

# Az újratöltés forradalma

Akár 70%-kal kevesebb raktározási hely  
Akár 64%-kal kevesebb anyag



# Az újratöltés forradalma



Maximális precizitás, átgondolt konstrukció és nagyfokú tisztaság olyan tulajdonságok, amelyek a termékeinket jellemzi.

Több mint 45 éve gyártunk hajszálpontos pipettahegyeket. Ezen hosszú évekre visszanyúló tapasztalatunkkal, műszaki kompetenciánkkal és nagyon modern gyártógépeinkkel innovatív és rugalmas, új újratöltő rendszert fejlesztettünk ki. Megfelel az Ön igényeinek és az Ön alkalmazásaihoz. Robusztus és erőforráskímélő. Biztonságos und megbízható.

A következő oldalakon fedezze fel az újratölthető forradalmunkat. Hagyja, hogy a kiforrott részletek elvarázsolják Önt. Ismerje meg az új funkciókat és előnyöket és végül próbálja ki őket!

Az Ön SARSTEDT csapata



**Maximális  
Precizitás**



**45 év  
tapasztalat**



**Műszaki  
kompetencia**



**Erőforrás  
kímélő**

## Tartalom

Az újratöltés forradalma . . . . .	02
Egy rendszer – négy opció . . . . .	04
A doboz – univerzális és robusztus . . . . .	06
A SingleRefill – ökológiai és tiszta . . . . .	08
A StackPack – gazdaságos és helytakarékos . . . . .	10
Egy tele doboz – egyszerű és gyors . . . . .	12
A tasak – olcsó és alternatív . . . . .	14
Az újratöltés forradalma – fenntartható és környezettudatos . . . . .	16
Kényelmes és ellenőrzött . . . . .	18
10 µl-es pipettahegyek – kicsi és finom . . . . .	20
20 µl-es pipettahegyek – hosszú és precíz . . . . .	22
200 µl-es pipettahegyek – szuverén és hatékony . . . . .	24
300 µl-es pipettahegyek – karcsú és vékony . . . . .	26
1.000 µl-es pipettahegyek – bevált és változatos . . . . .	28
1.250 µl-es pipettahegyek – hosszú és sokoldalú . . . . .	30

# Egy rendszer – négy opció

Megtakarít maximum 70 % hulladéktérfogatot

## A doboz

A pipettázás minden laboratórium központi eleme. A továbbfejlesztett SARSTEDT pipettahegy-doboz univerzális és robusztus megoldásként új pipettahegy-rendszerünk középpontjában áll. A minden tálcán jelen lévő, ellenálló lézergravírozásnak köszönhetően a legfontosabb információk, mint az úrtartalom, a gyártási tétel vagy az eltarthatóság megbízhatóan, kényelmesen és gyorsan leolvashatók. A doboz a hegyrendszerünk középpontja.

6.o.



## A SingleRefill

A fenntarthatóság a mai társadalmunk igénye. A SARSTEDT SingleRefill termékkel most a szűrőhegyeket is egyszerűen és erőforrást kímélő módon utántöltheti. A zárt formatervezés védi a pipettahegyeket a szennyeződésektől, és ezáltal higiénikus és ökológiai utántöltést tesz lehetővé. A SingleRefill megoldást jelent az Ön fenntartható laboratóriuma számára.

8.o.



## A StackPack

A nagy minta átbocsátó képesség hatékonyságot igényel. A SARSTEDT StackPack évek óta optimális megoldást jelent a nagy hegyátbocsátó képesség tekintetében. Egy fogással áthelyezheti az egyes tálcákat a dobozba. A kompakt és stabil felépítésnek köszönhetően a hegyeket közvetlenül a Stack-Pack-ból is feldolgozhatja. A StackPack innováció a hatékony munkavégzéshez.

10.o.



## A tasak

A maximális rugalmasság nélkülözhetetlen. A SARSTEDT tasakos csomagolás pénztárca kímélő alternatíva. Az ismert összenyomható zárnak köszönhetően a tasakot higiénikusan ki lehet nyitni és újra be lehet zárni. A további eredetiséget igazoló zár biztosítja Önnek, hogy a helyek a felhasználásig garantáltan szennyeződésektől mentesek. A tasak kedvező megoldást jelent a rugalmas folyamatokhoz.

14.o.



# A doboz

univerzális és robusztus



# Központi. Megbízható. Kényelmes.

## Sokoldalú munkaeszköz

A robottus doboz az univerzális szerszám az Ön laboratóriumában. A legszívesebben közvetlenül egy feltűzött dobozból dolgozik? Szívesen használ ökológiai utántöltő rendszereket? Vagy inkább maga tűzi fel a hegyeket? A doboz minden munkamód alapja.



## Helytakarékos, egymásra rakható rendszer

Az fedél és az aljzat egymással összehangolt kialakítása megkönnyíti több doboz egymásra rakását. A kompakt és stabil kialakítás az új hegyeket tartalmazó dobozokat tökéletessé teszi a készletezéshez és raktározáshoz.



## Biztonságos lezárás

A hajszálpontos zárómechanizmus a dobozokat megbízható tárrá teszi a mindennapokban. A szoros lezárásnak köszönhetően a dobozok mostoha körülmények között is ellenállnak szállítás, tárolás és autoklávózás esetén.



## Tipp

Sima felületek – csúszós dobozok? Akkor próbálja ki a külön kapható gumilábainkat! Egyszerűen dugja be a doboz aljába és minden laboratóriumi pulton maximális tartásról gondoskodik.



