

## Pipety elektroniczne jednokanałowe eLine - BIOHIT

*cechy i zalety urządzeń serii eLine - Rozdział V*

- Najwyższy poziom dokładności analitycznej przy minimalnym użyciu siły
- Unikalny elektroniczny system wyrzutu końcówek pozwala na usuwanie ich przez jedno dotknięcie przycisku-rozwiązanie to zaprojektowano dla lewo- i praworęcznych.
- Tłok pipety jest kontrolowany przez mikroprocesor zapewniający optymalną precyzję i dokładność
- Szeroki zakres objętości od 0,2 do 5000  $\mu$ l
- Szeroki zakres łatwo programowalnych protokołów ręcznego dozowania cieczy
- Ustawianie pamięci na przechowywanie protokołów rutynowego pipetowania
- Ustawienie prędkości wszystkich czynności, które można całkowicie dostosowywać do potrzeb
- Autoklawowalne dolne części
- Czytelny wyświetlacz LCD informuje i instruuje podczas pipetowania
- Wymienny filtr zabezpieczający chroni pipetę i próbkę przed zanieczyszczeniem

Sposoby ładowania eLine:

**B25010001**  
730981

**Statyw z zasilaczem do pipet elektronicznych eLINE na 1 pipetę**

**B25010002**  
730991

**Karuzela z zasilaczem na 4 pipety elektroniczne eLINE**

Karuzela ładująca na 4 pipety daje oszczędność przestrzeni na blacie w laboratorium i pozwala na ładowanie pipet pomiędzy pobraniami. Obrotowa głowica karuzeli pozwala na szybki dostęp do danej pipety.



**B20010001**  
730020

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 0.2 - 10  $\mu$ l**

- bez zasilacza
- skok 0,05  $\mu$ l
- max objętość testowana 10  $\mu$ l
- niedokładność \* 0.90 %
- nieprecyzyjność\* 0.40 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010006**  
730021

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 0.2 - 10  $\mu$ l z zasilaczem**



**B20010002**  
730040

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 5 - 120 µl**

- bez zasilacza
- skok 0.50 µl
- max objętość testowana 120 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, V**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010007**  
730041

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 5 - 120 µl z zasilaczem**



**B20010003**  
730060

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 10 - 300 µl**

- bez zasilacza
- skok 1,00 µl
- max objętość testowana 300 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010008**  
730061

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 10 - 300 µl z zasilaczem**



**B20010004**  
730080

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 50 - 1000 µl**

- bez zasilacza
- skok 5,00 µl
- max objętość testowana 1000 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010009**  
730081

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 50 1000 µl z zasilaczem**



**B20010005**  
730100

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 100 - 5000 µl**

- bez zasilacza
- skok 10,0 µl
- max objętość testowana 5000 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): J
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010010**  
730101

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa eLINE 100 - 5000 µl z zasilaczem**

**Pipety elektroniczne wielokanałowe eLine - BIOHIT**

*cechy i zalety urządzeń serii eLine - Rozdział V*

- Najwyższy poziom dokładności analitycznej przy minimalnym użyciu siły
- Unikalny elektroniczny system wyrzutu końcówek pozwala na usuwanie ich przez jedno dotknięcie przycisku-rozwiązanie to zaprojektowano dla lewo- i praworęcznych.
- Tłok pipety jest kontrolowany przez mikroprocesor zapewniający optymalną precyzję i dokładność
- Szeroki zakres objętości od 0,2 do 5000 µl
- Szeroki zakres łatwo programowalnych protokołów dozowania cieczy
- Ustawianie pamięci na przechowywanie protokołów rutynowego pipetowania
- Ustawienie prędkości wszystkich czynności, które można całkowicie dostosowywać do potrzeb
- Wybór czterech zakresów objętości w pipetach 8- i 12-kanałowych
- Czytelny wyświetlacz LCD informuje i instruuje podczas pipetowania
- Wymienne filtry zabezpieczające chronią pipetę i próbkę przed zanieczyszczeniem

**Sposoby ładowania eLine:**

**B25010001**  
730981

**Statyw z zasilaczem do pipet elektronicznych eLINE na 1 pipetę**

**B25010002**  
730991

**Karuzela z zasilaczem na 4 pipety elektroniczne eLINE**

Karuzela ładująca na 4 pipety daje oszczędność przestrzeni na blacie w laboratorium i pozwala na ładowanie pipet pomiędzy pobraniami. Obrotowa głowica karuzeli pozwala na szybki dostęp do danej pipety.

