

## Pompe a getto d'acqua/Pompe a getto d'acqua-Essiccazione sottovuoto/Essiccatori vetro

## 1 POMPA a getto d'acqua, in PP

Con una pressione minima, ma costante, si ottengono elevate portate e si ha un consumo di acqua veramente basso. Molteplici possibilità di raccordo alla rete idrica grazie all'adattatore incluso nella fornitura ed ai riduttori disponibili su richiesta. Temperatura di esercizio fino a 80°C. Elevata resistenza agli agenti chimici in quanto si entra in contatto esclusivamente con PP, FKM e PTFE. Maggiore sicurezza di funzionamento grazie alla valvola di non ritorno integrata.

BRAND



Fornitura:

Pompa a getto d'acqua incluso:

Raccordo idraulico: Connettore con R 3/4", riduzione con R 1/2" e raccordo per tubo flessibile (portagomma) con Ø esterno pari a 10 - 12 mm.

Attacco per vuoto: Portagomma con Ø esterno pari a 6 - 9 mm, svitabile con coperchio a vite GL 14.

Dati rilevati con: pressione del flusso d'acqua pari a 4,5 mbar e di temperatura dell'acqua pari a 12°C:

Consumo d'acqua:

190 l/h

Pressione minima:

16 mbar

Portata a pressione atmosferica:

400 l aria/h

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Riduttore R 3/8" per filtro della pompa a getto d'acqua	1	7.020 037
Riduttore M 22x1 per filtro della pompa a getto d'acqua (filettato per rubinetto)	1	7.020 038
Pompa a getto d'acqua	1	9.303 125

## 2 Pompa per vuoto a getto d'acqua

Placcata nichel, con valvola di non ritorno e adattatore.

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Pompa a getto d'acqua	1	9.303 000
Raccordo ad azione rapida per pompa a getto d'acqua	1	9.303 001



## 3 LLG-Essiccatori con pomo, rubinetto e piastra in porcellana

NEW!

Diam. piatto mm	Pz./Cf.	Codice
150	1	9.042 740
200	1	9.042 741
250	1	9.042 742
300	1	9.042 743



## 4 Essiccatori, Borosilicato 3.3, con pomo in plastica e piastra in porcellana

NEW!

Essiccatori in vetro Borosilicato 3.3

Bohemia (Simax)

DN	Ø est. mm	Diam. piatto mm	Pz./Cf.	Codice
100	151,0	90	1	9.042 810
150	210,0	140	1	9.042 811
200	269,0	190	1	6.230 515
250	329,0	240	1	9.042 812
300	392,0	290	1	6.225 773



## Essiccazione sottovuoto/Essiccatori vetro



### 1 Essiccatori con tubolatura, rubinetto SJ 24/29 e piastra in porcellana

**NEW!**

Essiccatori in vetro Borosilicato 3.3

Bohemia (Simax)

DN	Ø est. mm	Diam. piatto mm	Pz./Cf.	Codice
100	151,0	90	1	9.042 815
150	210,0	140	1	6.226 934
200	269,0	190	1	6.226 935
250	629,0	240	1	6.226 936
300	392,0	290	1	6.227 443



### 2 Essiccatore vetro DURAN® coperchio a pomo

Vetro DURAN®, chiaro. Con flangia piana e coperchio con pomo. Senza giunzione e senza piastra in porcellana. A tenuta di vuoto. DIN 13130.

DURAN Group

DN	Altezza mm	Pz./Cf.	Codice
100	187	1	9.042 019
150	252	1	9.042 031
200	309	1	9.042 038
250	357	1	9.042 043
300	433	1	9.042 047



### 3 Essiccatore vetro DURAN®, da vuoto, con rubinetto

Vetro chiaro. Con flangia piana e rubinetto tipo NOVUS assemblato nel coperchio. Conforme ai requisiti DIN 13130. Senza disco o piastra, da acquistare a parte. A tenuta di vuoto.

DURAN Group

DN	Altezza mm	Raccordo NS	Pz./Cf.	Codice
100	174	24/29	1	9.042 119
150	239	24/29	1	9.042 131
200	296	24/29	1	9.042 138
250	344	24/29	1	9.042 143
300	420	24/29	1	9.042 147



# tecno-lab s.r.l.

 Via L. Abbiati, 22/A-B - 25131 Brescia - E-mail: info@tecnolab.bs.it  
 Tel. 0303582506 r.a. - Fax 0303582517 - www.tecnolab.bs.it  
 Apparecchiature scientifiche da laboratorio e assistenza tecnica

### Essiccatore sotto vuoto Duran®, completo

**NEW!**

DURAN essiccatore sotto vuoto Duran® "pronto all'uso".

