

**HAYER & BOECKER**



LATINOAMERICANA

# OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO VOCÊ NUNCA TRABALHARÁ SOZINHO



*“Nossa planta do futuro é um processo altamente eficiente que o capacitará para obter uma imagem ainda melhor, maior satisfação do usuário final, aumento da participação no mercado e lucros maximizados.”*

Bernhard Pagenkemper  
CSO HAVER & BOECKER

**Nossa paixão: Seu FLUXO PERFEITO**

O desenvolvimento de tecnologias e serviços inigualáveis para o fluxo perfeito dos seus produtos, seus processos e seu trabalho.

**Nossa missão: Entender. Integrar. Conectar. Servir!**

Nossas unidades de negócios entendem o cliente, seus processos e suas necessidades. Nossas subsidiárias de tecnologia integram suas tecnologias aos processos dos nossos clientes. Nossas subsidiárias regionais nos conectam com nossos clientes.

**Nossa visão**

Desde uma fábrica de máquinas até uma fábrica poderosa de sistemas e serviços. Conectamos todas as tecnologias para o processo tranquilo junto aos nossos clientes.





# ESTAMOS AO SEU LADO DURANTE TODO O CICLO DE VIDA



Com nossa abordagem de ciclo de vida do PROcheck nós os acompanhamos rumo ao seu objetivo. É nossa filosofia que para uma parceria funcional e bem-sucedida temos que ter sempre seu processo em vista e cuidar dele ao longo de todo seu ciclo de vida com nossos produtos, nossos serviços e nossas ferramentas. Desenvolvemos o PROcheck como uma orientação exatamente por isso, porque "Estamos sempre aqui para servi-lo".

PROcheck categoriza todos os instrumentos e ações e dessa forma você pode ficar de olho na eficiência e no potencial dos seus processos o tempo todo para otimizar seu sucesso. Para que você esteja sempre em fluxo perfeito no futuro! Our commitment to and our understanding of this approach have a lot in common with all of our personal lives.

O nosso compromisso e o nosso entendimento dessa abordagem têm muito a ver com toda a nossa vida pessoal.

PROCESSING STORAGE MIXING FILLING PACKING PALLETIZING LOADING DIGITALIZATION



## PROCHECK SERVIÇOS

Combine sua experiência com a nossa para trazer seu processo para novos níveis

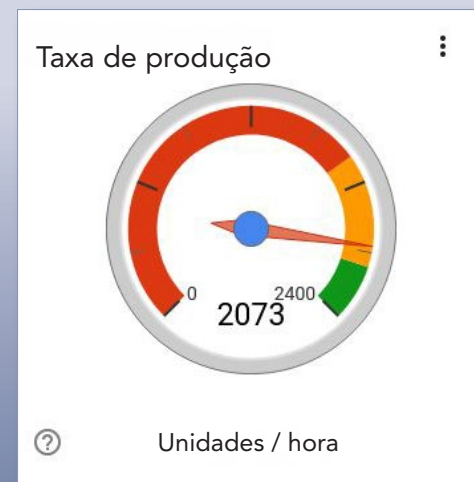


O SEU PROCESSO NÃO É AINDA  
MAIS VALIOSO E PODEROSO?

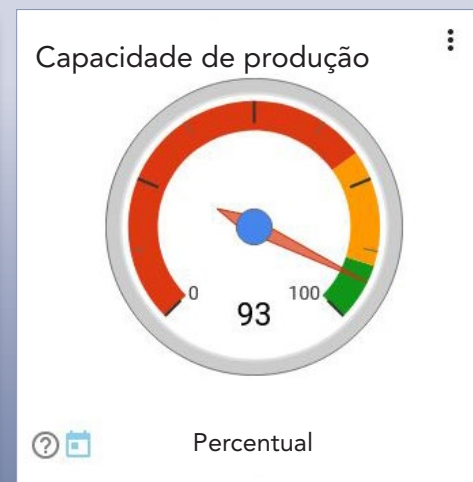
# BOA PERFORMANCE

Seu principal propósito profissional e competência central é fabricar e vender seus valiosos produtos. Sua embalagem é um componente que não deve ser negligenciado.

Essas telas de monitoramento QUATRO® exibem...



... Taxa de produção em unidades por hora.

