



1 Pipetta Transferpettor tipo FIX

NEW!

BRAND

Con rispettivi caps e seals.
Altri volumi sono disponibili su richiesta.

Capacità µl	Accuratezza ≤ ± A% (Max. Vol)	Riproducibilità ≤ ± V% Max. Vol.	Seal	Cap	Pz./Cf.	Codice
1	4,0	4,0	---	vetro	1	9.280 696
50	0,6	0,4	PTFE	vetro	1	9.280 705
100	0,6	0,4	PTFE	vetro	1	9.280 710
200	0,5	0,2	PTFE	vetro	1	9.280 720

LLG- Puntali per pipette digitali Microlitre

Certificati come liberi da DNase, RNase, adatti per microbiologia. Garantiti senza metalli. Certificati CE per diagnostica in vitro secondo 98/79/EG. Sterilità secondo EN 552/ISO e DIN EN 556.

I puntali universali LLG sono prodotti per una larga varietà di pipettatori e sono ideali per laboratori che dispongono di molte marche di pipette, anche multiple. I nostri puntali universali hanno un design della punta grazie a materiali flessibili con una serie di bande e supporti che producono una tenuta positiva. I puntali LLG hanno pareti sottili e una minima area di superficie alla punta, minimizzando fortemente la possibilità che la punta trattenga gocce di campione. Inoltre la minima area di superficie riduce l'angolazione tra la parete esterna del puntale e il tubo di raccolta del campione. Questa riduzione dell'angolazione elimina virtualmente la potenziale ritenzione capillare tra il foro del puntale e la parete del tubo. Ciascuno dei nostri puntali è stampato per dare un orificio uniforme e senza sbavature per elevata accuratezza e riproducibilità di dispensazione. Tutti i nostri puntali sono provvisti di linee di calibrazione a volumi specifici, aiutando il controllo visivo per minimizzare ogni rischio di errore durante l'aspirazione del campione.



2 Puntali per pipette digitali "economy", LLG

Certificati come liberi da DNase, RNase, adatti per microbiologia. Garantiti senza metalli. Certificati CE per diagnostica in vitro secondo 98/79/EG. Sterilità secondo EN 552/ISO e DIN EN 556.

I puntali universali LLG sono prodotti per una larga varietà di pipettatori e sono ideali per laboratori che dispongono di molte marche di pipette, anche multiple. I nostri puntali universali hanno un design della punta universale grazie a materiali flessibili con una serie di bande e supporti che producono una tenuta positiva. I puntali LLG hanno pareti sottili e una minima area di superficie alla punta, minimizzando fortemente la possibilità che la punta trattenga gocce di campione. Inoltre la minima area di superficie riduce l'angolazione tra la parete esterna del puntale e il tubo di raccolta del campione. Questa riduzione dell'angolazione elimina virtualmente la potenziale ritenzione capillare tra il foro del puntale e la parete del tubo. Ciascuno dei nostri puntali è stampato per dare un orificio uniforme e senza sbavature per elevata accuratezza e riproducibilità di dispensazione. Tutti i nostri puntali sono provvisti di linee di calibrazione a volumi specifici, aiutando il controllo visivo per minimizzare ogni rischio di errore durante l'aspirazione del campione.

Capacità µl	Colore	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 10	chiaro	1 sacchetto da 1000	1000	9.409 099
0.1 - 10	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 045
1 - 200	giallo	1 sacchetto da 1000	1000	9.409 046
1 - 200	chiaro	10 racks da 96	960	6.253 577
1 - 200	giallo	10 racks da 96	960	9.409 047
100 - 1000	blu	1 sacchetto da 1000	1000	9.409 048
100 - 1000	blu	10 racks da 96	960	9.409 049
100 - 5000*	chiaro	1 sacchetto da 250	250	9.409 097
100 - 5000**	chiaro	1 sacchetto da 250	250	6.254 364
1000 - 10.000	chiaro	1 sacchetto da 100	100	9.409 098

*per pipette manuali

**per pipette elettroniche

1 LLG- Puntali a bassa ritenzione per pipette digitali Microlitre

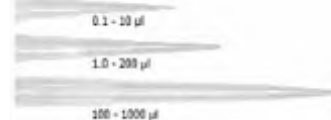
NEW!

Certificati come liberi da DNase, RNase, adatti per microbiologia. Garantiti senza metalli. Certificati CE per diagnostica in vitro secondo 98/79/EG. Sterilità secondo EN 552/ISO e DIN EN 556.

La ritenzione del campione può essere il maggior responsabile dell'inaccuratezza dei pipettaggi, e la silconizzazione dei puntali ha fornito risultati insoddisfacenti a causa dei problemi di autoclavaggio e contaminazione. Per i puntali di qualità LLG è stato sviluppato un nuovo polimero, Nuovo-Polipropilene, che produce una "superficie super liscia" nei nostri nuovi puntali ULR, che migliora effettivamente con l'autoclavaggio e che non può percolare dalla superficie del puntale. In media, il Nuovo Polimero e i puntali-ULR LLG riducono la ritenzione del puntale circa dell'85% e diminuiscono la deviazione standard del volume ritenuto di più del 75%. Anche l'accuratezza e la precisione nella manipolazione dei liquidi sono cruciali per il successo negli odierni laboratori di biologia molecolare, specialmente per analisi di DNA e manipolazione proteine. I puntali ULR di LLG riducono il legame, incrementando quindi l'accuratezza nella distribuzione del campione. Tests dimostrano che questi puntali riducono in modo significativo la quantità di DNA e proteine legate dal puntale. Inoltre i puntali LLG ULR offrono un netto miglioramento rispetto alle migliori tecnologie di bassa ritenzione.

Capacità µl	Colore	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 10	chiaro	1 sacchetto da 1000	1000	9.409 038
0.1 - 10	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 039
1 - 200	chiaro	1 sacchetto da 1000	1000	9.409 041
1 - 200	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 042
100 - 1000	chiaro	1 sacchetto da 1000	1000	9.409 043
100 - 1000	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 044

1



2 LLG-Puntali con filtro a bassa ritenzione per pipette digitali

NEW!

Certificati come liberi da DNase, RNase, adatti per microbiologia. Garantiti senza metalli. Certificati CE per diagnostica in vitro secondo 98/79/EC. Sterilità secondo EN 552/ISO e DIN EN 556.

Sterili. Dimensioni pori del filtro (effettive) da 4 a 6 µm.

Anche accuratezza e precisione nel trattamento dei liquidi sono oggi cruciali per il successo odierno nei laboratori di biologia molecolare, specialmente per analisi di DNA e manipolazione di proteine. Uno dei colpevoli più significativi della inaccuratezza delle pipette è il legame del campione. I puntali ULR di LLG riducono il legame, quindi incrementano l'accuratezza nella dispensazione del campione. Test dimostrano che questi puntali riducono in modo significativo la quantità di DNA e proteine legate dal puntale. Inoltre i puntali ULR di LLG offrono un netto miglioramento nella tecnologia della bassa ritenzione.

