

# Refill Revolution



Risparmio di spazio fino al **70%**

Risparmio di plastica fino al **64%**

# Refill Revolution





Massima  
precisione



45 anni di  
esperienza



Competenza  
tecnica



Efficiente in termini  
di impiego  
di risorse



Massima precisione, design ben concepito e massima purezza sono i requisiti che i nostri prodotti devono soddisfare.

Da oltre 45 anni produciamo puntali per pipette perfettamente indicati per tutte le applicazioni. Grazie all'esperienza pluriennale, alla competenza tecnica e alle nostre modernissime macchine di produzione, abbiamo sviluppato un nuovo sistema di ricarica innovativo e flessibile. Adatto alle vostre esigenze e applicazioni. Robusto, efficiente, sicuro ed affidabile.

Scoprite la nostra "Refill Revolution" nelle pagine seguenti. Lasciatevi sorprendere dai dettagli perfetti. Provate la nostra soluzione!

Il team SARSTEDT

# Un sistema – quattro opzioni



## Il box portapuntali

Il pipettaggio occupa una posizione centrale in ogni laboratorio. Il box portapuntali SARSTEDT, ulteriormente sviluppato, è la soluzione universale e robusta al centro del nostro nuovo sistema di puntali per pipette. La resistente marcatura laser presente su ogni vassoio consente di leggere informazioni importanti, come volume, numero di lotto o periodo di validità, in modo affidabile, comodo e veloce. Il box è il fulcro del nostro sistema di puntali.

Pag. 6



## Il SingleRefill

La sostenibilità è l'esigenza della società odierna. Con il nuovo SingleRefill di SARSTEDT è ora possibile ricaricare anche i puntali con filtro in modo semplice ed economico. Il design chiuso protegge i puntali per pipette dalla contaminazione e consente per quindi la ricarica igienica ed ecologica. SingleRefill è la soluzione per il vostro laboratorio sostenibile.

Pag. 8



Risparmio fino al **70%**  
sul volume di rifiuti



## Lo StackPack

Una resa elevata di campioni richiede efficienza. Il SARSTEDT StackPack è da anni la soluzione ottimale per produttività elevate. È possibile trasferire singoli vassoi nel box portapuntali in un unico passaggio. Il design compatto e robusto consente di gestire i puntali direttamente dallo StackPack. Lo StackPack è la soluzione innovativa per lavorare in modo efficiente.

Pag. 10



## Il sacchetto

La massima flessibilità è indispensabile. Il confezionamento in sacchetti SARSTEDT è l'alternativa economica. Grazie alla nota chiusura a pressione, è possibile aprire e richiudere il sacchetto in modo igienico. La chiusura aggiuntiva anti-manomissione assicura l'assenza di qualsiasi contaminazione dei puntali fino al momento dell'uso. Il sacchetto è la soluzione vantaggiosa per un workflow flessibile.

Pag. 14



# Il box portapuntali – universale e robusto



# Affidabile e comodo.



## Strumenti di lavoro versatili

Il robusto box portapuntali è lo strumento universale nel vostro laboratorio. Preferite lavorare direttamente da un box premontato? Vi piacerebbe utilizzare sistemi di ricarica ecologici? Oppure preferite inserire personalmente i vostri puntali? Il box portapuntali è la base per ogni modalità di lavoro.



## Sistema di impilaggio salvaspazio

Il design coordinato di fondo e coperchio consente di impilare più box uno sopra l'altro con estrema facilità. Stabili e compatti, i nuovi box portapuntali sono perfetti per la conservazione e lo stoccaggio.



## Chiusura sicura

Il meccanismo di chiusura di grande precisione rende il box portapuntali l'ausilio ideale per le attività quotidiane. Perfettamente chiuso, resiste anche a condizioni difficili durante il trasporto, lo stoccaggio e la sterilizzazione in autoclave.



**SUGGERIMENTO** Superfici lisce - contenitori che scivolano? Provate i nostri piedini in gomma disponibili separatamente! Semplicemente inseriti nella base, sono la soluzione anti-scivolo per qualsiasi banco da laboratorio.



