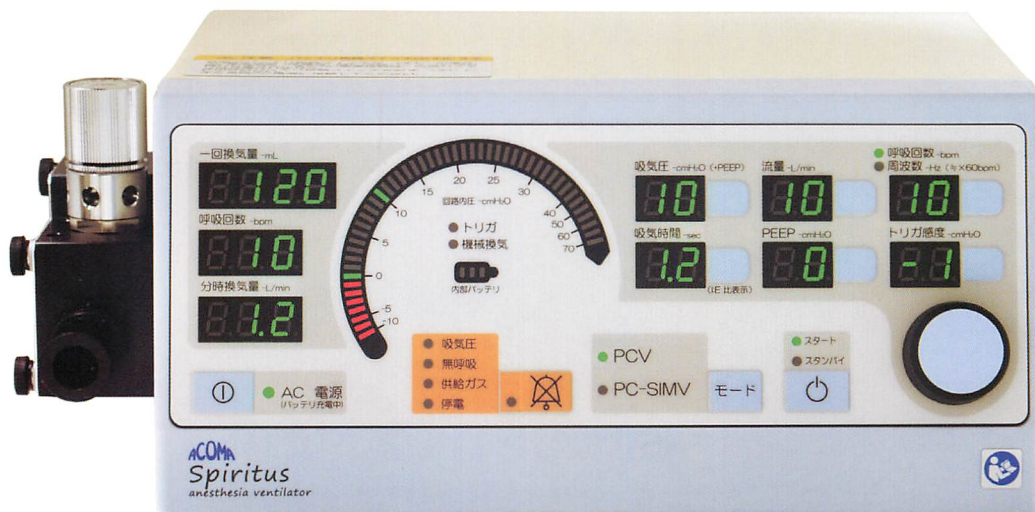
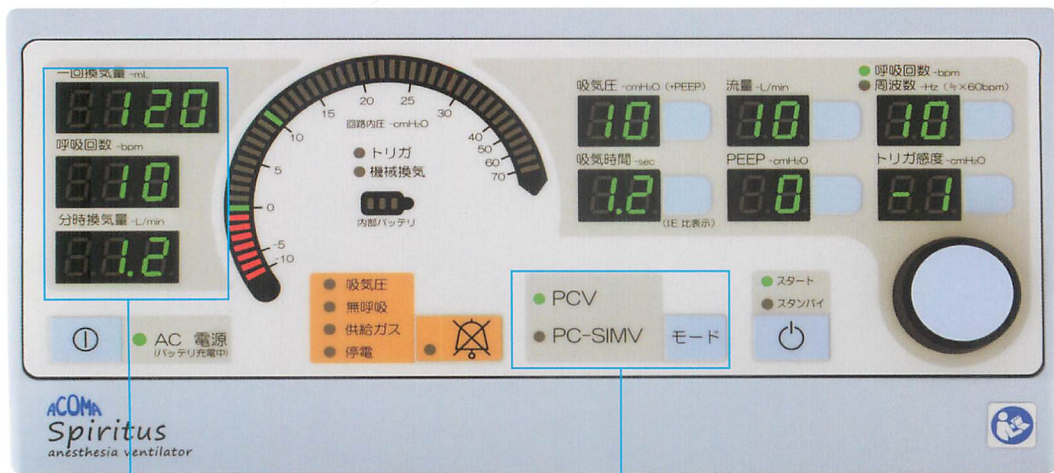


Spiritus

豊富な呼吸モードと多彩な機能を搭載した
コンパクト人工呼吸器
「Assist」をさらに進化させ「Spiritus」へ





モニタ機能

一回換気量、呼吸回数、分時換気量を表示、常に動物の呼吸状態を確認できます。

豊富な呼吸モード

PCV、PC-SIMV (CPAP) を搭載しています。PCVモードでは呼吸回数240回/分までのHFVにも対応しています。

安全性

アラーム機能もさらに充実し、PC-SIMVモードでは、無呼吸状態を検知すると「無呼吸アラーム」が発生し、自動的にバックアップ換気へ移行します。また、内部バッテリーにより約2時間作動しますので万が一の際に安心です。

