

# *OPEN* **SESAME**

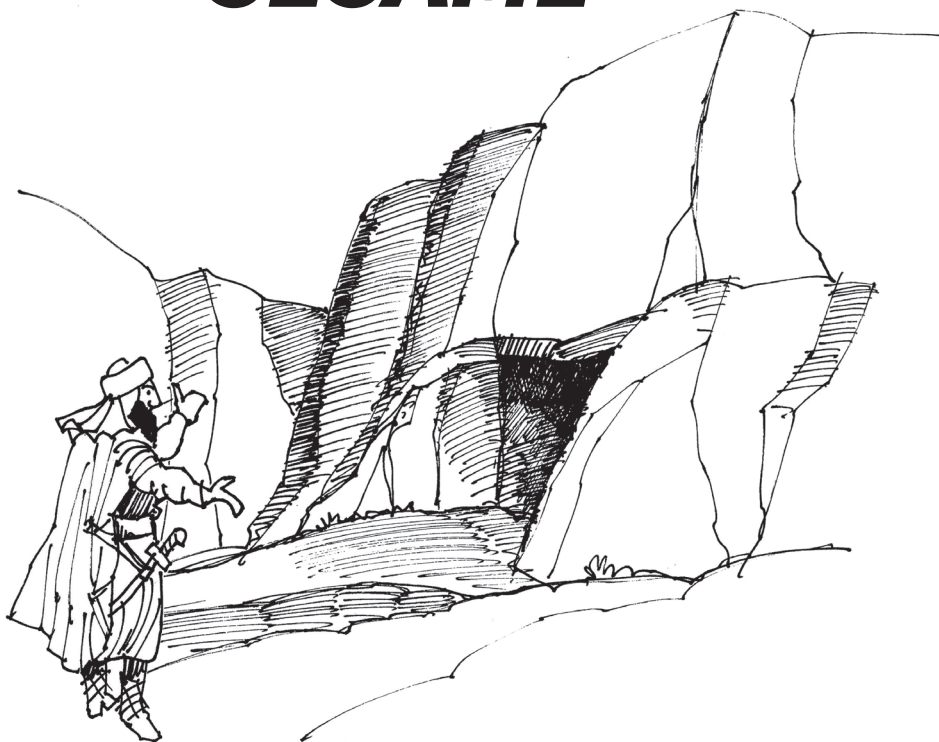


**KEFITT**<sup>®</sup>

WORLD LEADERS IN STERILE SAMPLING™

**PORTUGUÊS**

# POR QUE A NOVA VÁLVULA KEOFITT É CHAMADA "SESAME"



## **VOCÊ TEM CERTEZA QUE CONHECE A FAMOSA HISTÓRIA DE ALI BABA E QUARENTA LADRÕES:**

Ali Baba, um pobre carpinteiro, estava na floresta quando viu 40 ladrões na frente de uma rocha.

O líder disse "Abre Te Sesamo!" e diante dos olhos atônitos de Ali Baba, a entrada de uma caverna escondida foi magicamente aberta, e os homens desapareceram dentro dela. Para sair e fechar a entrada, o líder disse "Fechasse Sesamo" e a caverna se fechou mais uma vez sem deixar vestígios de onde ficava a entrada. Tremendo de emoção, Ali Baba esperou até que os ladrões saíssem e entrou na caverna depois de dizer as palavras mágicas. Para sua alegria, ele encontrou muitos tesouros...

## **A PRÓXIMA GERAÇÃO DE VÁLVULAS DE AMOSTRAGEM**

A válvula patenteada tem a mesma abertura mágica da caverna de Ali Baba. Imagine se Ali Baba estivesse dentro de uma câmara de válvula, esterilizável com vapor tradicional. Ele veria uma entrada permanente de vapor aberto - mesmo durante a amostragem. Se, em vez disso, estivesse dentro da nova válvula SESAME™, a entrada de vapor seria invisível durante a amostragem. Por que isso é importante?

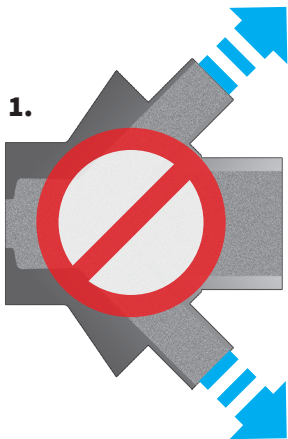
Você pode aprender sobre o SESAME™ nas páginas a seguir.



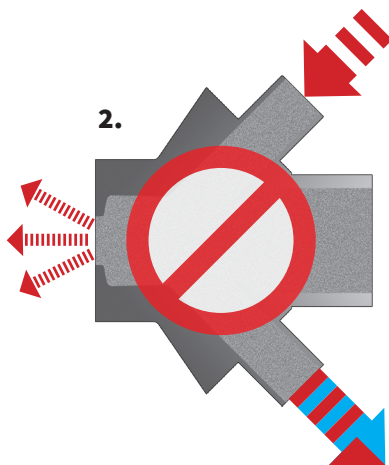
- Patente SESAME™: WO 2005 040671 A1 ou SESAME™ patenteado.
- Abre te Sesamo... A válvula de amostragem SESAME™ é pura magia.
- A melhor e mais segura válvula de amostragem esterilizável.
- Mais fácil de usar do que qualquer outra válvula de amostragem, minimiza o risco de falha do operador, contaminação do ar e espaço morto durante a amostragem.
- Compatível com todos os sacos/bags de amostragem KEOFITT.

