



RESPIRATOR ResMed Stellar 150

Parametry techniczne:

Respirator

Stellar 150 RESMED

Zakres ciśnienia roboczego:

- IPAP: 2 cm H₂O do 40 cm H₂O (w trybie S, ST, T, PAC)
- PS: 0 cm H₂O do 38 cm H₂O (w trybie S, ST, T, PAC)
- EPAP: 2 cm H₂O do 25 cm H₂O (w trybie S, ST, T, iVAPS, PAC)
- CPAP: 4 cm H₂O do 20 cm H₂O (tylko w trybie CPAP)
- Min. PS: 0 cm H₂O do 20 cm H₂O (w trybie iVAPS)
- Maks. PS: 0 cm H₂O do 30 cm H₂O; 8 cm H₂O do 30 cm H₂O, jeśli funkcja AutoEPAP jest włączona (w trybie iVAPS)
- Min EPAP/Max EPAP: 2 cm H₂O do 25 cm H₂O (w trybie iVAPS, jeśli funkcja AutoEPAP jest włączona).

Maksymalne ciśnienie, przy którym jednorazowo nie dochodzi do uszkodzenia: 60 cm H₂O (we wszystkich trybach)

Maksymalny opór oddechowy w warunkach pojedynczej usterki: 2 cm H₂O przy 30 L/min; 7,2 cm H₂O przy 60 L/min

Maksymalny przepływ > 200 L/min przy 20 cm H₂O

Dokładność przepływu ± 5 L/min lub 20% odczytu — wartość wyższa

Stan testu: Tryb T, IPAP: 40 cm H₂O, EPAP: 2 cm H₂O, czas wznoszenia: MIN., czas opadania: MIN., Ti: 4,0 s, częstość oddechu: 10 bpm, z nasadką kalibracyjną ResMed.

Tolerancja ciśnienia terapii:

- IPAP: ± 0,5 cm H₂O ± 10% ustawionej wartości ciśnienia (koniec wdechu)
- EPAP/PEEP: ± 0,5 cm H₂O ± 4% ustawionej wartości ciśnienia
- CPAP: ± 0,5 cm H₂O ± 10% ustawionej wartości ciśnienia
- Stan testu: Tryb T, IPAP: 40 cm H₂O, EPAP: 2 cm H₂O, czas wznoszenia: MIN., czas opadania: MIN., Ti: 4,0 s, częstość oddechu: 10 bpm, z nasadką kalibracyjną ResMed.