



CAPP[®]

CATALOGO DEI MATERIALI DI LABORATORIO

2025/26



Potenziare il vostro laboratorio con **precisione** e **innovazione**

Noi di CAPP sappiamo che i laboratori moderni non richiedono solo strumenti affidabili, ma anche soluzioni all'avanguardia che garantiscono accuratezza ed efficienza in ogni esperimento.

Dalle soluzioni di pipettaggio a una gamma completa di apparecchiature da banco, i nostri prodotti sono progettati per soddisfare i rigorosi standard della ricerca scientifica, consentendovi di concentrarvi su ciò che conta davvero: far progredire la vostra ricerca. e di ottenere risultati riproducibili.

Il nostro catalogo offre un'ampia selezione di strumenti ad alte prestazioni per diverse applicazioni di laboratorio, tra cui biologia molecolare, microbiologia e coltura cellulare. Ogni prodotto è progettato per essere facile da usare e ottimizzato per essere integrato senza soluzione di continuità nel flusso di lavoro. Che si tratti di ridurre al minimo l'evaporazione nella PCR, di garantire una crescita cellulare costante o di migliorare l'accuratezza della manipolazione dei liquidi, CAPP si impegna a sostenere il vostro successo in laboratorio.

Oltre ai nostri prodotti di precisione, offriamo ampie risorse e una guida esperta. In questo catalogo troverete consigli pratici e raccomandazioni d'uso che vi aiuteranno a ottenere il massimo da ogni strumento. Per più approfondite, la nostra knowledge base online fornisce ulteriori risorse e note tecniche per migliorare le prestazioni del vostro laboratorio.

Scoprite come CAPP può migliorare la precisione e la produttività del vostro laboratorio con soluzioni innovative e di alta qualità. Esplorate il nostro catalogo e scoprite la differenza che CAPP può fare nel vostro percorso scientifico.

Siamo orgogliosi di essere il vostro partner nell'eccellenza.

Il vostro team CAPP

Indice

Pipetta Puntali filtranti	7
Puntali per pipette sfusi	8
Suggerimenti di Racked	9
Sistema di ricarica	11
Scatola di carta	13
Punte confezionate singolarmente	15
Provette per microcentrifuga	16
Tubi per centrifuga	17
Provette per PCR	18
Piastre di Petri	19
Serbatoi di reagenti	20
Tubi criogenici	22
Criobox - Plastica	23
Scatole per grida - Cartone	24
Pipette sierologiche	25
Grafici di compatibilità	26-29

Certificazione

Utilizziamo tecnologie all'avanguardia ad alta efficienza energetica per realizzare prodotti ecologici con un impatto ambientale minimo. La sostenibilità guida ogni fase, dall'approvvigionamento di materiali ecologici al design durevole e all'imballaggio riciclabile.

In qualità di azienda certificata Green Dot, facciamo parte di un'iniziativa di riciclaggio a livello europeo, che consente ai nostri clienti tedeschi di riciclare facilmente attraverso il sistema nazionale.



Green electricity certificate

for the supply of 100% green electricity from hydropower plants for AHN Biotechnologie GmbH in calendar year 2024 (1.0 million kWh/year).



There are no CO₂ emissions during electricity production.

Proof of the allocation of the green electricity quantities is provided by Energieversorgung Nordhausen GmbH after delivery in the Guarantee of Origin Register of the Federal Environment Agency in Dessau/Roßlau.



Nordhausen
Energieversorgung Nordhausen GmbH

This declaration of guarantees of origin complies with the legal requirements for electricity labelling in accordance with § 42 of the Energy Industry Act. Accordingly, an electricity supplier must use guarantees of origin for directly marketed "other renewable energies" that have not been financed by the EEG surcharge and validate them at the Federal Environment Agency. The Register of Guarantees of Origin at the Federal Environment Agency implements the requirements of EU Directive 2009/28/EC in Germany. Article 15 of that directive requires Member States to establish an electronic register of electricity from renewable energy sources. The Renewable Energy Sources Act entrusts this task to the Federal Environment Agency (§ 79 EEG 2017). The Guarantees of origin are validated for AHN Biotechnologie GmbH by Energieversorgung Nordhausen GmbH.



Conferma

Ahn Biotechnologie GmbH Uthleber
Weg 14
D-99734 Nordhausen
Numero cliente. | Reg.no.:DE4909522176878

Con la presente confermiamo la partecipazione del vostro imballaggio ai sensi del § 7 para. 1 VerpackG nel nostro sistema per l'anno 2024.

La presentazione di questo certificato ai vostri clienti e partner commerciali garantisce la trasparenza sulla corretta partecipazione dei vostri imballaggi nel quadro della legge sugli imballaggi.




13.03.2024
data

Jörg Deppmeyer
Direttore generale

Dr. Markus Helfewes
Amministratore delegato




CERTIFICATO

TUV SOD Industrie Service GmbH Con la presente TÜV SOD conferma che il sistema di camere bianche

Camera n.	Nome della camera	Classe di pulizia dell'aria secondo DIN EN ISO 14644-1/ in funzione
P 1.02	Produzione	9
P 1.03	Fertigung	7

dell'azienda

AHN Biotechnologie GmbH
Uthleber Weg 14
D-99734 Nordhausen Germania

soddisfa i requisiti per le particelle trasportate dall'aria in base alle classi di pulizia previste dalla norma DIN EN ISO 14644-1. La base per il rilascio del certificato è il collaudo metrologico delle aree della sala in conformità allo standard internazionale DIN EN ISO 14644-1. Le misurazioni sono state effettuate il 14 agosto 2024 da TÜV SOD Industrie Service GmbH.

Rapporto n.: 3981804-00
Certificato-No: 3981804-00
Data di scadenza: Agosto 2025



Dipl.-Biol. Katrin Hartmann
Belfino, 20.08.2024
TÜV SOD Industrie Service GmbH
Wibetstraße 30, Haus L, 13509 Berlin

CERTIFICATE



for the management system according to ISO 9001:2015

The proof of the conforming application with the regulation was furnished and in accordance with certification procedure it is certified for the company

AHN

Biotechnologie GmbH

AHN Biotechnologie GmbH
Uthleber Weg 14, 99734 Nordhausen / Germany

Scope

Development, manufacturing and sale of laboratory products, especially for molecular biology

Certificate Registration No.: TIC 15 100 88635 Valid until: 2025-05-07
Valid from: 2023-05-08

Audit Report No: 3330 34AHF D3

This certification was conducted in accordance with the TIC auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.



TÜV Thüringen e.V.
Certification apply for systems and personnel



Area: 2023-04-08




Sostenibilità

Il nostro impegno per la produzione sostenibile si concretizza in pratiche di produzione e prodotti rispettosi dell'ambiente.

Disponiamo di un'ampia gamma di materiali di consumo sostenibili per laboratorio, realizzati con competenza per aiutarvi a raggiungere i vostri obiettivi di sostenibilità, praticando al contempo una scienza eccellente.

100%

stampaggio a iniezione elettrico

= 40% di consumo elettrico in meno rispetto alle macchine idrauliche



100%

plastica riciclata

nella produzione di scatole rack CAPP



100%

rastrelliere riutilizzabili

adatto a più cicli di autoclavaggio



65%

spazio risparmiato

quando si utilizza un sistema di ricarica - ridurre l'imballaggio e il trasporto



59%

plastica salvata

quando si utilizza un sistema di ricarica



Zero

ingredienti aggiuntivi per la plastica

Le confezioni, gli inserti e le ricariche sono realizzati interamente in polipropilene riciclabile



Illimitato

opzioni di riciclaggio

per riutilizzare i portapunte come soluzioni di stoccaggio



Il nostro programma Ecotrade - l'economia verde

Ci rendiamo perfettamente conto che, per la natura stessa di alcuni dei nostri prodotti, alcuni possono essere utilizzati solo per un breve periodo di tempo, e a volte solo una volta.

