

비대칭 인터페이스 고유량 요법 - 향상됨

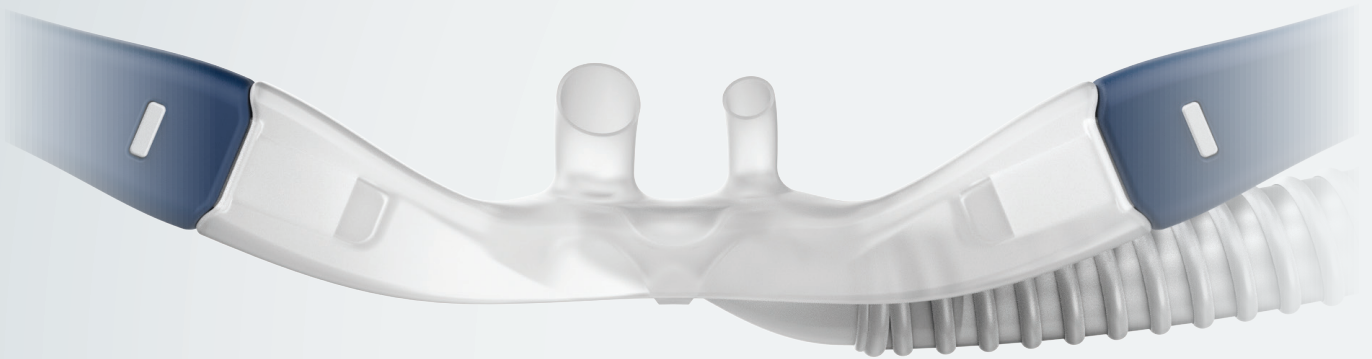
압력¹

사강 청소율¹

편안함²



비대칭 인터페이스.

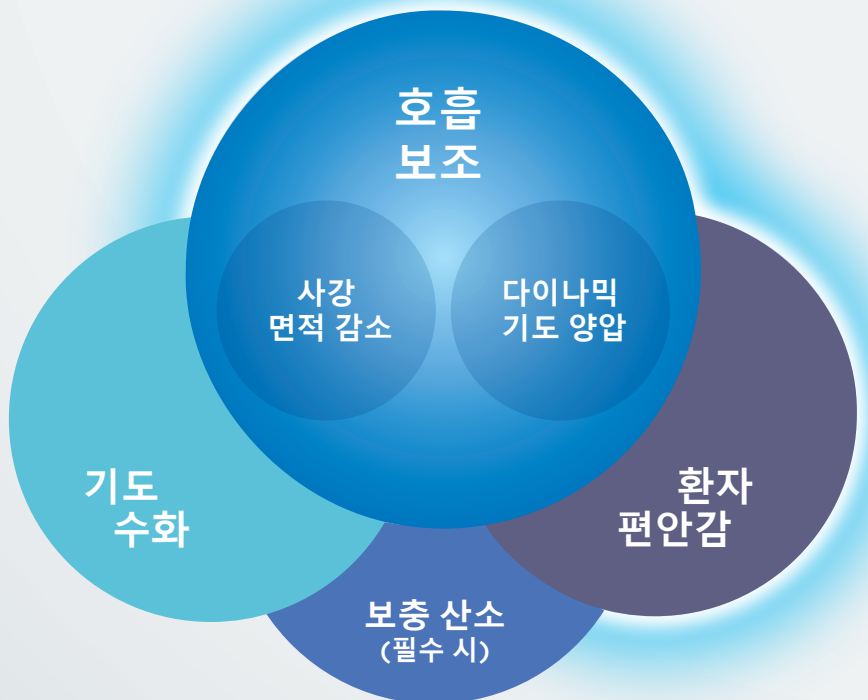


고유량 요법 - 향상됨.

비강 고유량 분야에서 수십 년의 경험을 바탕으로 치료를 전달하고 **향상하도록** 설계된 인터페이스를 만들었습니다.

독특한 비대칭 디자인으로 **사강 청소율**과 **압력**을 개선하여 향상된 호흡 보조를 제공합니다.

프론트 설계	사강 청소율	압력
대칭	↓	↑
대칭	↑	↓
비대칭	↑	↑



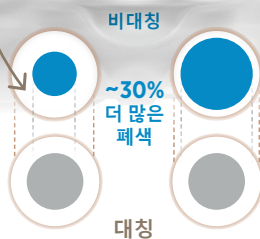
압력, 사강 청소율, 편안함.

