

株式会社エー・アンド・デイは、防水等級 IP69K/IP68 の高性能防水台はかり ウルトラ防水シリーズ 3機種を発売します。

株式会社エー・アンド・デイ
本社：東京都豊島区東池袋 3-23-14
代表：執行役員代表取締役 古川 陽
東証1部：7745

ウルトラ防水シリーズ [SWシリーズ・SCシリーズ・SEシリーズ]

SW・SC・SEシリーズは防水等級 IP69K※1 及び IP68※2 と、最高クラスの防水性能を持つと同時に、衛生面や使いやすさについても追求したモデルです。

防水等級 IP69K の SW は高温・高圧水のジェット噴射で洗浄出来る防水性を持っています。製薬・食品加工会社などの現場では高い防水性が求められますが、更に油分などのなかなか落としにくい汚れも高圧のお湯で洗い流す事が出来ます。

防水等級 IP68 の SC 及び SE は従来の防滴・防塵構造の最高等級 IP67 から更に防水性を高めたモデルで水深 1m、連続 24 時間の水没状態にも耐えられる構造です (SW シリーズは IP68 にも準拠しております)。

また、全モデルともスケルトンフレームを採用しており、はかり全般を洗えるだけでなく、計量皿を外して洗える事も大きな特徴です。計量皿を外して防水保護処理のなされたセンサー部分を含めた内部を丸洗いできる構造になっています。洗い流せる事に加え、汚れが溜まりにくいので衛生面の厳しい管理が求められる食品業界、製薬業界などに最適の製品です。



洗浄イメージ：SW
高温 (80℃) /高圧水(100bar)で洗浄



スケルトンフレーム：計量皿を外して洗える
汚れが溜まりにくい構造

- ※1 IP69K：ドイツ工業規格(Deutsche Industrie Normen, 略称DIN(ダイン))のDIN 40050 PART9にて規定されている保護構造に関する等級。固形異物に対しては粉塵が内部に侵入しないこと。水に対しては高温、高水圧、スチームジェット洗浄の環境下でも有害な影響を受けないこと。※
※ 指定された形状のフラットジェットノズルから10-15cmの距離で、80℃の湯を80-100bar(バール)の水圧で放水。水量は毎分14-16L。放水の方向は本体を水平方向に0度・30度・60度・90度の角度回転させながら実施。
- ※2 IP68：防塵性能・防水性能に関する保護等級。固形異物に対しては粉塵が内部に侵入しないこと。水に対しては製造者によって規定される条件に従って、連続的に水中に置かれる場合に適する。原則として完全密閉構造である。



ウルTRASーパーウォッシュ
SW



ウルTRASーパーハード
SC



ウルTRASーパータフ
SE



フレーム材質： SW シリーズ(SUS304) SC シリーズ(SUS304) SE シリーズ(鉄)

□ 発売開始予定日：2010年6月23日

その他の特徴

- ◆大型文字盤表示： 文字高 14.6mm3 色カラーLED (SW) / 文字高 39mm LCD 表示 (SC・SE)
- ◆幅広いバリエーション： SW シリーズ [ひょう量 6kg~150kg / 計量皿 S・M・Lサイズ 全 8 機種]
SC シリーズ [ひょう量 30kg~150kg / 計量皿 M・Lサイズ 全 10 機種]
SE シリーズ [ひょう量 30kg~150kg / 計量皿 M・Lサイズ 全 10 機種]
[SC・SE シリーズはセパレート型のタイプもございます。]



◆タッチセンサースイッチ：(SW シリーズ)

- ・ 軽く触れるだけで操作が可能
- ・ 表示部をプラスチックで保護し、防塵・防水性を向上



製品比較表

	SW	SC	SE
防水等級	IP69K		IP68
フレーム		SUS	鉄
ロードセル	SUS		アルミ
計量皿		SUS304	SUS430
セパレート型(ボールなし)			KBシリーズ
表示部	LED		LCD
卓上型(皿寸法:250×250mm)	Sサイズ		
皿寸法:300×380mm		Mサイズ	
皿寸法:390×530mm		Lサイズ	
標準電源	AC		単1乾電池×6個

SW

機種名	SW-6KS	SW-15KS	SW-15KM	SW-30KM	SW-60KM	SW-150KM	SW-60KL	SW-150KL
ひょう量	6kg	15kg		30kg	60kg	150kg	60kg	150kg
最小表示*	1g* (2g)	2g* (5g)		5g* (10g)	10g* (20g)	20g* (50g)	10g* (20g)	20g* (50g)
計量皿寸法W×Dmm	250×250			300×380			390×530	
外形寸法W×D×Hmm	250×480×353.5			300×601×722.5			390×751×722.5	
標準価格(税込価格)	¥210,000 (¥220,500)			¥250,000 (¥262,500)			¥280,000 (¥294,000)	

※ 内部設定により切替えが可能です。更に、0.5g(SW-6KS)、1g(SW-15KS/15KM)、2g(SW-30KM)、5g(SW-60KM/60KL)、10g(SW-150KM/150KL)に設定も可能。 * 出荷時設定

SC

一体型(ボール付)	SC-30KAM	SC-60KAM	SC-150KAM	SC-60KAL	SC-150KAL
セパレート型(ボールなし)	SC-30KBM	SC-60KBM	SC-150KBM	SC-60KBL	SC-150KBL
ひょう量	30kg	60kg	150kg	60kg	150kg
最小表示*	5g* (10g)	10g* (20g)	20g* (50g)	10g* (20g)	20g* (50g)
計量皿寸法W×Dmm	300×380			390×530	
外形寸法W×D×Hmm	300×543×717			390×688×717	
標準価格(税込価格)	SC-KAM:¥120,000(¥126,000) SC-KBM:¥110,000(¥115,500)			SC-KAL:¥130,000(¥136,500) SC-KBL:¥120,000(¥126,000)	

※ 内部設定により切替えが可能です。* 出荷時設定

SE

一体型(ボール付)	SE-30KAM	SE-60KAM	SE-150KAM	SE-60KAL	SE-150KAL
セパレート型(ボールなし)	SE-30KBM	SE-60KBM	SE-150KBM	SE-60KBL	SE-150KBL
ひょう量	30kg	60kg	150kg	60kg	150kg
最小表示*	5g* (10g)	10g* (20g)	20g* (50g)	10g* (20g)	20g* (50g)
計量皿寸法W×Dmm	300×380			390×530	
外形寸法W×D×Hmm	300×582×722			390×732×722	
標準価格(税込価格)	SE-KAM:¥75,000(¥78,750) SE-KBM:¥70,000(¥73,500)			SE-KAL:¥80,000(¥84,000) SE-KBL:¥75,000(¥78,750)	

※ 内部設定により切替えが可能です。* 出荷時設定

AND 株式会社 **エーアンド・デイ**

本リリースに関するお問合せ

〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-2-3-1 4
TEL 03-5391-6126 FAX 03-5391-6129
<http://www.aandd.co.jp/>

担当：販売促進部
西塚/関口
TEL 03-5391-6126