

Descarregador BigBag 1000L

Moegas / Descarregadores



Descarregadores BIGBAG 1000 L

O Descarregador de Big Bags AGIMIX é um equipamento projetado para descarregar Big-bags ou sacos de materiais secos (pó ou granulado). A facilidade em sua operação e a velocidade que o mesmo traz às linhas de produção são os maiores atrativos deste produto.

O descarregador de big bag é um equipamento utilizado nas indústrias em geral e é o equipamento responsável

em permitir de forma fácil e prática o descarregamento de produtos recebidos em big bags, sendo muito necessário para garantir a segurança, higiene e produtividade durante o processo de descarregamento dos sacos big bags. No processo de descarga manual há muitos riscos de contaminações dos produtos, assim como sua deterioração por impactos e manuseio indevido dos sacos big bags.



Descarregador BigBag 1000L

Moegas / Descarregadores

DESCARREGADOR DE BIG BAG



Para alimentar o descarregador com o Big Bag, utiliza-se talha elétrica ou empilhadeira, isto define se o equipamento a ser utilizado deverá ser a estrutura em perfil W ou o rack em perfil tubular. Conforme figura acima a estrutura recebe a talha integrada e o rack é acompanhado de adaptador próprio para não romper ou danificar o big bag no içamento permitindo o rack ser alimentado através de empilhadeiras. Após início do descarregamento da matéria-prima na saída da moega há uma rosca transportadora ou válvula rotativa, dosando corretamente a matéria-prima para a linha de transporte pneumático sem perigo de entupimento.

A Moega pode ser apresentada de acordo com as seguintes formas:

- Fechada para produtos em pó;
- Aberta para produtos granulados. Quando fechada ela pode apresentar visor e caixa de luvas para manuseio do material dentro da Moega para momentos críticos no descarregamento de big bags. O filtro é utilizado para produtos em pó que podem agredir o ambiente, está é uma determinação da legislação brasileira que remete a segurança tanto do trabalho como ambiental.

VANTAGENS E CARACTERÍSTICAS

Utilizar o **descarregador de big bag** traz mais produtividade, eficiência e otimização de mão-de-obra. Esse equipamento é muito necessário para os processos citados acima mas, além de ser necessário, é muito compensador também, pois traz ganhos em diversos outros pontos que facilitam o dia a dia do setor de descarregamento de empresas e indústrias.

O descarregador big bag é muito vantajoso, pois é capaz de manusear grandes volumes sem que haja o uso de empilhadeiras, tornando o processo muito mais seguro e menos oneroso. O cliente que opta pela aquisição do descarregador big bag têm amplas opções para consorciar equipamentos a ele, com finalidades de elevar a produtividade, a qualidade e a segurança do processo.

Equipamentos utilizados em indústrias devem ter total higiene, ainda mais para realizar as funções que um **descarregador de big bag** realiza. Com isso, um **descarregador de big bag** é fabricado com aço carbono ou em aço inox.

