

VSE3型 セパレーター



明治桜械株式会社

明治极械株式会社

VSE3型 セパレーター

本機は 原料等の粉粒体を大量に 処理するセパレーターとして開発 いたしました。

原料や製品等を2~3種類に選別 することができます。

構造といたしましては 篩框・フレーム・駆動部・シーブ(網枠)より 構成されます。



1. 篩框

四隅をスプリングで支持しています。

2. 篩

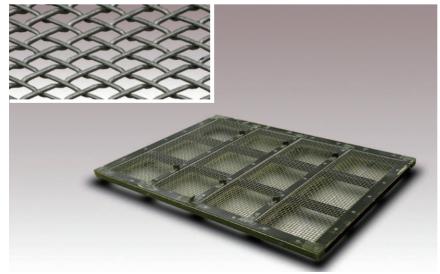
最大上下2段のシーブが組込み可能 です。(3種分け)

3. 駆動部

篩框に取り付けられた主軸にウェイト オプション付きプーリーが組み込まれ V ベルトを ことにより介して篩框に搭載された駆動モーターと 和らげます。

4. 設置部

オプション品の空気バネを使用する ことにより 設置面への振動伝達を 和らげます。





シーブ

駆動部

仕様表

スクリーン面積とモーター動力

	S-75	D-75	S-100	D-100	S-125	D-125	
スクリーン面積 (㎡)	1.35	2.70	2.25	4.50	3.19	6.38	
駆動モーター(kW)	2.20		3.	70	5.50		

投入原料による適用型式と主軸回転数・全振幅

	メイズ・ペレット			ヘイキューブ粗砕品			バルキー飼料		
適用型式	75-10	100-10	125-10	75-15	100-15	125-15	75-15	100-15	125-15
主軸回転数 (rpm)	1,000	1,000	850	1,100	1,100	850	1,100	1,100	850
全振幅 (mm)	4.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
処理能力(t/h)	~10	~30	~60	~5	~10	~15	~10	~30	~50

表示型式

 $\frac{VSE3}{1} - \frac{S}{2} - \frac{75}{3} - \frac{10}{4}$

① 型式

② シーブ段数

S:シーブ1段

D:シーブ2段

③ シーブ幅

75: 750mm 100: 1,000mm

125: 1,250mm

④ 篩框傾斜角度

10:10° 15:15°

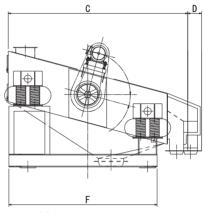
- 穀物原料・製品等に混入している 夾雑物や粗大品の分離・粉抜き・ダマ取りをします。
- 少ない動力で大きな処理能力があります。
- 駆動モーターを篩框に搭載した ことにより モーター軸と主軸の 軸間距離が一定となりVベルトの スリップ・はずれを防止しました。
- 網面が垂直方向の円運動を行い ますので 網目の詰まりが防止 され 分離効率を維持します。
- シーブの脱着が容易にでき 清掃も 間単に行えます。
- シーブは分割構造になっており 取り出しに大きなスペースを 必要としません。



シーブ組込み

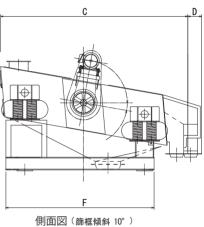
営業品目: 製粉·飼料·精米·食用油· 醸造·製菓-食品加工機械、 環境機器、 設計・製作・据付、 プラントエンジニアリング

http://www.meiji-kikai.co.jp E-mail:sales@meiji-kikai.co.jp



正面図





側面図(篩框傾斜 15°)

本社 平位 〒101-0046 東京都千代田区神田多町 2-2-22 (千代田ビル) tel:03-5295-3511 fax:03-5295-3525

足利工場

栃木県足利市鹿島町 1115 tel:0284-62-1321 fax:0284-62-5737

八戸事務所

〒031-0075 青森県八戸市内丸 1-6-24 Nビル4F tel:0178-47-5562 fax:0178-47-5563

西日本支店

大阪府大阪市淀川区宮原 4-1-45 新大阪八千代ビル7F tel:06-6399-3008 fax:06-6399-3009

鹿児島営業所

東児島県鹿児島市谷山中央 2-4189 フミビル3F tel:099-269-6947 fax:099-269-6970

	篩框傾斜	外形寸法 (mm)						質量
	θ°	Α	В	С	D	Е	F	(kg)
VSE3-S-75-15	15°	1,375	1,420	2,110	-	1,230	1,525	900
VSE3-D-75-15					170			950
VSE3-S-75-10	10°	1,258		2,187	-			900
VSE3-D-75-10	10				170			950
VSE3-S-100-15	- 15°	1,653	1,706	2,497	-	1,550	2,150	1,350
VSE3-D-100-15					220			1,400
VSE3-S-100-10	10°	1,503		2,646	-			1,350
VSE3-D-100-10					220			1,400
VSE3-S-125-15	- 15°	1,913	2,004	2,835	-	1,820	2,350	2,000
VSE3-D-125-15					220			2,100
VSE3-S-125-10	10°	1,735		2,945	-			2,000
VSE3-D-125-10					220			2,100

注記

※1:処理能力は 一段型の場合とします。

※2:回転方向は 正回転 (送り方向) を基準とします。 ※3:全振幅値は 無負荷 (空回転) 時を基準とします。 ※4:仕様は 改良のため予告なく変更することがあります。 ※5:取扱いについての詳細は ご相談下さい。

※6:処理能力は 原料により変わりますので御相談下さい。

Feb. 2011 Meiji Machine Co., Ltd.