

yuyama

Reno!

Space Performer レノ S

レイアウト、思いつくまま。



わずか **56cm**

超小型自動分割分包機

CPX-III S

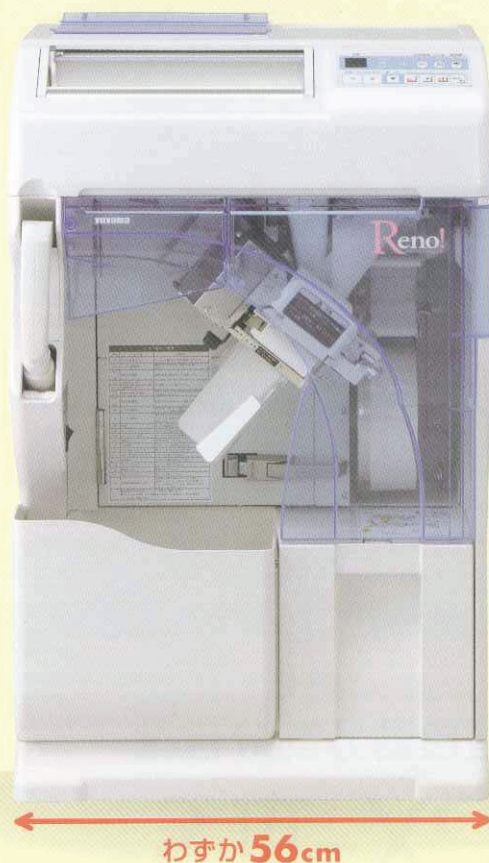
レイアウト、思いつくまま。 **Reno!**_{レノS}の真骨頂。

ユヤマが開発した分包機における数々の業界標準テクノロジーが、再びユヤマの手で『コンパクト』というベクトルに進化を遂げました。常にオリジナルな技術を培ってきたからこそできる、ユヤマからの新たな贈り物です。面分業の時代に調剤室の大小を問わず、気軽に思いつくままレイアウトできるので、メイン稼働からサブ的なご利用まで、幅広い用途でお使いいただけます。

56cmの魅力。

Reno-Sの全幅サイズは、わずか56cm。自動分包機で一番小さいタイプの21包機と比べても、約76%の極小サイズです(当社比※)。これまでの常識を打ち破るコンパクトサイズが、思いつくままのレイアウトを実現しました。

※ユヤマ製の21包機CPX-IIと比較した数値です。



SECRET 1

小さく!
もっと小さく!

「桁外れなコンパクトさ」の秘密

散薬分割器は、3次元ムーブの新発想。PAT.P

散薬の分割器。この機構が昭和40年代にユヤマによって開発されて以来、ずっと左右に移動する2次元動作が常識でした。しかし、Reno-Sの分割器は、2つに分かれるうえ、うち1つが散薬を落としたあとには上部に回避する3次元的な動作を発想。その分、機械本体幅を大きく縮めることを実現できたのです。

耳につかない!

SECRET 2

「桁外れな静かさ」の秘密

バイブレーション方式で微細振動。PAT.P

ホッパー部のコンタミ対策として、新たに振動モーターを利用したバイブレーション方式を採用。従来のホッパーを打ち付ける方式に比べて、散薬落下方向への微細な振動により、優れた残薬抑制力を有しながらも、非常に静かな調剤環境を実現できます。