# A SingleRefill

ökológiai és tiszta





# Fenntartható. Védett. Higiénikus.

## Tipp

Úrtartalom, gyártási tétel, eltarthatóság – a tálcákon lévő, ellenálló lézergravírozásnak köszönhetően ezek az értékes információk a dobozba való áthelyezés esetén sem vesznek el! A bevált és ismert úrtartalmat jelölő színkód segít Önnek abban, hogy a keresett hegyet egy szempillantás alatt megtalálja.

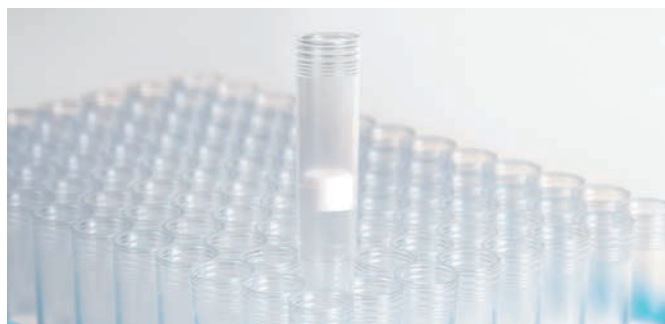
## Maximális védelem

Az aljzat és a fedél optimális kapcsolata védi a hegyeket a szennyeződésektől – még a csomagolási fólia eltávolítása után is. Így a SingleRefill nagyon egyszerűen áthelyezhető a dobozba. A maximális higiéniaért és biztonságért.



## Nagyfokú tisztaság

A nagy tisztaságú utántöltő rendszer a különösen nagyfokú igénybe vételnek is megfelel. Végre a szűrőhegyeket most minden gond nélkül utántöltheti – még a Biosphere® plus legnagyobb tisztasági szabványunk esetén is!



## Kompromisszum nélküli ökológia

Az innovatív konstrukció akár 41%-kal kevesebb anyagból kijön, mint a doboz. A könnyű kialakítás energiát és erőforrásokat takarít meg. A SingleRefill termék minden része egymásra rakható az ártalmatlanításhoz – így a hulladék úrtartalma maximális tisztaság esetén még kevesebb!



# A StackPack

gazdaságos és helytakarékos



# Hatékony. Stabil. Takarékos.

## Gazdaságos, egymásra rakható rendszer

Az átgondolt feltűzős rendszer 480 hegynek ad helyet – és mindezt két doboz magasságában. Ezzel 70% tárolási helyet takarít meg a felállítás helyén csupán már egyetlen doboz esetén.



## Stabil védelem

A körbefutó peremek védik a hegyeket a szennyeződésektől. A szilárd konstrukció képezi a StackPack erős gerincét. Az oldalakon a világosan jelölt nyomáspontoknak köszönhetően az egyes tálcák kivétele gyerekjáték.



## Rendkívüli leesés elleni védelem

A tálcák szilárd, egymás alatti rögzítése biztosítja a StackPack terméket a kis, mindennapi balesetek esetén is. A rendkívüli stabilitásának köszönhetően minden gond nélkül ellenáll az elbillenésnek vagy zuhanásnak.



## Tipp

Nagy átbocsátóképesség, sok hegy – nem probléma! Vegye ki a hegyeket egyszerűen közvetlenül a StackPack-ből. A stabil állásnak és a stabil keretnek köszönhetően a StackPack mindig biztonságosan áll.



# Egy tele doboz

egyszerű és gyors



## Doboz – üres tálca eltávolítása



Nyomja be az oldalt lévő rögzítőket.



Felfelé emelje le a tálcat ...



... és helytakarékosan dobja ki.

## SingleRefill behelyezése



Helyezze be a teljes SingleRefill egységet a dobozba.



Enyhén nyomja össze és hagyja bekattanni.



Távolítsa el a fedelet és dolgozzon tovább.

## Töltés StackPack-ból



Elöl és hátul nyomja be a nyomáspontoknál.



Felfelé emelje ki.



Helyezze a dobozba és hagyja bekattanni. Távolítsa el a fedelet és dolgozzon tovább.

# A tasak

olcsó és alternatív



# Higiénikus. Kedvező ár. Rugalmas.

## Kényelmes zár

A stabil tasakot higiénikusan újra le lehet zárni. Így a helyeket tartalmazó dobozokat szükség szerint fokozatosan kézzel újra fel lehet tölteni.



## Biztonságos lezárás

A további eredetiséget igazoló zár biztosítja Önnek, hogy a hegyek a felhasználásig DNS-, DNáz-, RNáz- és PCR-inhibitoroktól mentesek.



## Színes változatok

A 200 µl-es és 1000 µl-es helyek sárga és kék színe mindkét hegy gyors azonosítását még egyszerűbbé teszi!



## Tipp

A hegyek tasakból való utántöltéséhez a doboz fedelén lévő címkék maradványok nélkül eltávolíthatók. Így a dobozok minden hegyváltozathoz univerzális, több célú dobozként használhatók.

# Az újratöltés forradalma

fenntartható és környezettudatos





## Az Ön választása!

Az Önhöz illeszkedő rendszer kiválasztása során maradjon mindig rugalmas. Praktikus hegymegoldásainkat teljesen tetszése és igényei szerint választhatja ki – ökológiai szempontból és takarékosan!

## Energiat akarékos

Dobozrendszerünk a különösen nagy stabilitást a minimális anyagráfördítással egyesíti. Az átgondolt konstrukció műanyagot – és ezáltal a gyártás során energiát is megtakarít!



## Helytakarékos

A StackPack-ban 480 hegynek kell akkora hely, mint egyébként 192 hegynek 2 dobozban. Ez raktárteret takarít meg és optimalizálja a logisztikát – és ezáltal a szállítás során használt üzemanyag-fogyasztás is csökken!