La nostra risposta è riciclare il più possibile e incoraggiare i nostri clienti a fare altrettanto.

I clienti possono collaborare con AHN incorporando pratiche di laboratorio sostenibili attraverso il programma ecotrade.

Grazie alla collaborazione con un distributore locale, è possibile inviare le vecchie pipette (di qualsiasi marca, non solo le nostre). Il nostro partner di distribuzione spedisce le vecchie pipette al nostro stabilimento di produzione, dove smonteremo accuratamente ogni pipetta nei suoi singoli componenti, seguendo le linee guida di Green Dot.



Lo ? Le vecchie pipette possono essere riciclate tramite AHN Biotechnologie GmbH

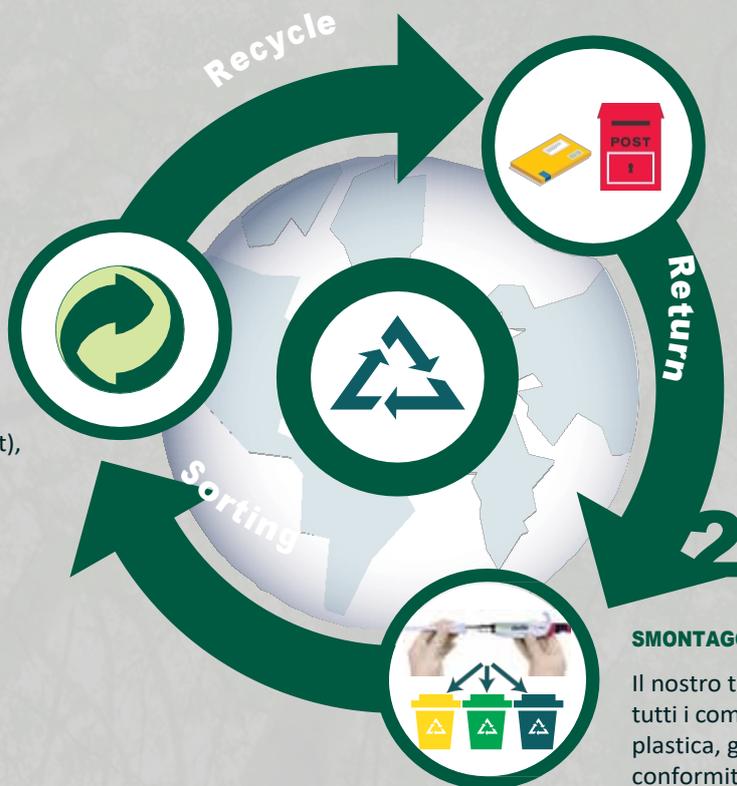


03

RICICLAGGIO ECOLOGICO

Nell'ambito del programma Green Dot (Der Grüne Punkt), AHN Biotechnologie GmbH garantirà il rispetto dell'ambiente.

riciclo di tutti i componenti



01

RITORNO DELLA PIPETTA

Inviare le vostre vecchie pipette, indipendentemente dalla marca e dalle condizioni, al vostro distributore locale che le inoltrerà ad AHN Biotechnologie GmbH a

Nordhausen, Germania

SMONTAGGIO E SMISTAMENTO

Il nostro team dedicato smonterà tutti i componenti e li suddividerà in plastica, gomma, metallo, ecc. in conformità al programma nazionale di riciclaggio tedesco.

Per ulteriori informazioni www.capp.dk/blog/sustainable-lab-consumables



EX Pell PellPLUS

PUNTALI PER PIPETTE | PUNTALI
PER FILTRI

Con oltre 25 anni di esperienza, CAPP produce puntali per pipette che superano gli standard più elevati. La nostra vasta gamma soddisfa le diverse esigenze dei laboratori di ricerca, diagnostici e analitici, perfetti per le attività di routine o per le applicazioni specializzate.

Caratteristiche

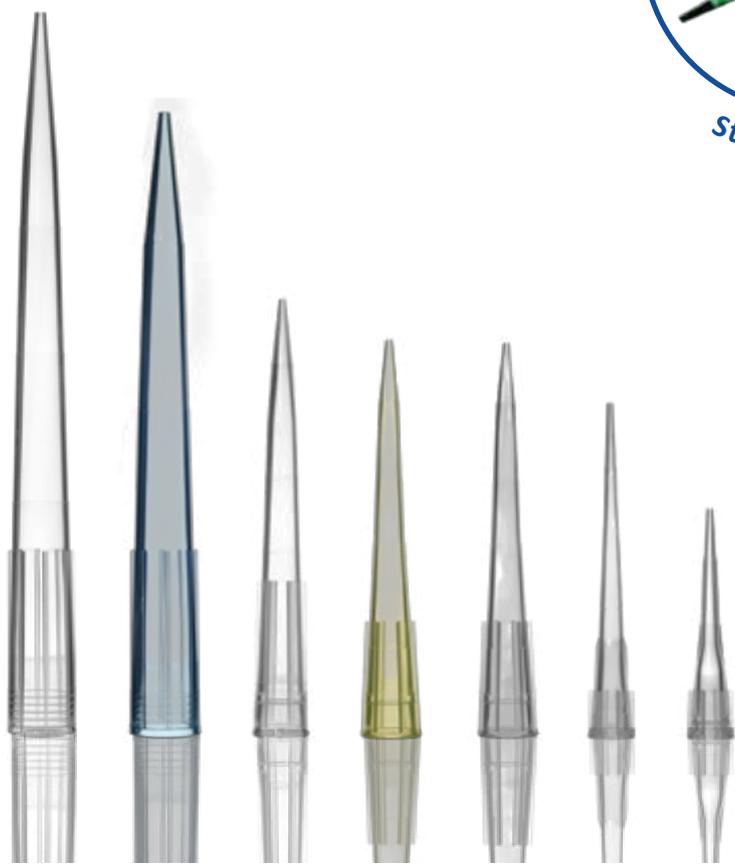
- Realizzato in polipropilene vergine US FDA senza alcuna traccia di metalli pesanti (approvato dalla FDA 21 CFR)
- Stampi a iniezione di qualità eccellente, di fabbricazione svizzera
 - Certificato senza RNasi, DNasi, DNA e pirogeno
- Compatibilità universale con la maggior parte delle marche di pipette presenti sul mercato
- Lunghezze diverse adatte a diverse applicazioni all'interno dello stesso intervallo di volume
 - Segni incrementali per una maggiore praticità d'uso
- Scegliere tra EXPellPlus Low Retention o EXPell Standard (entrambi di qualità superiore).
 - Opzioni di puntali sfusi, in rack, ricaricabili e Paperbox
- I puntali filtranti CAPP hanno dimensioni costanti, dimensioni dei pori controllate e forniscono una protezione affidabile contro la contaminazione



Standard tips



EXPellPlus low retention tips





EXPell EXPellPLUS

PUNTALI PER PIPETTE SFUSI

I puntali per pipette EXPell e EXPellPlus sono disponibili in sacchetti di plastica autoportanti e autosigillanti, che consentono un utilizzo confortevole e un'ottima qualità di vita. stoccaggio compatto.

