

DACS-AS/AX series





一步先を行く

アドバンテージシリーズ

DACS-AS/AX series

現場精度アップと新機能の追加により 生産性の向上をコンセプトとしたウェイトチェッカー

より高精度にこだわった
新型駆動計量部

従来の駆動計量部や本体架台の構造を一から見直しました。
計量精度を大幅に向上させ、歩留まり改善に寄与します。

生産現場の要望にこたえる
新たなラインナップの追加

個包装品で現場精度を求めるお客様の要望に応えるため、新たなひょう量や目量を新展開。
用途に合わせた最適な選択が可能になりました。

現場に合わせた精度向上
フィルタオートセット

現場の外乱にあわせて、ノイズを軽減することができるフィルタオートセットを実装。
現場精度が向上し、無駄な不良軽減や生産効率改善に貢献します。

DX・IoTに最適な
電気プラットフォーム

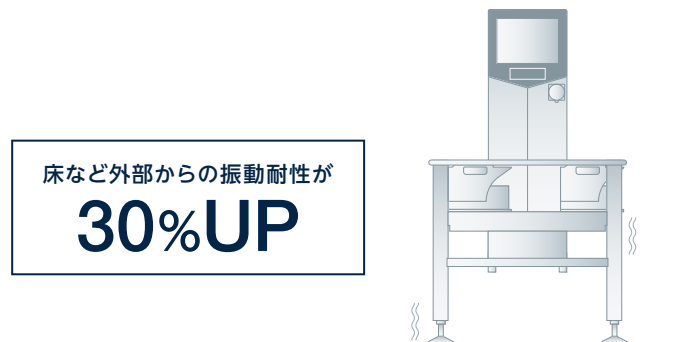
最新のDXやIoTに適した電気プラットフォームを採用し、インダのIoTシステム Cloud Owl につなぎ
現場の生産状況や進捗を現場から離れた場所で確認することが可能になります。

新機能のご紹介

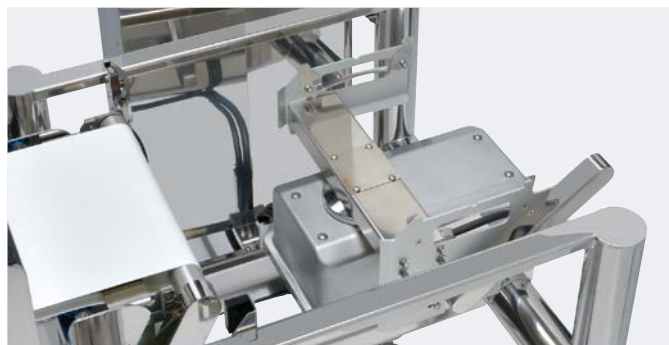
精度UPと衛生性にこだわった新駆動計量部 機能アップ

従来機の設計思想の良い部分を残しながら、より精度アップをめざしました。

非防水仕様でも外装ステンレスを標準とし、現場の高い要望にこたえられる一歩進んだ駆動計量部です。



当社従来機より、振動耐性が30%アップ。本体の架台や計量部の構造を見直し現場での精度アップを実現しました。



防水/非防水を問わず外装ステンレスで統一。工具レスでコンベヤユニットを着脱でき、ゴミや埃がたまりにくいサニタリー性にこだわった本体設計。

新たなひょう量・目量・保護構造ラインナップ 新展開

計量する商品や環境、求める精度によって最適な選択ができるようラインナップを拡充しました。

FB フォースバランス

非防水モデル

ひょう量：300g	目量：0.005g
ひょう量：600g / 1500g	目量：0.01g / 0.02g

防水モデル

ひょう量：600g / 1500g	目量：0.01g / 0.02g
ひょう量：3000g	目量：0.05g

LC ロードセル

非防水モデル

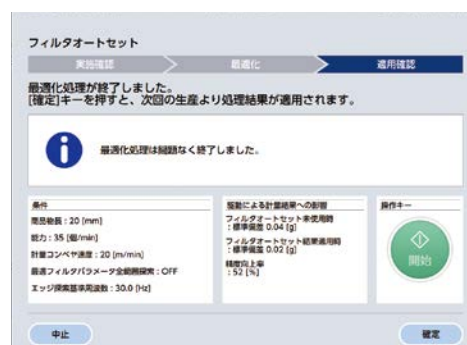
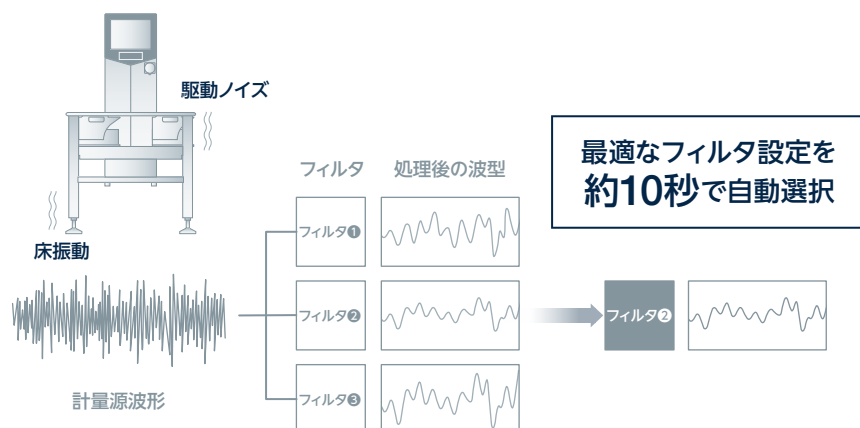
ひょう量：300g	目量：0.02g
ひょう量：6000g	目量：0.1g

防水モデル

ひょう量：6000g	目量：0.1g
------------	---------

フィルタオートセット 新機能

ウェイトチェッカーはより正確な計量を行うためフィルタを使用しノイズを低減させます。今までは、設定条件によってフィルタが1つ選択されていました。新機能のフィルタオートセットでは現場のノイズを測定し、その現場に合わせた最適なフィルタを自動設定することが可能になりました。



測定結果により、駆動と振動のノイズがどれだけ低減したかタッチパネルで確認できます。

イシダIoTシステムとの連動 オプション

イシダのIoTシステム Cloud Owl に接続することで、生産進捗や機器の稼働状況、トラブルの原因分析など工場から離れた場所でも確認することが可能です。リアルタイムに状況を把握できることで迅速な決断と的確な指示が可能になります。



大型のタッチパネルを標準採用

操作画面が12.1インチのタッチパネルになり、操作性や視認性がアップしました。IoTやDXに重要なデータも本体内に保存でき、確認することができます。

**12.1インチ
大型タッチパネル**



日時	予約番号	計量値(g)	風速(g)	検査結果	選分方向	自動検出	備考
2022/05/16 13:32:44	1	195.00	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:32:46	1	197.75	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:32:49	1	193.05	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:32:51	1	196.05	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:32:57	1	194.30	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:32:59	1	193.15	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:33:05	1	195.70	0.00	正常	中央	あり	
2022/05/16 13:33:07	1	196.00	0.00	正常	中央	あり	

計量履歴

計量した結果の1件1件の判定値がタイムスタンプとともに本体に記録され、表示・出力することが可能です。CSV形式での出力ができ、工程分析も可能です。

タイプ	日時	予約番号	内容	操作者
変更/増速	2022/05/16 13:21:52	1	80gコンベヤ速度 40 m/min → 50 m/min	<Service>
変更/増速	2022/05/16 13:21:52	1	能力 71 個/min → 85 個/min	<Service>
変更/増速	2022/05/16 13:21:52	1	フィルタ番号 173 → 138	<Service>
操作	2022/05/16 13:21:56	1	生産開始	<Service>
操作	2022/05/16 13:21:56	1	運転開始	<Service>
エラー	2022/05/16 13:22:16	1	エラー-01-000048-001稼働4Lane1通線	<SYSTEM>
			待エラー(計量)	

操作履歴

設定変更の記録や、運転停止などの操作、エラー履歴などがタイムスタンプ順で記録されます。期間やタイプを指定して検索し表示・出力することが可能です。

計量制度改正 自動はかりの特定計量器化にあたって

計量法施行令改正により自動はかりが特定計量器に追加されました。(2017年6月21日公布、10月1日施行)
それに伴い、自動はかりも検定合格後に取引又は証明に使用して頂く運用に切り替わっていきます。
本ページにて、今後自動はかりを正しく使うために必要な情報を発信いたします。

計量制度改正の概要

今まで特定計量器に分類され、計量法の規制対象である質量計は非自動はかりでした。小売店でお肉や惣菜などのはかり売りに使用されているはかりは、適正に取引をするため計量法の規制に従って検定とよばれる法定検査に合格したものを使用しなければなりません。今回の改正により、工場の生産ラインで多く使用される自動はかりも同じように特定計量器に分類され、計量法の規制に従って使用することが義務付けられました。

改正後の特定計量器の範囲

改正前の特定計量器の範囲



小売店などで使用される対面計量器や台はかり



工場の生産ラインで使用される自動はかり

ウェイトチェッカーは、自動はかりの中の自動捕捉式はかりに分類されます。
計量法の規制に従って、**検定に合格して取引又は証明に使用して頂く必要があります。**

取引又は証明～検定にあたるかどうかの判断～

検定の対象となるのは **取引又は証明に使用する** はかりのみです。

検定が必要な場合

- 質量または体積による取引を行っている場合(例:内容量:○○g・△ml)
- ※一般消費者向け包装製品の場合、製品に○○gと記載されていれば、○○gでいくらかという取引が行われていると考えられる。

検定が不要な場合

- 個数表記(○個入り)製品の計数充てん・入り数確認を行っている場合
- 原材料の配合や工程上の計量管理を行っている場合

検定対象



検定対象外



検定対象外機について

2021年8月の法令改正にて検定対象外の自動捕捉式はかりが制定されました。
この検定対象外の自動捕捉式はかりは取引又は証明用途に使用しても問題ありません。

検定対象外の機種

- ひょう量が5kgをこえる機種 例) DACS-AS-S060 ひょう量: 6kg 目量: 0.1g
- 目量が0.01g未満の機種 例) DACS-AS-F003 ひょう量:300g 目量:0.005g

スケジュール

検定対象機で取引又は証明に使用している場合、既設機や新規導入に関わらず検定に合格する必要があります。
使用開始した時期に応じて、対応が違います。

2024年3月31日までに使用開始 → 2027年3月31日までに検定に合格する必要がある
2024年4月 1日以降に使用開始 → 導入して使用する前に検定に合格する必要がある
型式承認機を使用する必要がある



より詳しい計量制度改正の
情報や検定方法は特設サイトへ▶

型式承認機とは

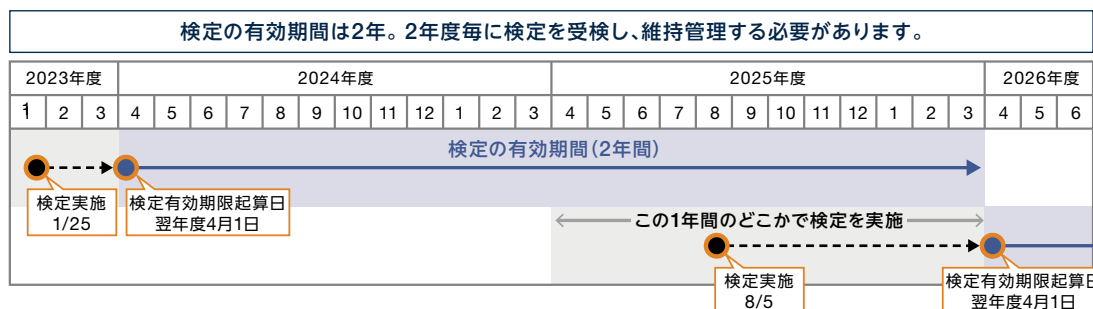
型式承認機とは、公的な機関によって事前に技術上の基準を満たしていることが承認された計量器です。
2024年3月31日までは検定制度の導入期間の為、取引又は証明に使用する場合であっても型式承認をとっていない機器を新規納品することはできません。
2024年4月1日以降は取引又は証明に使用する場合、検定対象外機を除き、型式承認機の導入が必要となります。

型式承認機と標準機の違い

項目	型式承認機 (DACS-AX)	標準機 (DACS-AS/GN) 2024年3月31日までに取引証明に使用し検定を受けて運用する場合
検定基準 (精度検査)	型式承認機の規格で検定	型式承認機と比べて、緩和された規格での検定 【型式承認機からの緩和度合い】 器差試験 : 2倍 最大許容標準偏差 : 1.25倍 ゼロ点設定精度 : 2倍
検定項目	器差試験 最大許容標準偏差 (ばらつき) ゼロ点設定精度 偏置荷重の影響 表示装置及び印字装置の一致	器差試験 最大許容標準偏差 (ばらつき) ゼロ点設定精度
表示される目量	検査目量 例: DACS-AX-A015 0.2g/0.5g切替式	実目量 例: DACS-AS-S015 0.05g/0.1g切替式
動補正	お客さまにて設定可能	お客さまにて設定可能
スパン調整	お客さまにて実施不可 メーカーサービスにて実施した場合は再検定	お客さまにて実施可能
ソフトウェアの バージョンアップ	計量にかかわるソフトウェアは不可 実施したら再検定	可能

自動はかりの検定有効期間

自動はかりの検定には有効期間が設けられており、通常は2年、適正計量管理事業所は6年です。継続して取引や証明行為に使用される場合は検定の有効期限が来る前に再度検定を受検し、合格しなければなりません。検定を受検する前に消耗部品の交換など、事前調整を行うことが認められており、2回目以降も検査内容、許容誤差は初回検定と同じとなります。なお、検定は有効期限の1年前から受検することが可能です。



修理について

修理は下記の3種類に分類されます。
修理の内容によっては再度検定を受け合格する必要があります。これまでのように修理してすぐ生産ラインの再稼働ができない場合がありますので、修理内容を確認の上、検定の手配なども併せて実施ください。

分類	修理ができる人	修理の例	再検定の要否
①軽微な修理	誰でもできる修理	平ベルトやローラーユニットの交換	再検定不要
②簡易修理	自動はかりの製造事業者・ 修理事業者(インダなど)しか できない修理*	モータやモータドライバの交換	
③修理		ロードセルの交換、A/Dコンバータの交換、 封印の除去を伴う修理、 使用計量範囲・使用最大動作速度の変更	再検定に合格してから、 生産にご使用ください

※簡易修理は適正計量管理事業所も対応可能です。

DACS-AS/AXシリーズモデル紹介

DACS-AX 型式承認機

DACS-AS 標準機

2024年4月1日以降は取引又は証明用途でのウェイトチェッカーの導入は「型式承認機」又は「検定対象外機」*1のどちらかを
選定する必要があります。

型式承認機と標準機は、目量の表示のしかたやスパン調整の運用が異なりますが同じ世代のモデルです。

同じ本体構造で、基本的な機能も同等となります。

*1) 検定対象外機=最小表示が0.01g未満またはひょう量が5kgを超える機種

例) 同等機種での目量の表示の違い

DACS-AS-S015 (ひょう量:600/1500g 最小表示0.05/0.1g)

DACS-AX-S015 (ひょう量:600/1500g 最小表示 0.2/0.5g)

保護構造と特徴の説明

SSモデル



非防水 (IP30相当)

高い計量精度を実現。本体材質も
耐久性に優れたステンレスを標準採用

WPモデル



防水 (IP65相当)

防水ながら高い計量精度を実現

CRモデル



高防水 (IP69K相当)

高圧洗浄が可能。
衛生性にこだわったモデル

特徴比較

モデル	SS	WP	CR
本体材質	ステンレス	ステンレス	ステンレス
コンベヤ材質	アルミ	ステンレス	ステンレス
保護構造	IP30 (非防水)	IP65 (防水)	IP69K (高防水)
平ベルトの取り外し	工具が必要	工具が必要	工具なしで取り外し可能
計量精度	Excellent	Very Good	Good