**B20010011** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 0.2 - 10 µl  
730320

- bez zasilacza
- skok 0,05 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0.90 %
- nieprecyzyjność\* 0.50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010015** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 0.2 - 10 µl  
730321 z zasilaczem

**B20010012** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 5 - 120 µl  
730340

- bez zasilacza
- skok 0.50 µl
- max objętość testowana 120 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D,V**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017 **standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010016** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 5 - 120 µl  
730341 z zasilaczem

**B20010013** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 10 - 300 µl  
730360

- bez zasilacza
- skok 1,00 µl
- max objętość testowana 300 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017 **standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010017** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 10 - 300 µl  
730361 z zasilaczem

**B20010014** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 50 - 1200 µl  
730390

- bez zasilacza
- skok 5,00 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010018** Pipeta elektroniczna 8-kanalowa eLINE 50 - 1200 µl  
730391 z zasilaczem

**B20010019** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 0.2 - 10 µl  
730420

- bez zasilacza
- skok 0,05 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0.90 %
- nieprecyzyjność\* 0.50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010023** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 0.2 - 10 µl  
730421 z zasilaczem

**B20010020** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 5 - 120 µl  
730440

- bez zasilacza
- skok 0.50 µl
- max objętość testowana 120 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, V**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010024** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 5 - 120 µl  
730441 z zasilaczem

**B20010021** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 10 - 300 µl  
730460

- bez zasilacza
- skok 1,00 µl
- max objętość testowana 300 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007

**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010025** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 10 - 300 µl  
730461 z zasilaczem

**B20010022** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 50 - 1200 µl  
730490

- bez zasilacza
- skok 5,00 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010026** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa eLINE 50 - 1200 µl  
730491 z zasilaczem

**Pipety elektroniczne jednocanalowe Proline - BIOHIT**



*cechy i zalety urządzeń serii Proline - Rozdział V*

- Wyrzutnik końcówek (boczna dźwignia) łatwo obsługiwany czterema palcami
- Trwały materiał stożka na końcówki daje dużą odporność chemiczną
- Tłok kontrolowany przez mikroprocesor, niezależnie od umiejętności użytkownika, zapewnia optymalną precyzję i dokładność dając niezawodnie zgodne wyniki
- Prosta klawiatura pozwala na bezbłędny wybór trybu pipetowania, objętości i prędkości
- Modele powyżej 250 µl oferują wymienne filtry zapobiegające zabrudzeniom i niszczeniu

Sposoby ładowania Proline:

**B25010003**  
510001

**B25010004**  
511601

**Statyw z zasilaczem do pipet elektronicznych Proline na 1 pipetę**

**Karuzela z zasilaczem na 4 pipety elektroniczne Proline**



**B20010027**  
710520

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 0,2 - 10 µl**

- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B20010028**  
710010

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 5 - 100 µl**

- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B20010029**  
710030

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 10 - 250 µl**

- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, Q**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B20010030**  
710100

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 10 - 500 µl**

- skok 5 µl
- max objętość testowana 500 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, R**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B20010031**  
710020

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 50 - 1000 µl**

- skok 10 µl
- max objętość testowana 1000 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**standard**

**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010033**  
710500

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 100 - 5000 µl**

- skok 50 µl
- max objętość testowana 5000 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **J**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**standard**

