



P.O.Box. Ponca city, Oklahoma U.S.A 74602, Phone: (508) 765-7787 Fax: (580)762-0111
 Email: sales@bliss-industries.com Web: <http://www.bliss-industries.com>

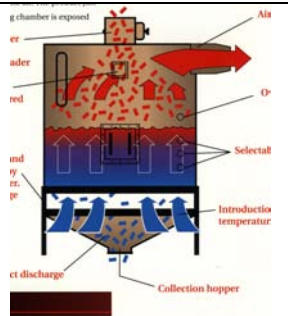
Thiết bị làm mát OP><FLO

Giải pháp tuần hoàn cho làm mát bằng dòng ngược.

Lý thuyết OP><FLO

Tiêu chí chính của OP><FLO:

Quá trình làm mát bằng dòng ngược áp dụng công nghệ lọc bằng việc cho các sản phẩm đã chế biến tiếp xúc với dòng khí lưu bao quanh từ dưới lên. Khi không khí đi qua sản phẩm, nó bị làm nóng lên và khả năng mang theo hơi ẩm của nó cũng tăng lên. Sản phẩm khi mới được đưa vào đỉnh của buồng mát sẽ tiếp xúc với không khí nóng nhất trong buồng giúp làm giảm thiểu sốc nhiệt. Sản phẩm ra ở đáy thùng được làm mát xuống đến 5⁰-10⁰ so với không khí xung quanh. Sản phẩm và không khí đã đi theo hai dòng ngược chiều nhau. Nhiệt được chuyển đi từ từ giúp nâng cao chất lượng sản phẩm và làm giảm các sốc nhiệt.



Chú thích tranh ngược chiều kim đồng hồ

1. Bộ phận nạp van quay hay nạp/ trái Combo
2. Bộ phận trái sản phẩm
3. Hệ thống đỡ sản phẩm dạng tấm xếp và sàn cố định, hoạt động bằng điều khiển điện hay trực khí. Sàn đỡ dày hoặc liên tục.
4. Dỡ sản phẩm đã được làm mát
5. Phễu thu
6. Thổi khí với ẩm độ và nhiệt độ bên ngoài
7. Các bộ cảm biến có thể lựa chọn cấp độ
8. Cảm biến tràn
9. Bộ giảm chấn khí thải

Đơn giản và hiệu quả:

Thiết bị làm mát Bliss có các dạng thùng hình chữ nhật, hình cầu hay mới nhất là dạng hình trụ tròn. Dạng hình trụ tròn cho phép sản phẩm phân bố đều hơn và được làm mát đồng đều hơn. Nó cũng giúp loại bỏ được các góc trống không mong muốn. Ưu thế nổi bật của quá trình làm mát OP><FLO là tốn ít diện tích lắp đặt với thiết kế hệ thống linh hoạt. Tính đơn giản và hiệu quả của thiết bị làm mát OP><FLO được thể hiện ở thiết kế mang tính hiệu quả cao giúp sản xuất ra những sản phẩm được làm mát đồng đều với giá lắp đặt và vận hành thấp hơn các thiết bị làm mát thông thường.



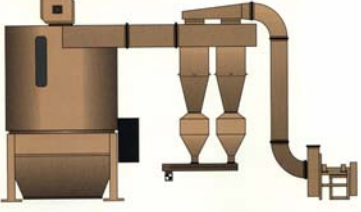
Đặc điểm của OP><FLO: (Chú thích tranh ngược chiều kim đồng hồ)

1. Động cơ điện hay trụ khí được dùng để điều hoà khí thải và vận hành các tấm đỡ
2. Hệ thống nạp van quay và bộ phận trái sản phẩm giúp sản phẩm được trải đều và có độ dày lớp sản phẩm đồng đều
3. Cửa sổ kính và đèn được bố trí thuận tiện cho việc quan sát bên trong thùng máy

