



## [DORNIER MEDTECH COMPACT SIGMA MEDIPULS](#)

**SKU:** AT062025-NV

**Dornier MedTech Compact Sigma Medipuls** ist ein hochmodernes Stoßwellen-Therapiesystem zur effektiven Behandlung von urologischen und orthopädischen Erkrankungen. Das kompakte Gerät überzeugt durch präzise Energieabgabe und benutzerfreundliche Handhabung für optimale Therapieergebnisse.



---

**Categories:** [Urologie](#)

## **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Der **Dornier MedTech Compact Sigma Medipuls** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für die extrakorporale Stoßwellenlithotripsie (ESWL) entwickelt wurde. Dieses System zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und effiziente Technologie aus, die eine präzise und effektive Zertrümmerung von Nierensteinen und anderen Harnwegsteinen ermöglicht.

### **Technische Merkmale und Funktionen:**

- **Stoßwellentechnologie:** Die Medipuls-Technologie sorgt für kontrollierte und fokussierte Stoßwellen, die eine schonende und dennoch wirkungsvolle Behandlung gewährleisten.
- **Kompaktes Design:** Die platzsparende Konstruktion erlaubt eine einfache Integration in verschiedene klinische Umgebungen und erleichtert den Transport sowie die Aufstellung.
- **Benutzerfreundlichkeit:** Intuitive Bedienoberflächen und ein ergonomisches Design unterstützen das medizinische Personal bei der schnellen und sicheren Anwendung.
- **Hohe Präzision:** Die exakte Fokussierung der Stoßwellen minimiert die Belastung des umliegenden Gewebes und verbessert die Behandlungsergebnisse.
- **Vielseitigkeit:** Geeignet für die Behandlung von Nieren-, Harnleiter- und Blasensteinen unterschiedlicher Größe und Zusammensetzung.



### **Indikationen:**

- Therapie von Nierensteinleiden (Nephrolithiasis)
- Behandlung von Harnleitersteinen (Ureterolithiasis)
- Behandlung von Blasensteinen (Zystolithiasis)

### **Vorteile für Patienten und Anwender:**

- Minimalinvasive Behandlung ohne operative Eingriffe
- Reduzierte Schmerzbelastung dank präziser Stoßwellentechnik
- Kürzere Behandlungszeiten und schnellere Genesung
- Geringes Risiko für Nebenwirkungen
- Hohe Erfolgsrate bei der Steinentfernung

Der Dornier MedTech Compact Sigma Medipuls stellt somit eine zuverlässige und fortschrittliche Lösung für Kliniken und Praxen dar, die eine effektive, patientenschonende und wirtschaftliche Behandlung von Harnwegsteinen anstreben. Durch die Kombination von innovativer Technologie und anwenderfreundlichem Design unterstützt das Gerät Ärzte dabei, optimale Therapieergebnisse zu erzielen.

### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

