

# EXCLUSIVO **IBG**

## POLÍTICA DE MELHORIA CONTÍNUA E INOVAÇÃO

A IBG mais uma vez saiu na frente e trouxe para o Brasil os **cilindros de 300 bar!**

Estes cilindros são utilizados exclusivamente no enchimento de **NITROGÊNIO, ARGÔNIO e MISTURAS de CO<sub>2</sub> em ARGÔNIO.**

A identificação de cada cilindro é feita pela cor:

**NITROGÊNIO** possuem corpo na cor AZUL e calota na cor CINZA CLARO



**NITROGÊNIO 300 BAR**

**ARGÔNIO** possuem corpo na cor ROSA e calota na cor MARROM



**ARGÔNIO 300 BAR**

**MISTURAS** possuem corpo na cor ROSA e calota na cor ALUMÍNIO e MARROM



**MISTURAS 300 BAR**

## TAMANHO E CAPACIDADE

Os cilindros de **300 bar** da IBG são praticamente do mesmo tamanho que os atuais cilindros de 200 bar e possuem a mesma capacidade hidráulica de 50 litros. Porém, quando enchidos a **300 bar** o conteúdo de gás é de 15 m<sup>3</sup> ou seja, 50% a mais do que um cilindro de 200 bar.

## VÁLVULA

As válvulas dos cilindros de **300 bar** da IBG possuem um manômetro, que indica 300 bar quando esses cilindros estão cheios. São equipados com uma válvula e um redutor de pressão incorporado, calibrado num range permanente de 60 a 80 bar, o que permite o uso de qualquer regulador de 200 bar com total segurança.

## BENEFÍCIO

- o Aumento do estoque de produto, sem onerar os custos com locação de cilindros
- o Ganho de produtividade, pois diminui em 50% a frequência de troca dos cilindros vazios por cheios

**Maiores Informações entre em contato conosco (11) 2136-8534 ou [www.ibg.com.br](http://www.ibg.com.br)**