

【作業性に差をつける豊富なラインナップ!!】

フレコン計量機シリーズ

グレンスケール/グレンUスケール/フレタンスケール自動 (A) タイプ/
 フレタンUスケール/直付けフレタンスケール/既存ホッパー取付フレタンスケール/
 フレコンライト/フレタンスケール電動 (D) タイプ/フレタン/グレンエレベーター&フレコンホルダー

**30kg 袋計量システム(K)仕様に
 ホッパーフタセットを標準装備!**



作業に合わせたレイアウト、
 角度調整が
 できるようになりました!



KGS-100FKSTE

KUMAGAI

フレコン計量機

計量タイプ	自動計量タイプ		
品名	グレンスケール	フレタンスケール(A)	直付けタイプ
型式	KGSシリーズ	KFC(A)シリーズ	FSシリーズ



全般

使いやすさ	◎	○	○
信頼性	◎ 総重量(皆掛)が量れる	◎ 総重量(皆掛)が量れる	◎ 総重量(皆掛)が量れる
はかり	台秤/U字秤 選択可 (秤量1,500kg 目量500g)	台秤/U字秤 選択可 (秤量1,500kg 目量500g)	台秤/U字秤 選択可 (秤量1,500kg 目量500g)
フレコン袋取り出し 移動方法	フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)	フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)	フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)

機能

フレコン計量方式 (シャッター動作)	設定した定量値に達すると 自動でシャッターが閉まり計量		
30kg袋計量方式 (シャッター動作)	設定した定量値に達すると 自動でシャッターが閉まり計量 秤と指示計は30kg袋専用		
オートサンプル	自動採取 自動で設定した重量になると 1回40g程度を任意で テーブル自動回転	自動採取 自動であらかじめ決まった 回数を1回120g程度 テーブル回転しない	
自動一時停止	設定した重量で 1回だけ止められる	なし	なし
操作ガイド	音声ナビと各設定は 液晶画面で安心サポート!	わかりやすい操作ボタン	
タンク容量 ※容積計算にて	1,000kg 30cm増し枠で1,400kg		ホッパー上の タンク枠の容量
関連ページ	P3~P4	P5~P6	P9

ラインナップ一覧表

フレコンライト		手動計量タイプ		無計量タイプ
フレコンライト	フレコンライト	フレタンスケール(D)		フレタン
FHS-281HAK	FHS-311HAK	KFC(D)シリーズ	KFC-100DE + UJK-1.5(UJK-FH付)	KFC-100E
				
△	△	△	△	
◎ 総重量(皆掛)が量れる	◎ 総重量(皆掛)が量れる	◎ 総重量(皆掛)が量れる	◎ 総重量(皆掛)が量れる	
U字秤 (秤量1,500kg 目量500g)	U字秤 (秤量1,500kg 目量500g)	台秤 (秤量1,500kg 目量500g)	U字秤 (秤量1,500kg 目量500g)	なし
フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)	フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)	フォークリフト	フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)	フォークリフト ハンドリフト可 (U字秤使用時)
設定した定量に達すると 自動でシャッターが 閉まり計量	設定した定量に達すると 自動でシャッターが 閉まり計量	押しボタンによるシャッター開閉(大・小投入)で手動計量 秤とは連動していません		なし
なし	なし	押しボタンによるシャッター開閉(大・小投入)で手動計量 秤とは連動していません		なし
自動採取 自動で設定した回数だけ 1回100g程度	自動採取 自動で設定した回数だけ 1回100g程度	なし	なし	なし
なし	なし	なし	なし	なし
標準の指示計	標準の指示計	標準の指示計	標準の指示計	なし
450kg	540kg	1,000kg 30cm増し枠で1,400kg		
P10	P11	P12	P12	P13

機能充実のプロ仕様 グレンスケール

作業性に差をつける 連続投入タイプ



- 信頼性**
総重量が量れて安心です!
- 信頼性**
フレコン&30kg袋計量できます!
- 信頼性**
取引証明用検定付秤を使用!

- **簡単操作** (音声ナビ OP、作業ボタンたったの3つ) **使いやすさ**
- **余裕のタンク容量** (すり切り KGS-100で1t、KGS-140で1.4t)
- **スピーディーな作業**
- **コンパクト設計実現** (ホッパー内に貯る割合が少ない)
- **残米(1t未満)も確実計量! 簡単30kg袋取り!**
- 30kg袋取りとフレコン取りの**切替** (指示計に都度入力やり直し) **作業不要!**
- 30kg袋計量システム(K)仕様に**ホッパータセットを標準装備!**

- 移動に便利** タンクキャスター
- 秤を守る** スケールガード
- 粉摺機** 6吋まで対応昇降機
- オプション** ワイド仕様対応可能

■グレンスケール KGS-100F / KGS-140F シリーズ

型式	本体	30KG秤システム(K)	サンプリングシステム(ST)	昇降機(E)
KGS-100F / KGS-140F	○	—	—	—
KGS-100FK / KGS-140FK	○	○	—	—
KGS-100FE / KGS-140FE	○	—	—	○
KGS-100FST / KGS-140FST	○	—	○	—
KGS-100FKST / KGS-140FKST	○	○	○	—
KGS-100FKE / KGS-140FKE	○	○	—	○
KGS-100FSTE / KGS-140FSTE	○	—	○	○
KGS-100FKSTE / KGS-140FKSTE	○	○	○	○

※本体ワイド仕様あり 型式の末尾に (W) が付く

[本体仕様]

型式	KGS-100F	KGS-140F
外形寸法 (昇降機は除く)	3,400×2,330(2,630) ×1,500(1,800) mm	3,700×2,330(2,630) ×1,500(1,800) mm
シャッター方式	ソレノイド式自動シャッター	
タンク容量	1,000	1,400
昇降機能力	3t/h(玄米)	
動力	昇降機: 三相200V 400W / 台秤: 単相100V	
オプション	30kg袋計量システム(K)・自動サンプリングシステム(ST) 音声ナビ(N)・パトライト(P)・タンク天板	

※() の値は本体をワイドで使用した場合の寸法です。

[フレコン用台秤仕様]