SS/WPのコンベヤ構造



SS/WPモデルは精度〇。平ベルトの着脱は工具にて実施。

CRのコンベヤ構造



CRモデルは平ベルトコンベヤを工具無し・ワンタッチで着脱でき清掃がかんたん。

型式説明

モジュールの組み合わせで ニーズに応じ最適なチェッカーを提案

DACS-AS/AXシリーズは、計量センサ、ひょう量、コンベヤサイズなど
さまざまな機能を自由に選択できるモジュールシステムを採用しています。



DACS-AS/AXシリーズ 型式

計量コンベヤ情報

耐環境情報

取込コンベヤ情報

DACS - AS - S 015 - 2 4 / SS - MS 4 08 - S

モデル名

① シリーズ

② 計量センサ

③ ひょう量

④ ベルト幅

⑤ コンベヤ長さ

⑥ 耐環境

⑦ 取込コンベヤ仕様

⑧ 金検周波数

⑨ 金検通過高さ

シリーズ情報	① シリーズ	AS AX	標準機 型式承認機
計量コンベヤ情報	② 計量センサ	F S	フォースバランス ロードセル
	③ ひょう量	003	ひょう量:300g
		015	ひょう量:600g / 1500g 切替式
		030	ひょう量:3000g
		050	ひょう量:3000g / 5000g 切替式
		060	ひょう量:6000g
		150	ひょう量:15000g
		300	ひょう量:15000g / 30000g 切替式
	600	ひょう量:15000g / 30000g / 60000g 切替式	
	④ ベルト幅	1	160mm*1
2		240mm	
3		320mm	
4		400mm	
5		450mm	
6		550mm	
⑤ コンベヤ長さ*2		1	150mm
	2	250mm	
	3	350mm	
	4	450mm	
	5	550mm	
	6	650mm	
	8	800mm	
	11	1100mm	
耐環境情報	⑥ 耐環境	PB	非防水(IP30相当) 駆動計量部:鉄(塗装) 電装部:ステンレス
		SS	非防水(IP30相当) 本体外装:ステンレス
		WP	防水(IP65相当) 本体外装:ステンレス
		CR	防水(IP69K相当) 本体外装:ステンレス
取込コンベヤ情報	⑦ 取込コンベヤ仕様	MS	金検付モデル
		I	取込コンベヤあり、金検なし
		N	取込コンベヤなし、金検なし
	⑧ 金検周波数 (金検付モデルのみ)	1	25,100kHz(アルミ蒸着用)
		2	50,300,600kHz(アルミ蒸着+食肉など)
		3	50,100,800kHz(アルミ蒸着、一般包材兼用)
		4	100,400,800kHz (標準)
		5	100,400,1000kHz (低エフェクト品)
	⑨ 金検通過高さ (金検付モデルのみ)	08	80mm
		12	120mm
18		180mm	

*1) 計量コンベヤ長さが150mmの場合は100mm *2) 一部ラインナップで、表記サイズから-5mmの場合があります

ひょう量と最小表示から機種を選ぶ

ひょう量と最小表示から機種選定を行うことができる表です。

検定対象外機や型式承認機など希望の機種の選定にご利用ください。

■=検定対象外機 ★=型式承認機 印なし=標準機

最小表示 \ ひょう量	300g	600g	1500g	3000g
0.005g	■DACs-AS-F003 (非防水のみ)			
0.01g		DACS-AS-F015 (600g時)		
0.02g	DACS-AS-S003 (非防水のみ)		DACS-AS-F015 (1500g時)	
0.05g		DACS-AS-S015 (600g時)		DACS-AS-F030
0.1g	★DACs-AX-S003 (非防水のみ)	★DACs-AX-F015 (600g時)	DACS-AS-S015 (1500g時)	
0.2g		★DACs-AX-S015 (600g時)	★DACs-AX-F015 (1500g時)	
0.5g			★DACs-AX-S015 (1500g時)	★DACs-AX-F030
1g				★DACs-AX-S050 (3000g時)
2g				
5g				

各種機能アイコン

DACSシリーズはあらゆる環境で、高精度な計量を実現します。

下記のアイコン図は、機器の仕様や耐環境性、規制対応などを図記号化したものです。

計量センサ



フォースバランス

高精度・高能力対応可能なセンサ



ロードセル

汎用品で、コストパフォーマンスに優れたセンサ

ひょう量



小型

個包装などの小さな商品用



中型

化粧箱や大袋などの中くらいの商品用



大型

段ボール箱や、クラフト袋など大きな商品用

耐環境性



非防水構造 (IP30相当)

水の侵入に対して保護されていない非防水モデル



防水構造 (IP65相当)

完全な防塵構造で、水を直接噴流しても大丈夫なモデル



高防水構造 (IP69K相当)

高温(80℃)・高水圧・スチームジェットの洗浄が可能なモデル

5000g	6000g	15kg	30kg	60kg
	■DACS-AS-S060			
		■DACS-AS-S150 ■DACS-AS-S300 (15kg時) ■DACS-AS-S600 (15kg時)		
★DACS-AX-S050 (5000g時)			■DACS-AS-S300 ■DACS-AS-S600 (30kg時)	
				■DACS-AS-S600

金属検出機



金属検出機付

金属検出機と一体化したモデル

大型モデルのバリエーション



高能力

大型の商品を高能力で使用したい場合にお勧め



汎用

幅広い商品を検査したい場合にお勧め



重量物対応

より大型で重たいものを検査したい場合にお勧め

規制対応



型式承認機

公的な機関によって事前に技術上の基準を満たしていることが承認された計量器

ウェイトチェッカー
DACS-AS series

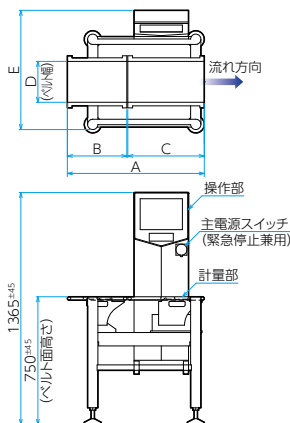


DACS-AS-F003-** /SS-I-S

選別範囲 1.5~300g

最小表示 0.005g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-11	505	350	150	100	705
-12	505	250	250	160	705
-13	705	350	350	160	705
-14	805	350	450	160	705
-22	505	250	250	240	705
-23	705	350	350	240	705
-24	805	350	450	240	705

標準仕様

型式	DACS-AS-F003-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
	DACS-AS-F003- 11 /SS-I-S DACS-AS-F003- 12 /SS-I-S DACS-AS-F003- 13 /SS-I-S DACS-AS-F003- 14 /SS-I-S	DACS-AS-F003- 22 /SS-I-S DACS-AS-F003- 23 /SS-I-S DACS-AS-F003- 24 /SS-I-S
ひょう量	300g	
最小表示	0.005g	
選別精度(3σ) ^{*1}	±0.01g~	
選別範囲	1.5~300g	
選別品条件	長さ	-11: 50~100mm -12: 50~200mm -13: 50~300mm -14: 50~400mm -22: 50~200mm -23: 50~300mm -24: 50~400mm
	幅	-11 : 20~100mm -12以上: 20~160mm 20~240mm
	高さ	10~180mm
選別能力(MAX) ^{*2}	◇1: 380個/分 ◇2: 460個/分 ◇3: 340個/分 ◇4: 265個/分	
計量センサ	フォースバランス	
ベルトスピード ^{*3}	10~120m/分	
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル	
予約数	300種類	
電源 ^{*4}	単相 AC100~240V 130W 3.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス	
保護構造 ^{*5}	IP30相当	
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量	約80kg	

^{*1} 選別品の形状・条件により異なる ^{*2} 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ^{*3} 1m/分間隔に設定可能 ^{*4} 電圧変動±10%以内 ^{*5} 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



非防水構造
(IP30相当)

フォースバランス

小型

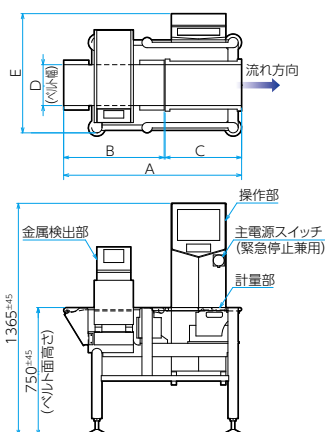
金属検出機付

DACS-AS-F003-**-SS-MS***-S

選別範囲 1.5~300g

最小表示 0.005g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	250	160	705
-13	80/120/180	300	945*	590*	350	160	705
-14	80/120/180	300	1045*	590*	450	160	705
-22	80/120/180	300	945*	690*	250	240	705
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	705
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	705

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式		DACS-AS-F003-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)		
		DACS-AS-F003-12/SS-MS***-S DACS-AS-F003-13/SS-MS***-S DACS-AS-F003-14/SS-MS***-S	DACS-AS-F003-22/SS-MS***-S DACS-AS-F003-23/SS-MS***-S DACS-AS-F003-24/SS-MS***-S	
ひょう量		300g		
最小表示		0.005g		
選別精度(3σ)*1		±0.01g~		
選別範囲		1.5~300g		
選別品条件	長さ	-12: 63~200mm -13: 63~300mm -14: 63~400mm	-22: 63~200mm -23: 63~300mm -24: 63~400mm	
	幅	20~160mm	20~240mm	
	高さ	10~サーチコイル通過高さ-5mm		
選別能力(MAX)**2		◇2: 460個/分 ◇3: 340個/分 ◇4: 265個/分		
計量センサ		フォースバランス		
ベルトスピード*3		10~120m/分		
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル		
予約数		300種類		
電源*4		単相 AC100~240V 180W 4.0A(AC100V時)		
外装材質		ステンレス		
保護構造*5		IP30相当		
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量		約160kg		
型式	金属検出機	DACS-AS-F003-**-SS-MS■◇-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)		
		◇=08	◇=12	◇=18
サーチコイル	通過高さ	80mm	120mm	180mm
	コイル幅	300mm		
最高検出感度*6	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm

*1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動 ±10% 以内 ※5) 社内基準による
*6) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

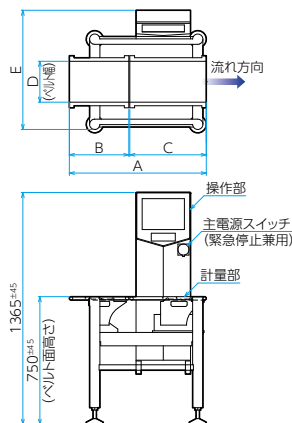
ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



非防水構造 (IP30相当) フォースバランス 小型 型式承認機

DACS-AS-F015-** /SS-I-S DACS-AX-F015-** /SS-I-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~1500g
AX(型式承認機): 5~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.01g / 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g / 0.2g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-11	505	350	150	100	705
-12	505	250	250	160	705
-13	705	350	350	160	705
-14	805	350	450	160	705
-22	505	250	250	240	705
-23	705	350	350	240	705
-24	805	350	450	240	705
-33	705	350	350	320	865
-34	805	350	450	320	865

標準仕様

型式	DACS-AS-F015-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-F015-11/SS-I-S DACS-A*-F015-12/SS-I-S DACS-A*-F015-13/SS-I-S DACS-A*-F015-14/SS-I-S		DACS-A*-F015-22/SS-I-S DACS-A*-F015-23/SS-I-S DACS-A*-F015-24/SS-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機) 0.01g / 0.02g AX(型式承認機) 0.1g / 0.2g			
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.02g~(600gひょう量時) ±0.04g~(1500gひょう量時) AX XIII(1)			
精度等級	AS 3~1500g			
選別範囲	600gひょう量時: 5~10g(Max 20m/分) 10~15g(Max 60m/分) 15~20g(Max 90m/分) 20~600g(Max 120m/分) 1500gひょう量時: 10~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~1500g(Max 120m/分)			
選別品条件	長さ	-11: 50~100mm -12: 50~200mm -13: 50~300mm -14: 50~400mm	-22: 50~200mm -23: 50~300mm -24: 50~400mm	-33: 58~300mm -34: 58~400mm
	幅	-11 : 20~100mm -12以上: 20~160mm	20~240mm	20~320mm
	高さ	10~180mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇1: 380個/分 -◇2: 460個/分 -◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分			
計量センサ	フォースバランス			
ベルトスピード ^{※3}	10~120m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※6}	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
湿度	35~85%RH(結露なきこと)			
本体質量	約80kg			

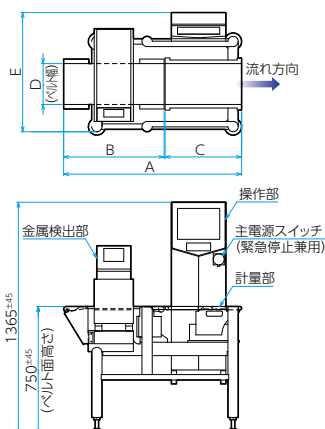
※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



DACS-AS-F015- /SS-MS***-S**
DACS-AX-F015- /SS-MS***-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~1500g
AX(型式承認機): 5~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.01g / 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g / 0.2g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	250	160	705
-13	80/120/180	300	945*	590*	350	160	705
-14	80/120/180	300	1045*	590*	450	160	705
-22	80/120/180	300	945*	690*	250	240	705
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	705
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	705
-33	80/120/180	450	1200	845	350	320	865
-34	80/120/180	450	1300	845	450	320	865

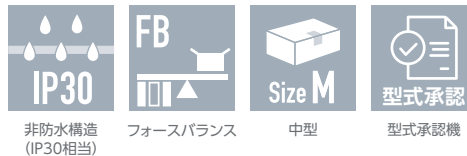
*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式	DACS-AS-F015-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			DACS-AX-F015-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-F015-12/SS-MS***-S DACS-A*-F015-13/SS-MS***-S DACS-A*-F015-14/SS-MS***-S	DACS-A*-F015-22/SS-MS***-S DACS-A*-F015-23/SS-MS***-S DACS-A*-F015-24/SS-MS***-S	DACS-A*-F015-33/SS-MS***-S DACS-A*-F015-34/SS-MS***-S				
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g						
最小表示	AS(標準機) 0.01g / 0.02g AX(型式承認機) 0.1g / 0.2g						
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.02g~(600gひょう量時) ±0.04g~(1500gひょう量時)						
精度等級	AX XIII(1)						
選別範囲	AS 3~1500g AX 600gひょう量時: 5~10g(Max 20m/分) 10~15g(Max 60m/分) 15~20g(Max 90m/分) 20~600g(Max 120m/分) 1500gひょう量時: 10~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~1500g(Max 120m/分)						
選別品条件	長さ -12: 63~200mm -13: 63~300mm -14: 63~400mm		-22: 63~200mm -23: 63~300mm -24: 63~400mm		-33: 67~300mm -34: 67~400mm		
	幅 20~160mm		20~240mm		20~320mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇2: 460個/分 -◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分						
計量センサ	フォースバランス						
ベルトスピード ^{※3}	10~120m/分						
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル						
予約数	300種類						
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 200W 4.0A(AC100V時)			単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス						
保護構造 ^{※6}	IP30相当						
使用環境	温度 0~40℃ 湿度 35~85%RH(結露なきこと)						
本体質量	約160kg						
型式	金属検出機	DACS-A*-F015-*/SS-MS ■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
		◇=08	◇=12	◇=18	◇=08	◇=12	◇=18
サーチコイル	通過高さ	80mm	120mm	180mm	80mm	120mm	180mm
	コイル幅		300mm			450mm	
最高検出感度 ^{※7}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動 ±10% 以内
※5) AX は単相 AC100/200V のみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series

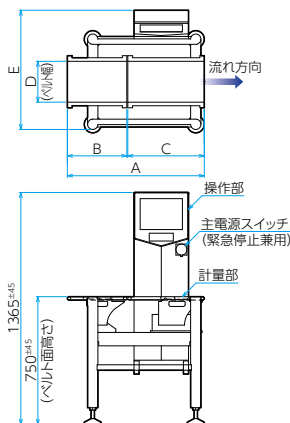


非防水構造 (IP30相当) フォースバランス 中型 型式承認機

DACS-AS-F030-** /SS-I-S

DACS-AX-F030-** /SS-I-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 7.5~3000g
AX(型式承認機): 25~3000g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g
AX(型式承認機): 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-33	705	350	350	320	865
-34	805	350	450	320	865
-35	1005	450	550	320	865