Capacità µl	Colore	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 100	Chiaro	10 racks da 96	960	9.409 033
1 - 20	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 034
1 - 100	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 035
1 - 200	chiaro	10 racks da 96	960	9.409 036
100 - 1000	chiara	10 racks da 96	960	9.409 037

2



3 Puntali per pipette, sfusi in sacchetto

La forma e la fabbricazione precise assicurano di avere un puntale di altissima qualità.

Ratiolab

- stampato in PP di alta qualità
- fissaggio stabile al cono delle pipette
- ottima maneggevolezza grazie alla forma diritta
- uno speciale processo di ionizzazione garantisce che i puntali siano prodotti senza polvere
- trasparenza eccellente grazie all'ottima qualità della superficie
- minima ritenzione di fluidi grazie al controllo qualitativo dei materiali grezzi
- eccellente accuratezza volumetrica grazie allo stampaggio preciso dei fori dei puntali
- volumi dei puntali più in uso
- non sterile
- autoclavabile

Tipo A adatto per Pipette tipo ratiopetta®, Biohit® Proline, Biohit® m-Line, Brand® Transferpette®, CappAero, Eppendorf® Research®, Eppendorf® Reference®, FinnpiPETTE® Digital, FinnpiPETTE® Focus, Gilson® Pipetman®, Gilson® Ultra, Labmate®, Socorex® Acura und Socorex® Calibra

Tipo B adatto per Pipette tipo ratiopetta®, Gilson® Pipetman®, Gilson® Ultra, Labmate®, Socorex® Acura und Socorex® Calibra

Tipo C adatto per Pipette tipo ratiopetta®, Gilson® Pipetman®, Gilson® Ultra, Labmate®

Capacità µl	Colore	Tipo	Adatto	Pz./Cf.	Codice
0,1 a 10	Cristallo	1 sacchetto da 1000	Tipo C	1000	9.409 130
0,5 a 20	Cristallo	1 sacchetto da 1000	Tipo A	1000	9.409 129
da 1 a 200	Giallo	1 sacchetto da 1000	Tipo A	1000	9.409 138
1 a 250	Giallo	1 sacchetto da 1000	Tipo B	1000	9.409 128
da 200 a 1000	Blu	1 sacchetto da 1000	Tipo A	1000	9.409 139

3





Puntali per pipette con Filtro Barriera Aerosol

Ratiolab

Puntali per pipette con filtri speciali, per evitare realmente che la punta del pipettatore sia contaminata da aerosol e liquidi che possono penetrare nello strumento.

- certificati come liberi da RNase e DNase
- puntali e filtri aerosol fabbricati in PE-HD ultra-idrofobico
- ritenzioni ridotte al minimo grazie allo speciale trattamento delle superfici
- sterili
- perfetto e sicuro impiego con tutte le più conosciute pipette
- aroject® 10 µl ha una maggiore lunghezza per utilizzo in contenitori a collo stretto e per ridurre rischi da contaminazione crociata
- confezionati in racks di plastica con coperchi incernierati

Adatti per i seguenti pipettatori: ratiopetta®, Biohit® Proline, Biohit® m-line, Brand® Tranferpette®, CappAero, Eppendorf® Research®, Eppendorf® Reference®, FinnpiPETTE®Digital, FinnpiPETTE®Focus, Gilson® Pipetman, Gilson® Ultra, Labmate® e Socorex® Calibra, Labpipetten

Capacità µl	Tipo	Pz./Cf.	Codice
da 0,1 a 10	10 racks da 96	960	9.409 145 1
da 1 a 20	10 racks da 96	960	9.409 146 2
da 1 a 100	10 racks da 96	960	9.409 147 3
da 1 a 200	10 racks da 96	960	9.409 148 4
da 100 a 1000	10 racks da 96	960	9.409 149 5
da 1000 a 5000	Cartoni 1 x 75	75	9.409 140 6



1 | 2 | 3 | **Puntali per pipette e puntali con filtro**

Puntali per pipette e con filtro in racks confezionati ed imballati automaticamente dopo la produzione, per assicurare una elevata qualità del puntale stesso.

BRAND

Caratteristiche di qualità:

- polipropilene molto puro, privo di DiHEMA ed oleammide
- prodotti senza lubrificanti
- pigmenti privi di Cadmio
- con graduazioni, per un rapido controllo del volume
- tutti i puntali con filtro fino a 1000 µl sono privi di DNA (<40 fg), RNase (<8.6 fg), endotossine (<1 pg) ed ATP (<1 fg)
- autoclavabili a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285
- i puntali per pipette e con filtro sono prodotti da Brand in camera bianca nel rispetto dei più moderni sistemi ecologici di confezionamento
- marcati CE secondo la direttiva IVD 98/79 EC
- i puntali sono testati per pipette BRAND e per molte altre marche di pipette come Gilson®, Thermo Fisher Scientific FinnpiPETTE®, Eppendorf® e Biohit.

Il puntale da 5ml è testato solo per pipette BRAND e Thermo Fisher Scientific FinnpiPETTE®. Il puntale da 10 ml è adatto per BRAND, Eppendorf® e Gilson®.

Puntali a bassissima ritenzione

Le superfici dei puntali a bassissima ritenzione sono prodotte con un processo fisico-chimico speciale, brevettato. Quindi le superfici prodotte omogenee e senza difetti hanno una tensione superficiale estremamente bassa, oltre il 50% inferiore rispetto al PTFE (vedi tabella). Questo riduce in modo significativo la perdita di campione e produce una riproducibilità sostanzialmente elevata quando si lavora con campioni critici.

- Ideali per campioni biologici che contengono detergenti come Triton® X-100, SDS, Tween ecc..
- Nessun additivo che può percolare all'esterno. Nessuna siliconizzazione della superficie!
- Elevata resistenza chimica. Ideale per lavorare con solventi.
- I puntali possono essere autoclavati a 121°C (2 bar) senza danneggiamento delle proprietà del materiale

Puntali con Filtro

I puntali con filtro BRAND non auto-sigillanti hanno un filtro PE che è esente da additivi chimici. La permeabilità è controllata dalla combinazione tra la dimensione dei pori e la lunghezza del filtro, così che nessun aerosol possa raggiungere il corpo della pipetta. Questi filtri funzionano con affidabilità costante. D'altra parte, i liquidi che passano lentamente potrebbero accidentalmente entrare a contatto con il filtro. Poiché il filtro non si gonfia come nel caso di puntali con filtro autosigillanti, il campione può essere recuperato dal filtro semplicemente attivando la funzione blow-out della pipetta, o per centrifugazione, se necessario. Questo è chiaramente un vantaggio importante dei filtri non-auto-sigillanti, soprattutto quando si lavora con campioni di valore. Come ulteriore vantaggio, l'assenza di additivi nel filtro protegge i campioni da questa fonte di contaminazione.

Tutti i puntali e i puntali con filtro, sono prodotti a regola d'arte in camere a condizioni controllate e automaticamente avvolti in sacchetti richiudibili e confezionati in scatole di cartone. Il numero del lotto è stampato su ogni sacchetto.

TipBox, sterile e non sterile, BIO-CERT®

In PP. Due diverse dimensioni. Impilabili e autoclavabili ripetutamente a 121°C (2 bar), secondo DIN EN 285.