DURAN Group

Tipo NOVUS

Essiccatore sotto vuoto Duran® con flangia piana e piastra di porcellana, con giunto NOVUS standard (NS 24/29), tubo di raccordo nel coperchio e rubinetto di arresto.

Tipo MOBILEX

Essiccatore sotto vuoto Duran® con flangia piatta, senza sbocco, essiccatore Duran® con coperchio filettata tipo presa Mobilex GL 32, essiccatore piatto di porcellana, anello di tenuta in silicone con PTFE, rubinetto duran con perno in PTFE, tappo a vite PBT con diaframma forato GL 32 Duran®.



9.042 132



9.042 232

Tipo	DN	Altezza	Raccordo	Pz./Cf.	Codice
		mm	NS		
NOVUS	150	239	24/29	1	9.042 132 1
NOVUS	200	296	24/29	1	9.042 139
NOVUS	250	344	24/29	1	9.042 144
NOVUS	300	420	24/29	1	9.042 148
MOBILEX	150	239	GL 32	1	9.042 232 2
MOBILEX	200	296	GL 32	1	9.042 239
MOBILEX	250	344	GL 32	1	9.042 244
MOBILEX	300	420	GL 32	1	9.042 248

### 3 Coperchio con pomo, vetro DURAN®, per essiccatore

In vetro DURAN® Trasparente. Con Pomo. Adatto a tutti gli essiccatori con lo stesso diametro. Tenuta al vuoto. DIN 13130.

DURAN Group

DN	Altezza	Ø Int. Flangia	Ø Est. Flangia	Pz./Cf.	Codice
	mm	mm	mm		
100	75	119	153 ± 2	1	9.042 319
150	98	172	215 ± 2	1	9.042 331
200	107	224	270 ± 2	1	9.042 338
250	122	274	320 ± 2	1	9.042 343
300	150	332	380 ± 2	1	9.042 347



### 4 Coperchio tipo Novus, vetro DURAN®, per essiccatore

In vetro DURAN® trasparente. Per rubinetti NS tipo NOVUS. Conforme ai requisiti DIN 13130. Tenuta vuoto. Fornito senza rubinetto (per rubinetto vedi codici 9.042 500/9.042 505).

DURAN Group

DN	Altezza	NS	Ø Int. Flangia	Ø Est. Flangia	Pz./Cf.	Codice
	mm		mm	mm		
100	62	24 / 29	119	153 ± 2	1	9.042 419
150	85	24 / 29	172	215 ± 2	1	9.042 431
200	94	24 / 29	224	270 ± 2	1	9.042 438
250	109	24 / 29	274	320 ± 2	1	9.042 443
300	137	24 / 29	332	380 ± 2	1	9.042 447



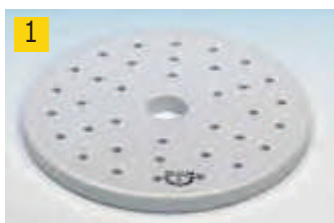
### 5 LLG- Piastra per essiccatore, porcellana

DIN 12911

Ø mm	Pz./Cf.	Codice
90	1	9.042 801
140	1	9.042 802
190	1	9.042 803
235	1	9.042 804
280	1	9.042 805



## Essiccazione sottovuoto/Essiccatori vetro-Essiccatori plastica



### 1 PIASTRA in PORCELLANA per essiccatore

Perforata. Foro centrale Ø 20 mm e altri fori Ø 5 mm.  
Conforme ai requisiti DIN 12911.

Haldenwanger

Ø mm	Pz./Cf.	Codice
90	1	9.042 509
140	1	9.042 514
190	1	9.042 519
235	1	9.042 523
280	1	9.042 528



### 2 Rubinetto per essiccatore, in vetro Borosilicato 3.3

In vetro Borosilicato 3.3. Con maschio in PTFE. Adatto a scarico laterale.

Lenz

Per essiccatori tipo NOVUS.

Foro: NW 2,5 mm, tubo di collegamento: diam esterno 8mm

Lungh. mm	NS	Pz./Cf.	Codice
108	24/29	1	9.042 500



### 3 Rubinetto in vetro per essiccatore

In vetro Borosilicato 3.3. Con maschio in PTFE. Per collegamento col tubo posto sul coperchio.

Lenz

Per essiccatori tipo NOVUS.

Lungh. mm	NS	Pz./Cf.	Codice
124	24/29	1	9.042 505



### 4 ANELLO DI TENUTA in GOMMA per essiccatore

L'utilizzo di questi anelli di tenuta elimina la necessità del grasso al silicone. Adatto per essiccatori, vasi di Wittsche, ecc.