標準仕様

型式		DACS-AS-F030-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ) DACS-AX-F030-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)
ひょう量		3000g
最小表示	AS(標準機)	0.05g
	AX(型式承認機)	0.5g
選別精度(3σ)※1	AS	±0.1g~
精度等級	AX	XIII(1)
選別範囲	AS	7.5~3000g
	AX	25~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~3000g(Max 120m/分)
選別品条件	長さ	-33: 58~300mm -34: 58~400mm -35: 58~500mm
	幅	20~320mm
	高さ	10~180mm
選別能力(MAX)※2		-◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分 -◇5: 215個/分
計量センサ		フォースバランス
ベルトスピード※3		10~120m/分
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル
予約数		300種類
電源※4※5		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)
外装材質		ステンレス
保護構造※6		IP30相当
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量		約90kg

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相 AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



非防水構造
(IP30相当)



フォースバランス



中型



金属検出機付

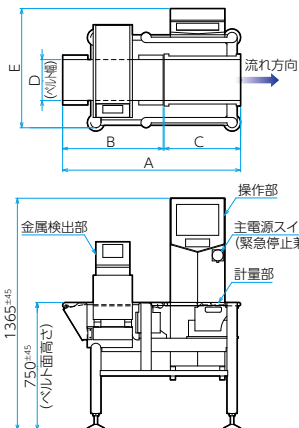


型式承認機

DACS-AS-F030-**-** /SS-MS***-S

DACS-AX-F030-**-** /SS-MS***-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 7.5~3000g
AX(型式承認機): 25~3000g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g
AX(型式承認機): 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-33	80/120/180	450	1200	845	350	320	865
-34	80/120/180	450	1300	845	450	320	865
-35	80/120/180	450	1400	845	550	320	865

標準仕様

型式		DACS-AS-F030-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)		DACS-AX-F030-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
ひょう量		3000g			
最小表示	AS(標準機)	0.05g			
	AX(型式承認機)	0.5g			
選別精度(3σ) ^{※1}	AS	±0.1g~			
精度等級	AX	XIII(1)			
選別範囲	AS	7.5~3000g			
	AX	25~50g(Max 20m/分)	50~75g(Max 60m/分)	75~100g(Max 90m/分)	100~3000g(Max 120m/分)
選別品条件	長さ	-33: 67~300mm -34: 67~400mm -35: 67~500mm			
	幅	20~320mm			
	高さ	10~サーチコイル通過高さ-5mm			
選別能力(MAX) ^{※2}		-◇3: 340個/分	-◇4: 265個/分	-◇5: 215個/分	
計量センサ		フォースバランス			
ベルトスピード ^{※3}		10~120m/分			
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル			
予約数		300種類			
電源 ^{※4※5}		単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)			
外装材質		ステンレス			
保護構造 ^{※6}		IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃			
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)			
本体質量		約170kg			
型式	金属検出機	DACS-A*-F030-**-**/SS-MS■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)			
サーチコイル	通過高さ	◇=08 80mm	◇=12 120mm	◇=18 180mm	
	コイル幅	450mm			
最高検出感度 ^{※7}	Fe	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm	
	SUS304	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm	

※1 選別品の形状・条件により異なる ※2 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3 1m/分間隔に設定可能 ※4 電圧変動±10%以内
※5 AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6 社内基準による ※7 コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



非防水構造
(IP30相当)

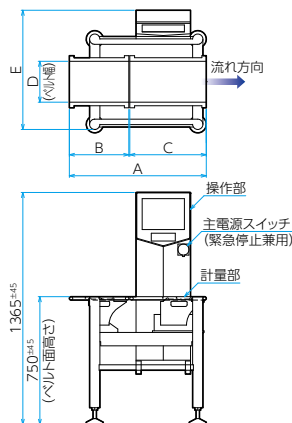
ロードセル

小型

型式承認機

DACS-AS-S003-** /SS-I-S DACS-AX-S003-** /SS-I-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~300g
AX(型式承認機): 6~300g

最小表示 AS(標準機) : 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-11	505	350	150	100	705
-12	505	250	250	160	705
-13	705	350	350	160	705
-14	805	350	450	160	705
-22	505	250	250	240	705
-23	705	350	350	240	705
-24	805	350	450	240	705

標準仕様

型式	DACS-AS-S003-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
	DACS-AX-S003-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
ひょう量	300g	
最小表示	AS(標準機)	0.02g
	AX(型式承認機)	0.1g
選別精度(3σ) ^{※1}	AS	±0.04g~
精度等級	AX	XIII(1)
選別範囲	AS	3~300g
	AX	6~10g(Max 20m/分) 10~15g(Max 60m/分) 15~20g(Max 90m/分) 20~300g(Max 120m/分)
選別品条件	長さ	-11: 50~100mm -12: 50~200mm -13: 50~300mm -14: 50~400mm -22: 50~200mm -23: 50~300mm -24: 50~400mm
	幅	-11 : 20~100mm -12以上: 20~160mm 20~240mm
	高さ	10~180mm
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇1: 380個/分 -◇2: 460個/分 -◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分	
計量センサ	ロードセル	
ベルトスピード ^{※3}	10~120m/分	
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル	
予約数	300種類	
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 130W 3.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス	
保護構造 ^{※6}	IP30相当	
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量	約80kg	

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相 AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series

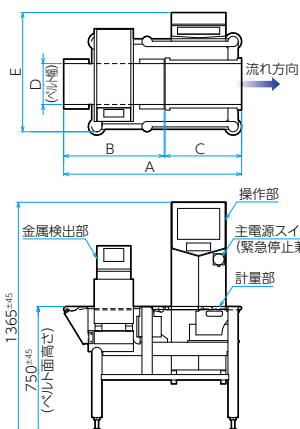


IP30 非防水構造 (IP30相当)	LC ロードセル	Size S 小型	METAL 金属検出機付	型式承認 型式承認機
------------------------	-------------	--------------	-----------------	---------------

DACS-AS-S003-** /SS-MS***-S

DACS-AX-S003-** /SS-MS***-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~300g
AX(型式承認機): 6~300g

最小表示 AS(標準機) : 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	250	160	705
-13	80/120/180	300	945*	590*	350	160	705
-14	80/120/180	300	1045*	590*	450	160	705
-22	80/120/180	300	945*	690*	250	240	705
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	705
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	705

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式	DACS-AS-S003-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)		DACS-AX-S003-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
	DACS-A*-S003-12/SS-MS***-S DACS-A*-S003-13/SS-MS***-S DACS-A*-S003-14/SS-MS***-S		DACS-A*-S003-22/SS-MS***-S DACS-A*-S003-23/SS-MS***-S DACS-A*-S003-24/SS-MS***-S	
ひょう量	300g			
最小表示	AS(標準機)	0.02g		
	AX(型式承認機)	0.1g		
選別精度(3σ) ^{※1}	AS	±0.04g~		
精度等級	AX	XIII(1)		
選別範囲	AS	3~300g		
	AX	6~10g(Max 20m/分) 10~15g(Max 60m/分) 15~20g(Max 90m/分) 20~300g(Max 120m/分)		
選別品条件	長さ	-12: 63~200mm -13: 63~300mm -14: 63~400mm	-22: 63~200mm -23: 63~300mm -24: 63~400mm	
	幅	20~160mm	20~240mm	
	高さ	10~サーチコイル通過高さ-5mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇2: 460個/分 -◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{※3}	10~120m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 180W 4.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※6}	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約160kg			
型式	金属検出機	DACS-A*-S003-**/SS-MS■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)		
サーチコイル	通過高さ	◇=08 80mm	◇=12 120mm	◇=18 180mm
	コイル幅	300mm		
最高検出感度 ^{※7}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



非防水構造
(IP30相当)

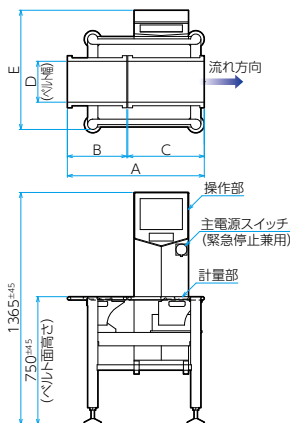
ロードセル

小型

型式承認機

DACS-AS-S015-** /SS-I-S DACS-AX-S015-** /SS-I-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-11	505	350	150	100	705
-12	505	250	250	160	705
-13	705	350	350	160	705
-14	805	350	450	160	705
-22	505	250	250	240	705
-23	705	350	350	240	705
-24	805	350	450	240	705
-33	705	350	350	320	865
-34	805	350	450	320	865

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-S015-11/SS-I-S DACS-A*-S015-12/SS-I-S DACS-A*-S015-13/SS-I-S DACS-A*-S015-14/SS-I-S	DACS-A*-S015-22/SS-I-S DACS-A*-S015-23/SS-I-S DACS-A*-S015-24/SS-I-S	DACS-A*-S015-33/SS-I-S DACS-A*-S015-34/SS-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機)	0.05g / 0.1g		
	AX(型式承認機)	0.2g / 0.5g		
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.1g~(600gひょう量時) ±0.2g~(1500gひょう量時)			
精度等級	AX XIII(1)			
選別範囲	AS	6~1500g		
	AX	600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分)	20~30g(Max 60m/分) 50~75g(Max 60m/分)	30~40g(Max 90m/分) 75~100g(Max 90m/分)
選別品条件	長さ	-11: 50~100mm -12: 50~200mm -13: 50~300mm -14: 50~400mm	-22: 50~200mm -23: 50~300mm -24: 50~400mm	-33: 58~300mm -34: 58~400mm
	幅	-11 : 20~100mm -12以上: 20~160mm	20~240mm	20~320mm
	高さ	10~180mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇1: 380個/分 -◇2: 460個/分 -◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{※3}	10~120m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※6}	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約80kg			

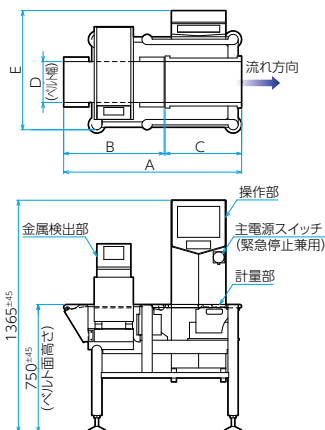
※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



DACS-AS-S015- /SS-MS***-S**
DACS-AX-S015- /SS-MS***-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	250	160	705
-13	80/120/180	300	945*	590*	350	160	705
-14	80/120/180	300	1045*	590*	450	160	705
-22	80/120/180	300	945*	690*	250	240	705
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	705
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	705
-33	80/120/180	450	1200	845	350	320	865
-34	80/120/180	450	1300	845	450	320	865

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-◇ /SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			DACS-AX-S015-◇ /SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-S015-12/SS-MS***-S DACS-A*-S015-13/SS-MS***-S DACS-A*-S015-14/SS-MS***-S	DACS-A*-S015-22/SS-MS***-S DACS-A*-S015-23/SS-MS***-S DACS-A*-S015-24/SS-MS***-S	DACS-A*-S015-33/SS-MS***-S DACS-A*-S015-34/SS-MS***-S				
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g						
最小表示	AS(標準機) 0.05g / 0.1g AX(型式承認機) 0.2g / 0.5g						
選別精度(3σ)※1	AS ±0.1g~(600gひょう量時) ±0.2g~(1500gひょう量時)						
精度等級	AX XIII(1)						
選別範囲	AS 6~1500g AX 600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 120m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 120m/分)						
選別品条件	長さ -12: 63~200mm -13: 63~300mm -14: 63~400mm		-22: 63~200mm -23: 63~300mm -24: 63~400mm		-33: 67~300mm -34: 67~400mm		
	幅 20~160mm		20~240mm		20~320mm		
選別能力(MAX)※2	-◇2: 460個/分 -◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分						
計量センサ	ロードセル						
ベルトスピード※3	10~120m/分						
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル						
予約数	300種類						
電源※4※5	単相 AC100~240V 200W 4.0A(AC100V時)			単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス						
保護構造※6	IP30相当						
使用環境	温度 湿度		0~40℃ 35~85%RH(結露なきこと)				
本体質量	約160kg						
型式	金属検出機	DACS-A*-S015-**/SS-MS ■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
		◇=08	◇=12	◇=18	◇=08	◇=12	◇=18
サーチコイル	通過高さ	80mm	120mm	180mm	80mm	120mm	180mm
	コイル幅		300mm			450mm	
最高検出感度※7	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動 ±10% 以内
※5) AX は単相 AC100/200V のみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AX series



非防水構造
(IP30相当)



ロードセル



中型



型式承認

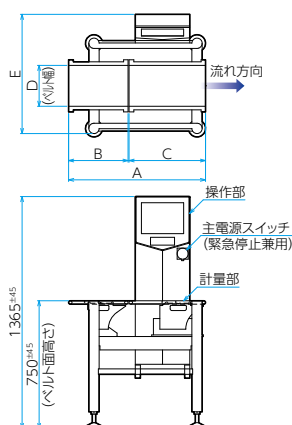
型式承認機

DACS-AX-S050-** /SS-I-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-23	705	350	350	240	705
-24	805	350	450	240	705
-33	705	350	350	320	865
-34	805	350	450	320	865
-35	1005	450	550	320	865
-36	1205	550	650	320	865
-44	900	445	445	400	865
-45	1000	445	545	400	865
-46	1200	545	645	400	865

標準仕様

型式	DACS-AX-S050-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AX-S050-23/SS-I-S DACS-AX-S050-24/SS-I-S	DACS-AX-S050-33/SS-I-S DACS-AX-S050-34/SS-I-S DACS-AX-S050-35/SS-I-S DACS-AX-S050-36/SS-I-S	DACS-AX-S050-44/SS-I-S DACS-AX-S050-45/SS-I-S DACS-AX-S050-46/SS-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	3000g / 5000g			
最小表示	1g / 2g			
精度等級	XIII(1)			
選別範囲	3000gひょう量時: 60~100g(Max 20m/分) 100~150g(Max 60m/分) 150~200g(Max 90m/分) 200~3000g(Max 120m/分) 5000gひょう量時: 120~200g(Max 20m/分) 200~300g(Max 60m/分) 300~400g(Max 90m/分) 400~5000g(Max 120m/分)*1			
選別品条件	長さ	-23: 50~300mm -24: 50~400mm	-33: 58~300mm -34: 58~400mm -35: 58~500mm -36: 58~600mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm
	幅	20~240mm	20~320mm	20~400mm
	高さ		10~180mm	
選別能力(MAX)*2	-◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分 -◇5: 220個/分 -◇6: 185個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード*1*3	10~120m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源*4	単相 AC100/200V 250W 5.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造*5	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約90kg			

*1) 3kg以上はMAX 60m/分 *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AX series



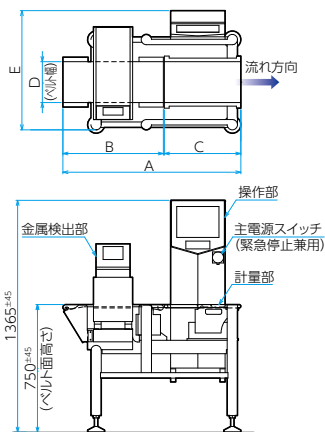
非防水構造 (IP30相当) ロードセル 中型 金属検出機付 型式承認機

DACS-AX-S050-** /SS-MS***-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	705
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	705
-33	80/120/180	450	1200	845	350	320	865
-34	80/120/180	450	1300	845	450	320	865
-35	80/120/180	450	1400	845	550	320	865
-36	80/120/180	450	1500	845	650	320	865
-44	80/120/180	450	1300	845	445	400	865
-45	80/120/180	450	1400	845	545	400	865
-46	80/120/180	450	1500	845	645	400	865