# SESAME™ X VÁLVULAS DE AMOSTRAGEM TRADICIONAIS

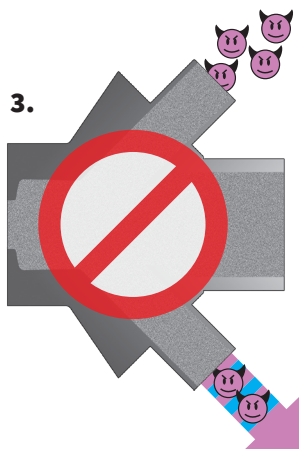
O SESAME™ ajuda você a evitar situações de risco:



**1.** A amostra nunca sairá pela entrada de vapor durante a amostragem. Como as válvulas normais, que ocorre quando o operador se esquece de fechar o comando ou se o tampão está desconectado.



**2.** Não é possível enviar acidentalmente vapor ou fluidos CIP para a linha de processo, porque a amostra e o vapor não podem ser abertos simultaneamente. Este é um risco que pode acontecer com todas as outras válvulas, pois nelas a entrada de vapor também está aberta durante a amostragem.



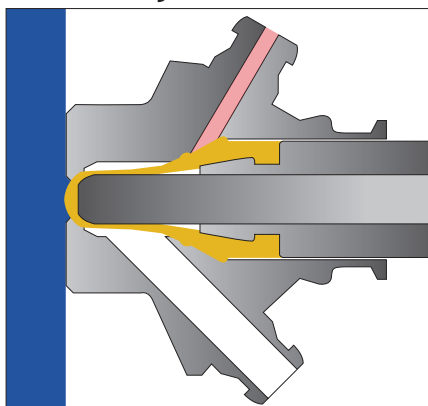
**3.** A amostragem asséptica em um sistema fechado não pode ser comprometida se o operador deixar a entrada de vapor aberta durante a amostragem. Outras válvulas abrem para amostragem, mesmo com a entrada de vapor aberta, permitindo a contaminação da amostra com ar.

## OUTRAS VANTAGENS:

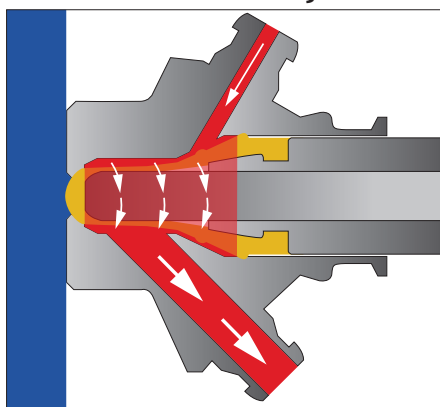
- O SESAME™ é auto-drenante em várias posições, enquanto as válvulas normais não são. Podendo ser instalada invertida.
- Fixação da abraçadeira entre o corpo e a cabeça: Sem problemas com roscas e posição neutra da válvula no local preferido.

# COMO FUNCIONA A SESAME™

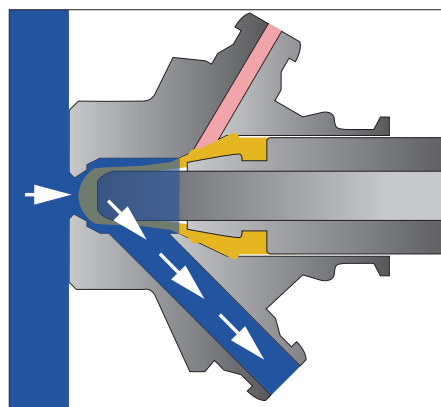
## POSIÇÃO NORMAL



## ESTERILIZAÇÃO



## AMOSTRA



## A ÚNICA VÁLVULA DE AMOSTRAGEM QUE OFERECE:

- Nenhuma entrada de vapor durante a amostragem: Nenhum risco de vapor condensado ou outro excedente contaminando a amostra.
- Volume mínimo na câmara da válvula durante a amostragem.
- Esterilização total, somente na área da membrana e vedação entre a cabeça e a câmara da válvula: Não há risco de contaminação cruzada da área do atuador da válvula.
- Maior eficiência durante a esterilização, graças ao ângulo de fluxo de vapor: Esterilização eficiente em tempo mínimo da sede da válvula.
- Única válvula de controle CIP/SIP integrada: na maioria dos casos, elimina a necessidade de uma válvula adicional de controle.
- Totalmente drenável, mesmo quando posicionada invertida no fundo do tanque: Melhor projeto de válvula de amostragem já produzido, isso faz com que seja a melhor válvula de fundo projetada no mercado.
- Ampla disponibilidade de combinações corpo/cabeça.
- Saiba mais sobre a exclusiva válvula SESAME™, consultando nosso site.