操作性

電源投入時、前回設定値もしくはホスピタルデフォルトにて立ち上げが可能です。換気開始も設定確認後、スタンバイスタートボタンを押すだけの簡単操作となります。さらに、「吸気圧」、「PEEP」の直接入力、「吸気流量」のオート設定など操作性が大幅に向上しました。

■ アコマ動物用人工呼吸器 Spiritus

販売名	アコマ動物用人工呼吸器 Spiritus
承認番号	27動業第2769号
品名コード	924-35-55

[電源供給部]

定格電圧	100-240 VAC
電源周波数	50-60 Hz
電源入力	40 VA
電撃に対する保護の形式	クラス I 機器/内部電源機器
電撃に対する保護の程度	B型装着部
内部電源	12 VDC 約2時間バックアップ可能(満充時)
駆動方式	O ₂ またはAir
ガス供給圧	350-500 kPa

[コントロール部]

換気方式	プレッシャープリセット・タイムサイクリング
呼吸モード	PCV、PC-SIMV (CPAP)
吸気圧	5-30 cmH ₂ O
呼吸回数	2-240 bpm (PCV)、0-60 bpm (PC-SIMV)
呼吸時間	0.1-3.0 sec
流量	3-70 L/min、Auto
トリガ感度	-9-0 cmH ₂ O、OFF (PEEP補償型)
PEEP	0-20 cmH ₂ O

[モニタ部]

回路内圧計	-10-70 cmH ₂ O
内部バッテリー残量インジケータ	3段階LEDインジケータ

[アラームおよび安全装置]

陽圧安全弁 / 無呼吸警報 / バックアップ換気 / 吸気圧警報 / 供給ガス警報 / 停電警報 / 内部バッテリー警報
--

[外観寸法および質量]

本体外形	(幅)318×(奥行)216×(高さ)138 mm ※突起部含まず
質量	約 4.1 kg
遠隔操作ユニット(オプション)	(幅)68×(奥行)28×(高さ)115 mm コード長: 10 m
アラームランプ(オプション)	(幅)110×(奥行)34×(高さ)47 mm コード長: 1 m

オプション



アラームランプ

本体アラーム発生に連動し重要度により赤色点滅、橙色点滅、橙色点灯させ確認が容易となり、更なる安全性の向上が可能となります。遠隔操作ユニットを用いた呼吸ホールド動作時には青色点灯します。



遠隔操作ユニット

離れた場所から呼吸ホールド動作を行うことができ、画層診断等において有効な機能となります。また、専用のアラームランプを用いることで呼吸ホールド中はアラームランプを青色点灯させます。

搭載例

モニタシェルフ、または棚板に搭載が可能です。



FO-20A



Isepo

製造販売業者

アコマ医科工業株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷2-14-14 TEL:03-3811-4151 FAX:03-3811-4158
 首都圏営業部 〒333-0866 川口市芝3-19-5 TEL:048-264-7330 FAX:048-264-7331
 大阪営業所 〒530-0043 大阪市北区天満4-4-4 TEL:06-6351-4530 FAX:06-6351-4513

ホームページ <http://www.acoma.com/>

- 仕様は改良などのため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。
- カタログに記載の内容および仕様は、平成28年8月現在のものです。
- 本製品を使用する前に必ず添付文書・取扱説明書をよく読み、正しくご使用ください。
- 性能維持のため、定期点検およびオーバーホールを受ける必要があります。
- 詳しくは弊社カスタマーサポート、または営業担当までお問い合わせください。
- 写真はイメージです。実物の色味とは異なります。
- (営業時間) 8:30~17:00 (土、日祝日及び休日を除く)