



DORNIER COMPACT SIGMA

Litotritore
veramente
modulare

Perché Compact Sigma

Combinato con altri dispositivi, quali l'arco a C, ecografi e tavoli per paziente, questo dispositivo si trasforma facilmente in una soluzione urologica multifunzionale.



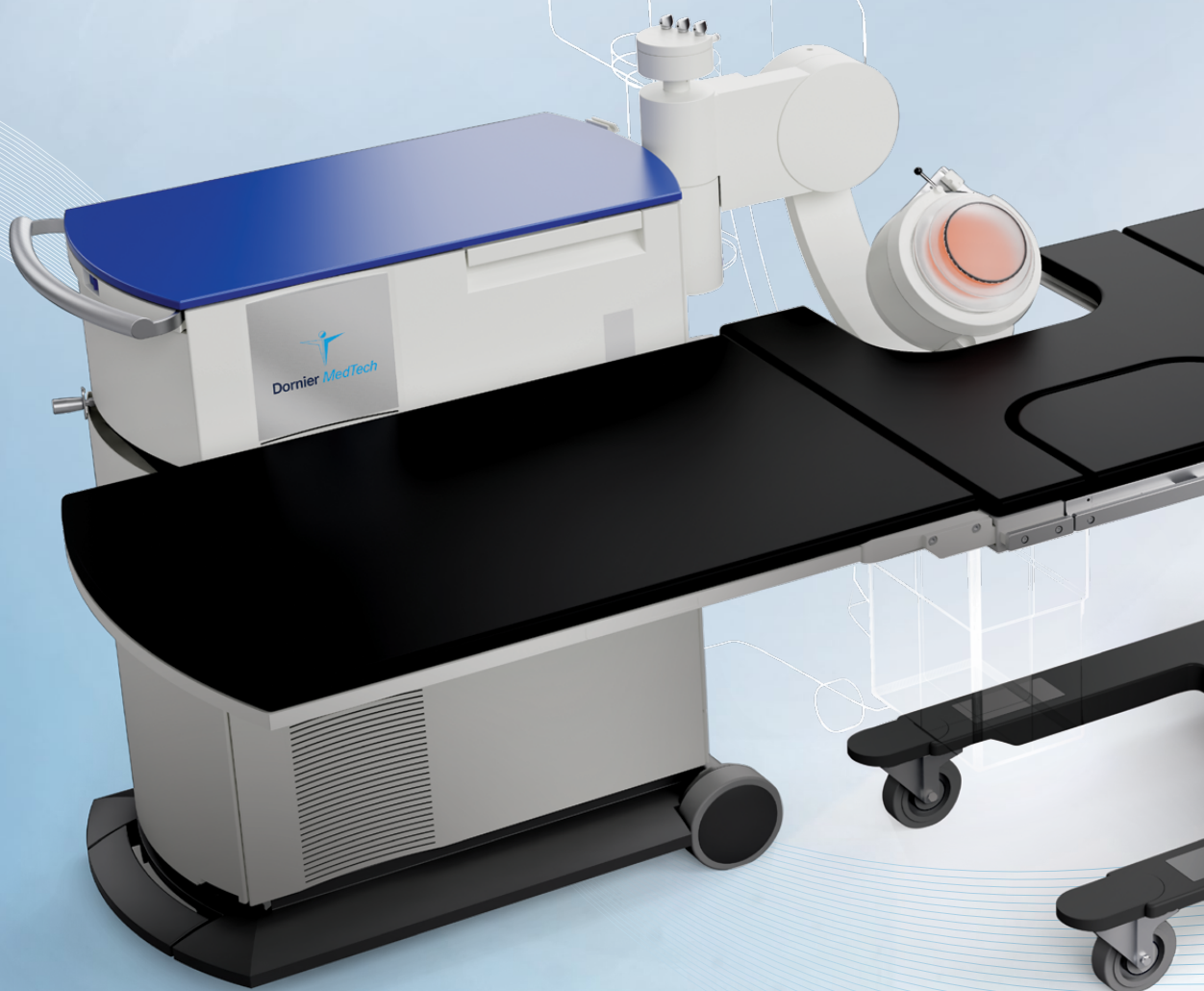
Litotritore mobile
e compatto per
varie esigenze di
trattamento