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式		DACS-AX-S050-◇ /SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)					
		DACS-AX-S050-23/SS-MS***-S DACS-AX-S050-24/SS-MS***-S	DACS-AX-S050-33/SS-MS***-S DACS-AX-S050-34/SS-MS***-S DACS-AX-S050-35/SS-MS***-S DACS-AX-S050-36/SS-MS***-S	DACS-AX-S050-44/SS-MS***-S DACS-AX-S050-45/SS-MS***-S DACS-AX-S050-46/SS-MS***-S			
ひょう量(マルチレンジ)		3000g / 5000g					
最小表示		1g / 2g					
精度等級		XIII(1)					
選別範囲		3000gひょう量時: 60~100g (Max 20m/分) 5000gひょう量時: 120~200g (Max 20m/分)	100~150g (Max 60m/分) 200~300g (Max 60m/分)	150~200g (Max 90m/分) 300~400g (Max 90m/分)	200~3000g (Max 120m/分) 400~5000g (Max 120m/分)*1		
選別品条件	長さ	-23: 63~300mm -24: 63~400mm	-33: 67~300mm -34: 67~400mm -35: 67~500mm -36: 67~600mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm			
	幅高さ	20~240mm	20~320mm	20~400mm			
選別能力(MAX)*2		-◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分 -◇5: 220個/分 -◇6: 185個/分					
計量センサ		ロードセル					
ベルトスピード*1*3		10~120m/分					
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル					
予約数		300種類					
電源*4		単相 AC100/200V 300W 6.0A(AC100V時)					
外装材質		ステンレス					
保護構造*5		IP30相当					
使用環境		温度 0~40℃ 湿度 35~85%RH(結露なきこと)					
本体質量		約170kg					
型式		DACS-AS-S050-**/SS-MS■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
サーチコイル	通過高さ	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm
	コイル幅	300mm			450mm		
最高検出感度*6	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

*1) 3kg以上はMAX 60m/分 *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内
*5) 社内基準による *6) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



非防水構造
(IP30相当)



ロードセル



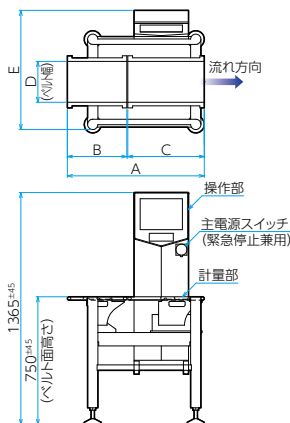
中型

DACS-AS-S060-** /SS-I-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-23	705	350	350	240	705
-24	805	350	450	240	705
-33	705	350	350	320	865
-34	805	350	450	320	865
-35	1005	450	550	320	865
-36	1205	550	650	320	865
-44	900	445	445	400	865
-45	1000	445	545	400	865
-46	1200	545	645	400	865

標準仕様

型式		DACS-AS-S060-◇■/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)		
		DACS-AS-S060-23/SS-I-S DACS-AS-S060-24/SS-I-S	DACS-AS-S060-33/SS-I-S DACS-AS-S060-34/SS-I-S DACS-AS-S060-35/SS-I-S DACS-AS-S060-36/SS-I-S	DACS-AS-S060-44/SS-I-S DACS-AS-S060-45/SS-I-S DACS-AS-S060-46/SS-I-S
ひょう量		6000g		
最小表示		0.1g		
選別精度(3σ) ^{※1}		±0.4g~		
選別範囲		30~6000g		
選別品条件	長さ	-23: 50~300mm -24: 50~400mm	-33: 58~300mm -34: 58~400mm -35: 58~500mm -36: 58~600mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm
	幅	20~240mm	20~320mm	20~400mm
	高さ		10~180mm	
選別能力(MAX) ^{※2}		-◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分 -◇5: 220個/分 -◇6: 185個/分		
計量センサ		ロードセル		
ベルトスピード ^{※3}		10~120m/分(3kg以上はMAX 60m/分)		
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル		
予約数		300種類		
電源 ^{※4}		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)		
外装材質		ステンレス		
保護構造 ^{※5}		IP30相当		
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量		約90kg		

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 ※5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



非防水構造
(IP30相当)

ロードセル

中型

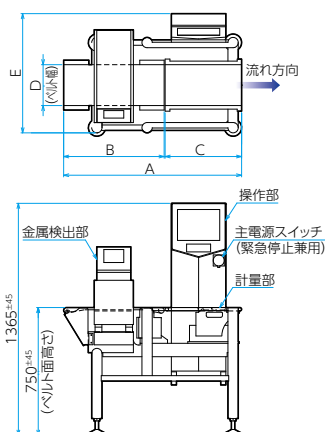
金属検出機付

DACS-AS-S060-**-** /SS-MS***-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	705
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	705
-33	80/120/180	450	1200	845	350	320	865
-34	80/120/180	450	1300	845	450	320	865
-35	80/120/180	450	1400	845	550	320	865
-36	80/120/180	450	1500	845	650	320	865
-44	80/120/180	450	1300	845	445	400	865
-45	80/120/180	450	1400	845	545	400	865
-46	80/120/180	450	1500	845	645	400	865

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式		DACS-AS-S060-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)					
		DACS-AS-S060-23/SS-MS***-S DACS-AS-S060-24/SS-MS***-S		DACS-AS-S060-33/SS-MS***-S DACS-AS-S060-34/SS-MS***-S DACS-AS-S060-35/SS-MS***-S DACS-AS-S060-36/SS-MS***-S		DACS-AS-S060-44/SS-MS***-S DACS-AS-S060-45/SS-MS***-S DACS-AS-S060-46/SS-MS***-S	
ひょう量		6000g					
最小表示		0.1g					
選別精度(3σ) ^{※1}		±0.4g~					
選別範囲		30~6000g					
選別品条件	長さ	-23: 63~300mm -24: 63~400mm	-33: 67~300mm -34: 67~400mm -35: 67~500mm -36: 67~600mm		-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm		
	幅	20~240mm	20~320mm		20~400mm		
	高さ	10~サーチコイル通過高さ-5mm					
選別能力(MAX) ^{※2}		-◇3: 340個/分 -◇4: 265個/分 -◇5: 220個/分 -◇6: 185個/分					
計量センサ		ロードセル					
ベルトスピード ^{※3}		10~120m/分(3kg以上はMAX 60m/分)					
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル					
予約数		300種類					
電源 ^{※4}		単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)					
外装材質		ステンレス					
保護構造 ^{※5}		IP30相当					
使用環境	温度	0~40℃					
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)					
本体質量		約170kg					
型式	金属検出機	DACS-AS-S060-**-**/SS-MS■-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
サーチコイル	通過高さ	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm
	コイル幅	300mm			450mm		
最高検出感度 ^{※6}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる

※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる

※3) 1m/分間隔に設定可能

※4) 電圧変動 ±10% 以内

DACS-AS/AX series | 24

※5) 社内標準による ※6) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



非防水構造
(IP30相当)



ロードセル



大型



高能力

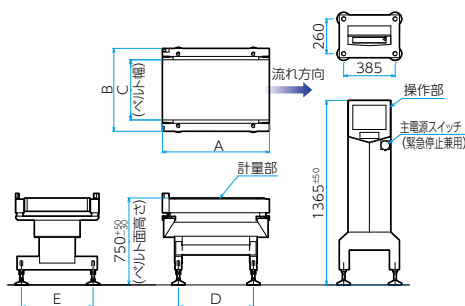


DACS-AS-S150-46 /PB-N-S

選別範囲 150~15000g

最小表示 1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

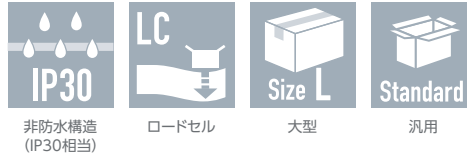
計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-46	650	570	400	410	485

標準仕様

型式		DACS-AS-S150-46/PB-N-S
ひょう量		15000g
最小表示		1g
選別精度(3σ) ^{※1}		±2g~
選別範囲		150~15000g
選別品条件	長さ	210~590mm
	幅	50~450mm
	高さ	50~450mm
選別能力(MAX) ^{※2}		84個/分
計量センサ		ロードセル
ベルトスピード ^{※3}		10~55m/分
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル
予約数		300種類
電源 ^{※4}		単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)
外装材質		駆動計量部: 鉄(塗装) 電装部: ステンレス
保護構造 ^{※5}		IP30相当
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量		約120kg

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 ※5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series

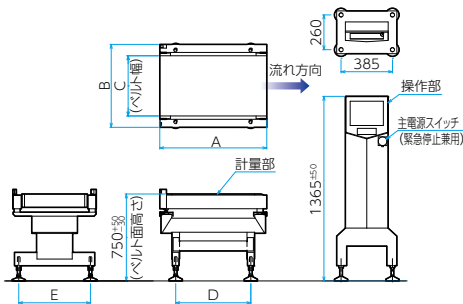


DACS-AS-S300-**-** /PB-N-S

選別範囲 150~30000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-46	650	570	400	410	485
-58	800	620	450	560	535
-611	1100	720	550	860	635

標準仕様

型式	DACS-AS-S300-◇■/PB-N-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AS-S300-46/PB-N-S	DACS-AS-S300-58/PB-N-S	DACS-AS-S300-611/PB-N-S	
ひょう量 (マルチレンジ)	15000g / 30000g			
最小表示	1g / 2g			
選別精度 (3σ) *1	±2g~(15000gひょう量時) ±10g~(30000gひょう量時)			
選別範囲	150~30000g			
選別品条件	長さ	210~590mm	210~740mm	210~1040mm
	幅	50~450mm	50~500mm	50~600mm
	高さ	50~450mm	50~500mm	50~600mm
選別能力 (MAX) *2	60個/分	50個/分	35個/分	
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード*3	10~40m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源*4	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)			
外装材質	駆動計量部: 鉄(塗装) 電装部: ステンレス			
保護構造*5	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約120kg			

*1) 選別品の形状・条件により異なる *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



非防水構造
(IP30相当)



ロードセル



大型



重量物対応

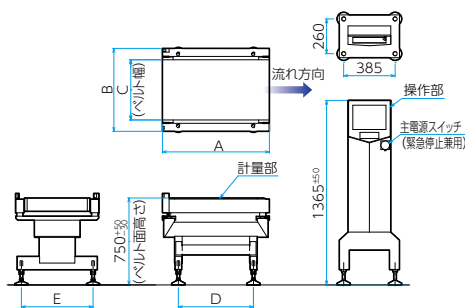


DACS-AS-S600-** /PB-N-S

選別範囲 150~60000g

最小表示 1g / 2g / 5g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-46	650	570	400	410	485
-58	800	620	450	560	535
-611	1100	720	550	860	635

標準仕様

型式	DACS-AS-S600-◇■/PB-N-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AS-S600-46/PB-N-S	DACS-AS-S600-58/PB-N-S	DACS-AS-S600-611/PB-N-S	
ひょう量(マルチレンジ)	15000g / 30000g / 60000g			
最小表示	1g / 2g / 5g			
選別精度(3σ) ^{*1}	±2g~(15000gひょう量時) ±10g~(30000・60000gひょう量時)			
選別範囲	150~60000g			
選別品条件	長さ	210~590mm	210~740mm	210~1040mm
	幅	50~450mm	50~500mm	50~600mm
	高さ	50~450mm	50~500mm	50~600mm
選別能力(MAX) ^{*2}	30個/分	25個/分	18個/分	
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{*3}	5~20m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{*4}	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)			
外装材質	駆動計量部: 鉄(塗装) 電装部: ステンレス			
保護構造 ^{*5}	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約120kg			

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 ※5) 社内基準による



ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series

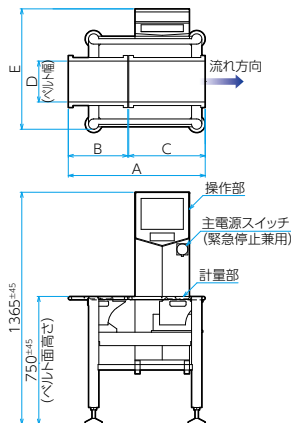


防水構造 (IP65相当) フォースバランス 小型 型式承認機

DACS-AS-F015-** /WP-I-S

DACS-AX-F015-** /WP-I-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~1500g
AX(型式承認機): 5~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.01g / 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g / 0.2g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-11	505	350	150	100	710
-12	505	250	250	160	710
-13	705	350	350	160	710
-14	805	350	450	160	710
-22	505	250	250	240	710
-23	705	350	350	240	710
-24	805	350	450	240	710
-33	700	345	345	320	870
-34	800	345	445	320	870

標準仕様

型式	DACS-AS-F015-◇■/WP-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-F015-11/WP-I-S DACS-A*-F015-12/WP-I-S DACS-A*-F015-13/WP-I-S DACS-A*-F015-14/WP-I-S		DACS-A*-F015-22/WP-I-S DACS-A*-F015-23/WP-I-S DACS-A*-F015-24/WP-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機) 0.01g / 0.02g AX(型式承認機) 0.1g / 0.2g			
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.03g~(600gひょう量時) ±0.06g~(1500gひょう量時)			
精度等級	AX XIII(1)			
選別範囲	AS 3~1500g			
	600gひょう量時: 5~10g(Max 20m/分) 10~15g(Max 60m/分) 15~20g(Max 90m/分) 20~600g(Max 95m/分)			
	1500gひょう量時: 10~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~1500g(Max 95m/分)			
選別品条件	長さ -11: 58~100mm -12: 58~200mm -13: 58~300mm -14: 58~400mm		-22: 58~200mm -23: 58~300mm -24: 58~400mm	
	幅 -11 : 20~100mm -12以上: 20~160mm		20~240mm	
	高さ		20~320mm	
	10~180mm			
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇1: 350個/分 -◇2: 380個/分 -◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分			
計量センサ	フォースバランス			
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 200W 4.0A(AC100V時)		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※6}	IP65相当			
使用環境	温度 0~40℃ 湿度 35~85%RH(結露なきこと)			
本体質量	約80kg			

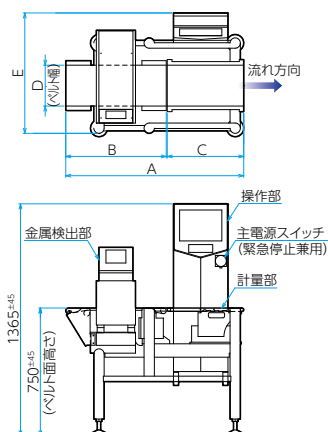
※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



DACS-AS-F015- /WP-MS***-S**
DACS-AX-F015- /WP-MS***-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~1500g
AX(型式承認機): 5~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.01g / 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g / 0.2g

(単位: mm)

計量コンペヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	250	160	710
-13	80/120/180	300	945*	590*	350	160	710
-14	80/120/180	300	1045*	590*	450	160	710
-22	80/120/180	300	945*	690*	250	240	710
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	710
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	710
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	870
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	870

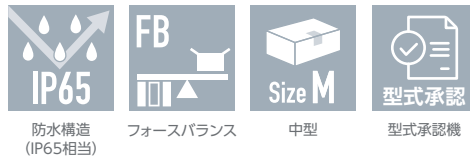
*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式	DACS-AS-F015-◇■/WP-MS***-S (◇=計量コンペヤ幅 ■=計量コンペヤ長さ)			
	DACS-A*-F015-12/WP-MS***-S	DACS-A*-F015-22/WP-MS***-S	DACS-A*-F015-33/WP-MS***-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機) AX(型式承認機)	0.01g / 0.02g 0.1g / 0.2g		
選別精度(3σ)※1	AS ±0.03g~(600gひょう量時) ±0.06g~(1500gひょう量時)			
精度等級	AX	XIII(1)		
選別範囲	AS	3~1500g		
	AX	600gひょう量時: 5~10g(Max 20m/分)	10~15g(Max 60m/分)	15~20g(Max 90m/分) 20~ 600g(Max 95m/分)
		1500gひょう量時: 10~20g(Max 20m/分)	20~30g(Max 60m/分)	30~40g(Max 90m/分) 40~1500g(Max 95m/分)
選別品条件	長さ	-12: 67~200mm -13: 67~300mm -14: 67~400mm	-22: 67~200mm -23: 67~300mm -24: 67~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm
	幅	20~240mm		20~320mm
	高さ	10~サーチコイル通過高さ-5mm		
選別能力(MAX)※2	◇2: 380個/分 ◇3: 275個/分 ◇4: 210個/分			
計量センサ	フォースバランス			
ベルトスピード※3	10~95m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源※4※5	単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)		単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造※6	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約160kg			
型式	金属検出機	DACS-A*-F015-*/WP-MS■◇-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)		
		◇=08	◇=12	◇=18
サーチコイル	通過高さ	80mm	120mm	180mm
	コイル幅	300mm		
最高検出感度※7	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンペヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動 ±10% 以内
※5) AXは単相 AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series

