

Your Partner in Medication

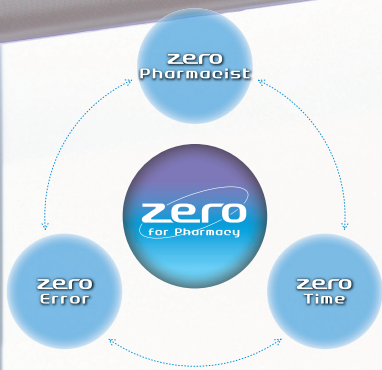
**yuyama**



ファーマシストのための  
**zeroモード**

**SR**  
z e r o





時間とリスクを伴う調剤に追われ、  
 患者さんとの接触が思うようにいかない状況。  
 もっと患者さんと向き合い寄り添いたい—  
 その想いを「SR-zero」が解決いたします。  
 調剤スペースで薬剤師の先生方が調剤作業を行う時間を「ゼロ」に。  
 患者さんへのコミュニケーションだけでなく、  
 服薬指導や在宅医療に取り組む薬剤師の活躍を支えます。

散薬カセットを装着するだけ。

薬品  
 選択



HUMAN





わずか  
**76cm幅!**  
(PCアーム除く)

あとは自動で分包まで!

NEW!



AUTOMATION  
**SR**  
zero



誰でもカンタン、安全に。機器操作は安心して人に任せる時代に。





業界初の  
新機能!



# ファーマシストのための zeroモード



① 処方せん受付、  
処方入力



② 薬剤師による承認



③ 指定された散薬カセットを  
SR-zero本体へセットし、  
カバーをすると、  
自動で秤量スタート

④ 分包出来上がり

※全量鑑査をお願いします。



◆◆◆調剤記録◆◆◆			
開始時刻 18:20:02			
朝食後	昼食後	夕食後	
理論値(全量)=	3.00g		
計算値(1日量)=	2.28g		
ダイオウ末			
実測値=	1.01g		
理論値=	1.00g		
計算値=	1.01g		
★ラックビー-R散			
実測値=	1.26g		
理論値=	0.26g		
計算値=	1.00g		
計算値=	1.26g		
酸化マグネシウム*(山善)			
実測値=	0.01g		
理論値=	1.00g		
計算値=	0.01g		
終了時刻 18:21:32			
総包数: 3			

今までの運用の常識を覆す調剤機器操作の新スタンダード。

「zero」モードを使用することで誰でもカンタンに・安全に操作可能です。

対物業務を安心して任せることができ、

対人業務の時間を創出します。

# FUNCTIONS

薬品選択をナビがサポート。



手動で行う  
薬品選択も  
ミスを防止。

充填部天秤にて  
再秤量

薬品  
選択

秤量  
&  
配分

再秤量

正確な散薬調剤を実現するために、秤量付きフィーダー部は内部分銅を使って、秤量の前後で天秤値の正常性をチェック。秤量の正確さを担保します。PAT.P

※カセット機構はオプションです。

ヒューマンエラーゼロの確信。

散薬カセットをフィーダーにセットし、フィーダーカバーを閉じてスタートボタンを押してください。

カセットNo.	品名	処方量	在庫量	次回日
002	アスベリン散	8.400g	193.553g	24/01/22
003	カルボステインDS 5.0%トローリ	8.400g	205.097g	23/11/24

スタート 処方キャンセル

分包モニタ画面には分包する散薬カセットNo.を表示、内蔵されているRFIDチップにより正しい散薬カセットを認識します。万が一取り間違いした場合も、正しい散薬カセットがセットされないとスタートしない仕組みとなっておりますので、繁忙時のヒューマンエラーを防止します。PAT.P

安全性を担保する  
ソフトウェアロック。

前回は100g投入  
今回装着時60g投入すると

アラート発報  
『重量変化あり。  
薬品の確認をしてください!』

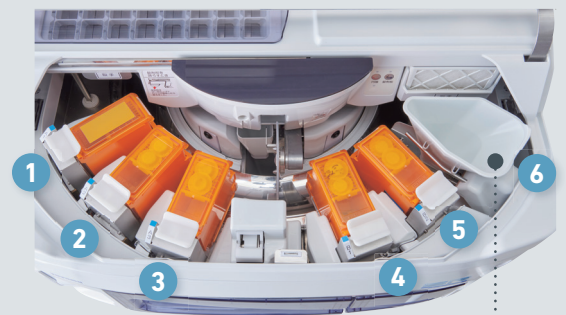
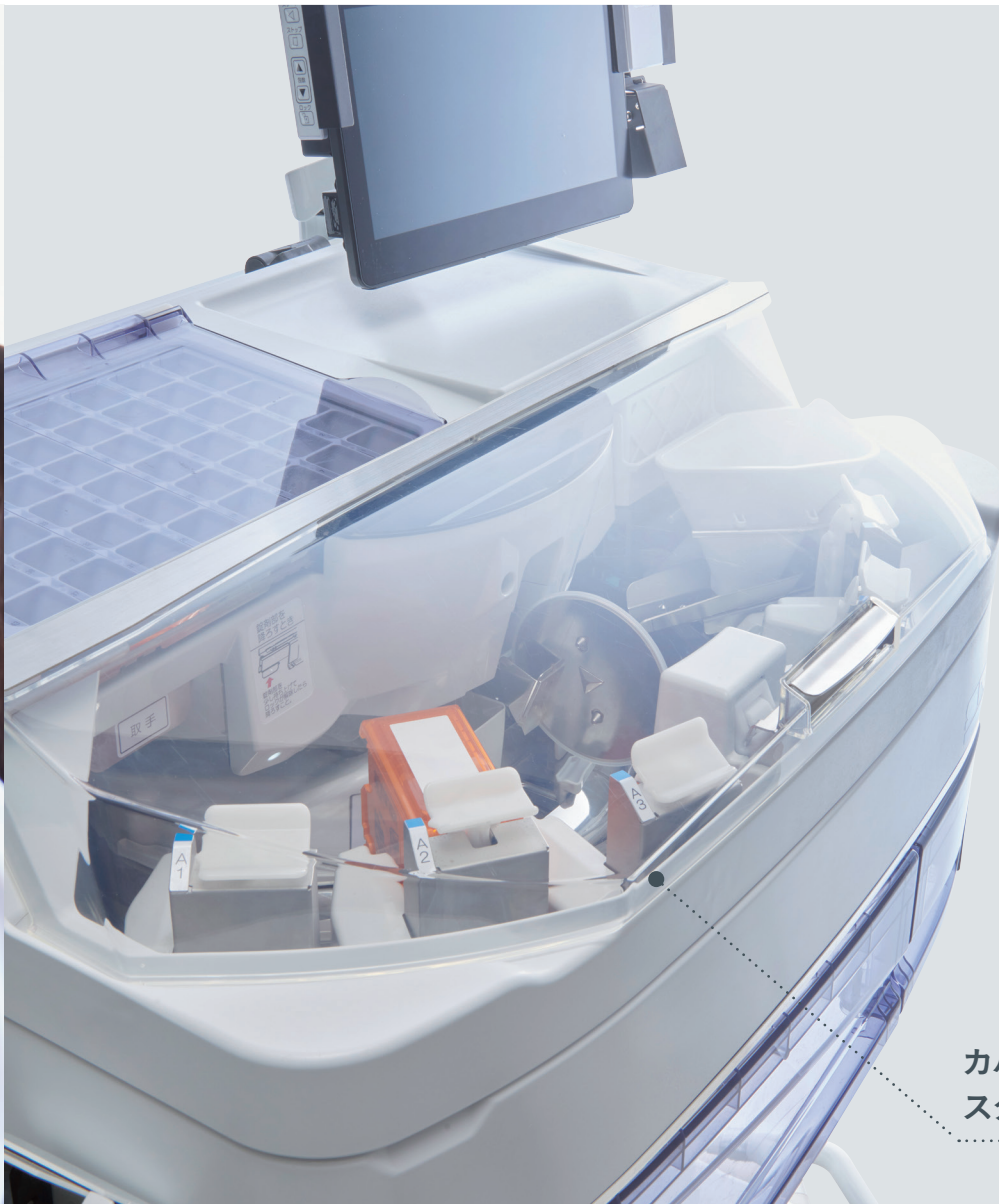