※フレコン袋の取り出しにはフォークリフトが必要です。

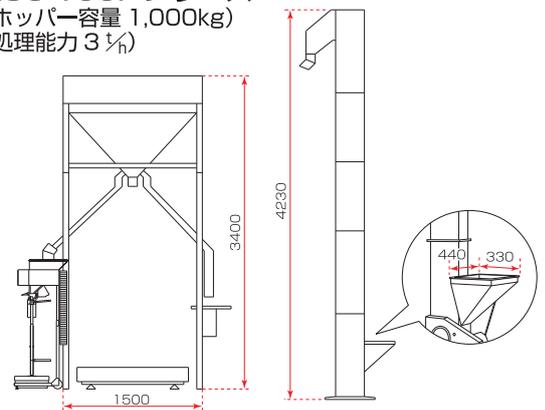
型式	秤量	目量	計量方式	計量精度	積載面寸法	備考
TT-1.5	1,500kg	500g	デジタルロードセル	±500	1,200×1,200mm	専用ホルダー取付可能

[30kg袋用秤仕様]

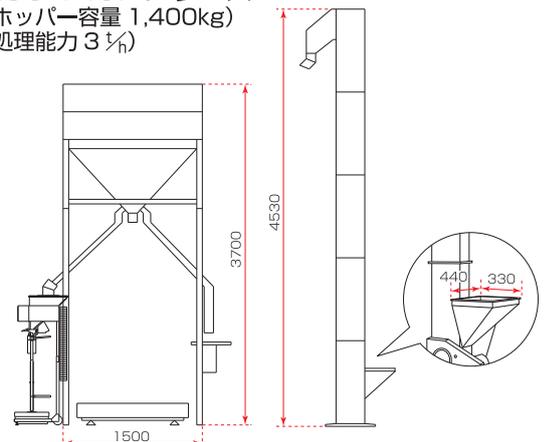
スタンドスケールNSS35E	計量範囲	計量精度	最大処理能力	備考
デジタルロードセル	2~35kg	±20	60 俵/h	コード長 3.5m

※秤は取引証明申請のため、ご注文より 4 週間程度かかります。

KGS-100F シリーズ (ホッパー容量 1,000kg) (処理能力 3 1/4)



KGS-140F シリーズ (ホッパー容量 1,400kg) (処理能力 3 1/4)



機能充実のプロ仕様 グレンUスケール

作業性に差をつける 連続投入タイプ

フレコン
30kg袋
計量出荷

- 信頼性**
総重量が量れて安心です!
- 信頼性**
フレコン&30kg袋計量できます!
- 信頼性**
取引証明用検定付秤を使用!



- スピーディーな作業
- コンパクト設計実現(ホッパー内に貯る割合が少ない)
- 残米(1t未満)も确实計量! 簡単30kg袋取り!
- 30kg袋取りとフレコン取りの切替(指示計に都度入力やり直し) 作業不要!
- 30kg袋計量システム(K)仕様にホッパータセットを標準装備!



- 移動に便利 タンク キャスター
- 粉摺機 6吋まで対応 昇降機
- (オプション) ワイド仕様 対応可能

■グレンUスケール KGSU-100 / KGSU-140 シリーズ

型式	本体	30kg秤システム(K)	サンプリングシステム(ST)	昇降機(E)
KGSU-100F / KGSU-140F	○	—	—	—
KGSU-100FK / KGSU-140FK	○	○	—	—
KGSU-100FE / KGSU-140FE	○	—	—	○
KGSU-100FST / KGSU-140FST	○	—	○	—
KGSU-100FKST / KGSU-140FKST	○	○	○	—
KGSU-100FKE / KGSU-140FKE	○	○	—	○
KGSU-100FSTE / KGSU-140FSTE	○	—	○	○
KGSU-100FKSTE / KGSU-140FKSTE	○	○	○	○

※本体ワイド仕様あり 型式の末尾に (W) が付く

〔本体仕様〕

型式	KGSU-100F	KGSU-140F
外形寸法 (昇降機は除く)	3,400×2,330(2,630) ×1,500(1,800) mm	3,700×2,330(2,630) ×1,500(1,800) mm
シャッター方式	ソレノイド式自動シャッター	
タンク容量	1,000	1,400
昇降機能力	3t/h(玄米)	
動力	昇降機: 三相200V 400W / 台秤: 単相100V	
オプション	30kg袋計量システム(K)・自動サンプリングシステム(ST) 音声ナビ(N)・パトライト(P)・タンク天板	

※() の値は本体をワイドで使用した場合の寸法です。

〔フレコン用秤 U字スケール仕様〕

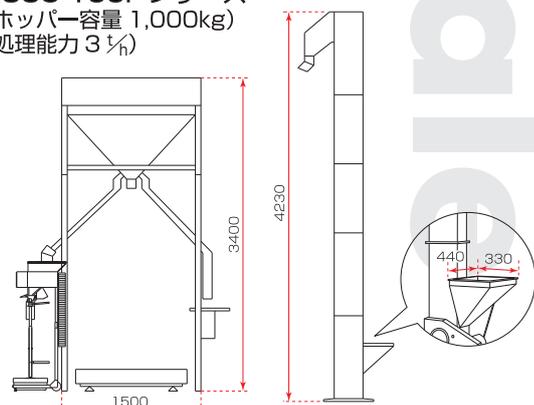
型式	ひょう量	目量	計量方式	計量精度	積載面寸法	備考
UJK-1.5	1,500kg	500g	デジタルロードセル	±500	1,200×1,060mm (開口部 820mm)	専用ホルダー取付可能

〔30kg袋用秤仕様〕

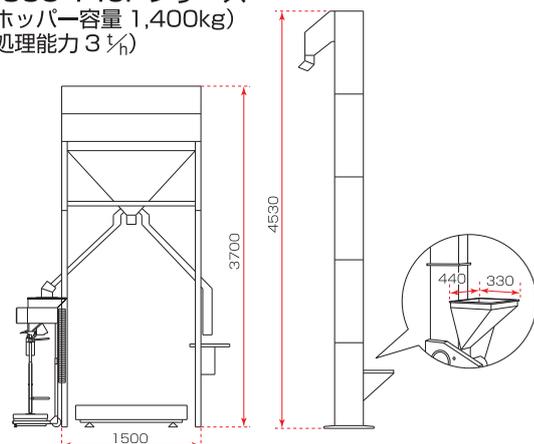
スタンドスケール NSS35E	計量範囲	計量精度	最大処理能力	備考
デジタルロードセル	2~35kg	±20	60 俵/h	コード長 3.5m

