

SLA Ventilator



マウス・ラット・マーモセット等小動物専用の新開発された人工呼吸器です。
性能の向上、使いやすさ、さまざまな実験ニーズに対応できる拡張性を追求しました。

● 性 能

マイクロコンピュータと高性能電磁弁の採用で、制御の安定性と信頼性を高めました。
1分間最大250回の呼吸数まで正確に作動します。

● 使いやすさ

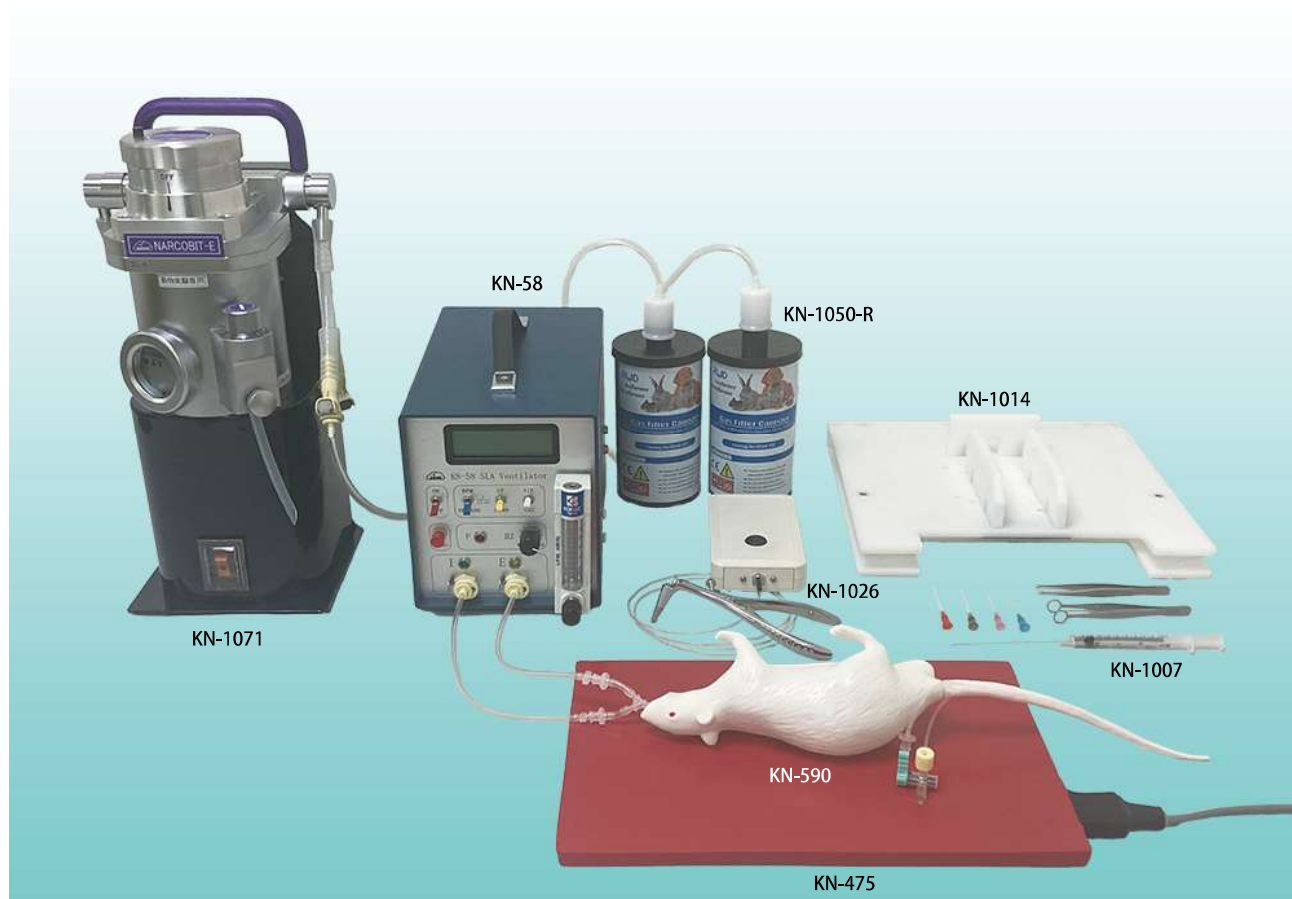
本体はコンパクト設計で、実験台の上においても邪魔になりません。
気道内圧をモニタリングし、設定値以上の圧力になった場合にはアラームで知らせる機能を標準で備えています。

● 拡張性

AIR (室内の空気)・GAS (麻酔ガス等) モードを選択可能で、使用する気体を選びません。
また附属の流量計以外に、実験目的に応じて各種流量計が簡単に接続可能です。
その他、麻酔装置・気管挿管チューブ・挿管台・喉頭鏡等の周辺機器も豊富に用意しています。

仕 様	サイズ／重量	： W140×D280×H176mm／約3.6kg
	電源(定格伝流)	： A C 100 V (0.5A)
	定格流量	： 0.04～0.5L /min
	呼吸数設定範囲	： 0～250回/min (1回/min単位で設定可能)
	吸気割合設定	： 0～100% (I:E比を設定可能)
	気道内圧測定範囲	： 0～6,000 P a
機 能	： 気道内圧異常アラーム機能、設定値メモリー機能、麻酔装置簡単接続機能	
付 属 品	： 麻酔Y回路 (KN-1015) マウス用・ラット用各1本、麻酔ガス排気回路×2本、 麻酔ガス供給回路×1本、INTERNAL流量計回路×1本	

SLA Ventilator 関連製品



組合せ例

KN-58 SLA Ventilator
KN-1071 NARCOBIT-E (Ⅱ型)
KN-1050-R 麻酔ガス処理装置 (R型)
KN-1014 挿管台

KN-1026 喉頭鏡セット *リニューアル販売準備中
KN-1007 気管内チューブ R (ラット) 用セット
(KN-1008 気管内チューブ M (マウス) 用セットもございます)
KN-475 ヒーターマット (Ⅲ型) *リニューアル販売準備中
KN-590 NATSUME RAT (動物実験手技訓練用ラットモデル)

その他



KN-1061

麻酔酸素添加ユニット

麻酔キャリアガス中の酸素濃度を上げる
際に使用 <個別カタログがございます>

お気軽にお問い合わせください

「対象動物 (マウス? ラット?)」「同時に麻酔をする匹数」「導入麻酔と維持麻酔の同時使用の有無」などをお知らせください。関連製品を含めた「麻酔システム一式」のご提案をさせていただきます。

※別途「気管挿管マニュアル」がございます。

※別途「吸入麻酔装置 関連製品」カタログがございます。

※外観・仕様等は改善のため、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

理化学器械 / 基礎医学器械 / 薬学研究器械 / 実験動物飼育管理機器 / 医科器械一般

V8-2510J