**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**Pipety elektroniczne wielokanałowe Proline - BIOHIT**

*cechy i zalety urządzeń serii Proline - Rozdział V*

- Wyrzutnik końcówek (boczna dźwignia) łatwo obsługiwany czterema palcami
- Tłok kontrolowany przez mikroprocesor, niezależnie od umiejętności użytkownika, zapewnia optymalną precyzję i dokładność dając niezawodnie zgodne wyniki
- Prosta klawiatura pozwala na bezbłędny wybór trybu pipetowania, objętości i prędkości
- Modele powyżej 10 µl oferują wymienne filtry zapobiegające zabrudzeniom i niszczeniu

**Sposoby ładowania Proline:**

**B25010003**  
510001

**Statyw z zasilaczem do pipet elektronicznych Proline na 1 pipetę**

**B25010004**  
511601

**Karuzela z zasilaczem na 4 pipety elektroniczne Proline**

**B20010034** Pipeta elektroniczna 4-kanałowa Proline 5 - 100 µl  
710410

- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010032** Pipeta elektroniczna jednokanałowa Proline 50 - 1200 µl  
710040

- skok 5 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**standard**

**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010035** Pipeta elektroniczna 4-kanałowa Proline 25 - 250 µl  
710420

- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B20010037** Pipeta elektroniczna 8-kanałowa Proline 5 - 100 µl  
710210

- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010038** Pipeta elektroniczna 8-kanałowa Proline 25 - 250 µl

710220

- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**

721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010036** Pipeta elektroniczna 8-kanałowa Proline 0,2 - 10 µl

710200

- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010039** Pipeta elektroniczna 8-kanałowa Proline 50 - 1200 µl

710800

- skok 10 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**

721006

**standard**

**B24010009**

721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B20010040** Pipeta elektroniczna 12-kanałowa Proline 0,2 - 10 µl

710300

- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010041** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa Proline 5 - 100 µl

710310

- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**

721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010042** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa Proline 25 - 250 µl

710320

- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**

721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010043** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa Proline 50 - 1200 µl

710810

- skok 10 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**

721006

**B24010009**

721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**Pipety elektroniczne jednokanałowe ePET - BIOHIT**

*cechy i zalety urządzeń serii ePET - Rozdział V*



- Bezpośrednie ładowanie przy użyciu zasilacza
- Czytelny wyświetlacz LCD informuje o bieżąco wykonywanej czynności
- Prosta klawiatura zapewnia bezbłędny wybór trybów pracy, objętości i prędkości
- Wyrzut końcówek (boczna dźwignia)
- Wyprodukowany z kompozytów stożek na końcówki pozwala na łatwe nakładanie końcówek z tacki
- Modele powyżej 100 µl oferują wymienne filtry zapobiegające zabrudzeniom i zniszczeniu



**B20010044**  
710521ET

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa ePET 0,2 - 10 µl**

- z zasilaczem
- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010045**  
710011ET

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa ePET 5 - 100 µl**

- z zasilaczem
- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010046**  
710021ET

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa ePET 50-1000 µl**

- z zasilaczem
  - skok 5 µl
  - max objętość testowana 1000 µl
  - niedokładność \* 0,40 %
  - nieprecyzyjność\* 0,15 %
  - końcówki (patrz strona II-136): **E, G, S**
  - filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)
- standard**

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010047**  
710041ET

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa ePET 50 - 1200 µl**

- z zasilaczem
  - skok 5 µl
  - max objętość testowana 1200 µl
  - niedokładność \* 0,40 %
  - nieprecyzyjność\* 0,15 %
  - końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
  - filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)
- standard**

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010048** Pipeta elektroniczna jednokanałowa ePET 100 - 5000 µl  
710501ET

- z zasilaczem
- skok 50 µl
- max objętość testowana 5000 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **J**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**standard**

**B24010004**  
721006

**plus**

**B24010009**  
721016

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

### Pipety elektroniczne wielokanałowe ePET - BIOHIT

*cechy i zalety urządzeń serii ePET - Rozdział V*



- Bezpośrednie ładowanie przy użyciu zasilacza pozwala na doładowywanie w trakcie pipetowania
- Czytelny wyświetlacz LCD informuje o bieżąco wykonywanej czynności
- Prosta klawiatura zapewnia bezbłędny wybór trybów pracy, objętości i prędkości
- Dźwignia na pełną rękę pozwala bezwysiłkowo wyrzucać końcówki nawet w pipetach 12-kanałowych
- Wytrzymały materiał stożka końcówek zapewnia dużą odporność chemiczną
- Modele powyżej 10 µl oferują wymienne filtry zapobiegające zabrudzeniom i zniszczeniu



