

ESPAÑOL

IS05



INSTRUCCIONES PARA EL LLENADO CON KIT MANUAL POLYKEG®

POLYKEG PRO 2.0 CON BOLSA



Antes de proceder, consulte también atentamente las advertencias de la 'Sección 1' del manual del usuario del Polykeg PRO 2.0 y la ficha técnica del barril disponible en la sección 'Download' del sitio web de PolyKeg.

KIT PARA EL LLENADO CON KIT MANUAL

TUBO DEL PRODUCTO

TUBO DEL GAS

CONEXIÓN DE ENTRADA DEL PRODUCTO

CONEXIÓN DEL TUBO DEL GAS

LLAVE DE ENTRADA DEL GAS

LLAVE DE ENTRADA DEL PRODUCTO

CONEXIÓN DEL REGULADOR DEL GAS

MANÓMETRO

REGULADOR DE CONTRAPRESIÓN

CONECTOR (SE RECOMIENDA MICRO MATIC)

Fig. 1

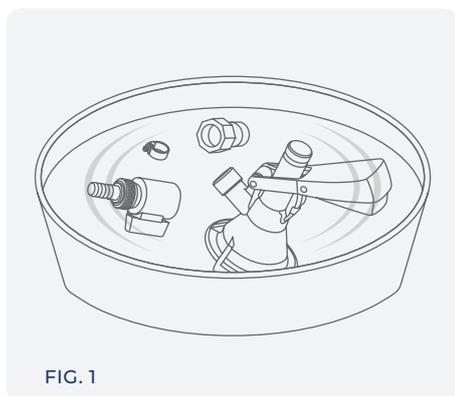
INSTRUCCIONES PARA EL LLENADO CON KIT MANUAL POLYKEG® **POLYKEG PRO 2.0 CON BOLSA**



Antes de proceder, consulte también atentamente las advertencias de la 'Sección 1' del manual del usuario del Polykeg PRO 2.0 y la ficha técnica del barril disponible en la sección 'Download' del sitio web de PolyKeg.

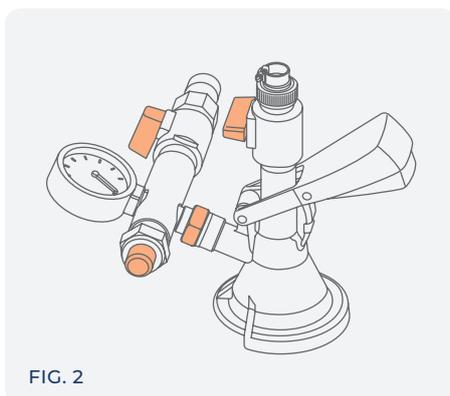
PREPARACIÓN A EMBARRILAR

1. Esterilización



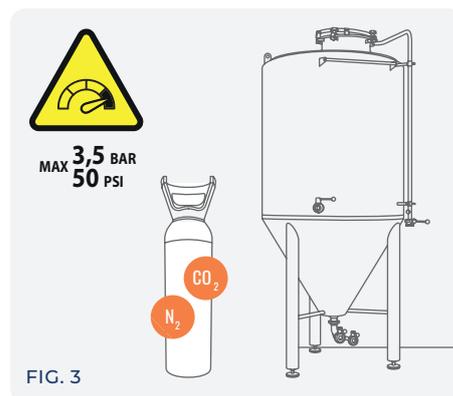
Desmontar el kit para el llenado PolyKeg® y esterilizar las partes como indicado en la sección "Instrucciones para la esterilización".

2. Montaje



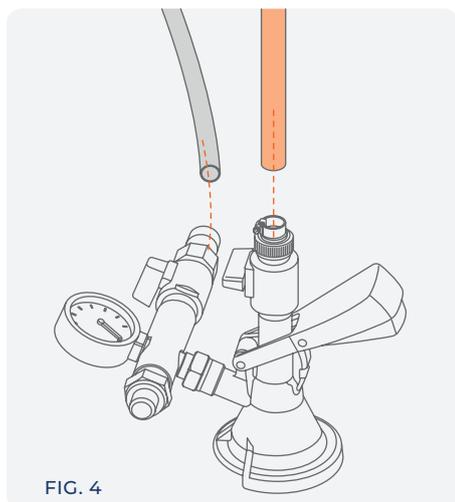
Volver a montar correctamente el kit y cerrar todas las llaves.