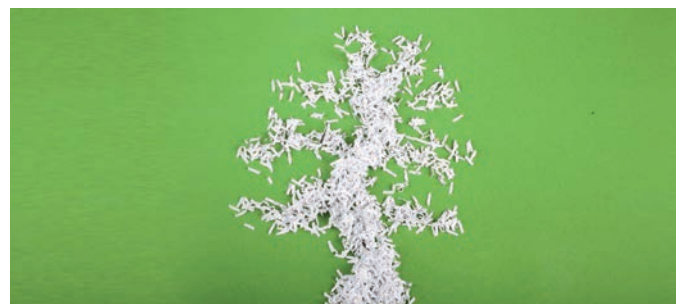
## Erőforráskímélő

A StackPack gyártásához az ideális csomagolásával akár 64%-kal kevesebb anyag szükséges, mint a doboz esetében. Ez erőforrásokat takarít meg és minimalizálja a műanyag-felhasználást!



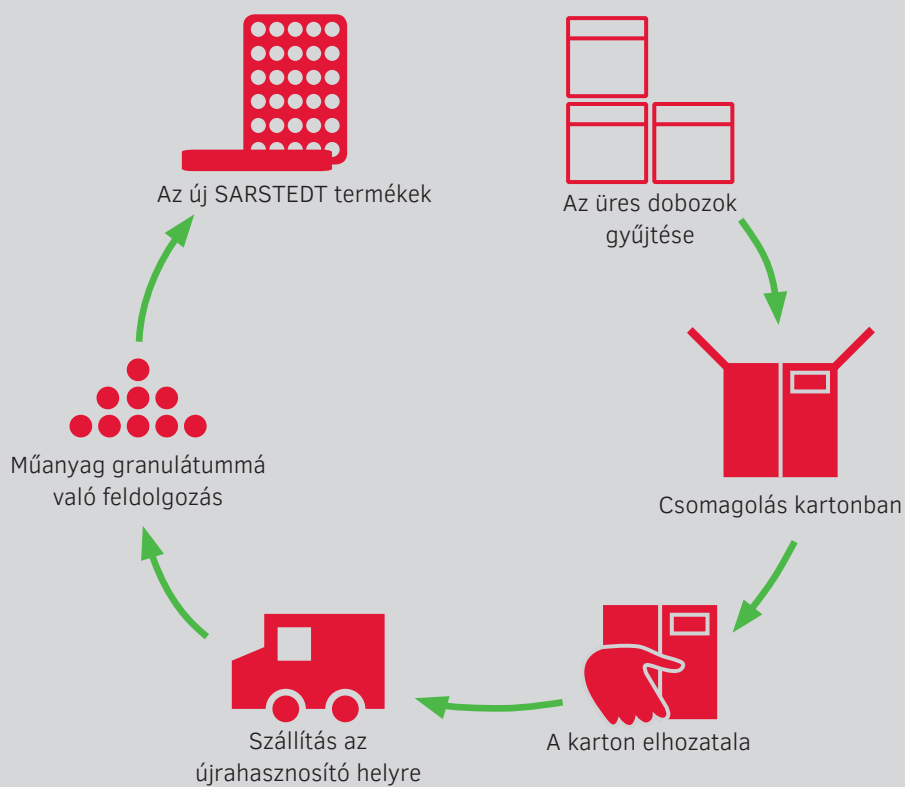
## Kevesebb hulladék

Használat után a dobozrendszer egyes elemei egymásba helyezhetők. Ez helyet takarít meg az ártalmatlanítás során – kevesebb hulladék keletkezik!



# What's Next

Nyersanyagaink –  
értékes és újrafelhasználható\*



A pontos pipettahegyek kényelmes és átgondolt rendszerbe csomagolva nélkülözhetetlenek az Ön laboratóriumában. De hova kerül a doboz, a tálca és más csomagolóanyagok, ha már nincs rájuk szükség?

Csupán kevés ráfordítással azonnal erőforrásokat takaríthat meg, csökkentheti a hulladék mennyiségét és a kiváló műanyagokat újrahasznosíthatja!

### Miért?

Pipettahegyeink és csomagolásuk kiváló minőségű, fajtatiszta műanyagból áll. Az újrahasznosításhoz nincs szükség nagy ráfordítást igénylő válogatásra. Az anyagokat minden gond nélkül fel lehet dolgozni és az új termékekhez ismét fel lehet használni. Ez környezetbarát és erőforrás kímélő!

### Mit?

Pipettahegyeink csomagolóanyagai értékesek. Újrahasznosítási koncepciónkkal azokat célzottan újrahasznosítjuk. Logisztikai partnereinkkel együttműködve a külső csomagolóanyagokat elsősorban központilag gyűjtjük. A műanyagokat ezután a helyi hulladékkezelő vállalathoz szállítjuk és ott feldolgozzák azokat. Az így keletkezett granulátumot aztán az új termékekhez használjuk.

### Hogyan?

A sikeres újrahasznosításhoz szükséges lépéseket átvállaljuk Ön helyett! Rakja össze a doboz, a SingleRefill és a StackPack egyes alkotórészeit helytakarékosan, és csomagolja egy megfelelő kartonba. Mellékelje a feddhetetlenségi nyomtatványt\* és bízson meg bennünket a csomag díjmentes elhozatásával. Így egyszerűen segít nekünk az értékes nyersanyagok megtakarításában!

\* Az Ön országában jelen lévő What's Next újrahasznosítási koncepció jelenlegi állásáról érdeklődjön az Ön illetékes SARSTEDT munkatársánál.