Caratteristiche

- Puntali pronti all'uso direttamente dal sacchetto o per il riempimento manuale in tutti i rack CAPP
- Le etichette con codice colore consentono una rapida e facile identificazione del puntale della pipetta
- Opzione conveniente per gli utenti attenti al budget
- Prodotto secondo rigorosi standard di qualità, certificato come privo di RNasi, DNasi, DNA e pirogeno.

Ha
sapete che
ordinando
all'ingrosso si
riduce l'uso della
plastica di
665g
per caso?

Informazioni per l'ordine

Puntali non filtranti EXPell Bulk

Cat. N.	Descrizione
5130010C	EXPell 10 µL, trasparente, sacchetto, 20x1000 pz.
5130041C	EXPell 10/20 µL XL, extra stretto, trasparente, sacchetto, 20x1000 pz.
5130070C	EXPell 200 µL, trasparente, sacchetto, 30x1000 pz.
4130075C	EXPell 200 µL, giallo, sacchetto, 30x1000 pz.
5130100C	EXPell 300 µL, trasparente, sacchetto, 10x1000 pz.
5130130C	EXPell 1000 µL, trasparente, sacchetto, 20x500 pz.
4130135C	EXPell 1000 µL, blu, sacchetto, 20x500 pz.
5130120C	EXPell 1250 µL XL, trasparente, sacchetto, 20x 500 pz.
5130160C	EXPell 5000 µL, trasparente, sacchetto, 10x250 pz.
5130161C	EXPell 5000 µL, trasparente, sacchetto, 8x250 pz.
5130192C	EXPell 5500 µL, trasparente, sacchetto, 8 x 250 pz.
5130190C	EXPell 10000 µL, trasparente, sacchetto, 5x200 pz.
5130191C	EXPell 10000 µL, trasparente, sacchetto, 10x100 pz.

Punte filtranti EXPell Bulk

Cat. N.	Descrizione
5131030C	EXPell 10 µL, sacchetto, 20x1000 pz.
5131061C	EXPell 10 µL XL, extra stretto, sacchetto, 20x1000 pz.
5131062C	EXPell 20 µL, sacchetto, 10x1000 pz.
5131066C	EXPell 100 µL, sacchetto, 10x1000 pz.
5131090C	EXPell 200 µL, sacchetto, 10x1000 pz.
5131150C	EXPell 1000 µL, sacchetto, 10x1000 pz.

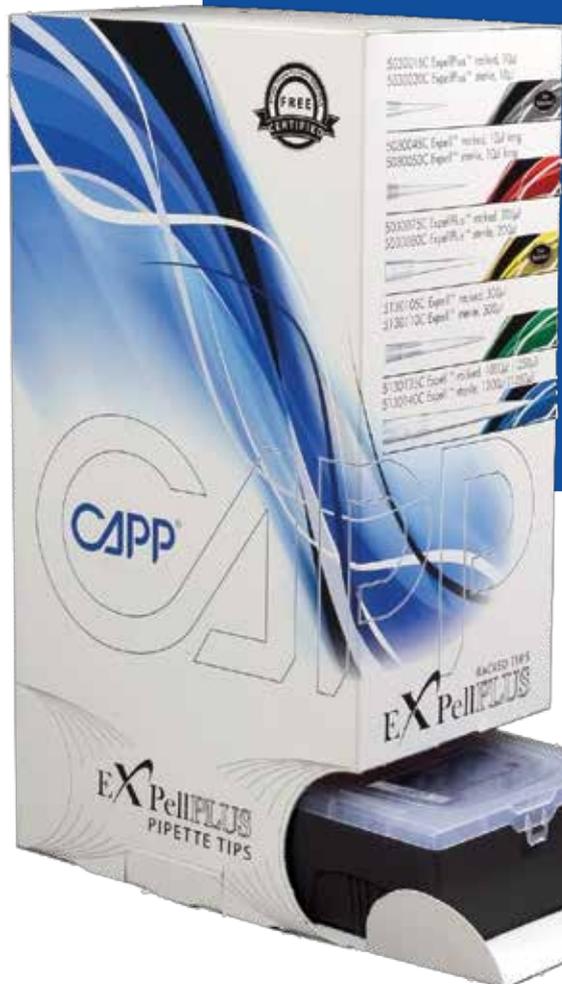
EXPellPlus Puntali sfusi senza filtro, a bassa ritenzione

Cat. N.	Descrizione
5030010C	EXPellPlus 10 µL, trasparente, sacchetto, 20x1000 pz.
5030041C	EXPellPlus 10µL XL, extra stretto, trasparente, sacchetto, 20x1000 pz.
5030070C	EXPellPlus 200 µL, trasparente, sacchetto, 30x1000 pz.
5030130C	EXPellPlus 1000 µL, trasparente, sacchetto, 20x500 pz.



EX Pell EX PellPLUS

SUGGERIMENTI PER LA RASTRELLIERA



CAPP offre una gamma versatile di puntali per pipette in rack autoclavabili confezionati in scatole dispenser facili da usare e poco ingombranti.

Caratteristiche

- Ogni confezione di dispenser comprende 10 rackbox o 8 rackbox (per Puntali da 1000/1250 µL)
 - Le etichette con codice colore consentono di identificare rapidamente e facilmente il puntale della pipetta
- Disponibile con filtro, senza filtro, con puntali sterili e non sterili.
 - Disponibile in due opzioni: EXPell Standard e EXPellPlus, qualità a bassa ritenzione.



Perché le nostre scatole rack sono nere? Le produciamo utilizzando il 100% di plastica riciclata, per una maggiore sostenibilità.

Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5030015C	EXPell 10 µL, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5030016C	EXPell 10 µL, sterili, in rackbox con cerniera, 5x10x96 pz.
5030046C	EXPell 10/20 µL XL, extra stretto, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5030047C	EXPell 10/20 µL XL, extra stretto, sterile, rackbox con cerniera, 5x10x96 pz.
5030075C	EXPell 200 µL, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5030076C	EXPell 200 µL, sterili, in rackbox con cerniera, 5x10x96 pz.
5130105C	EXPell 300 µL, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5130135C	EXPell 1000 µL, scatole rack incernierate, 4x8x96 pz.
5130140C	EXPell 1000 µL, sterili, in rackbox con cerniera, 4x8x96 pz.
5130121C	EXPell 1250 µL XL, rackbox incernierato, 4x8x96 pz.
5130122C	EXPell 1250 µL XL, sterili, in rackbox con cerniera, 4x8x96 pz.



Punte dei filtri a rack EXPell

Cat. N.	Descrizione
5130030C	EXPell 10 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5130061C	EXPell 10/20 µL XL, extra stretto, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5130062C	EXPell 20 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5130066C	EXPell 100 µL, sterili con filtro, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5130090C	EXPell 200 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5130115C	EXPell 300 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5130150C	EXPell 1000 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 4x8x96 pz.
5130123C	EXPell 1250 µL XL, sterile con filtro, rackbox con cerniera, 4x8x96 pz.

EXPellPlus Punte di filtraggio a bassa ritenzione, a rack

Cat. N.	Descrizione
5030030C	EXPellPlus 10 µL, sterili con filtro, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5030061C	EXPellPlus 10/20 µL XL, sterili extra stretti con filtro, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5030062C	EXPellPlus 20 µL, sterile con filtro, in rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5030066C	EXPellPlus 100 µL, sterili con filtro, scatole rack incernierate, 5x10x96 pz.
5030090C	EXPellPlus 200 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5030115C	EXPellPlus 300 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 5x10x96 pz.
5030150C	EXPellPlus 1000 µL, sterile con filtro, rackbox incernierato, 4x8x96 pz.
5030123C	EXPellPlus 1250 µL XL, sterile con filtro, rackbox con cerniera, 4x8x96 pz.