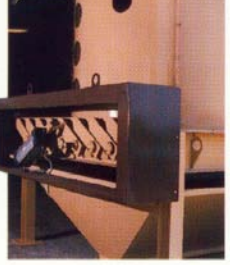
	<ol style="list-style-type: none"> 4. Sàng cố định là sàn chặn tạm ít cần bảo dưỡng. Ngoài ra còn có sàn đỡ đầy hoặc liên tục 5. Hệ thống đỡ sản phẩm với ít bộ phận chuyển động nhất 6. Bộ giảm chấn khí thải giúp điều hoà dòng khí thải ra ngoài 7. Thiết kế dạng trụ tròn cho phép làm mát đồng đều lớp sản phẩm có độ dày từ 30 - 60 inch 8. Cửa thiết bị được bố trí ở vị trí thuận lợi cho việc tiếp cận với bên trong 9. Hệ thống chân đế phù hợp với diện tích lắp đặt hạn chế 10. Dung lượng 1-80 TPH
--	--

Tóm lược về OP><FLO

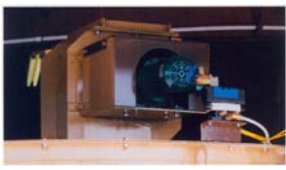
- Đơn giản và hiệu quả
- Chi phí vận hành thấp (tiết kiệm 50% năng lượng)
- Ít phải bảo dưỡng
- Ít làm giảm chất lượng sản phẩm
- Ít làm sản phẩm bị vón cục trong thùng làm mát
- Giảm thiểu tối đa diện tích lắp đặt
- Giảm thiểu tối đa sự nhiễm bẩn: sản phẩm được đỡ ra hết bằng hệ thống đỡ dạng tấm xếp
- Tiêu thụ ít điện năng
- 1HP-S.S nạp hay trải Combo. 1/2 HP hay 3/4 HP - Hệ thống đỡ dạng tấm xếp
- Các chi tiết vận hành điện và khí dễ thay thế
- Ít làm sản phẩm bị sốc nhiệt
- Hệ thống đỡ ít nghiêng hơn cũng được chế tạo theo nhu cầu của khách hàng
- Bảng điều khiển điện giúp vận hành và đo đạc được nhiều đối tượng khác nhau
- Giảm thiểu tối đa hiện tượng saen phẩm dẹo ban đầu bị cháy
- Làm mát và sấy khô hiệu quả nhiều loại sản phẩm
- Tốc độ lưu chuyển có thể được điều chỉnh từ buồng điều khiển
- Nhiều cỡ sản phẩm có thể được điều chỉnh từ buồng điều khiển
- Nhiều cảm biến cho nhiều cỡ sản phẩm
- Bộ phận nạp và quay giúp kiểm soát phân phối khí
- Các thử nghiệm thực tiễn đảm bảo kích thước phù hợp của thiết bị làm mát của bạn
- Kết cấu Corten và 304SS
- Thiết bị có 2 tầng cho phép sản phẩm được đảo trộn (giúp việc làm mát/ nguội nhanh hơn và hiệu quả hơn)
- Chi phí đầu vào và chi phí lắp đặt thấp
- Giảm thiểu tối đa các bộ phận chuyển động
- Có các thiết bị làm khô
- Có phễu rung Combo/ máy sàng
- Có các sàn ngăn cách để có thể bắt đầu mẻ mới ngay khi đỡ mẻ hiện thời


	<p>Lắp đặt điển hình: Hệ thống khí hoàn thiện được cung cấp theo yêu cầu.</p> <p>LƯU Ý: vận hành làm mát sẽ tiết kiệm hơn nếu giảm thiểu được độ dài của ống dẫn khí.</p>
---	--

Đặc điểm chất lượng

 <p><u>Chú thích tranh</u> <u>(từ trái sang phải)</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vị trí đóng khí làm mát 2. Vị trí khi dỡ 3. Vị trí khi dỡ hoàn toàn 	<p>Hệ thống dỡ dạng tấm xếp và sàn cố định. Tấm sàn cố định có dạng gân giống chữ V ngược. Thiết kế này cho phép mang nặng hiệu quả hơn bề mặt nằm ngang. Các tấm dỡ phải chịu nặng rất ít hoặc không chịu nặng. Hệ thống dỡ dạng tấm xếp có dạng gân giống với các bậc thang có chốt cho phép sản phẩm có thể chảy ra dễ dàng khi mở và ngừng hoàn toàn khi đóng. Hệ thống dỡ hoạt động tốt với các viên cầu đường kính 1/8 inch cũng như các thỏi có kích thước 1 inch đường kính x 4 inch dài. Thiết kế này cho phép dỡ hoàn toàn sản phẩm khi quá trình sản xuất kết thúc. Khi sản phẩm rời khỏi tấm sàng, nó chảy theo các tấm đơn di động kiểm soát quá trình dỡ. Chốt của các tấm dỡ được vận hành bằng trục khí hay động cơ điện. Có các sàn dỡ đầy hoặc liên tục.</p>
--	---

