

제 품 사 양 서

품 명	체외충격파 치료기(Focus Type)	모델명	IN-5200F
		제조국	대한민국

비 고

- ▶ 사용목적 : 압전소자 방전(PiezoElectric)을 이용한 충격파를 체내에 인가하여 근골격계 통증 완화의 목적으로 사용하는 기기
- ▶ 보증기간(Warranty) : 2년
- ▶ 소형화된 복합 방식 기계로 이동이 용이함
- ▶ DLC방식 콤프레셔를 채택하여 에어탱크 방식보다 소음 발생 감소
- ▶ 직관적인 UI로 누구나 쉽게 사용 가능
- ▶ 에어탱크 미사용으로 소음 발생 감소 / 기계의 소형화



사 양

- 1) 정격전압 및 주파수 : AC 220V, 60Hz
- 2) Focused(Array Piezo)모드
 - (1) 충격파 발생 주기(주파수): 1~10Hz(1Hz 단위조절)
 - (2) 충격파 세기 조절: 1~20단계
 - (3) 펄스당 충격파에너지: 0.48 ~ 3.0 mJ
 - (4) 에너지 밀도: 0.03~0.82 mJ/mm²
 - (5) 최대 양수 음압(Peak Positive pressure) : 86 Mpa
 - (6) SHOCKS 조절(타수): 10~5000 shocks(10타 단위로 조절)
 - (7) 어플리케이션 종류별 초점 크기 및 충격파 초점거리

구 성

- 본체 1EA
- Array Piezo 핸드피스 1EA
- Piezo 어플리케이션 6종 1SET
- AC코드 1EA
- 풋 스위치 1EA

어플리케이션 종류	초점크기(Size, -6dB)		충격파 초점거리비고
	초점 너비 (W, focal width)	초점 깊이 (L, focal depth)	
10mm	(1.7 - 4.5) ± 10 %	(9.0 - 17.0) ± 10 %	10 mm ± 20 %
15mm			15 mm ± 20 %
20mm			20 mm ± 20 %
25mm			25 mm ± 20 %
30mm			30 mm ± 20 %
40mm			40 mm ± 20 %