

PRESS RELEASE

報道関係各位

2023年9月4日
サクラ精機株式会社**サクラシステム乾燥機「DRYRUNNER®」を新発売
～大容量のシステム乾燥機、より多くの医療器具をパワフルに乾燥～**

サクラ精機株式会社(東京本社:東京都中央区、長野本社:長野県千曲市、代表取締役社長:東 竜一郎)は、様々な医療器具を一度に乾燥可能なシステム乾燥機のニューモデル「DRYRUNNER®」(以下:DRYRUNNER)を本年10月1日より発売開始いたします。

■抜群の収納力でチューブ類の医療器具もこの1台で乾燥可能に

これまでの当社の乾燥機は、メスやハサミ、鉗子などの鋼製小物を乾燥するシステム乾燥機と麻酔ホース、チューブ類などを乾燥するチューブ乾燥機をそれぞれ提供していました。この度発売した DRYRUNNER は、庫内上部にホース・チューブ類の差込口が多数配備され、左右にはバスケットが収納できる棚板が配備されているため、ひとつの乾燥機で様々な医療器具を乾燥することができます。

日々、多くの医療機器を洗浄・乾燥・滅菌する必要がある医療現場では、短時間で確実に乾燥ができ、かつ容量の大きい乾燥機を求める声が聞かれていました。

DRYRUNNER は 800L の大容量タイプで、サクラ自動ジェット式超音波洗浄装置 VSONIC® HWD-360D の 2 台分の乾燥物を収納でき、抜群の収納力を実現しました。チューブは 288 本、蛇管は 96 本収納が可能で、これまでの最大の収納力(当社製品比較)です。

**■循環乾燥方式と約 3 倍の最大風量でパワフルな乾燥を実現**

DRYRUNNER は庫内の空気と装置外部からの空気を混合し、循環させる乾燥方式を採用しています。搭載された強力ブローアードライヤー循環によるパワフル乾燥で当社の従来機と比較すると最大風量が約 3 倍に向上しています。

■独自の機能で医療従事者の使いやすさを重視

DRYRUNNER の特徴のひとつに、医療従事者の使いやすさを重視した機能性の高さが挙げられます。乾燥機の運転状態によって色が変わるサクラの花びらと模ったサクラ表示灯は、薄いピンクは「準備中」、緑が「運転中」、青が「完了」、赤が「異常」を表します。またタイマー機能や音声ガイダンスによる音声案内を搭載し、使用者が DRYRUNNER の状態を瞬時に判別できるため、扉の閉め忘れや、やけどを防止し、ヒューマンエラーや作業ミスを削減することが期待できます。

他にも風量自動制御機能を搭載したことで扉を開けると自動的に風量が下がり、使用者への熱風の吹き付けを防止する安全性を備えると共に、省エネルギーに貢献します。

サクラ精機は常に時代のニーズに合った革新的な製品づくりに努め、確かな品質と安全性を備えた製品・サービスを提供することで、医療の質の向上に貢献してまいります。



■製品概要

商品名		サクラシステム乾燥機 DRYRUNNER®			
型式		SDR-520S	SDR-520D	SDR-800S	SDR-800D
扉方式		片扉	両扉	片扉	両扉
外径寸法 (mm)	幅		850		1170
	奥行	扉閉時	675		
		扉開時	1000	1325	1205
	高さ		1840		
内容量(L)		520		800	
質量(kg)		235	240	270	280
乾燥方式		循環式熱風乾燥			
乾燥設定温度		45～90℃(1℃刻み)			



写真の商品は
SDR-800S

【サクラ精機株式会社について】

サクラ精機は、感染制御分野及び病理・細胞診・免疫診断分野を中心とするヘルスケア事業のグローバルニッチカンパニーとして、つねに時代を先駆ける技術と製品を提供しています。

医療の領域では、医療機関に求められる安全と安心の環境づくりを目指して、確かなお客様満足をお届けしています。また産業の領域では、精密洗浄・滅菌・水処理分野での多様なニーズにお応えする各種装置・システムを提供しています。

本件に関するお問い合わせは、下記までお願いいたします。

サクラ精機株式会社
感染制御事業本部 犬井 孝
TEL: 03-3553-8035 E-mail: t.inui@sakurajp.com