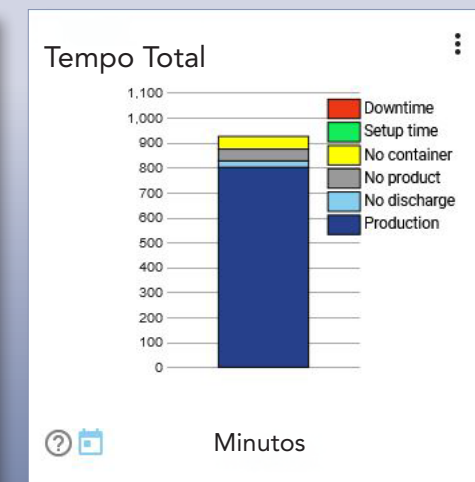


... Porcentagem de sacos enchidos corretamente..

Contagem de sacos hoje

Filling station 1	1482	13 %
Filling station 2	1518	15 %
Filling station 3	1529	15 %
Filling station 4	1483	13 %
Filling station 5	1474	13 %
Filling station 6	1221	12 %
Filling station 7	539	4 %
Filling station 8	1491	14 %

... Desempenho individual de cada bico de enchimento.

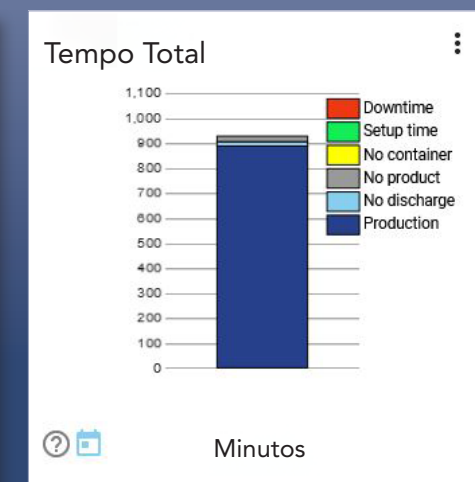


... em detalhes, quais momentos afetaram o desempenho.



Contagem de sacos hoje

Filling station 1	1472	12 %
Filling station 2	1532	13 %
Filling station 3	1518	13 %
Filling station 4	1486	12 %
Filling station 5	1480	12 %
Filling station 6	1479	12 %
Filling station 7	1483	12 %
Filling station 8	1487	13 %



# MELHOR DESEMPENHO

Beneficie-se de contar com nosso suporte para operar e manter sua planta de ensacamento! Isso permitirá que você atenda ao mercado com segurança, lucratividade e sustentabilidade para o seu sucesso



## POR QUE NÃO OBTIVER O MELHOR DO SEU PROCESSO?

Você investiu uma parte significativa do seu orçamento em seu sistema de ensacamento de alto desempenho e durabilidade! Tire o máximo proveito deste investimento!

- Aja de forma sustentável operando sua planta de maneira confiável e garantindo um funcionamento adequado.
- Trabalhe com uma equipe habilidosa, pronta e disponível o tempo todo para operar a planta de forma otimizada.
- Pense em manutenção proativa e preserve a vida útil de seu equipamento.

Mantenha o desempenho, disponibilidade, eficiência e vida útil de sua planta em um nível elevado - com uma equipe confiável e uma operação sustentável.





## SUA NECESSIDADE DE QUALIFICAÇÃO ESTÁ ASSEGURADA CONTINUAMENTE?



Nos últimos anos a escassez de trabalhadores qualificados aumentou em níveis recordes. Você está enfrentando dificuldades para encontrar o laboratório certo e confiável para atender os seus requisitos de produção? Com as nossas soluções de Operação e Manutenção fornecemos os recursos necessários para atender as suas necessidades.



## IMAGINE SE SUA COMPETÊNCIA PRINCIPAL FOI SEU FOCO!

Ninguém tem tanta experiência para manusear seu produto quanto você!  
Imagine o que poderia acontecer se você combinasse essa experiência com a perspectiva das pessoas que construíram seu equipamento de embalagem. Coloque-nos ao seu lado como como Fabricante do Equipamento Original (OEM) para o seu processo de melhoria contínua.



# NÓS FAZEMOS O QUE SABEMOS E SABEMOS O QUE FAZEMOS!

Nós dominamos a interação entre produto, embalagem e tecnologia de máquinas e a combinamos com mais de 135 anos de desenvolvimento e fabricação de máquinas. Esta é a base da nossa expertise e o ponto de partida para fazer seu processo fluir perfeitamente.