Per DN mm	Pz./Cf.	Codice
100	1	9.042 710
150	1	9.042 715
200	1	9.042 720
250	1	9.042 725
300	1	9.042 730



### 5 LLG-Essiccatori da vuoto in policarbonato, forma rotonda, "Heavy Duty" NEW!

Costi contenuti rispetto agli essiccatori di vetro. Altamente trasparente, leggero, infrangibile, in policarbonato.

'Clip di bloccaggio' Silicon O-ring, appositamente progettati per permettere l'uso senza grasso.

La flangia di fermo assicura che il fondo ed il coperchio stiano assieme durante condizioni di non-vuoto.

Il rubinetto a tre vie offre grande comodità per la costante formazione del vuoto ed il suo rilascio o per esempio scambio di gas inerte.

Vuoto massimo di 1 Torr (1,3 mbar, 1.3 x 10<sup>-4</sup> MPa) per più di 72 ore.

**Disponibile anche in marrone con effetto anti-UV per leggere i campioni sensibili.**

I modelli G vengono consegnati con un vacuometro.

Inclusi nella confezione: agente per essiccazione vassoio, vassoio dei campioni forato, l'O-ring e l'armadio flangia.

Tipo	Ø est. mm	Altezza mm	Capacità litri	Pz./Cf.	Codice
VDR-20 Essiccatore da vuoto	242	279	6	1	9.042 751
VDR-20G Essiccatore da vuoto con misuratore	242	354	6	1	9.042 753
VDR-25 Essiccatore da vuoto	308	325	10	1	9.042 755
VDR-25G Essiccatore da vuoto con misuratore	308	400	10	1	9.042 757
VDR-30 Essiccatore da vuoto	385	399	20	1	9.042 759
VDR-30G Essiccatore da vuoto con misuratore	385	475	20	1	9.042 761

### Accessori per Essiccatori serie VDR

**NEW!**

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Vassoio agente essiccante per serie VDR-20	1	9.042 771
Vassoio agente essiccante per serie VDR-20	1	9.042 772
Vassoio agente essiccante per serie VDR-30	1	9.042 773
Piano portacampioni perforato per serie VDR-20	1	9.042 776
Piano portacampioni perforato per serie VDR-25	1	9.042 777
Piano portacampioni perforato per serie VDR-30	1	9.042 778

#### 1 Essiccatore per vuoto, in PC/PP

Coperchio in PC trasparente, con tappo di aerazione e valvola di non ritorno.  
Guarnizione in gomma (policloro butadiene - CK) tra coperchio e parte inferiore, che viene compressa quando si applica il vuoto. Utilizzo comodo grazie al peso ridotto.

Kartell

Ø Nominale mm	Ø mm	Altezza mm	Pz./Cf.	Codice
150	170	195	1	9.042 615
200	235	240	1	9.042 620
250	285	300	1	9.042 625



#### 2 Guarnizione in neoprene di ricambio

In neoprene. Per essiccatori in plastica.

Kartell

Ø mm	Pz./Cf.	Codice
150	1	9.042 681
200	1	9.042 682
250	1	9.042 683



#### 3 PIASTRA in PP per essiccatore

Utilizzo a temperatura ambiente. Non utilizzare con crogioli caldi.

Kartell

Ø mm	Pz./Cf.	Codice
141	1	9.042 674
189	1	9.042 675
238	1	9.042 676



#### 4 Tappo di aerazione per essiccatore, PC

In PC. Con valvola di non ritorno.

BRAND

Tipo	Pz./Cf.	Codice
Tappo di aerazione	1	9.042 684



#### 5 Essiccatori in PC, Tipo 5309, 5310, Blu

Campana trasparente in PC e parte inferiore in PP blu. Non soggetto a rotture o implosioni in condizioni di vuoto se si seguono le istruzioni operative. La parte inferiore è resistente agli acidi ed alcali diluiti e ad altri comuni essiccanti. Connessione per il vuoto nella parte inferiore. Il rubinetto in TFE è adatto per tubi da vuoto diam. int. 6,4 mm. Per ottenere la tenuta dell'aria è sufficiente ingrassare leggermente la superficie di tenuta. Non sono necessari anelli aggiuntivi di tenuta. L'orlo aggiuntivo sulla campana previene ristagno di grasso sui tavoli di lavoro.