EXPellPlus 384, bassa ritenzione, puntali in rack / puntali filtranti

Cat. N.	Descrizione
5030005C	EXPellPlus 0,2-50 µL, lungo, in rack, sterile, 5x10x384 pz.
5030006C	EXPellPlus 0,2-50 µL, lungo, in rack, sterile, filtrato, 5x10x384 pz.



Trasporti più puliti ed ecologici - ridurre la nostra impronta di carbonio

Negli ultimi anni abbiamo lavorato duramente per affinare la nostra esperienza nella produzione sostenibile, cercando di ridurre il nostro impatto ambientale.

impronta in ogni fase del nostro processo, e una sfida importante che abbiamo affrontato con successo è lottimizzazione della spedizione dei prodotti.

Con il nostro rivoluzionario sistema di ricarica, abbiamo risparmiato un'impressionante **riduzione del 65%** dello spazio di spedizione per ogni spedizione, consentendo un trasporto più efficiente, e ridurre il nostro impatto ambientale.

Di conseguenza, questo ha ridotto la nostra impronta di carbonio complessiva nelle spedizioni e negli altri trasporti.

Naturalmente, questo sistema innovativo consente di liberare spazio prezioso sul banco del vostro laboratorio!



Per ulteriori informazioni www.capp.dk/blog/sustainable-lab-consumables



EX Pell

SISTEMA DI RILIEVO

Il sistema di ricarica dei puntali per pipette EXPell di CAPP è progettato per puntali da 10 µL 10/20 µL XL, 200 µL, 300 µL, 1000 µL. A seconda del volume del puntale scelto, contiene torri di 5, 8 o 10 rack contenenti 96 puntali ciascuno.

Il sistema è estremamente facile da usare. Togliere il coperchio della torre e prendere il rack con le punte. Inserirlo nel rack vuoto. Il rack è stato riempito con 96 puntali.

Il Sistema di Ricarica EXPell offre molteplici vantaggi:

- I costi di spedizione si riducono significativamente fino al 75% del volume di imballaggio.

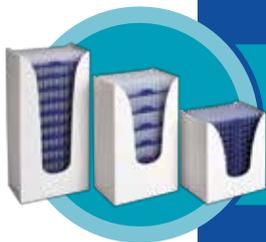
Le punte sono più compatte rispetto a puntali standard in rack o sfusi.

- I puntali del rack superiore sono parzialmente inseriti nei puntali della piastra inferiore, dando vita a una torre sottile, che occupa molto meno spazio rispetto a una piastra scatola singola di 10 puntali in rack.

- Il sistema di ricarica EXPell di CAPP riduce i rifiuti di plastica. Ogni rack può essere riutilizzato più volte e, oltre a le piastre di inserimento con i puntali, non ci sono ulteriori componenti in plastica – solo la confezione di cartone riciclabile.

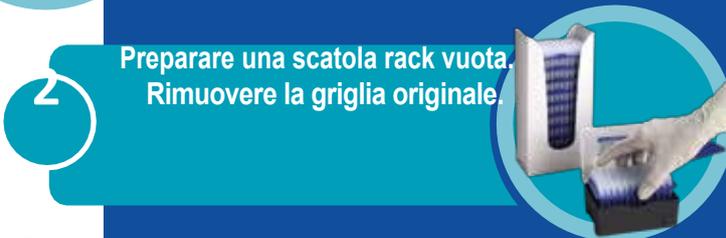
- Grazie all'ingombro minimo, le torri di EXPell Reload System occupano meno spazio sul banco di lavoro e nel magazzino.

- Il sistema è compatibile con tutti i rack CAPP con volumi di puntali corrispondenti.



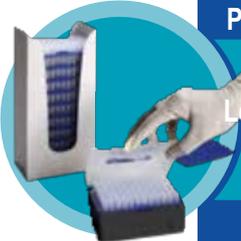
Aprire la ricarica facendo scorrere verso l'alto.

1



Preparare una scatola rack vuota. Rimuovere la griglia originale.

2



Prelevare la prima rastrelliera di ricariche e inserirla nella scatola del rack. Le rastrelliere possono essere riutilizzate.

3



Una volta che i puntali sono stati installati correttamente nella scatola rack, è possibile chiudere il coperchio a cerniera.

4

Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5030035C	EXPell 10 µL, puntali di ricarica, 10x10x96 pz.
5030055C	EXPell 10/20 µL XL, extra stretto, 10x10x96 pz.
5030095C	EXPell 200 µL, puntali di ricarica, 10x10x96 pz.
5130111C	EXPell 300 µL, puntali di ricarica, 10x8x96 pz.
5130155C	EXPell 1000 µL, puntali di ricarica, 10x5x96 pz.



EXPELLPLUS

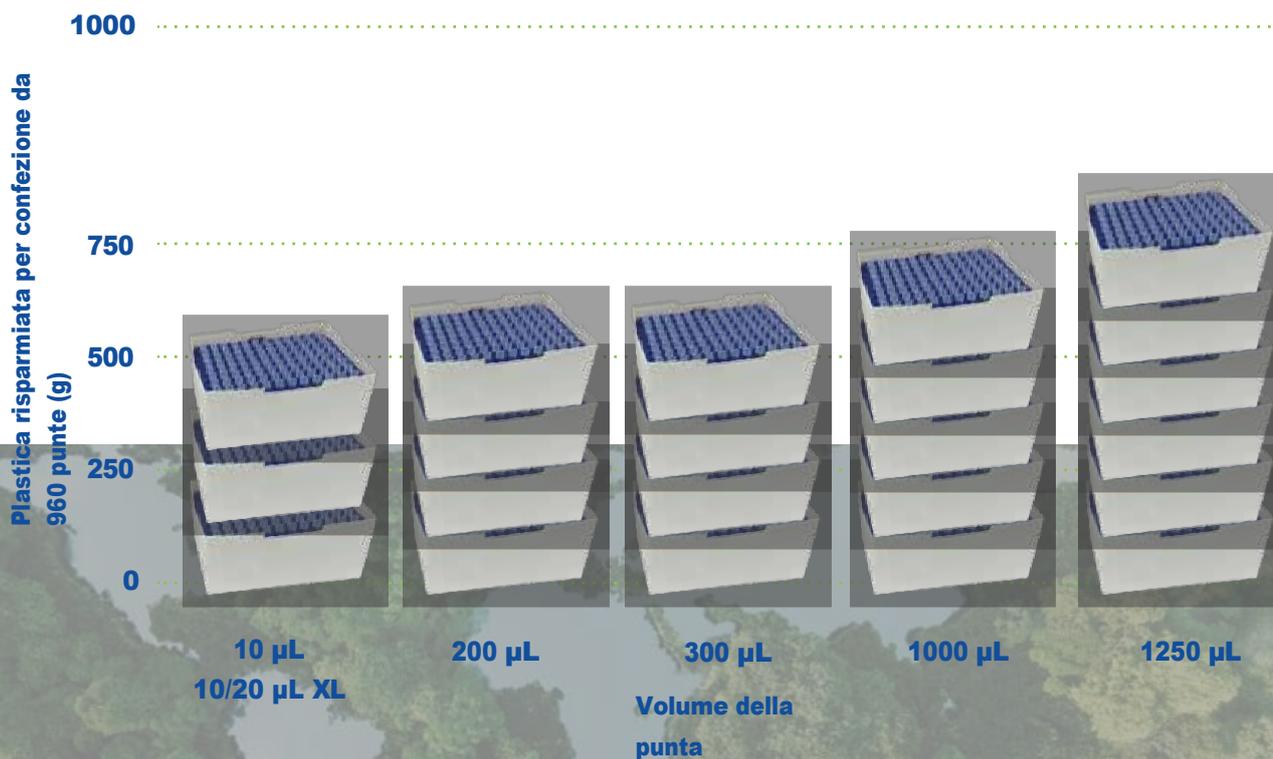
CARRELLO

Fate la differenza e scegliete PaperBox per le pratiche di laboratorio sostenibili. Scoprite una scelta più intelligente ed ecologica con i nostri scaffali PaperBox, la perfetta alternativa ecologica agli scaffali in plastica.

