

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Brix Ratio Check Instructions For FlavorFusion™ Speedway Units

SAFETY

**WARNING:**

Before starting installation, read and understand all safety label and warnings on the machine. Also review and understand all safety instructions in the owners, installation and service manuals.

Failure to comply could result in serious injury, death or damage to the equipment.

QUALIFIED SERVICE PERSONNEL

**WARNING:**

Only trained and certified electrical, plumbing and refrigeration technicians should service this unit.

All wiring and plumbing must conform to national and local codes. Failure to comply could result in serious injury, death or equipment damage.

SAFETY PRECAUTIONS

This unit has been specifically designed to provide protection against personal injury. To ensure continued protection observe the following:

**WARNING:**

Disconnect power to the unit before servicing. Follow all lock out/tag out procedures established by the user. Verify all power is off to the unit before performing any work.

Failure to comply could result in serious injury, death or damage to the equipment.

**CAUTION:**

Always be sure to keep area around the unit clean and free of clutter. **Failure to keep this area clean may result in injury or equipment damage.**

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Locate “BRIX Ratio Check” parts, Standard BRIX Ratio Cups, S-tube and Splitter Nozzle (Figure 1) and a sanitized towel.

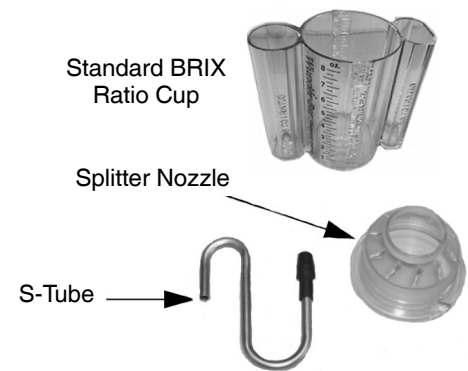


Figure 1.

2. Remove the black outer nozzle by rotating it to the left and pulling down (Figure 2)
3. Install the clear splitter nozzle by pushing it up and rotating it to the right until it stops (Figure 3)



Figure 2.

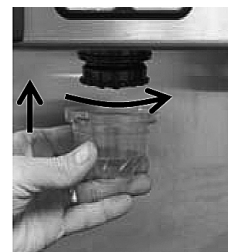


Figure 3.

4. Insert the S-tube through the splitter nozzle opening and onto the desired nozzle port (Figure 4) Refer to “Nozzle Location Diagram” below to match syrup brand to nozzle port. Press brand button until syrup flows from the S-tube. Let it run for 5 seconds longer.
5. The standard brix ratio cups should be used for all syrup products.
Syrup Ratios are:
Diet Coke Syrups: 5.25 to 1
Regular Coke Syrups: 4.75 to 1
Pepsi and All Other Syrups: 5 to 1
(See Figure 4 and Figure 5)

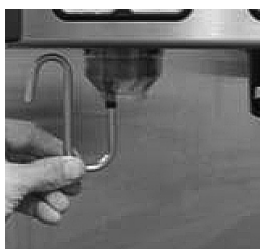


Figure 4.

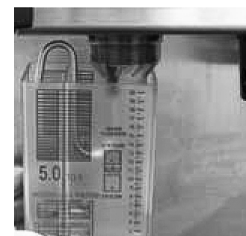


Figure 5.

6. In one continuous pour, fill the cup until both the water and syrup are within the ratio window (Figure 6)
7. Tap the ratio cup on the counter 3 times. Place it on a level surface and read the ratio immediately. The water and syrup levels should be within ± 2 bars, of each other (Figure 7) If so, move onto next syrup.

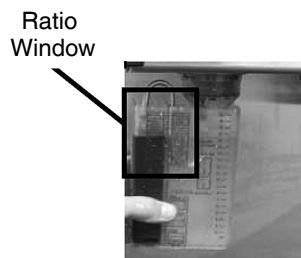


Figure 6.

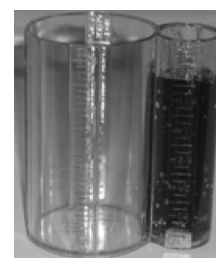


Figure 7.

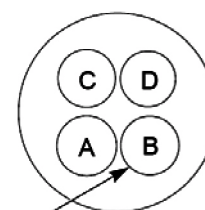
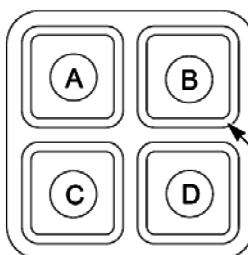
8. If the water and syrup levels are not within ± 2 bars of each other, rinse the cup with water and repeat steps 5-7. If still not within ± 2 bars, please submit a work order into Speedway Maintenance.

NOTE: Speedway Maintenance will come to the location and perform the actual brixing of the fountain machine.

9. Wipe down unit and nozzles with a sanitized towel after you have completed the brix checks.

Front panel (brand) Buttons

Associated Nozzle Location



This brand of syrup comes out of this syrup nozzle

Nozzle Location Diagram

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

Verifique la instrucciones de la Razon "Brix" para Unidades de "FlavorFusion™ Speedway"

SEGURIDAD

ADVERTENCIA:

Antes de comenzar la instalación, lea y comprenda todas las etiquetas de seguridad y mantenimiento de la máquina. También revise y comprenda todas las instrucciones de seguridad de los manuales de propietarios, instalación y servicio.

El no cumplir con estas intrucciones puede resultar en lesiones graves, muerte o daños en el equipo.

PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO

ADVERTENCIA:

Solamente técnicos entrenados y certificados en refrigeración y plomería pueden prestarle servicio a esta unidad.

Todo el cableado y tuberías debe estar conforme a los códigos nacionales o locales. El no cumplir con estos podría resultar en serias heridas, muerte o daños en el equipo.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Esta unidad ha sido específicamente diseñada para proporcionar protección contra lesiones personales. Para asegurar una protección continua preste atención lo siguiente:

ADVERTENCIA:

Desconecte la alimentación de la unidad antes de darle servicio. Siga todos los procedimientos establecidos de las etiquetas de bloque para el usuario. Verifique que el equipo esté totalmente apagado de la unidad antes de realizar cualquier trabajo.

El no cumplir con estos podría resultar en serias heridas, muerte or daños en el equipo.

PRECAUCIÓN:

Siempre asegúrese de mantener el área alrededor de la unidad limpia y libre de basura. **No mantener esta área limpia puede causar lesiones o daños al equipo.**

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. Busque "Relación de BRIX Check" partes, estándar BRIX Copas de relación, Tubo en forma de S and Splitter boquilla (Figura 1) Y una toalla desinfectados.

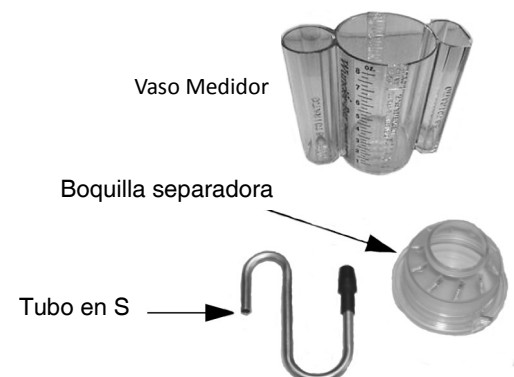


Figura 1.

2. Retire la boquilla exterior negro girando hacia la izquierda y tirando hacia abajo (Figura 2).
3. Instale la boquilla divisor clara empujándola hacia arriba y girándola hacia la derecha hasta que se detenga (Figura 3).



Figura 2.

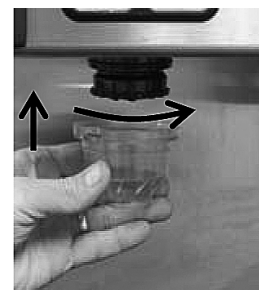


Figura 3.

4. Inserte el tubo "S" através de la abertura de la boquilla y dentro de la boquilla del Puerto deseado (Figura 4) Refierase al "Diagrama Posicion de Boquilla" mostrado abajo para verificar la marca de jarabe que coincide con el Puerto de la boquilla.
5. Las tazas de relación brix estándar deberían utilizarse para todos los productos de jarabe. Ratios Jarabe son:
Diet Coke Jarabes: 5,25-1
Regular Jarabes Coke: 4,75-1
Pepsi y todos los demás jarabes: 5-1
(Ver la Figura 4 la Figura 5.)

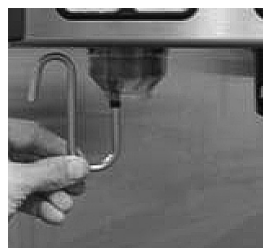


Figura 4.

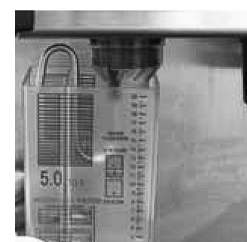


Figura 5.

6. Vierta continuamente hasta llenar ambos compartimientos con jarabe y agua hasta que alcancen la relación mostrada en la ventana, (Figura 6)
7. Golpee levemente el vaso medidor, no más de 3 veces, contra una superficie sólida, después coloquelo sobre una superficie plana y lea inmediatamente la razón medida. Los niveles de jarabe y agua deben estar dentro de un rango ± 2 rayas una con respecto la otra (Figura 7) De ser así, continúe con el siguiente jarabe.

RANGOS DE
VENTANA DE
PROPOCION

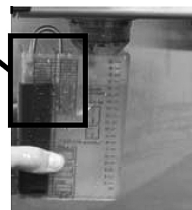


Figura 6.

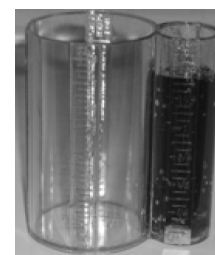


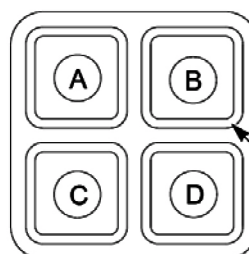
Figura 7.

8. Si los niveles de agua y jarabe no están dentro del rango (± 2 rayas el uno del otro), enjuague los recipientes con agua y repita los pasos del 5 al 7. Si todavía no se encuentra dentro de ± 2 bares, envíe una orden de trabajo en Speedway mantenimiento.

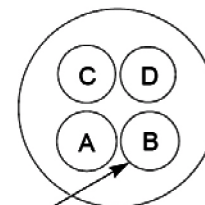
NOTA: Speedway Mantenimiento llegará al lugar y realizará el graduado en brixio real de la máquina de la fuente.

9. Limpie la unidad y las boquillas con una toalla desinfectados después de haber completado los controles de brix.

Botones del
Panel Frontal (Marca)



Ubicación de las boquillas



Esta marca de jarabe
sale por esta boquilla

Diagrama Posición de Boquilla