- Tutte le misure fino a 1000 µl disponibili in formato a 96-unità
- Doppia funzione: coperchio incernierato a pressione, si ruota semplicemente di 180° per cambiare il metodo di chiusura
- Apertura e chiusura con un sola mano. Il meccanismo di blocco tiene in modo fermo il vassoio dei puntali nella scatola.
- Finestra trasparente per migliore visione a tutto tondo.
- Nessuna flessione durante il caricamento dei puntali. Il vassoio è prodotto con speciale PP rigido.
- Utilizzabile con pipette multicanale parzialmente caricate. Il vassoio dei puntali senza bordo consente il caricamento senza problemi di puntali singoli con strumenti multicanale.
- Vassoi di puntali colorati con pannello laterale per etichettatura. I contenuti della scatola sono sempre chiaramente visibili.

TipStack™, non sterile e sterile, BIO-CERT®

Una torre di puntali contenente 5 vassoi pieni ed una TipBox costituisce il nuovo sistema di riempimenti salvaspazio per puntali da 20 µl, 200 µl e 1000 µl. Distanziali strettamente a tenuta impediscono ai puntali di rimanere bloccati insieme, e li garantiscono liberi da DNA, RNase, endotossine ed ATP. I TipStacks sterili (qualità BIO-CERT®) vengono forniti con un aiuto di trasferimento per utilizzo senza contaminazione in un TipBox precedentemente sterilizzato.

- Tutti i componenti sono riciclabili
- Riduzione della quantità di rifiuti
- TipBox sterilizzabile e riutilizzabile
- Elevata purezza dei puntali e delle punte filtranti
- Design salvaspazio

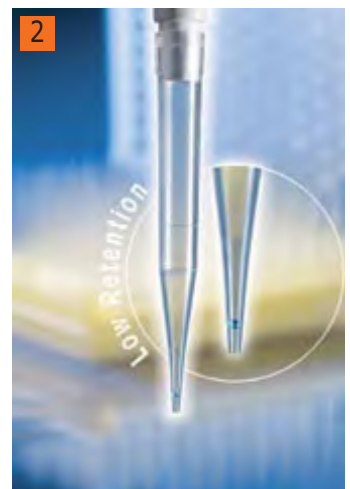
TipRack, sterile e non sterile, BIO-CERT®

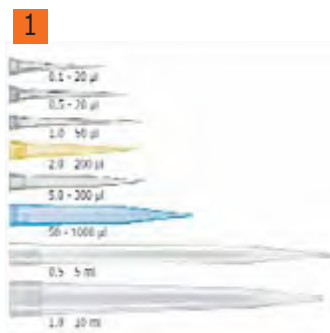
Unità di ricarica per TipBox. Rispetto alle scatole TipBox piene, la quantità di scarto si riduce del 20%. Tutti i puntali e le punte con filtro fino a 1000µl sono liberi da DNA, RNase, endotossine ed ATP.

TipRacks in qualità BIO-CERT® sono sterili secondo le linee guida ISO 11 137 e AAMI, son ottenimento di un SAL di 10⁻⁶. Questi racks sono forniti con un aiuto per il trasferimento che rende più semplice e libero da contaminazione il passaggio in un TipBox precedentemente sterilizzato. Tutti i vassoi per puntali hanno stampato su un lato le informazioni sul contenuto.

TipBox 5/10 ml, non sterile

I puntali da 5 ml e 10 ml sono disponibili solo come versione in rack in queste speciali TipBox corrispondenti





1 Puntali per pipette, in sacchetto, non sterili

Tutti i puntali e le punte con filtro sono prodotti a regola d'arte in camera bianca a condizioni controllate ed automaticamente avvolti in sacchetti richiudibili e confezionati in scatole di cartone. Il numero di lotto è stampato su ogni sacchetto.

BRAND

Capacità	Colore	Sacchetti	Pz./Cf.	Codice
µl		per confezione		
0,1 - 20	naturale	2 (da 1000)	2000	9.409 669
0,5 - 20	naturale	2 (da 1000)	2000	9.409 670
1 - 50	naturale	2 (da 1000)	2000	9.409 671
2 - 200	giallo	1 (da 1000)	1000	9.409 672
5 - 300	naturale	1 (da 1000)	1000	9.409 673
50 - 1000	blu	2 (da 500)	1000	9.409 674
0,5 - 5 ml	naturale	1 (da 200)	200	9.409 223
1 - 10 ml	naturale	2 (da 100)	200	9.409 191
0,1 - 20	naturale	10 (da 1000) XXL	10000	9.409 675
0,5 - 20	naturale	10 (da 1000) XXL	10000	9.409 676
1 - 50	naturale	10 (da 1000) XXL	10000	9.409 677
2 - 200	giallo	10 (da 1000) XXL	10000	9.409 678
5 - 300	naturale	10 (da 1000) XXL	10000	9.409 679
50 - 1000	blu	10 (da 500) XXL	5000	9.409 680
0,5 - 5 ml	incolore	5 (à 200) XXL	1000	9.409 199
1 - 10 ml	naturale	10 (da 100) XXL	1000	9.409 192



2 Puntali per pipette con filtro, in sacchetto, non-sterili

NEW!

Tutti i puntali e le punte con filtro sono prodotti a regola d'arte in camera bianca a condizioni controllate ed automaticamente avvolti in sacchetti richiudibili e confezionati in scatole di cartone. Il numero del lotto è stampato su ogni sacchetto.

BRAND

Capacità	Tipo	Pz./Cf.	Codice
µl			
0.1 - 1	confezione da 960	960	9.409 681
0,5 - 10	confezione da 960	960	9.409 682
1.0 - 20	confezione da 960	960	9.409 683
2 - 20	confezione da 960	960	9.409 684
5 - 100	confezione da 960	960	9.409 685
5 - 200	confezione da 960	960	9.409 686
50 - 1000	confezione da 960	960	9.409 687



3 Puntali per pipette, in Tip-rack, non sterili

NEW!

Per TipBox. Unità di ricarica, protetta in una confezione ecologica in PET riciclabile.

BRAND

Capacità	Tipo	Pz./Cf.	Codice
µl			
0.1 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 757
0.5 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 758
1 - 50	10 TipRacks da 96	960	9.409 759
2 - 200	10 TipRacks da 96	960	9.409 760
5 - 300	10 TipRacks da 96	960	9.409 761
50 - 1000	10 TipRacks da 96	960	9.409 762



4 Puntali per pipette con filtro, in TipRack, non sterili

NEW!

Per TipBox. Unità di ricarica, protetta in una confezione ecologica in PET riciclabile.

BRAND

Capacità	Tipo	Pz./Cf.	Codice
µl			
0.1 - 1	10 TipRacks da 96	960	9.409 769
0,5 - 10	10 TipRacks da 96	960	9.409 770
1.0 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 771
2 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 772
5 - 100	10 TipRacks da 96	960	9.409 773
5 - 200	10 TipRacks da 96	960	9.409 774
50 - 1000	10 TipRacks da 96	960	9.409 775

1 Puntali per pipette, TipRack sterili BIO-CERT®

NEW!