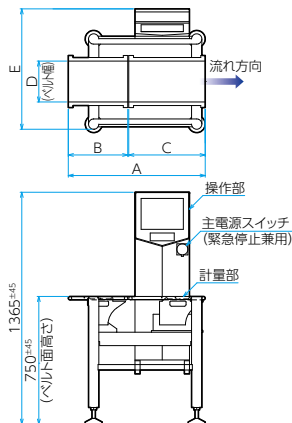


防水構造 (IP65相当) フォースバランス 中型 型式承認機

DACS-AS-F030-** /WP-I-S

DACS-AX-F030-** /WP-I-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 7.5~3000g
AX(型式承認機): 25~3000g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g
AX(型式承認機): 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-33	700	345	345	320	870
-34	800	345	445	320	870
-35	1000	445	545	320	870

標準仕様

型式	DACS-AS-F030-◇■/WP-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
	DACS-AX-F030-◇■/WP-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
ひょう量	3000g	
最小表示	AS(標準機)	0.05g
	AX(型式承認機)	0.5g
選別精度(3σ) ^{※1}	AS	±0.15g~
精度等級	AX	XIII(1)
選別範囲	AS	7.5~3000g
	AX	25~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~3000g(Max 95m/分)
選別品条件	長さ	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm
	幅	20~320mm
	高さ	10~180mm
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分	
計量センサ	フォースバランス	
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分	
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル	
予約数	300種類	
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス	
保護構造 ^{※6}	IP65相当	
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量	約90kg	

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相 AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series

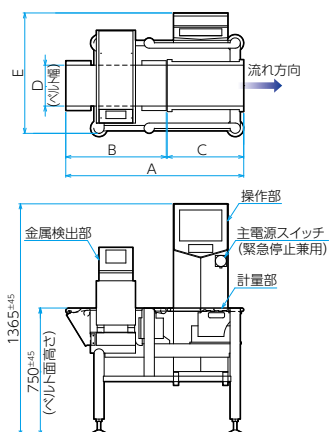


IP65 防水構造 (IP65相当)	FB フォースバランス	Size M 中型	METAL 金属検出機付	型式承認機
-----------------------	----------------	--------------	-----------------	-------

DACS-AS-F030-** /WP-MS***-S

DACS-AX-F030-** /WP-MS***-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 7.5~3000g
AX(型式承認機): 25~3000g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g
AX(型式承認機): 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	870
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	870
-35	80/120/180	450	1400	845	545	320	870

標準仕様

型式	DACS-AS-F030-/WP-MS***-S (=計量コンベヤ幅 =計量コンベヤ長さ)	
	DACS-AX-F030-/WP-MS***-S (=計量コンベヤ幅 =計量コンベヤ長さ)	
ひょう量	3000g	
最小表示	AS(標準機) 0.05g AX(型式承認機) 0.5g	
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.15g~	
精度等級	AX XIII(1)	
選別範囲	AS 7.5~3000g AX 25~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~3000g(Max 95m/分)	
選別品条件	長さ -33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm 幅 20~320mm 高さ 10~サーチコイル通過高さ-5mm	
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分	
計量センサ	フォースバランス	
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分	
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル	
予約数	300種類	
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス	
保護構造 ^{※6}	IP65相当	
使用環境	温度 0~40℃ 湿度 35~85%RH(結露なきこと)	
本体質量	約170kg	
型式	DACS-A*-F030-**/WP-MS-s (=周波数 =コイル高さ)	
サーチコイル	通過高さ ◇=08 80mm ◇=12 120mm ◇=18 180mm コイル幅 450mm	
最高検出感度 ^{※7}	Fe φ0.6mm φ0.8mm φ1.2mm SUS304 φ1.2mm φ1.5mm φ1.7mm	

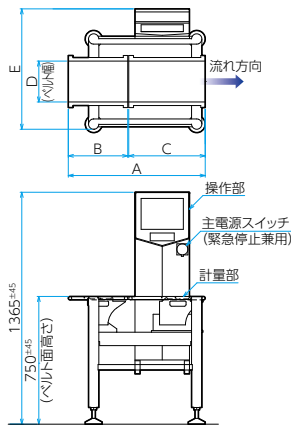
※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相 AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



DACS-AS-S015- /WP-I-S**
DACS-AX-S015- /WP-I-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-11	505	350	150	100	710
-12	505	250	250	160	710
-13	705	350	350	160	710
-14	805	350	450	160	710
-22	505	250	250	240	710
-23	705	350	350	240	710
-24	805	350	450	240	710
-33	700	345	345	320	870
-34	800	345	445	320	870

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-◇■/WP-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-S015-11/WP-I-S DACS-A*-S015-12/WP-I-S DACS-A*-S015-13/WP-I-S DACS-A*-S015-14/WP-I-S		DACS-A*-S015-22/WP-I-S DACS-A*-S015-23/WP-I-S DACS-A*-S015-24/WP-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機) 0.05g / 0.1g AX(型式承認機) 0.2g / 0.5g			
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.15g~(600gひょう量時) ±0.3g~(1500gひょう量時)			
精度等級	AX XIII(1)			
選別範囲	AS 6~1500g			
	AX 600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 95m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 95m/分)			
選別品条件	長さ	-11: 58~100mm -12: 58~200mm -13: 58~300mm -14: 58~400mm	-22: 58~200mm -23: 58~300mm -24: 58~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm
	幅	-11 : 20~100mm -12以上: 20~160mm	20~240mm	20~320mm
	高さ	10~180mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇1: 350個/分 -◇2: 380個/分 -◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 200W 4.0A(AC100V時)		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※6}	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約80kg			

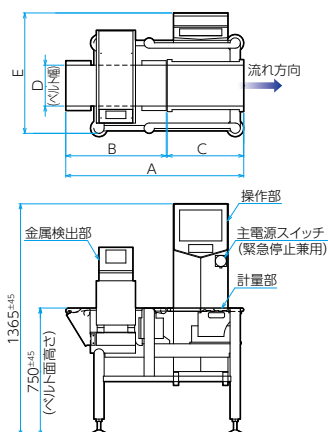
※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS/AX series



DACS-AS-S015- /WP-MS***-S**
DACS-AX-S015- /WP-MS***-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	250	160	710
-13	80/120/180	300	945*	590*	350	160	710
-14	80/120/180	300	1045*	590*	450	160	710
-22	80/120/180	300	945*	690*	250	240	710
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	710
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	710
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	870
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	870

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-◇■/WP-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-S015-12/WP-MS***-S	DACS-A*-S015-22/WP-MS***-S	DACS-A*-S015-33/WP-MS***-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機) AX(型式承認機)	0.05g / 0.1g 0.2g / 0.5g		
選別精度(3σ) ^{※1}	AS	±0.15g~(600gひょう量時) ±0.3g~(1500gひょう量時)		
精度等級	AX	XIII(1)		
選別範囲	AS	6~1500g		
	AX	600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分)	20~30g(Max 60m/分) 50~75g(Max 60m/分)	30~40g(Max 90m/分) 75~100g(Max 90m/分)
選別品条件	長さ	-12: 67~200mm -13: 67~300mm -14: 67~400mm	-22: 67~200mm -23: 67~300mm -24: 67~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm
	幅	20~240mm		
	高さ	20~320mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	10~サーチコイル通過高さ-5mm			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)		単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※6}	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約160kg			
型式	金属検出機	DACS-A*-S015-*/WP-MS■◇-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)		
		◇=08	◇=12	◇=18
サーチコイル	通過高さ	80mm	120mm	180mm
	コイル幅	300mm		
最高検出感度 ^{※7}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動 ±10% 以内
※5) AX は単相 AC100/200V のみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AX series



防水構造
(IP65相当)



ロードセル



Size M

中型



型式承認

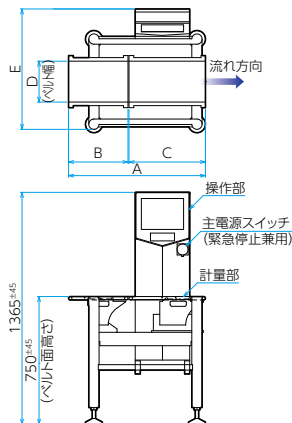
型式承認機

DACS-AX-S050-** /WP-I-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-23	705	350	350	240	710
-24	805	350	450	240	710
-33	700	345	345	320	870
-34	800	345	445	320	870
-35	1000	445	545	320	870
-36	1200	545	645	320	870
-44	900	445	445	400	870
-45	1000	445	545	400	870
-46	1200	545	645	400	870

標準仕様

型式	DACS-AX-S050-◇■/WP-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AX-S050-23/WP-I-S DACS-AX-S050-24/WP-I-S	DACS-AX-S050-33/WP-I-S DACS-AX-S050-34/WP-I-S DACS-AX-S050-35/WP-I-S DACS-AX-S050-36/WP-I-S	DACS-AX-S050-44/WP-I-S DACS-AX-S050-45/WP-I-S DACS-AX-S050-46/WP-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	3000g / 5000g			
最小表示	1g / 2g			
精度等級	XIII(1)			
選別範囲	3000gひょう量時: 60~100g(Max 20m/分) 100~150g(Max 60m/分) 150~200g(Max 90m/分) 200~3000g(Max 95m/分) 5000gひょう量時: 120~200g(Max 20m/分) 200~300g(Max 60m/分) 300~400g(Max 90m/分) 400~5000g(Max 95m/分)*1			
選別品条件	長さ	-23: 58~300mm -24: 58~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm
	幅	20~240mm	20~320mm	20~400mm
	高さ		10~180mm	
選別能力(MAX)*2	-◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分 -◇6: 145個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード*1※3	10~95m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源*4	単相 AC100/200V 250W 5.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造*5	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約90kg			

*1) 3kg以上はMAX 60m/分 *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AX series



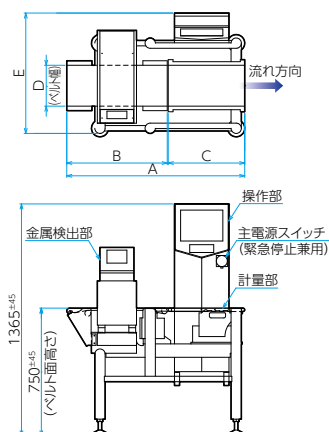
IP65 防水構造 (IP65相当)	LC ロードセル	Size M 中型	METAL 金属検出機付	型式承認 型式承認機
-----------------------	-------------	--------------	-----------------	---------------

DACS-AX-S050-** /WP-MS***-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	710
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	710
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	870
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	870
-35	80/120/180	450	1400	845	545	320	870
-36	80/120/180	450	1500	845	645	320	870
-44	80/120/180	450	1300	845	445	400	870
-45	80/120/180	450	1400	845	545	400	870
-46	80/120/180	450	1500	845	645	400	870

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式		DACS-AX-S050-◇■/WP-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)					
		DACS-AX-S050-23/WP-MS***-S DACS-AX-S050-24/WP-MS***-S	DACS-AX-S050-33/WP-MS***-S DACS-AX-S050-34/WP-MS***-S DACS-AX-S050-35/WP-MS***-S DACS-AX-S050-36/WP-MS***-S	DACS-AX-S050-44/WP-MS***-S DACS-AX-S050-45/WP-MS***-S DACS-AX-S050-46/WP-MS***-S			
ひょう量(マルチレンジ)		3000g / 5000g					
最小表示		1g / 2g					
精度等級		XIII(1)					
選別範囲		3000gひょう量時: 60~100g(Max 20m/分) 5000gひょう量時: 120~200g(Max 20m/分)	100~150g(Max 60m/分) 200~300g(Max 60m/分)	150~200g(Max 90m/分) 300~400g(Max 90m/分)	200~3000g(Max 95m/分) 400~5000g(Max 95m/分)*1		
選別品条件	長さ	-23: 67~300mm -24: 67~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm			
	幅高さ	20~240mm	20~320mm	20~400mm			
選別能力(MAX)*2		◇3: 275個/分 ◇4: 210個/分 ◇5: 170個/分 ◇6: 145個/分					
計量センサ		ロードセル					
ベルトスピード*1*3		10~95m/分					
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル					
予約数		300種類					
電源*4		単相 AC100/200V 300W 6.0A(AC100V時)					
外装材質		ステンレス					
保護構造*5		IP65相当					
使用環境	温度	0~40℃					
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)					
本体質量		約170kg					
型式	金属検出機	DACS-AX-S050-*/WP-MS■◇-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
サーチコイル	通過高さ	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm	◇=08: 120mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm
	コイル幅	300mm			450mm		
最高検出感度*6	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

*1) 3kg以上はMAX 60m/分 *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による *6) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



防水構造
(IP65相当)



ロードセル



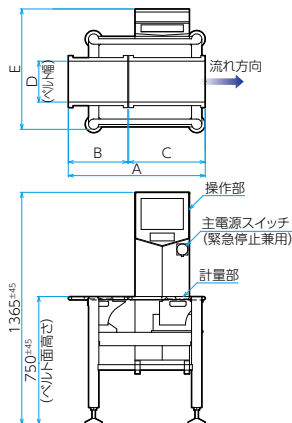
中型

DACS-AS-S060-** /WP-I-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-23	705	350	350	240	710
-24	805	350	450	240	710
-33	700	345	345	320	870
-34	800	345	445	320	870
-35	1000	445	545	320	870
-36	1200	545	645	320	870
-44	900	445	445	400	870
-45	1000	445	545	400	870
-46	1200	545	645	400	870

標準仕様

型式	DACS-AS-S060-◇■/WP-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AS-S060-23/WP-I-S DACS-AS-S060-24/WP-I-S	DACS-AS-S060-33/WP-I-S DACS-AS-S060-34/WP-I-S DACS-AS-S060-35/WP-I-S DACS-AS-S060-36/WP-I-S	DACS-AS-S060-44/WP-I-S DACS-AS-S060-45/WP-I-S DACS-AS-S060-46/WP-I-S	
ひょう量	6000g			
最小表示	0.1g			
選別精度(3σ) ^{※1}	±0.6g~			
選別範囲	30~6000g			
選別品条件	長さ	-23: 58~300mm -24: 58~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm
	幅	20~240mm	20~320mm	20~400mm
	高さ		10~180mm	
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分 -◇6: 145個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分(3kg以上はMAX 60m/分)			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{※4}	単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{※5}	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約90kg			

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 ※5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



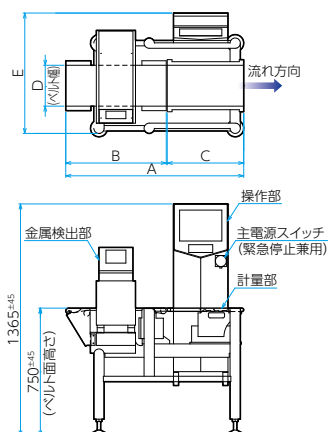
防水構造 (IP65相当) ロードセル 中型 金属検出機付

DACS-AS-S060-**-WP-MS***-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-23	80/120/180	300	945*	590*	350	240	710
-24	80/120/180	300	1045*	590*	450	240	710
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	870
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	870
-35	80/120/180	450	1400	845	545	320	870
-36	80/120/180	450	1500	845	645	320	870
-44	80/120/180	450	1300	845	445	400	870
-45	80/120/180	450	1400	845	545	400	870
-46	80/120/180	450	1500	845	645	400	870

