

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ที่ 016/52

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6520-XX-247-0547

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องมือทำความร้อน สำหรับตัดวัสดุอุดคลองรากฟันกัตะตาเปอร์ชา
(Heat Source for Gutta Percha Cutting)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้สำหรับตัดกัตะตาเปอร์ชาให้มีขนาดพอดีกับคลองรากฟัน ในงาน
ทันตกรรมรักษาคคลองรากฟัน

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวเครื่อง (Control Unit) มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

1.2.1.1 มีจอแสดงผลสามารถแสดงอุณหภูมิเป็นตัวเลขดิจิทัล โดยมีหน่วยเป็นองศาเซลเซียส

1.2.1.2 สามารถปรับตั้งอุณหภูมิ สำหรับตัดกัตะตาเปอร์ชาได้

1.2.1.3 ใช้ไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ชนิดที่สามารถชาร์จประจุไฟฟ้าเข้าทดแทนได้ (Rechargeable) และ
มีสัญญาณไฟเตือนเมื่อแบตเตอรี่อ่อน

1.2.2 ค้ามจับ (Handpiece) ส่วนปลายสามารถต่อกับหัว Tip และส่งผ่านความร้อนไปที่หัว Tip ได้

1.2.3 หัว Tip เป็นตัวนำความร้อนไปตัดกัตะตาเปอร์ชา และสามารถทำให้ปราศจากเชื้อด้วยความร้อน
ภายใต้แรงดันไอน้ำได้ (Autoclavable)

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ เป็นเครื่องให้ความร้อน สำหรับตัดกัตะตาเปอร์ชาให้มีขนาดพอดีกับ
คลองรากฟัน ใน 1 ชุดประกอบด้วย

1.3.1 ตัวเครื่อง (Control Unit) ด้านบนมีจอแสดงผลแบบดิจิทัล และมีปุ่มปรับตั้งค่าอุณหภูมิเป็นแบบปุ่ม
สัมผัสหรือปุ่มหมุน ด้านหน้าหรือด้านข้างมีที่สำหรับวางค้ามจับ จำนวน 1 เครื่อง

1.3.2 ค้ามจับ (Handpiece) มีลักษณะเป็นค้ามยาวคล้ายปากกา จำนวน 1 อัน

1.3.3 หัว Tip มีลักษณะเป็นเข็มปลายงอ ไม่น้อยกว่า 1 หัว

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ต้องเป็นของใหม่จากโรงงานผลิตและไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.2 มีคู่มือการใช้งานและปรนนิบัติบำรุงเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)

3.3 มีเครื่องหมายถาวรของบริษัทแสดงชื่อ ที่อยู่ โทรศัพท์และผู้แทนจำหน่ายหรือสต็อกเกอร์ติดกับ
ตัวเครื่องสามารถมองเห็นได้ชัดเจน

3.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพในด้านการผลิตและความปลอดภัยในการใช้งานจากสถาบัน
ตรวจสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบเกีตตาล็อก และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พบ.

- | | |
|---|-------------------------------|
| (ลงชื่อ) พ.อ.ฐิติภูมิ เอื้ออำนวย
(ฐิติภูมิ เอื้ออำนวย) | ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ |
| (ลงชื่อ) พ.อ.พิสุทธิ บุตรงามดี
(พิสุทธิ บุตรงามดี) | ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ |
| (ลงชื่อ) พ.ท.หญิง อูสา สัจปาละ
(อูสา สัจปาละ) | หน.พบ./กรรมการร่วมจากหน่วยใช้ |

28 ม.ค.2552

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

- | | |
|---|-----------------------|
| (ลงชื่อ) พล.ต.มานิชญ์ จันทรร
(มานิชญ์ จันทรร) | ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ |
| (ลงชื่อ) พ.อ.กฤษฎา เต็มบุญเกียรติ
(กฤษฎา เต็มบุญเกียรติ) | ผอ.กทบ.พบ./กรรมการ |
| (ลงชื่อ) พ.ท.หญิง อัยยา เจียมอ่อน
(อัยยา เจียมอ่อน) | ประจำ กทบ.ทบ./กรรมการ |

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ท้ายบันทึกฯ กทบ.ทบ.
ที่ต่อ กท 0404/1518 ลง 23 ก.พ.52

3 ก.พ.2552