

Estação de esvaziamento para Oktabin e BigBag

- ➔ sem auxílio humano
- ➔ ocupa pouco espaço
- ➔ não requer manutenção
- ➔ custos operacionais mínimos

Esvaziamento total sem auxílio humano, sem levantar, tomar ou girar a embalagem cheia com os problemas relacionados com a operação

Basta trazer a embalagem com o carro elevador, prender o plástico/saco e a sucção pode iniciar automaticamente, sem supervisão ou risco de interrupção.

As embalagens são esvaziadas totalmente.



OKTOMAT® SOS "simplesmente genial"



A parede flexível da embalagem é puxada para cima e para dentro através do sistema automático de elevação do saco. Desta forma o saco é apertado e o material a granel das beiradas tem de correr para o centro onde ocorre a sucção. Ao final do processo a embalagem é levantada do piso, possibilitando um esvaziamento total.

O cabeçote de sucção vibratório deixa o material a granel mais solto e facilita o fluxo. O cabeçote de sucção vibra no material, solta aglomerados e é submetido a uma oscilação pelo comando SOS.

SOS = Suctionhead-Oscillating-System

(sistema de oscilação do cabeçote de sucção)



O anel de elevação é adequado tanto para laços de BigBag como para sacos plásticos interiores. O sistema pode ser regulado para embalagens baixas e altas de forma simples. O OKTOMAT® funciona sem problemas para as embalagens industriais comuns, como



BigBag

todas as embalagens com alças

Oktabin

todas as embalagens com saco plástico interior

FIBC, grades, etc.

Grandes embalagens com saco plástico interior

Com o cabeçote de sucção vibratório, todos os materiais capazes de correr podem ser aspirados. Até mesmo materiais a granel angulosos, em pó e fibrosos. Para os casos difíceis dispomos de opções especiais.



Todos os produtos OKTOMAT® da HELIOS têm as suas patentes protegidas internacionalmente!

Comandos



SOS



Oktabag

Estão disponíveis 2 variantes de comando completas. O comando de série é o modelo SOS (Sistema Oscilante de Sucção). Para requisitos mais elevados, bem como para pesagem de quantidades restantes, é necessário o modelo Oktabag.

Opções

- Comutação automática para uma 2ª estação OKTOMAT (opção 2)
- Cabeçotes de sucção especiais S-80 ou XL-80 (opção 3) para diâmetros de tubo 38/50/65/80 mm em aço inoxidável 1.4301
- Peso adicional para cabeçote de sucção S-38/50 (opção 4)
- Vibrador(es) de ar comprimido para cabeçote de sucção (opção 5)
- Fluidização com canhões de ar comprimido (opção 7)
- Modelo ATEX Zona 2/22 (opção 8)
- Anel de elevação oscilante (opção 9)
- Função de sucção restante (opção 10)
- Pesagem de quantidade restante com comando Oktabag
- Avental de cobertura de PVC para embalagem + anel de elevação
- Comando à distância com 5 m de cabo
- Anel de elevação especial 260/400/800 mm
- Quadro móvel
- Elemento de base 300 mm

Equipamento Standard

- Modelo de coluna de aço com revestimento electrostático
- 7 ajustes de altura
- Dispositivo de elevação universal em aço inoxidável para saco plástico interior e BigBag
- Cabeçote de sucção tipo S, diâmetro do tubo de transporte 38/50 mm em aço inoxidável 1.4301
- Cabeçote de sucção oscilante com comando SOS
- Comando com aviso de esvaziamento por luz LED e contacto isento de potencial, indicação do tempo de esvaziamento restante e intervalo de elevação do cabeçote de sucção
- Custos operacionais mínimos
- Grande economia de custos de pessoal



OKTOMAT® SOS INOX

Aço inoxidável - para requisitos elevados

FÁRMACOS
ALIMENTOS
ATEX

Para aplicações que não permitem aço revestido existe o OKTOMAT® SOS totalmente em aço inoxidável, material 1.4301. O cabeçote de sucção pode ser fornecido em material 1.4301 ou 1.4571, o conduto de transporte flexível em PUR ou material próprio para alimentos.

Opcionalmente ATEX Zona 2 ou 22.