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式		DACS-AS-S060-◇■/WP-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)					
		DACS-AS-S060-23/WP-MS***-S DACS-AS-S060-24/WP-MS***-S		DACS-AS-S060-33/WP-MS***-S DACS-AS-S060-34/WP-MS***-S DACS-AS-S060-35/WP-MS***-S DACS-AS-S060-36/WP-MS***-S		DACS-AS-S060-44/WP-MS***-S DACS-AS-S060-45/WP-MS***-S DACS-AS-S060-46/WP-MS***-S	
ひょう量		6000g					
最小表示		0.1g					
選別精度(3σ) ^{※1}		±0.6g~					
選別範囲		30~6000g					
選別品条件	長さ	-23: 67~300mm -24: 67~400mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm		-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm		
	幅	20~240mm	20~320mm		20~400mm		
	高さ	750 ^{※4}	10~サーチコイル通過高さ-5mm				
選別能力(MAX) ^{※2}		-◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分 -◇6: 145個/分					
計量センサ		ロードセル					
ベルトスピード ^{※3}		10~95m/分 (3kg以上はMAX 60m/分)					
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル					
予約数		300種類					
電源 ^{※4}		単相 AC100~240V 300W 6.0A(AC100V時)					
外装材質		ステンレス					
保護構造 ^{※5}		IP65相当					
使用環境	温度	0~40℃					
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)					
本体質量		約170kg					
型式	金属検出機	DACS-AS-S060-**-WP-MS■-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
サーチコイル	通過高さ	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm
	コイル幅	300mm			450mm		
最高検出感度 ^{※6}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 DACS-AS/AX series | 38

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



防水構造
(IP65相当)



ロードセル



大型



高能力

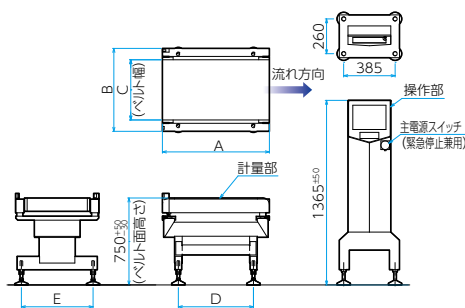


DACS-AS-S150-46 /WP-N-S

選別範囲 150~15000g

最小表示 1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-46	650	570	400	410	485

標準仕様

型式		DACS-AS-S150-46/WP-N-S
ひょう量		15000g
最小表示		1g
選別精度(3σ) ^{※1}		±2g~
選別範囲		150~15000g
選別品条件	長さ	210~590mm
	幅	50~450mm
	高さ	50~450mm
選別能力(MAX) ^{※2}		84個/分
計量センサ		ロードセル
ベルトスピード ^{※3}		10~55m/分
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル
予約数		300種類
電源 ^{※4}		単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)
外装材質		ステンレス
保護構造 ^{※5}		IP65相当
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量		約120kg

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 ※5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series



防水構造
(IP65相当)



ロードセル



大型



汎用

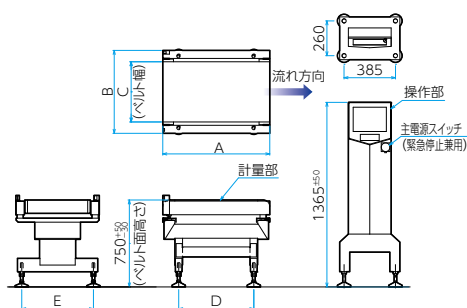


DACS-AS-S300-**-** /WP-N-S

選別範囲 150~30000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

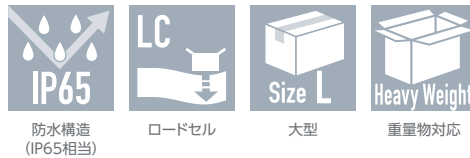
計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-46	650	570	400	410	485
-58	800	620	450	560	535
-611	1100	720	550	860	635

標準仕様

型式	DACS-AS-S300-◇■/WP-N-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AS-S300-46/WP-N-S	DACS-AS-S300-58/WP-N-S	DACS-AS-S300-611/WP-N-S	
ひょう量 (マルチレンジ)	15000g / 30000g			
最小表示	1g / 2g			
選別精度 (3σ) *1	±2g~(15000gひょう量時) ±10g~(30000gひょう量時)			
選別範囲	150~30000g			
選別品条件	長さ	210~590mm	210~740mm	210~1040mm
	幅	50~450mm	50~500mm	50~600mm
	高さ	50~450mm	50~500mm	50~600mm
選別能力 (MAX) *2	60個/分	50個/分	35個/分	
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード*3	10~40m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源*4	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造*5	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約120kg			

*1) 選別品の形状・条件により異なる *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
DACS-AS series

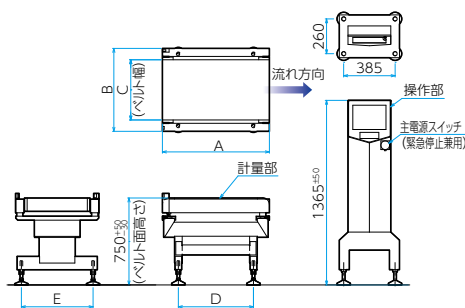


DACS-AS-S600-** /WP-N-S

選別範囲 150~60000g

最小表示 1g / 2g / 5g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-46	650	570	400	410	485
-58	800	620	450	560	535
-611	1100	720	550	860	635

標準仕様

型式	DACS-AS-S600-◇■/PB-N-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AS-S600-46/WP-N-S	DACS-AS-S600-58/WP-N-S	DACS-AS-S600-611/WP-N-S	
ひょう量(マルチレンジ)	15000g / 30000g / 60000g			
最小表示	1g / 2g / 5g			
選別精度(3σ) ^{*1}	±2g~(15000gひょう量時) ±10g~(30000g・60000gひょう量時)			
選別範囲	150~60000g			
選別品条件	長さ	210~590mm	210~740mm	210~1040mm
	幅	50~450mm	50~500mm	50~600mm
	高さ	50~450mm	50~500mm	50~600mm
選別能力(MAX) ^{*2}	30個/分	25個/分	18個/分	
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード ^{*3}	5~20m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 ^{*4}	単相 AC100~240V	150V	3.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス			
保護構造 ^{*5}	IP65相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約120kg			

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内 ※5) 社内基準による



ウェイトチェッカー
専用モデル

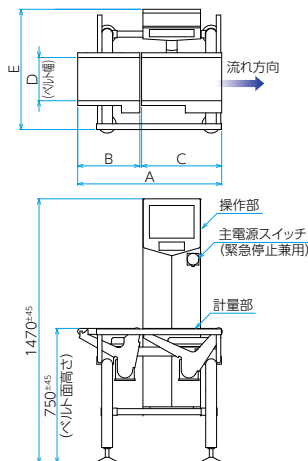


高防水構造 (IP69K相当) ロードセル 小型 型式承認機

CRモデル

DACS-AS-S015- /CR-I-S**
DACS-AX-S015- /CR-I-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-12	600	345	245	160	670
-13	700	345	345	160	670
-14	800	345	445	160	670
-22	600	345	245	240	670
-23	700	345	345	240	670
-24	800	345	445	240	670
-33	700	345	345	320	800
-34	800	345	445	320	800

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-◇■/CR-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			DACS-AX-S015-◇■/CR-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)		
	DACS-A*-S015-12/CR-I-S DACS-A*-S015-13/CR-I-S DACS-A*-S015-14/CR-I-S	DACS-A*-S015-22/CR-I-S DACS-A*-S015-23/CR-I-S DACS-A*-S015-24/CR-I-S	DACS-A*-S015-33/CR-I-S DACS-A*-S015-34/CR-I-S			
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g					
最小表示	AS(標準機) 0.05g / 0.1g AX(型式承認機) 0.2g / 0.5g					
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.2g~(600gひょう量時) ±0.4g~(1500gひょう量時)					
精度等級	AX XIII(1)					
選別範囲	AS 6~1500g					
	AX 600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 95m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 95m/分)					
選別品条件	長さ		高さ		幅	
	-12: 86~195mm -13: 86~295mm -14: 86~395mm		-22: 86~195mm -23: 86~295mm -24: 86~395mm		-33: 86~295mm -34: 86~395mm 20~320mm	
選別能力(MAX) ^{※2}	-◇2: 370個/分 -◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分					
計量センサ	ロードセル					
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分					
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル					
予約数	300種類					
電源 ^{※4※5}	単相 AC100~240V 200W 4.0A(AC100V時)					
外装材質	ステンレス					
保護構造 ^{※6※7}	IP69K相当					
使用環境	温度		湿度			
	0~40℃		35~85%RH(結露なきこと)			
本体質量	約80kg					

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 光電センサ・操作部・主電源スイッチは除く ※7) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



高防水構造
(IP69K相当)



ロードセル



小型



金属検出機付

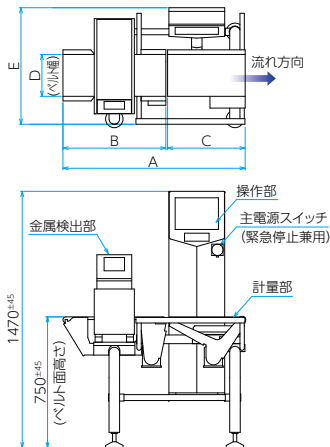


型式承認機

CRモデル

DACS-AS-S015- /CR-MS***-S**
DACS-AX-S015- /CR-MS***-S**

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-12	80/120/180	300	945*	690*	245	160	670
-13	80/120/180	300	945*	590*	345	160	670
-14	80/120/180	300	1045*	590*	445	160	670
-22	80/120/180	300	945*	690*	245	240	670
-23	80/120/180	300	945*	590*	345	240	670
-24	80/120/180	300	1045*	590*	445	240	670
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	800
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	800

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-◇ /CR-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			DACS-AX-S015-◇ /CR-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-A*-S015-12/CR-MS***-S DACS-A*-S015-13/CR-MS***-S DACS-A*-S015-14/CR-MS***-S	DACS-A*-S015-22/CR-MS***-S DACS-A*-S015-23/CR-MS***-S DACS-A*-S015-24/CR-MS***-S	DACS-A*-S015-33/CR-MS***-S DACS-A*-S015-34/CR-MS***-S				
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g						
最小表示	AS(標準機) 0.05g / 0.1g AX(型式承認機) 0.2g / 0.5g						
選別精度(3σ) ^{※1}	AS ±0.2g~(600gひょう量時) ±0.4g~(1500gひょう量時)						
精度等級	AX XIII(1)						
選別範囲	AS 6~1500g AX 600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 95m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 95m/分)						
選別品条件	長さ -12: 86~195mm -13: 86~295mm -14: 86~395mm		長さ -22: 86~195mm -23: 86~295mm -24: 86~395mm		長さ -33: 86~295mm -34: 86~395mm		
	幅 20~160mm		幅 20~240mm		幅 20~320mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	10mm~サーチコイル通過高さ-5mm -◇2: 370個/分 -◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分						
計量センサ	ロードセル						
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分						
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル						
予約数	300種類						
電源 ^{※4} ^{※5}	単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)						
外装材質	ステンレス						
保護構造 ^{※6} ^{※7}	IP69K相当						
使用環境	温度 湿度		0~40℃ 35~85%RH(結露なきこと)				
本体質量	約160kg						
型式	金属検出機	DACS-A*-S015-**/CR-MS■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
		◇=08	◇=12	◇=18	◇=08	◇=12	◇=18
サーチコイル	通過高さ	80mm	120mm	180mm	80mm	120mm	180mm
	コイル幅	300mm			450mm		
最高検出感度 ^{※8}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 光電センサ・操作部・主電源スイッチ・サーチコイル部は除く ※7) 社内基準による ※8) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
専用モデル



高防水構造
(IP69K相当)



ロードセル



中型



型式承認機

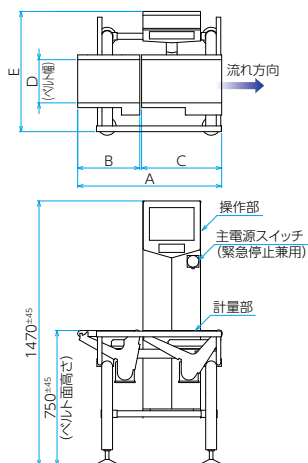
CRモデル

DACS-AX-S050-** /CR-I-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

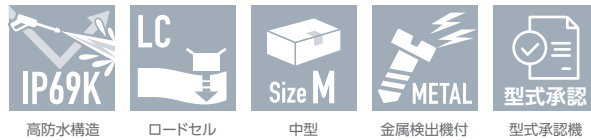
計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-22	600	345	245	240	670
-23	700	345	345	240	670
-24	800	345	445	240	670
-33	700	345	345	320	800
-34	900	445	445	320	800
-35	1000	445	545	320	800
-36	1200	545	645	320	800
-44	900	445	445	400	800
-45	1000	445	545	400	800
-46	1200	545	645	400	800

標準仕様

型式	DACS-AX-S050-◇■/CR-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AX-S050-22/CR-I-S DACS-AX-S050-23/CR-I-S DACS-AX-S050-24/CR-I-S	DACS-AX-S050-33/CR-I-S DACS-AX-S050-34/CR-I-S DACS-AX-S050-35/CR-I-S DACS-AX-S050-36/CR-I-S	DACS-AX-S050-44/CR-I-S DACS-AX-S050-45/CR-I-S DACS-AX-S050-46/CR-I-S	
ひょう量(マルチレンジ)	3000g / 5000g			
最小表示	1g / 2g			
精度等級	XIII(1)			
選別範囲	3000gひょう量時: 60~100g(Max 20m/分) 100~150g(Max 60m/分) 150~200g(Max 90m/分) 200~3000g(Max 95m/分) 5000gひょう量時: 120~200g(Max 20m/分) 200~300g(Max 60m/分) 300~400g(Max 90m/分) 400~5000g(Max 95m/分)*1			
選別品条件	長さ	-22: 86~195mm -23: 86~295mm -24: 86~395mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm
	幅	20~240mm		
	高さ	10~180mm		
選別能力(MAX)*2	-22: 370個/分 -◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分 -◇6: 145個/分			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード*1*3	10~95m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源*4	単相 AC100/200V 250W 5.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造*5*6	IP69K相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約90kg			

*1) 3kg以上はMAX 60m/分 *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内
*5) 光電センサ・操作部・主電源スイッチは除く *6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



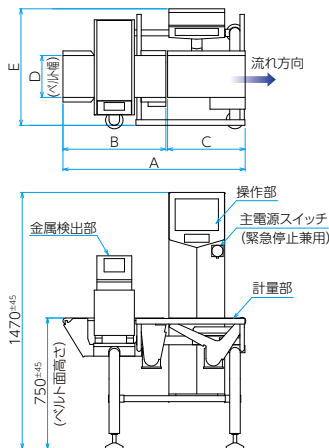
CRモデル

DACS-AX-S050-** /CR-MS***-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過の高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-22	80/120/180	300	945*	690*	245	240	670
-23	80/120/180	300	945*	590*	345	240	670
-24	80/120/180	300	1045*	590*	445	240	670
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	800
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	800
-35	80/120/180	450	1400	845	545	320	800
-36	80/120/180	450	1500	845	645	320	800
-44	80/120/180	450	1300	845	445	400	800
-45	80/120/180	450	1400	845	545	400	800
-46	80/120/180	450	1500	845	645	400	800

