

## คุณลักษณะครุภัณฑ์ทันตกรรม

### ๑. หัวกรอเร็ว

ด้ามกรอฟันความเร็วสูงใช้สำหรับกรอแต่งฟันให้ได้รูปร่างตามต้องการ ใช้ในงานอุดฟัน งานทันตกรรมประดิษฐ์ งานรักษารากฟัน

#### ๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

ด้ามกรอฟันที่ต่อเข้ากับข้อต่อของระบบหัวกรอของยูนิตทำฟันของงานทันตกรรมโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านแห่ได้ โดยมีขนาดของส่วนหัวของหัวกรอให้เลือกอย่างน้อย ๒ ขนาดเพื่อให้สามารถทำฟันเด็กและผู้ใหญ่ได้

#### ๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑ ด้ามกรอฟันทำมุมงอเล็กน้อย ทำให้สามารถกรอฟันซี่ลึกๆ ได้สะดวก

๑.๒.๒ เป็นชนิด Ball Bearing Handpiece (ceramic) ทำให้ไม่เกิดเสียงดังขณะใช้งาน

๑.๒.๓ มีความเร็วสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๓๐๐,๐๐๐ รอบ/นาที

๑.๒.๔ เป็นชนิดที่มีรูน้ำออกที่ส่วนหัวเพื่อระบายความร้อนของหัว Bur จากการกรอฟัน

ไม่น้อยกว่า ๓ รู

๑.๒.๕ ใช้กับแรงดันลมสูงสุดประมาณ ๒.๕ bar

๑.๒.๖ มีข้อต่อ (Coupling) เป็นแบบ Quick Connecting ชนิด ๔ รู และปุ่มปรับระดับน้ำ มาพร้อมกับหัวกรอเร็ว ซึ่งสามารถใช้กับหัวกรอภายในหน่วยงานทันตกรรมโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลได้ โดยให้ติดต่อสอบถามกับหน่วยงานก่อน

๑.๒.๗ ด้ามกรอมีน้ำหนักเบา

๑.๒.๘ มีวาล์วหรือมีระบบป้องกันน้ำไหลย้อนกลับเข้าหัวกรอ เพื่อป้องกันเชื้อโรคและสิ่งสกปรกตกค้างในหัวกรอไหลย้อนกลับเข้าสู่ยูนิต สามารถป้องกันการไหลย้อนกลับของน้ำเข้าสู่ยูนิต สามารถปลดล็อก Handpiece ได้ง่าย

๑.๒.๙ สามารถถอดเปลี่ยนหัวกรอได้ด้วยมือกด ( Push Button ) ทำให้จับหัวกรอได้แน่นไม่เหวี่ยง

๑.๒.๑๐ ใช้กับหัวburขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๕๙ - ๑.๖๐ mm. , ISO ๑๗๙๗ standard

๑.๒.๑๑ ส่วนหัวของด้ามกรอเร็ว (Cartridge) มีให้เลือกอย่างน้อย ๒ ขนาดเพื่อให้สามารถทำฟันเด็กและผู้ใหญ่ได้

๑.๒.๑๒ สามารถบำรุงรักษา และทำความสะอาดด้วยน้ำมันทำความสะอาดหัวกรอ

๑.๒.๑๓ สามารถอบฆ่าเชื้อด้วย Autoclave ที่อุณหภูมิ ๑๓๕°C โดยไม่เป็นสนิม

๑.๒.๑๔ ทำจากโลหะปลอดสนิม

ลงชื่อ 

ประธานกรรมการ

(นายมีศักดิ์ ญาณโกมุท)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข อาวุโส

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นางพิรุณรัตน์ ยอดเยี่ยม)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นายณัฐชัย ตะวันนา)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