Vận hành khí và điện
 Thiết bị làm mát OP<<FLO có thể được sử dụng để làm nguội hàng loạt sản phẩm như: thức ăn chó mèo, thức ăn cho cá, thức ăn vật nuôi, viên đậu tương, bột thịt và xương, viên gỗ, nhựa, hoa quả khô, dâu, ngũ cốc,.. . Thiết bị sấy khô và làm mát được sử dụng khi cần làm mát đi một lượng ẩm lớn. Các sản phẩm khác nhau cả về hình dạng lẫn kích cỡ, từ các viên bột đến viên hoàn nhỏ hay danh lát mỏng.

	<p>Bộ phận nạp van quay: Bộ phận nạp van quay cho phép sản phẩm được nạp đều đặn vào buồng làm mát. Thiết bị làm mát Bliss dạng trụ tròn được trang bị bộ phận tri giúp sản phẩm được trải đều trong buồng làm mát. Các bộ phận tri có động cơ tùy chọn cũng được sản xuất cho các ứng dụng đặc biệt. Hãy hỏi về bộ phận nạp/ tri Combo mới của chúng tôi.</p>
---	--

	<p>Bộ giảm chấn khí ở bộ phận thải của thiết bị làm mát Bộ giảm chấn được khởi động nhờ cảm biến cấp độ trong buồng làm mát. Bộ giảm chấn ở vị trí đóng khi bắt đầu hay kết thúc quá trình sản xuất. Điều này giúp cho dòng khí lưu không làm sốc nhiệt và làm giảm chất lượng sản phẩm. Ngoài ra nó cũng giúp sản phẩm được dỡ ra hoàn toàn.</p>
---	---



Các bộ cảm biến có thể chọn cấp độ

Thiết bị làm mát Bliss có các bộ cảm biến cấp độ tự động kích hoạt khi lớp sản phẩm đạt độ độ dày đã lựa chọn trước. Khi được kích hoạt, các cảm biến sẽ kích hoạt bộ phận dỡ để dỡ sản phẩm ra bên ngoài. Một cảm biến an toàn được lắp gần đỉnh của thiết bị để ngừa trường hợp tràn nếu các cảm ứng không được cài đặt đúng.

Tiêu chí kỹ thuật

1 Cửa sổ quan sát

2 Hộp bảo vệ máy

3 Thải khí

4 Cửa

5 Đệm tròn dày 12 hoặc 16 inch

6 Bộ giảm chấn tải (tùy chọn)

Thiết bị làm mát công nghiệp

Các giá trị trung bình = 10 phút nhớ

40 pound / foot vuông

400 CFM'S/ tấn

Máy xay Eliminator



HAMMERMILL

Đặc tính về phẩm chất

Cửa : Những cánh cửa nặng có kích thước 3/8inch có thể xoay sang trái hoặc phải nên có thể tháo rời hoàn toàn để tiếp cận vào trong tốt hơn, đây không phải là 1 tiêu chí để lựa chọn nhưng là đặc điểm chuẩn của bất kỳ máy nghiền búa tạ Bliss nào. Các phần của bản lề khoá cửa đều được gắn chặt với cánh cửa và máy nghiền, đảm bảo sẽ không có bộ phận nào bị lỏng có thể gây sự cố về an toàn.

Những tấm kim loại mòn ở bên trong... thiết bị nâng được thiết kế để thực hiện các thao tác mài trên những tấm kim loại mài mòn có thể thay thế được chứ không bao giờ làm mòn lớp vỏ của máy nghiền. Những tấm kim loại mòn này có thể được làm từ nhiều chất liệu khác nhau để có được tính năng bị mài mòn tốt hơn và chúng được thiết kế thành 2 mảnh, mỗi mảnh có thể tháo rời được từ những cửa phạno

Bộ phận quay trục của màn chắn: Được làm từ 1 thanh tròn và 1 tấm thép mềm, phẳng. Nhờ có thanh tròn mà màn chắn ít bị mờ, còn tấm thép mềm sẽ thu được nhiều chấn động hơn là thép có chứa nhiều carbon (chúng tôi không sử dụng xích xe đạp hay split carriage để cố định màn chắn). Đây là đặc tính có ích nhất trong máy.

