POBIERANIE PRÓBEK

Ciekłe wydzieliny są szybko wchłaniane pomiędzy prostopadłymi do siebie włóknami poprzez działanie kapilarne. Materiał komórkowy jest zbierany bardzo łatwo i skutecznie, ponieważ aksamitna, przypominająca szczotkę tekstura wymazówki flokowanej jest bardziej efektywna w odklejaniu i usuwaniu komórek. Poprzez działanie kapilarne cała zebrana próbka jest skutecznie przyczepiona do powierzchni włókien nylonowych.

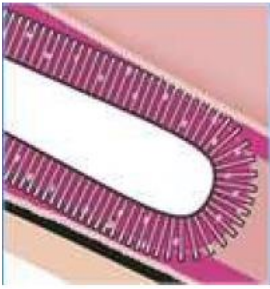
### Wymazówki Cleanmo CM-FS913



włókna  
nylonowe

uchwyt ABS

## Wymazówki Cleanmo CM-FS913



### Cała próbka uwolniona

Cała próbka jest natychmiastowo i automatycznie uwalniana w momencie, gdy wymazówka flokowana jest połączona z odczytnikami testowymi lub umieszczona w roztworze buforowym albo w podłożu transportowym.

Wymazówka flokowana skutecznie uwalnia lub eluuje do płynnego podłoża hodowlanego Amies co najmniej 90% zebranej próbki.



### Pobieranie próbek przy użyciu technologii Wymazówek Flokowanych

Lepsza diagnostyka zaczyna się od lepszych próbek, a lepsze próbki uzyskuje się dzięki zastosowaniu odpowiedniej metody ich pobierania. Wymazówki Flokowane Cleanmo są używane do wielu różnych zastosowań. Powszechnie używa się ich do pobierania próbek z nosogardzieli.

### Przykład pobierania próbki



#### Krok 1

Ciekłe wydzieliny są szybko wchłaniane pomiędzy prostopadłe włókna poprzez działanie kapilarne.



### Krok 2

Obróć wymazówkę dwa do trzech razy i przytrzymaj ją na miejscu przez 5 sekund, aby zapewnić maksymalną chłonność.

Silna hydraulika kapilarna pomiędzy nylonowymi włóknami maksymalizuje pobieranie próbek ciekłych.



### Krok 3

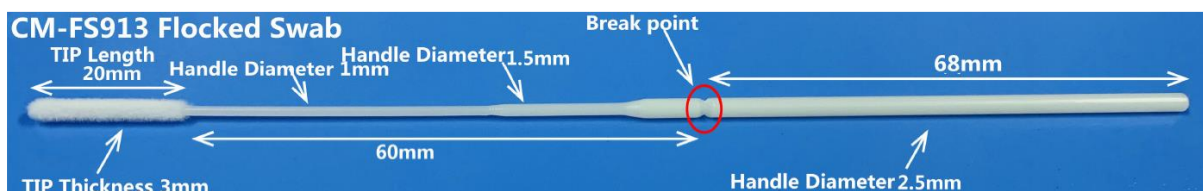
Włożyć wymazówkę do pojemnika transportowego i złamać trzon w zaznaczonym punkcie złamania.

Próbka wymywa się automatycznie i szybko, ponieważ jest trzymana bardzo blisko powierzchni w całkowicie otwartej strukturze.

Nie utrudnia to dynamiki przepływu, więc cała próbka jest uwalniana.

## Cechy fizyczne

własność	opis/typowa wartość
szerokość flokowanej końcówki	3 mm
grubość flokowanej końcówki	3 mm
długość flokowanej końcówki	20 mm
średnica uchwyty 1	1 mm
średnica uchwyty 2	1,5 mm
średnica uchwyty 3	2,5 mm
odległość do punktu złamania	80 mm (od końcówki do punktu złamania)
długość uchwyty	128 mm
całkowita długość wymazówki	148 mm



## Informacja o opakowaniach

pakowane w worki: 100 szt./worek, 5000 szt./karton

Wyprodukowane przez:

ShenZhen Cleanmo Technology Co., Ltd.

Cleanmo International (HK) Co., Limited.

Add.:Room 608, 6/F., Building 13, Qinchengda,

Zone 22, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen city,

Guangdong Province P.R.China

Post code: 518101