

KEBOMED



PiezoLith 3000 Plus

Effektivt og brukervennlig
ESWL-system

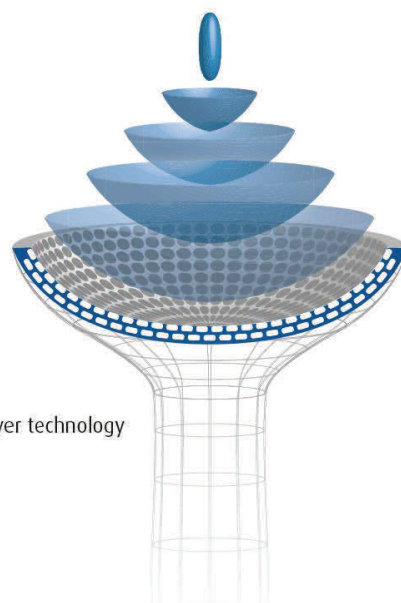
PiezoLith 3000 +

Effektivt og brukervennlig ESWL-system

Richard Wolf PiezoLith 3000 Plus er et piezo-elektrisk ESWL-system. Systemet fungerer ved at piezokeramiske elementer stimuleres med høyspenning, og sender en fokusert, treffsikker og skånsom sjokkbølge.

Egenskaper oppsummert

- Enkelt i bruk:
Man lokaliserer steinen med levende ultralyd og/eller røntgen, markerer posisjonen på et kontrollpanel, og systemet justerer selvpasientbordet før behandlingen gjennomføres. Ingen manuelle justeringer er nødvendig.
- Nærmest støyfritt:
Det er ikke nødvendig med støyvern med PiezoLith 3000 Plus. Sjokkbølgene som skapes kommer med et lite knepp, ikke høylytte smell.
- Komfortabelt og raskt for pasienten:
Systemet skaper sjokkbølger med svært lav energitetthet ved hudoverflatenivå. Dette gjør at pasienten verken kan behandles uten smertestillende eller beroligende midler. Prosedyren gjøres dagkirurgisk og pasienten drar fra sykehuset kort tid etter behandlingen.
- Effektivt:
Det er dokumentert at PiezoLith 3000 Plus gir markedets mest effektive steinknusing. Ta kontakt med oss for å få litteratur på dette.
- Kostnadsbesparende på sikt:
Annen ESWL-teknologi krever hyppig utskifting av terapikilden på systemet. Det gjør ikke PiezoLith 3000 Plus. Terapihodet tåler minimum 5 millioner pulser, noe som gir en levetid som er 5 ganger lenger enn for annen ESWL-teknologi. Dette gir store besparelser.
- Pålitelig i drift:
Apparatets terapihode består av flere hundre små piezokeramiske elementer. Hvis ett blir ødelagt er funksjonen nesten uforandret.



Double-layer technology



- Kompakt og mobilt:
Systemet er modulært, og hver komponent har hjul og kan lett flyttes på. Sammen krever systemet kun 4x4 meter (kan også installeres på 3x4 meter)
- Flere bruksområder:
PiezoLith 3000 Plus kan brukes til å behandle steiner i nyre, ureter, galleblære, gallegang, pankreasgang, spyttkjertler, eller behandling av tendinitis calcarea i skulder og fasciitis.

Bestillingsinformasjon	Artikkelnr.	Antall
PiezoLith 3000 Plus ESWL	30005011	1 stk
Pasientbord, universal	300075	1 stk
Terapihode, ESWL	3000591	1 stk
Sonoace X6 Ultralydapparat	30001631	1 stk
Lithomot Ziehm Røntgenarm	3000369	1 stk
Ziehm Compact Røntgen C-bue	7232167	1 stk