Màn chắn: Chúng tôi sử dụng những màn chắn có răng cưa được xếp xen kẽ nhau, không cần những vành hay đai đặc biệt nào. Những màn chắn trơn này sẽ rẻ tiền hơn.

Vỏ máy: Lớp vỏ máy nặng sẽ giảm được tiếng ồn, nó được thiết kế hình bát giác để giảm tốc độ không khí bên trong máy xay. Nhờ đó, bề mặt bảo mòn được cải thiện và kéo dài thời gian sử dụng của búa tạ và màn chắn.. Bliss đã tính toán về rôto ở giữa những cái đệm, không có rôto nào nhô ra phía trên. Với thiết kế ưu việt của Eliminator, rôto có thể được tháo khỏi bản lề mà không cần tháo lớp vỏ máy ở phía trên và hệ thống cung cấp vật liệu.

Đệm: Tấm đệm 2 mảnh SKF"CC" hình cầu có con lăn ở dưới là những tấm đệm chuẩn và có chèn ở mỗi bên để cố định rôto ở giữa rãnh mài mòn. Nếu bạn làm hỏng tấm đệm bạn sẽ phải làm thêm những hốc mới cho ống cuộn.

Khoang kép: Tất cả máy xay 40inch và rộng hơn được thiết kế chuẩn với 1 khoang mài kép và màn chắn có thể tách làm 2, 1 máy xay rộng hơn 40 inch có thể có 4 màn chắn rộng 20 inch để máy hoạt động được dễ dàng.

Sự tiện lợi nổi bật

Dịch vụ: chất lượng dịch vụ luôn là ưu tiên hàng đầu tại Bliss Industries. Chúng tôi tin tưởng rằng một thiết bị được thiết kế tốt nhất luôn phải đi kèm với dịch vụ đi kèm

Dễ sử dụng: Eliminator là loại máy xay dễ sử dụng nhất trên thị trường. Cửa có thể mở và màn chắn có thể tách ra dưới 60 giây kể từ khi roto ngừng

Dễ bảo hành: Eliminator có thể sửa chữa trong khoảng thời gian ngắn hơn so với các loại máy xay khác. Bạn sẽ không bao giờ cần đến lửa cắt để tháo bất cứ bộ phận nào của Eliminator.

Thay thế phụ tùng: Eliminator được thiết kế sao cho các phụ tùng có thể thay dễ dàng bằng các

phụ tùng chuẩn có ở trên thị trường, và bạn có thể có nhiều sự lựa chọn

Thiết kế rôto ưu việt

Rôto xoay chiều: Không cần vào bên trong máy để đổi chiều rôto. Mọi thay đổi đều được thực hiện bên ngoài.

Cân bằng rôto: Rôto cân bằng tại tốc độ thực của nó, trên 900 vòng/phút. Những rôto này được giữ cân bằng bởi các tấm đệm.

Thiết kế rôto: Các rôto được gắn bằng đinh ốc, chính kiểu gắn kết này đã giúp cho các mối hàn không bao giờ bị vỡ.

Rôto gắn trong: Những rôto được gắn phía trong của đĩa mài mòn, nhờ đó giảm được độ bào mòn của không khí lên đĩa và búa tạ.

Sự đơn giản: Thiết kế đơn giản có thể giảm lượng điện tiêu thụ, thời gian lao động và sự lãng phí khi phải sử dụng những bộ phận phát sinh. Nếu bạn muốn giảm chi phí sử dụng, hãy thử áp dụng hệ thống Eliminator được thiết kế theo yêu cầu khách hàng của Bliss.

Hiệu quả công nghiệp

Cửa trượt hay cửa mở JIB: Những loại cửa này được thiết kế chuẩn cho mọi máy xay 40inch hoặc rộng hơn. Đây là 1 lựa chọn cho hầu hết các loại máy xay.

Hệ thống xử lý phế liệu : Tất cả các máy Eliminator đều có hệ thống xử lý phế liệu.

Hệ thống phanh : Chúng tôi sử dụng bộ phanh đĩa bằng tay cũng như hệ thống phanh điện để có thể nhanh chóng dừng hoạt động của rôto .