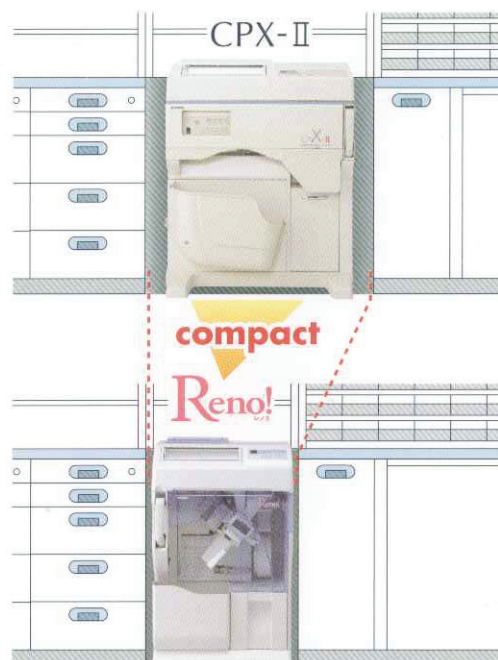
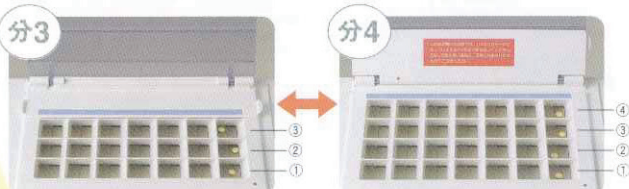
SECRET 4

「桁外れに蒔き易い錠剤投入部」の秘密

分3にも分4でも!

分3でも分4でも用法毎にジャストフィット。PAT.P

錠剤手蒔き部は3列・4列の可変対応。投入口奥のフタの開閉に合わせて下部機構も自動制御。分3・分4、またその他の用法を含めて極めて使い易い操作となりました。また、錠剤単独で28包の分包も可能です。



※ユヤマ製ユニット式調剤台「ユニエースVer.M」には、Reno-S用のW60cmの下部組込調剤台MM60をご用意しております。

使いやすく!
品質アップ!

SECRET 3

「桁外れに簡単な分包紙交換」の秘密

プル・ラウンド方式で引き出す包装部と2つ折分包紙の採用。PAT

2つ折分包紙を採用することで、格段に紙切れ時の分包紙交換が楽になりました。さらに、プル・ラウンド方式で包装機構部が回転しながら、分包紙をすぐ目の前に引き出せるうえ、60度に及ぶ広角ローラーオープン機構により、どなたでもすぐに紙交換になじみます。シール精度の高いヒートローラーによる圧着方式をさらに使い易くお届けします。



大型マシンをも凌ぐ工夫

IDEA ① 分包速度とシール精度の両立

超小型とはいっても、十二分な分包速度。1分あたり最高43包のスピードで分包可能です。しかも、単位面積当たりの圧力が強く、持続的に加えられるヒートローラー方式を採用しているため、スピードとシール精度を高いレベルで両立します。



IDEA ② お手入れ簡単! 水洗い PAT.P

2つに分かれる散薬分割器それぞれを、ワンタッチで簡単に取り外すことが可能。しかも丸ごと水洗いできるので、お手入れも簡単です。



IDEA ③ Vマスカバーで清潔

ご使用にならない時は、Vマスカバーを閉めることで、ホコリなどの異物混入を防ぎます。また、仕切板は簡単に着脱できます。



PAT

IDEA ④ 印刷時も少ないロス袋

印字有りでの分包時には特に薬包紙のロス袋が気になります。Reno-Sなら印字なしの連続分包時のロスゼロはもちろん、印字有りの使用時でも5包※に抑えられます。※端末での設定条件、分包条件による

従来機 (CPX-21)

薬山 一部 昼食後	薬山 一部 夕食後	1包	2包	3包	4包	5包	6包	7包	薬山 一部 朝食後
印刷時ロス袋									
薬山 一部 昼食後	薬山 一部 夕食後	1包	2包	3包	4包	5包			薬山 一部 朝食後

Reno-S

IDEA ⑤ ノズルはビルトイン

分包機各部を清掃する掃除機ノズルもスッキリ収納。見た目だけでなく、普段の作業動線をも妨げない工夫です。また、掃除機モーターは、吸引エアとは別に専用の空冷ファンを設けているので、粉が混入せず高い耐久性を誇ります。



