

#### Contenitori per azoto liquido Serie B 2000

Contenitori compatti in alluminio. La serie B 2000 offre la più vasta scelta di contenitori di stoccaggio sul mercato. In base alle applicazioni, si possono trovare le giuste soluzioni di lavoro. Con oltre 40 anni di esperienza, questi prodotti hanno beneficiato dei suggerimenti degli utilizzatori e si sono sviluppati nel tempo. Ogni unità è indicata per varie applicazioni. La serie B 2000 ha una capacità da 216 a 1332 vials da 2ml ml e da 474 a 16400 microtubi da 0.25 ml. Grazie alla stretta apertura del collo questi contenitori hanno un tempo di conservazione di 365 giorni.

Forniti con scatola. Accessori a richiesta: canne per cryovials, base con ruote, asta per misura livello, allarme per basso livello di riempimento.

Cryo Diffusion

#### 1 Contenitori per azoto liquido a lungo termine, serie B 2000

Cryo Diffusion



Tipo	Capacità		N° di vials	n° di canne	No. canister	Tempo di mant.	Dimens. camera (Ø x H)	Pz./Cf.	Codice
	L	2ml							
B 2002M	2,00			474	3	25	26x110	1	9.524 506
B 2003M	4,10			1560	6	42	37x110	1	9.524 507
B 2009M	10,50			1560	6	93	37x110	1	9.524 508
B 2011M	12,00	216		2700	6	133	37x270	1	9.524 509
B 2020M	21,70	216		2700	6	238	37x270	1	9.524 510
B 2020M	21,70	216		1560	6	238	37x110	1	9.524 511
B 2036M	35,90	216		2700	6	365	37x270	1	9.524 512
B 2036M	35,90	216		1560	6	365	37x110	1	9.524 513

#### 2 Contenitori criogenici di grande capacità, serie B 2000

Cryo Diffusion



Tipo	Capacità		N° di vials	n° di canne	No. canister	Tempo di mant.	Dimens. camera - fuori (Ø x H)	Pz./Cf.	Codice
	L	2ml							
B 2013-6	13,00			4920	6	59	66x110	1	9.524 514
B 2013-10	13,00			4920	10	59	44x110	1	9.524 515
B 2026	26,00			8200	10	104	66x110	1	9.524 516
B 2035	35,90	684		9840	6	211	66x270	1	9.524 517
B 2048-6	48,50	1332			6	180	94x270	1	9.524 518
B 2048-10	48,50	1332		16400	10	180	73x270	1	9.524 519



### 1 Contenitori per azoto liquido Serie BR 2000

I contenitori per azoto liquido Serie BR 2000 sono stati sviluppati per conservare 750, 3600, 5400 e 6600 vials criogenici (max vials da 2ml, 5ml su richiesta) in crio scatole. Il poco peso e il piccolo ingombro fanno di questi contenitori i più economici ed innovativi nella loro categoria. Bassa evaporazione grazie al diametro del collo di 215 mm (BR 2048: solo 120mm). Forniti con i dispositivi di fissaggio dei cassette.

*Cryo Diffusion*

Caratteristiche:

- grande apertura
- lunghissimi tempi di ritenzione azoto
- struttura in alluminio leggero
- accesso facilitato per lo stoccaggio dei campioni.
- 2 anni di garanzia

Accessori disponibili a richiesta: scatole criogeniche, ruote, asta di livello, allarme per basso livello del liquido, regolazione elettronica del livello di riempimento.

Tipo	Capacità Litri	N° di vials 2ml	Cassettini n°	Torri n°	Tempo di mant. Giorni	Pz./Cf.	Codice
BR 2048	48	750	5	6	179	1	<b>9.524 520</b>
BR 2100	100	3600	6	6	153	1	<b>9.524 521</b>
BR 2150	148	5400	9	6	227	1	<b>9.524 522</b>
BR 2200	197	6600	11	6	303	1	<b>9.524 523</b>



### 2 3 Contenitori per azoto liquido, Serie LO 2000 con cassette

I contenitori per azoto liquido Serie LO 2000 sono stati sviluppati per conservare 4000(\*), 8000(\*) e 10400(\*) cryo vials (\*in fase liquida) (max. vials da 2ml, vials da 5ml su richiesta) in crio scatole. L'apertura di 410mm per il Modello LO 2075 e di 590 mm, per gli altri modelli, fornisce facile accesso ai campioni. La struttura in alluminio leggero e il piccolo spazio richiesto da questi contenitori, li rende i più economici della loro categoria.