※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。

KGSU-100F シリーズ
(ホッパー容量 1,000kg)
(処理能力 3t/h)



KGSU-140F シリーズ
(ホッパー容量 1,400kg)
(処理能力 3t/h)



フレタンスケール 自動(A)タイプ

定量値設定で 自動計量完了

移動に便利
タンク
キャスター

秤を守る
スケール
ガード

初摺機
6時まで対応
昇降機

(オプション)
ワイド仕様
対応可能

- 台秤は風袋引きスイッチ付のため、パレットが変わっても安心作業ができます!
- 30kg 袋計量システム(K)仕様にホッパーフタセットを標準装備!



30kg秤に
ホッパーフタセット
標準装備

信頼性

総重量が
量れて
安心です!

フレコン&
30kg 袋計量
できます!

信頼性

取引証明用
検定付秤を
使用!



標準装備

スケールガード



KFC-100AEHFKST

オプション

自動ターンテーブル付



サンプルが完了すると自動でカップが移動して、次にそなえます。

オプション

手動回転テーブル



サンプルシャッターは自動で開閉しますが、カップのテーブルを適時、手動で回転させます。
※サンプル採取回数は規定3回、5回にて設定されます。

※グレンスケールの自動サンプリングシステムとは異なります。



■フレタンスケール自動 (A) タイプシリーズ

型式	本体	30KGシステム (K)	サンプリングシステム (S)	サンプリングシステム (ST)	昇降機 (E)
KFC-100AHF	○	—	—	—	—
KFC-100AEHF	○	—	—	—	○
KFC-100AHFS	○	—	○	—	—
KFC-100AEHFS	○	—	○	—	○
KFC-100AHFK	○	○	—	—	—
KFC-100AEHFK	○	○	—	—	○
KFC-100AHFKS	○	○	○	—	—
KFC-100AEHFKS	○	○	○	—	○
KFC-100AEHFKST	○	○	—	○	○

(S) = 自動サンプル・手動回転テーブル (ST) = 自動サンプル・自動ターンテーブル

(フレコン用台秤仕様)

型式	秤量	目量	計量方式	計量精度	積載面寸法	備考
TT-1.5	1,500kg	500g	デジタルロードセル	±500g	1,200×1,200mm	専用ホルダー取付可能

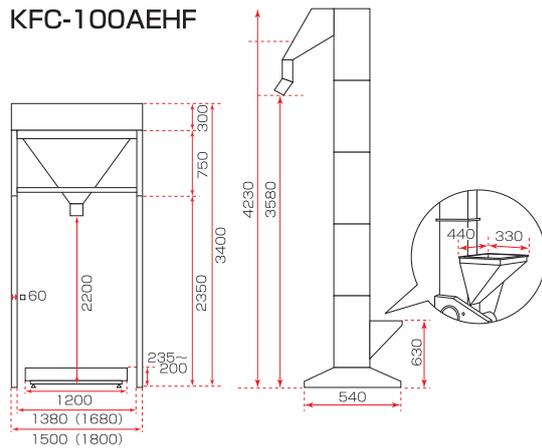
※グレンスケールのオプションが利用できます。

※パトライト(P) は適用出来ません。

※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。

※フレコン袋の取り出しには、フォークリフトが必要です。

KFC-100AEHF



※() の値は本体をワイドでを使用した場合の寸法です。

フレタンUスケール

ハンドリフト対応の U字スケール仕様

移動に便利
タンク
キャスター

粉摺機
6吋まで対応
昇降機

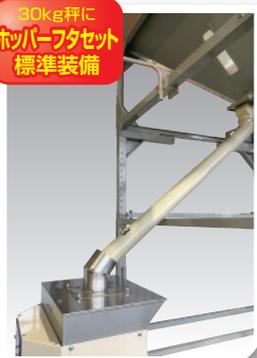
【オプション】
ワイド仕様
対応可能

- 一台でフレコン&30kg袋計量が可能!
それぞれ専用の秤と指示計で使いやすい。
- 30kg 袋計量システム(K)仕様に
ホッパーフタセットを標準装備!

信頼性

総重量が
量れて
安心です!

30kg秤に
ホッパーフタセット
標準装備



フレコン&
30kg 袋計量
できます!

信頼性

取引証明用
検定付秤を
使用!



移動がカンタン!



フォークリフト
無しで

U字秤で
ハンドリフトの作業が
可能になりました。



KFCU-100AEHFKST

オプション

自動ターンテーブル付



サンプルが完了すると自動で
カップが移動して、次にそなえ
ます。

オプション

手動回転テーブル(S)



サンプルは自動で採取しますが、
カップのテーブルは適時、
手動で回転させます。

※グレンスケールの自動サンプリング
システムとは異なります。



■フレタンUシリーズ

型式	本体	30KG秤システム (K)	サンプリングシステム (S)	サンプリングシステム (ST)	昇降機 (E)
KFCU-100AHF	○	—	—	—	—
KFCU-100AEHF	○	—	—	—	○
KFCU-100AHFS	○	—	○	—	—
KFCU-100AEHFS	○	—	○	—	○
KFCU-100AHFK	○	○	—	—	—
KFCU-100AEHFK	○	○	—	—	○
KFCU-100AHFKS	○	○	○	—	—
KFCU-100AEHFKS	○	○	○	—	○
KFCU-100AEHFKST	○	○	—	○	○