Per TipBox. Unità di ricarica, protetta in una confezione ecologica in PET riciclabile. I TipRacks sterili sono forniti con un aiuto per il trasferimento così che il rack può essere in una scatola preventivamente autoclavata senza contatto con le mani.

BRAND



Capacità µl	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 763
0.5 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 764
1 - 50	10 TipRacks da 96	960	9.409 765
2 - 200	10 TipRacks da 96	960	9.409 766
5 - 300	10 TipRacks da 96	960	9.409 767
50 - 1000	10 TipRacks da 96	960	9.409 768

2 Puntali per pipette con filtro integrato TipRack sterili BIO-CERT®

NEW!

Per TipBox. Unità di ricarica, protetta in una confezione ecologica in PET riciclabile. I TipRacks sterili sono forniti con un aiuto per il trasferimento così che il rack può essere in una scatola preventivamente autoclavata senza contatto con le mani.

BRAND



Capacità µl	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 1	10 TipRacks da 96	960	9.409 776
0,5 - 10	10 TipRacks da 96	960	9.409 777
1.0 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 778
2 - 20	10 TipRacks da 96	960	9.409 779
5 - 100	10 TipRacks da 96	960	9.409 780
5 - 200	10 TipRacks da 96	960	9.409 781
50 - 1000	10 TipRacks da 96	960	9.409 782

3 4 Puntali per Pipette con filtro, TipBox, non sterili

NEW!

In PP. Con coperchio incernierato e a pressione. Due diverse misure. Impilabili ed autoclavabili ripetutamente a 121°C (2 bar), conformi DIN EN 285.

BRAND



Capacità µl	Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 1	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 700
0,5 - 10	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 701
1.0 - 20	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 702
2 - 20	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 703
5 - 100	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 704
5 - 200	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 705
50 - 1000	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 706
0.1 - 1	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 707
0,5 - 10	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 708
1.0 - 20	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 709
2 - 20	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 712
5 - 100	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 713
5 - 200	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 714
50 - 1000	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 715



5 6 Puntali per Pipette, TipBox, PP, non sterili

NEW!

In PP. Con coperchio incernierato e a pressione. Due diverse misure. Impilabili ed autoclavabili ripetutamente a 121°C (2 bar), conformi DIN EN 285.

BRAND



Capacità µl	Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 20	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 688
0.5 - 20	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 689
1 - 50	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 690
2 - 200	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 691
5 - 300	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 692
50 - 1000	5 TipBox da 96	Standard	480	9.409 693
0.1 - 20	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 694
0.5 - 20	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 695
1 - 50	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 696
2 - 200	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 697
5 - 300	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 698
50 - 1000	5 TipBox da 96	Low Retention	480	9.409 699





1 Puntali per Pipette, Tip-Box BIO-CERT® sterili

NEW!

In PP. Con coperchio incernierato e a pressione. Due diverse misure. Impilabili ed autoclavabili ripetutamente a 121°C (2 bar), conformi DIN EN 285.

BRAND

Capacità µl	Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 20	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 716
0.5 - 20	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 717
1 - 50	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 718
2 - 200	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 719
5 - 300	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 721
50 - 1000	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 722
0.1 - 20	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 730
0.5 - 20	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 733
1 - 50	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 734
2 - 200	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 735
5 - 300	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 736
50 - 1000	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 737



2 Scatole di puntali con filtro, sterili, Bio-Cert®

NEW!

In PP. Con coperchio incernierato e a pressione. Due diverse misure. Impilabili ed autoclavabili ripetutamente a 121°C (2 bar), conformi DIN EN 285.

BRAND

Capacità µl	Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.1 - 1	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 723
0,5 - 10	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 724
1.0 - 20	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 725
2 - 20	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 726
5 - 100	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 727
5 - 200	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 728
50 - 1000	10 TipBox da 96	Standard	960	9.409 729
0.1 - 1	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 738
0,5 - 10	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 739
1.0 - 20	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 740
2 - 20	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 741
5 - 100	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 742
5 - 200	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 743
50 - 1000	10 TipBox da 96	Low Retention	960	9.409 744



3 Ricarica Tip-Stack™, non sterili

NEW!

PP. Salva spazio, sistema di ricarica ecologico, composto da 10 racks gialli impilati, con 96 o 100 puntali ciascuno. Adatti per la ricarica di Tip-Box SL, Tip-Box PC e di Tip-Box N.

BRAND

Capacità µl	Confezione	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.5 - 20	2 x 5 Racks à 96 tips	Standard	960	9.409 745
2 - 200	2 x 5 Racks à 96 tips	Standard	960	9.409 746
50 - 1000	2 x 5 Racks à 96 tips	Standard	960	9.409 747
0.5 - 20	2 x 5 Racks à 96 tips	Low Retention	960	9.409 751
2 - 200	2 x 5 Racks à 96 tips	Low Retention	960	9.409 752
50 - 1000	2 x 5 Racks à 96 tips	Low Retention	960	9.409 753



4 Ricarica TipStack™, sterili, BIO-CERT®

NEW!

PP. Salva spazio, sistema di ricarica ecologico, composto da 10 racks gialli impilati, con 96 o 100 puntali ciascuno. Adatti per la ricarica di TipBox SL, TipBox PC e di TipBox N.

BRAND

Capacità µl	Confezione	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0.5 - 20	2 x 5 Racks à 96 tips	Standard	960	9.409 748
2 - 200	2 x 5 Racks à 96 tips	Standard	960	9.409 749
50 - 1000	2 x 5 Racks à 96 tips	Standard	960	9.409 750
0.5 - 20	2 x 5 Racks à 96 tips	Low Retention	960	9.409 754
2 - 200	2 x 5 Racks à 96 tips	Low Retention	960	9.409 755
50 - 1000	2 x 5 Racks à 96 tips	Low Retention	960	9.409 756

1 Tip-Box 5/10 ml, non sterili

I puntali da 5 ml e 10 ml sono disponibili solo in versione rack in queste apposite speciali TipBox.

BRAND

Capacità µl	Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
0,5 - 5 ml	1 scatola da 28	Standard	28	9.408 905
1 - 10 ml	1 scatola da 18	Standard	18	9.408 909



2 Tip-Box

NEW!

In PP. Con coperchio incernierato e a pressione. Due diverse misure. Impilabili ed autoclavabili ripetutamente a 121°C (2 bar), conformi DIN EN 285.