**B20010049** Pipeta elektroniczna 8-kanałowa ePET 0,2 - 10 µl  
710201ET

- z zasilaczem
- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010050** Pipeta elektroniczna 8-kanałowa ePET 5 - 100 µl  
710211ET

- z zasilaczem
- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20%
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010051**  
710221ET

**Pipeta elektroniczna 8-kanalowa ePET 25 - 250 µl**

- z zasilaczem
- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010052**  
710801ET

**Pipeta elektroniczna 8-kanalowa ePET 50 - 1200 µl**

- z zasilaczem
- skok 10 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**standard**

**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010053**  
710301ET

**Pipeta elektroniczna 12-kanalowa ePET 0,2 - 10 µl**

- z zasilaczem
- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010054**  
710311ET

**Pipeta elektroniczna 12-kanalowa ePET 5 - 100 µl**

- z zasilaczem
- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,20%
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010055** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa ePET 25 - 250 µl  
710321ET

- z zasilaczem
- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B20010056** Pipeta elektroniczna 12-kanalowa ePET 50 - 1200 µl  
710811ET

- z zasilaczem
- skok 10 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 0,80 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **H, T**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006

**standard**

**B24010009**  
721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B25010005** Statyw do pipet ePET na 1 pipetę  
710999

**B25010006** Karuzela na 5 pipet ePET  
710990

**Pipety elektroniczne jednocanalowe ViscoPet - BIOHIT**

*cechy i zalety urządzeń serii ViscoPet - Rozdział V*

Pipety elektroniczne ViscoPet zostały specjalnie zaprojektowane do pipetowania oleistych płynów. Są tak samo ergonomiczne jak elektroniczne pipety Proline. Szeroki zakres objętości 50-1200 µl powoduje, że pipety są odpowiednie do laboratoriów, w których musi być wysoki poziom dokładności podczas pipetowania cieczy o dużej lepkości.

**Sposoby ładowania ViscoPet (jak Proline):**

**B25010003**  
510001

**Statyw z zasilaczem do pipet elektronicznych Proline na 1 pipetę**

**B25010004**  
511601

**Karuzela z zasilaczem na 4 pipety elektroniczne Proline**

**B20010057**  
710830

**Pipeta elektroniczna jednokanałowa ViscoPet 50 - 1200 µl**

- bez zasilacza
- skok 5 µl
- max objętość testowana 1200 µl
- niedokładność \* 2,00 %
- nieprecyzyjność\* 0,30%
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010006**

721008

**B24010011**

721018

**standard**

**plus**

**Końcówki do Viscopet:**

**B23010042**

782042

**B23010044**

782043

**B23010043**

782042-25

**B23010045**

782043-25

**Kapilary ViscoPet 190mm (1 ml)**

- 40 x 25 szt

**Kapilary ViscoPet 240 mm (1 ml)**

- 40 x 25 szt

**Kapilary ViscoPet 190mm (1 ml)**

- 1 x 25 szt

**Kapilary ViscoPet 240 mm (1 ml)**

- 1 x 25 szt

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**Pipety mechaniczne jednokanałowe mLINE - BIOHIT**

*cechy i zalety urządzeń serii mLINE - Rozdział V*



- Mała siła pipetowania
- Zoptymalizowany mechanizm zakładania końcówek
- Łatwy wyrzut końcówek
- Lekkość i ergonomiczny kształt - redukcja ryzyka wystąpienia zmian stawowych spowodowanych powtarzającymi się naprężeniami
- Mechanizm blokujący, zapobiegający przypadkowej zmianie objętości podczas pipetowania
- Filtr zabezpieczający przed zabrudzeniem w pipetach powyżej 10 µl
- W pełni autoklawowalne