# SingleRefill – ecologico e pulito

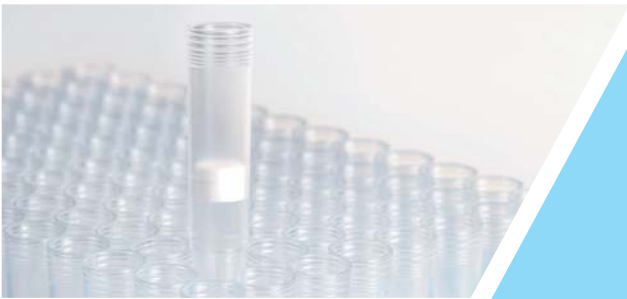






### Massima protezione

La connessione ottimale tra fondo e coperchio protegge completamente i puntali da contaminazioni, anche dopo la rimozione della pellicola. Il SingleRefill può quindi essere facilmente trasferito all'interno del box portapuntali. Per igiene e sicurezza ai massimi livelli.



### Massima purezza

Il sistema di ricarica ad alta purezza è particolarmente indicato per applicazioni molto complesse. Finalmente potrete ricaricare i puntali con filtro senza problemi, anche nel Biosphere® plus, il nostro standard di purezza più elevato!

# Sostenibile. Protetto. Igienico.



### Rispetto dell'ambiente senza compressi

Il design innovativo utilizza fino al 41% di materiale in meno rispetto al box. Questa struttura leggera consente di risparmiare energia e risorse. Tutti i componenti del SingleRefill sono impilabili per lo smaltimento - con conseguente riduzione del volume di rifiuti a fronte della massima purezza!



**SUGGERIMENTO** Volume, lotto, durata - grazie alla resistente marcatura laser presente su ogni vassoio, queste preziose informazioni non vanno perse nemmeno durante il trasferimento nel box! Il noto e collaudato codice colore del volume aiuta l'operatore a individuare il puntale a colpo d'occhio.



# Lo StackPack – economico e salvaspazio





## Conveniente sistema di impilaggio

Il sistema a innesto ben concepito consente di alloggiare 480 puntali - corrispondente all'altezza di due box. In tal modo si risparmia il 70% di spazio d'ingombro di un solo box portapuntali!

# Efficiente. Stabile. Economico.



## Protezione stabile

I bordi perimetrali proteggono i puntali da contaminazioni. La solida struttura costituisce la robusta spina dorsale dello StackPack. Grazie ai punti di pressione laterali chiaramente contrassegnati, la rimozione dei singoli vassoi risulta semplicissima.



## Straordinaria protezione anti-caduta

L'ancoraggio sicuro dei vassoi l'uno all'altro protegge lo StackPack anche da piccoli incidenti quotidiani. Grazie alla sua straordinaria stabilità è in grado di resistere senza problemi a rovesciamenti o cadute.



**SUGGERIMENTO** Grande resa, numerosi puntali - nessun problema! È sufficiente prelevare i puntali direttamente dallo StackPack. Lo StackPack rimane stabile in ogni momento grazie al robusto supporto e ai solidi telai.

# Riempimento del box portapuntali – semplice e rapido



## Box portapuntali – prelievo del vassoio vuoto



**Premere i fermi laterali.**

**Sollevarlo il vassoio verso l'alto...**

**...e smaltire risparmiando spazio.**

## Inserimento del SingleRefill



**Inserire il SingleRefill completo nel box.**

**Fare scattare in posizione esercitando una leggera pressione.**

**Rimuovere il coperchio e proseguire il lavoro.**

## Riempimento dallo StackPack



**Premere i punti di pressione anteriori e posteriori.**

**Sollevarlo verso l'alto.**

**Inserire nel box e fare scattare in posizione. Rimuovere il coperchio e proseguire il lavoro.**



# Il sacchetto – conveniente soluzione alternativa



# Igienico. Vantaggioso. Flessibile.



## Comoda chiusura

Il robusto sacchetto può essere richiuso in condizioni igieniche. In questo modo è possibile riempire a mano gradualmente i box portapuntali a seconda della necessità.



## Sigillatura sicura

La chiusura anti-manomissione supplementare assicura l'assenza di DNA, RNase e inibitori della PCR dai puntali fino al momento dell'uso.



