

Professional
Powder Equipment
Manufacturer



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials

TENCAN

Product Brochure



混合シリーズ

トラフミキサー

CH

横型トラフ型単一パドルミキサーは、粉状やペースト状の材料を均一に混合するために設計されています。攪拌パドルは通軸構造で、洗浄メンテナンスが容易です。異なる質の材料も効率的に均一混合できます。

<https://www.labballmill.com/ja/products/mixed-series/trough-mixer.html>

Generated at 2026-07-28 15:02:21



製品概要

横型トラフ型単一パドルミキサーは、粉状やペースト状の材料を均一に混合するために設計されています。攪拌パドルは通軸構造で、洗浄メンテナンスが容易です。異なる質の材料も効率的に均一混合できます。





製品紹介

トラフミキサーは、粉体やペースト状の材料を混合し、異種材料を均一に混合するために使用されます。水平トラフ型のシングルパルプ混合が特徴で、攪拌パドルは貫通軸のため洗浄が容易です。材料と接触する部分はすべてステンレス製です。トラフ内のパドルブレードの回転は、異なる材料を均一に混合するために使用されます。ラウンドトラフミキサーのトラフとブレードは同時に反対方向に動作するため、通常のトラフミキサーよりも効率が良く、より均一に混合されます。製薬、食品、化学、その他の業界で原料を混合するためによく使用されます。

Good Dispersion

Wide application range,
low investment



Mixing Trough

Stainless steel,
clean and hygienic

Long Service Life

Made of high-strength
wear-resistant steel





技術的パラメータ

モデル	CH10	CH50	CH100	CH200	CH300
作業容積(L)	10	50	100	200	300
主軸回転速度(r/min)	24	24	24	24	24
混合時間(分)	5~20	5~20	5~20	5~20	5~20
主電動機出力(kw)	0.25	1.1	2.2	4	5.5
放電モータ出力(kw)	手で	0.75	0.75	0.75	1.1
機械重量(kg)	40	200	250	520	520
外形寸法(mm)	600*280*450	980*420*800	1100*440*900	1400*600*1200	1850*700*1200

製品特長

1. 良好な分散性:材料の比重の違いによる均一性の低さや行き詰まりの問題を完全に解決します。
2. 幅広い用途: この装置は、さまざまな性能要件の乾燥粉末の生産に対応できます。
3. 少額投資: この装置には明らかな価格上の利点があります。少ない投資ですぐに結果が得られます。
4. シンプルで使いやすい: この装置は設置面積が小さく、操作が簡単で、エネルギー消費が低いです。
5. 長寿命: この装置の脆弱な部分はすべて高張力耐摩耗鋼で作られています。耐用年数が長いという特徴があります。

アクセサリーとカスタマイズ

アクセサリ

粉碎ジャー、加熱素子、サンプルホルダー、制御モジュールなどの対応アクセサリは、製品構成に応じて選択できます。

カスタマイズ

電圧、容量、チャンバーサイズ、プロセス温度、用途要件については、適切な構成をご提案するためにTENCANまでお問い合わせください。