# Kényelmes és ellenőrzött



## Sokoldalú

A mi pipettahegyeink is olyan sokoldalúak, mint az Ön felhasználási területei. Választhat szűrőhegyek, Low Retention hegyek és szűrő nélküli hegyek közül. Nálunk garantáltan megtalálja az optimális hegyhosszúságot és formát minden alkalmazáshoz.

## Tanúsítvánnyal ellátva

Minden gyártási tételt behatóan ellenőrizzük szemrevételezéssel, méretre és működésre. Egy független laboratórium igazolja, hogy a Biosphere® plus és PCR Performance Tested tanúsítvány határértékeit betartottuk. A gyártási tételekre vonatkozó tanúsítványink dokumentálják ezt az ellenőrzési és engedélyezési folyamatot.

## Megfelelő

Különösen tanúsított, akkreditált vagy GMP-laboratóriumokban fontos olyan pipettahegyeket használni, amelyek megfelelnek az ISO 8655-2 nemzetközi ellenőrzési szabványnak. Megfelelőségi igazolásaink bizonyítják ezen pontosság rendszeres ellenőrzését.

## Regisztrálva

A SARSTEDT hegyek CE jelöléssel vannak ellátva és in vitro diagnosztikaként engedélyezték őket. Minták diagnosztikai célú elemzéséhez is használhatók.

## Kompatibilis

A SARSTEDT hegyek univerzálisan illeszkednek a vezető gyártók pipettáihoz. Velük már nem probléma, hogy a laboratóriumban több pipetta típust használjanak.

## Tanúsítvánnyal ellátva és megbízható

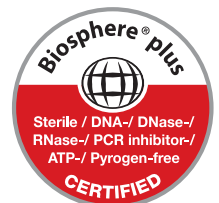
### Kompromisszum nélküli standard minőség

Mindegy, hogy dobozba, SingleRefill, StackPack csomagolásba vagy tasakba vannak-e csomagolva – minden új SARSTEDT hegy PCR Performance Tested pecséttel van ellátva és a DNS és RNS analitika minden területén azonnal alkalmazhatók.

### A fokozott biztonság érdekében

#### Most új SingleRefill csomagolásban is kapható.

Az új Biosphere® plus SingleRefill kombinálja a SARSTEDT hegyek kiemelkedő tisztaságát a kényelmes és gazdaságos dobozrendszerekkel.



# 10 $\mu$ l-es pipettahegyek

kicsi és finom



**Pontos** DE-M

A 10 µl-es pipettahegyek kis méretüknek és ezáltal a csekély holt űrtartalmának köszönhetően a legkisebb folyadékmennyiség pontos pipettázáshoz is megfelelőek.

**Innovatív**

Az átgondolt, új csomagolórendszer minősíti a hegyet minden felhasználáshoz. Rendszerünk megfelel az Ön igényeinek. Legyen szó nagyon tiszta munkáról SingleRefill segítségével, nagy áteresztő képességről a StackPack révén vagy egyszerűen egy megtöltött dobozról – minden kívánsághoz van egy megfelelő megoldás.

**Rendelési információ**

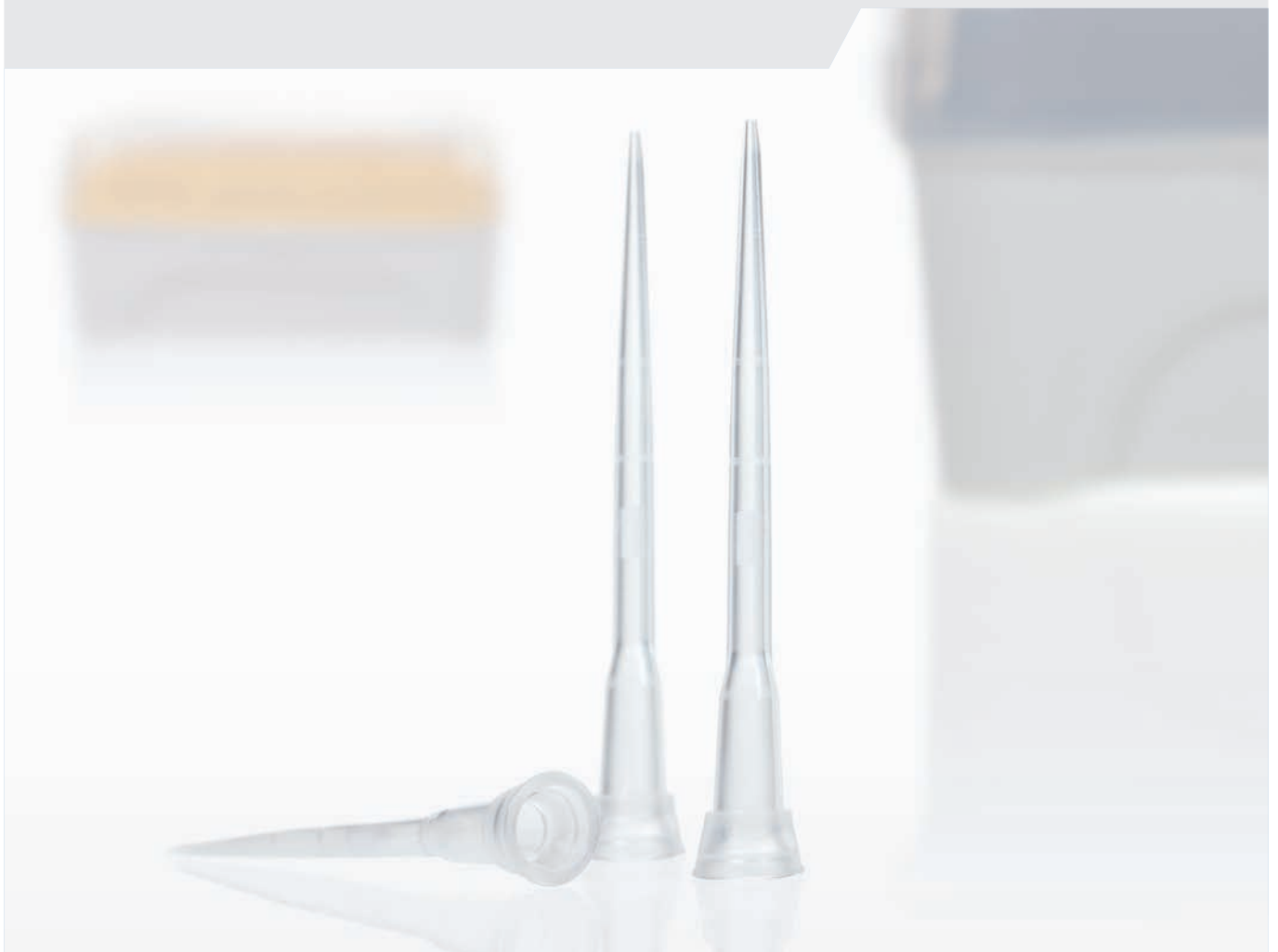
Töm.	Rendelési sz.	Megnevezés	Szűrő	Tisztaság	Kivitel	Csomagolás	Db/karton
10 µl	70.3010.275	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 10 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3010.375	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 10 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3010.285	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 2,5 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3010.385	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 2,5 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3010.255	Szűrővel ellátott hegy, 10 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3010.355	Szűrővel ellátott hegy, 10 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3010.265	Szűrővel ellátott hegy, 2,5 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3010.365	Szűrővel ellátott hegy, 2,5 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3010.205	Pipettahegy, 10 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3010.305	Pipettahegy, 10 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
	70.3010.210	Low Retention pipettahegy, 10 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3010.110	Low Retention pipettahegy, 10 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3010.200	Pipettahegy, 10 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3010.100	Pipettahegy, 10 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
	70.3010	Pipettahegy, 10 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 1.000 db/tasak	-		Standard		10.000

