



BALLOONIUM

O gás mais leve do que o ar,
numa garrafa mais leve do que nunca!

Com 50% mais de gás e garrafas mais leves, é fácil deixar-se levar!

A Gasin, do grupo Air Products - líder no mercado do hélio comercial - põe em prática a sua vasta experiência na indústria dos gases para balões. A nova gama de garrafas Balloonium® foi desenvolvida para evitar o manuseamento de garrafas grandes e pesadas.



As garrafas Balloonium® para além de serem mais leves, contêm até 50% mais de gás em comparação com as garrafas tradicionais, o que significa uma redução dos custos de manutenção assim como o número de garrafas.

A nova garrafa Balloonium® com regulador de pressão integrado permite-lhe trabalhar com baixa pressão com insufladores simples, fáceis de usar, mais económicos e de encaixe rápido, sem necessidade de usar ferramentas.

O sistema de encaixe deste insuflador é tipo “encaixe rápido”, acoplando-se diretamente ao regulador da garrafa.



Garrafas Balloonium® – tornam a sua vida mais fácil e segura

Mais segura

- Até 50% mais leves do que as garrafas tradicionais.
- Pressão de funcionamento mais baixa devido ao regulador incorporado.
- Regulador integrado, com manutenção por parte da Gasin.

Mais fácil de utilizar

- Mais leve e mais manobrável do que as garrafas tradicionais.
- A quantidade de gás disponível é indicada mesmo quando a garrafa não está a ser utilizada.
- Os insufladores de tipo “encaixe rápido” acoplam-se facilmente à garrafa.

Poupe tempo e dinheiro

- Gaste menos em equipamento, graças ao regulador incorporado e aos insufladores.
- Contém até 50% mais de gás, o que permitirá diminuir os custos de manipulação e transporte.

Aposte num enchimento de balões mais fácil e seguro!

Escolha a garrafa Balloonium® mais adequada às suas necessidades

Nome das garrafas	Maxi	Midi	Mini
Tamanho	X30S	X20W	X10W
Capacidade	7,82m ³	5,21m ³	2,61m ³
Peso	49kg	25kg	12kg
Altura	1050mm	870mm	655mm
Diâmetro	230mm	203mm	176mm

Tipo de balão	Número de balões cheios por garrafa		
9" Latex	935	620	310
10" Latex	860	575	290
11" Latex	605	400	200
12" Latex	495	330	165
16" Latex	195	130	65
18" Foil	535	360	180



*Nota: os números relativos à insuflação são aproximados. A temperatura, o fabrico do balão e a técnica de insuflação influenciam o número de balões insuflados.



Garrafa X10W

As garrafas Balloonium® estão disponíveis em

<https://apdirect.airproducts.com/AgentLocator/AgentSearch.aspx?region=pt&lcid=2070>

Gama de acessórios Balloonium®

A Gasin, desenvolveu uma gama de insufladores de encaixe rápido Conwin e acessórios para uso exclusivo com a gama revolucionária de garrafas leves Balloonium®.

Mude para um método mais fácil e rápido de encher balões, com os conectores de garrafa de encaixe rápido e as garrafas mais leves até à data.

Nome	Código	Descrição	Imagem
Insuflador universal	301014	Um insuflador de ponta flexível para balões de látex. Disponível em packs de dois.	
Válvula de Pressão	301016	A Válvula de Pressão é afunilada para se adaptar facilmente a todos os tamanhos de látex e aos balões de látex com válvulas. Disponível em packs de dois.	
Universal Plus	301012	O Universal Plus possui um insuflador de ponta flexível para insuflação de balões de látex e um orifício separado de auto-enchimento de película que corta automaticamente quando o balão de película está cheio.	
Mangueira de extensão de 3m (10 pés)	38614	Mangueira de extensão de 3m (10 pés), com válvula de disparo manual. Inclui pontas de oito e duas polegadas.	
Kit de conversão Conwin Dual Sizer	18075	Mangueira de conexão para uso com o Dual Sizer/Duplicator da Conwin. Para aplicação em modelos sem regulador de 2.ª fase separado.	

tell me more
gasin.com

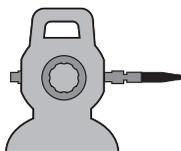
Instruções de funcionamento

Para sua segurança, use protecção ocular

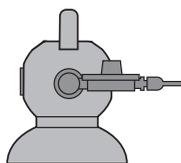
1. Certifique-se de que a válvula está fechada



2. Instale o insuflador (trata-se de uma união de encaixe)

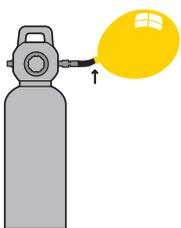


Para balões de látex



Para balões de papel metalizado

3. Abra a válvula e coloque o balão sobre o bico

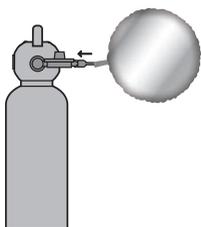


Para balões de látex:

Incline o insuflador para cima, para insuflar o balão. Encha os balões até ficarem redondos (não em forma de pêra)

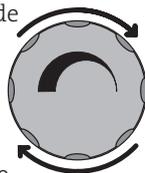
Para balões de papel metalizado:

Carregue no bico de enchimento para insuflar. O insuflador pára automaticamente quando o balão estiver completamente insuflado

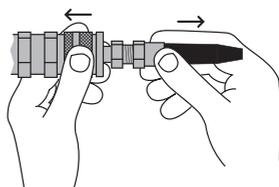


4. Quando tiver terminado de insuflar os balões, feche a válvula da garrafa.

Drene qualquer gás residual do insuflador, inclinando o insuflador de látex ou carregando no bico do insuflador de película



5. Retire o insuflador, baixando a manga da união de encaixe enquanto segura no insuflador





Os balões são divertidos! Certifique-se de que continuam a sê-lo, observando as seguintes normas de segurança

Sim

- Se transportar uma garrafa no carro, certifique-se de que o veículo está bem ventilado e que a garrafa está bem segura.
- Certifique-se de que as garrafas são armazenados em áreas bem ventiladas, afastadas do calor direto
- Use sempre protecção ocular ao utilizar uma garrafa. Ao insuflar balões, nunca aponte o balão e o insuflador para si. Lembre-se de fechar a válvula da garrafa depois de a usar
- Use sempre um trolley adequado para transportar garrafas grandes, mesmo a curtas distâncias
- Fixe sempre a garrafa a um suporte seguro na posição vertical, quando não o estiver a usar. As garrafas podem causar graves lesões se caírem ou rolares sobre si
- Mantenha as garrafas sempre afastadas de crianças. As garrafas e outros equipamentos apenas devem ser utilizados por adultos responsáveis

Não

- Não inale hélio deliberadamente. Embora não seja venenoso, este gás pode resultar em **Morte** por asfixia ou por danos nos seus pulmões. Este aviso foi prescrito pela EIGA (Associação Europeia de Gases Industriais).
- Nunca abra a válvula da garrafa sem adaptar um insuflador. Quando o insuflador estiver ligado, abra a válvula lentamente
- Nunca use equipamento que possa estar danificado
- Nunca tente reparar qualquer parte do equipamento

Se deseja obter uma cópia da ficha de dados de segurança da Gasin, entre em [gasin.com/sds](https://www.gasin.com/sds)

Para obter mais informações, entre em contacto connosco:

Gasin II - Gases Industriais Unipessoal, Lda

T 229 998 300

proposta@gasin.com



tell me more
gasin.com