



## Zestawy kapilar plastikowych do gazometrii



Zestaw zawierający cztery opakowania kapilar z tworzywa PET do gazometrii wraz z odpowiednimi zatyczkami i drucianymi mieszadełkami. Oferowane komplety wystarczają do pobrania 1000 mniejszych lub 800 większych próbek.

| Miniatura | Nr-art. | Nazwa                              | Pojemność | Średnica x długość | Nr producenta |
|-----------|---------|------------------------------------|-----------|--------------------|---------------|
|           | J-2421  | Zestaw kapilar z PET do gazometrii | 100 µl    | 2,05 x 100 mm      | 51.931.100    |
|           | J-2422  | Zestaw kapilar z PET do gazometrii | 125 µl    | 2,05 x 110 mm      | 51.931.125    |
|           | J-2423  | Zestaw kapilar z PET do gazometrii | 140 µl    | 2,30 x 75 mm       | 51.931.140    |
|           | J-2424  | Zestaw kapilar z PET do gazometrii | 175 µl    | 2,30 x 100 mm      | 51.931.175    |

### Opis

Zestaw zawiera cztery opakowania kapilar z tworzywa PET do gazometrii krwi wraz z odpowiednio dobranymi zatyczkami i drucianymi mieszadełkami. Umożliwia kompletne pobranie i przygotowanie do analizy 1000 mniejszych lub 800 większych próbek. Oferowane artykuły posiadają certyfikat CE oraz IVD (produkt medyczny do diagnostyki *in vitro*).

Kapilary do gazometrii dostępne w czterech rozmiarach – poj. od 100 do 175 µl. Zapakowane w praktyczne tuby po 250 szt. lub 200 szt. Wykonane z nietłukącego tworzywa sztucznego (PET). Wyróżniają się dużą wytrzymałością mechaniczną, wysoką stabilnością wymiarową oraz niską przepuszczalnością gazów. Specjalnie przygotowana powierzchnia pozwala na szybsze wypełnienie kapilary próbka. Pokryte od wewnątrz heparyną litową o zbilansowanej zawartości  $Ca^{2+}$ . Służą do pobierania próbek, które następnie umieszcza się w odpowiednim analizatorze do szybkiego oznaczania gazometrii, pH lub elektrolitów. W celu prawidłowego przygotowania pobranych próbek używa się odpowiednich zatyczek uszczelniających kapilary oraz drucianych mieszadełek umieszczonych w zestawie. Opcjonalnie można dokupić [magnes](#). Przy jego użyciu w łatwy sposób można poruszać metalowym mieszadełkiem uprzednio włożonym do kapilary. Umożliwia to optymalne mieszanie próbki krwi z antykoagulantem.

Każdy zestaw zawiera:

- 4 opakowania kapilar PET do gazometrii (1000 szt. o poj. 100 – 125 µl lub 800 o poj. 140 – 175 µl),
- 4 opakowania odpowiednich zatyczek elastycznych (2000 lub 1600 szt.),
- 4 opakowania mieszadełek drucianych (1000 szt.).

Każdy z elementów z zestawu można również zakupić osobno: [kapilary](#), [zatyczki](#), [mieszadełka](#).