**Tipp**

Azonosítás egy szempillantás alatt! A tálcák ismert színek mellett most a hegyekkel kapcsolatos legfontosabb információkat közvetlenül a tálcán is megtalálja.

# 20 $\mu$ l-es pipettahegyek

hosszú és precíz





## Megbízható DE-M

A bevált hegy megjelenés az új, innovatív dobozrendszerünkben egyesíti az ismert formát és a forradalmi kezelést. Pipettával ellátott hegyeink pontosság és megbízhatóságát a nemzetközi ISO 8655-2 ellenőrzési szabvány szerinti megfelelőségi vizsgálatokkal igazoljuk Önnek.

## Hajszál pontos

Pontos, univerzális hegyeink esetében Önre bízunk, hogy milyen pipettákat szeretne használni. Hegyeink tökéletesen illeszkednek minden szokásos pipettához. Nézze meg most a [www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com) oldalon, hogy melyik hegy illik a pipettájához!



## Rendelési információ






































Töm.	Rendelési sz.	Megnevezés	Szűrő	Tisztaság	Kivitel	Csomagolás	Db/karton
20 µl	70.3020.275	Low Retention szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3020.375	Low Retention szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3020.255	Szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3020.355	Szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3020.205	Pipettahegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3020.305	Pipettahegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
	70.3020.210	Low Retention pipettahegy, 20 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3020.110	Low Retention pipettahegy, 20 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3020.200	Pipettahegy, 20 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3020.100	Pipettahegy, 20 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
70.3020	Pipettahegy, 20 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 1.000 db/tasak	-		Standard		10.000	

# 200 $\mu$ l-es pipettahegyek

szuverén és hatékony



## Rendelési információ

Töm.	Rendelési sz.	Megnevezés	Szűrő	Tisztaság	Kivétel	Csomagolás	Db/karton
	70.3030.275	Low Retention szűrőshegy, 100 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3030.375	Low Retention szűrőshegy, 100 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3031.275	Low Retention szűrőshegy, 200 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3031.375	Low Retention szűrőshegy, 200 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3030.285	Low Retention szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3030.385	Low Retention szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3030.255	Szűrőshegy, 100 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3030.355	Szűrőshegy, 100 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3031.255	Szűrőshegy, 200 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3031.355	Szűrőshegy, 200 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3030.265	Szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3030.365	Szűrőshegy, 20 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3030.205	Pipettahegy, 200 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3030.305	Pipettahegy, 200 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
200 µl	70.3031.205	Pipettahegy, 250 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3031.305	Pipettahegy, 250 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
	70.3030.210	Low Retention pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3030.110	Low Retention pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3031.210	Low Retention pipettahegy, 250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3031.110	Low Retention pipettahegy, 250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3030.200	Pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3030.100	Pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
	70.3031.200	Pipettahegy, 250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3031.100	Pipettahegy, 250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
	70.3031	Pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 1.000 db/tasak	-		Standard		10.000
	70.3030	Pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 1.000 db/tasak	-		Standard		10.000
	70.3030.020	Pipettahegy, 200 µl, PCR Performance Tested, sárga, 1.000 db/tasak	-		Standard		10.000

# 300 $\mu$ l-es pipettahegyek

karcsú és vékony



## Ergonómikus

Az új, extra keskeny hegyünk minden gond nélkül belemegy minden reagenstartályba, csavaros tetejű mikrocsőbe és kis csövekbe anélkül, hogy az edény falához érne. 60 mm-es hosszával leér az edény aljáig és a biztonságos pipettázást még egyszerűbbé teszi. Az úrtartalmat kényelmesen ellenőrizheti a töltésszintet jelző egyértelmű gyűrűkkel.