BRAND

Capacità µl	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
fino a 20	TipBox, non riempita	1	9.409 783
per 200	TipBox, non riempita	1	9.409 784
per 300	TipBox, non riempita	1	9.409 785
per 1000	TipBox, non riempita	1	9.409 786



3 Puntali per pipette Finntip 10

Questi puntali sono particolarmente studiati per pipettare gocce di micro-dimensioni. Ideali per utilizzo con Finnpiette per micro volumi.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,2-10	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.080 908
0,2-10	non sterile	10x96/Rack	960	6.084 681
0,2-10	sterile	10x96/Rack	960	6.224 231
0,2-10	non sterile	4x192/Rack + 10/192/Refill	2688	6.228 718
0,2-10	non sterile	20x196/Refill	3840	6.228 719



4 Puntali per pipette Finntip 20

I Finntip 20 sono adatti per applicazioni che richiedono alta precisione e volumi da 0.2 - 20µl. Questi puntali sono forniti in rack adatti da 384 puntali.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,2-20	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.224 412
0,2-20	non sterile	10x384/Rack	3840	6.228 720
0,2-20	sterile	10x384/Rack	3840	9.282 500



5 Puntali per pipette Finntip 50

Per uso con le pipette multicanale a 16 canali. Sono adatti anche per le pipette micro a singolo canale, volume 50µl, lunghezza 43mm.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,5-50	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.301 604
0,5-50	non sterile	10x384/Rack	3840	6.301 538
0,5-50	sterile	10x384/Rack	3840	9.282 501



1


1 Puntali per pipette Finntip 200 Extended

Il Finntip 200 Extended è un puntale extra-lungo, a punta affusolata disegnato per entrare in contenitori estremamente stretti.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
5-200	non sterile	400/Scatola	400	6.222 480
5-200	non sterile	10x96/Rack	960	6.227 486
5-200	sterile	10x96/Rack	960	6.224 233

2


2 Puntali per pipette Finntip 250 Universal

Questo prodotto di qualità è ideale per Finnpipette a singolo e multi canale. E' adatto anche per pipette di altre marche. Finntip Universal è disponibile anche in refill packs.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,5-250	non sterile	500/Scatola	500	6.070 424
0,5-250	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.092 728
0,5-250	non sterile	20.000/Sfusi	20000	6.228 715
0,5-250	non sterile	10x96/Rack	960	6.082 633
0,5-250	sterile	10x96/Rack	960	6.510 864
0,5-250	non sterile	4x96/Rack + 10x96/Refill	1344	6.228 716
0,5-250	non sterile	20x96/Refill	1920	6.803 185

3


3 Puntali per pipette Finntip 300

Questi puntali sono adatti specialmente per Finnpipette Multicanale (con i 300µl è possibile il pipettaggio inverso). Il Finntip 300µl è adatto anche per pipetta a singolo canale nel range 5-200µl. La confezione opzionale include la ricarica.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
5-300	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.057 011
5-300	non sterile	20.000/Sfuso	20000	6.224 235
5-300	non sterile	10x96/Rack	960	6.056 947
5-300	sterile	10x96/Rack	960	6.084 976
5-300	non sterile	20x96/Ricarica	1920	6.204 184

4


4 Puntali per pipette Finntip Flex

Il sistema Thermo Scientific Finntip Flex offre puntali flessibili, morbidi e sofisticati per utilizzatori esigenti. Il sistema Finntip Flex include puntali di nuova generazione, rack e di facile utilizzo e kit di ricarica salva-spazio. Tutti gli elementi del sistema sono stati progettati per rispondere alle maggiori richieste di ergonomia e flessibilità nel pipettaggio odierno in laboratorio.

Thermo Scientific

- Basso attacco e forza di eiezione
- Forma precisa in PP vergine
- Superficie liscia per bassa ritenzione di liquido
- Rack antiscivolo con coperchio incernierato
- Sistema di ricarica economico di facile utilizzo

5


5 Puntali per pipette Finntip Flex 10

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,2-10	non sterile	1000/Sacchetto	1000	9.282 510
0,2-10	sterile	10x96/Rack	960	9.282 511
0,2-10	sterile	10x96/Rack	960	9.282 512
0,2-10	non sterile	10x96/Rack + 20x96/Ricarica	2016	9.282 513
0,2-10	non sterile	20x96/Ricarica	1920	9.282 514

Puntali per pipette Finntip Flex 200

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
1-200	non sterile	1000/Sacchetto	1000	9.282 515
1-200	non sterile	10x96/Rack	960	9.282 516 1
1-200	sterile	10x96/Rack	960	9.282 517
1-200	non sterile	10x96/Rack + 20x96/Ricarica	2016	9.282 518
1-200	non sterile	20x96/Ricarica	1920	9.282 519



9.282 516

Puntali per pipette Finntip Flex 300

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
5-300	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.228 755
5-300	non sterile	10x96/Rack	960	6.224 234 2
5-300	sterile	10x96/Rack	960	6.228 752
5-300	non sterile	1x96/Rack + 20x96/Ricarica	2016	6.228 753
5-300	non sterile	20x96/Ricarica	1920	6.228 754



6.224 234

Puntali per pipette Finntip Flex 1000

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
100-1000	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.235 571
100-1000	non sterile	10x96/Rack	960	6.230 775 3
100-1000	sterile	10x96/Rack	960	9.282 520
100-1000	non sterile	1x96/Rack + 16x96/Ricarica	1632	9.282 521
100-1000	non sterile	16x96/Ricarica	1536	9.282 522



6.230 775

Puntali per pipette Finntip Flex 1200

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
50-1200	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.228 758
50-1200	non sterile	10x96/Rack	960	6.228 756 4
50-1200	sterile	10x96/Rack	960	6.228 757
50-1200	non sterile	1x96/Rack + 16x96/Ricarica	1632	9.282 523
50-1200	non sterile	16x96/Ricarica	1536	9.282 524



6.228 756

Puntali per pipette Finntip Flex Extended

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
1000-10000	non sterile	100/Sacchetto	100	7.651 616
1000-10000	sterile	50/Sacchetto	50	9.282 525

Puntali per pipette Finntip Flex Filter, sterili

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,2-10	sterile	10x96/Rack	960	9.282 526
1-30	sterile	10x96/Rack	960	9.282 527
1-100	sterile	10x96/Rack	960	9.282 528
1-200	sterile	10x96/Rack	960	9.282 529
5-300	sterile	10x96/Rack	960	9.282 530
100-1000	sterile	10x96/Rack	960	9.282 531
50-1200	sterile	10x96/Rack	960	9.282 532
1000-10000	sterile	50/Sacchetto	50	9.282 533

1


1 Puntali per pipette Finntip 1000

Questa misura media è fornibile in diverse confezioni. Il rack da 10x96 è disponibile sterile.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
100-1000	non sterile	200/Scatola	200	6.085 561
100-1000	non sterile	1000/Sacchetto	1000	6.085 852
100-1000	non sterile	10.000/Sfusi	10000	6.076 481
100-1000	non sterile	10x96/Rack	960	6.802 498
100-1000	sterile	10x96/Rack	960	6.206 884
100-1000	non sterile	5x192/Ricarica	960	6.228 679

2


2 Puntali per pipette Finntip 1000 Extended

Conici a 105mm in lunghezza il Finntip 1000 Extend consente di accedere nei contenitori più stretti.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
100-1000	non sterile	1000/Sacchetto	1000	7.200 433
100-1000	non sterile	5x96/Rack	480	6.224 236
100-1000	sterile	5x96/Rack	480	6.228 676

3


3 Puntali per pipette Finntip 5ml

Progettati per prevenire schiuma e vortici, questi puntali si adattano a tutte le dimensioni più comuni di contenitori in laboratorio.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
1000-5000	non sterile	75/Scatola	75	6.076 989
1000-5000	non sterile	500/Sacchetto	500	6.510 003
1000-5000	non sterile	3000/Sfusi	3000	6.058 016
1000-5000	non sterile	5x54/Rack	270	6.053 602
1000-5000	sterile	5x54/Rack	270	6.900 937

4


4 Puntali per pipette Finntip 10ml

I Finntip 10 sono progettati per eliminare vortici e prevenire la formazione di schiuma nei campioni liquidi.