IDEA ⑥ 散薬均らしにガイドライン

経験と勘に頼りがちな、分包前のVマス散薬均らし作業。赤いラインが入るだけで、格段に散薬を均一に均らし易くなります。



PAT

印字装置

OPTION

PB-7

■印字例



■PB-7用ハーフリボン

必要最低限の項目に絞り、薬包印字するのに最適です。使用する専用リボンはハーフリボンのみで、ランニングコストを意識したご利用をサポート致します。

PX.NET

■4色印字例



■PX.NET用リボン

多彩な印字項目をPC画面上で自在にプレレイアウト可能なマルチな印字装置。印字リボンも4色・1色の2種からお選びいただけます。

※PC分を加えて、全幅が75mm大きくなります。

AV音声・動画マニュアル搭載



■メニュー画面

■画面例
(分包紙の交換)

Reno-Sは、21包機としては業界初のAV音声・動画マニュアルを搭載。消耗品の交換などでペーパーの取扱説明書以上の理解を促します。

※印字装置PX.NET付きのみ

Reno! レノS なら、こんな調剤シーンで威力を発揮!



56cm

HI SPEC

省スペースの主力分包機として……

もちろん、調剤室のメイン分包機として、小さいボディながらしっかりとご期待に応えるマシンです。サイズが小さい分、調剤台や他の設備をゆったりと配置することが可能です。

1日調剤など少量分包用に……

一部の施設で進められている1日調剤など、入院患者さんへの少量分包への対応もお任せください。従来機種のような場所もとらずに同等以上の分包パフォーマンスをご提供します。

繁忙時のサブ(予備)マシンとして……

現状で分包の処理が追いつかない際や、ご使用中の分包機が万が一のトラブル時、また薬剤師以外の医師や看護師が緊急で使用するケースなど、追加で必要なサブマシンにも最適です。

SMALL
DISPENSINGSUPER
SUPPORT

仕 様

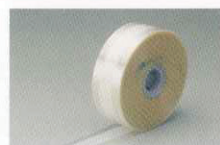
型 式	CPX-ⅢS (名称 Reno-S/レノS)
分 包 数	散薬分包1~21包 錠剤分包1~21包 (分4錠剤のみ28包まで)
分 包 速 度	43・36・30包/分 (スイッチにて切替可能)
1 包 寸 法	横76mm × 縦70mm
包 数 材 料	グラシンポリ、セロファンポリ (2ツ折タイプ)
外 形 寸 法	幅560 (PX.NET時635) × 奥行392 × 高さ936mm
機 械 質 量	ノーマル 53kg・印字装置付き 60kg
電 源	AC100V±10V (50/60Hz)
消 費 電 力	850VA (MAX)
入 力 装 置	シートキー・スイッチ
分包紙交換の標準対策	フルラウンド・ヒートローラー方式
安 全 装 置	ヒーターローラー・かみ込検知、前カバーオープン検知
ア ラ ー ム	KEY入力時及び各種エラー音
口 ス 袋	0~4包 (スイッチにて切替可能)
集 塵 機 構	手動ノズル・散薬分割器部標準装備
オ プ シ ョ ン	印字装置 (下記2種)、右 (外付) ノズル仕様 (全幅620mm)

服用時にスパッとカット!

++高カット性分包紙「スパットカット」++

ユヤマ分包機で使用する2ツ折70Wセロポリ仕様の分包紙では、薬包上部の圧着面のどこからでも簡単にカットできる「スパットカット」を採用しています。切りやすさの秘密は、多数の微小なドット処理。カット性を大幅にアップさせつつ、投薬時に輪ゴムで縛った際にも切れにくいよう、独自の絶妙な処理が施されています。

どこからでも簡単スパットとカット!
輪ゴムで縛っても切れにくい!