(S) = 自動サンプリング・手動回転テーブル (ST) = 自動サンプリング・自動ターンテーブル

〔フレコン用秤 U字スケール仕様〕

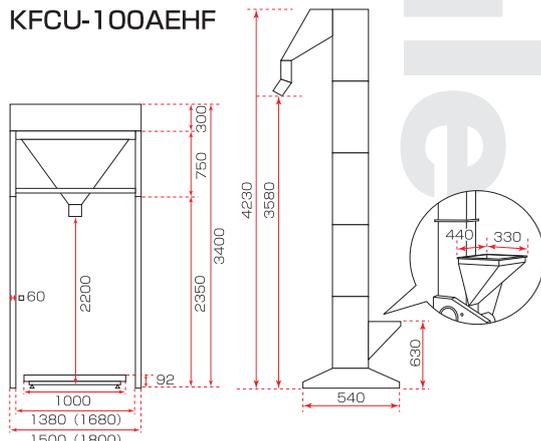
型式	ひょう量	目量	計量方式	計量精度	積載面寸法	備考
UJK-1.5	1,500kg	500g	デジタル ロードセル	±500	1,200×1,060mm (開口部 820mm)	専用ホルダー 取付可能

※グレンスケールのオプションが利用できます。

※パトライト(P)は適用出来ません。

※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。

KFCU-100AEHF



※()の値は本体をワイドで使用した場合の寸法です。

グレンスケール・フレタンスケールオプション

■オプション

品名	型式	備考
増枠		本体増枠 300mm
センターシューター		750mm延長キット・ガイドパイプ1本・ガイドパイプ止め金具・流しパイプ・金具ASSY
サンプリング装置	ST	自動ターンテーブル付
スタンドスケール	NSS35E K	単相100V 最大処理能力 60俵/h
昇降機	E	4吋バケット200V 0.4kW
音声ガイド	N	音声操作ガイド ※グレンスケールのみ
パトライト	P	現状表示灯 ※グレンスケールのみ
タンクふた		シートパイプ、ジャバラホース付
30kg用流しパイプ		回転口、流しパイプ、吊下げクサリ2m



タンクフタ

ゴミ・ホコリ防止



300mm増枠

増枠で大容量が可能！



センターシューター

タンクの中央に玄米を落とす
優れもの



流しパイプ

お手持ちの 30kg 計量へ
玄米を流します。



KGS-100FKSTE

自動サンプリング システム(ST)

あらかじめ設定した重量になると、
自動でサンプルを採取します。
(任意設定可能)



自動ターンテーブル付

サンプルが完了すると自動で
カップが移動して、次にそなえます。

音声ナビ(N) / パトライト(P)

操作も簡単
液晶画面と安心サポート！



※グレンスケール
のみ対応

定量や、サンプル設定など液晶画面で
簡単サポート。操作は音声で案内して
くれるので安心！

スタンドスケール NSS35E(K)

最大処理能力 60俵/h
作業場に合わせて
レイアウトが可能です。



設置例

KFCU-100AEHFST+スタンドスケール

30kg秤を正面に持ってくることで
限られたスペースでフレコン計量30kgが可能!



FS-60+流しパイプ

既存の上合を活かしてフレコン計量!



FS-60ST+ライスストッカー+流しパイプ

ライスストッカーとFS-60を組み合わせセタンク容量をアップ!

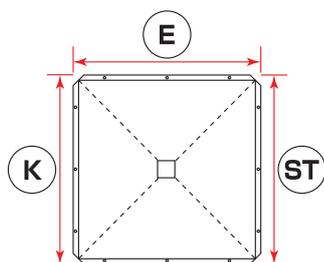


KGS-140FMSTE (W) +センターシューター

センターシューターを使い、高い位置から排出し貯留量をアップ!



レイアウト注意点



● サンプリング装置 ST ● 30kg秤システム K ● 昇降機 E

グレンスケール、フレタンスケールの昇降機、サンプル、30kg秤は
左右又は後方、お客様の作業場に合わせたレイアウトが可能です。

注意点

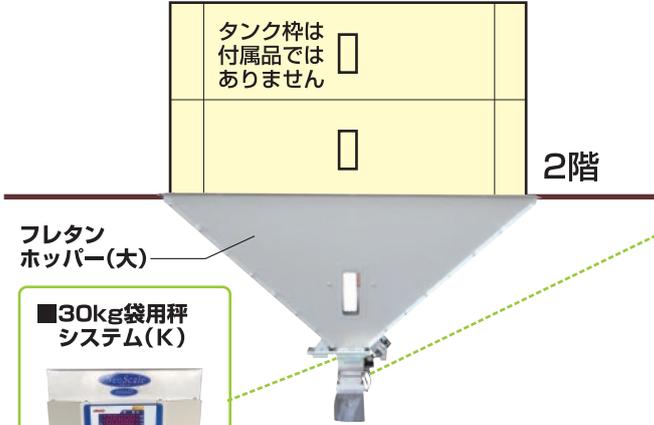
- ① 昇降機、サンプル、30kg秤はフレコン袋の出入れの都合上、正面には取り付けができません。
- ② サンプルと30kg秤を同じ方向に取り付けることはできません。
- ③ サンプルまたは30kg秤と昇降機と同方向への取り付けは可能です。

2階にホッパーを直付けするタイプ 直付けフレタンスケール

信頼性
総重量が
量れて
安心です!

信頼性
フレコン&
30kg 袋計量
できます!

信頼性
取引証明用
検定付秤を
使用!

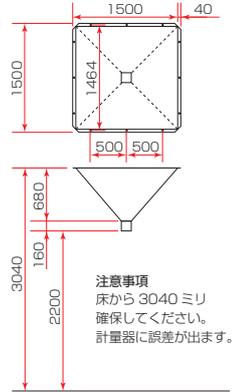


■自動サンプリング装置

電動回転テーブル(ST) 手動回転テーブル(S)

サンプルシャッターは自動で開閉します。カップのテーブルは、自動で回転します。

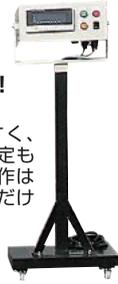
サンプルシャッターは自動で開閉します。カップのテーブルを適時、手動で回転させます。



■30kg袋用秤システム(K)