Thermo Scientific

Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
2000-10000	non sterile	40/Scatola	40	6.051 993
2000-10000	non sterile	100/Sacchetto	100	6.051 307
2000-10000	non sterile	5x24/Rack	120	6.051 881
2000-10000	sterile	5x24/Rack	120	6.228 721

1 Puntali per pipette Finntip con Filtro

- Range volume 0.2 - 10ml
- Tredici diversi modelli inclusa la versione Extended
- Filtri in polipropilene, non autoclavabili
- Forniti in rack sterilizzati sigillati sottovuoto
- Ideali per PCR ed altri metodi di amplificazione
- Per pipettare campioni radioattivi ed infettivi
- Certificati privi di endotossina, DNA, DNase, RNase Type

Thermo Scientific



Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,2-10	sterile	10x96/Rack	960	6.224 227
0,2-20	sterile	10x384/Rack	3840	9.282 544
0,2-50	sterile	10x384/Rack	3840	6.228 742
0,5-10	sterile	10x96/Rack	960	6.224 228
0,2-20	sterile	10x96/Rack	960	6.228 743
0,3-30	sterili	10x96/Rack	960	6.228 744
0,5-100	sterile	10x96/Rack	960	6.076 896
0,5-101	sterile	10x96/Rack	960	6.228 745
0,5-200	sterile	10x96/Rack	960	6.224 229
0,5-200	sterile	10x96/Rack	960	6.228 746
5-300	sterile	10x96/Rack	960	6.228 747
100-1000	sterile	10x96/Rack	1080	6.085 289
100-1000	sterile	5x96/Rack	480	6.228 748
150-1500	sterile	10x96/Rack	960	6.228 749
500-5000	sterile	5x54/Rack	270	6.224 230
1000-10000	sterile	5x24/Rack	120	6.228 750

2 Puntali per pipette Finntip Wide

Con il loro largo orifizio, i Finntip Wide sono progettati particolarmente per pipettare fragili sospensioni cellulari e macromolecole come DNA genomico. Questi puntali eliminano tagli meccanici che causano la frammentazione cellulare.

Thermo Scientific



Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
10-250	non sterile	1000/Sacchetto	1000	9.282 552
10-250	non sterile	10x96/Rack	960	9.282 554
10-250	sterile	10x96/Rack	960	9.282 555
100-1000	non sterile	400/Bag	400	6.206 960
100-1000	non sterile	6500/Sfusi	6500	6.228 740
100-1000	non sterile	10x96/Rack	960	6.089 601
100-1000	sterile	10x96/Rack	960	9.282 556

3 Puntali per pipette Finntip BioCon

- Certificati liberi da entossina, DNA, DNase, RNase
- Forniti confezionati singolarmente
- Ideali per PCR e altre applicazioni che richiedono purezza

Thermo Scientific



Capacità µl	Descrizione	Tipo	Pz./Cf.	Codice
0,2-10	sterile	100/Scatola	100	6.224 232
0,5-250	sterile	100/Scatola	100	9.282 570
10-1000	sterile	50/Scatola	50	6.228 751


1

1 epT.I.P.S. kit

Kit costituito da un box e 4 vassoi di ricarica da 96 puntali.

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 10	34	antracite	480	9.409 480
0,1 - 20	40	grigio	480	9.409 481
0,5 - 20	46	grigio chiaro	480	9.409 482
2 - 200	53	giallo	480	9.409 483
20 - 300	55	arancione	480	9.409 484
50 - 1000	71	blu	480	9.409 485
50 - 1250	76	verde	480	9.409 486
500 - 2500	115	rosso	240	9.409 487


2

2 epT.I.P.S. Box

Costituito da box di lavoro completo di puntali.

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 10	34	antracite	96	9.409 470
0,1 - 20	40	grigio	96	9.409 471
0,5 - 20	46	grigio chiaro	96	9.409 472
2 - 200	53	giallo	96	9.409 473
20 - 300	55	arancione	96	9.409 474
50 - 1000	71	blu	96	9.409 475
50 - 1250	76	verde	96	9.409 476
50 - 1250	103	verde	96	6.238 120
500 - 2500	115	rosso	48	9.409 477
100 - 5000	120	viola	24	9.409 478


3

3 PUNTALI epT.I.P.S. Standard

Puntali per pipette originali Eppendorf.

Eppendorf AG

- Confezionati in sacchetti richiudibili.
- Disponibili in tutte le dimensioni da 10 µl fino a 10 ml.

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 10	34	antracite	1000	9.409 410
0,1 - 20	40	grigio	1000	9.409 411
0,5 - 20	46	grigio chiaro	1000	9.409 412
2 - 200	53	giallo	1000	9.409 413
20 - 300	55	arancione	1000	9.409 414
50 - 1000	71	blu	1000	9.409 415
50 - 1250	76	verde	1000	9.409 416
50 - 1250	103	verde	1000	6.238 121
500 - 2500	115	rosso	500	9.409 417
100 - 5000	120	viola	500	9.409 418
1000 - 10000	165	turchese	200	9.409 403
1000 - 10000	243	turchese	200	9.409 404


4

4 Puntali epT.I.P.S. Standard, chiari

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
2 - 200	53	chiaro	1000	9.409 407
20 - 300	55	chiaro	1000	9.409 408
50 - 1000	71	chiaro	1000	9.409 409


5

5 epT.I.P.S. ricariche

- Vassoi per la ricarica dell'epT.I.P.S. Box.
- Autoclavabili.
- Sistema ottimizzato anche per le pipette multicanale.

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 10	34	antracite	960	9.409 450
0,1 - 20	40	grigio	960	9.409 451
0,5 - 20	46	grigio chiaro	960	9.409 452
2 - 200	53	giallo	960	9.409 453
20 - 300	55	arancione	960	9.409 454
50 - 1000	71	blu	960	9.409 455
50 - 1250	76	verde	960	9.409 456
50 - 1250	103	verde	960	6.238 117
500 - 2500	115	rosso	480	9.409 457

1 2 epT.I.P.S. ricariche PCR clean

- vassoi di ricarica puntali per ep T.I.P.S. Box.
- autoclavabili.
- scatole con puntali
- qualità PCR
- certificati esenti da DNA umano, DNase, RNase e inibitori PCR

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 10	34	antracite	960	9.409 460
0,1 - 20	40	grigio	960	9.409 461
0,5 - 20	46	grigio chiaro	960	9.409 462
2 - 200	53	giallo	960	9.409 463
20 - 300	55	arancione	960	9.409 464
50 - 1000	71	blu	960	9.409 465
50 - 1250	76	verde	960	9.409 466
50 - 1250	103	verde	960	6.238 118
500 - 2500	115	rosso	480	9.409 467

**3 4** epT.I.P.S. Racks Biopur®

- Elevata purezza biologica garantiti, sterili, non pirogeni, e privi di RNasi, DNA e ATP.
- Controllo in continuo di ogni lotto.
- Certificato del lotto disponibile a richiesta.
- Disponibili in confezione da 5 rack.

