

경고
접근금지

シルティTMRミキサ

SILTI FEED MIXERS

韓国で最も機能性に優れ、最も頑丈なTMRミキサです!!

Here's the most Convenient and Strongest Feed Mixers

けん引式フィードミキサ (Nタイプ)

(2 Augers Trailer Type Feed Mixers)



手動レバー

- ・トラクタから飼料排出シャッターを手動操作するためのレバー



排出量調整メモリ

- ・排出シャッターの開閉高さで排出量を調節します。



安全ピン

- ・過負荷時は安全ピンが切断され、動力は瞬時に遮断します。
- ・安全ピンによりオーガの破損防止と事故を未然に防がれます。
- ・安全ピンが切断した際は交換して使用します。



油圧スタンド



リモコン
(有線)

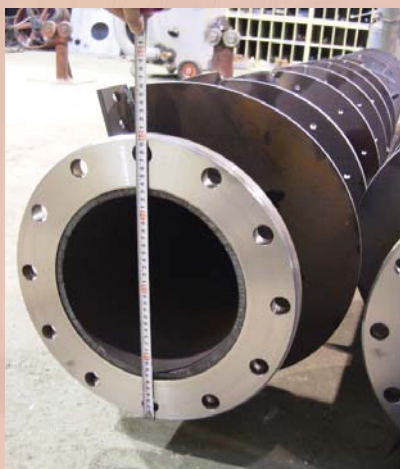
仕様

型式	SI-2A-170N	SI-2A-200N	SI-2A-250N	SI-2A-300N	SI-2A-350N
寸法 (長さ×幅×高さ)	5m×2.3m×2.7m	5m×2.3m×2.9m	5m×2.3m×2.9m	6m×2.4m×2.9m	6.2m×2.4m×2.9m
容量 (拡張ホッパ 取付時)	7.4m ³	9m ³	11.6m ³	12.9m ³	15m ³
底面の板厚	12.7mm	12.7mm	12.7mm	12.7mm	12.7mm
側面の板厚	6mm	6mm	6mm	6mm	6mm
オーガ本数	2本	2本	2本	2本	2本
オーガ羽根径	466mm	466mm	513mm	513mm	513mm
オーガ軸径	216mm	216mm	273mm	273mm	273/324mm
オーガ回転数	25rpm(P.T.0540)	20rpm(P.T.0540)	20rpm(P.T.0540)	20rpm(P.T.0540)	20rpm(P.T.0540)
飼料の排出方式	自由落下 ベルトコンベア (オプション)	自由落下 ベルトコンベア (オプション)	自由落下 ベルトコンベア (オプション)	自由落下 ベルトコンベア (オプション)	自由落下 ベルトコンベア (オプション)
所要動力	55馬力以上のトラクタ	80馬力以上のトラクタ	100馬力以上のトラクタ	100馬力以上のトラクタ	120馬力以上のトラクタ

※所要動力は飼料の質によって異なります。

※記載する仕様は品質向上のために予告せず変更することがあります。

シルティTMRミキサの特徴



スクリュ（オーガ）



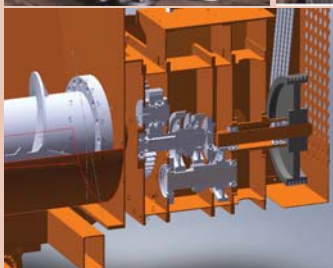
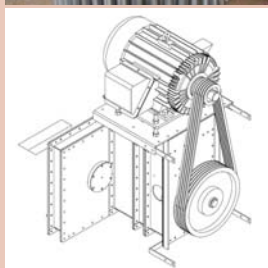
型式	SI-170	SI-200	SI-250	SI-300	SI-350	SI-400	SI-450
直径 D(φ)	216.3	216.3	273.1	273.1	323.9	323.9	323.9
板厚 T(mm)	12.7	12.7	12.7	12.7	14	16	18
長さ L(mm)	2965	3465	3465	3965	4465	4465	4965

※けん引式(Nタイプ)は異なります。

稲わらでの使用を考慮した、硬く耐磨耗性に優れた材質のオーガが採用されています。

オーガの羽根に粗飼料を切断するための切断刃が付属しています。

本体と完全分離設計の変速ギヤボックス



合金ニッケルクロムモリブデン鋼(SNCM)のギアと精密加工された密閉構造のギヤボックス

ギアは常にオイルに浸かり駆動するため寿命は半永久的です。

稲わら利用者につよ～い味方！
ロールベールも
まるごと投入OK！！



安全を考慮した設計



絶縁トバリ



セーフティガード
(挟まれ防止)