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

型式		DACS-AX-S050-◇■/CR-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)					
		DACS-AX-S050-22/CR-MS***-S DACS-AX-S050-23/CR-MS***-S DACS-AX-S050-24/CR-MS***-S	DACS-AX-S050-33/CR-MS***-S DACS-AX-S050-34/CR-MS***-S DACS-AX-S050-35/CR-MS***-S DACS-AX-S050-36/CR-MS***-S	DACS-AX-S050-44/CR-MS***-S DACS-AX-S050-45/CR-MS***-S DACS-AX-S050-46/CR-MS***-S			
ひょう量(マルチレンジ)		3000g / 5000g					
最小表示		1g / 2g					
精度等級		XIII(1)					
選別範囲		3000gひょう量時: 60~100g(Max 20m/分) 100~150g(Max 60m/分) 150~200g(Max 90m/分) 200~3000g(Max 95m/分) 5000gひょう量時: 120~200g(Max 20m/分) 200~300g(Max 60m/分) 300~400g(Max 90m/分) 400~5000g(Max 95m/分)*1					
選別品条件	長さ	-22: 86~195mm -23: 86~295mm -24: 86~395mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm			
	幅高さ	20~240mm	20~320mm	20~400mm			
選別能力(MAX)**2		-22: 370個/分 -◇3: 275個/分 -◇4: 210個/分 -◇5: 170個/分 -◇6: 145個/分					
計量センサ		ロードセル					
ベルトスピード*1*3		10~95m/分					
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル					
予約数		300種類					
電源*4		単相 AC100/200V 300W 6.0A(AC100V時)					
外装材質		ステンレス					
保護構造*5*6		IP69K相当					
使用環境	温度	0~40℃					
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)					
本体質量		約170kg					
型式	金属検出機	DACS-AX-S050-**/CR-MS■-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
サーチコイル	通過高さ	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm	◇=08: 80mm	◇=12: 120mm	◇=18: 180mm
	コイル幅	300mm			450mm		
最高検出感度*7	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

*1) 3kg以上はMAX 60m/分 ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
*5) 光電センサ・操作部・主電源スイッチ・サーチコイル部は除く ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
専用モデル



高防水構造
(IP69K相当)



ロードセル



中型

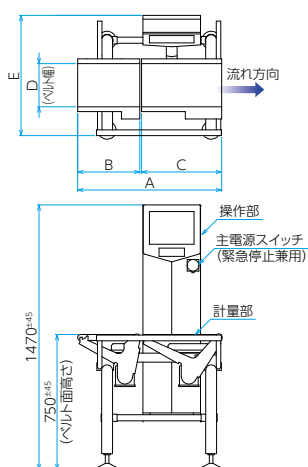
CRモデル

DACS-AS-S060-** /CR-I-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
-22	600	345	245	240	670
-23	700	345	345	240	670
-24	800	345	445	240	670
-33	700	345	345	320	800
-34	900	445	445	320	800
-35	1000	445	545	320	800
-36	1200	545	645	320	800
-44	900	445	445	400	800
-45	1000	445	545	400	800
-46	1200	545	645	400	800

標準仕様

型式	DACS-AS-S060-◇■/CR-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)				
	DACS-AS-S060-22/CR-I-S DACS-AS-S060-23/CR-I-S DACS-AS-S060-24/CR-I-S	DACS-AS-S060-33/CR-I-S DACS-AS-S060-34/CR-I-S DACS-AS-S060-35/CR-I-S DACS-AS-S060-36/CR-I-S	DACS-AS-S060-44/CR-I-S DACS-AS-S060-45/CR-I-S DACS-AS-S060-46/CR-I-S		
ひょう量	6000g				
最小表示	0.1g				
選別精度(3σ) ^{※1}	±0.8g~				
選別範囲	30~6000g				
選別品条件	長さ	-22: 86~195mm -23: 86~295mm -24: 86~395mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm	
	幅	20~240mm	20~320mm	20~400mm	
	高さ		10~180mm		
選別能力(MAX) ^{※2}	-22: 370個/分	-◇3: 275個/分	-◇4: 210個/分	-◇5: 170個/分	-◇6: 145個/分
計量センサ	ロードセル				
ベルトスピード ^{※3}	10~95m/分(3kg以上はMAX 60m/分)				
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル				
予約数	300種類				
電源 ^{※4}	単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)				
外装材質	ステンレス				
保護構造 ^{※5※6}	IP69K相当				
使用環境	温度	0~40℃			
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)			
本体質量	約90kg				

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) 光電センサ・操作部・主電源スイッチは除く ※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



高防水構造 (IP69K相当) ロードセル 中型 金属検出機付

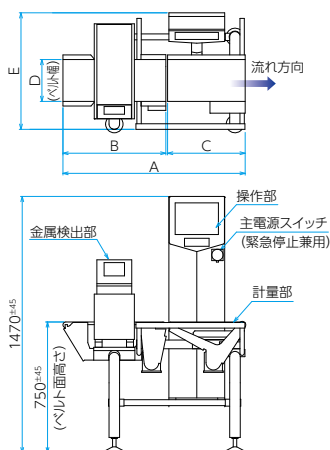
CRモデル

DACS-AS-S060-**-** /CR-MS***-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	サーチコイル		寸法				
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E
-22	80/120/180	300	945*	690*	245	240	670
-23	80/120/180	300	945*	590*	345	240	670
-24	80/120/180	300	1045*	590*	445	240	670
-33	80/120/180	450	1200	845	345	320	800
-34	80/120/180	450	1300	845	445	320	800
-35	80/120/180	450	1400	845	545	320	800
-36	80/120/180	450	1500	845	645	320	800
-44	80/120/180	450	1300	845	445	400	800
-45	80/120/180	450	1400	845	545	400	800
-46	80/120/180	450	1500	845	645	400	800

*サーチコイル通過高さが180mmの場合は★寸法が100mm長くなります。

標準仕様

		DACS-AS-S060-◇ /CR-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)					
型式		DACS-AS-S060-22/CR-MS***-S DACS-AS-S060-23/CR-MS***-S DACS-AS-S060-24/CR-MS***-S	DACS-AS-S060-33/CR-MS***-S DACS-AS-S060-34/CR-MS***-S DACS-AS-S060-35/CR-MS***-S DACS-AS-S060-36/CR-MS***-S	DACS-AS-S060-44/CR-MS***-S DACS-AS-S060-45/CR-MS***-S DACS-AS-S060-46/CR-MS***-S			
ひょう量		6000g					
最小表示		0.1g					
選別精度(3σ)*1		±0.8g~					
選別範囲		30~6000g					
選別品条件	長さ	-22: 86~195mm -23: 86~295mm -24: 86~395mm	-33: 86~295mm -34: 86~395mm -35: 86~495mm -36: 86~595mm	-44: 86~395mm -45: 86~495mm -46: 86~595mm			
	幅高さ	20~240mm	20~320mm	20~400mm			
選別能力(MAX)**2		-22: 370個/分	-◇3: 275個/分	-◇4: 210個/分			
計量センサ		ロードセル					
ベルトスピード**3		10~95m/分 (3kg以上はMAX 60m/分)					
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル					
予約数		300種類					
電源**4		単相 AC100~240V 300W 6.0A (AC100V時)					
外装材質		ステンレス					
保護構造**5**6		IP69K相当					
使用環境	温度	0~40℃					
	湿度	35~85%RH (結露なきこと)					
本体質量		約170kg					
型式		DACS-AS-S060-**-**/CR-MS■◇-S (■=周波数 ◇=コイル高さ)					
サーチコイル	通過高さ	◇=08	◇=12	◇=18	◇=08	◇=12	◇=18
	コイル幅	80mm	120mm	180mm	80mm	120mm	180mm
最高検出感度**7	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm	φ0.6mm	φ0.8mm	φ1.2mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm	φ1.2mm	φ1.5mm	φ1.7mm

*1) 選別品の形状・条件により異なる *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内
*5) 光電センサ・操作部・主電源スイッチ・サーチコイル部は除く *6) 社内基準による *7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー 専用モデル



非防水構造
(IP30相当)

ロードセル

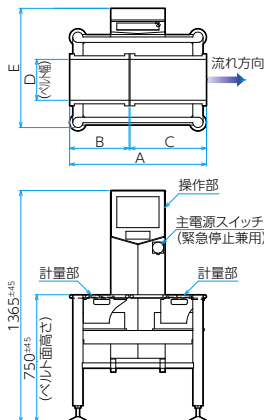
小型

型式承認機

ツインセルモデル

DACS-AS-S003-13 /SS-13-S DACS-AX-S003-13 /SS-13-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 3~300g
AX(型式承認機): 6~300g

最小表示 AS(標準機) : 0.02g
AX(型式承認機): 0.1g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
13/SS-13	705	350	350	160	705

	シングルセルモード		ツインセルモード
	入口コンベヤのみ	出口コンベヤのみ	
選別品条件 長さ	50~300mm	50~300mm	50~605mm
選別能力 (MAX) *1	340個/分	340個/分	170個/分

標準仕様

型式		DACS-AS-S003-13/SS-13-S DACS-AX-S003-13/SS-13-S
ひょう量		300g
最小表示	AS(標準機)	0.02g
	AX(型式承認機)	0.1g
選別精度(3σ)*2	AS	±0.04g~
精度等級	AX	XIII(1)
選別範囲	AS	3~300g
	AX	6~10g(Max 20m/分) 10~15g(Max 60m/分) 15~20g(Max 90m/分) 20~300g(Max 120m/分)
選別品条件	長さ	上記表に記載
	幅	20~160mm
	高さ	10~180mm
選別能力(MAX)*1		上記表に記載
計量センサ		ロードセル
ベルトスピード*3		10~120m/分
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル
予約数		300種類
電源*4*5		単相 AC100~240V 110W 2.5A(AC100V時)
外装材質		ステンレス
保護構造*6		IP30相当
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量		約80kg

*1) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる

*2) 選別品の形状・条件により異なる

*3) 1m/分間隔に設定可能

*4) 電圧変動±10%以内

*5) AXは単相AC100/200Vのみ対応

*6) 社内基準による

ウェイトチェッカー 専用モデル



非防水構造
(IP30相当)



ロードセル



小型



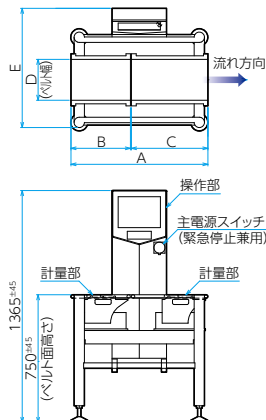
型式承認

型式承認機

ツインセルモデル

DACS-AS-S015-24 /SS-23-S DACS-AX-S015-24 /SS-23-S

外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
24/SS-23	805	350	450	240	705

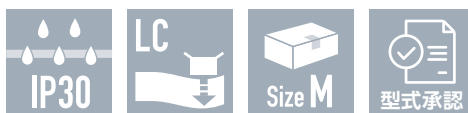
	シングルセルモード		ツインセルモード
	入口コンベヤのみ	出口コンベヤのみ	
選別品条件 長さ	50~300mm	50~400mm	50~705mm
選別能力 (MAX) *1	340個/分	265個/分	145個/分

標準仕様

型式	DACS-AS-S015-24/SS-23-S DACS-AX-S015-24/SS-23-S			
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機)	0.05g / 0.1g		
	AX(型式承認機)	0.2g / 0.5g		
選別精度(3σ) *2	AS	±0.1g~(600gひょう量時) ±0.2g~(1500gひょう量時)		
精度等級	AX	XIII(1)		
	AS	6~1500g		
選別範囲	AX	600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分)	20~30g(Max 60m/分)	30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 120m/分)
		1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分)	50~75g(Max 60m/分)	75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 120m/分)
選別品条件	長さ	上記表に記載		
	幅	20~240mm		
	高さ	10~180mm		
選別能力(MAX) *1	上記表に記載			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード *3	10~120m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源 *4 *5	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造 *6	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約80kg			

*1) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *2) 選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内
*5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 *6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



非防水構造 (IP30相当) ロードセル 中型 型式承認機

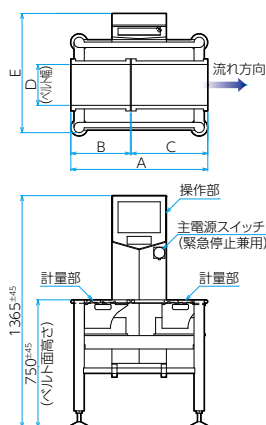
ツインセルモデル

DACS-AX-S050-35 /SS-34-S

選別範囲 60~5000g

最小表示 1g / 2g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
35/SS-34	1005	450	550	320	865

	シングルセルモード		ツインセルモード
	入口コンベヤのみ	出口コンベヤのみ	
選別品条件 長さ	58~400mm	58~500mm	58~905mm
選別能力 (MAX) *1	265個/分	215個/分	115個/分

標準仕様

型式	DACS-AX-S050-35/SS-34-S			
ひょう量(マルチレンジ)	3000g / 5000g			
最小表示	1g / 2g			
精度等級	XIII(1)			
選別範囲	3000gひょう量時: 60~100g(Max 20m/分) 100~150g(Max 60m/分) 150~200g(Max 90m/分) 200~3000g(Max 120m/分) 5000gひょう量時: 120~200g(Max 20m/分) 200~300g(Max 60m/分) 300~400g(Max 90m/分) 400~5000g(Max 120m/分)*1			
選別品条件	長さ	上記表に記載		
	幅	20~320mm		
	高さ	10~180mm		
選別能力(MAX) *2	上記表に記載			
計量センサ	ロードセル			
ベルトスピード*1*3	10~120m/分			
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル			
予約数	300種類			
電源*4	単相 AC100/200V 250W 5.0A(AC100V時)			
外装材質	ステンレス			
保護構造*5	IP30相当			
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量	約90kg			

*1) 3kg以上は MAX 60m/分 *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



非防水構造
(IP30相当)

ロードセル

中型

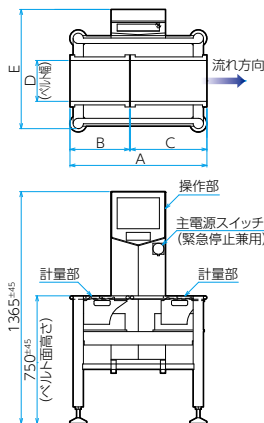
ツインセルモデル

DACS-AS-S060-35 /SS-34-S

選別範囲 30~6000g

最小表示 0.1g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法				
	A	B	C	D	E
35/SS-34	1005	450	550	320	865

	シングルセルモード		ツインセルモード
	入口コンベヤのみ	出口コンベヤのみ	
選別品条件 長さ	58~400mm	58~500mm	58~905mm
選別能力 (MAX) *1	265個/分	215個/分	115個/分

標準仕様

型式		DACS-AS-S060-35/SS-34-S
ひょう量		6000g
最小表示		0.1g
選別精度(3σ)*2		±0.4g~
選別範囲		30~6000g
選別品条件	長さ	上記表に記載
	幅	20~320mm
	高さ	10~180mm
選別能力(MAX)*1		上記表に記載
計量センサ		ロードセル
ベルトスピード*3		10~120m/分(3kg以上はMAX 60m/分)
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル
予約数		300種類
電源*4		単相 AC100~240V 250W 5.0A(AC100V時)
外装材質		ステンレス
保護構造*5		IP30相当
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量		約90kg

*1) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *2) 選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー 専用モデル



非防水構造
(IP30相当)

ロードセル

小型

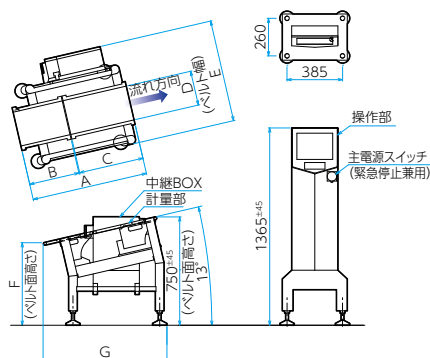
型式承認機

傾斜モデル

DACS-AS-S015SL-** /SS-I-S DACS-AX-S015SL-** /SS-I-S



外形寸法 (単位: mm)



選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)

計量コンベヤ	寸法						
	A	B	C	D	E	F	G
-23	705	350	350	240	710	590	760
-24	805	350	450	240	710	570	855

