



제 품 사 양 서



장 비 명	체외충격파치료기 (3등급)
모 델 명	Ulforce (E.S.W.T) PIEZO집중형 [제547호]
제 조 회 사	(주)아이티시

I. 체외충격파치료기란?

Ulforce는 체외충격파치료기

E.S.W.T는 본체에서 발생하는 압력을 Gun을 통하여 인체에 물리적 자극을 가함으로써 통증의 완화의 목적으로 사용된다.

II. 용도

1. 노폐물 배출관리에 의한 혈액순환 관리 및 통증완화 전신 통증관리
2. 만성통증 질환 및 관절염, 근막통증증후군 등에 효과시술이 간편하다.
3. 짧은 시간에 효과를 극대화 할 수 있다.
4. 시술시 통증이 없다.
5. 부작용이 없다.

Ⅲ. 체외충격파의 장점!

- 통증 질환의 원인 치료가 가능.
- 수술의 대체 요법으로 비침습적 치료법.
- 치료 및 재활 시간의 단축.
- 치료 비용의 절감.
- 부작용이 최소.
- 높은 치료 성공률.

Ⅳ. 부위별 적용통증!

- 오십견(Frozen shoulder)
- 석회화건염(Calcific tendinitis)
- 족저근막염(Plantar fasciitis)
- 아킬레스건염(Achilles tendinitis)
- 골프엘보우(Golfer elbow)
- 테니스엘보우(Tennis elbow)
- 발목염좌(Ankle sprain)
- 상과염(Epicondylitis)
- 슬개골건염(Patellar tendinitis)

Ⅴ. 사양!

체외충격파치료기(Ulforce) (PiezoESWT)	
1. 기기의 분류	Class 1 BF형 기기
2. 정격 전압 및 주파수	220V / 60Hz
3. 소비전력	200VA
4. 치수	450mm X 511mm X 1003mm

5. 중량	33Kg
6. 충격파 발생원	압전식 (Piezo-electric)
7. 음파전개(Sound propagation)	단일 초점 형성
8. 충격파 강도(Power)	25단계
9. Frequency Mode	1~5 (step:1)
10. 작동 회수 (Times)	100~5000 회
11. 충격파 침투 깊이	10, 20, 30 mm
12. 최대 초점 사이즈	63mm
13. 최대 에너지 밀도	1.01 mJ/mm ²
14. 최고 압력	7.93 Mpa
15. 최대 펄스 에너지	10.91mJ

VI. 구성!

1. 본체
2. 카트
3. 핸들
4. AC코드
5. 겔패트 3EA

VII.

제품의 이미지