- La sostenibilità incontra l'affidabilità - Questi portapipette durevoli garantiscono una conservazione sicura dei puntali per pipette e sono riciclabili al 100%.
- Design innovativo - La costruzione in cartone ecologico riduce al minimo l'impatto ambientale, senza compromettere le prestazioni.
- Efficienza salvaspazio - Fornito in torri di erogazione compatte, riduce le esigenze di trasporto di materiali sfusi e emissioni.
- Significativo risparmio di plastica - Ogni confezione di punte per filtri PaperBox consente di risparmiare in media 665 g di plastica, aiutandovi a proteggere il pianeta ad ogni utilizzo.



Risparmio di plastica con l'utilizzo di puntali filtranti in cassetta di carta rispetto ai puntali in rack



Informazioni per l'ordine

Puntali filtranti EXPell e EXPellPlus in rack di cartone Cat.

N.	Descrizione
5030029C	EXPellPlus 10 µL, sterile con filtro, PaperBox, 5x10x96 pz.
5030059C	EXPellPlus 10/20 µL XL, sterile extra stretto con filtro, PaperBox, 5x10x96 pz.
5030063C	EXPellPlus 20 µL, sterile con filtro, PaperBox, 5x10x96 pz.
5030064C	EXPellPlus 100 µL, sterile con filtro, PaperBox, 5x10x96 pz.
5030089C	EXPellPlus 200 µL, sterile con filtro, PaperBox, 5x10x96 pz.
5030114C	EXPellPlus 300 µL, sterile con filtro, PaperBox, 5x10x96 pz.
5130149C	EXPell 1000 µL, sterile con filtro, PaperBox.4x8x96 pz.
5130119C	EXPell 1250 µL XL, sterile con filtro, PaperBox, 4x8x96 pz.



Preparare un rackbox vuoto e **1** nuovo Paperbox.



2 Rimuovere il rack di suggerimenti da Paperbox.



3 Inserire il rack nel rackbox e riciclare l'imballaggio Paperbox.

I contenitori ecologici PaperBox per i filtri EXPellPlus offrono una soluzione sostenibile per il rifornimento dei filtri vuoti. scatola a rastrelliera con punte filtranti.

Queste scatole a rack riciclabili sono un'ottima alternativa alle tradizionali scatole a rack per puntali filtranti in plastica.





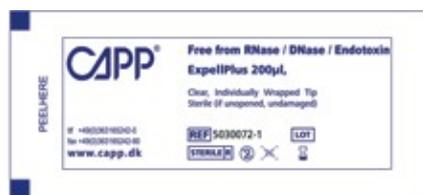
EXPELLPLUS

PUNTE CONFEZIONATE
SINGOLARMENTE

Ideali per le applicazioni più delicate, questi puntali per micropipette garantiscono le massime condizioni di asetticità grazie a un'esclusiva confezione individuale. Ciascun puntale garantisce la sterilità per ogni ciclo di pipettaggio, fornendo prestazioni e standard di purezza ineguagliabili

Caratteristiche

- Disponibile in tre volumi: 10 µL, 200 µL e 1000 µL
- Certificato privo di endotossine, DNasi, RNasi, pirogeno, endotossina, DNA umano e inibitore della PCR.
- Universalmente compatibile con la maggior parte delle marche di pipette
- Realizzato con un esclusivo polimero plastico per una superficie interna idrofobica, che riduce l'adesione del campione
- Le proprietà di bassa ritenzione dei puntali da 10 e 200 µL riducono al minimo il legame con il campione, garantendo un'elevata precisione e riproducibilità.
- Sterili e confezionati singolarmente, con numeri di lotto e date di scadenza stampati su ciascun involucro



Informazioni per l'ordine

EXPellPlus Puntali confezionati

singolarmente Cat. N. Descrizione

5030012C	EXPellPlus 10 µL, sterile, trasparente, sacchetto, 5x400 pz. puntali confezionati singolarmente
5030072C	EXPellPlus 200 µL, sterile, trasparente, sacchetto, 5x400 pz. puntali confezionati singolarmente
5130132C	EXPell 1000 µL, sterile, trasparente, sacchetto, 5x200 pz. puntali confezionati singolarmente



EX Pell EX Pell *Sicuro*

PROVETTE PER MICROCENTRIFUGA

Con EXPell e EXPellSecure, CAPP offre due varianti di provette per microcentrifuga. Entrambe prodotte con materie prime di alta qualità che soddisfano gli standard di purezza e presentano un'elevata stabilità meccanica e un'eccellente resistenza chimica. Le provette per microcentrifuga EXPellSecure sono caratterizzate da un design esclusivo che elimina il rischio di apertura accidentale o di distacco del coperchio durante i processi più intensi. Le punte di orientamento della cerniera e la chiusura a scatto sicura garantiscono prestazioni a prova di perdite e riducono la perdita di campioni dovuta all'evaporazione durante l'incubazione o la conservazione.

Caratteristiche

- La perfetta tenuta impedisce l'evaporazione e garantisce l'integrità del campione
- Facile apertura/chiusura con una sola mano
- Controllo rapido del volume grazie ai precisi segni di graduazione
- Le aree smerigliate sul corpo della provetta e sul coperchio consentono una facile identificazione del campione
- Per la codifica cromatica dei campioni, le provette per microcentrifuga EXPellSecure da 1,5 mL sono disponibili anche in unità di vendita con codice colore.
- Elevata trasparenza per un'eccellente visibilità dei campioni
- Privo di DNasi, RNasi, DNA umano, pirogeno ed endotossina
- Per applicazioni ad alte prestazioni Provette per microcentrifuga EXPell resiste fino a 20000 x g e EXPellSecure Microcentrifuge Tube fino a 25000 x g



Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5100500C	EXPell Provette per microcentrifuga da 0,5 mL, trasparenti, sfuse, 10x1000 pz.
5100505C	EXPell Provette per microcentrifuga da 0,5 mL, trasparenti, sfuse, sterili, 20x500 pz.
5101500C	EXPellSecure Provette per microcentrifuga da 1,5 mL, trasparenti, sfuse, 16x500 pz.
5101501C	EXPell Provette per microcentrifuga da 1,5 mL, trasparenti, sfuse, 20x500 pz.
5101505C	EXPell Secure Provette per microcentrifuga da 1,5 mL, trasparenti, sterili, sfuse, 10x500 pz.
5101590C	EXPell Secure provette per microcentrifuga da 1,5 mL, colori assortiti, bulk, 20x500 pezzi (magenta, blu, giallo, verde, arancione)
5102000C	EXPellSecure Provette per microcentrifuga da 2,0 mL, trasparenti, sfuse, 16x500 pz.
5102001C	EXPell Provette per microcentrifuga da 2,0 mL, trasparenti, sfuse, 10x500 pz.
5102005C	EXPell Secure provette per microcentrifuga da 2,0 mL, trasparenti, sterili, sfuse, 10x500 pz.