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 20	40	grigio	480	9.409 430
2 - 200	53	giallo	480	9.409 431
20 - 300	55	arancione	480	9.409 432
50 - 1000	71	blu	480	9.409 433
50 - 1250	76	verde	480	9.409 434
50 - 1250	103	verde	480	6.238 119
500 - 2500	115	rosso	240	9.409 435
1000 - 10000	165	turchese	120	9.409 405

**5 6** epT.I.P.S. Singles Biopur®

- Elevata purezza biologica
- Controllo costante della qualità dei lotti eseguito da laboratorio indipendente.
- Certificato specifico per lotto disponibile su sito internet.
- Numero lotto e scadenza indicati su ogni blister pack
- Confezione da 100 blister singoli.
- Qualità Biopure: garantiti sterili ed esenti da Pirogeni, RNase, DNA ed ATP.

Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 20	40	grigio	100	9.409 420
2 - 200	53	giallo	100	9.409 421
50 - 1000	71	blu	100	9.409 422



Possiamo fornire l'intera
gamma di articoli di
questo produttore.

partner of the
LLG
Lab Logistics Group

eppendorf



1 2 epT.I.P.S. Dualfiltri

- Puntali per pipette in rack con dualfiltro integrato prodotto in polietilene idrofobico senza additivi. Uno strato protegge l'utilizzatore da aerosol, l'altro filtro contro microbi aerei. Eppendorf AG
- Sterili, liberi da pirogeni e PCR clean (privi di DNA umano, DNasi, RNasi e inibitori della PCR)
- Certificato per lotto disponibile a richiesta.
- Il filtro non trattiene liquido quando viene accidentalmente bagnato durante l'aspirazione, l'intero campione può essere recuperato facilmente

Capacità µl	Lungh. mm	Colore	Pz./Cf.	Codice
0,1 - 10	34	antracite	960	9.409 440
0,1 - 10	40	grigio	960	9.409 441
0,5 - 20	46	grigio chiaro	960	9.409 442
2 - 20	53	giallo	960	9.409 443
2 - 100	55	giallo	960	9.409 444
2 - 200	59	giallo	960	9.409 448
20 - 300	55	arancione	960	9.409 445
50 - 1000	76	blu	960	9.409 446
50 - 1250	103	verde scuro	480	6.237 379
100 - 5000	120	viola	120	9.409 447
1000 - 10000	243	blu	100	9.409 406



3 4 Puntali per pipette epT.I.P.S. LoRetention

- Adate specialmente per tutte le applicazioni con campioni che contengono detersivi: Eppendorf AG
- preparazioni per PCR e Real time PCR di soluzioni enzimatiche e Master mix
- isolamento, purificazione e denaturazione di proteine
- digestioni con endonucleasi di restrizione e ligazione
- pipettaggio di scale di DNA per elettroforesi su gel

Caratteristiche:

- superficie ultraomogenea per massima riproducibilità
- superficie ultraidrofobica per minima perdita di campione
- le bolle d'aria e la schiuma sono ridotte in modo significativo durante il pipettaggio
- autoclavabile, alta resistenza chimica, 5 anni di durata

Semplice differenziazione dei rack e delle ricariche grazie ad un nuovo e chiaro coperchio con sigillo bianco. Quando si apre, è possibile leggere la scritta **LoRetention** dall'interno. Con sigillo riutilizzabile che rende anche possibile etichettare altre scatole epT.I.P.S. già esistenti.

Puntali per pipette epT.I.P.S. LoRetention doppio filtro, racks

Puliti per PCR, sterili, liberi da pirogeni. 10 x 96 puntali. Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Pz./Cf.	Codice
da 0,1 a 10	34	960	9.409 425
da 0,5 a 20	46	960	9.409 426
da 2 a 100	55	960	9.409 427
da 20 a 300	55	960	9.409 428
da 500 a 1000	76	960	9.409 429

Puntali per pipette epT.I.P.S. LoRetention, Ricariche

10 x 96 puntali Eppendorf AG

Tipo	Lungh. mm	Pz./Cf.	Codice
da 0,1 a 10	34	960	9.409 495
da 0,5 a 20	46	960	9.409 496
da 2 a 200	59	960	9.409 497
da 50 a 1000	76	960	9.409 498

Puntali per pipette epT.I.P.S. LoRetention, Ricarica PCR clean

PCR pulito, sterile, libero da pirogeni, 10 x 96 puntali Eppendorf AG

Capacità µl	Lungh. mm	Pz./Cf.	Codice
da 0,1 a 10	34	960	9.409 490
da 0,5 a 20	46	960	9.409 491
da 2 a 200	59	960	9.409 492
da 50 a 1000	76	960	9.409 493

1 Puntali per pipette, blackKnights

Puntali conduttivi per pipette.

Ritter GmbH

La costante tendenza verso sistemi di pipettaggio robotizzati ha incrementato la richiesta di consumabili di alta qualità. Con i blackKnights Ritter, perfino i più piccoli volumi possono essere maneggiati in modo preciso e senza nessun rischio di contaminazione. La loro conduttività elettrica permette al sistema di rilevare il livello di riempimento e garantisce la minima immersione del puntale nel liquido.

- polipropilene elettricamente conduttivo
- disponibile in rack pronti all'uso da 96 puntali o sciolti in sacchetti
- capacità totale dei puntali disponibili: 20, 50, 200, 300, 1000 o 1100 µl
- l'accuratezza dimensionale e meccanica dei puntali per pipette in rack garantisce un pipettaggio robotico sicuro nel centro della cavità con nessun rischio di interferenza con le pareti.



Compatibilità dei puntali per pipette robotiche blackKnights con gli strumenti robotizzati da:

1	2
Abbott Diagnostic: en4lisa, m2000	Tecan: Genesis, Freedom, Evo, Miniprep & Carvo Workstations
Bio-Rad: Evolis	Perkin Elmer: Multiprobe II, Janus (w/ Multiprobe Head)
Biotest: Quickstep	
Dada Behring (Siemens): Bep 2000 Advance	3
Diasorin: Etimax 3000	Beckman Coulter/Olympus: OLA 2500
Diffchamb: T4U	
Euroimmun: Euroimmun Analyzer	
Grifols: Triturus	
Human: Elisys Quattro	
Qiagen: Biorobot 3000, 8000, 9600, 9604	
Virion/Serion: Immunomat TWINsystem	

Tipo	Capacità µl	compatibile con	Pz./Cf.	Codice
96 puntali in rack	20	2	960	9.409 564
96 puntali in rack, sterili	20	2	960	9.409 565
96 puntali in rack	50	2	960	9.409 566
96 puntali in rack, sterili	50	2	960	9.409 567
96 puntali in rack, sterili, con filtro	50	2	960	9.409 568
96 puntali in rack	200	2	960	9.409 594
96 puntali in sacchetto	200	2	960	9.409 595
96 puntali in rack, sterili	200	2	960	9.409 569
96 puntali in rack, sterili, con filtro	200	2	960	9.409 570
96 puntali in rack	300	1	960	9.409 590
96 puntali in sacchetto	300	1	960	9.409 591
96 puntali in rack, sterili	300	1	960	9.409 560
96 puntali in rack, sterili, con filtro	300	1	960	9.409 561
96 puntali in rack	1000	2	960	9.409 596
96 puntali in sacchetto	1000	2	960	9.409 597
96 puntali in rack, sterili	1000	2	960	9.409 571
96 puntali in rack, sterili, con filtro	1000	2	960	9.409 572
96 puntali in rack	1100	1	960	9.409 592
96 puntali in sacchetto	1100	1	960	9.409 593
96 puntali in rack, sterili	1100	1	960	9.409 562
96 puntali in rack, sterili, con filtro	1100	1	960	9.409 563
6 racks da 140 puntali	1000	3	840	9.409 558
140 puntali in sacchetto	1000	3	1400	9.409 559





1 2 LLG-Serbatoio monouso per reagenti, con le marcature di volume ben visibili

NEW!