## Innovatív

Az átgondolt, új csomagolórendszer minősíti a hegyet minden felhasználáshoz. Rendszerünk megfelel az Ön igényeinek. Legyen szó nagyon tiszta munkáról SingleRefill segítségével, nagy áteresztő képességről a StackPack révén vagy egyszerűen egy megtöltött dobozról – minden kívánsághoz van egy megfelelő megoldás.



## Rendelési információ

Töm.	Rendelési sz.	Megnevezés	Szűrő	Tisztaság	Kivitel	Csomagolás	Db/karton
300 µl	70.3040.275	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 300 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3040.375	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 300 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3040.255	Szűrővel ellátott hegy, 300 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3040.355	Szűrővel ellátott hegy, 300 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3040.205	Pipettahegy, 300 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3040.305	Pipettahegy, 300 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
	70.3040.210	Low Retention pipettahegy, 300 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3040.110	Low Retention pipettahegy, 300 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3040.200	Pipettahegy, 300 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3040.100	Pipettahegy, 300 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
	70.3040	Pipettahegy, 300 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 1.000 db/tasak	-		Standard		10.000

### Tipp

Különösen viszkózus és drága anyagokkal dolgozik? Akkor tesztelje Low Retention hegyeinket a még jobb visszanyerés érdekében!

# 1.000 $\mu$ l-es pipettahegyek

bevált és változatos



## Univerzális

Átlátszó, kékre színezett, vezetőképes, tasakban, dobozban, SingleRefill vagy StackPack csomagolásban – az 1.000 µl-es hegy a sokoldalú termékünk. Természetesen különösen nagy tisztaságú Biosphere® plus és Low Retention kivitelben is rendelkezésre áll!

## Kibővítve

Mivel a doboz és a tasak nem elegendő, most az 1.000 µl-es hegy StackPack csomagolásban is kapható. Közvetlenül a StackPack csomagolásból történő gyors feldolgozás és egyszerű utántöltés érdekében. Különös hangsúlyt fektet a hegyek védelmére és a legnagyobb tisztaságára? Akkor próbálja ki SingleRefill csomagolásunkat!



## Rendelési információ

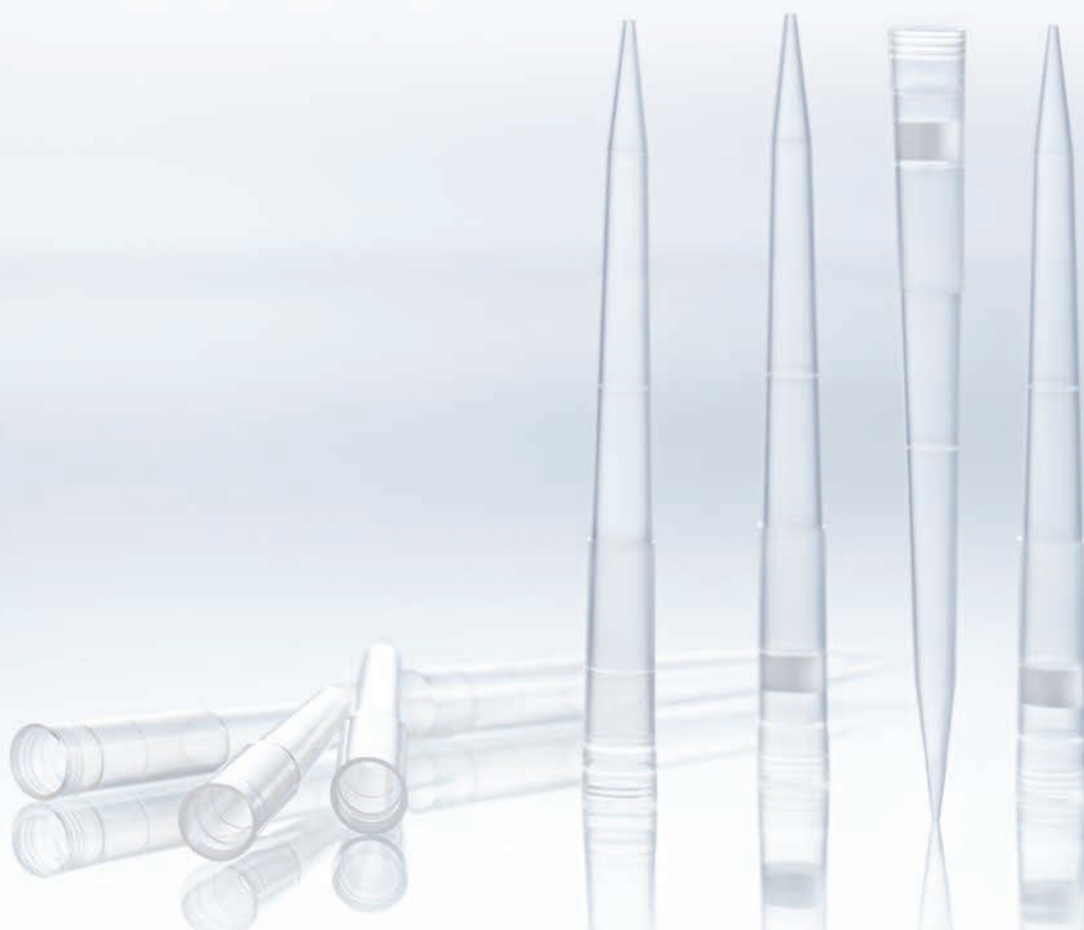
Töm.	Rendelési sz.	Megnevezés	Szűrő	Tisztaság	Kivitel	Csomagolás	Db/karton
1.000 µl	70.3050.275	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3050.375	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3050.255	Szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3050.355	Szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3050.205	Pipettahegy, 1.000 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3050.305	Pipettahegy, 1.000 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
	70.3050.210	Low Retention pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3050.110	Low Retention pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3050.200	Pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3050.100	Pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
	70.3050	Pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 500 db/tasak	-		Standard		5.000
	70.3050.020	Pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, kék, 500 db/tasak	-		Farbvariante		5.000
	70.3050.030	Vezetőképes pipettahegy, 1.000 µl, PCR Performance Tested, fekete, 500 db/tasak	-		Leitfähig		5.000

### Tipp

Azonosítás egy szempillantás alatt! A tálcák ismert színkódjai mellett most a hegyekkel kapcsolatos legfontosabb információkat közvetlenül a tálcán is megtalálja.