非常時の緊急停止ボタン



モータの安全カバー



SILTI & GREEN
SILTI & GREEN RESEARCH INSTITUTE

長所

1. 24時間タイマにより、指定した時間にミキシングが行われ、自動的に走行し飼料の分配が行われます。
2. 飼料投入後の動作は自動で行われるため、労力の省力化が行えます。
3. ミキシング中に一定以上の負荷を検知した場合、オーガは自動的に逆転を行い負荷の軽減を試みます。この制御によってオーガの破損や飼料が詰って停止することなく、飼料投入後の自動運転が実現されます。
4. 負荷検知時の逆転制御は、稲わらのミキシングに非常に効果を発揮します。
5. 投入飼料の質によって、オーガの回転数を変更出来ます。
6. 飼槽を別途に作る必要がないため、牛舎スペースを有効に活用できます。
7. モーター駆動のため騒音が少なく、牛も人間も快適です。
8. 左右の排出装置によって、反転せずに両サイドへの排出が行えます。
9. フィードミキサのために特別なトラクタを用意する必要はありません。



家畜にやさしい設計



磁力選別器による異物の混入防止

制御ボックス



自動停止システム（過負荷時の自動逆転機能）
自動制御システム

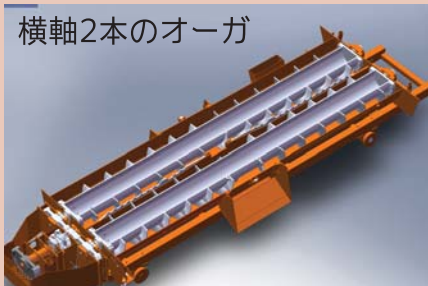
オーガ駆動用モータ



油圧用オイルタンク

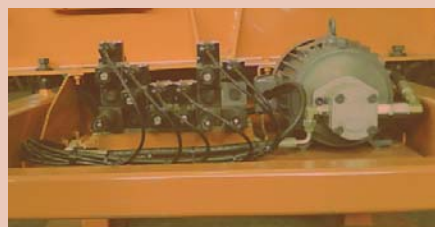


横軸2本のオーガ



負荷の変動と力の伝達をうまく考慮した設計

油圧装置





絶縁トロリ

- ・電気的安全供給装置
- ・ケーブル型に比べ安定した電力を供給します。
- ・耐久性に優れ、製品の性能アップや装置の寿命延長にも効果的です。

レールクリーナ

- ・レール上の餌を飼槽に寄せます。



走行レール

- ・鉄道レールを活用した安心な施工法です。
- ・耐久性に優れています。
- ・レール脇には必然と飼槽が生成され衛生的です。



走行車輪



走行モータ (油圧)

24時間タイマによる全自動運転！

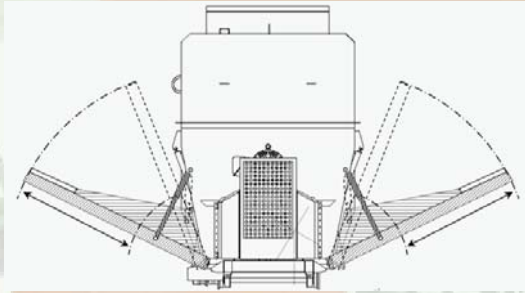
仕様

型式	SI-2A-250A	SI-2A-300A	SI-2A-350A	SI-2A-400A	SI-2A-450A
寸法 (長さ×幅×高さ)	5.2m×2.4m×3.0m	5.7m×2.4m×3.1m	6.2m×2.4m×3.0m	6.2m×2.4m×3.3m	6.5m×2.4m×3.3m
容量 (拡張ホッパ 取付時)	11.6(15.5)m ³	13(17.7)m ³	15(19.93)m ³	18(22.8)m ³	20(25.3)m ³
底面の板厚	12.7mm	12.7mm	12.7mm	12.7mm	12.7mm
側面の板厚	6mm/9mm	6mm/9mm	6mm/9mm	6mm/9mm	6mm/9mm
オーガ本数	2本	2本	2本	2本	2本
オーガ軸径	273mm	273mm	324mm	324mm	324mm
オーガ回転数	14rpm	16rpm	16rpm	16rpm	16rpm
排出方法	自由落下	自由落下	自由落下	自由落下	自由落下
	ベルトコンベア (オプション)	ベルトコンベア (オプション)	ベルトコンベア (オプション)	ベルトコンベア (オプション)	ベルトコンベア (オプション)
所要動力	モーター50馬力	モーター50馬力	モーター60馬力	モーター60馬力	モーター75馬力

