



DRAGO-DSM. Algunos consejos para hacer buena soda con nuestro sifón automático Drago.

1.- En principio debemos saber que el agua y el gas son inversamente proporcionales. A mayor agua, menor cámara de gas.-

2.- Para “customizar” nuestra fábrica de soda (de eso se trata tener nuestro Sifón DRAGO), se debe ajustar el nivel de agua a nuestro gusto de soda.

3.- Para ello, debemos establecer un parámetro: por ejemplo, ingresar 1,600 litros de agua bien fría. Si el sifón tiene una capacidad total de 2200 cm³, tenemos una cámara de gas de 600 cm³ para “jugar” y ajustar así el gusto de la soda fabricada.

4.- Una vez fabricada, la probamos: si nos satisface el resultado, siempre le colocamos el mismo nivel de agua. Si no es así, pueden ser dos cosas. La primera, es que nos parezca que la soda está “floja”, con poco gas. En este caso, debemos bajar el nivel de agua. Si es lo contrario, o sea, que buscamos la soda “finamente gasificada”, debemos agregar más agua. Insistimos: a mayor nivel de agua, menor cámara de gas.-

5.- La saturación del agua y del gas es fundamental para que el resultado de la soda fabricada sea homogénea (que tenga el mismo nivel de gasificación desde el primer vaso al último. Por ello es determinante que se agite bien el sifón una vez presurizado, tomando el sifón fuertemente y agitándolo al menos seis veces.-

6.- Al momento de presurizar es fundamental apuntar la cápsula hacia arriba (a 45 grados), ya que el gas presurizador es un gas criogénico, como el CO₂. Hacia arriba presuriza con baja temperatura. Hacia abajo criogena, congelando las gomas y quitando elastómero (rigidizando) a las gomas. Si bien las gomas son especiales para baja temperatura, la continua criogenación lastima en el mediano plazo a las gomas.-

7.- Es conveniente que durante la presurización se enrosque la cápsula hasta donde empieza entrar el gas y no hasta el fondo, ya que puede lastimar a la goma 501-30, encargada de que al momento de la presurización el gas no retorne a la cápsula.-

8.- Si sobra soda, se puede guardar en la heladera, pero siempre en los sectores menos fríos de la misma, para preservar los elastómeros de las gomas.-



9.- También podemos presurizados todo tipo de bebidas, además de agua. Así podemos presurizar por ejemplo vino, para fabricar un espumante. Lo importante a saber es que sólo debemos presurizar líquidos. También es importante saber que cuando salimos del agua, estamos en la cadena de alcalinidad y acidez que pueden perjudicar a las gomas. Por eso: cuando no fabricamos soda, se debe consumir en el día y se deben hacer al menos cuatro sifones y descartarlos inmediatamente para hacer un “circuito” de limpieza que limpie totalmente los vestigios del líquido presurizado (vino, jugos – sin zumo ni semillas -, cerveza, etc.). Con este especial cuidado, podemos presurizar cualquier líquido.-

10.-El precioso envase en acero inoxidable de nuestro SIFON DRAGO nos garantiza asepsia total. Pero el acero también es pasible de tomar mal gusto con facilidad y es muy resistente (difícil de eliminar). Por eso hay que evitar lavar el sifón con lavandina u otros elementos químicos. Si bien tenemos un servicio de criogenación del recipiente, frente al mal gusto, no se puede dar resultado total. Cada persona tiene su particular sensibilidad en las papilas gustativas. Hay que evitar entonces lavarlo con cualquier material. Sólo aconsejamos hacerlo con agua tibia y dos cucharas de bicarbonato de sodio (solo enjuagar el recipiente, no hacer soda) y dejarlo reposar algunas horas. Después lavar bien repetidas veces, para asegurarse que quedó el recipiente bien limpio. Sólo después de probar este lavado, se puede probar con la criogenación para mejorar el mal gusto que pudiera haber tomado el acero inoxidable.-



11.- Nuestro SIFON DRAGO no necesita mantenimiento preventivo. Casi todos los problemas que pudiera tener son reparables. Cuando funcione mal lo puede traer. Se diagnostica y presupuesta y en general las reparaciones son en el momento.-



DragoDSM® Distribuidora San Martín

12.- El rindex de la cápsula para nuestro SIFON DRAGO depende del nivel de agua seleccionado, pero tenemos un piso promedio de 20 sifones y un techo de 30, no puede ser más económico. Para amortizar la inversión de comprarlo, a una fabricación de una soda por día de dos litros aproximadamente, tenemos solo dos meses para amortizar la inversión total. Las reparaciones más caras, en la mitad de tiempo. Por eso hablamos de invertir. No es un gasto comprar o reparar nuestros sifones.

Ante cualquier inquietud, no dude en visitarnos. Nuestro departamento de Línea Hogar, Sifonería, esta para ayudarlo.

Muchas gracias.

Cordiales saludos

Dpto. de Ingeniería.



**DISTRIBUIDORA
"SAN MARTÍN"**

WWW.DRAGODSM.COM.AR

TODO CONTRA INCENDIO / RECARGAS EN EL ACTO

4752-0841 Av. 101 N° 2510 - (1650) SAN MARTÍN
4755-4702 info@dragodsm.com.ar

SERVICE
TEL./FAX