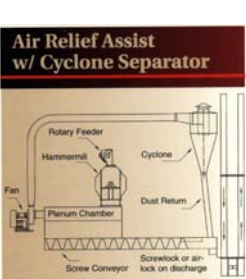

Môto kép_: Giúp giảm lượng điện tiêu hao khi khởi động máy. Những môto nhỏ hơn cần chi phí cất giữ ít hơn và dễ tìm hơn trong trường hợp khẩn cấp.

Độ an toàn: An toàn là yếu tố luôn có mặt trong mọi sản phẩm của chúng tôi. Những cánh cửa không thể mở khi mà thiết bị khoá cần điều khiển chưa được đóng. Người điều khiển máy cũng không thể vào bên trong máy xay khi rôto chưa ngừng quay. Chúng tôi nhấn mạnh đến việc sử dụng công tắc an toàn trên các cánh cửa để ngắt mạch điện; chúng tôi cũng khuyên bạn nên sử dụng công tắc cảm ứng rung

Thiết kế theo yêu cầu khách hàng: Chúng tôi đã lắng nghe ý kiến từ phía khách hàng và nhân viên về những yếu điểm của máy Eliminator Hammermill từ nhiều năm trước khi thiết kế Eliminator Hammermill màn chắn kép. Chúng tôi tiếp thu nhu cầu của khách hàng rằng mình có thể tăng lợi nhuận bằng cách giảm những khó khăn và chi phí phát sinh trong quá trình hoạt động của máy xay.

Thanh nam châm: Chúng tôi thiết kế Adapter từ tính tự làm sạch được điều khiển bằng tay hoặc làm việc tự động với 1 xylanh khí bằng điện. 1 nút điều khiển bằng tay hoặc tự động có thể vận hành được những thanh nam châm và công thải các kim loại vụn. Các bộ phận này cùng với 1 xylanh khí có thể điều khiển mọi chức năng trong khi các nhãn hiệu máy khác sử dụng 1xylanh khí riêng cho từng chức năng; và thật khó hình dung được tất cả các xylanh ấy được lắp đặt như thế nào.

Màn chắn đo kích thước những mảnh vụn kim loại thoát ra từ khoang mài.Màn chắn là 1 yếu tố quan trọng trong việc đo kích thước và lắp đặt hệ thống mài có hiệu quả. Nhờ có thiết kế và lớp bao phủ của khoang mài bên trong nên Eliminator có màn chắn có hiệu quả hơn so với các máy khác sử dụng nhiều màn chắn hơn được quảng cáo.

	<p>Hỗ trợ thoát khí - Vận chuyển các sản phẩm thải <u>Chú thích tranh (từ trên xuống)</u> Gió xoáy và chất thải được đẩy qua Máy xay với quạt không khí Bộ phận cung cấp nhiên liệu quay Khóa không khí Quạt</p>								
	<p>Hỗ trợ thoát khí - Sử dụng túi lọc <u>Chú thích tranh (ngược chiều kim đồng hồ)</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Bộ phận cấp nhiên liệu quay</td> <td>Băng cuốn</td> </tr> <tr> <td>Quạt</td> <td>Khóa ngăn luồng khí ra</td> </tr> <tr> <td>Túi lọc khí</td> <td>Mặt cắt của khoang thông gió</td> </tr> <tr> <td>Khoang thông gió</td> <td>Máy xay</td> </tr> </table>	Bộ phận cấp nhiên liệu quay	Băng cuốn	Quạt	Khóa ngăn luồng khí ra	Túi lọc khí	Mặt cắt của khoang thông gió	Khoang thông gió	Máy xay
Bộ phận cấp nhiên liệu quay	Băng cuốn								
Quạt	Khóa ngăn luồng khí ra								
Túi lọc khí	Mặt cắt của khoang thông gió								
Khoang thông gió	Máy xay								
	<p>Hỗ trợ thoát khí - Thiết bị tách bằng gió xoáy <u>Chú thích tranh (ngược chiều kim đồng hồ - từ trên xuống)</u> Bộ phận cấp nhiên liệu quay Máy xay Khoang thông gió Băng cuốn Khóa ngăn luồng khí ra Khí thải quay trở lại Gió xoáy</p>								
<p>Máy đập dập Erumblizer</p>									
	<p><u>Thiết kế vượt trội</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -Máy đập dập Bliss được thiết kế đặc biệt để có thể lắp đặt bên dưới máy làm lạnh dòng ngược. -Bộ phận tiếp liệu có thể quay được cho phép nổi phân dòng các trục quay mà không cần tháo rời hoặc điều chỉnh các trục quay. -Các ổ tiếp liệu xoay theo 1 hướng nên có thể đưa thẳng nguyên liệu vào khe của trục quay. -Máy đập dập Bliss có thiết kế mặt cắt đơn giản nên rất tiện lợi cho việc lắp đặt. -Nhờ khí nén, độ rung của trục quay giảm, giúp cho trục ổn định. Máy đập dập Bliss có bốn cỡ khác nhau và mỗi cỡ có giá đỡ đơn và giá đỡ đôi. 								
<p>Máy xay EMR <i>Không đơn thuần là chiếc máy xay!!!!</i></p>									