Thermo Scientific

Ø esterno: 330 mm  
Ø interno: 246 mm

Tipo	Descrizione	Pz./Cf.	Codice
5309	Essiccatore, senza rubinetto	1	7.048 801
5310	Essiccatore, con rubinetto (non autoclavabile)	1	7.048 802



## Essiccazione sottovuoto/Essiccatore plastica



### 1 PIASTRA per essiccatore, Tipo 5312

Smaltata. Con 9 fori numerati.

Thermo Scientific

Tipo	Ø est. mm	Pz./Cf.	Codice
5312	230	1	9.042 573



### 2 ESSICCATORE in PC, Tipo 5311

In Policarbonato. Trasparente, leggero, infrangibile. Con anello di silicone (elimina l'utilizzo del grasso) e coperchio con rubinetto. Grande superficie di appoggio, nessun pericolo di implosione. Capacità di mantenere una depressione di 0,95 bar per oltre 24 h. Adatto per piastre smaltate di 230 mm. Massima altezza sopra la piastra di 195mm. Piastra non inclusa.

Thermo Scientific

Ø esterno: 280 mm  
Ø interno: 251 mm

Tipo	Pz./Cf.	Codice
5311	1	9.042 690

➔ Stufe da vuoto - vedere pagina 819



### 3 Gel di silice con indicatore arancione

Con indicatore arancione. Dimensione grani da 1 a 3 mm o da 2 a 5mm. Questo agente essiccante auto-indicatore (gel di silice bianco) è privo di ogni metallo pesante e completamente compatibile con l'ambiente. Il gel è normalmente arancione quando è attivo ed ha una percentuale in peso di saturazione del 6%. Quando il gel assorbe umidità, il colore diventa bianco. La capacità totale di assorbimento è di circa il 23% in peso al 40% di RH. Il range applicativo è identico a quello del gel di silice bianco. Il cambiamento di colore, tuttavia, rappresenta un grande vantaggio in quanto tiene monitorato il livello di saturazione. Il gel può essere rigenerato riscaldandolo ad una temperatura massima di 120°C fino a che non torna al colore arancione originale.

Confezione	Capacità kg	Pz./Cf.	Codice
Scatola da 1 a 3mm	1	1	9.042 555
Scatola da 1 a 3mm	3	1	9.042 556
Secchiello da 1 a 3mm	8	1	9.042 557
Scatola di cartone, da 1 a 3mm	25	1	9.042 558
Scatola da 2 a 5mm	1	1	9.042 543
Scatola da 2 a 5mm	3	1	9.042 544
Secchiello da 2 a 5mm	8	1	9.042 545



### 4 Cartucce di essiccante monouso

**NEW!**

Bel-Art Products

Utilizzato per ridurre l'umidità negli armadi essiccatore o all'interno di casse contenenti strumenti di laboratorio di precisione. Perline di silice gel si trasformano in colore rosa quando saturo di umidità. Le cartucce disidratanti possono essere rigenerate riscaldandole durante la notte in un forno a 50°C. Per una più rapida rigenerazione, tagliare ed aprire le perline della membrana e trasporto in un piatto di vetro o porcellana e riscaldare a 150°C forno per un'ora. Silice gel non è tossico, non è corrosivo ed inerte.

- Piatto di polistirolo trasparente permette un istantaneo esame visivo del colore della silice gel .
- Grandi o piccole cartucce per abbinare i requisiti.
- Le cartucce vengono spediti in singoli sacchetti sigillati, pronti per l'uso immediato.

Ø mm	Peso g	Pz./Cf.	Codice
65	16	6	9.042 530
100	38	6	6.235 377

### 1 2 LLG-Essiccatore da vuoto ad armadio in policarbonato, forma quadrata, "Heavy Duty", serie VDC **NEW!**

Costruzione di alta qualità e stabile in policarbonato. Altamente trasparente, leggero, infrangibile, impilabile. Silicon O-ring e clip di chiusura appositamente progettati permettono l'uso senza utilizzo di grasso. Il rubinetto a tre vie offre grande comodità per il vuoto, il suo rilascio o scambio gas ad esempio del gas inerte. Vuoto massimo di 1 Torr (1,3 mbar;  $1,33 \times 10^{-4}$  MPa) per più di 72 ore, con vacuometro built-in.