Eccellente efficacia
del sistema per i
migliori esiti del
trattamento



Varie opzioni di
imaging per la
vostra soluzione
ideale



Litotritore mobile e compatto per varie esigenze di trattamento

Funzioni davvero notevoli

- Potenzia la pratica della litotripsia mediante una configurazione personalizzata per soddisfare le tue esigenze personali
- QuickLinx Dornier - Il controllo integrato ottico della posizione, per allineare facilmente il braccio a C e per preparare le procedure più rapidamente

Plug and play

- Non richiede alcuna installazione: collegalo e inizia subito a lavorare



Design ergonomico

- Facile da trasportare, grazie alle ruote larghe e alla testa di terapia pieghevole
- Ingombro ridotto; necessita di spazi minimi in qualsiasi sala operatoria o deposito

Ampia gamma di applicazioni

- Progettato appositamente per il trattamento ESWL e ESWT*



* Fare riferimento a pag. 7 per un elenco delle indicazioni

Eccellente efficienza del sistema per i migliori esiti del trattamento

Tecnologia EMSE di Dornier

- La tecnologia ad onda d'urto più clinicamente testata, un'esclusiva di Dornier¹
- Offre prestazioni di qualità costante con una resa energetica affidabile

Posizionamento flessibile della testa di terapia

- L'ampia finestra con 36 posizioni della testa di terapia facilita l'accesso alle varie posizioni dei calcoli
- Garantisce il comfort del paziente con posizioni sopra e sotto il tavolo, così che i pazienti, soprattutto quelli anziani e obesi, possano restare supini per tutte le procedure



Varie opzioni di imaging per la tua soluzione ideale

Gamma completa di soluzioni

- Personalizza le tue preferenze di imaging con partner qualificati e fidati di Dornier
- Ottieni un'eccezionale qualità delle immagini con archi a C con flat panel di alta fascia

Procedura ESWL ecoguidata

- Elimina l'esposizione alle radiazioni per pazienti e utenti, consentendo al contempo agli utenti di rilevare qualsiasi tipo di calcolo
- Il monitoraggio in tempo reale permette di cambiare immediatamente la posizione del paziente, se necessario, e mantenere il calcolo allineato sopra alla zona bersaglio
- L'imaging a ultrasuoni isocentrico garantisce un grado elevato di flessibilità e qualità delle immagini prodotte²

Opzione Dual Imaging: il meglio delle due tecniche

- Funzioni di imaging complete, con possibilità di localizzare i calcoli mediante i raggi X o gli ultrasuoni, oppure entrambi simultaneamente
- La localizzazione dei calcoli con i raggi X permette un rapido posizionamento iniziale del paziente, mentre gli ultrasuoni offrono informazioni in tempo reale sulla respirazione del paziente e sulla disintegrazione dei calcoli





Offre una vasta gamma di applicazioni

Dornier Compact Sigma può essere usato per le seguenti indicazioni³:

Litotrissia extracorporea a onda d'urto (ESWL)	• Calcoli nella pelvi renale e nei calici renali • Calcoli ureterali superiori e inferiori • Calcoli ureterali prevescicali • Calcoli biliari, ad eccezione della cistifellea e dei calcoli del dotto cistico • Calcoli del dotto biliare • Calcoli pancreatici
Terapia extracorporea a onda d'urto (ESWT)	• Problemi nella guarigione di fratture e pseudoartrosi

Lo sapevi?

Compact Sigma può essere azionato a distanza. Ciò riduce l'esposizione alle radiazioni ionizzanti per gli utenti e il restante personale sanitario

Riferimenti

- ¹ Dati in archivio presso Dornier MedTech
- ² Macchione, N., Elia, A., Gofrit, O., Pode, D., & Duvdevani, M. (2013). SWL with continuous targeting by ultrasound; are there benefits? *European Urology Supplements*, 3(12), 51. [https://doi.org/10.1016/S1569-9056\(13\)61727-3](https://doi.org/10.1016/S1569-9056(13)61727-3)
- ³ Per maggiori informazioni, consultare il manuale per l'uso Dornier Compact Sigma. Le indicazioni potrebbero differire in base alla regione.



Scansionare il codice QR per
informazioni sulle nostre **sedi in
tutto il mondo**

www.dornier.com/locations