Một thiết bị hàng đầu

Máy xay mịn EMF là sự kết hợp của loại máy xay truyền thống và máy xay mịn. Bộ phận xay của EMF là loại có từ 40-100 lỗ rây tùy thuộc vào từng loại nguyên liệu và yêu cầu của khách hàng.



Máy xay EMF sử dụng đĩa cắt và (hoặc) đĩa đập.

-Không cách từ búa đến lưới lọc (đĩa cắt và (hoặc) đĩa đập) được thiết kế gần hơn nhiều so với các máy nghiền kiểu cũ.

-Tốc độ ngoại vi của máy EMF hơn so với máy kiểu cũ.

-Có thể thay thế được bộ phận xay bị mòn. Khi bị mòn, các bộ phận khác cũng có thể thay thế được dễ dàng.

-Bàn trượt phụ của máy xay mịn có tác dụng ngăn lọt.

Máy nghiền Pioneer

Dòng máy nghiền Pioneer đã không ngừng phát triển kể từ khi ra mắt loại máy mẫu vào năm 1975 được cả thế giới công nhận. Những tính năng trong bản thiết kế như độ tin cậy tuyệt đối, hiệu quả cao nhất, dễ vận hành và bảo trì đã giảm được chi phí vận hành đối với người sử dụng. Với khả năng cung cấp dây đai với đủ loại kích cỡ, tốc độ và khả năng truyền động, Bliss có thể đáp ứng cao hơn những yêu cầu của bạn về chất lượng cao với chi phí phải chăng

Khoang nghiền

Cửa của khoang phun làm bằng thép không gỉ có thể mở sang trái hoặc phải theo yêu cầu của bạn. Những lưỡi dao có kích thước chuẩn để điều chỉnh đã được khớp với cánh cửa để điều chỉnh độ dài của . Các công tắc an toàn được đưa vào thiết kế để bảo vệ cho người vận hành trong trường hợp mở cửa khi máy đang hoạt động.

Cầu trượt trên đường truyền

Cầu trượt là 1 thiết bị chuẩn được lắp đặt để tránh sự tắc nghẽn của băng truyền và quá tải trong máy truyền động chính. Thiết bị này được lắp với xylanh khí điều khiển bằng tay hoặc tự động, nhờ đó có thể loại bỏ được hầu hết các sự cố tắc nghẽn và quá tải đường truyền.

Hệ thống điều chỉnh con lăn

Tính năng nổi trội của tất cả máy nghiền Pioneer là dễ điều chỉnh con lăn bằng tay. Những con lăn này có thể tháo lắp nhanh nên việc lau chùi các phích cắm trong khoang nghiền sẽ rất dễ dàng.

Đai truyền

Các máy nghiền Pioneer sử dụng các đai truyền để đảo ngược, tăng tính đồng đều về độ mài mòn cho rãnh đai, kết quả là kéo dài thời gian sử dụng của đai.

Cửa luân phiên

Một cửa luân phiên được lắp đặt để đưa nguyên liệu nhanh hơn vào khoang nghiền .

Cần trục đai truyền

Cần trục là một bộ phận không thể thiếu, giúp cho việc điều khiển các đai truyền, con lăn, bánh đĩa trước và khoang xoay tiếp nguyên liệu được dễ dàng.