**Disponibile anche in marrone con effetto anti-UV per leggere i campioni sensibili.**

Inclusi nella confezione: Vacuometro, O-ring, vassoio essiccante, 2 x vassoi campione forati (VDC-11 e V-21) o 3 vassoi campione forati (VDC-31 e V-41)

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Capacità	Numero max.	Pz./Cf.	Codice
			litri	scaffale		
VDC-41	355 x 374 x 445	420 x 397 x 491	45	6	1	9.042 763
VDC-31	355 x 375 x 345	420 x 397 x 381	35	5	1	9.042 765
VDC-21	346 x 365 x 246	420 x 392 x 281	23	4	1	9.042 767
VDC-11	248 x 254 x 238	322 x 285 x 271	11	4	1	9.042 769



### Accessori per Essiccatori serie VDC **NEW!**

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Vassoio agente essiccante per serie VDC-41/31/21	1	9.042 774
Vassoio agente essiccante per serie VDR-11	1	9.042 775
Piano portacampioni perforato per serie VDC-41/31/21	1	9.042 779
Piano portacampioni perforato per serie VDR-11	1	9.042 780



### Mini Essiccatori Basic/Premium, in policarbonato

Tre versioni (una, due o tre scomparti fissati in modo stabile), porta con un solo tocco, incluso essiccante.

SICCO

#### Mini Essiccatore Premium con 2 ripiani ed igrometro. Fondo con piedini in gomma antiscivolo.

Vantaggi del prodotto:

- Porta One Touch con guarnizione circolare
- Costruzione robusta
- Trasparente, armadio infrangibile in policarbonato
- Eccezionale visibilità a 360°
- Porta a cerniera con ampio angolo di apertura
- Leggero, trasportabile
- Impilabile
- Essiccante a portata di mano, contenitore richiudibile compreso nella fornitura

#### Applicazioni:

Ideale per piccoli spazi, molto comodo.

Gli essiccatori Sicco sono destinati per lo stoccaggio o essiccazione di prodotti sensibili all'umidità utilizzando gel di silice. La porta ermetica protegge il contenuto dalla contaminazione dell'atmosfera. L'ambiente controllato all'interno degli essiccatori è ideale per immagazzinare materiali di riferimento, portacampioni, provini metallografici, tabacco e DNA-campioni.

#### Specifiche

Ripiani: chiari  
Resistenza alla temperatura: da -25°C a +70°C  
Uso: pressione normale

Tipo	Dim. est. (L x P x H) mm	Dim. interne (L x P x H) mm	Volume		Peso	Pz./Cf.	Codice
			l	kg			
Mini 1 Basic	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9		1	9.042 646 <b>3</b>
Mini 2 Basic	221 x 214 x 362	212 x 180 x 162	2 x 6,2	1,8		1	9.042 647 <b>4</b>
Mini 3 Basic	221 x 214 x 540	212 x 180 x 162	3 x 6,2	2,7		1	9.042 648 <b>5</b>
Mini 1 Premium	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9		1	9.042 652 <b>6</b>
Mini 2 Premium	221 x 214 x 362	212 x 180 x 162	2 x 6,2	1,8		1	9.042 653
Mini 3 Premium	221 x 214 x 540	212 x 180 x 162	3 x 6,2	2,7		1	9.042 654



9.042 646



9.042 647



9.042 648



9.042 652

## Essiccazione sottovuoto/Cabine per essiccamento



9.042 655

### Mini Essiccatore Black Basic/Premium e Mini Essiccatore Protect Basic/Premium, in policarbonato

**NEW!**

Compreso essiccante, pannelli neri o arancio, non trasparenti in policarbonato che riducono l'incidenza della luce proteggendolo da radiazioni ultraviolette, impilabile.

SICCO

**Mini Black Premium e Mini Protect Premium per Essiccatore compresi 2 ripiani e igrometro. Fondo con piedini in gomma antiscivolo.**

#### Vantaggi del prodotto:

- Porta One Touch con guarnizione circolare
- Costruzione robusta
- Confezione infrangibile in policarbonato
- Porta a cerniera con ampio angolo di apertura
- Leggero, trasportabile
- Impilabile
- Essiccante a portata di mano, contenitore richiudibile compreso nella fornitura

#### Proprietà:

Pannelli: neri o arancioni  
 Resistenza temperatura: da -35°C a +70°C  
 Uso: pressione normale

Tipo	Dim. est. (L x P x H) mm	Dim. interne (L x P x H) mm	Volume l	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Mini Black Basic	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9	1	<b>9.042 655 1</b>
Mini Protect Basic	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9	1	<b>9.042 656</b>
Mini Black Premium	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9	1	<b>9.042 659</b>
Mini Protect Premium	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9	1	<b>9.042 660 2</b>



9.042 660

### Mini Essiccatore Mobili Basic/Premium, in policarbonato

**NEW!**

Con pratica maniglia, uno scomparto, compreso essiccante.