■シンプル設計！
指示計

指示計は使いやすく、わかりやすい。設定もカンタン、計量操作は開始ボタンを押すだけです。



■直付けフレタンスケール FS-150 / FSU-150 シリーズ

型式	本体	30KG秤システム(K)	サンプリングシステム(ST)	サンプリングシステム(S)	昇降機(E)
FS-150 / FSU-150	○	—	—	—	—
FS-150S / FSU-150S	○	—	—	○	—
FS-150ST / FSU-150ST	○	—	○	—	—
FS-150K / FSU-150K	○	○	—	—	—
FS-150KS / FSU-150KS	○	○	—	○	—
FS-150KST / FSU-150KST	○	○	○	—	—

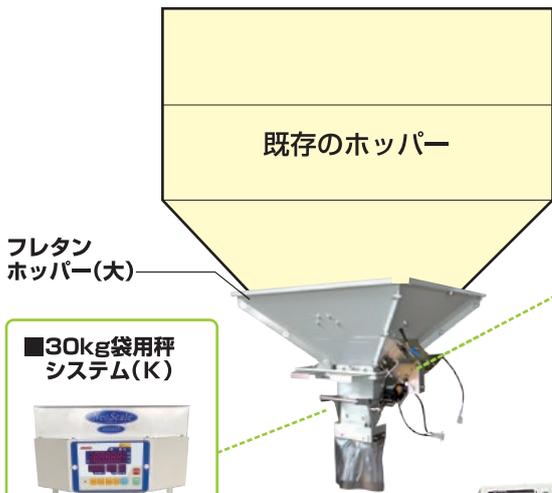
※台秤、U字秤の仕様はP5.6を参照
※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。

既存のタンクホッパーに取付けするタイプ 既存ホッパー取付フレタンスケール

信頼性
総重量が
量れて
安心です!

信頼性
フレコン&
30kg 袋計量
できます!

信頼性
取引証明用
検定付秤を
使用!

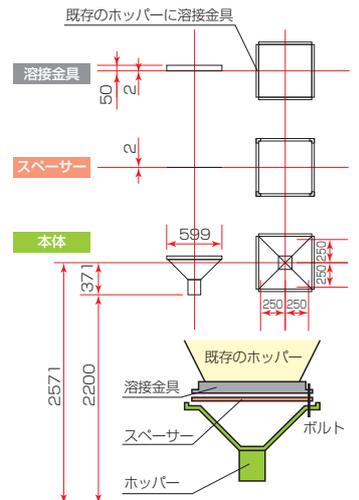


■自動サンプリング装置

電動回転テーブル(ST) 手動回転テーブル(S)

サンプルシャッターは自動で開閉します。カップのテーブルは、自動で回転します。

サンプルシャッターは自動で開閉します。カップのテーブルを適時、手動で回転させます。



■30kg袋用秤システム(K)

■シンプル設計！
指示計

指示計は使いやすく、わかりやすい。設定もカンタン、計量操作は開始ボタンを押すだけです。



■既存ホッパー取付フレタンスケール FS-60 / FSU-60 シリーズ

型式	本体	30KG秤システム(K)	サンプリングシステム(ST)	サンプリングシステム(S)	昇降機(E)
FS-60 / FSU-60	○	—	—	—	—
FS-60S / FSU-60S	○	—	—	○	—
FS-60ST / FSU-60ST	○	—	○	—	—
FS-60K / FSU-60K	○	○	—	—	—
FS-60KS / FSU-60KS	○	○	—	○	—
FS-60KST / FSU-60KST	○	○	○	—	—

※台秤、U字秤の仕様はP5.6を参照
※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。

フレコン自動計量機! フレコンライト

作業場に合わせた最適なレイアウト



使いやすいはかり部



操作性を考えたスタンド式を採用

- 高さ3mの作業場にも設置可能(全高2,800mm)
- サブタンクにオーバーフロー構造を導入
- 昇降機の最大処理能力が大幅アップ!
4吋バケットの採用により、フレコン完成時間が短縮可能(最大処理能力はフレコンバックの交換時間により変わります)
- フォークリフト無しでも出し入れが可能
U字型スケール採用により、パレットの移動がハンドリフトでも可能(フォーク外寸780mm以下のハンドリフトに限る。移動後は当て木が必要となります)
- タンク容量は余裕の約450kg
- 計量終了パトランプ付
マグネット式でお好みの場所に設置可能