Thiết kế tiết kiệm không gian

Các mô tơ được đặt trên thân máy bằng thép đúc chắc chắn, tạo nên một thiết kế nhỏ gọn, tiết kiệm không gian.

Bộ truyền động bằng dây đai

Các dây đai với tính năng chống sóc ... một hệ thống chạy bằng hơi nước hoặc cơ học liên tục duy trì một áp lực chính xác. Bằng phương pháp này, tình trạng trượt dây đai được loại bỏ và do đó dây đai có thời gian sử dụng dài hơn.

Truyền động kép

Hệ thống truyền động hai giai đoạn đã được cấp bằng sáng chế là cơ sở để tạo nên các tỷ số truyền tiêu chuẩn. Sự kết hợp giữa các dây đai V dẫn hồi và một dây đai bánh răng có mô men xoắn lớn làm giảm mức độ tiếng ồn, cho phép sử dụng các mô tơ điện chuẩn và chọn lựa các tốc độ khác nhau cho dây đai.

Khoang tiếp nhiên liệu hình nón

Tính cân bằng và ổn định của khoang nghiền Bliss thể hiện qua các “đường sọc đồng nhất” trên toàn bộ khoang nghiền. Kết quả là làm tăng tính đồng đều bên trong khoang nghiền và nâng cao chất lượng của sản phẩm cuối cùng.

Chống quá tải

Dây chuyền các đai và trục quay được bảo vệ bằng một hệ thống chống quá tải hoạt động bằng hơi nước hoặc bằng cơ. Hệ thống này sẽ dừng hoạt động của mô tơ chính nếu xảy ra tình trạng quá tải. Việc thiết lập lại hoạt động rất nhanh chóng và dễ dàng.

Bôi trơn tự động

Hệ thống bôi trơn tự động có thể được lắp đặt theo yêu cầu để đảm bảo cho các giá đỡ con lăn và trục quay chính luôn được bôi trơn đúng cách trong suốt thời gian hoạt động của máy nghiền.

Tăng thời gian hoạt động

Đối với doanh nghiệp của bạn, khả năng hoạt động lâu dài của máy chính là điều quan trọng nhất. Tất cả các bộ phận bên trong của máy nghiền Bliss đều được lựa chọn với khả năng hoạt động và khả năng chịu mài mòn tốt nhất. Thời gian hoạt động được kéo dài tối đa, giúp tăng doanh thu và giảm thiểu những hư hỏng bộ phận ngoài dự kiến.

Hệ thống tiếp nhiên liệu/điều hoà

Hệ thống tiếp nhiên liệu/điều hoà Bliss rất thuận tiện giúp bạn kiểm soát được khoảng thời gian sản phẩm được giữ lại trước khi được nghiền. Bộ phận này gồm các cửa bên ngoài cỡ, tạo điều kiện cho các những bộ phận cấu thành có thể đi vào trong

Bộ truyền động bằng dây đai

Bộ truyền động bằng đai sẽ duy trì mức độ giảm sự truyền động một cách phù hợp để có thể đạt được tốc độ chát mong muốn. Hãy ghi nhớ rằng kiểu bộ truyền động của Pioneer được thiết kế một cách đồng bộ nhất.

Khoang tiếp nhiên liệu tích hợp và adapter từ tính

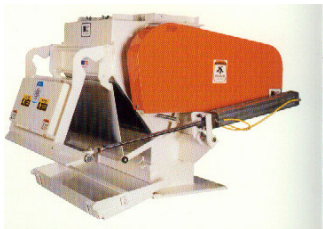
Eliminator kết hợp

Tốc độ nạp nguyên liệu ổn định ảnh hưởng trực tiếp đến số lượng sản phẩm tính trên một kw. Nếu được lắp một khoang tiếp nhiên liệu tích hợp adapter từ tính Bliss, hiệu quả của hệ thống hiện có sẽ càng được nâng cao. Khả năng truyền động biến tốc cho phép điều chỉnh tốc độ của khoang tiếp nhiên liệu phù hợp với cường độ dòng điện xác định trước của thiết bị xử lý. (ví dụ hammermill). Khoang tiếp nhiên liệu còn có tính năng tự làm sạch tự động, tự làm sạch điều chỉnh bằng tay hoặc làm sạch bằng tay với adapter từ tính. Khoang tiếp nhiên liệu tích hợp adapter từ tính hoạt động tốt với bất kỳ hệ thống hiện có nào, làm chiều cao của máy giảm từ 16 đến 20 inch.