Blu CAPP

PROVETTE PER CENTRIFUGA

Le provette per centrifuga CAPP sono state accuratamente progettate per soddisfare un'ampia gamma di esigenze per garantire un comfort e una durata ottimali. CAPP fornisce due formati di provette per centrifuga, da 15 e 50 mL, per soddisfare le esigenze quotidiane di conservazione e centrifugazione dei campioni in laboratorio.

Caratteristiche

- La guarnizione a prova di perdite protegge da perdite accidentali
- Le ampie creste sui tappi consentono una comoda manipolazione e una presa ottimale, anche con i guanti
- La chiusura a 3/4 di giro consente un funzionamento più rapido e l'utilizzo con una sola mano.
- Polipropilene vergine approvato dalla FDA statunitense
- Privo di DNasi, RNasi, DNA umano ed endotossina / non citotossico, biologicamente inerte, senza BPA
- Resistenza a temperature da -80° a 121°C
- Segni di graduazione di facile lettura per una misurazione precisa
- L'ampia area di scrittura offre ampio spazio per un'etichettatura e un'identificazione chiare
- L'elevata tolleranza RCF garantisce l'affidabilità nella centrifugazione ad alta velocità: fino a 17.000 RCF - provetta da 15 mL
fino a 20.000 RCF - provetta per centrifuga da 50 mL
fino a 7.000 RCF - Tubo da centrifuga da 50 mL (autoportante)



Large writing area



Easy-to-read graduation marks



Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5100014C	Provette per centrifuga BluCAPP, 15 mL, sfuse, 20x25 pz.
5100015C	Tubi per centrifuga BluCAPP, 15 mL, sterili, 20x25 pz.
5100019C	BluCAPP Provette per centrifuga, 15 mL, rack in cartone, sterili, 20x25 pz.
5100049C	Provette per centrifuga BluCAPP, 50 mL, sfuse, 20x25 pz.
5100050C	Tubi per centrifuga BluCAPP, 50 mL, sterili, 20x25 pz.
5100059C	BluCAPP Provette per centrifuga, 50 mL, rack in cartone, sterili, 20x25 pz.
5100060C	Tubi per centrifuga BluCAPP, 50 mL, sterili, autoportanti, 20x25 pz.



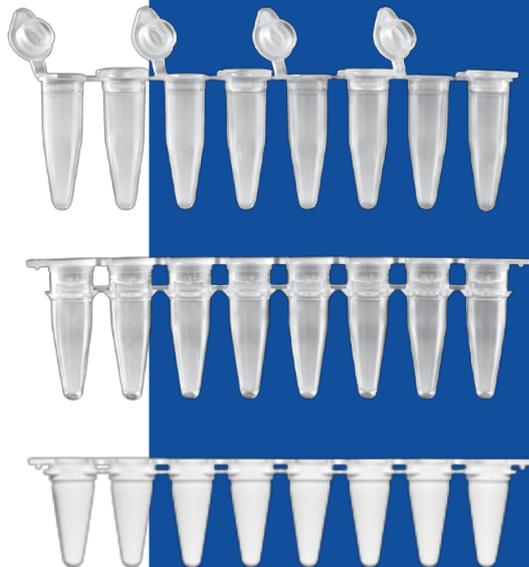
EXPELL

PROVETTE PER PCR

Le provette e le strisce PCR CAPP EXPell, disponibili nei formati da 0,1 mL e 0,2 mL, sono progettate per fornire risultati PCR coerenti e affidabili ogni . Realizzati in polipropilene di prima qualità, questi materiali di consumo sono privi di contaminanti e assicurano la massima purezza e precisione per tutti gli esperimenti di PCR, a sostegno di risultati accurati e riproducibili.

Caratteristiche

- Design a parete sottile ottimizzato per prestazioni PCR eccezionali in una gamma di termociclatori. Le opzioni di opacità bianca e smerigliata migliorano il rapporto segnale/rumore per ottenere migliori risultati di PCR.
- Tasso di evaporazione inferiore al 5% per risultati riproducibili
- Privo di DNasi, RNasi, DNA, inibitore della PCR, ATP, Endotossina
 - Cappuccio piatto smerigliato per una facile marcatura
 - Realizzato in polipropilene USP VI
- Compatibile con le routine di PCR standard e in tempo reale



Informazioni per l'ordine

Provette EXPellPCR

Cat. N.	Descrizione
5100201C	Provette PCR 0,2 mL, sacchetto, 40x500 pz.

Strisce EXPellPCR

Cat. N.	Descrizione
5100310C	qPCR 8-strip, smerigliato, tappi piatti ottici separati 0,1 mL, 5x10x12 pz.
5100312C	qPCR 8-strip, trasparenti, tappi piatti ottici separati 0,1 mL, 5x10x12 pz.
5100316C	qPCR 8-strip, bianco, tappi piatti ottici separati 0,1 mL, 5x10x12 pz.
5100210C	PCR 8-strip, trasparente, tappi piatti smerigliati separati 0,2 mL, 5x10x12 pz.
5100212C	PCR a 8 strisce, trasparenti, con tappi singoli smerigliati 0,2 mL, 5x10x12 pz.
5100217C	qPCR 8-strip, trasparenti, tappi piatti ottici separati 0,2 mL, 5x10x12 pz.
5100218C	qPCR 8-strip, bianco, tappi piatti ottici separati 0,2 mL, 5x10x12 pz.



CAPP

PIATTI PETRI

Le piastre di Petri di CAPP sono realizzate in una camera bianca priva di contaminanti con polistirene di prima qualità, per garantire prestazioni di alto livello. Progettate per un trasferimento ottimale del calore, mantengono la zona termica ideale per la crescita batterica. Grazie all'eccellente chiarezza ottica, consentono un'osservazione rapida e accurata dei modelli di crescita, dell'emolisi e della sensibilità agli antibiotici.

Caratteristiche

- Fornito in confezioni da 20 piastre Petri
- Disponibile in formato ventilato e non ventilato per ottimizzare il flusso d'aria in base alle diverse condizioni di coltura.
- Il diametro di 91,5 mm offre un ampio spazio per le piastre a strisciamento o le piastre a diffusione.
- Design impilabile e salvaspazio per una facile conservazione in incubatrici o frigoriferi
- Realizzato in polistirene di qualità superiore, conforme alle specifiche della normativa FDA 21 CFR 177.1640.
- Prodotto in un ambiente privo di contaminanti per una qualità garantita
- Imballaggio semplice con numeri di lotto tracciabili per una facile identificazione
- Eccellenti proprietà ottiche per un'osservazione accurata delle colture
- Completamente compatibile con i sistemi di preparazione dei supporti a carosello a media produttività

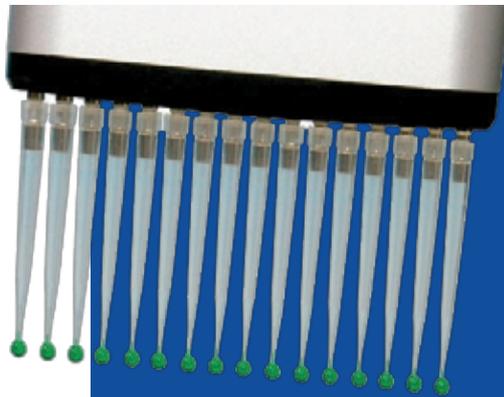


Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5062000C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,35 mm, senza aperture, asettiche, 24x20 pz.
5062001C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,35 mm, senza aperture, sterili, 24x20 pz.
5062010C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,55 mm, con 3 aperture, asettiche, 24x20 pz.
5062011C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,55 mm, con 3 aperture, sterili, 24x20 pz.
5063000C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,35 mm, senza aperture, asettiche, 25x20 pz.
5063001C	CAPP Piastre di Petri, Ø91,5 mm, H:14,35 mm, senza aperture, sterili, 25x20 pz.
5063010C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,55 mm, con 3 aperture, asettiche, 25x20 pz.
5063011C	Piastre di Petri CAPP, Ø91,5 mm, H:14,55 mm, con 3 aperture, sterili, 25x20 pz.

