









## Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads - Biopur®

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR  
**eppendorf**

Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads są idealnie dopasowane do pipet Eppendorf. Zapewniają doskonałą szczelność i precyzyjne osadzenie na stożku pipety. Dostępne w rozmiarach od 10 µl do 1250 µl. System wielokrotnego napełniania składa się z praktycznych stelaży epT.I.P.S. Reloads, zawierających końcówki do pipet przygotowanych do bezpośredniego przeniesienia do pudełka epT.I.P.S. Box 2.0. Końcówki wykonane są w 100 % z plastiku uzyskanego z odpadów biologicznych. Idealne do stosowania w mikrobiologii i biologii molekularnej.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pojemność	Długość	Kod barwny	Stopień czystości	Nr producenta	Pakowane	Szt./Op.
	K-5761	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	0,1-20 µl	40 mm	szary	Biopur	0030-075-420	5 x 96 szt.	480 szt.
	K-5764	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	2-200 µl	53 mm	żółty	Biopur	0030-075-439	5 x 96 szt.	480 szt.
	K-5765	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	20-300 µl	55 mm	pomarańczowy	Biopur	0030-075-447	5 x 96 szt.	480 szt.
	K-5766	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	50-1000 µl	71 mm	niebieski	Biopur	0030-075-455	5 x 96 szt.	480 szt.
	K-5767	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	50-1250 µl	76 mm	zielony	Biopur	0030-075-463	5 x 96 szt.	480 szt.
	K-5768	Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads	50-1250 µl	103 mm	ciemnozielony	Biopur	0030-075-471	5 x 96 szt.	480 szt.

### Opis

Końcówki epT.I.P.S.® BioBased Reloads optymalnie dopasowane do pipet Eppendorf. Zapewniają doskonałą szczelność i bardzo dobre osadzenie na trzonku pipety. Mogą być stosowane także w połączeniu z pipetami innych znanych producentów. Końcówki do pipet epT.I.P.S.® BioBased zapewniają doskonałą szczelność mimo zredukowanych sił wymaganych do mocowania i wyrzutu końcówki. Dzięki temu idealnie współpracują z pipetami Eppendorf, tworząc w pełni zintegrowany system do pipetowania zapewniający maksymalną precyzję, dokładność i odtwarzalność.

#### System wielokrotnego napełniania epT.I.P.S.® Reloads

Końcówki wyprodukowane z polipropylenu na bazie materiałów biologicznych są dostępne w wersji Reload. Ten system wielokrotnego napełniania składa się z praktycznych stelaży epT.I.P.S. BioBased Reloads zawierających końcówki do pipet, które można przenieść do pudełka epT.I.P.S. Box 2.0. Plastikowe pokrywy chronią stelaże przed przypadkowym dotykiem podczas przenoszenia do pudełka roboczego, wykluczając tym samym niebezpieczeństwo zanieczyszczenia. Pod względem czystości i sterylności Reloads spełniają te same wymagania, które są stawiane jednorazowym końcówkom w formie Racks.

Do produkcji Reloads potrzeba aż o 54 % mniej tworzyw sztucznych wytwarzanych z pochodnych ropy naftowej w porównaniu z konwencjonalnymi końcówkami w formie Racks. Stosowanie systemu wymiennych tacek znacząco redukuje ilość powstających odpadów laboratoryjnych.

#### Końcówki epT.I.P.S.® BioBased

Końcówki pipet epT.I.P.S.® BioBased są wykonane w 100 % z polipropylenu bazującego na materiałach pochodzenia biologicznego. Znacznie redukują ślad węglowy związany z procesem produkcyjnym, nie tracąc jednocześnie na jakości. Można je stosować bez ryzyka pogorszenia wyników eksperymentów. Zastosowany biopolimer drugiej generacji został w całości uzyskany z zasobów odnawialnych. Są to między innymi odpady i pozostałości z rafinacji olejów roślinnych lub zużytego oleju spożywczego. Końcówki epT.I.P.S.® BioBased posiadają certyfikat ACT (*Accountability, Consistency, and Transparency*), który jest wydawany przez niezależny organ walidacyjny i służy do oceny zrównoważonego rozwoju produktów.

Wszystkie końcówki oraz pipety Eppendorf są oznaczone kodem barwnym. Pozwala on na szybkie i intuicyjne dobranie końcówek kompatybilnych z pipetą o wybranym zakresie pojemności.

Końcówki epT.I.P.S. Biobased Reloads oferowane są w stopniu czystości Biopur. Oznacza to, że są sterylne (sterylizowane radiacyjnie lub tlenkiem etylenu), wolne od DNaz, RNaz, pirogenów, ATP, ludzkiego i bakteryjnego (*E. coli*) DNA oraz inhibitorów PCR.