フィーダー部に計量可能なロードセルを設置、散薬カセット内の実在庫量をソフトで管理しています。もしセットした散薬カセットが記憶している重量と異なる場合アラートを表示させ、動作を開始しません。万が一のリスクも回避でき、安心して操作が可能となります。PAT.P



セッティングの段階から安心・安全な設計。

6剤混合まで  
同時撒きが可能。



カバーを閉じたら  
スタート

進行状況がわかる  
LEDインジケーター。



新型パネルにはLEDによるインジケーターで、配分の進捗具合をわかりやすく表示します。配分開始時は濃く表示されているインジケーターが、段々と薄く変わり、配分が終わると表示が消えていきます。



手撒きフィーダー



カセットのない薬品や粉碎薬品にも対応した手撒きフィーダーをご用意。秤量後の薬品を入れるだけで分包できます。

# FUNCTIONS

動画やグラフを用いた確かなエビデンスが生み出す安心。

# 3

イオナイザー

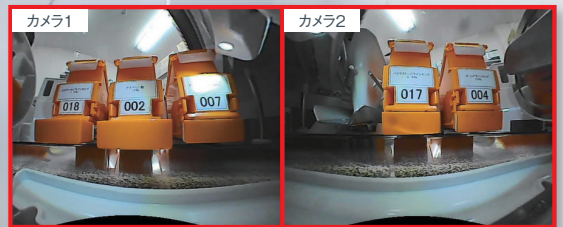
機械内部の散薬が通過する経路をくまなく除電し、静電気の発生を抑えることで、残薬を防止します。

カメラ  
1

カメラ  
2

秤量・配分を  
動画撮影。

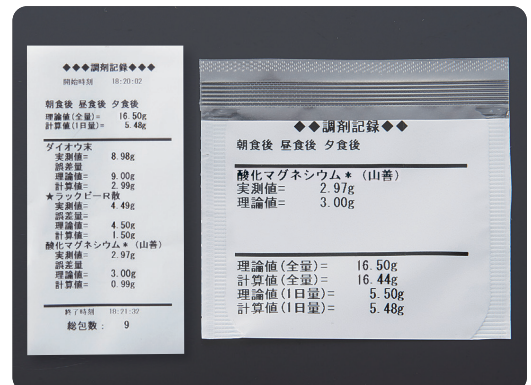
内部左右2カ所にカメラを搭載し、秤量・配分時の様子を動画撮影。正常に分配作業を行えているかどうかを、あとから動画でチェックできます。



秤量した結果を履歴で確認することができます。特に流速グラフを確認することで、カセット内から散薬の固まりが落下していないかどうかまで推論可能です。

秤量結果の表示

調剤記録出力



調剤記録を分包紙の最後およびジャーナル紙で出力し、秤量結果を一目で確認できるようになっています。

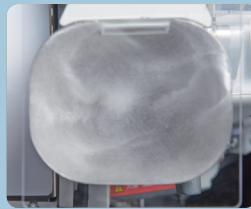


## フルオート分包を担保するコンタミ防止対策。



### ホッパーのトルネード清掃

散薬ホッパー洗い時、蓋でふさが、掃除機でホッパーから強力吸引。ペラを僅かに開放することで、トルネード気流を起こし、残薬を根こそぎ除去。コンタミの不安を解消します。



(画像はイメージです。)

分包完了後、重曹をR円盤・スクリュー・ホッパーといった散薬経路すべてに通して自動清掃を行います。  
※洗い機能(自動清掃)を作動させるタイミングは設定可能。



洗い機能※  
(R円盤・スクリュー・ホッパー)



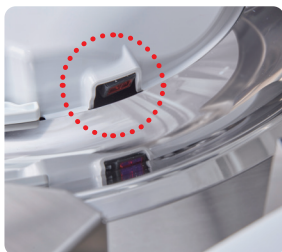
配分前、配分後、R円盤クリーニング



スクリュー清掃

散薬カセットを装着すると秤量、配分、分包まで全自動で行うSR-zeroは通常の分包後清掃だけでなく、カセット装着後の配分前クリーニング機能を搭載。円盤、散薬ホッパーを常に清潔な状態に保ち、コンタミを防止します。

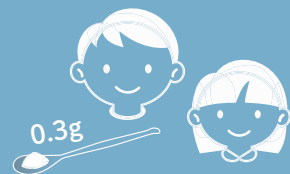
清掃  
(R円盤・スクリュー)



R円盤汚れ  
検知センサー

R円盤上に残薬や汚れがないか、R円盤の清掃後にセンサーで検知し、チェックしています。万一、それでも残薬があれば再度R円盤の清掃を行います。

小児向けの  
少量分包にも対応。



1薬品(1カセット)あたり、総量0.3gから払い出しができ、少量分包に対応しています。賦形用の薬品も搭載できますので、小児向けの少量分包に最適です。

# FUNCTIONS

充填にも間違いの起こらない工夫。



充填の流れ

1

充填する薬品のGS1データバーを読み取り。



2

散薬カセットのバーコードまたはRFIDチップを読み取り。



3

充填薬品のGS1データバーと充填対象散薬カセットのバーコード又はRFIDチップ。この異なる識別対象によるダブルチェックにより、充填間違いを防止します。中身だけでは判断しにくい散薬だからこそ厳しいチェックで薬品間違いを防止します。



4

フィーダー部に充填した散薬カセットを置くと、重量を計測し充填した量を薬品マスタへ記録します。面倒な入力の手間を省き正確な自動秤量を実現します。



5

充填量だけでなく、薬品のロットや使用期限も登録することが可能で、トレーサビリティ向上につながります。

充填者	管理名		
薬品名	酸化マグネシウム粉末「マルイシ」		
JAN/GS1コード	4543021127000	管理権	
カセット薬品名			
照合有無	照合済		
在庫量	111.437		
カセット	1		
充填量	80.038	←秤量	
最大/基準	0.000/0.000		
製造番号		使用期限	2024/12/31

充填は  
ダブルチェックで  
安全に。

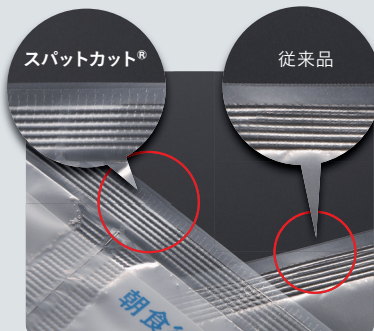
5



## 患者さんへの配慮が行き届いた分包紙。

ユヤマ独自の次世代分包紙「クリーニングリーダー®付分包紙」。セット時に先端部分がヒーターローラーをクリーニングします。機械を長くご使用いただくためのユヤマからのご提案です。PAT.

