

単三形電池対応、小型・軽量の吸引器 携帯型吸引器「キュータム」を発売

日東工器株式会社(社長 小武尚之)は、小型・軽量で、単三形電池対応の携帯型吸引器「キュータム」を開発し、株式会社日本メディックス(千葉県柏市)より6月1日から発売します。当製品は在宅医療などで、たん吸引が必要な方に役立ちます。

「キュータム」は既存品と比べ、サイズ・重さともに小型化され、携帯性が大幅に改良され、自宅・病院以外でも広範囲に使えます。例えば、在宅医療の患者様が移動中、たん吸引が必要になった際、「キュータム」を携行していれば、適切な対応が可能になります。また、電池で使用できるため、停電などの非常時にも対応できます。

販売目標台数は、初年度 2,000 台、標準価格は 92,000 円(税別)。

【特徴】

1. 小型・軽量

本体、付属品はキャリングバッグに収められ、肩にかけて持ち運びができます。サイズは縦 300mm、横 125mm、高さ 175mm と小型で、重さはわずか 1.2kg と軽量です。

2. 2通りの駆動方法で停電時も使用可能

単三形電池 4 本、または AC アダプタの 2 通りの電源で使用することができるため、屋内、屋外、緊急時、停電時など、使用する状況に応じて電源を選べます。

3. 静音

専用小型ポンプの採用により、作動音が静かです。

4. 安心設計

ゆっくり立ち上がる吸引圧力は口腔組織を傷付けにくい安心設計です。また、フロート式流入防止装置により、吸引ボトルが倒れた際の本体への吸引物流入を防ぎます。



携帯型吸引器「キュータム QT-500」

[仕様]

電源	電池ボックス	DC6V(単三形電池 4 本)
	AC アダプタ	AC100V, 50/60Hz
消費電流		1.9A
最大吸引圧力		-66.6kPa(-500mmHg)
排気流量		7.5L/min
吸引ボトル容量		約 300mL
定格時間		動作 30 分/休止 30 分
電池運転時間(目安)		約 15 分(アルカリ乾電池) 約 70 分(充電式電池)
外形寸法(縦×横×高さ)		約 300×125×175mm
質量		約 1.2kg

※ 医療機器認証番号 228AHBZX00011000

以上