3. Control de la presión gas y del producto



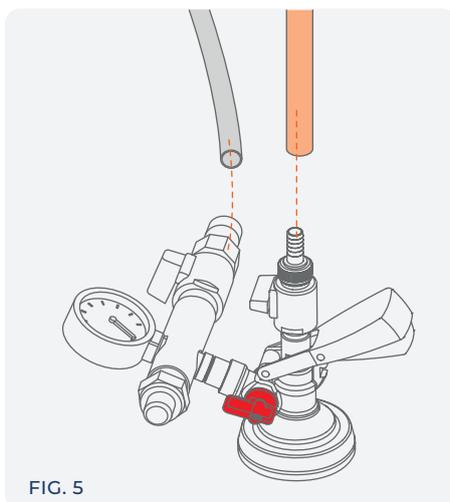
Controlar que las presiones de la instalación para el llenado sean correctamente configuradas e inferiores al valor máximo indicado (3.5 bar/50 psi).

4. Conexión tubos del gas y del producto



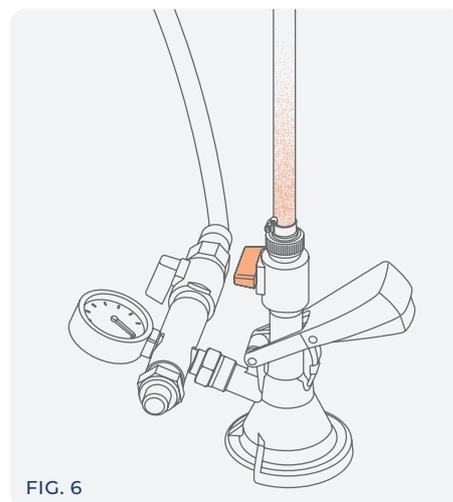
Conectar los tubos del producto y del gas al kit para el llenado.

5. Conexión tubos del gas y del producto con cabezal K



SOLO POR CABEZAL K Conectar los tubos del producto y del gas al kit para el llenado. Abrir la llave roja.

6. Purga del tubo del producto



Actuar sobre la llave del producto para eliminar gas residuo eventual del tubo del producto. Cerrar la llave del producto.



EMBARRILAR

7. Esterilización

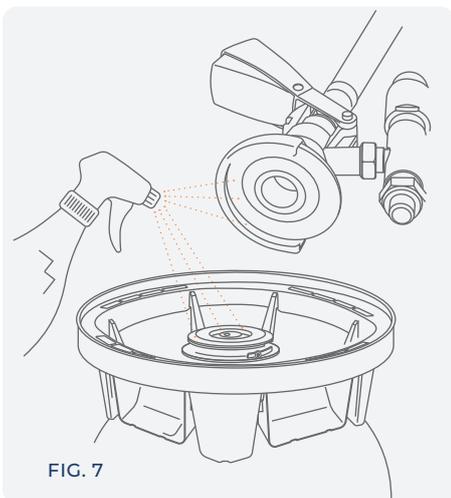


FIG. 7

Antes de empezar a llenar, esterilizar las partes en contacto con el producto como indicado en la sección "Instrucciones para la esterilización".