標準仕様

型式	DACS-AS-S015SL-◇/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	
	DACS-AX-S015SL-◇/SS-I-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)	DACS-A*-S015SL-23/SS-I-S
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g	
最小表示	AS(標準機)	0.05g / 0.1g
	AX(型式承認機)	0.2g / 0.5g
選別精度(3σ) ^{※1}	±0.1g~(600gひょう量時) ±0.2g~(1500gひょう量時)	
精度等級	AX	XIII(1)
	AS	6~1500g
選別範囲	AS	600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分) 20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 120m/分) 1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分) 50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 120m/分)
	AX	50~300mm
選別品条件	長さ	20~240mm
	幅	10~180mm
	高さ	50~400mm
選別能力(MAX) ^{※2}	340個/分	265個/分
計量センサ	ロードセル	
ベルトスピード ^{※3}	10~120m/分	
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル	
予約数	300種類	
電源 ^{※4} ^{※5}	単相 AC100~240V 150W 3.0A(AC100V時)	
外装材質	ステンレス	
保護構造 ^{※6}	IP30相当	
使用環境	温度	0~40℃
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)
本体質量	約80kg	

※1) 選別品の形状・条件により異なる

※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる

※3) 1m/分間隔に設定可能

※4) 電圧変動±10%以内

※5) AXは単相 AC100/200Vのみ対応

※6) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



非防水構造 (IP30相当) ロードセル 小型 金属検出機付 型式承認機

傾斜モデル

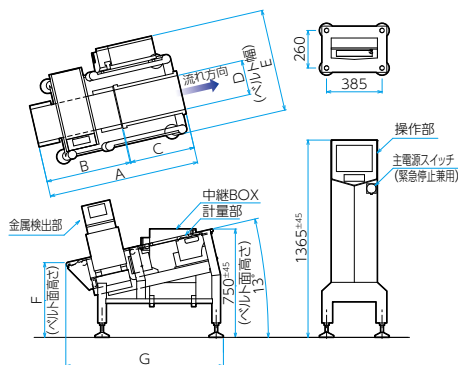
DACS-AS-S015SL- /SS-MS***-S**
DACS-AX-S015SL- /SS-MS***-S**

外形寸法 (単位: mm)

選別範囲 AS(標準機) : 6~1500g
AX(型式承認機): 12~1500g

最小表示 AS(標準機) : 0.05g / 0.1g
AX(型式承認機): 0.2g / 0.5g

(単位: mm)



計量コンベヤ	サーチコイル		寸法						
	通過高さ	コイル幅	A	B	C	D	E	F	G
-23	80/120	300	945	590	350	240	710	535	995
-23	180	300	1045	690	350	240	710	515	1090
-24	80/120	300	1045	590	450	240	710	515	1095
-24	180	300	1145	690	450	240	710	490	1190

標準仕様

型式	DACS-AS-S015SL-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
	DACS-AX-S015SL-◇■/SS-MS***-S (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ)			
		DACS-A*-S015SL-23/SS-MS***-S	DACS-A*-S015SL-24/SS-MS***-S	
ひょう量(マルチレンジ)	600g / 1500g			
最小表示	AS(標準機)	0.05g / 0.1g		
	AX(型式承認機)	0.2g / 0.5g		
選別精度(3σ) ^{※1}	AS	±0.1g~(600gひょう量時) ±0.2g~(1500gひょう量時)		
精度等級	AX	XIII(1)		
	AS	6~1500g		
選別範囲	AS	600gひょう量時: 12~20g(Max 20m/分)	20~30g(Max 60m/分) 30~40g(Max 90m/分) 40~600g(Max 120m/分)	
	AX	1500gひょう量時: 30~50g(Max 20m/分)	50~75g(Max 60m/分) 75~100g(Max 90m/分) 100~1500g(Max 120m/分)	
選別品条件	長さ	63~300mm		
	幅	20~240mm		
	高さ	10~サーチコイル通過高さ-5mm		
選別能力(MAX) ^{※2}		340個/分	265個/分	
計量センサ		ロードセル		
ベルトスピード ^{※3}		10~120m/分		
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル		
予約数		300種類		
電源 ^{※4※5}		単相 AC100~240V 200W 4.0A(AC100V時)		
外装材質		ステンレス		
保護構造 ^{※6}		IP30相当		
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量		約160kg		
型式	金属検出機	DACS-A*-S015SL-*/SS-MS■◇-s (■=周波数 ◇=コイル高さ)		
サーチコイル	通過高さ	◇=08	◇=12	◇=18
	コイル幅	80mm	120mm	180mm
最高検出感度 ^{※7}	Fe	φ0.5mm	φ0.8mm	φ1.0mm
	SUS304	φ1.0mm	φ1.5mm	φ1.5mm

※1) 選別品の形状・条件により異なる ※2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる ※3) 1m/分間隔に設定可能 ※4) 電圧変動±10%以内
※5) AXは単相AC100/200Vのみ対応 ※6) 社内基準による ※7) コイル中央での最高感度であり、検出感度は選別品および使用環境により異なる

ウェイトチェッカー
専用モデル



非防水構造 (IP30相当) フォースバランス

マルチレーンモデル

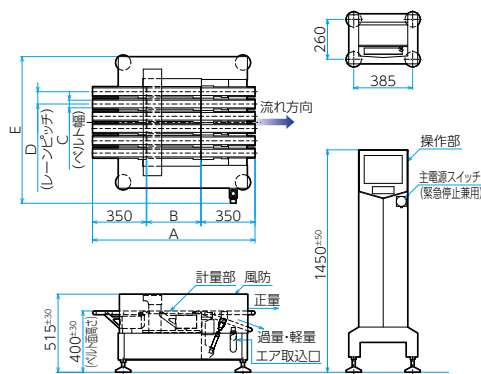
DACS-AS-F003M-*** /SS-I-D2-S-*



選別範囲 0.5~300g

最小表示 0.005g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

レーン数	計量コンベヤ	寸法				
		A	B	C	D	E
2	-052	960	250	50	80	800
	-053	1060	350	50	80	800
	-082	960	250	80	110	800
	-083	1060	350	80	110	800
	-102	960	250	100	130	800
4	-103	1060	350	100	130	800
	-052	960	250	50	80	800
	-053	1060	350	50	80	800
	-082	960	250	80	110	920
	-083	1060	350	80	110	920
6	-102	960	250	100	130	1000
	-103	1060	350	100	130	1000
	-052	960	250	50	80	960
	-053	1060	350	50	80	960
	-082	960	250	80	110	1140
8	-083	1060	350	80	110	1140
	-102	960	250	100	130	1260
	-103	1060	350	100	130	1260
	-052	960	250	50	80	1220
	-053	1060	350	50	80	1220
	-082	960	250	80	110	1460
	-083	1060	350	80	110	1460

標準仕様

型式	DACS-AS-F003M-◇■/SS-I-D2-S-□ (◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ □=レーン数)		
	DACS-AS-F003M-052/SS-I-D2-S-□	DACS-AS-F003M-082/SS-I-D2-S-□	DACS-AS-F003M-102/SS-I-D2-S-□
レーン数	2・4・6・8		
ひょう量	300g		
最小表示	0.005g		
選別精度(3σ)*1	±0.01g~		
選別範囲	0.5~300g		
選別品条件	長さ	-052: 52~200mm -053: 52~300mm	-082: 52~200mm -083: 52~300mm
	幅	10~50mm	10~80mm
	高さ	5~60mm	
選別能力(MAX)**2	180個/分(1レーンあたり)		
計量センサ	フォースバランス		
ベルトスピード**3	10~75m/分		
表示部・操作方法	12.1インチ・タッチパネル		
予約数	300種類		
電源**4	2レーン	单相 AC200~240V 250W	2.5A(AC200V時)
	4レーン	单相 AC200~240V 450W	4.5A(AC200V時)
	6レーン	单相 AC200~240V 650W	6.5A(AC200V時)
	8レーン	单相 AC200~240V 850W	8.5A(AC200V時)
外装材質	ステンレス		
保護構造**5	IP30相当		
使用環境	温度	0~40℃	
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)	
本体質量	2レーン: 約130kg	4レーン: 約150kg	6レーン: 約190kg 8レーン: 約230kg

*1) 選別品の形状・条件により異なる **2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる **3) 1m/分間隔に設定可能 **4) 電圧変動±10%以内 **5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



非防水構造
(IP30相当)

ロードセル

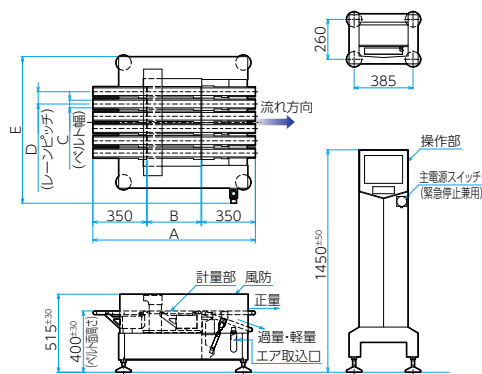
マルチレーンモデル

DACS-AS-S003M-*** /SS-I-D2-S-*

選別範囲 2~300g

最小表示 0.02g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

レーン数	計量コンベヤ	寸法				
		A	B	C	D	E
2	-052	960	250	50	80	800
	-053	1060	350	50	80	800
	-082	960	250	80	110	800
	-083	1060	350	80	110	800
	-102	960	250	100	130	800
4	-103	1060	350	100	130	800
	-052	960	250	50	80	800
	-053	1060	350	50	80	800
	-082	960	250	80	110	920
	-083	1060	350	80	110	920
6	-102	960	250	100	130	1000
	-103	1060	350	100	130	1000
	-052	960	250	50	80	960
	-053	1060	350	50	80	960
	-082	960	250	80	110	1140
8	-083	1060	350	80	110	1140
	-102	960	250	100	130	1260
	-103	1060	350	100	130	1260
	-052	960	250	50	80	1220
	-053	1060	350	50	80	1220
8	-082	960	250	80	110	1460
	-083	1060	350	80	110	1460

標準仕様

型式		DACS-AS-S003M-◇■/SS-I-D2-S-□(◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ □=レーン数)		
		DACS-AS-S003M-052/SS-I-D2-S-□	DACS-AS-S003M-082/SS-I-D2-S-□	DACS-AS-S003M-102/SS-I-D2-S-□
レーン数		2・4・6・8		
ひょう量		300g		
最小表示		0.02g		
選別精度(3σ)*1		±0.04g~		
選別範囲		2~300g		
選別品条件	長さ	-052: 52~200mm -053: 52~300mm	-082: 52~200mm -083: 52~300mm	-102: 52~200mm -103: 52~300mm
	幅	10~50mm		10~100mm
	高さ	5~60mm		
選別能力(MAX)**2		150個/分(1レーンあたり)		
計量センサ		ロードセル		
ベルトスピード**3		10~65m/分		
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル		
予約数		300種類		
電源**4	2レーン	単相 AC200~240V	250W	2.5A(AC200V時)
	4レーン	単相 AC200~240V	450W	4.5A(AC200V時)
	6レーン	単相 AC200~240V	650W	6.5A(AC200V時)
	8レーン	単相 AC200~240V	850W	8.5A(AC200V時)
外装材質		ステンレス		
保護構造**5		IP30相当		
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量		2レーン: 約130kg 4レーン: 約150kg 6レーン: 約190kg 8レーン: 約230kg		

*1) 選別品の形状・条件により異なる *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による

ウェイトチェッカー
専用モデル



防水構造
(IP65相当)



ロードセル

マルチレーンモデル

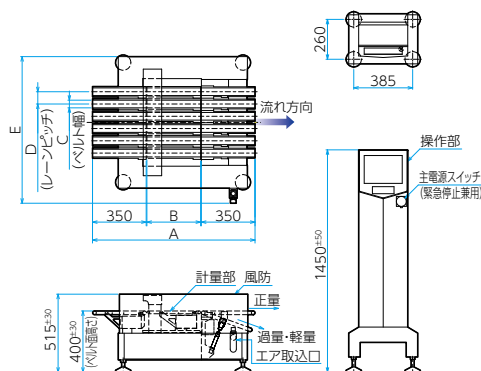
DACS-AS-S003M-*** /WP-I-D2-S-*



選別範囲 2~300g

最小表示 0.02g

外形寸法 (単位: mm)



(単位: mm)

レーン数	計量コンベヤ	寸法				
		A	B	C	D	E
2	-052	960	250	50	80	805
	-053	1060	350	50	80	805
	-082	960	250	80	110	805
	-083	1060	350	80	110	805
	-102	960	250	100	130	805
4	-103	1060	350	100	130	805
	-052	960	250	50	80	805
	-053	1060	350	50	80	805
	-082	960	250	80	110	925
	-083	1060	350	80	110	925
6	-102	960	250	100	130	1005
	-103	1060	350	100	130	1005
	-052	960	250	50	80	965
	-053	1060	350	50	80	965
	-082	960	250	80	110	1145
8	-083	1060	350	80	110	1145
	-102	960	250	100	130	1265
	-103	1060	350	100	130	1265
	-052	960	250	50	80	1220
	-053	1060	350	50	80	1220
	-082	960	250	80	110	1460
	-083	1060	350	80	110	1460

標準仕様

型式		DACS-AS-S003M-◇■/WP-I-D2-S-□(◇=計量コンベヤ幅 ■=計量コンベヤ長さ □=レーン数)		
DACS-AS-S003M-052/WP-I-D2-S-□		DACS-AS-S003M-082/WP-I-D2-S-□	DACS-AS-S003M-102/WP-I-D2-S-□	
DACS-AS-S003M-053/WP-I-D2-S-□		DACS-AS-S003M-083/WP-I-D2-S-□	DACS-AS-S003M-103/WP-I-D2-S-□	
レーン数		2・4・6・8		
ひょう量		300g		
最小表示		0.02g		
選別精度(3σ)*1		±0.06g~		
選別範囲		2~300g		
選別品条件	長さ	-052: 58~200mm -053: 58~300mm	-082: 58~200mm -083: 58~300mm	-102: 58~200mm -103: 58~300mm
	幅	10~50mm		
	高さ	5~60mm		
選別能力(MAX)*2		150個/分(1レーンあたり)		
計量センサ		ロードセル		
ベルトスピード*3		10~65m/分		
表示部・操作方法		12.1インチ・タッチパネル		
予約数		300種類		
電源*4	2レーン	单相 AC200~240V	250W	2.5A(AC200V時)
	4レーン	单相 AC200~240V	450W	4.5A(AC200V時)
	6レーン	单相 AC200~240V	650W	6.5A(AC200V時)
	8レーン	单相 AC200~240V	850W	8.5A(AC200V時)
外装材質		ステンレス		
保護構造*5		IP65相当		
使用環境	温度	0~40℃		
	湿度	35~85%RH(結露なきこと)		
本体質量		2レーン: 約140kg	4レーン: 約160kg	6レーン: 約200kg 8レーン: 約240kg

*1) 選別品の形状・条件により異なる *2) 理論最高であり、コンベヤサイズ・ベルトスピード・選別品の形状・条件により異なる *3) 1m/分間隔に設定可能 *4) 電圧変動±10%以内 *5) 社内基準による



※本カタログ記載の内容は2023年5月18日時点のものです。
※カタログに記載されている会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。
※このカタログに記載されている商品写真は実際の色とは異なる場合がありますので予めご了承ください。
※このカタログに記載されている外観・仕様は改善のため予告なしに変更することがあります。



イシダは独自の充実したアフターサービス体制を確立。
メンテナンスはもとより、ソフト活用やシステム展開のご相談など、
ユーザーの皆様のあらゆるご要望に、迅速、的確にお応えしています。



株式会社イシダ

東京支社 東京都板橋区板橋1丁目52番1号 〒173-0004 TEL.(03)3962-4300(直)
大阪支店 大阪府吹田市江の木町26番20号 〒564-0053 TEL.(06)6310-9282(直)

取扱店

イシダグループ
国内拠点はこちら