オートサンプル装置 採取後自動回転



タンク排出量調節シャッター



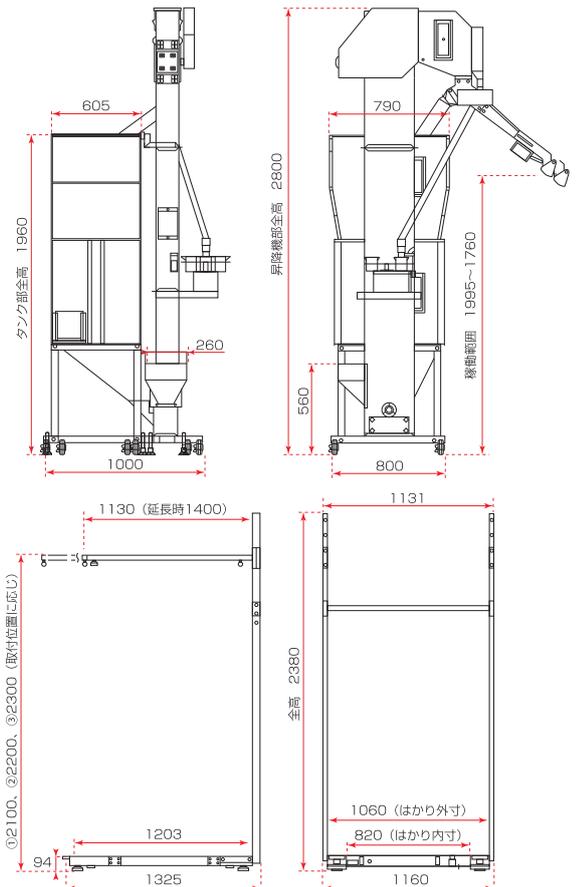
出口オートシャッター採用



【本体仕様】

型式	FHS-281HAK	FHS-281HK	FHS-281
外形寸法	全長800×全幅1,000×全高2,800mm ※回転テーブル、サンプル部、オーバーフロー部を除く。		
最大処理能力	1,800(30俵) ~ 3,000(50俵) kg/時 ※フレコンバック交換時間により変わります。		
使用電源・出力	本体: 200V 400W	はかり: 100V	本体: 200V 400W
秤量/計量精度	1,500kg / ±0.5kg		
タンク容積	約450kg(オーバーフロー目安 約370)		
切替式シャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-3002		
タンクシャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-3002		
出口シャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-3002		
サンプルシャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-2402	—	—
回転テーブル	モーター	—	—
電池式LED回転灯(赤)	単3電池 2本		
備考	ホルダーキャスター タンクフタ サブタンクオーバーフロー 出口オートシャッター U字型スケール(秤) オートサンプル	ホルダーキャスター タンクフタ サブタンクオーバーフロー 出口オートシャッター U字型スケール(秤)	フレコンホルダー(FH-1000) タンクフタ サブタンクオーバーフロー

※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。



フレコン自動計量機!

フレコンライト

スムーズにフレコンバッグの完成が可能!

- 281シリーズの機能はそのまま。
さらに出口部の高さUPにより、スムーズにフレコンバッグの完成が可能!
- タンク容量は余裕の約540kg
- タンク部増枠により、フレコンバッグの交換時間にさらに余裕ができました!

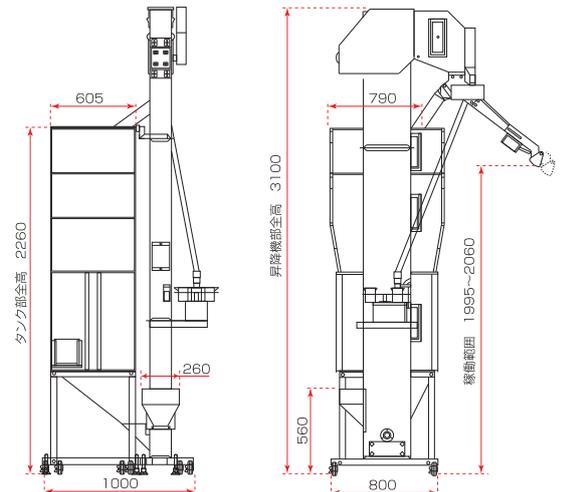
[本体仕様]

型式	FHS-311HAK	FHS-311HK	FHS-311
外形寸法	全長800×全幅1,000×全高3,100mm <small>※回転テーブル・サンプル部、オーバーフロー部を除く。</small>		
最大処理能力	1,800(30俵)～3,000(50俵) kg/時 <small>※フレコンバッグ交換時間により変わります。</small>		
使用電源・出力	本体: 200V 400W	はかり: 100V	本体: 200V 400W
秤量/計量精度	1,500kg / ±0.5kg		
タンク容積	約540kg(オーバーフロー目安 約460)		
切替式シャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-3002		
タンクシャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-3002		
出口シャッター方式	ACソレノイド(100V) SA-3002		
サンプルシャッター方式	ACソレノイド SA-2402	—	—
回転テーブル	モーター	—	—
電池式LED回転灯(赤)	単3電池 2本		
備考	ホルダーキャスター タンクフタ サブタンクオーバーフロー 出口オートシャッター U字型スケール(秤) オートサンプル	ホルダーキャスター タンクフタ サブタンクオーバーフロー 出口オートシャッター U字型スケール(秤)	フレコンホルダー (FH-1000) タンクフタ サブタンクオーバーフロー

※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。



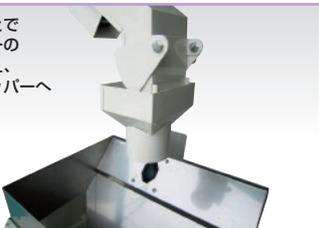
操作性を考え
スタンド式を採用



オプション

丸型出口部 FH-OP1

取り付けすることで出口シャッターの玄米飛散を抑え、スムーズにホッパーへ供給できます。



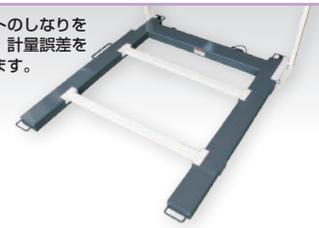
センサー付丸型出口部 FH-OP2

センサーが反応すると自動的に切替シャッターが可動します。



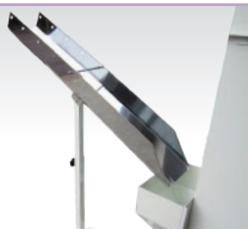
パレットガード FH-OP3

パレットのしなりを抑えて、計量誤差を防止します。



中継シューター FH-OP4

玄米を手間なくスムーズに昇降機ホッパーへ供給します。



昇降機投入口ホッパーフタ FH-OP5

投入方法に合わせて任意のサイズにカットできます。



横張込ホッパー FH-OP6

レイアウト次第で、横からの張込みも可能。



フレコン簡単計量! フレコンスケール 電動(D)タイプ

オンオフスイッチ操作のフレコン計量 台秤が選べます



手動ボタンでシャッターの、開閉・全開・小投入可能。



信頼性
総重量が量れて安心です!

信頼性
フレコン&30kg袋計量できます!

信頼性
取引証明用検定付秤を使用!