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B21010001**  
725020

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa mLINE 0.5-10 µl**

- skok 0,01 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 1,00 %
- nieprecyzyjność\* 0,60 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010002 Pipeta mechaniczna jednokanałowa mLINE 2-20 µl**

725030

- skok 0,02 µl
- max objętość testowana 20 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,40 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, N**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**

721007

**B24010010**

721017

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010003 Pipeta mechaniczna jednokanałowa mLINE 10-100 µl**

725050

- skok 0,10 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,80 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**

721007

**B24010010**

721017

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010004 Pipeta mechaniczna jednokanałowa mLINE 20-200 µl**

725060

- skok 0,20 µl
- max objętość testowana 200 µl
- niedokładność \* 0,60 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**

721007

**B24010010**

721017

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B21010005 Pipeta mechaniczna jednokanałowa mLINE 100-1000 µl**

725070

- skok 1,00 µl
- max objętość testowana 1000 µl
- niedokładność \* 0,60 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**

721006

**B24010009**

721016

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010006** Pipeta mechaniczna jednokanałowa mLINE 500-5000 µl  
725080

- skok 10,0 µl
- max objętość testowana 5000 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **J**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010003**

721005

**B24010008**

721015

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**Pipety mechaniczne wielokanałowe mLINE - BIOHIT**



*cechy i zalety urządzeń serii mLINE - Rozdział V*

- Mała siła pipetowania
- Zoptymalizowany mechanizm zakładania końcówek
- Łatwy wyrzut końcówek
- Lekkość i ergonomiczny kształt - redukcja ryzyka wystąpienia zmian stawowych spowodowanych powtarzającymi się naprężeniami
- Mechanizm blokujący, zapobiegający przypadkowej zmianie objętości podczas pipetowania
- Filtr zabezpieczający przed zabrudzeniem w pipetach powyżej 10 µl
- W pełni autoklawowalne

**B21010007** Pipeta mechaniczna 8-kanałowa mLINE 0,5-10 µl  
725120

- skok 0,01 µl
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

**B21010008** Pipeta mechaniczna 8-kanałowa mLINE 5-100 µl  
725130

- skok 0,1 µl
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**

721007

**B24010010**

721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia



**B21010009** Pipeta mechaniczna 8-kanałowa mLINE 30-300 µl  
725140

- skok 0,2 µl
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**

721007

**B24010010**

721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010010** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa mLINE 0,5-10 µl  
725220

- skok 0,01 µl
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

**B21010011** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa mLINE 5-100 µl  
725230

- skok 0,1 µl
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007

**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010012** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa mLINE 30-300 µl  
725240

- skok 0,2 µl
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007

**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B25010007** Karuzela na 6 pipet mechanicznych mLINE  
725600

**B25010008** Uchwyt mocujący dla 1 pipetę mLINE  
725610

**B25010009** Stojak liniowy do pipet  
725620

**Pipety mechaniczne jednocanałowe Proline - BIOHIT**



*cechy i zalety urządzeń serii Proline - Rozdział V*

- 5 kolorowych kodujących nasadek
- Wyrzutnik końcówek pozwalający na obsługę jedną ręką
- Cyfrowy czytelny wyświetlacz ustawienia objętości
- Kołnierzyk wyrzutnika i stożek na końcówki mogą być wymontowywane w celu łatwiejszego czyszczenia
- Trwały materiał stożka końcówek zapewnia bardzo dobrą odporność chemiczną
- Filtr zabezpieczający



**B21010013**  
720005

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 0,1 - 2,5 µl**

- skok 0,05 µl
- max objętość testowana 205 µl
- niedokładność \* 2,50 %
- nieprecyzyjność\* 2,00 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010014**  
720000

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 0,5 - 10 µl**

- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 1,00 %
- nieprecyzyjność\* 0,80 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, C, L, M, N**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010015**  
720080