印字装置

商 品 名	PX.NET (マルチ印字機能タイプ)	PB-7 (廉価版タイプ)
入 力 画 面	入力画面	入力画面
印 字 方 式	サーマルマルチ	サーマルマルチ
通 信	可	不可
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、検薬印字、有効期限、ロットナンバー *タッチパネル入力可	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 (西暦のみ)、引換券番号
印 字 モ ー ド	連続、反復、交互	連続、反復、交互
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。	フリーサイズ/MS明朝・MSゴシック フォーマット固定。横印字のみ。
印 字 予 約	制限なし	100件
D o 登 録 数	制限なし*	なし 患者登録は5000件 (MAX)

※ 但し、設定した期限を超過するとデータは自動消去。(最大730日までの期限設定可能)



製造元
株式会社

湯山製薬所

発売元
株式会社

ユヤマ

本 社 豊 中 市 名 神 口 3 丁 目 3 番 1 号 〒561-0841
大 阪 TEL (06) 6332-2556 代 FAX (06) 6333-1971 番

札幌営業所 (011)784-8197
旭川営業所 (0166)47-8800
帯広出張所 (0155)38-2376
釧路出張所 (0154)32-0471
函館出張所 (0138)27-2820
仙台営業所 (022)772-8950
山形出張所 (023)634-0127
盛岡営業所 (019)636-3271
青森出張所 (017)721-1780
秋田出張所 (018)880-5032
福島営業所 (024)938-7383
新潟営業所 (025)243-6470
東京営業所 (03)3829-9511
東京調剤 (03)3829-9524

多摩営業所 (042)546-1081
山梨出張所 (055)236-5060
さいたま営業所 (048)622-2321
宇都宮出張所 (028)657-8588
高崎出張所 (027)370-2323
つくば営業所 (029)863-0202
千葉営業所 (043)251-4045
横浜営業所 (045)945-1051
MS部 東京 (03)5628-1461
MS部 神奈川出張所 (045)945-1061
松本営業所 (0263)85-3306
金沢営業所 (076)240-1161
静岡営業所 (054)237-5282
名古屋営業所 (052)745-3456

岐阜出張所 (058)278-3060
三重出張所 (059)238-3456
MS部名古屋 (052)745-3456
大阪調剤 (06)6332-2628
大阪営業所 (06)6332-2628
京都営業所 (075)645-5381
兵庫営業所 (06)6332-2628
兵庫北出張所 (079)672-0657
MS部 大阪 (06)6332-2574
岡山営業所 (086)245-5600
米子出張所 (0859)39-3960
広島営業所 (082)921-9933
福山出張所 (084)943-4649

山口営業所 (083)974-6566
松山営業所 (089)958-8200
徳島営業所 (088)653-0266
高知出張所 (088)843-1241
高松出張所 (087)881-5940
福岡営業所 (092)481-3008
MS部 福岡 (092)481-3008
北九州営業所 (093)964-0720
大分営業所 (097)537-1320
長崎営業所 (095)861-0261
熊本営業所 (096)383-3354
鹿児島営業所 (099)256-5080
沖縄出張所 (098)870-4733

Medical Paradise! のアドレス www.yuyama.co.jp/ アクセスをお待ちしています。

カタログの掲載内容は2010年12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一報ください。



(株)ユヤマは、2008年8月「保健医療福祉分野のプライバシーマーク」認定事業者となりました。「保健医療福祉分野のプライバシーマーク」は、一般事業者では取り扱わない特定の機微な個人情報を中心として取り扱う保健・医療・福祉分野に関連する事業者が対象とされ、一般事業者のプライバシーマークとは特に区別されています。



(株)湯山製薬所は、2003年9月にISO9001 (2000年版) を取得し、2010年10月にはISO9001 (2008年版) を取得しました。品質保証のプロセス管理に加えて、顧客満足向上の追求を含めた認証です。さらに、2003年9月には岡山工場では環境マネジメントシステム規格のISO14001も取得しております。

Home Page
<http://www.yuyama.co.jp>
無償プレゼント実施中!

「開局でお手伝いできること」
「無償製剤室を作ろう!」