CAPP Origami

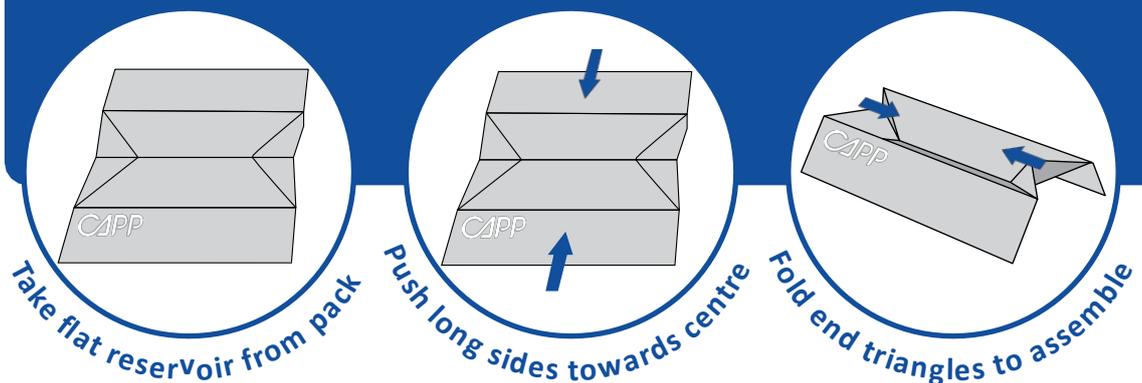
SERBATOI DI REAGENTI



CAPP Origami rappresenta un nuovo modo di pensare per quanto riguarda i serbatoi di reagenti.

Caratteristiche

- Il fondo a V impedisce la formazione di bolle e garantisce il recupero dell'ultima goccia di liquido per un uso efficiente dei reagenti
- La struttura robusta offre un serbatoio sempre solido e stabile per il pipettaggio
- Il design pre-piegato consente un facile assemblaggio semplicemente spingendo i lati insieme
- Realizzato in polipropilene resistente, garantisce affidabilità e riutilizzabilità
- Spediti e immagazzinati come fogli piatti, risparmiano spazio e riducono i costi di spedizione.
- I serbatoi sono disponibili come serbatoi da 30 mL per pipette a 8/16 canali e da 40 mL per pipette a 12 canali.
- Eco-compatibile e salvaspazio, ottimizza lo stoccaggio e riduce l'impatto ambientale
- Aumenta l'efficienza dello spazio di lavoro risparmiando spazio sul banco e riducendo i costi



Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
CA40505	CAPP Origami 30 mL (pipette a 8 e 16 canali), sacchetto con 50 pezzi.
CA40506	CAPP Origami 30 mL (pipette a 8 e 16 canali), sterile, 10 sacchetti da 5 pezzi ciascuno
CA40510	CAPP Origami 40 mL (pipette a 12 canali), sacchetto con 50 pezzi.
CA40511	CAPP Origami 40 mL (pipette a 12 canali), sterili, 10 sacchetti con 5 pezzi ciascuno

Con i serbatoi per reagenti sterili e monouso di CAPP, si ottiene una maggiore efficienza nei flussi di lavoro di manipolazione manuale dei liquidi. Essi consentono di trasferire rapidamente i liquidi, sia che si tratti di ELISA, PCR o di qualsiasi altro protocollo adatto.

Caratteristiche

- Realizzati con una miscela unica di polistirene vergine per un'elevata stabilità chimica e un'ampia compatibilità con i reagenti.
- Il design interno angolato riduce al minimo il volume morto, riducendo lo spreco di reagenti.
- Le graduazioni precise sulle pendenze interne garantiscono una chiara visibilità da qualsiasi angolazione
- Quattro beccucci per uno scarico facile e senza fuoriuscite di liquidi da tutti gli angoli
- Il design impilabile a cresta consente di risparmiare spazio, con un labbro alla base per una facile separazione.
- Fornito in due diverse configurazioni di imballaggio: sfuso o confezionato singolarmente, sterile
- Disponibile in 3 diverse dimensioni:
 - 10 mL, a forma di V - Ideale per pipette a 8 e 16 canali
 - 25 mL, fondo piatto - funziona al meglio con le pipette multicanale CAPP Aero a 384 pozzetti (pipette a 32, 48 e 64 canali)
 - 50 mL, a forma di V Ideale per l'uso con pipette a 12 canali



Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
CA40515C	CAPPSharp serbatoio per reagenti 10 mL, sfuso, 5x100 pz.
CA40516C	CAPPSharp serbatoio per reagenti 10 mL, confezionato singolarmente, sterile, 50 pz.
CA40520C	CAPPSharp serbatoio per reagenti 25 mL, sfuso, 5x100 pz.
CA40521C	CAPPSharp serbatoio per reagenti 25 mL, confezionato singolarmente, sterile, 50 pz.
CA40525C	CAPPSharp serbatoio per reagenti 50 mL, sfuso, 5x100 pz.
CA40526C	CAPPSharp serbatoio per reagenti 50 mL, confezionato singolarmente, sterile, 50 pz.



EX Pell

TUBI DI CRIO

CAPP offre le provette EXPell Cryo in 5 misure: 0,5 mL, 1,0 mL, 2,0 mL, 4,0 mL e 5,0 mL. Messa a fuoco per la migliore esperienza e comodità dell'utente, la chiusura a tenuta rapida con filettatura esterna consente di stringere o rimuovere facilmente il dispositivo con un mezzo giro.

Questi tubi sono tra i pochissimi ad avere filettature esterne e piedini a stella, consentendo lo stoccaggio in scatole criogeniche 10x10 e risparmiando fino al 23% di spazio rispetto ad altre opzioni standard del mercato. Realizzati in polipropilene appositamente formulato, sia i tappi che i tubi hanno coefficienti di espansione corrispondenti, garantendo prestazioni a prova di perdite a varie temperature.

Le provette EXPell Cryo sono ideali per la conservazione nella fase vapore dell'azoto liquido.

Inseri colorati per il cappuccio.

Disponibili in rosso, blu, verde, bianco e giallo. Realizzati in PP per un facile riconoscimento

Il design del tappo con guarnizione a labbro assicura **la tenuta** dei tubi

Segni di graduazione e area di scrittura di alta qualità per una **facile identificazione del campione**.

Il design super rettilineo si adatta a entrambi i Scatole crio 9x9 e 10x10. Nessuna transizione superficiale tra la provetta e il tappo **per ridurre al minimo il rischio di contaminazione durante la conservazione.**

Il design super rettilineo a filettatura esterna offre **fino al 23% di spazio di archiviazione in più**

capacità quando viene utilizzato con il sistema Scatole criogeniche 10x10

Purezza certificata - privo di RNasi, DNasi, DNA umano, inibitori della PCR, Pirogeni e ATP

Design a tenuta rapida per l'uso con una sola mano

funzionamento. Stringere o aprire con solo mezzo giro!