選択可



〔フレコン用台秤仕様〕

型式	秤量	目量	計量方式	計量精度	積載面寸法	備考
TT-1.5	1,500kg	500g	デジタル ロードセル	±500	1,200× 1,200mm	専用ホルダー 取付可能

■フレコンスケール電動 (D) タイプシリーズ

型式	タンク容量	備考
KFC-100D	1,000kg	本体 DS-100
KFC-100DE	1,000kg	本体 DS-100 昇降機
KFC-100DHF	1,000kg	本体 DS-100 台秤 TT-1.5 袋ホルダー
KFC-100DEHF	1,000kg	本体 昇降機 DS-100 台秤 TT-1.5 袋ホルダー

■フロア台秤

型式	フォークリフト	ハンドリフト
フレコン君 TTL-1.5	フォークリフト対応 ○	ハンドリフト不可 ×
ザ・スイン TT-1.5	フォークリフト対応 ○	ハンドリフト不可 ×
ゆうじくん UJK-1.5	フォークリフト対応 ○	ハンドリフト可能 ○

■袋ホルダー

型式	備考
DFH	TT-1.5 台秤対応
UJK-FH	UJK-1.5 対応

※秤は取引証明申請のため、ご注文より4週間程度かかります。

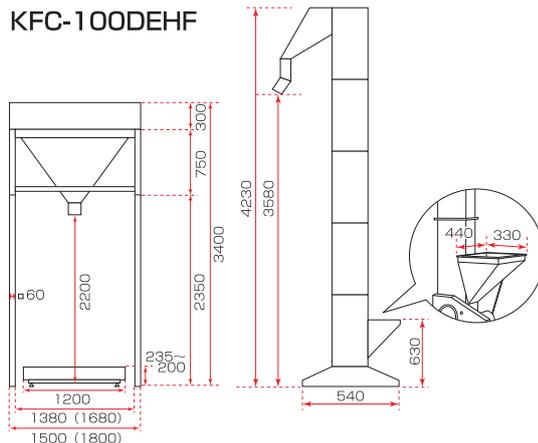
移動に便利
タンク
キャスター

秤を守る
スケール
ガード

粉摺機
6吋まで対応
昇降機

〔オプション〕
ワイド仕様
対応可能

※写真はフロア台秤ザ・スイン TT-1.5と袋ホルダーDFHを使用したものです。
※フレコン袋の取り出しには、フォークリフトが必要です。



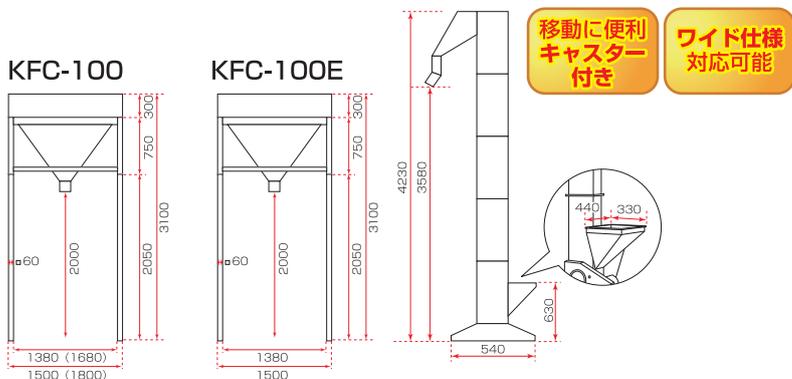
※()の値は本体をワイドで使用した場合の寸法です。

無計量出荷の方はコレ フレタン

作業の手を止めない 中継タンク！

簡単レバー操作
開閉
シャッター
付

- 大容量のタンクのため、フレコン袋の交換時粉摺り機を止めなくてもOK!
- キャスター付でらくらく移動ができます。
- フレコンバック取付金具が標準装備です。
- ホッパーが1,500mmのため(スタンド間隔) フレコンの出し入れもスムーズにでき、作業効率もアップします。



※()の値は本体をワイドで使用した場合の寸法です。

【本体仕様】

型式	タンク容量	備考
KFC-100	1,000kg	本体のみ
KFC-100E	1,000kg	本体 昇降機

■フロア台秤

型式	ハンドリフト	フォークリフト
フレコン君 TTL-1.5	ハンドリフト不可 ×	フォークリフト対応 ○
ザ・スイン TT-1.5	ハンドリフト不可 ×	フォークリフト対応 ○
ゆうじくん UJK-1.5	ハンドリフト可能 ○	フォークリフト対応 ○

■袋ホルダー

型式	備考
DFH	TT-1.5 台秤対応
UJK-FH	UJK-1.5 対応

フレコンの移動はハンドリフト！

■ハンドリフト

サイズ	耐荷重
フォーク長 (約) 1,220mm×外幅680mm	2,000kg



KFC-100E

フレタン U字型スケール計量セット

U字型スケールに袋ホルダーが一体式のため、風袋指掛の計量がスムーズにできます。そのため計量時の誤差やミスが少なくなります。

1 フレタン



KFC-100E

※300mmの脚延長が必要になります。

2 U字型スケール



UJK-1.5

+

3 U字型スケール用袋ホルダー



UJK-FH

便利なオプション ハンドリフト

- サイズ / フォーク長 (約) 1,220mm×外幅680mm
- 耐荷重 / 2,000kg

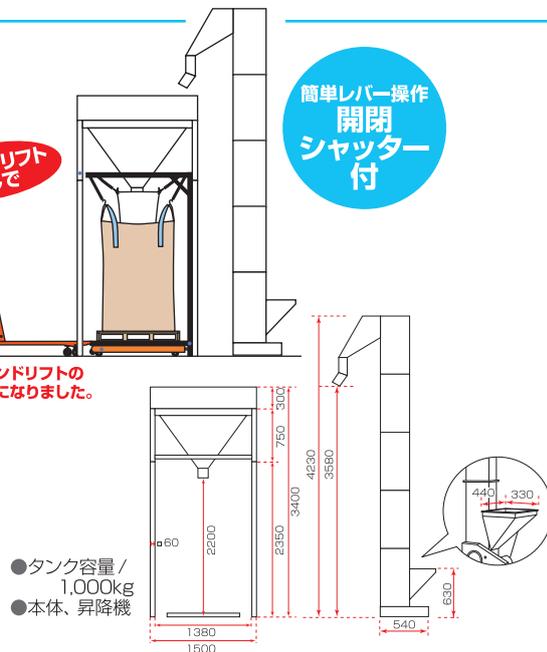


フォークリフト無しで



U字秤でハンドリフトの作業が可能になりました。

簡単レバー操作
開閉
シャッター
付



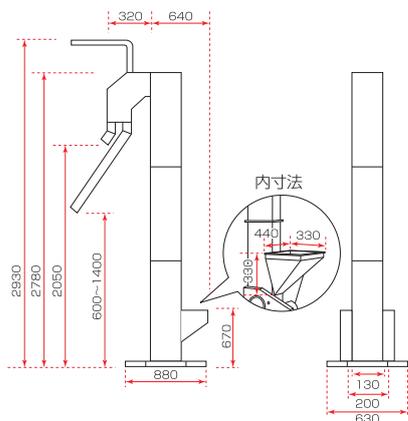
- タンク容量 / 1,000kg
- 本体、昇降機

昇降機から直接投入!