I serbatoi per reagenti LLG offrono una soluzione conveniente per l'immagazzinamento temporaneo dei liquidi non a base di solventi durante qualsiasi applicazione di pipettaggio. Il sistema è costituito da serbatoi in polistirene cristallino inserito all'interno di basi riutilizzabili, possiede inoltre graduazioni di volume ben visibili. I beccucci pour-back negli angoli del serbatoio permettono di riversare il liquido nel contenitore originale senza provocare fuoriuscite. Le vaschette per reagenti sono disponibili da 25 a 100 ml e sono impilabili per risparmiare spazio di archiviazione.

Caratteristiche e vantaggi:

- La luce si rifrange in modo che le graduazioni al di sotto della superficie del liquido diventano invisibili, rendendo in questo modo più facile l'identificazione dell'esatta linea di volume desiderato.
- I beccucci Pour-back sono modellati negli angoli di ogni serbatoio per il flusso del liquido di controllo e consentono un facile ritorno di reagente al contenitore originale.

Set: 4 confezioni da 50 pezzi, confezione sterile, 1 base per ogni evenienza.

Capacità all'orlo ml	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
25		200	9.409 731
100		200	9.409 732



3 Contenitore per reagenti

Con intervalli di graduazione di 25 ml e trattini per evitare che i serbatoi impilati si attacchino tra di loro. Per pipette multicanale. Il fondo di ogni serbatoio ha una forma che si restringe per permettere di prelevare anche l'ultima goccia di liquido.

Heathrow Scientific

Capacità all'orlo ml	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
55	PVC, chiaro, non sterile	100	6.236 945
55	PS, bianco, non sterile	100	9.409 663
55	PS, bianco, sterile	50	9.409 666
100	PS, bianco, non sterile	100	9.409 664
100	PS, bianco, sterile	50	9.409 667



4 Serbatoio per reagente

Contenitore/serbatoio in polipropilene con una vasca standard da 50 ml da un lato e 12 scomparti individuali da 5ml dall'altro. I pozzetti sono angolati sia verso il basso che verso l'esterno, per guidare i puntali della pipetta multicanale in posizione centrale, evitando contaminazioni e sprechi. Indici stampati identificano i campioni; i coperchi avvitati prevengono evaporazioni e contaminazioni. Non sterile.

Heathrow Scientific

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Dual Solution	25	9.409 665

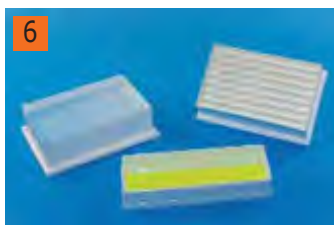


5 Serbatoio per pipette Multicanale

In PP. Translucido. Volume massimo di riempimento 60 ml. Adatto per pipette multicanale ad 8 o 12 canali. Autoclavabile (121°C).

BRAND

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Serbatoio per pipette Multicanale sterile, senza coperchio (confezionato singolarmente)	10	9.280 131
sterile, senza coperchio (confezionato singolarmente)	100	9.280 132
sterile, senza coperchio (in sacchetto da 5 pezzi)	200	9.280 133



6 Serbatoio pipettaggio Multicanale

Sono disponibili tre diversi serbatoi autoclavabili:

- serbatoio da 60ml forma a V per utilizzo ottimale
- serbatoio da 125 ml con fondo inclinato
- serbatoio a 8 canali con volume 8 x 10ml, piano inclinato su un lato

Thermo Scientific

Capacità ml	Pz./Cf.	Codice
1 x 60	5	6.077 002
8 x 10	10	6.222 853
1 x 125	10	6.238 478

1 CONTENITORE per trasporto e stoccaggio

Trasparente.

N° di camere	Largh. mm	Lungh. mm	Altezza mm	Pz./Cf.	Codice
2	160	140	365	1	9.301 540
3	160	210	215	1	9.301 541
4	160	290	215	1	9.301 542



2 Sistema di stoccaggio "MultiStore"

Costruito in plastica impaccata ad alta resistenza, bianca. Contenitori inclinati in PS bianco cristallo.

- per piccoli componenti e accessori es. in industrie, ospedali e laboratori
- conservazione pulita e senza polvere dei contenuti
- multifunzionale per soluzioni individuali di stoccaggio

Descrizione	Dim. est. (L x P x H) mm	Dimensioni* (L x P x H) mm	Pz./Cf.	Codice
4 contenitori	601 x 171,5 x 206	125,5 x 128 x 133,5	1	9.301 553
3 contenitori	601 x 198 x 238	176 x 149 x 161	1	9.301 554
2 contenitori	601 x 310,5 x 353	265 x 221 x 241	1	9.301 555

* dimensioni di ogni singolo contenitore



3 Stazione di pipettaggio Sharkfin™

Organizza il tuo spazio di lavoro con tre dispositivi a incastro

Sharkfin™ Tip Rack Stand : design innovativo per alloggiare rack di puntali per piastre a 96 pozzetti con angolo di 10°, con facile accesso ai puntali! Le linguette sui lati collegano il Sharkfin Pipettor Stand, il Sharkfin Double Bin o un altro Sharkfin Pipettor Stand. Progettato per contenere uno o due rack per puntali e compatibile con molti rack da 96 pozzetti. Entrambi gli stativi consentono di tenere aperto il coperchio del rack.

Sharkfin™ Double Bin: il Double Bin alloggia oggetti comuni come puntali per pipette o provette. Le linguette sui lati lo collegano al Sharkfin Pipettor Stand, al Sharkfin Double Tip Rack Stand o ad un altro Sharkfin Double Bin. Il coperchio incernierato rende facile il riempimento e lo svuotamento proteggendo gli oggetti dalla polvere. L'ampio scomparto alloggia in modo sicuro oggetti sfusi.

Sharkfin Pipettor Stand: questo stativo tiene in modo sicuro 2 pipettatori di molte marche. Le linguette sui lati lo collegano al Sharkfin Tip Rack Stand, al Sharkfin Double Bin o ad un altro Sharkfin Pipettor Stand. Tiene le pipette ad un angolo che consente facile richiamo.

Tutti i sostegni sono in ABS traslucido con piedini antiscivolo.

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Stazione di pipettaggio Sharkfin™	1	9.280 013