Adapter từ tính làm sạch tự động đảm bảo quá trình làm sạch dễ dàng.
Có thể vận hành với các tốc độ khác nhau đảm bảo khả năng thích nghi vô hạn

Có 12 kích cỡ khác nhau với chiều rộng từ 7-1/2 đến 49 inch
Thiết kế gọn nhẹ sẽ giảm chiều cao vốn có của hệ thống từ 16 đến 20 inch.
Xylanh khí mở Adapter kéo thanh nam châm ra khỏi đĩa trượt làm bằng thép không gỉ, nhờ đó những mảnh vụn kim loại có thể rơi tự do xuống khoang phế liệu.
Khoang tiếp nhiên liệu có các loại bánh xe bàn đạp có đường kính từ 10 đến 14 inch, cấu tạo bằng nilông hoặc thép pha sắt



Eliminator với ngăn đá bổ sung

Có nhiều dạng ngăn đá bổ sung dùng để làm sạch những sản phẩm dầu/mỡ hoặc dính



Adapter từ tính làm sạch thủ công

Bạn có thể tăng năng suất, hiệu quả và lợi nhuận khi sử dụng máy tự làm sạch Eliminator của Bliss, máy tự làm sạch thủ công hay Adapter từ tính làm sạch thủ công vào hệ thống xử lý hiện có. Những mảnh kim loại vụn có thể xâm nhập vào hệ thống trước quá trình xử lý do bất cẩn. Đây là nguyên nhân làm máy móc bị hao mòn, tăng chi phí sản xuất và làm hư hỏng thiết bị. Người điều khiển máy thường quên lau các thanh nam châm; nhưng với hệ thống làm sạch tự động, làm sạch bằng tay hay hệ thống Adapter từ tính làm sạch bằng tay thì các thanh nam châm đó sẽ được làm sạch dễ dàng.

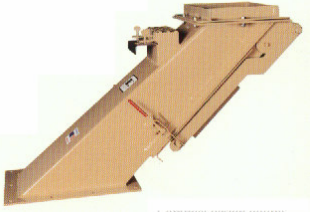
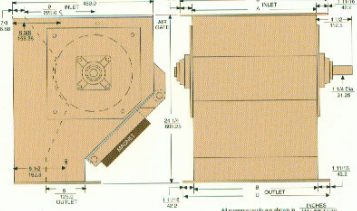
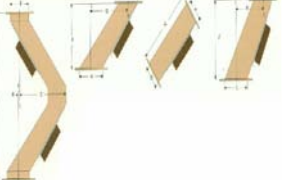
Chú thích

Tay cầm sẽ mở adapter ra, kéo miếng nam châm ra khỏi đĩa thép đã được sơn chống rỉ, để cho những miếng kim loại nặng rơi tự do vào trong đĩa đựng chất thải.

Adapter từ tính làm sạch thủ công

Nếu bạn muốn kiểm soát được dễ dàng sự làm sạch, Bliss sẽ mang đến cho bạn một dòng sản phẩm adapter dùng nam châm. Dòng máy này có những đặc điểm về chất lượng cao tương tự và có thể tích hợp với bất cứ một hệ thống xử lý nào. “Double Hump” hoặc các mẫu đơn 45° & 60° có khả năng bảo vệ các mảnh kim loại nặng một cách tuyệt vời

CHÚ Ý: Máy adapter từ tính tự làm sạch tự động được minh hoạt trong trang về khoang tiếp nhiên liệu tích hợp

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nam châm công nghiệp loại công suất lớn 2. Bộ phận làm sạch nam châm thủ công 3. Máy xây dựng truyền thống công suất lớn của Bliss 4. <u>Không bắt buộc</u> Đường khí vào được thiết kế tại vị trí thuận lợi 5. Thiết kế hoàn chỉnh để thích nghi với hệ thống hiện có
	<p>Các thông số kỹ thuật Khoang tiếp nhiên liệu/Adapter từ tính (Đường kính 10 inch) Xin vui lòng liên hệ với nhà máy để lấy các thông số kỹ thuật của Khoang tiếp nhiên liệu 14 inch.</p>
	<p>Adapter từ tính</p>