SICCO

**Mini Essiccatore mobile Premium inclusi 2 ripiani, igrometro. Fondo con piedini in gomma antiscivolo.**

#### Vantaggi del prodotto:

- Porta One Touch con guarnizione circolare
- Costruzione robusta
- Trasparente, armadio infrangibile in policarbonato
- Eccezionale visibilità a 360°
- Porta a cerniera con ampio angolo di apertura
- Leggero, trasportabile
- Con pratica maniglia
- Essiccante a portata di mano, contenitore richiudibile compreso nella fornitura

#### Proprietà:

Pannelli: neri o arancioni  
 Resistenza temperatura: da -35°C a +70°C  
 Uso: pressione normale

Tipo	Dim. est. (L x P x H) mm	Dim. interne (L x P x H) mm	Volume l	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Mini Mobil Basic	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	1,0	1	<b>7.638 923 3</b>
Mini Mobil Premium	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	1,0	1	<b>9.042 657 4</b>



7.638 923



9.042 657



### Mini Essiccatore per Riempimento Gas Basic/Premium in policarbonato



Compreso essiccante e tubo flessibile con attacchi rapidi per il gas di riempimento, impilabile.

SICCO

#### Mini-Essiccatori Premium per riempimento del gas, inclusi due ripiani, igrometro e piedini antiscivolo in gomma.

Vantaggi del prodotto:

- Porta One Touch con guarnizione circolare
- Costruzione robusta
- Trasparente, armadio infrangibile in policarbonato
- Eccezionale visibilità a 360°
- Porta a cerniera con ampio angolo di apertura
- Leggero, trasportabile
- Impilabile
- Due attacchi per gas di riempimento tra attacchi rapidi con valvole autosigillanti e tubo
- Essiccante a portata di mano, contenitore richiudibile compreso nella fornitura

#### Proprietà:

Pannelli: chiari  
Resistenza temperatura: da -35°C a +70°C  
Usi: pressione normale

Tipo	Dim. est. (L x P x H) mm	Dim. interne (L x P x H) mm	Volume l	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Mini Inertgas Basic	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9	1	7.629 763 <b>1</b>
Mini Inertgas Premium	221 x 214 x 183	212 x 180 x 162	6,2	0,9	1	9.042 658 <b>2</b>



7.629 763



9.042 658

### 3 Essiccatore Star, PMMA

Essiccatore progettato per conservazione o asciugatura di prodotti sensibili all'umidità, utilizzando gel di silice. La porta a tenuta protegge il contenuto da contaminazione atmosferica. L'ambiente controllato dentro all'essiccatore è ideale per conservare materiali di riferimento, campioni di libri, campioni metallografici, tabacco e campioni di DNA. Include 4 ripiani acrilici trasparenti, bacinella, igrometro ed essiccante, con guide per 26 ripiani ed impilabile.

SICCO

- Intelaiatura rinforzata di alluminio con pannelli acrilici
- Porta con guarnizione circolare in gomma a chiusura magnetica
- Piedini in gomma antiscivolo
- Igrometro elettronico di facile lettura
- Altezza variabile dei ripiani in vetro acrilico
- Ripiani telescopici
- Bacinella per dessiccante
- Gel di silice incluso
- Griglia ed intelaiatura non metallica in PA/fibra di vetro
- Intelaiatura con una sua propria numerazione

#### Proprietà:

Pannello: chiaro  
Materiale: PMMA  
Resistenza temperatura: da -20 a +70°C  
Volume utilizzabile/Volume totale: 42/45 L  
Usi: pressione normale  
Supporto: piedini in gomma  
Carico massimo per ripiano: 10kg  
Carico totale: 30 kg

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Essiccatore Star	260 x 330 x 480	310 x 375 x 525	7,0	1	9.042 651



## Essiccazione sottovuoto/Cabine per essiccamento



### 1 Essiccatore Super Star, PMMA

Per proteggere materiali sensibili dall'umidità o polvere durante la conservazione. Questo si ottiene aggiungendo gel di silice che riduce in modo significativo l'umidità all'interno dell'essiccatore.

SICCO

La cabina è costruita usando una forte struttura in alluminio con pannelli in acrilico trasparenti. Per facile utilizzo, la porta è equipaggiata con una striscia magnetica e rivestita con una guarnizione in gommapiuma. In aggiunta, l'essiccatore Super Star viene spedito con un raccordo immissione gas (comprese valvole di non ritorno e tubi di collegamento).