# 1.250 $\mu$ l-es pipettahegyek

hosszú és sokoldalú





## Haladó

Nagyon átlátszó anyag, egyértelmű töltésszintet jelző gyűrűk, optimálisan megfelelő többcsatornás pipettázókhöz, tökéletesen illeszkedő forma – az új fejlesztésű, extra hosszú hegyünk mindezeket egyesíti. Pontosságával és kényelmes kezelésével, valamint a többcsatornás és egycsatornás pipettázással meggyőző.

## Innovatív

Az átgondolt, új csomagolórendszer minősíti a hegyet minden felhasználáshoz. Rendszerünk megfelel az Ön igényeinek. Legyen szó nagyon tiszta munkáról SingleRefill segítségével, nagy áteresztő képességről a StackPack révén vagy egyszerűen egy megtöltött dobozról – minden kívánsághoz van egy megfelelő megoldás.



## Rendelési információ

Töm.	Rendelési sz.	Megnevezés	Szűrő	Tisztaság	Kivitel	Csomagolás	Db/karton
	70.3060.275	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl*, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Low Retention		1.920
	70.3060.375	Low Retention szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl*, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Low Retention		1.920
	70.3060.255	Szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl*, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	+		Standard		1.920
	70.3060.355	Szűrővel ellátott hegy, 1.000 µl*, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	+		Standard		1.920
	70.3060.205	Pipettahegy, 1.250 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3060.305	Pipettahegy, 1.250 µl, Biosphere® plus, átlátszó, 96 db/SingleRefill	-		Standard		1.920
1.250 µl	70.3060.210	Low Retention pipettahegy, 1.250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Low Retention		1.920
	70.3060.110	Low Retention pipettahegy, 1.250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Low Retention		1.920
	70.3060.200	Pipettahegy, 1.250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 96 db/doboz	-		Standard		1.920
	70.3060.100	Pipettahegy, 1.250 µl, PCR Performance Tested, átlátszó, 5 x 96 db/StackPack	-		Standard		1.920
	70.3060	Pipettahegy, 1.250 µl, PCR Performance Tested, 500 db/tasak	-		Standard		5.000

### Tipp

Az Ön pipettájához megfelelő SARSTEDT hegyeket nagyon egyszerűen és kényelmesen megtalálhatja az online kompatibilitási táblázatunkban az [www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com) oldalon.

## Kompatibilitási táblázat – pipettahegyek

			SARSTEDT pipetták						Eppendorf® pipetták																	
			0,1–2 µl	0,5–10 µl	2–20 µl	10–100 µl	10–200 µl	100–1.000 µl	0,5–10 µl MC	20–200 µl MC	40–300 µl MC	0,1–2,5 µl	0,5–10 µl	2–20 µl	2–20 µl	10–100 µl	50–200 µl	100–1.000 µl	0,1–2,5 µl	0,5–10 µl	2–20 µl	10–100 µl	20–200 µl	30–300 µl MC		
<b>Pipettahegyek szűrővel</b>			<b>Sarpette® M</b>						<b>Sarpette® M 8/ Sarpette® M 12</b>			<b>Eppendorf Reference®</b>						<b>Eppendorf Research®</b>								
2,5 µl		70.3010.265 70.3010.285	70.3010.365 70.3010.385	●	●				●	2,5	●	●	●	2,5	2,5				●	●	2,5				●	2,5
10 µl		70.3010.255 70.3010.275	70.3010.355 70.3010.375	●	●				●			●	●	10					●	●		●				●
20 µl		70.3020.255 70.3020.275	70.3020.355 70.3020.375	●	●							●	●	●					●	●		●				●
20 µl		70.3030.265 70.3030.285	70.3030.365 70.3030.385		●	20	×			×			●	20	20					●	●	×	20	20	×	
100 µl		70.3030.255 70.3030.275	70.3030.355 70.3030.375		×	●	100		●	●			●	●	100					●	●	●	100	×		●
200 µl		70.3031.255 70.3031.275	70.3031.355 70.3031.375		×	×	●		●	●			×	×	●					×	×	●	×	×		●
300 µl		70.3040.255 70.3040.275	70.3040.355 70.3040.375		×	×	●		●	●			×	×	●					×	×	●	●	●		●
1.000 µl		70.3050.255 70.3050.275	70.3050.355 70.3050.375					●																		●
1.000 µl		70.3060.255 70.3060.275	70.3060.355 70.3060.375					●																		●
<b>Pipettahegyek szűrő nélkül</b>			<b>Sarpette® M</b>						<b>Sarpette® M 8/ Sarpette® M 12</b>			<b>Eppendorf Reference®</b>						<b>Eppendorf Research®</b>								
10 µl		70.3010 70.3010.200 70.3010.210 70.3010.210 70.3010.205	70.3010.305 70.3010.100 70.3010.110	●	●							●	●	●					●	●						●
20 µl		70.3020 70.3020.200 70.3020.205 70.3020.305	70.3020.210 70.3020.100 70.3020.110	●	●							●	●	●					×	●						●
200 µl		70.3030 70.3030.020 70.3030.200 70.3030.205	70.3030.305 70.3030.210 70.3030.100 70.3030.110		●	●	●		●	●			●	●	●					●	●	●	×			●
250 µl		70.3031 70.3031.020 70.3031.200 70.3031.205	70.3031.305 70.3031.210 70.3031.100 70.3031.110		×	×	●		●	●			●	●	●							●	×			●
300 µl		70.3040 70.3040.100 70.3040.110 70.3040.200	70.3040.205 70.3040.210 70.3040.305		×	●	●		●	●			×	×	●					×	×	●	●	●		●
1.000 µl		70.3050 70.3050.020 70.3050.030 70.3050.100 70.3050.110	70.3050.200 70.3050.205 70.3050.210 70.3050.305					●																		●
1.250 µl		70.3060 70.3060.100 70.3060.110 70.3060.200	70.3060.205 70.3060.210 70.3060.305					●																		●