## Varianti colorate

La colorazione gialla e blu dei puntali da 200  $\mu$ l e 1000  $\mu$ l ne rende l'identificazione ancora più semplice e rapida!

**SUGGERIMENTO** Per la ricarica con puntali prelevati dal sacchetto è possibile rimuovere le etichette dal coperchio del contenitore senza lasciare residui. Il box diventa così un recipiente universale multiuso per ogni variante di puntale.

# Refill Revolution – sostenibile e rispettosa dell'ambiente





## Risparmio energetico

Il nostro sistema di box portapuntali coniuga una stabilità particolarmente elevata a consumi minimi di materiale. Il design ben concepito consente di risparmiare plastica, con conseguente riduzione dell'energia necessaria durante la produzione!



## Ingombro ridotto

Nello StackPack, 480 puntali richiedono lo stesso spazio di 192 puntali in 2 box. Ciò consente di risparmiare spazio di stoccaggio e di ottimizzare la logistica - e quindi anche i consumi di carburante durante il trasporto!



## Efficiente impiego di risorse

Grazie alla confezione ideale, la realizzazione dello StackPack richiede fino al 64% di materiale in meno rispetto al box. In questo modo si risparmiano risorse e il consumo di plastica è ridotto al minimo!



## Riduzione dei rifiuti

Dopo l'uso, i singoli componenti del sistema possono essere inseriti l'uno nell'altro. Ciò consente di risparmiare sul volume dei rifiuti durante lo smaltimento, riducendone la quantità!



**A voi la scelta!** La scelta del sistema giusto è caratterizzata da una costante flessibilità. Potete scegliere le nostre pratiche soluzioni secondo i vostri desideri e le vostre esigenze - ecologiche ed economiche!

# Comodo e collaudato

## Versatile

I nostri puntali per pipette sono versatili come i vostri settori di applicazione. È possibile scegliere tra puntali con filtro, puntali Low Retention e puntali senza filtro. I nostri puntali sono disponibili nelle lunghezze e nelle forme ottimali per ogni applicazione.

## Certificato

Ogni lotto viene accuratamente testato a vista per quanto riguarda dimensioni e funzionalità. Un laboratorio indipendente conferma il rispetto dei valori limite della qualità Biosphere® plus e della certificazione PCR Performance Tested. I nostri lotti certificati documentano questo processo di prova e rilascio.

## Conforme

Soprattutto nei laboratori certificati, accreditati o GMP, è importante utilizzare puntali per pipette conformi alla norma di controllo internazionale ISO 8655-2. I nostri certificati di conformità dimostrano la regolare verifica di questo standard di precisione.

## Registrato

I puntali SARSTEDT recano il marchio CE e sono approvati per la diagnostica in vitro. Possono essere utilizzati per l'analisi di campioni a fini diagnostici.

## Compatibile

I puntali SARSTEDT si adattano universalmente alle pipette delle principali marche. Grazie a questi prodotti, l'uso di diversi tipi di pipette in laboratorio non è più un problema.

## Certificato e affidabile

### Qualità standard senza compromessi.

Siano essi contenuti in box portapuntali, SingleRefill, StackPack o sacchetti, tutti i nuovi puntali SARSTEDT recano il marchio della certificazione PCR Performance Tested e possono essere utilizzati immediatamente in tutti i settori dell'analisi del DNA e dell'RNA.

## Il vantaggio in più in sicurezza

### Ora disponibile anche nel nuovo SingleRefill.

Il nuovo SingleRefill Biosphere® plus coniuga l'eccezionale purezza dei puntali SARSTEDT al pratico ed economico sistema di box portapuntali.







Visualizzate il video dei nostri prodotti:  
[www.refillrevolution.tips](http://www.refillrevolution.tips)

**SARSTEDT S.r.l.**

Via Leonardo da Vinci, 97  
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)

Tel: +39 02 38292413

Fax: +39 02 38292380

[info.it@sarstedt.com](mailto:info.it@sarstedt.com)

[www.sarstedt.com](http://www.sarstedt.com)

Stampiamo su carta certificata FSC.