### クリーニングリーダー®付 分包紙。



### スパットカット® (意匠登録)

高カット性分包紙「スパットカット®」は、薬包上部の圧着面のどこからでも簡単にカットできます。しかも、投薬時に輪ゴムで縛った際には切れにくい絶妙な処理が施されています。



横からも  
カット可能なノッチ  
薬包サイドにも簡単カット処理!

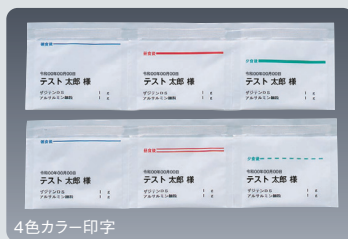


分包された薬包には、横方向にもカットしやすいノッチ(切れ目)が1包ごとに自動で入ります。

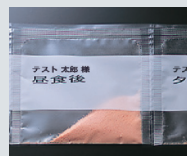
### 分かりやすい 印字フォーマット。



患者さんに分かりやすいビジュアル情報を提供できるように、各種バーコード・QRコード\*や図形に加え、ピクトグラム(絵文字)も印字が可能です。検薬印字機能も標準装備。最初のロス袋に処方日・患者名・薬品名・用法パターン・日数・有効期限などを印字できます。  
※QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。



モノクロ印字



ハーフ(モノクロ)印字



ピクトグラム印字

## 患者さんへの飲みやすさの工夫、 視認性の向上はマスト。

### 最大分包速度アップ56包/分\*

分包速度は最速56包/分の高速分包を実現。また、56、51、45、40、35、23包/分の6段階からチョイスすることができ、作業効率と分包精度の両面からの最適値にて分包いただけます。  
※指定条件に限ります。



### 内容量に応じて 調整できる分包サイズ

分包サイズは任意に、60、70、76、80、90mm/包の5段階の薬包サイズから分包する内容量やコスト面で最適なサイズを選択できます。



### 分包機上に確保された 作業スペース

アーム式の操作端末は可動域が広く、上下左右に動かせるため、秤量皿などを一時置きするスペースを容易に確保できます。



## 調剤業務を スムーズに行える しなやかさ。

# FUNCTIONS

患者さんへの配慮もシステム運用も当然の仕様。

服薬ミスを防ぐ  
視認性向上ツール。



Option

手軽に色分けできる  
自動4色ペンライナー！

専用のユニット取付により、分包時に自動で用法別に4色のラインを引くことができます。これまで分包後にマーカーでラインを引いていた先生方の手間が省け、服薬コンプライアンス確保に役立ちます。

環境にやさしいリフィルリボン。

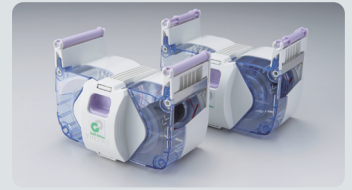
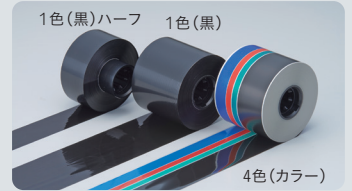
次世代インクリボン「Refill Ribbon (リフィルリボン)」リボン部だけを交換するので、原則カセットの廃棄がなく、環境活動にも貢献！



詰め替え用リボンを  
Refill (詰め替え)  
するだけ！

印字の種類も豊富

使用できる印字リボンは1色(黒)、1色(黒)ハーフサイズ、4色(カラー)の3種類。ニーズに合わせてお選びいただけます。



専用カセット 左:フルサイズ用 右:ハーフ用

## ●業務を楽に

これまで分包後に、マーカーでラインを引いていた先生方の作業負担を減らすことができます。

作業時間\*

1時間40分  
↓  
0分

\*分3×14日分=42包を1処方とし、1日50処方と仮定した場合に、1処方のライン引きに2分を要するとして算出。

## ●リーズナブルに

導入しやすい価格で4色の色分け表示を実現できます。

カラー印字コスト\*

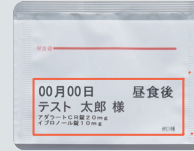
約31.1%  
ダウン

\*4色印字リボン使用の場合と1色印字リボンに本オプションをあわせて利用した場合の1包あたりの印字コストを比較。イニシャルコストは含んでおりません。

## ●情報量 約2.5倍\*

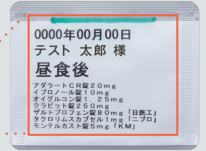
1色印字リボンとの併用により、印字可能域を確保し、必要な医薬品情報とカラーの両立を実現。

4色リボン



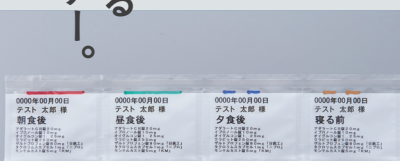
縦20mm

1色リボン



縦49mm

\*眠前含む4色ライン利用時の文字印字可能領域の比較。



4色ラインイメージ

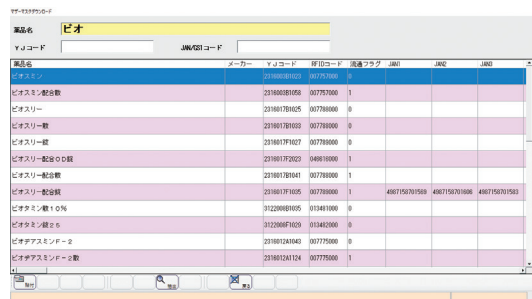
操作性に優れた  
制御装置。

タッチパネル操作と洗練された画面で操作性に定評のある制御装置。繁忙時などに便利なドラッグ&ドロップによる処方順序の入れ替えや、透折処方などに対応するカレンダー表示による任意の選択日のみ指定発行など、様々なシーンに対応します。



## 簡易入力画面

画面から印字タイプを選択するだけで発行可能。発行イメージを確認しながら容易に処方内容を入力し、発行できます。



## マザーマスタ

約18,000件の薬品マザーマスタを保有。新規採用薬品も、簡単にマザーマスタから追加登録が行えます。



人的ミスによる事故を防ぐ 機構・システム。



薬品ごとに

LEDガイド表示を点灯できるように。  
点滅、消灯を使った表示方法も追加。



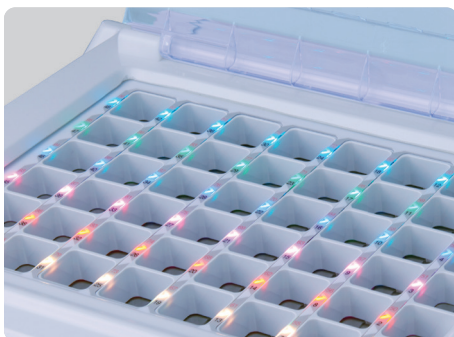
PC画面上には錠剤の手撒き位置と錠数を薬品ごとに表示可能。PAT.