## Em tudo que fazemos, fazemos as coisas fluírem

“Fluxo” é parte mais importante do nosso DNA. E porque essa tarefa faz parte do nosso núcleo central, nós sabemos a resposta para assegurar um fluxo de material constante, confiável, sem problemas, limpo e eficiente. Este é o motivo pelo qual o aconselhamos multidimensionalmente – com base em nosso triângulo de embalagem: produto, embalagem e tecnologia de máquinas.

## Noções básicas decisivas

Produto, embalagem e tecnologia de máquinas influenciam o quanto um processo pode ser eficiente. E eles também se influenciam. Analisamos seu produto em detalhes, definimos a tecnologia ideal com base nos resultados e projetamos a embalagem perfeita para ajustá-la de forma precisa. Sempre tendo em foco: seus requisitos para desempenho, limpeza e precisão de peso. Se você mudar um elemento, isso sempre exigirá mudanças em outros componentes e variáveis de influência.

## Para seu sucesso

Nossos especialistas do Instituto HAVER & BOECKER e as nossas subsidiárias de tecnologia avaliaram e analisaram mais de 20.000 produtos até o momento. Use essa experiência para si e para seu fluxo perfeito!

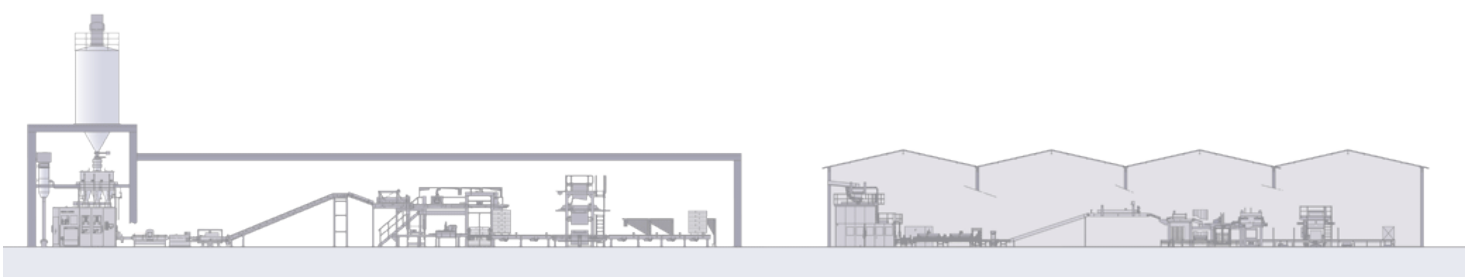
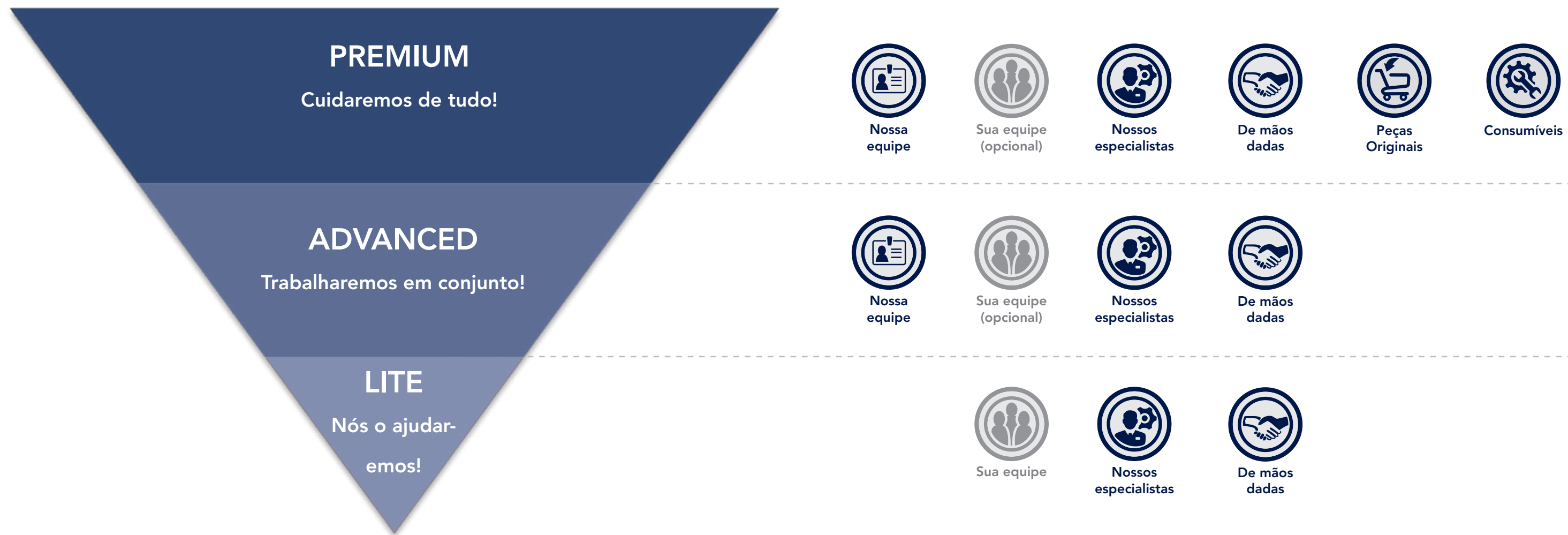