※所要動力は飼料の質によって異なります。

※記載する仕様は品質向上のために予告せず変更することがあります。

コンベア



コンベアオプションは牧場環境にあわせて選択する必要があります。
コンベアは排出シャッタの開閉時に連動して作動する構造となっています。
万が一の故障を防止するための異物除去装置が設けられています。
排出シャッタの自動on/off切換制御と自己クリーニング装置が設けられています。

※導入する牧場の仕様により、コンベアの有無やその長さが異なります。
標準長さ：900/1200/1500/1800/2000/2500/3000mm
上記以外の長さは受注製作品となります。



コンベアの動力伝達装置
頑丈に設計されています。



自己クリーニング装置



コンベアのベルトテンション
調整装置



コンベア駆動部
動力伝達のための特殊装置



異物混入除去装置

拡張ホッパー



- ・ミキシング時のホコリ防止
- ・飼料のあふれ防止
- ・攪拌容量を増加できます

強力マグネット



- ・磁力選別器（強力マグネット）
- ・金属製の不純物を除去し、安全に飼料を分配します

リモートコントローラ



バケットのみタイプ	バケット開閉用
全機能タイプ	バケット開閉 ミキサー走行 etc...

ミキサの走行レール



- ・鉄道レールを利用した頑丈で安全な床設計
- ・餌寄せ作業が不要です

大型デジタルスケール



- ・デジタルスケールの活用により適切な飼料設計が実現できます。
(標準ディスプレイタイプのスケールは)

投入バケット (特大サイズ)



- ・ロールバールをそのまま投入する事が可能です。
- ・原料投入は手動操作レバーで簡単に行えます。
- ・特大サイズの投入バケットはスキッドローダによる作業を考慮して設計されています。

数多くの特許を取得



シルティTMRフィードミキサは多数の実用新案
または特許を取得した製品です。

定置式フィードミキサ (Sタイプ)



数多くのTMRセンターで活躍中！

ゴヤンシハンギョウ
高陽市韓牛 TMRセンター
ピョントクシハンギョウ
平沢市美韓牛 TMRセンター
ポチョンエイリョク
抱川常緑 TMRセンター
ポチョンヘクウン
抱川白雲 営農法人
キョウハ
交下 畜産団地
ナジュウ
羅州 酪友会

プラント施設に適した定置式フィードミキサは
ユーザーの要望に応え、頑丈で生産性が向上する
ような設計に努めています。



韓国において給餌機
業界No. 1の実績！！

仕様

型式	SI-2A-250S	SI-2A-300S	SI-2A-350S	SI-2A-400S	SI-2A-450S
寸法（長さ×幅×高さ）	5.2m×2.4m×3.0m	5.7m×2.4m×3.1m	6.2m×2.4m×3.1m	6.2m×2.4m×3.3m	6.5m×2.6m×3.3m
容量（拡張ホッパ 取付時）	11.6(15.5)m ³	13(18)m ³	15(20)m ³	18(23)m ³	20(26)m ³
底面の板厚	12.7mm	12.7mm	12.7mm	12.7mm	12.7mm
側面の板厚	6mm/9mm	6mm/9mm	6mm/9mm	6mm/9mm	6mm/9mm
オーガ本数	2本	2本	2本	2本	2本
オーガ軸径	273mm	273mm	324mm	324mm	324mm
オーガ回転数	14rpm	16rpm	16rpm	16rpm	16rpm
飼料の排出方式	自由落下	自由落下	自由落下	自由落下	自由落下
	ベルトコンベア（オプション）	ベルトコンベア（オプション）	ベルトコンベア（オプション）	ベルトコンベア（オプション）	ベルトコンベア（オプション）
所要動力	モーター50馬力	モーター50馬力	モーター60馬力	モーター60馬力	モーター75馬力

※所要動力は飼料の質によって異なります。

※記載する仕様は品質向上のために予告せず変更することがあります。



<http://www.LactoSystem.jp>



輸入元 総代理店



ラクトシステム 株式会社
<https://lactos.jp/>

■本社

〒672-8040 兵庫県姫路市飾磨区野田町61-1
Tel.079-260-7872 Fax.079-260-7873

■北海道オフィス

〒085-0058 釧路市愛国東2丁目55番10号2FD号室
Tel./Fax. 0154-68-5020