今までは用法ごとでしかLEDガイド表示ができませんでしたが、ユーザー様の声にお応えし「薬品ごと」にも表示ができる新機能が追加されました。加えて、既存の点灯方法だけでなく、点滅・消灯を使った表示方法を任意で設定することができるように。半錠や管理薬品を撒く際には「点滅」、撒かないマスには「消灯」を設定することで、薬品をどのマスに置けばいいか瞬時に判断ができるため、撒き間違いを減らし、効率的に作業を行うことができます。

※用法もしくは薬品ごと、どちらのLEDガイド表示を点灯するかはパネル上で選択できます。

6色LED  
ガイド表示で安全に。

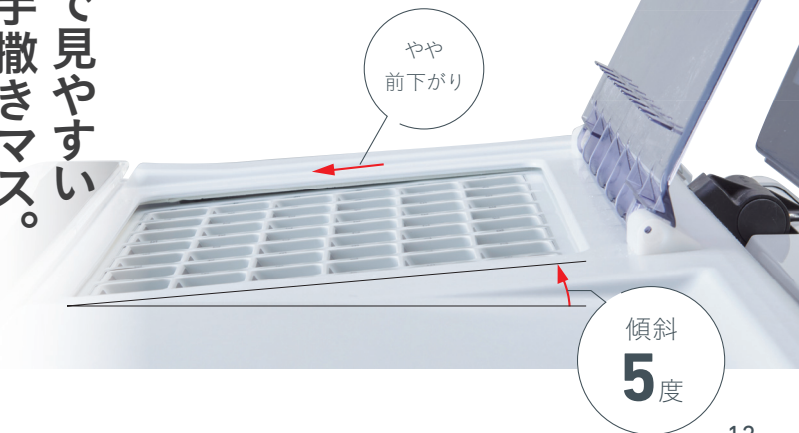
DTA(手撒き錠剤アダプター)のLEDガイド表示は6色(青・赤・緑・黄・紫・水色)で色分けされるため、一目で次の錠剤をどのマスに手撒きするかが分かります。視認性が高いので、錠剤手撒きがある場合にも安心です。



LEDガイド

奥まで見やすい  
錠剤手撒きマス。

SR-zeroは錠剤の一包化にもこだわりがあります。「手撒きマス部」ユニットの傾斜がついており、見やすくヒューマンエラー防止につながります。



# FUNCTIONS

すみずみまで行き届いた清掃性へのこだわり。

細かいところまで  
清潔に保つ工夫。

投入ホッパーは集塵機構で  
浮遊散葉を一網打尽。

水洗い  
OK!



スクリー清掃用の回転ブラシ。



内部は清掃しやすいフラットな設計。

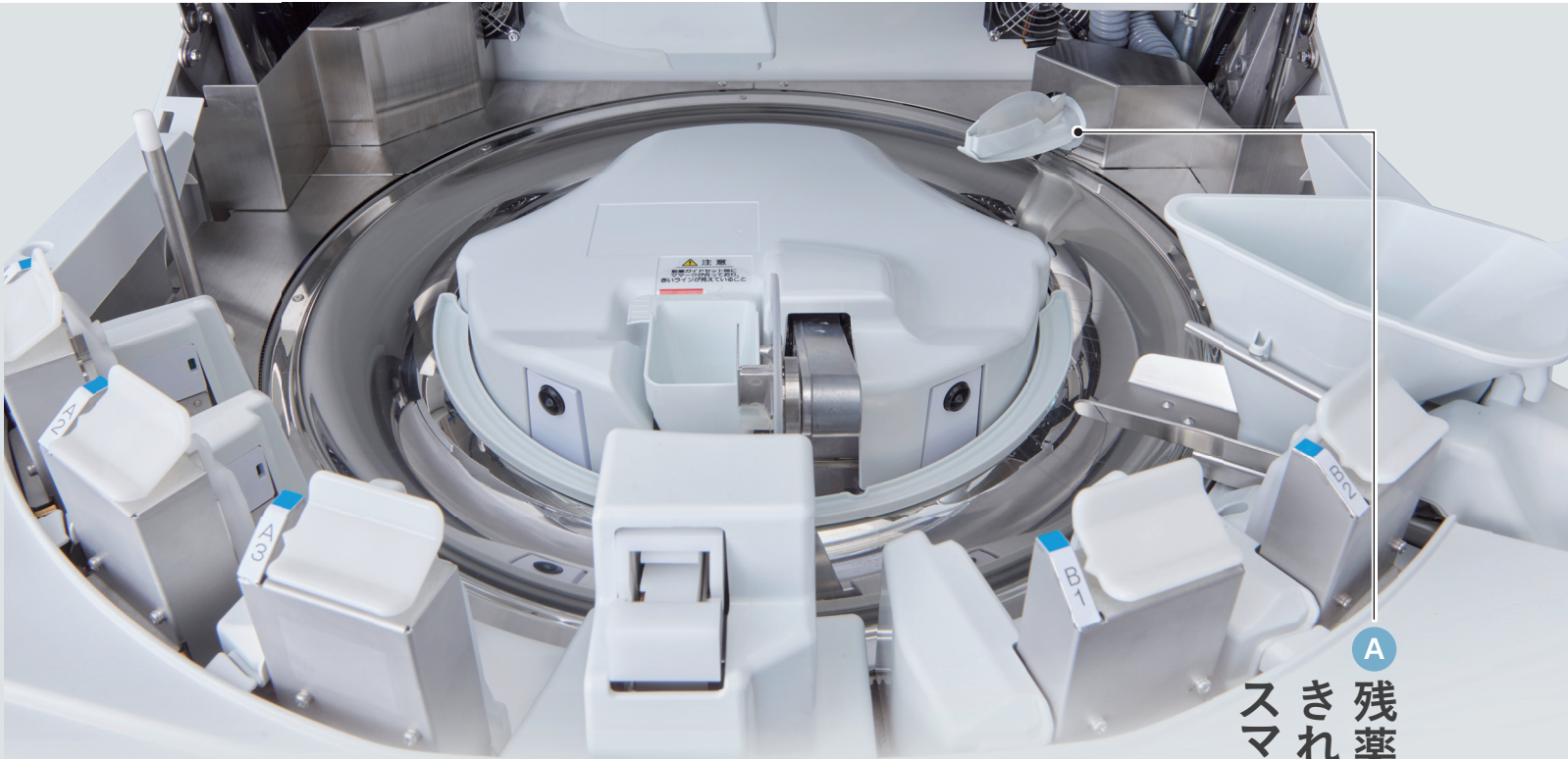
日常のお手入れを行いやすいよう、R円盤周辺はフラットな設計を施しました。入り組んだデザインよりも格段にワイプ時間が短くなり、貴重な時間を余分に費やすことはありません。

トルネード清掃

最終ホッパーは開口部を閉じて残葉を一気に吸引。  
(詳しくはP8をご覧ください)

2台の掃除機でオート&ハンディ同時清掃。





**A** 残薬を  
きれいに吸い取る  
スマートクリーナー！。

PAT.



