



## บริษัท ดีออกเตอร์ จอห์น เพอร์เฟกต์ จำกัด

เลขที่ 279/55 ซอย สุเหร่าคลองหนึ่ง 15 แขวง บางชัน เขต คลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510

โทร. 061-92330666 E-mail : doctorjohnperfect@gmail.com www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

### คุณลักษณะเฉพาะเครื่องผลิตออกซิเจน ขนาด 10 ลิตร

#### YUWELL Oxygen Concentrator รุ่น 7F-10W



#### 1. วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องผลิตออกซิเจนที่แยกออกซิเจนออกจากอากาศในห้อง สำหรับใช้งานที่บ้าน หรือสถานพยาบาล สามารถใช้กับผู้ป่วยเจาะคอได้ มีฟังก์ชันพ่นยา

#### 2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1. อัตราการไหลของออกซิเจน 1-10 ลิตร/นาที
- 2.2. ความเข้มข้นออกซิเจน ไม่ต่ำกว่า 95.5-87%
- 2.3. Molecule Sieve อายุการใช้งาน 10,000 ชั่วโมง
- 2.4. ความดันออกสูงสุด 62+4.5 kPa
- 2.5. กลไกการลดความดัน 250 kPa + 25 kPa
- 2.6. ใช้ได้ถึงความสูงเหนือระดับน้ำทะเล 1,828 เมตร และที่ระดับความสูงเกิน 1,828-4,000 เมตร จะทำให้ระดับความเข้มข้นออกซิเจนต่ำกว่า 90%
- 2.7. กำลังไฟ < 850 วัตต์
- 2.8. ใช้กับไฟกระแสสลับ AC220V 10%, 50 Hz
- 2.9. ระดับเสียงไม่เกิน 60 เดซิเบล (เอ)
- 2.10. มี Exceed Press Safety Valve ช่วยให้ปลอดภัย



## บริษัท ดีออกเตอร์ จอห์น เพอร์เฟกต์ จำกัด

เลขที่ 279/55 ซอย สุเหร่าคลองหนึ่ง 15 แขวง บางชัน เขต คลองสามวา กรุงเทพมหานคร 10510

โทร. 061-92330666 E-mail : doctorjohnperfect@gmail.com www.สอบเทียบเครื่องมือแพทย์.com

เลขที่ประจำตัวผู้เสียภาษี 0405562004361 (สำนักงานใหญ่)

- 2.11. มีแจ้งเตือนไฟฟ้าขัดข้องและความดันผิดปกติ
- 2.12. มีระบบส่งสัญญาณเตือนในกรณีไม่มีไฟเข้า
- 2.13. คอมเพรสเซอร์มีระบบป้องกันความร้อน
- 2.14. ตัวเครื่องสามารถต่อชุดฟันทะองยาได้ โดยให้อัตราการฟันทะองยาไม่ต่ำกว่า 0.20 มล./นาที
- 2.15. ขนาดกว้าง x ยาว x สูง = 37.2 x 44.5 x 68 ซม.
- 2.16. น้ำหนักตัวเครื่อง 33 กก.

### 3. อุปกรณ์

3.1. คู่มือการใช้งาน	จำนวน	1	ชุด
3.2. Nasal oxygen cannula	จำนวน	2	เส้น (2 เมตร และ 4 เมตร)
3.3. หน้ากากออกซิเจน	จำนวน	1	ชิ้น
3.4. แผ่นกรองอากาศ	จำนวน	1	ชิ้น
3.5. กระบอกน้ำเก็บความชื้น	จำนวน	1	ใบ
3.6. ชุดฟันทะองยา	จำนวน	1	ชุด
3.7. สายซิลิโคนเชื่อมระหว่างตัวเครื่องกับกระบอกเก็บความชื้น	จำนวน	1	ชิ้น