

Penlon เปิดตัว Sigma EVA เครื่องทำไอระเหย ระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับยาสลบเดสฟลูเรนรุ่นใหม่ ล่าสุด



Penlon Ltd ผู้ผลิตอุปกรณ์ระงับความรู้สึกจากอังกฤษ มีความภูมิใจที่จะประกาศเปิดตัว Sigma EVA เครื่องทำไอระเหยระบบอิเล็กทรอนิกส์รุ่นใหม่ ซึ่งถูกออกแบบมาเพื่อมอบประสิทธิภาพระเหยน้ำยาสลบเดสฟลูเรน (Desflurane) ที่ดีกว่าเดิม ส่งผลให้ Penlon กลายมาเป็นหนึ่งในไม่กี่บริษัทที่พัฒนาและเปิดตัวเครื่องทำไอระเหยน้ำยาสลบชนิดนี้

Dr. Gabor Vereczkey DEAA វិស័យវេជ្ជបណ្ឌិតและผู้เชี่ยวชาญด้านโรคหัวใจ กล่าวว่า “เดสฟลูเรนเป็นยาสำคัญที่ให้ความแม่นยำในการควบคุมอาการสลบลึกและการออกฤทธิ์ก่อนหน้าได้อย่างแม่นยำเมื่อเทียบกับตัวยาอื่น ๆ จึงเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการผ่าตัดสมองและระบบประสาท รวมถึงการผ่าตัดเพื่อรักษาโรคอ้วน”

เครื่องทำไอระเหย Sigma EVA มีน้ำหนักเบากว่าผลิตภัณฑ์ของบริษัทคู่แข่งในตลาดเป็นอย่างมากและมีระบบเดิม

น้ำที่ตีขึ้น ในส่วนของตัวเครื่องได้ถูกออกแบบมาให้ติดตั้งและใช้งานง่าย อีกทั้งยังมีความสามารถในการทำความร้อนได้อย่างรวดเร็ว และเข้ากันได้กับระบบ Selectatec(R) และ Drager Auto-Exclusion(R) จึงทำให้สามารถทำงานร่วมกับเครื่องดมยาสลบส่วนใหญ่ที่มีอยู่ในตลาดได้ นอกจากนี้ ผลิตภัณฑ์รุ่นดังกล่าวยังมาพร้อมแบตเตอรี่สำรองที่สามารถใช้งานได้นานถึง 30 นาที

Cliff Kersey หัวหน้าแผนกพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ของ Penlon Ltd เปิดเผยว่า “Sigma EVA เป็นความสำเร็จที่แท้จริงของการผสมผสานเทคโนโลยีอันเปี่ยมด้วยนวัตกรรมและการออกแบบที่เป็นลิขสิทธิ์ ซึ่งทำให้ผลิตภัณฑ์สามารถส่งมอบยาได้ในปริมาณที่แม่นยำ แม้จะมีอัตราการไหลในระดับต่ำก็ตาม”

Sunil Khurana ซีอีโอและกรรมการผู้จัดการ BPL Medical Technologies ซึ่งบริษัทแม่ของ Penlon Ltd กล่าวว่า “เราตื่นเต้นอย่างยิ่งกับการแนะนำผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เปี่ยมด้วยนวัตกรรมรุ่นใหม่ ซึ่งจะมีให้บริการผ่านเครือข่ายการจัดจำหน่ายทั่วโลกของเรา รวมถึงบริษัทเวชภัณฑ์ระดับโลกที่มีสัญญาการจัดหาสินค้าระยะยาวร่วมกับเรา

Sigma EVA ถูกพัฒนาขึ้นมาจากแพลตฟอร์มเทคโนโลยีขั้นสูงของ Penlon ซึ่งได้รับการคุ้มครองด้านลิขสิทธิ์จากอังกฤษ และกำลังอยู่ระหว่างดำเนินการขอจดสิทธิบัตรในประเทศจีนและสหรัฐอเมริกา โดยแพลตฟอร์มเทคโนโลยีนี้จะถูกนำมาใช้สำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอนาคตต่อไป

Penlon Ltd ได้ออกแบบ ผลิต และจัดจำหน่ายเครื่องทำไอระเหยและระบบดมยาสลบมานานกว่า 75 ปี จนเป็นที่ยอมรับทั้งในด้านคุณภาพและความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ บริษัทยังการันตีความสำเร็จด้วยการคว้ารางวัล Queen’s Awards for Enterprise มาครองได้ถึง 4 ปี

Penlon Ltd เป็นบริษัทภายใต้พอร์ทการลงทุนของ BPL Medical Technologies และ Goldman Sachs

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ:

Penlon Ltd,
Abingdon Science Park,
Abingdon,
OX14 3NB,
UK.
<http://www.penlon.com>

ฝ่ายขายระหว่างประเทศ

โทร: +44-1235-547001

อีเมล: international.sales@penlon.com

รูปภาพ - https://mma.prnewswire.com/media/1000868/Sigma_EVA_Generic_Filler_PT1A0546_B.jpg