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 2 - 20 µl**

- skok 0,5 µl
- max objętość testowana 20 µl
- niedokładność \* 0,90 %
- nieprecyzyjność\* 0,40 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, N, O**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010006**  
721008  
**B24010011**  
721018

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010016**  
720020

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 5 - 50 µl**

- skok 0,5 µl
- max objętość testowana 50 µl
- niedokładność \* 0,60 %
- nieprecyzyjność\* 0,30 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010006**  
721008  
**B24010011**  
721008

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010018** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 20 - 200 µl  
720070

- skok 1 µl
- max objętość testowana 200 µl
- niedokładność \* 0,60 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010017** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 10 - 100 µl  
720050

- skok 1 µl
- max objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,80 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010019** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 100 - 1000 µl  
720060

- skok 5 µl
- max objętość testowana 1000 µl
- niedokładność \* 0,60 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010020** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 1000 - 5000 µl  
720110

- skok 50 µl
- max objętość testowana 5000 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **J**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010003**  
721005  
**B24010008**  
721015

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

## Pipety mechaniczne wielokanałowe Proline - BIOHIT

*cechy i zalety urządzeń serii Proline - Rozdział V*

- Łatwe ustawianie objętości przez przekręcenie przycisku pobierającego
- Wszystkie modele powyżej 10 µl oferują wymienne filtry zabezpieczające zapobiegające zabrudzeniom i zniszczeniu
- Sekwencyjny wyrzut końcówek
- Stożek końcówek, zbudowany ze specjalnych materiałów, pozwala na łatwe ładowanie końcówek z tacek i wzrokową ocenę szczelności

**B21010021**  
720120

### Pipeta mechaniczna 4-kanałowa Proline 5 - 50 µl

- skok 0,5 µl
- max objętość testowana 50 µl
- niedokładność \* 1,00 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

#### **standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010022**  
720130

### Pipeta mechaniczna 4-kanałowa Proline 50 - 250 µl

- skok 5 µl
- max objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,70 %
- nieprecyzyjność\* 0,25 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

#### **standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010023**  
720210

### Pipeta mechaniczna 8-kanałowa Proline 0,5 - 10 µl

- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 1,50 %
- nieprecyzyjność\* 1,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010024**  
720200

### Pipeta mechaniczna 8-kanałowa Proline 0,5-10 µl

utwardzony stożek na końcówki



**B21010025**  
720220

**Pipeta mechaniczna 8-kanałowa Proline 5 - 50 µl**

- skok 0,5 µl
- max objętość testowana 50 µl
- niedokładność \* 1,00 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010026**  
720250

**Pipeta mechaniczna 8-kanałowa Proline 5 - 50 µl**

utwardzony stożek na końcówki

**B21010027**  
720240

**Pipeta mechaniczna 8-kanałowa Proline 50 - 300 µl**

- skok 5 µl
- max objętość testowana 300 µl
- niedokładność \* 0,70 %
- nieprecyzyjność\* 0,25%
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**  
721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010028**  
720270

**Pipeta mechaniczna 8-kanałowa Proline 50 - 300 µl**

utwardzony stożek na końcówki

**B21010029**  
720310

**Pipeta mechaniczna 12-kanałowa Proline 0,5 - 10 µl**

- skok 0,1 µl
- max objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 1,50 %
- nieprecyzyjność\* 1,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **A, L, M**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010030** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa Proline 5 - 50 µl

720320

- skok 0,5 µl
- max objętość testowana 50 µl
- niedokładność \* 1,00 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**

721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010031** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa Proline 5 - 50 µl

720350

utwardzony stożek na końcówki

**B21010032** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa Proline 50 - 300 µl

720340

- skok 5 µl
- max objętość testowana 300 µl
- niedokładność \* 0,70 %
- nieprecyzyjność\* 0,25%
- końcówki (patrz strona II-136): **D, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010007**

721014

**standard**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010033** Pipeta mechaniczna 12-kanałowa Proline 50 - 300 µl