Fondo con piede a stella per una migliore stabilità e operatività

quando viene riposto su scatole criogeniche selezionate



Informazioni per l'ordine

Tubi criogenici EXPell

Cat. N.	Descrizione
5040500C	EXPell Cryo Tube 0,5 mL, sterile, senza stampa, sfuso, astuccio con 10x100 pezzi (provette) e 1x1000 pezzi (tappi)
5041000C	EXPell Cryo Tube 1,0 mL, 10x100 pz.
5042000C	EXPell Cryo Tube 2,0 mL, 10x100 pz.
5044000C	EXPell Cryo Tube 4,0 mL, 5x100 pz.

Inseri colorati per le provette EXPell Cryo Cat.

N.	Descrizione
504R000C	Insero rosso per provetta EXPell Cryo, 1x500 pz.
504B000C	Insero tappo blu per provetta EXPell Cryo, 1x500 pz.
504G000C	Insero tappo verde per provetta EXPell Cryo, 1x500 pz.
504W000C	Insero tappo bianco per provetta EXPell Cryo, 1x500 pz.
504Y000C	Insero tappo giallo per provetta EXPell Cryo, 1x500 pz.



Le Cryo Box EXPell in plastica di CAPP sono realizzate in polipropilene altamente resistente e sono adatte sia per il congelamento a -90°C che per il congelamento a -90°C . autoclave a $+121^{\circ}\text{C}$ per 20 minuti.

Caratteristiche

- Design salvaspazio - 10x10 cryo box, che aumentano la capacità di stoccaggio fino al 23% rispetto ai cryo box standard 9x9
- Dimensioni multiple - le scatole criogeniche 10x10 sono disponibili in 5 altezze e cryo box 9x9 in tre altezze
- Facile identificazione del campione - Codifica numerica sul coperchio e sulla base per una rapida e accurata individuazione della provetta
- I fori di sfianto sul fondo di ogni cassetta aumentano rapidamente i tempi di congelamento e permettono anche la drenaggio di liquidi
- Struttura resistente: realizzata in polipropilene di alta qualità, adatto alla conservazione a -90°C e alla sterilizzazione in autoclave a $+121^{\circ}\text{C}$

amento con una sola mano: il design della serratura a stella consente l'apertura del tubo senza l'ausilio di una mano. rimozione dalla scatola

Manipolazione semplice: i bordi inclinati assicurano il corretto allineamento del coperchio e ne semplificano l'uso

Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5040510C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 10x10 per crioviali da 0,5 mL, 130 x 130 x 32 mm, confezione da 36 pezzi.
5041010C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 10x10 per crioviali da 1,0 mL, 130 x 130 x 40 mm, confezione da 36 pezzi.
5042010C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 10x10 per crioviali da 2,0 mL 130 x 130 x 50 mm, confezione da 36 pezzi.
5044010C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 10x10 per crioviali da 4,0 mL, 130 x 130 x 80 mm, confezione da 36 pezzi.
5045010C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 10x10 per crioviali da 5,0 mL, , 130 x 130 x 90 mm, confezione da 36 pezzi.
5042022C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 9x9 per crioviali da 1,0-2,0 mL, 130 x 130 x 50 mm, confezione da 36 pezzi.
5044020C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 9x9 per crioviali da 4,0 mL, 130 x 130 x 80 mm, confezione da 36 pezzi.
5045020C	EXPell Plastic Cryo Box, griglia per celle 9x9 per crioviali da 5,0 mL, 130 x 130 x 90 mm, confezione da 36 pezzi.

Le Cryo Box EXPell di CAPP sono realizzate in cartone ecologico di alta qualità e offrono un'alternativa sostenibile alle tradizionali soluzioni di conservazione in plastica. Progettate con l'obiettivo di ridurre l'impatto ambientale, sono disponibili in due configurazioni di griglia: 9x9 (81 celle) e 10x10 (100 celle), per garantire opzioni di stoccaggio flessibili ed efficienti e sostenere il vostro impegno per un futuro più verde.

Caratteristiche

- Eco-compatibile e monouso, offre una soluzione di crio-conservazione sostenibile
- Resistente alle temperature e riciclabile per prestazioni affidabili e sostenibilità ambientale
- Realizzato con una finitura idrorepellente per una maggiore durata.
- Superficie scrivibile per facilitare l'identificazione e il reperimento dei campioni
- La griglia rimovibile offre flessibilità per le diverse esigenze di stoccaggio
- Disponibile con griglia 9x9 (81 celle) e 10x10 (100 celle).
- Resistente chimicamente agli alcoli e ai solventi organici leggeri

Con le nostre crio-casse non dovrete sacrificare la qualità per salvare l'ambiente.

Entrambi sono importanti!



9x9 configuration



10x10 configuration

Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione
5042030C	Cryo Box B9 in cartone, 133 x 133 x 50 mm, inclusa griglia per cellule 9x9, confezione da 36 pezzi.
5042020C	Cryo Box B10 in cartone, 133 x 133 x 50 mm, inclusa griglia per cellule 10x10, confezione da 36 pezzi.

Scatole di cartone per la crioanalisi
Innovazione ecologica per la conservazione del freddo



CAPP *Armonia*

PIPETTE SIEROLOGICHE



Le pipette sierologiche CAPPArmonia assicurano un'accurata manipolazione dei liquidi grazie a graduazioni precise, teste con codice colore e tappi filtranti per un lavoro senza contaminazioni. Realizzate in polistirene USP CLASSE VI, sono resistenti, versatili e compatibili con diversi pipettatori. Perfette per ottenere risultati affidabili in qualsiasi .

Caratteristiche

- Progettate per un'accurata e rapida dispensazione dei fluidi, queste pipette in polistirene sono sterili, prive di DNasi/RNasi, non pirogeniche e filtrate (filtro in poliolefina (PO)) per un'ottima qualità di vita. diverse applicazioni per la movimentazione dei liquidi
- La graduazione chiara e precisa raggiunge un'accuratezza di $\pm 2\%$ del volume totale
- La doppia graduazione semplifica l'identificazione dei volumi di pipettaggio; le gradazioni negative aumentano la capacità della pipetta e consentono di soddisfare le esigenze di volumi più grandi
- Le pipette sono fornite singolarmente in un involucro facile da aprire, privo di fibre e con codice colore. combinazione carta/plastica
- Ogni pipetta è dotata di un'efficace barriera filtrante che impedisce al campione, agli aerosol e al vapore acqueo di entrare nella pipetta e protegge il campione dalla contaminazione da parte delle impurità presenti nella pipetta.
- L'imboccatura uniforme si adatta a tutti i principali pipettatori ed è codificata a colori per una facile identificazione.

Informazioni per l'ordine

Cat. N.	Descrizione	Volume	Confezione	Colore
SP-1-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	1 ml	confezionato singolarmente, 500 pezzi.	●
SP-2-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	2 mL	confezionato singolarmente, 500 pezzi.	●
SP-5-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	5 mL	confezionati singolarmente, 200 pezzi.	●
SP-10-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	10 mL	confezionati singolarmente, 200 pezzi.	●
SP-25-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	25 mL	confezionati singolarmente, 150 pezzi.	●
SP-50-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	50 mL	confezionato singolarmente, 100 pezzi.	●
SP-100-C	CAPPArmonia Pipetta sierologica, sterile	100 mL	confezionato singolarmente, 50 pezzi.	●



AHN Biotechnologie GmbH
Uthleber Weg 14
99734 Nordhausen
Germania
Tel. +49 (0) 3631 65242-0
Fax. +49 (0) 3631 65242-90
contact@ahn-bio.com

www.ahn-bio.com



Distribuito da