*Cryo Diffusion*

Forniti con i dispositivi di fissaggio dei cassette.

Caratteristiche:

- grande apertura del collo
- lunghissimi tempi di ritenzione azoto
- accesso facilitato per lo stoccaggio dei campioni.
- 2 anni di garanzia

I contenitori della serie LO 2000 sono anche fornibili per fase gassosa e conservazione a secco (vedere immagine nel dettaglio).

Accessori disponibili a richiesta: scatole criogeniche, asta di livello, allarme per basso livello di riempimento, regolazione elettronica del livello di riempimento e inserti per stoccaggio a secco.



Tipo	Capacità Litri	N° di vials 2ml	Cassettini n°	Torri n°	Tempo di mant. Giorni	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
LO 2075 M	75	4000	10	4	30	senza elettronica	1	<b>9.524 500</b>
LO 2200 M	198	8000	10	8	40	senza elettronica	1	<b>9.524 501</b>
LO 2250 M	236	10400	12	8	47	senza elettronica	1	<b>9.524 502</b>
LO 2075 M	75	4000	10	4	30	con elettronica S170	1	<b>9.524 559</b>
LO 2200 M	198	8000	10	8	40	con elettronica S170	1	<b>9.524 560</b>
LO 2250 M	236	10400	12	8	47	con elettronica S170	1	<b>9.524 561</b>

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



#### 1 Contenitori per azoto liquido serie BS 2000

Questi contenitori sono studiati per il trasporto in sicurezza di campioni biologici a temperatura criogenica (-150°C).

Cryo Diffusion

Prodotti con alluminio leggero e duraturo; contengono una sostanza assorbente idrofoba che immagazzina l'azoto per un trasporto senza perdite. Questa sostanza assorbente, inoltre, respinge l'umidità, assicurando la massima durata. Eliminano la necessità di asciugare le unità tra un uso e l'altro.

Un cartone protettivo di trasporto è disponibile per tutti i modelli e protegge il contenitore nella sua sede e dai problemi legati al trasporto. Possono essere usati nelle spedizioni in tutto il mondo con classificazione di campioni non pericolosi, riducendo i costi e assicurando lo scambio di campioni.

Accessori disponibili a richiesta: cartone protettivo per trasporto, logger per temperatura, supporto per fiale e sacche sangue.

I contenitori serie BS 2000 sono conformi ai requisiti IATA.

Tipo	Capacità	N° di vials	n° di canne	Tempo di mant.	Ø collo	Peso vuoto/ pieno	Pz./Cf.	Codice
	L							
BS 2002	2,00		190	23	35	3.3 / 4.8	1	9.524 503
BS 2004	5,20	114	1640	19	70	6.9 / 9.6	1	9.524 504
BS 2024	24,00	798	17220	11	215	15.6 / 22.6	1	9.524 505



#### 2 Bidone trasportabile in acciaio inossidabile CRYOROLL 230 R

Per azoto liquido. Cryo Diffusion propone un nuovo bidone verticale LN2, costruito in acciaio inossidabile non magnetico. Il CRYOROLL 230 R è particolarmente adatto per l'utilizzo in laboratorio. Questo bidone è conforme alle direttive Europee TPED 10/35/EU.

Cryo Diffusion

##### Caratteristiche

Capacità totale	234L
Capacità utile	222L
Pressione massima di lavoro	3.9 bar
Dimensioni (H x Ø est.):	1354 x 670mm
Tara:	146kg
Peso Lordo LN2, LO2, LAR:	326kg; 400kg; 457kg
Perdita (% al giorno) LN2, LO2, LAR:	1.6; 1.2; 1.2
Movimentazione:	4 ruote

Tipo	Pz./Cf.	Codice
CRYOROLL 230 R	1	9.524 592



#### 3 Contenitore ad azoto liquido Serie L 2000

Serbatoi per lo stoccaggio di azoto liquido su piccola scala, molto utilizzato in campo medico e nei laboratori chimici. Altamente efficienti, grazie alla straordinaria tecnica di isolamento sono molto convenienti, economici per lo stoccaggio e la dispensazione di azoto liquido. Molti di questi prodotti possono essere allestiti con dispositivo di prelievo, dispensatore pressurizzato o mestolo che aiuta nei travasi di azoto.

