

Diversey

F&B BWCheck™ ✓

50% das lavadoras de garrafa utilizam recursos em excesso

Desafio

A recuperação e o reúso de garrafas de vidro e plástico são dois dos métodos utilizados para reduzir desperdícios na indústria de bebidas. No entanto, para garantir que os recipientes retornáveis estejam adequados para uso, deve-se utilizar significativamente recursos, como energia, água e produtos químicos durante o processo de lavagem de garrafas. Em um estudo recente conduzido pela Sealed Air identificou-se que em 50% dos casos, no mínimo um desses recursos estava sendo utilizado em excesso, resultando em desperdício e custos desnecessários*. Além disso, o parque de garrafas retornáveis é um investimento significativo, que precisa ser repostado continuamente quando as garrafas chegam ao fim de suas vidas úteis. Normalmente, a vida útil de uma garrafa dura entre 20 a 40 viagens, dependendo de uma variedade de fatores. Otimizar o processo de lavagem das garrafas pode estender a vida útil em 25%, o que ajuda a reduzir o consumo de vidro.

Solução

Ao utilizar o BWCheck, você pode mensurar o uso de recursos, produtos químicos e tempo utilizados no processo de lavagem de garrafas, resultando em um plano de ação que poderá entregar resultados imediatos em produtividade e economia. Em muitos casos, a implementação de adequações também ajuda a aprimorar a eficiência do processo, os padrões de higiene, podendo até mesmo prolongar a vida útil do seu parque de garrafas.

Com o BWCheck

da Diversey, você pode:



EFICIÊNCIA OPERACIONAL



VALORIZAÇÃO DE MARCA

- Determinar quais melhorias complementares são viáveis e podem aprimorar a eficiência, a fim de reduzir o custo total da operação
- Priorizar áreas de melhorias para ações corretivas acertivas
- Comparar seu negócio com o desempenho do setor utilizando as ferramentas analíticas do BWCheck
- Garantir que a solução química utilizada é adequada para as sujidades presentes
- Limitar o desgaste das garrafas, garantindo uma limpeza consistente e repetível



Processo

Aprimore os resultados de limpeza, otimize o uso de recursos e prolongue a vida útil do seu parque de garrafas. Com o BWCheck:

- Nossa equipe de serviços irá conduzir uma avaliação detalhada das lavadoras de garrafas para verificar o melhor projeto para o sistema. Em seguida, uma auditoria dos procedimentos de limpeza atuais será aplicada a fim de revisar o impacto em sustentabilidade e monitorar o uso de recursos
- Quando necessário, conduziremos avaliações adicionais sobre os resultados da limpeza, inclusive da conformidade com os padrões microbiológicos, de acordo com as sujidades específicas e alergênicos
- Você receberá uma análise comparando o desempenho da lavadora com os padrões do setor, além de um relatório detalhado identificando áreas de melhorias

Após a finalização do BWCheck, você receberá recomendações baseadas em três pilares:

- Processo e operação eficaz
- Eficiência de limpeza
- Efetividade no uso de água, energia, químicos e tempo

A sua eficiência operacional e custo total terão um impacto positivo como resultado do processo estruturado e claro do BWCheck, que identifica e prioriza ações de melhorias.

Serviços Diversey

O BWCheck é uma das soluções do portfólio de Serviços baseados no conhecimento Diversey. Esses serviços foram pensados para entregar soluções aos desafios de segurança de alimentos e eficiência operacional, ao passo que reduz os custos totais. Nossos especialistas em aplicações conduzem uma VERIFICAÇÃO sistemática, para que você confie que o serviço entregue tenha valor real às suas operações. Em seguida, os serviços de monitoramento coletam dados para que você desfrute das vantagens de uma ANÁLISE completa, e posteriormente com o auxílio da equipe Diversey, você conseguirá RESOLVER desafios fundamentais que lhe ajudarão a ter melhorias impactantes.

ESTUDO DE CASO



EFICIÊNCIA OPERACIONAL

Local

Cervejaria na Índia que processa garrafas de 300mL.

Desafio

Remoção ineficiente dos rótulos.

Solução

O BWCheck inicial identificou a possibilidade de melhorias no uso de produtos químicos da lavagem de garrafas. A implementação da ação corretiva recomendada melhorou a eficiência de lavagem em 60% e melhorou a remoção de rótulos em 20%.



TEMPO

60%
de melhoria na eficiência de limpeza



VELOCIDADE

27%
de aumento de garrafas lavadas por hora



QUÍMICO

10%
de redução no uso de soda



DESEMPENHO

20%
de melhoria na remoção de rótulos

Com o BWCheck nossos especialistas não estarão satisfeitos em apenas fornecer um relatório, eles te ajudarão a maximizar o retorno sobre investimento e a otimizar suas economias e eficiências, trabalhando com você como um parceiro para definir, implementar e gerenciar projetos. Entre em contato: www.diversey.com

*Dados da lavagem de garrafas baseados na experiência da Diversey. Cada instalação é diferente.

O impacto do seu ambiente será calculado como parte de uma análise inicial do BWCheck.