グレンエレベーター& フレコンホルダー

天井の低い場所でも
設置OK!

- ジャスタボルトとキャスター付で移動と固定ラクラク!
- 流しパイプがスライド式なので、フレコンを2個設置できない場所でも30kg用袋などを用いて作業できます。
- 確認窓でメンテナンスもカンタン!



■グレンエレベーター

型式	寸法 (mm)	動力	能力
EL-2704SP	930×500×2,930	200v 0.4kW	4吋/玄米3t/h

■フレコンホルダー

型式	寸法 (mm)
KSB-1000	高さ 1,850×2,170×奥行 1,330× 幅 1,630 (内寸 1,530) または幅 1,330 (内寸 1,230)

品名	備考
流しパイプ×2本	スライドパイプ、排出口自在ジャバラ、吊り下げ金具

■グレンエレベーター延長部品

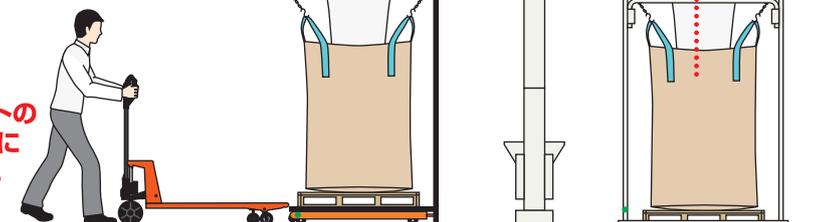
型式	備考
EL-750	750mmベルト、バケット付
EL-900	900mmベルト、バケット付

二又切替
スライド式、流しパイプ
標準装備

一時ストック用袋で
慌てず交換!

フォークリフト
無しで

U字秤で
ハンドリフトの
作業が可能に
なりました。



さらに作業効率アップ! 各種オプション

秤もいろいろ! ザ・スイン

稲作農家御用達
米の出荷に威力を発揮!



■フレコンを使用した場合
風袋引き機能付のためフレコンや
パレットが変わっても安心して作
業ができます。

**アジャスタ
ボルト付**

※専用ホルダー(別売)を
使用した場合

取引証明用(検定付)

[本体仕様]

型式	ひょう量	目量	積載面寸法	備考
TT-1.5	1,500kg	500g	1,200mm角	指示計スタンド付

■オプション

品名	型式	備考
専用ホルダー	DFH	フレコン袋吊り金具付

秤もいろいろ! フレコンくん

フロアスケール **シンプル計量器**



薄型高さ
100mm



- 出荷用 1t フレコン
バックに対応 (ひょう量 1.5t)
- 薄型 高さ 100mm
- フレコンの移動が容易な樹脂パレット付
- 移動簡易リフト用コーナー加工標準装備

[本体仕様]

型式	ひょう量	目量
TTL-1.5	1,500kg	500g

**取引証明用
(検定付)**

積載面寸法	備考
1,000mm角	指示計スタンド付

(注意事項)
フレコンくんには専用ホルダー
(別売)は取り付けできません。

指示計

[本体仕様]

表示部	機能	電源
緑色蛍光表示管 文字高22mm	風袋引き、HI、OK、LO 判定表示、累積機能	AC100V 約4VA

- 重量確認しやすい**蛍光表示**
- 字高**22mm**の大型表示



ゆうじくん(田中衡機秤)



(標準印字例)

001	1 0 . 8 8 k g	← 計算値
002N	1 7 . 6 8 k g	← パレット引き
PT	2 . 0 0 k g	← 水分引き
MO	1 . 2 3	
003	2 0 . 7 5 k g	← 計算時刻
12KG/132	02M18	
総重量	0 0 3 個	
総合計	5 9 . 3 2 k g	

取引証明用(検定付)

[本体仕様]

積載寸法	ひょう量	目量	材質
1,200×1,060mm H=93mm (開口部 820mm)	1,500kg	500g	SS材 塗装仕上げ

品名	型式	指示計	付属品	備考
ゆうじくん	UJK-1.5	HD-904D	移動用	指示計
P-ゆうじくん(プリンター付)	UJK-1.5-P	HD-1000Cプリンター付	キャスター	スタンド付

■オプション

品名	型式	備考
田中U字スケール用袋ホルダー	UJK-FH	フレコン袋吊り金具付

ハンドリフト

[本体仕様]

耐荷重	型式
2,000kg	THP-20-612

サイズ
フォーク長(約) 1,220mm×外幅680mm



スタンドスケール

[本体仕様]

機体寸法(秤含む)	出口高さ
575mm×635mm×1400-1460-1520mm	923-983-1043mm

ホッパー容量	機体重量(秤含む)	最大処理能力
35(玄米)kg	35	60 俵/h

計量範囲	計量精度	使用電源	コード長
2~35kg	±20g	100V	3.5m

品名	型式
スタンドスケール	NSS35E



KUMAGAI

特約店

製造元 株式会社 熊谷農機

本 社 〒959-0112 新潟県燕市熊ノ森1077-1 TEL 0256(97)3259(代) FAX 0256(98)2014
 秋田営業所 〒010-1433 秋田県秋田市仁井田米町1番19号 TEL 018(839)4233(代) FAX 018(839)4362
 宮城営業所 〒987-0005 宮城県遠田郡美里町北浦字新苗代下3 TEL 0229(35)3420(代) FAX 0229(35)3421
 西日本営業所 〒913-0004 福井県坂井市三国町平山23-5-3 TEL 0776(81)6181(代) FAX 0776(81)6182
 関東営業所 〒323-0808 栃木県小山市大字出井字下町2143-12 TEL 0285(20)0212(代)
 新潟営業所 〒959-0112 新潟県燕市熊ノ森1077-1 TEL 0256(97)3259(代) FAX 0256(98)2014