先駆者として培ってきた  
テクノロジーの進化系。

**バイブレーション方式  
微細振動で静かにコンタミ防止。**

最終ホッパーは振動モーターを利用したバイブレーション方式と超音波方式のダブルでコンタミを抑制。優れた残薬抑止力を有しながらも、非常に静かな調剤環境を実現できます。



**エコモード搭載で  
省エネにも配慮。**

業界に先駆けてECOモードを搭載しており、省エネ・エコへ配慮した、非稼働の待機電力を最大で約20%以上抑制します。



ズズズ...

## 錠剤カセット機構は多様な5タイプ 15種類

長期処方の一包化や  
散薬カセットの保管に心強い  
カセット機構。



● UC5 VC27

シャッターで  
万全なセキュリティ。

カセット機構に電動シャッターをつけることで  
セキュリティ対策も万全です。



● UC5 VC27 ● UC5 VC45  
● UC5 T27 ● UC5 T45



● VC61  
● T61



## カセットパターンは15種類。 後付可能

カセット機構は、ご事情にあわせて、下記の5タイプよりお選びいただけます。

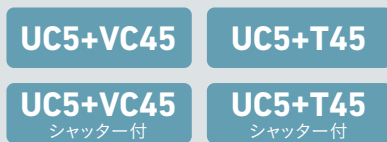
UC…ユニバーサルカセット VC…バリアブルカセット T…RFID錠剤カセット



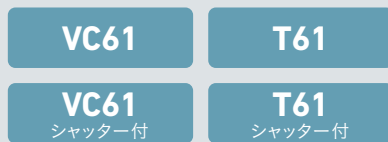
散薬・錠剤の両カセットを収納できるマルチタイプ。手撒き要らずのVCまで備えたニュースタンダードとなるカセット機構です。  
※散薬カセットは別売となります。



専用の散薬カセットを最大90コ設置できる棚6段タイプと、最大26コ設置できる棚2段タイプ。あらゆる散薬一包化処方に対応可能です。



分包頻度の高い薬品は45錠剤カセット(VCまたはRFID錠剤カセット)を使用し、新たな採用薬や分包頻度が高まってきている薬品にUCを使用。新たにコストをかけることなく、カセットで払い出せる錠剤を増やすことができます。PAT



61種の薬品を搭載することが可能。薬品の種類がある程度決まっており、1つでも多くの薬品を錠剤カセットに搭載しておきたい場合に有効です。



分包頻度の高い薬品を中心に、UCを使用して分包業務を効率化。また、分包機上部のスペースを薬品棚としてご使用いただけます。



錠剤カセットは、オーダーからセルフの時代に。

セルフ・キャリブレーション・カセット **バリエブルカセット(VC)** PAT.

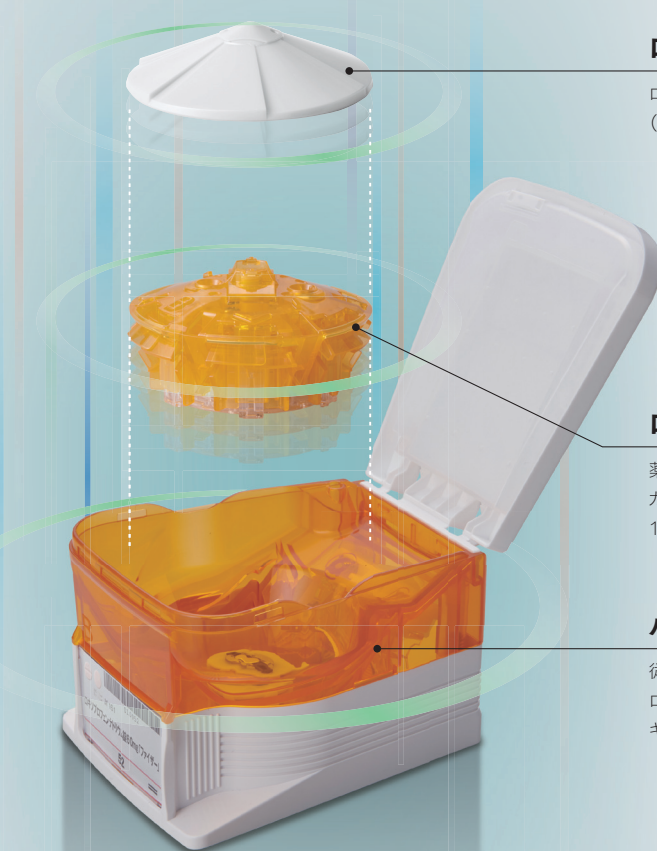
搭載薬品を自在に変えられる  
錠剤カセット

# VC

VARIABLE  
CASSETTE  
バリエブル・カセット

後発薬の採用時や、薬品形状の変更時には同じ錠剤カセットは使えませんでした。その常識を覆す新たな錠剤カセットが誕生しました。分包機の制御端末「PX Tab」と、キャリブレーションユニット(オプション)を使用することで搭載薬品が容易に変更できます。

新たな注文の手間も時間もいらない、変えたい時に、現場で、そしてご自身で変えられる新発想の錠剤カセットです。



### ローターヘッド

ローターのキャリブレーション(形状調整)を行う際に取り外します。

### ローター

薬品経路となる部品。カセット内で回転して薬品を1錠ずつ落とします。

### バリエブルカセット本体

従来の錠剤カセットと異なり、ローターの取り外し、キャリブレーションが可能になりました。

### [キャリブレーションイメージ]

BEFORE



〈旧採用薬品〉



キャリブレーションユニット

AFTER



〈新採用薬品〉



## 選べる! キャリブレーションユニット

手順に従って、長さ、厚み、幅の3つのサイズをキャリブレーションユニットで変更。※オプションで選択できます。

手動式

セルフVCチェンジャー

- ▶手動でキャリブレーション
- ▶軽量で持ち運び簡単!



自動式

VCチェンジャー

- ▶自動でキャリブレーション
- ▶よりスピーディーに変更可能!



レバーを下ろすと  
キャリブレーション  
スタート!