● = kompatibilis  
 10 = korlátozott pipetta űrtartalom  
 × = nem ajánlott  
 ■ = nem történik vizsgálat  
 MC = többcsatornás pipetta

A pipettagyártók átdolgozzák, ill. módosítják a pipettázóink pipetta kúpjait a műszaki módosítások keretében. Ezért a kompatibilitási táblázat ajánlásai csak tájékoztató jellegűek. Hogy kétes esetben pipettahegyeink optimális illesztési és kidobási magatartását az Ön pipettaival össze tudja vetni, szívesen bocsátunk az Ön rendelkezésére ingyenes mintahegyeket.



## Kompatibilitási táblázat – pipettahegyek

		Gilson® pipetták										Biohit-Sartorius® pipetták																			
		PZ/U2 0,2–2 µl	P10/U10 0,1–10 µl	C8/C12 1–10 µl	P20/U20 2–20 µl	P100/U100 20–100 µl	P200/U200 20–200 µl	U8 20–300 µl	P1.000/U3.000 200–1.000 µl	P5.000/U5.000 1.000–5.000 µl	P10/U10 1–10 ml	0,5–10 µl	0,5–10 µl MC	2–20 µl	10–100 µl	20–200 µl	30–300 µl MC	100–1.000 µl	100–5.000 µl	0,1–2,5 µl	0,5–10 µl	5–50 µl	5–50 µl MC	20–200 µl							
<b>Pipettahegyek szűrővel</b>																															
2,5 µl		70.3010.265 70.3010.285	70.3010.365 70.3010.385											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
10 µl		70.3010.255 70.3010.275	70.3010.355 70.3010.375											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
20 µl		70.3020.255 70.3020.275	70.3020.355 70.3020.375											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
20 µl		70.3030.265 70.3030.285	70.3030.365 70.3030.385	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
100 µl		70.3030.255 70.3030.275	70.3030.355 70.3030.375	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
200 µl		70.3031.255 70.3031.275	70.3031.355 70.3031.375	●	●	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
300 µl		70.3040.255 70.3040.275	70.3040.355 70.3040.375	●	●	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1.000 µl		70.3050.255 70.3050.275	70.3050.355 70.3050.375											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1.000 µl		70.3060.255 70.3060.275	70.3060.355 70.3060.375											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
<b>Pipettahegyek szűrő nélkül</b>																															
10 µl		70.3010 70.3010.200 70.3010.210 70.3010.205	70.3010.305 70.3010.100 70.3010.110	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
20 µl		70.3020 70.3020.200 70.3020.205 70.3020.305	70.3020.210 70.3020.100 70.3020.110	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
200 µl		70.3030 70.3030.020 70.3030.200 70.3030.205	70.3030.305 70.3030.210 70.3030.100 70.3030.110	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
250 µl		70.3031 70.3031.020 70.3031.200 70.3030.205	70.3031.305 70.3031.210 70.3031.100 70.3031.110	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
300 µl		70.3040 70.3040.100 70.3040.110 70.3040.200	70.3040.205 70.3040.210 70.3040.305	●	●	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
1.000 µl		70.3050 70.3050.020 70.3050.030 70.3050.100 70.3050.110	70.3050.200 70.3050.205 70.3050.210 70.3050.305											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
1.250 µl		70.3060 70.3060.100 70.3060.110 70.3060.200	70.3060.205 70.3060.210 70.3060.305											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				

● = kompatibilis  
 10 = korlátozott pipetta űrtartalom  
 X = nem ajánlott  
 ■ = nem történik vizsgálat  
 MC = többcsatornás pipetta

A pipettagyártók átdolgozzák, ill. módosítják a pipettázóink pipetta kúpjait a műszaki módosítások keretében. Ezért a kompatibilitási táblázat ajánlása csak tájékoztató jellegű. Hogy kétes esetben pipettahegyeink optimális illesztési és kidobási magatartását az Ön pipettaival össze tudja vetni, szívesen bocsátunk az Ön rendelkezésére ingyenes mintahegyeket.







Kérdés esetén:  
A továbbiakban is szívesen segítünk Önnek!

Keresse fel weboldalunkat:  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)

## SARSTEDT Kft

Ezred u. 2  
Login Business Park  
B2-01-06  
1044 Budapest

Tel: +36 1 38 31 216  
Fax: +36 1 38 31 213

[info.hu@sarstedt.com](mailto:info.hu@sarstedt.com)  
[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)



Most tekintse meg termékvideónkat:  
[www.refillrevolution.tips](http://www.refillrevolution.tips)