8. Conexión y control de la contrapresión

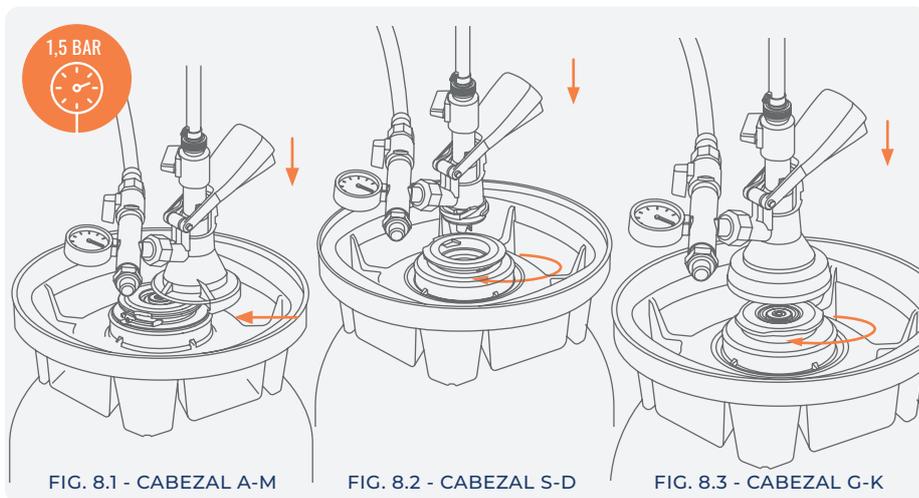


FIG. 8.1 - CABEZAL A-M

FIG. 8.2 - CABEZAL S-D

FIG. 8.3 - CABEZAL G-K

Conectar correctamente el cabezal de llenado al cabezal del barril, empujar la palanca hacia abajo y controlar la presión interior del barril.

9. Ajuste de la contrapresión

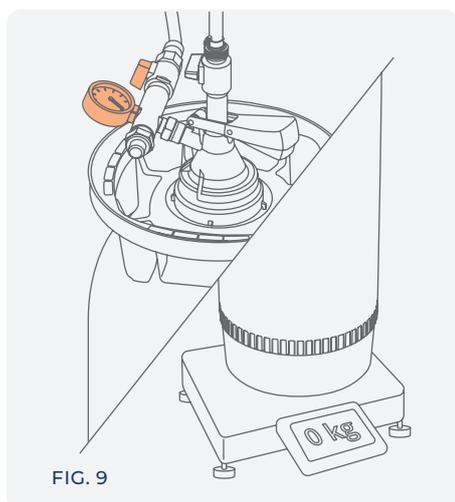


FIG. 9

Actuar sobre la llave del gas hasta alcanzar el valor de contrapresión deseado (aproximadamente 0.5 bar en menos de la presión de llenado del producto).

10. Llenado

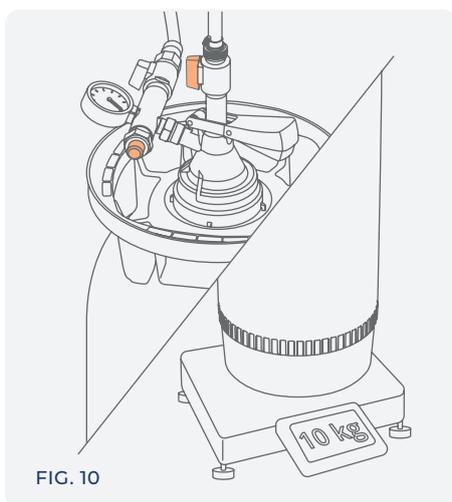


FIG. 10

Abrir la llave del producto para empezar a llenar y actuar sobre el regulador de contrapresión para configurar y/o variar la velocidad de llenado.

11. Final de llenado

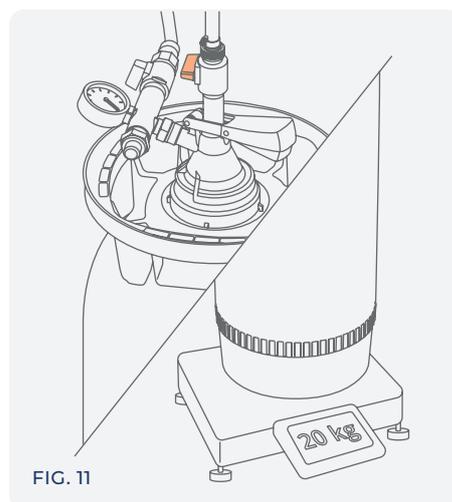


FIG. 11

Una vez alcanzado el volumen nominal de llenado, cerrar la llave del producto. No sobrepasar el volumen nominal de llenado para evitar posibles escapes de producto de la bolsa.