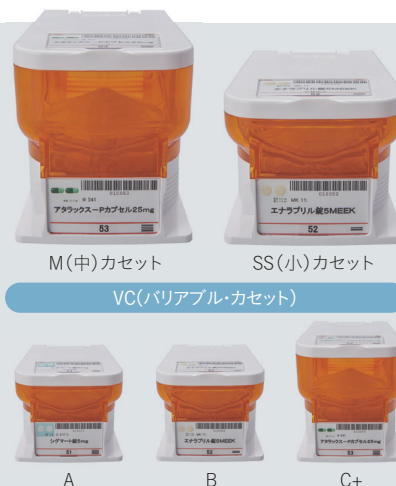


# 2種類。カセットサイズは

VCはM(中)、SS(小)の2種類をご用意。分包頻度にあわせてサイズをお選びいただけます。但し、C+カセットはMサイズのみとなります。

カセット	A		B		C+
サイズ	SS・M		SS・M		M
	平丸(小)		平丸(大)		カプセル
	糖衣形	三角形(膨らみ/平)	四角形(膨らみ/平)	六角形(膨らみ/平)	
対応薬品	小判形(膨らみ)	変形(膨らみ)	小判形(平)	変形(平)	

※VCは薬品形状により3種類のタイプがあり同タイプの形状の薬品であれば自由に搭載薬品の変更が可能です。  
 ※上記以外の薬品形状には対応していません。対応できない薬品は従来の錠剤カセットでの対応となります。  
 ※使用可能薬品には一部制限がございます。詳細は弊社営業担当者までお問い合わせください。



錠剤カセット付き機構の購入を検討する際、後々の採用薬品の変更を考慮し、最初からカセットをフル搭載しないユーザー様も少なくないのではないでしょうか。VCが搭載されたことによって、いつでも搭載薬品の変更ができますので、後々のために予備を残しておくなくてもよく、導入当初から最大限にその効果を発揮できます。

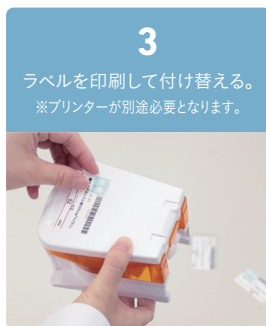
# でも安心。フルカセット運用

キャリブレーション画面 PAT.



# 推奨機能により常に最適な分包環境へ。

分包機の制御端末(PX Tab)にて、薬品使用量などのデータから搭載薬品を変更した場合の効果をシミュレーションできます。使用量が少なくなってきた薬品から使用量の多い薬品にカセットを切り替えることで、調剤業務の一層の効率化に役立ちます。PAT.



## 錠剤分包を確実に、調剤の安全性を高める。

錠剤カセット棚に装着して使用します。



### 薬品を選ばない ユニバーサルカセット (UC) PAT.

ユニバーサルカセット (UC)



薬品形状にあわせて可変するカセット。

払い出す薬品ごとに、払い出し口の形状が変化。可変式のUCが様々な薬品の払い出しを可能にします。

(あらゆる形状の錠剤に対応します。)

カプセル形	軟カプセル形	裸形(膨らみ)	裸形(平)	小判形(膨らみ)	変形(膨らみ)	小判形(平)	長方形(膨らみ)

※掲載は一部です。 ※使用可能薬品には一部制限がございます。詳しくはお問い合わせください。

ロック機構+画面表示で誤投入を防止。

UCは標準でロック機構がついており、GS1データバーで薬品照合を行って初めてロックが外れるようになっています。正面の液晶画面には患者名・薬品名が表示され、誤って異なる薬品を投入してしまうことを防ぎます。

薬品ごとにチェックしてまとめて入れるだけ。

使用方法はいたってシンプル。処方発行すると、UC前面の画面上へ表示されるので、薬品ごとにGS1データバーで照合を行いカセットの中へ必要数をまとめて投入。「朝が●個、昼がなしで、夕が●個・・・」と考えながら撒かなくてよいので、分包作業のスピードアップを図れます。



使用後は目視チェックで残薬を確実に回収。

カセットの使用後は、必ずロック解除スイッチを押してカセットを取り出し、目視で残薬が無いかを確認後、元に戻して初めて情報がリセットされるようになっています。なお、5錠までは、自動回収で分包される機能もついており、安全性を高めています。



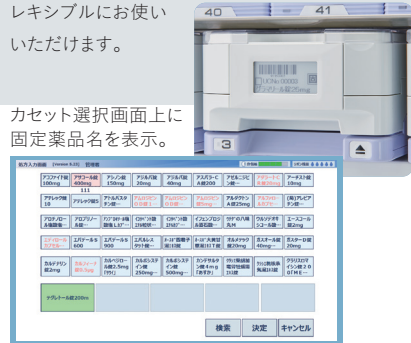
ロック解除スイッチ

※自動回収後も目視確認が必要となります。

薬品固定での使用も可能(固定UC)。

特定の薬品の分包頻度が高いときに、薬品を指定して、固定UCとしても使用可能。状況にあわせてフレキシブルにお使いいただけます。

カセット選択画面上に固定薬品名を表示。



※UCには乾燥剤を入れられませんので、吸湿性の高い薬品を長期間滞留させることはおすすめしません。

お手入れも楽に行えます。

UCの上部を取り外して、薬品が触れる部分を、分解できるようになっておりますので、お手入れも楽に。すみずみまできれいに清掃いただけます。



※薬品接触部分が3つのパーツに分かれます。※水洗い不可。

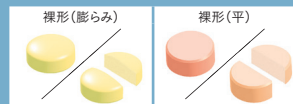
## 手撒き分包が多い半錠の、手撒き間違いを防止で安心・安全に(半錠対応UC) PAT.

整数錠と半錠のどちらも払い出しが可能です。

(但し、1つのUC内に整数錠と半錠の混在は不可。)

※整数錠・半錠の両方の分包に対応していますが、一部払い出しできない薬品がございます。  
※詰まり防止の逆転動作等により、半錠の分包は整数錠に比べると払い出し速度が遅くなる傾向があります。  
また、薬品の形状により、整数錠の分包でも通常のUC使用と比較して払い出し速度が遅くなる場合があります。

(半錠で払い出せる錠剤のタイプ)





薬品の入れ間違いを  
シャットアウト。

フタロック機構付き錠剤カセット。PAT.