Lo strumento standard viene fornito con:

- 1 igrometro digitale di precisione con display per temperatura e umidità
- 4 ripiani removibili e regolabili in PMMA. L'essiccatore può montare fino a 26 ripiani.
- Porta con striscia magnetica e cilindro di chiusura aggiuntivo
- 1 vassoio per gel di silice
- 1 confezione di gel di silice
- Griglia ed intelaiatura non metallica in PA/fibra di vetro
- Intelaiatura con una sua propria numerazione

#### Proprietà:

Pannelli:	chiari
Materiale:	PMMA
Resistenza temperatura:	da -20°C a +70°C
Volume utile/volume totale:	42/45L
Uso:	pressione normale
Appoggio:	piedi in gomma
Carico massimo per ripiano:	10 kg
Carico totale:	30 kg

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Super-Star	260 x 330 x 480	310 x 375 x 525*	7,1	1	6.800 667

\* Spazio aggiuntivo richiesto per l'accoppiamento, 150mm per lato



### 2 Essiccatore Auto-Star, PMMA

Con essiccazione automatica che mantiene umidità costante tra il 20% e il 30%, gli essiccatori automatici sono altamente adatti per conservazioni a lungo tempo.

SICCO

Anche frequenti aperture della porta si compensano automaticamente. La soluzione ideale per conservazione di materiali di riferimento, parti elettroniche, equipaggiamenti fotografici, carta, manufatti storici e molto altro. Con quattro ripiani acrilici trasparenti ed igrometro, con guide per 26 ripiani ed impilabile.

- supporto in alluminio rinforzato con pannelli acrilici
- porta con chiusura magnetica e guarnizione circolare in gomma
- piedini in gomma anticivolo
- igrometro elettronico di facile lettura
- altezza variabile dei ripiani in vero acrilico
- ripiani telescopici
- essiccazione automatica
- bassa umidità interna costante tra il 20% e il 30%
- griglia ed intelaiatura non metallica in PA/ fibra di vetro
- intelaiatura con una sua propria numerazione

#### Proprietà:

Pannello:	chiaro
Materiale:	PMMA
Resistenza temperatura:	da -20°C a +70°C
Volume utilizzabile/Volume totale:	42/45 L
Uso:	pressione normale
Stativo:	piedi in gomma
Carico massimo per ripiano:	10kg
Carico totale:	30kg

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Auto-Star	260 x 330 x 480	310 x 375 x 525	7,3	1	6.201 892

### 1 Essiccatore-Star Protect, PMMA

**NEW!**

SICCO

Inclusi quattro ripiani in vetro acrilico, vassoio, igrometro ed essiccatore, utilizzabile fino a 26 mensole, impilabili, pannelli acrilici arancioni che riducono l'incidenza della luce e proteggono contro le radiazioni ultraviolette.

#### Vantaggi del prodotto:

- Telaio in alluminio rinforzato con pannelli in acrilico
- Porta con chiusura magnetica e guarnizione circolare in gomma
- Piedini in gomma antiscivolo
- Igrometro elettronico di facile lettura
- Scaffali ad altezza variabile fatte di vetro acrilico
- Mensole telescopiche
- Vassoio essiccante
- Gel di silice compresso

#### Proprietà:

Pannelli: arancione  
 Resistenza temperatura: da -20°C a +70°C  
 Uso: pressione normale  
 Supporto: piedi in gomma

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Essiccatore Star- Protect	260 x 330 x 480	310 x 375 x 525	7,0	1	6.901 030



### 2 Essiccatore Auto-Big-Star, PMMA

SICCO

Include due ripiani in acciaio inossidabile, vassoio e igrometro, max. 17 ripiani, impilabile.

- Telaio rinforzato in alluminio con pannelli acrilici
- Porta con presa magnetica e guarnizione circolare in gomma
- Quattro ruote (due con freno)
- Igrometro elettronico di facile lettura
- Ripiani in acciaio inossidabile ad altezza variabile
- Ripiani telescopici
- Essiccamento automatico
- Bassa umidità interna costante tra 20% e 30%

#### Proprietà:

Sporgenza unità essiccamento: 100mm  
 Volume utile: 140L  
 Volume totale: 150L  
 Carico massimo per ripiano: 30kg  
 Carico massimo totale: 80kg

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Auto-Big-Star	495 x 540 x 500	560 x 580 x 560	22,0	1	9.042 007



### 3 Essiccatore Big Star, PMMA

SICCO

Per proteggere materiali sensibili da polvere e umidità durante la conservazione. Questo si ottiene aggiungendo gel di silice che riduce in modo significativo l'umidità interna all'essiccatore. L'essiccatore è fabbricato in un robusto telaio di alluminio con pannelli acrilici trasparenti. Per una facile manipolazione, la porta è fornita di una striscia magnetica e di una guarnizione in gommapiuma. L'equipaggiamento standard include un igrometro digitale di precisione che mostra la temperatura e l'umidità, oltre che 2 ripiani removibili e regolabili in altezza, in acciaio inossidabile ed un vassoio per il gel di silice. L'essiccatore può essere equipaggiato fino a 17 ripiani.