720370

utwardzony stożek na końcówki

**Pipety mechaniczne jednokanałowe Proline o stałej objętości - BIOHIT**

*cechy i zalety urządzeń serii Proline - Rozdział V*



**B21010034** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 5 µl

722001

o stałej objętości

- objętość testowana 5 µl
- niedokładność \* 1,30 %
- nieprecyzyjność\* 1,20%
- końcówki (patrz strona II-136): **A, C, L, M, N**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010035** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 10 µl

722004

o stałej objętości

- objętość testowana 10 µl
- niedokładność \* 0,80 %
- nieprecyzyjność\* 0,80%
- końcówki (patrz strona II-136): **A, C, L, M, N**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010036** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 20 µl  
722010 o stałej objętości

- objętość testowana 20 µl
- niedokładność \* 0,60 %
- nieprecyzyjność\* 0,50 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, N, O**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010006**  
721008 **standard**

**B24010011**  
721018 **plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010037** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 25 µl  
722015 o stałej objętości

- objętość testowana 25 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,30 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010006**  
721008 **standard**

**B24010011**  
721018 **plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010038** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 50 µl  
722020 o stałej objętości

- objętość testowana 50 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,30 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010006**  
721008 **standard**

**B24010011**  
721018 **plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010039** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 100 µl  
722025 o stałej objętości

- objętość testowana 100 µl
- niedokładność \* 0,50 %
- nieprecyzyjność\* 0,30 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, O, V, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007 **standard**

**B24010010**  
721017 **plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010040**  
722030

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 200 µl**  
o stałej objętości

- objętość testowana 200 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **C, D, P, Q**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010005**  
721007  
**B24010010**  
721017

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010041**  
722035

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 250 µl**  
o stałej objętości

- objętość testowana 250 µl
- niedokładność \* 0,40 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, R, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010042**  
722040

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 500 µl**  
o stałej objętości

- objętość testowana 500 µl
- niedokładność \* 0,30 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, R, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010043**  
722045

**Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 1000 µl**  
o stałej objętości

- objętość testowana 1000 µl
- niedokładność \* 0,30 %
- nieprecyzyjność\* 0,20 %
- końcówki (patrz strona II-136): **E, G, S**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010004**  
721006  
**B24010009**  
721016

**standard**

**plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010044** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 2000 µl  
722050 o stałej objętości

- objętość testowana 2000 µl
- niedokładność \* 0,30 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **J**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010003**  
721005 **standard**

**B24010008**  
721015 **plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

**B21010045** Pipeta mechaniczna jednokanałowa Proline 5000 µl  
722055 O stałej objętości

- objętość testowana 5000 µl
- niedokładność \* 0,30 %
- nieprecyzyjność\* 0,15 %
- końcówki (patrz strona II-136): **J**
- filtry zabezpieczające (patrz strona II-141)

**B24010003**  
721005 **standard**

**B24010008**  
721015 **plus**

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia

### Dozowniki butelkowe BIOHIT



- Łatwe ustawienie objętości gwarantujące powtarzalność dozowania
- Odporny na chemikalia kanał przepływowy
- Przezroczysty polipropylenowy kołnierz zabezpieczający nakładany na szyjkę butelki, chroni użytkownika
- Ustawienie objętości widoczne z każdej strony
- Łatwe napełnianie minimalizujące straty odczytnika
- Łatwy do czyszczenia zawór oznacza łatwą konserwację
- Szeroka gama dołączonych adapterów dopasowanych do najpopularniejszych rozmiarów gwintów butelek
- Dostępna w opcji giętka długa rurka pozwala na szybkie i bezpieczne napełnienie nawet wąskich probówek

**B22010001** Dozownik butelkowy 0,5 - 5 ml  
723045

- skok 0,1 ml
- niedokładność \* 0,5 %
- nieprecyzyjność 0,1 %
- dołączone adaptery: A25, A28, A32, A38, A40

\* Specyfikacje są wzorowane na testach przeprowadzanych w ściśle kontrolowanych warunkach zgodnie z ISO 8655. Ponieważ BIOHIT kontynuuje R&D dokładności, parametry te mogą ulec zmianie bez ostrzeżenia