0402通知以降調剤業務のシフトが拡大している中、誰でも気軽にできてしまうことへの対策が必要になりました。そこで、ユヤマからの錠剤カセットへの「錠剤の抜き取り」、「錠剤を戻す」、「欠品時の充填」といった、薬品の入れ間違いと在庫管理の過不足発生リスクを回避する「フタロック機構」が新たにラインアップされました。

誰が、いつ、何を充填したかを記録

フタロックを解除するためには、操作者、錠剤カセットのRFIDチップ、薬品外箱のGS1データバーの照合が必要です。これによって「誰が」「いつ」「何を」の記録が残り、より厳密な薬品管理を行うことができます。



充填テーブルにカセットをセット



照合OKでフタロックが解除。 ※フタの開閉は手動です。

※本製品は、固定カセット、半錠用固定カセットVC(バリアブルカセット)が対象となります。 ※フタロック機構は後付けはできません。

RFID錠剤カセットは  
セット位置フリーで充填も確実に。

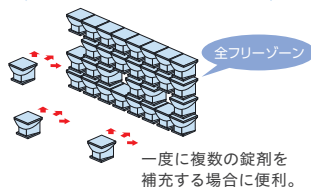
錠剤カセットはセット位置フリーで、カセットをどの位置に戻しても機械側でどの薬品かを認識します。戻し間違いによる誤払い出しが発生しないので、急ぎのときも安心してお使いいただけます。

また、薬品充填時にはカセットを定位置に置いてRFIDを認識させ、薬品のGS1データバーを照合することで、充填ミスを防ぎます。

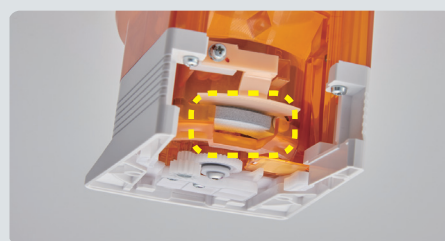


RFIDチップ

欠品時などの音声によるカセット番号告知機能搭載



一度に複数の錠剤を補充する場合に便利。



ローターが勝手に回転しないローターロック機構を搭載。医薬品が滑り落ちにくくなりました。

ローターロック機構。



使用による汚れが発生すると、自動で検知し清掃を促すワーニング表示機能を標準搭載。汚れによるセンサー異常リスクを未然に防ぎ、安心してお使いいただけます。

汚れ検知機能でさらに踏み込んだ丁寧なお手入れを。

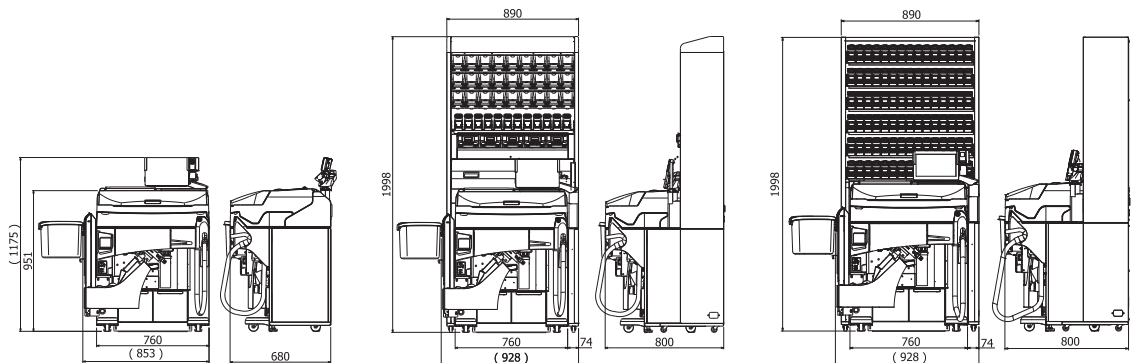
# SPECIFICATIONS

卓越した機能群で、  
調剤業務を支える、  
SR-zeroの  
ラインアップ。

製品名	自動秤量機能付き散薬分包機 SR-zero (エスアールゼロ)			
	SRzero	UC5+27錠剤カセット付	棚6段タイプ	棚2段タイプ
型式	YS-SRzero	YS-SRzero-UC5VC27Sまたは YS-SRzero-UC5T27S	YS-SRzero-M6	YS-SRzero-M2
外形寸法	幅760mm×奥行680mm×高さ951mm ※コンベア装着時幅853mm	幅890mm×奥行800mm×高さ1998mm (シャッター有) 幅890mm×奥行800mm×高さ1900mm (シャッター無) ※コンベア装着時幅928mm	幅890mm×奥行800mm× 高さ1998mm ※コンベア装着時幅928mm	幅760mm×奥行740mm× 高さ1547mm ※コンベア装着時幅853mm
質量	約165kg ※コンベア装着時+7kg	約235kg ※シャッター付+10kg ※コンベア装着時+7kg	約240kg ※コンベア装着時+7kg	約187kg ※コンベア装着時+7kg
消費電力	1300VA (MAX) / 1450VA (MAX) (錠剤カセット機構付)			
電源	AC100V±10V (50/60Hz)			
カラーバリエーション	ミスティスモーク(通常)、クリア(オプション)			
分包モード	散薬、錠剤、錠剤・散薬混合、錠剤・散薬交互			
分包数	散薬:1~93包 錠剤:1~744包			
分包速度	56、51、45、40、35、23包/分(6段階切替)			
1包寸法	横(90、80、76、70、60mmの5段階)×縦70mm			
包装材料	セロファンポリ、グラシンポリ(2つ折分包紙) ※但し、透明グラシンは使用できません。			
分包紙交換の標準装備	プルラウンド・ヒーターローラー式			
手撒き錠剤マス数	48マス			
口ス袋	0~4包(操作端末にて切替可能)			
集塵機構	強・中・弱 3段階(操作端末にて切替可能)			
オプション	錠剤カセット機構、散薬カセット、 グラシン仕様、マジックホルダー、 自動4色ペンライナー、タブレット ライザー、コンベアユニット、耐震金具、 タブレット用キーボード、タブレット 用タッチペン、分包紙カバー、機械力 バー、錠剤カセット仕様用耐震金具	散薬カセット、グラシン仕様、マジックホルダー、自動4色ペンライナー、 タブレットライザー、コンベアユニット、タブレット用キーボード、タブレット用タッチペン、 分包紙カバー、錠剤カセット仕様用耐震金具		

## ▶ 寸法図

単位(mm)



SR-zero

YS-SRzero-UC5VC27S / YS-SRzero-UC5T27S

※散薬カセットは別売です

YS-SRzero-M6

※散薬カセットは別売です



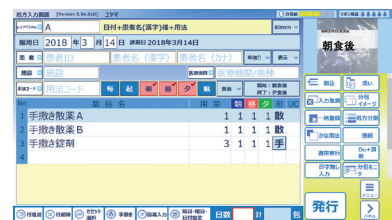
自動秤量機能付き散薬分包機 SR-zero(エスアールゼロ)			
UC5+45錠剤カセット付	61錠剤カセット付	UC5付	
YS-SRzero-UC5VC45SまたはYS-SRzero-UC5T45S	YS-SRzero-VC61SまたはYS-SRzero-T61S	YS-SRzero-UC5	
幅890mm×奥行800mm×高さ1998mm(シャッター有) 幅890mm×奥行800mm×高さ1900mm(シャッター無) ※コンベア装着時幅928mm	幅890mm×奥行800mm×高さ1998mm(シャッター有) 幅890mm×奥行800mm×高さ1900mm(シャッター無) ※コンベア装着時幅928mm	幅890mm×奥行800mm×高さ1900mm ※コンベア装着時幅928mm	
約235kg ※シャッター付+10kg ※コンベア装着時+7kg	約235kg ※シャッター付+10kg ※コンベア装着時+7kg	約225kg ※コンベア装着時+7kg	
1300VA(MAX) / 1450VA(MAX) (錠剤カセット機構付)			
AC100V±10V(50/60Hz)			
ミスティスマーク(通常)、クリア(オプション)			
散薬、錠剤、錠剤・散薬混合、錠剤・散薬交互			
散薬:1~93包 錠剤:1~744包			
56、51、45、40、35、23包/分(6段階切替)			
横(90、80、76、70、60mmの5段階)×縦70mm			
ゼロファンポリ、グラシンポリ(2つ折分包紙) ※但し、透明グラシンは使用できません。			
プルラウンド・ヒーターローラー式			
48マス			
0~4包(操作端末にて切替可能)			
強・中・弱 3段階(操作端末にて切替可能)			
散薬カセット、グラシン仕様、マジックホルダー、自動4色ペンライナー、タブレライザー、コンベアユニット、タブレット用キーボード、タブレット用タッチペン、分包紙カバー、錠剤カセット仕様用耐震金具			

