

## V型混合機

双子円筒型混合機、一般的にはV型と呼ばれ、古くから使用されている混合機です。構造は二つの円筒容器をV型の組合せ、そのV槽の回転によって原料はその重力と遠心力で集合と分離が繰返されて三次元的な衝突交流と、たたみ込み作用で混合されます。従って

流動性を有する粉粒体には最適で、短時間で混合を行います。最適装入率は全内容積の10~40%位がよいとされております。

また、原料の物性が凝集性粉体、湿潤粉体である場合や少量の添加物を混合したい場合には、容器内に高速回転の攪拌翼を設けることにより、せん断分散を行ない混合効率を向上させることができます。

(DV-2型)

本機は運転表示と操作スイッチを兼ねた照光スイッチを採用しております。原料取り出し用バルブには、スライド式、フロートコントロールバルブ、バタフライバルブがあります。



### 標準仕様(DV-1型)

容量 (ℓ)		標準動力 (kW)	回転数 (rpm) 50Hz/60Hz	標準寸法 (mm)		
全量	処理量			全高	巾	奥行
23	10	0.2	27/33	1,010	1,180	450
70	30	0.4	25/30	1,260	1,510	550
240	100	0.75	20/24	1,760	1,900	650
480	200	1.5	18/21	2,120	2,500	800
1,100	500	3.7	14	2,700	3,400	1,200
2,450	1,000	7.5	10	3,600	4,200	1,400

 株式会社 パーカー コーポレーション

本社 / 〒103-8588 東京都中央区日本橋人形町2-2-1  
TEL (03) 5644-0610 FAX (03) 5644-0611  
大阪支店 / 〒530-0013 大阪市北区茶屋町1-8-2-1  
TEL (06)6372-6241 FAX (06)6374-3761