# MODELOS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO

Com a nossa abordagem de Operação e Manutenção, nós os ajudamos a atingir seus objetivos de entrega – com operação estável e com a qualidade desejada.

Você determina o escopo dos nossos serviços e a duração.





## NÓS O AJUDAREMOS!

Estamos aqui para ajudá-lo, no local, durante sua operação diária e daremos suporte à sua equipe enquanto for necessário!

# LIFE



Sua equipe



Nossos especialistas



De mãos dadas





## TRABALHAREMOS EM CONJUNTO!

Vamos operar sua planta de embalagem com nosso pessoal, manter sua planta atualizada com manutenção regular e substituição de peças de reposição e assegurar que a sua planta sempre ofereça desempenho total!

# ADVANCED



Nossa equipe



Sua equipe  
(opcional)



Nossos  
especialistas



De mãos  
dadas





## CUIDAREMOS DE TUDO!

Vamos operar sua planta de embalagem e cuidar de tudo – de acordo com as suas necessidades. Além do serviço regular e de manutenção, também cuidaremos de todas as peças de reposição e peças de desgaste juntamente com os consumíveis.

# PREMIUM



Nossa equipe



Sua equipe  
(opcional)



Nossos  
especialistas



Consumíveis



Peças  
Originais



De mãos  
dadas



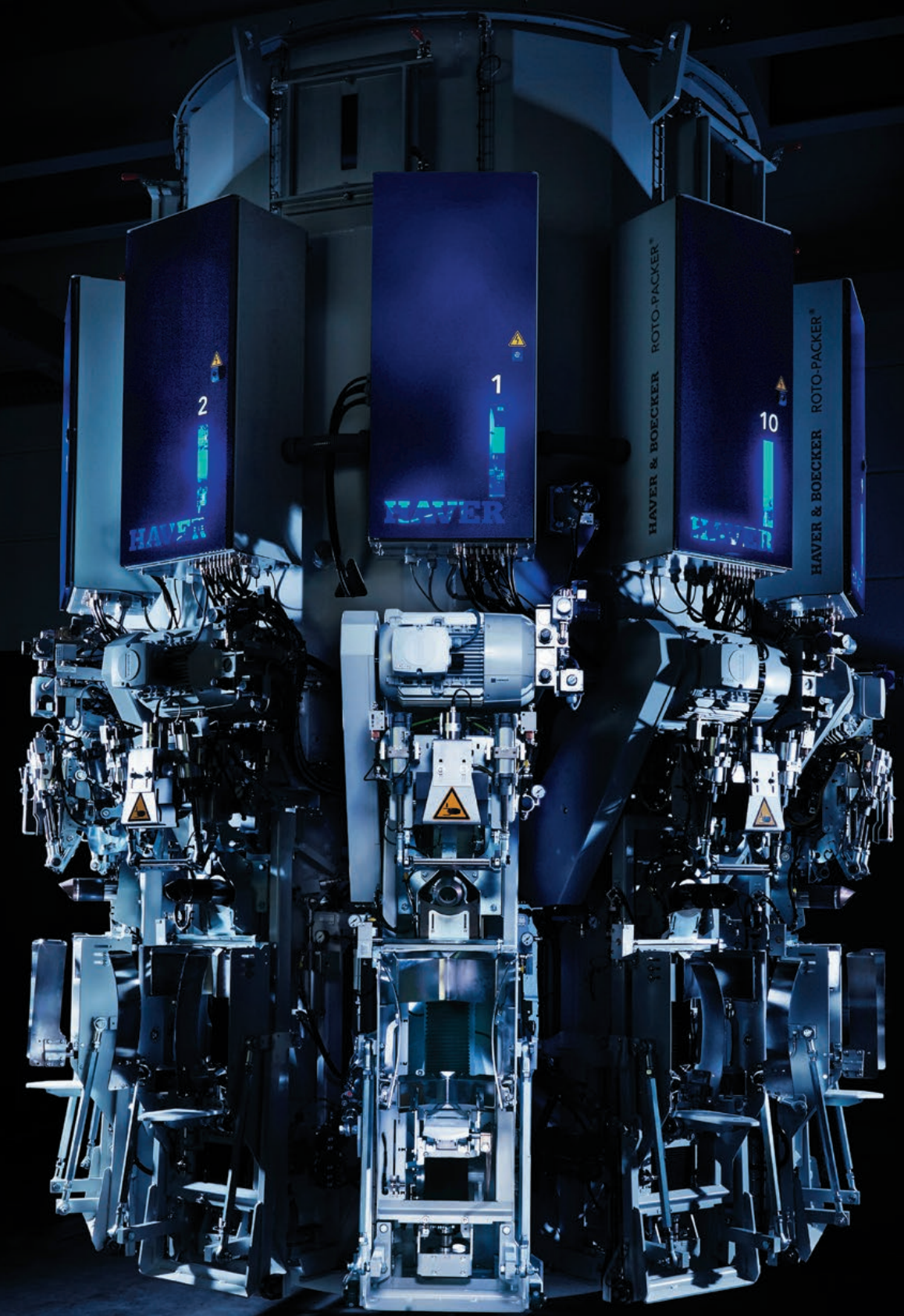


## DÊ UMA OLHADA NAS SUAS VANTAGENS!

Seja LITE, ADVANCED ou PREMIUM: Fiel ao nosso slogan 'Você nunca trabalhará sozinho!', estamos apoiando você mais do que nunca com nossos serviços de Operação e Manutenção.

- Concentre totalmente suas capacidades em sua competência central.