Cryo Diffusion

I Tipi L 2025, L 2035, L 2050 possono essere muniti di dispositivo di dispensazione pressurizzato per aiutare nel trasferimento di azoto liquido.

**Accessori a richiesta:** Tubo flessibile di prelievo, separatore di fase, dispositivo di prelievo, mestolo con o senza articolazione, tappi di ricambio, dispositivo di prelievo pressurizzato, base scorrevole.

Tipo	Capacità	Evaporazione	Ø collo	Peso vuoto/ pieno	Altezza	Pz./Cf.	Codice
	l						
L 2002	2,0	0,08	35	2,7/4,3	402	1	9.524 524
L 2005	5,5	0,13	50	4,4/8,8	494	1	9.524 525
L 2012	12,4	0,14	50	8,1/18,1	600	1	9.524 526
L 2025	25,0	0,2	50	10/31	684	1	9.524 527
L 2035	35,0	0,25	50	13/41,5	591	1	9.524 528
L 2050	50,0	0,3	50	17/57,5	675	1	9.524 529
L 2100	100,0	0,8	50	32/113	1035	1	9.524 530



#### Ruote per contenitori criogenici dewars

Con 5 ruote e 2 freni.

Cryo Diffusion

Per	Pz./Cf.	Codice
B 2048, BR 2048, L 2035, L 2050, L 2100	1	9.524 531
BR 2100, BR 2150	1	9.524 532



9.524 532



### 1 Calici in plastica per dewar criogenici

*Cryo Diffusion*

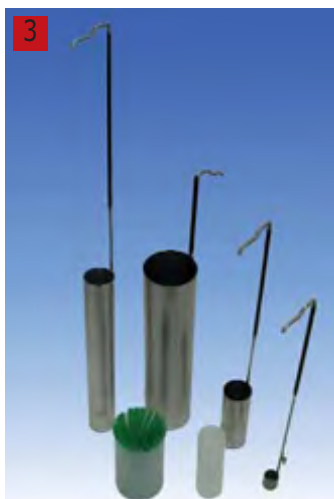
Descrizione	Pz./Cf.	Codice
diam. 35mm, altezza 118mm	1	9.524 533
diam. 65mm, altezza 118mm	1	9.524 534
Tazza "Margherita"	1	9.524 535



### 2 Supporti per fiale per dewars criogenici

*Cryo Diffusion*

Per Vials	Ø Altezza		Pz./Cf.	Codice
	mm	mm		
6	11	45	1	9.524 536
6	12	45	1	9.524 537
5	12	55	1	9.524 538
2	12	75	1	9.524 539



### 3 Contenitori, acciaio inossidabile per dewars criogenici

*Cryo Diffusion*

Ø mm	Altezza mm	Per	Pz./Cf.	Codice
30	120	BS 2002	1	9.524 540
66	270	BS 2004	1	9.524 541
26	110	B 2002	1	9.524 542
37	110	B 2003	1	9.524 543
37	110	B 2009	1	9.524 544
37	110	B 2011	1	9.524 547
66	110	B 2013/6	1	9.524 548
44	110	B 2013/10	1	9.524 549
37	270	B 2020**	1	9.524 550
37	110	B 2020*	1	9.524 551
66	110	B 2026	1	9.524 552
66	270	B 2035	1	9.524 553
94	270	B 2048/6	1	9.524 554
73	270	B 2048/10	1	9.524 555

\*un livello  
\*\*due livelli



### 4 Supporto KryoCane™, Tipo 5015

Supporto in alluminio KryoCane™. Per lo stoccaggio in contenitori criogenici di vials 1,2; 1,5 o 2,0 ml.

*Thermo Scientific*

Tipo	Per	Lungh. mm	Pz./Cf.	Codice
5015	5 Posti	290	1	9.400 956
5015	6 Posti	300	12	9.400 935



### 5 Tubi protettivi CryoSleeve™, Tipo 5016

Tubi protettivi CryoSleeve™. In PVC trasparente. Per supporto KryoCane™ in alluminio.

*Thermo Scientific*

Tipo	Lungh. mm	Pz./Cf.	Codice
5016	273	100	9.400 957