

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 005/51

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6515-XX-247-0474

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชุดให้ออกซิเจนแบบติดผนัง พร้อมวาล์วต่อเข้าเครื่องช่วยหายใจ  
(Oxygen Flowmeter with Auxiliary Valve)

หน่วยนับ ชุด

## 1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน เป็นชุดควบคุมการไหลของออกซิเจน พร้อมวาล์วต่อเข้าเครื่องช่วยหายใจแบบติดผนัง

### 1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 สามารถปรับอัตราการไหลของออกซิเจนได้ตั้งแต่ 0-15 ลิตร/นาที

1.2.2 การไหลของออกซิเจนเป็นแบบ Back Pressure Compensated ซึ่งสามารถทนต่อการไหลของก๊าซอย่างสม่ำเสมอ

1.2.3 มีส่วนของ ข้อต่อ (DISS Outlet) ซึ่งสามารถต่อกับข้อต่อของกระบอกให้ความชื้นแบบธรรมดา (Humidifier) และกระบอกให้ความชื้นแบบพ่นละออง (Nebulizer)

1.2.4 มี Flowmeter Tube โดยมีหลอดครอบ เป็นวัสดุใส ทำด้วยโพลีคาร์บอเนตหรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า

1.2.5 มีลูกลอย (Floating Ball) ทำด้วยสแตนเลส หรือพลาสติก บรรจุอยู่ใน Flowmeter Tube

1.2.6 มีวาล์วสำหรับต่อเข้ากับเครื่องช่วยหายใจ

1.2.7 หัวเสียบเข้ากับหัวจ่ายก๊าซออกซิเจนมีหัวต่อเป็นสีตามมาตรฐานสากล เพื่อป้องกันการเสียบผิด และเป็นแบบเสียบเร็ว (Quick Connector)

1.2.8 สามารถเสียบเข้ากับหัวจ่ายก๊าซออกซิเจนของโรงพยาบาลที่มีอยู่ได้

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ ประกอบด้วย ชุดควบคุมการไหลของออกซิเจน พร้อมวาล์วต่อเข้าเครื่องช่วยหายใจ

## 2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

## 3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ต้องเป็นของใหม่ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.2 มีหนังสือคู่มือการใช้งานและการปรับตั้งเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 2 ชุด

3.3 มีเครื่องหมายถาวรของบริษัท แสดงชื่อ ที่อยู่และโทรศัพท์ (สติกเกอร์) ติดกับเครื่อง สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

3.5 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพในด้านการผลิตและความปลอดภัยในการใช้งานจากสถาบันตรวจสอบที่ได้รับ การรับรองตามมาตรฐานสากล

**4. วิธีการตรวจสอบ** ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบเกดตาลอก และทดลองใช้งาน

**คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.**

(ลงชื่อ) พ.อ.จิตติภูมิ เอื้ออำนวย ( จิตติภูมิ เอื้ออำนวย )	ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) พ.อ.พิสุทธิ บุตรงามดี ( พิสุทธิ บุตรงามดี )	ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ
(ลงชื่อ) พ.อ.อนันต์ วัฒนธรรม ( อนันต์ วัฒนธรรม )	อายุรแพทย์ รพ.ร.6/กรรมการร่วมจากหน่วยใช้

21 ม.ค.2551

**คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.**

(ลงชื่อ) พล.ต.มานิชญ์ จันทรศร ( มานิชญ์ จันทรศร )	ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) พ.อ.กฤษฎา เต็มบุญเกียรติ ( กฤษฎา เต็มบุญเกียรติ )	ผอ.กทบ.พบ./กรรมการ
(ลงชื่อ) พ.อ.สถาพร สหวัฒน์ ( สถาพร สหวัฒน์ )	รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

28 ม.ค.2551

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ทำขึ้นที่ กบ.ทบ.  
ที่ต่อ กท 0446/1310 ลง 25 ก.พ.51