- Aumente a disponibilidade e confiabilidade de sua planta.
- Apoie sua equipe com transferência de conhecimento de nossos especialistas experientes.
- Garanta um desempenho ótimo e eficiência operacional em seu processo de ensacamento.
- Tenha seu sistema de ensacamento operado, mantido e assistido com equipamento de visão de futuro a longo prazo.

Experimente todos os benefícios de uma parceria de Operação e Manutenção de mãos dadas com HAVER & BOECKER.





## OUÇA OUTROS CLIENTES!

*"Há sempre alguém da HAVER & BOECKER no local para fornecer uma solução imediata para todos os desafios. Nós nos beneficiamos muito da transferência de conhecimento durante nosso trabalho diário.*

*Nossos operadores de máquinas e o pessoal da manutenção aprenderam os truques e técnicas todos os dias com os especialistas da HAVER & BOECKER, até que a nossa equipe se tornou apta para lidar com o sistema. Agora somos capazes de assumir toda a operação sozinhos".*

O&M LITE, Cliente do Reino Unido

*"Foi importante para nós que a capacidade da planta pôde ser totalmente realizada. Este foi o motivo pelo qual trouxemos os especialistas da HAVER & BOECKER, os quais agora estão operando e mantendo a nossa planta de embalagem com a máxima confiabilidade. A experiência mostra: Esta foi a melhor decisão! Estamos entusiasmados com a confiabilidade e desempenho otimizados do sistema".*

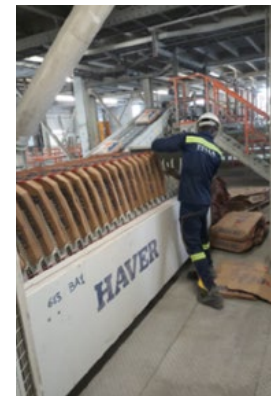
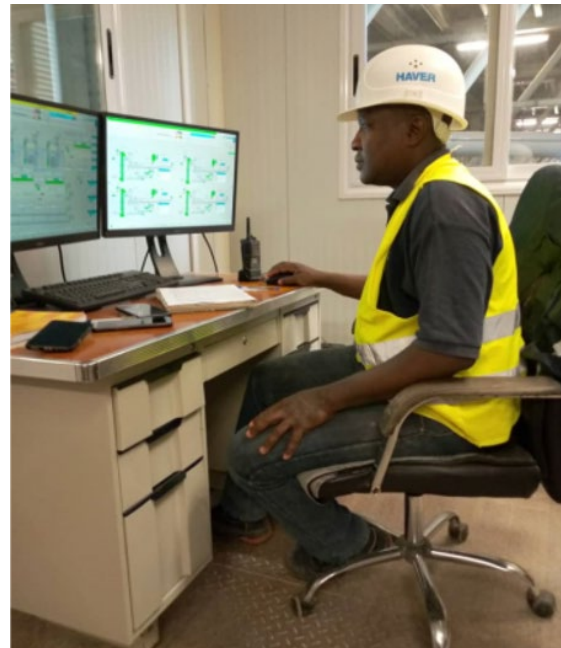
O&M ADVANCED, Cliente da República da Costa do Marfim