12. Equilibrio de las presiones

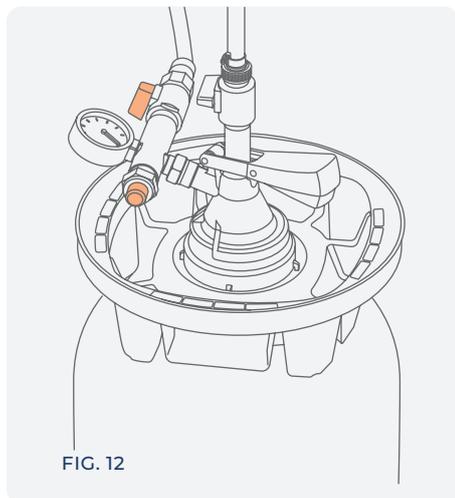


FIG. 12

Cerrar el regulador y actuar sobre la llave del gas para llevar la contrapresión hacia un valor levemente superior a lo de llenado del producto.

13. Desconexión

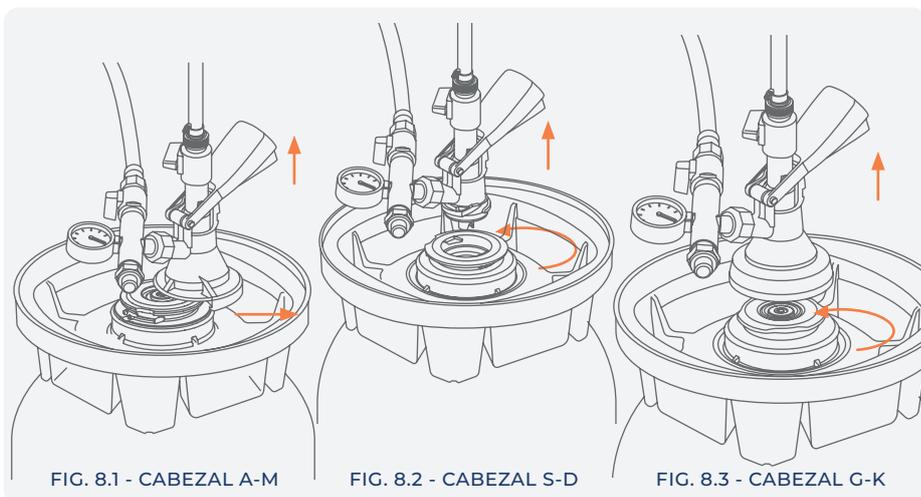


FIG. 8.1 - CABEZAL A-M

FIG. 8.2 - CABEZAL S-D

FIG. 8.3 - CABEZAL G-K

Levantar rápidamente la palanca y desconectar el conector del barril.

14. Esterilización del cabezal

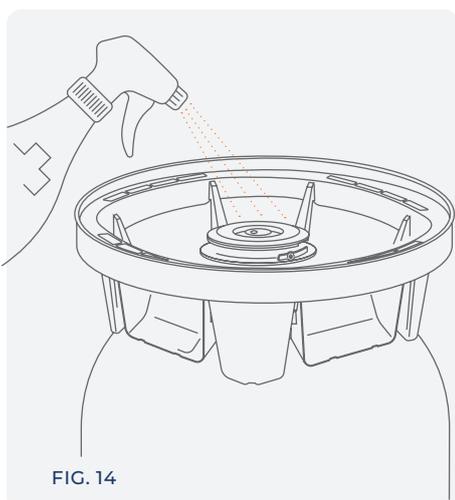


FIG. 14

Quitar residuos eventuales de producto con agua, esterilizar la parte externa del cabezal como indicado en la sección "Instrucciones para la esterilización" y secarla.

15. Aplicación de la tapa de seguridad

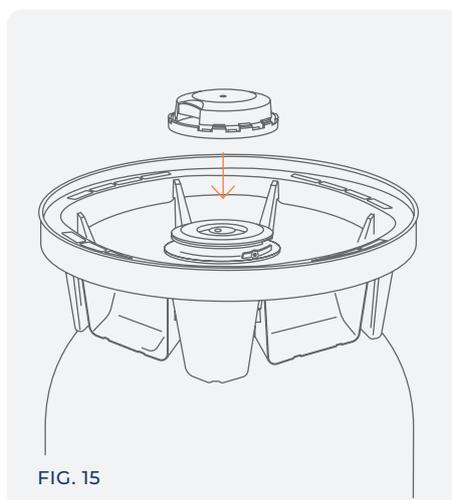


FIG. 15

Aplicar la tapa de seguridad.