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Big Star	502 x 502 x 502	585 x 560 x 555	18,0	1	6.300 334



## Essiccazione sottovuoto/Cabine per essiccamento



### 1 Essiccatore Star-Vitrium, vetro Borosilicato 3.3

Pannelli in vetro Borosilicato 3.3, include quattro ripiani in acciaio inossidabile, vassoio, igrometro e essiccante, max. 26 ripiani, impilabile.

SICCO

- Telaio rinforzato in alluminio con pannelli in vetro Borosilicato
- Porta con presa magnetica e guarnizione circolare in gomma
- Piedini antiscivolo in gomma
- Igrometro elettronico di facile lettura
- Ripiani in acciaio inossidabile ad altezza variabile
- Ripiani telescopici
- Vassoio per essiccante
- Gel di silice incluso

**Proprietà:**

Volume utile:	42L
Volume totale:	45L
Carico massimo per ripiano:	10kg
Carico massimo totale:	30 kg

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Star-Vitrum	260 x 330 x 480	310 x 375 x 525	14,0	1	9.042 006



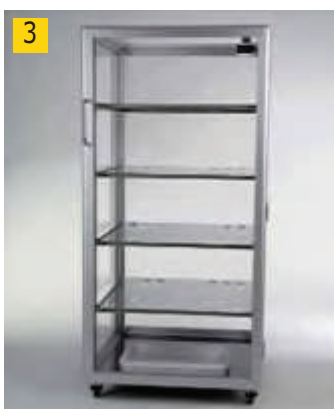
### 2 Essiccatore Horizontal-Star

Per proteggere materiali sensibili da polvere ed umidità durante la conservazione.

SICCO

Questo si ottiene aggiungendo gel di silice che riduce in modo significativo l'umidità interna all'essiccatore. L'essiccatore è fabbricato in un robusto telaio di alluminio con pannello acrilico trasparente. Per facile manipolazione, la porta è fornita di una striscia magnetica ed una guarnizione in gommapiuma. L'equipaggiamento standard include un igrometro digitale di precisione che mostra la temperatura e l'umidità, oltre che 2 ripiani removibili e regolabili in altezza prodotti in PMMA ed un vassoio per il gel di silice. L'essiccatore può essere equipaggiato fino a 13 ripiani. Griglia ed intelaiatura non metallica in PA/fibra di vetro. Intelaiatura con una sua propria numerazione

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Horizontal-Star	480 x 320 x 260	520 x 375 x 340	7,0	1	6.800 632



### 3 Essiccatori Maxi 1 e Maxi 2, PMMA

Gli essiccatori SICCO sono progettati per conservare ed essiccare prodotti sensibili all'umidità usando gel di silice. La porta a tenuta protegge il contenuto da contaminazione atmosferica.

SICCO

L'ambiente controllato interno dell'essiccatore è ideale per conservare materiali di riferimento, campioni conservati, campioni metallografici, tabacco e campioni di DNA.

- Telaio in alluminio rinforzato con pannelli acrilici
- Porta con presa magnetica e guarnizione circolare in gomma
- Quattro ruote (due con freno)
- Igrometro elettronico di facile lettura
- Ripiani in acciaio inossidabile ad altezza variabile
- Ripiani telescopici
- Vassoio per essiccante

**Maxi 1:** include quattro ripiani in acciaio inossidabile, vassoio e igrometro, utilizzabile con max. 34 ripiani

**Maxi 2:** due camere, due porte, ogni camera utilizza fino ad un massimo di 17 ripiani. Due ripiani per camera inclusi nella fornitura, due vassoio e due igrometri.

<b>Proprietà:</b>	<b>Maxi 1/Maxi 2</b>
Volume utile:	280/140L
Volume totale:	300/150L
Carico massimo per ripiano:	30/80kg
Carico massimo totale:	160kg

Tipo	Dim. interne (L x P x H) mm	Dim. est. (L x P x H) mm	Peso kg	Pz./Cf.	Codice
Maxi 1	495 x 1030 x 540	560 x 1150 x 580	30,0	1	9.042 643 <b>3</b>
Maxi 2	495 x 500 x 450*	560 x 1150 x 580	80,0	1	9.042 644 <b>4</b>

\*per camera



9.042 643

9.042 644