*"O pacote global nos convenceu: colocamos a operação e as manutenção do novo sistema adquirido da HAVER & BOECKER nas mãos competentes da HAVER & BOECKER e não tivemos mais problemas consumíveis. Os especialistas da HAVER & BOECKER também cuidam das peças de desgaste. Já que podemos contar com absolutamente tudo funcionando de forma confiável, nós podemos nos concentrar naquilo que fazemos melhor: na fabricação e comercialização dos nossos produtos".*

O&M PREMIUM, Cliente da Índia



# JUNTE-SE AO CLUBE!





## COMO CHEGAMOS LÁ JUNTOS?

### 01 O ESCLARECIMENTO



Para obter uma visão geral detalhada, nós ouvimos você e a sua equipe cuidadosamente e fazemos perguntas específicas até que tenhamos uma visão clara de todas as suas condições estruturais, a tarefa, suas expectativas e seus objetivos.

### 02 O CONCEITO



Com base em suas expectativas e condições estruturais desenvolvemos o conceito para a solução sob medida para cumprir a tarefa de atingir seus objetivos.

### 03 A OFERTA



Os serviços e os pontos de entrega para a solução desejada são especificados, calculados e apresentados em uma oferta técnico-comercial.

### 04 A PARCERIA



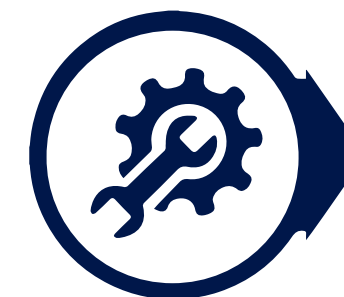
Entramos em acordo sobre as nossas expectativas mútuas em uma parceria e cooperação contratual. Mantemos nossos compromissos em todas as etapas do projeto e documentamos o cumprimento.

### 05 A ALAVANCAGEM



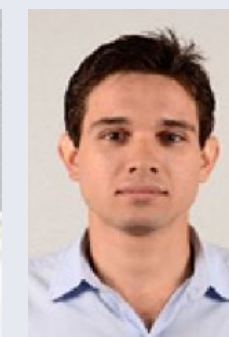
Com a posta em marcha da sua nova planta, assumimos a responsabilidade acordada etapa por etapa. Se a sua planta já estiver em operação, asseguraremos uma entrega segura até o escopo contratual acordado durante essa fase, se desejado.

### 06 O INÍCIO



A partir dessa data daremos suporte à operação da sua planta de embalagem de acordo com o escopo contratualmente acordado.

## ENTRE EM CONTATO CONOSCO



HAYER & BOECKER Latinoamericana  
Cesar Rigon  
Phone: + 55 19 99215-8761  
E-mail: crigon@haverbrasil.com.br

Fábio Silva  
Phone: +55 19 99708-9908  
E-mail: fpsilva@haverbrasil.com.br

Maurício Silva de Moraes  
Phone: + 55 19 99651-4308  
E-mail: mmoraes@haverbrasil.com.br



HAYER & BOECKER LATINOAMERICANA

Phone: +55 (19) 3879-9100 · Fax: +55 (19) 3879-1410

haverhbl@haverbrasil.com.br

www.haverbrasil.com.br

PM 441 P 1223 Fe  
As máquinas e equipamentos mostrados neste folheto bem como os parâmetros técnicos representam apenas exemplos de soluções técnicas específicas ao cliente. Fica-nos reservado o direito de fazer alterações a qualquer momento sem aviso prévio! O símbolo ® indica uma marca registrada da HAYER & BOECKER oHG na Alemanha. Algumas das marcas comerciais também são registradas em outros países.