다이나믹 기도 양압

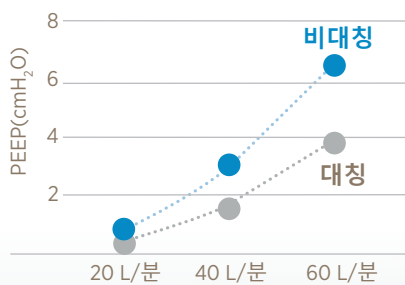
Optiflow Duet으로 압력 증가

비대칭 디자인은 사강
청소율 저하 없이 더 큰
막힘 정도를 제공.¹

내부의 공간은
개방 시스템을
유지합니다.



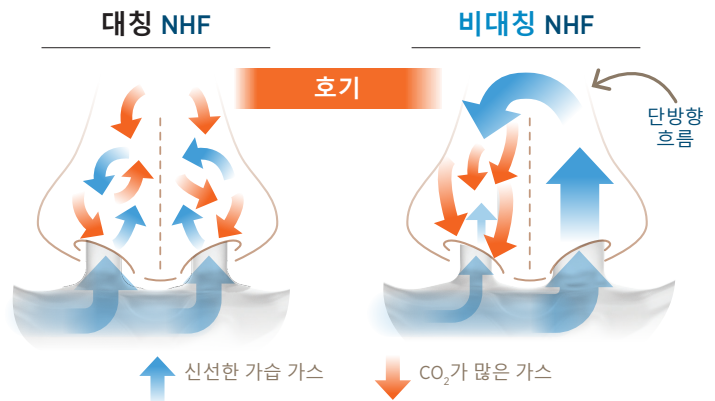
상기도 모델의 PEEP*



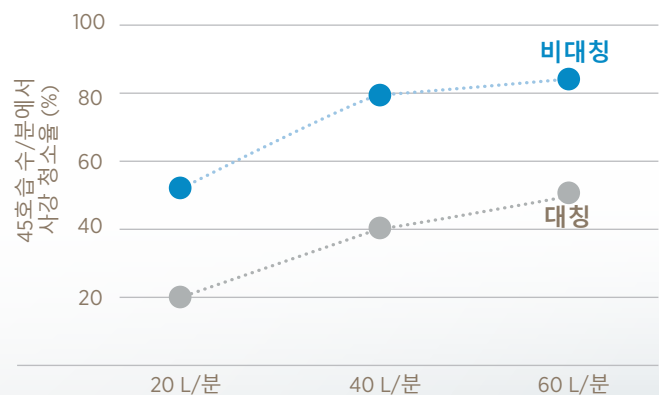
사강 면적 감소

Optiflow Duet으로 사강 청소율 증가

비대칭 디자인은 단방향 흐름을 생성하여
압력 저하 없이 사강 청소율의
효율성을 향상시킵니다.¹



상기도 모델의 사강 청소율*



환자 편안감

Optiflow Duet 으로 소음 감소³

비대칭 디자인은 환자의 편안함과
순응을 위해 더 조용한³
인터페이스를 제공합니다.

72%

의 사용자가 Optiflow Duet이
치료 중 더 조용하다고
답했습니다.^{#4}

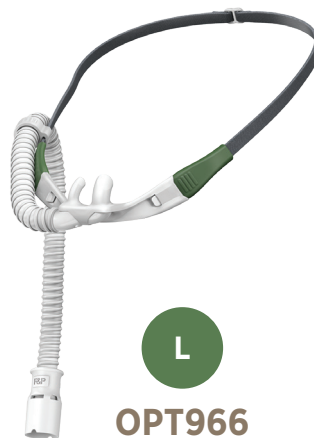


비대칭 인터페이스 고유량 요법 - 향상됨

압력¹

사강 청소율¹

편안함²



www.fphcare.com
에서 더 자세히 알아
보십시오.

1. Tatkov S, Rees M, Gulley A, et al. 비대칭 비강 고유량 환기요법은 해부학적 사강면적에서 CO₂의 청소율을 개선하고 기도 양압을 증가시킵니다. J Appl Physiol. 2023; 134(2):365-377. 2. Boscolo A, Pettenuzzo T, Zarantonello F, et al. 비대칭 비강 캐놀라는 발관 후 급성 저산소혈증 호흡부전 환자에서 표준 인터페이스와 유사한 성능을 발휘합니다. 시범 연구. BMC Pulm Med. 2024; 24:21. 발관 후 급성 저산소혈증 호흡부전 환자를 대상으로 실시한 연구. 3. Rees M et al. TR-37238(내부 F&P 벤치마크 테스트) 2021. 대칭 인터페이스와 비교했을 때 Optiflow+ Duet은 30, 40 및 50 L/분에서 평균 dBA이 더 낮았습니다(p<0.05). 4. Gerez L et al. TR-40899(내부 F&P 선호도 시험) 2023. 3개국 15개 사이트에서 18명이 참여한 단면적 설문조사.