▶ 制御装置

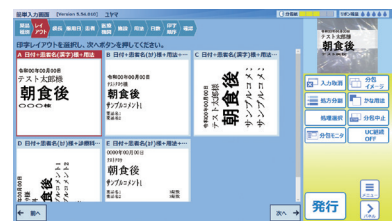
製品名	PX Tab (マルチ印字機能タイプ)
印字方式	サーマルマルチ
通信	可
対応印字リボン	リフィルリボン 4色(カラー)・1色(黒)・1色(黒)ハーフサイズ
印字項目	患者コード、患者氏名、処方箋番号、診療科名、病棟名、用法、メッセージ、日付(西和暦)、引換券番号、薬品名、固定文字列、ピクトグラムグラフィックなど各種、バーコード、図形、検査印字
印字モード	連続、反復
印字仕様	フリーサイズ・フリーフォント、印字レイアウトフリー、縦横印字可
印字予約	制限なし
Do登録数	最大10万件※1
AV動画マニュアル	あり

※1 但し、設定した期限を超過すると処方データは自動消去。(最大30日までの期限設定可能)

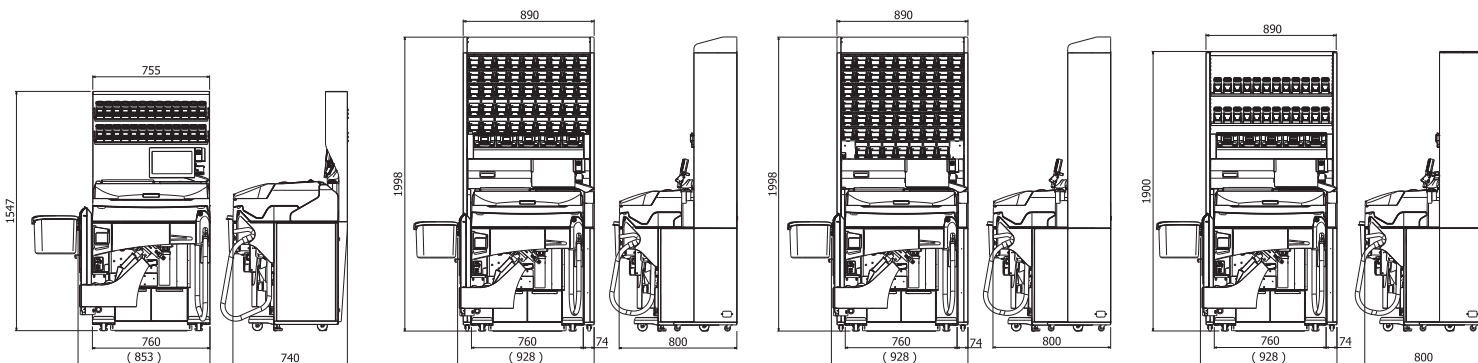
入力画面



処方入力画面



印字レイアウト選択画面



YS-SRzero-M2

※散薬カセットは別売です

YS-SRzero-UC5VC45S / YS-SRzero-UC5T45S

※散薬カセットは別売です

YS-SRzero-VC61S / YS-SRzero-T61S

※散薬カセットは別売です

YS-SRzero-UC5

※散薬カセットは別売です

# 「対人業務を支えたい」 それがYUYAMAの願いです

目指すのは、薬剤師の先生方が  
調製作業に関わる時間をゼロにすること。  
調剤機器の操作を安心してどなたかに任せられる仕組みを通じ、  
対人業務に専念できる新しいスタイルをご提案します。  
それが、YUYAMAの目指す新調剤コンセプト  
「zero for Pharmacy」。  
調剤の未来を切り拓くことを信じて。



※「zero」は株式会社湯山製作所の登録商標です。



## YUYAMAのSDGsへの取り組み これまで、これからも。

私たちYUYAMAは、SDGs達成に向け、持続可能な社会実現を目指し、これからも活動を続けていきます。

SDGs…持続可能な開発目標 (Sustainable Development Goals)。2015年9月の国連サミットにおいて採択された、2030年までに地球規模で解決すべき国際目標。17のゴール・169のターゲットから構成されています。

### 〈設置上のご注意〉

●本機は水平で安定した場所に設置し、屋外や水のかかる場所、直射日光の当たる場所や暖房器具の近く、冷風の当たる場所への設置は故障の原因となりますので避けてください。●本体後面通気ファンの通気のため、壁から10cm以上離して設置してください。●必要な電源容量はAC100Vです。同じコンセントから他の器具を同時に使用しないでください。また、アースを必ず接続してください。●その他、安全にお使いいただくために、取扱説明書をよくお読みになった上でご使用ください。



分包紙は別売となっております。弊社製純正分包紙をご使用ください。  
なお、分包紙は紙のみが販売対象物であり、それを巻いている芯(樹脂製芯管)は、所有権を留保しており、分包紙を使い切る間、一時的に貸与させていただいております。ご利用後は、弊社または分包紙販売店の社員が回収にお伺いいたしますので、ユーザー様で保管し、第三者に対して売却、譲渡、貸与すること等を固くお断りいたします。



NSIPS®とは、日本薬剤師会が提案する薬局向けコンピュータシステム間の連携システムです。  
(商標登録 第5214610号)

Your Partner in Medication



製造元 **湯山製作所** 株式会社 発売元 **ユヤマ** 株式会社

※「Your Partner in Medication」は株式会社湯山製作所の登録商標です。

大阪本社 〒561-0841 大阪府豊中市市神口1丁目4番30号  
TEL.(06)6868-5155(代) FAX.(06)6868-5154(代)  
東京本社 〒130-0012 東京都墨田区太平2丁目10番10号  
TEL.(03)3829-9511(代) FAX.(03)5611-2011(代)

カタログの掲載内容は2024年1月現在のものです。  
製品の改良のため仕様・デザインを予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

ご購入に関するお問い合わせ・ご相談・お申し込みは下記へご一報ください。

ユヤマのホームページはこちら!!



世界各国のユーザー様の  
活用事例はこちら!!



無償プレゼント実施中!

「開局でお手伝いできること」  
「無菌製剤室を作ろう!」



14900003  
(株)ユヤマ



JQA-QM5424  
(株)湯山製作所