

スクリーブレンダー

Screw Blender

粉モレ・安全性・設置スペース・掃除性に悩んでいませんか!

The Solution for Dustless, Safety, Space Saving and Easy Cleaning



傾斜したU形トラフ底部のスクリーが高速回転することにより、材料のサーキュレーション混合及び攪拌混合を効率よく短時間に行うことができます。

The high speed rotating screw located at U-shaped trough bottom inclined makes the mixing both by circulating of the materials and agitating more efficient in a short time.

特長 Features

● 混合時間の短縮 Shorter mixing time

ペレットベースの所要混合時間は2~3分、パウダーベースで4~5分であり、短時間で充分な混合ができます。

● 添加剤の均一混合 Homogeneous mixing of additives

数%以下の微量の粉体添加剤や液体添加剤が、短時間で均一に混合できます。

● 自動運転可能 Running automated

スクリーブレンダーの上流に数個の計量機を設け、自動計量、自動混合、自動排出などの自動運転が可能です。

● 優れた掃除性 Easy cleaning

タンクの蓋は開閉式になっており、また中空軸の軽量スクリーを簡単に抜くことができるため、タンク内及びスクリーの掃除が容易にできます。

● 高い安全性 Higher safety

タンク内のスクリーが回転するだけなので、回転体に触れる恐れがなく大変安全です。

● 優れた操作性 High standard operation

スクリーの駆動モーターはインバーター制御されているために、材料に合わせた回転数を容易に調整できます。また軽量、コンパクトで場所をとらず、移動も簡単にできます。

● 少ない汚染性 Better environment

高速タイプの混合機に比べて粉塵が少ないために、周囲の汚染が少なく済みます。

● 省エネルギー Energy saving

消費電力、特に起動時の最大電力が少なく経済的です。

● 無発熱 No exothermic

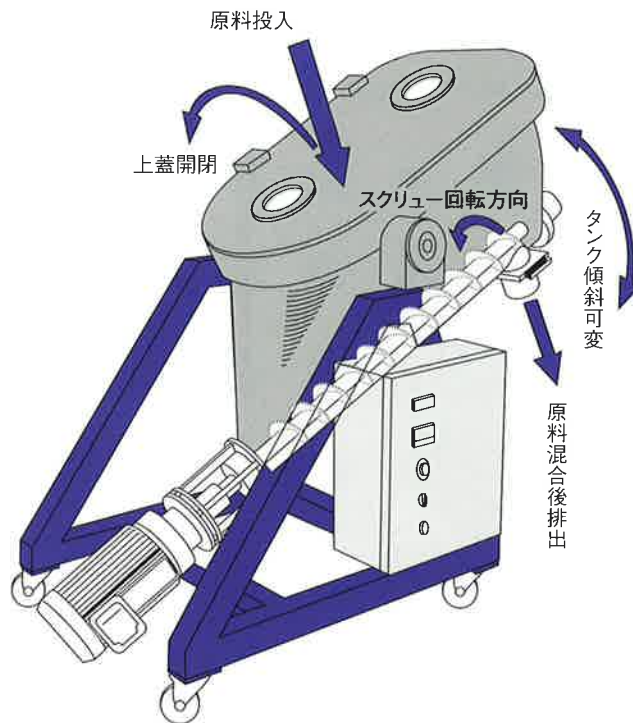
高速回転スクリーでありながら発熱はしません。

● 省スペース Space saving

従来のドラム式タンブラーに比べ、高さが約1/3、幅が約1/2のスペースで済みます。

スクリーブレンダー

Screw Blender



- | | |
|---------------|----------------------------------|
| ■ 六大特長 | Six Distinctives |
| ① 粉塵レス | Dustless |
| ② 安全性 | Safety |
| ③ 易掃除性 | Easy cleaning |
| ④ 短時間
完全混合 | Better mixing
in a short time |
| ⑤ 無発熱 | No exothermic |
| ⑥ 省スペース | Space saving |

仕様 Specifications

型式 Model	SB-100	SB-200	SB-300	SB-500	SB-800	SB-1000	SB-1200	SB-1500
項目 Items								
タンク容量 (ℓ) Tank capacity	100	200	300	500	800	1,000	1,200	1,500
駆動モーター (kW) Driving motor	2.2	3.7	5.5	7.5	11	11	15	18.5
スクリュー回転数 (rpm) Screw speed	300	300	300	300	300	300	300	300
長さ L (mm) Length	1,650	2,050	2,350	2,700	3,000	3,200	3,400	3,700
幅 W (mm) Width	900	1,130	1,250	1,450	1,650	1,780	1,900	2,000
高さ H (mm) Height	880	1,100	1,250	1,700	1,800	1,950	2,000	2,200
機械重量 (kg) Weight	250	300	340	400	620	780	900	1,150

CTE 株式会社 シーティーイー

本社 〒362-0032 埼玉県上尾市日の出3-4-5
TEL 048-778-0393 FAX 048-778-0394
東京事務所 〒160-0008 東京都新宿区三栄町1-1 四谷Xeビル2F
TEL 03-3351-6500 FAX 03-3351-6512

CTE Co., Ltd.

Headquarters 3-4-5 Hinode, Ageo-city, Saitama 362-0032, Japan
TEL 81-48-778-0393 FAX 81-48-778-0394
Tokyo Office 2F, Yotsuya Xe Bldg., 1-1, Saneicho, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0008, Japan
TEL 81-3-3351-6500 FAX 81-3-3351-6512

E-mail : info@cte-japan.com www.cte-japan.com