



DORNIER MEDILAS H SOLVO 35

Très efficace.
Conçu avec soin.
Performances
incroyables.

Pourquoi choisir Medilas H Solvo 35

La technologie laser Ho:YAG de référence de l'industrie, en 35 watts, avec le mode Advanced de conception unique de Dornier.

Le Solvo 35 est conçu pour la lithotripsie, ainsi que la coupe chirurgicale, la coagulation et l'ablation des tissus mous.



Six modes d'application pour répondre à vos besoins de traitement



Capacité à améliorer l'efficacité, potentiellement à réduire les temps de fonctionnement (avec le mode Advanced de Dornier)¹



Conçu avec soin pour une efficacité optimale du flux de travail

¹ Alghamdi, A., Kretschmer, A., Stief, C. G. et Strittmatter, F. (2020). Influence de la forme des impulsions laser dans le traitement des calculs des voies urinaires supérieures. Urologie d'investigation et clinique, 61(6), 594. <https://doi.org/10.4111/icu.20200130>

Conçu avec soin pour une efficacité optimale du flux de travail

Belle mobilité et configuration facile

Léger, compact et équipé d'un grand compartiment de stockage, facile à configurer

Aucun temps de préchauffage

Sélectionnez votre mode d'utilisation préféré et vous pouvez commencer

Émission à faible bruit

Conçu pour un environnement de travail propice

Option pédale de commande sans fil

Laisse les mains libres tout en limitant le risque lié aux câbles dans la salle d'intervention.



Six modes d'utilisation pour répondre à vos besoins de traitement

- Développé pour fournir une large gamme d'options de traitement pour les interventions de lithotritie et sur les tissus mous
- Les modes d'utilisation prédéfinis facilitent la sélection des bons paramètres thérapeutiques par une simple pression sur un bouton

Découvrez le mode Advanced de Dornier

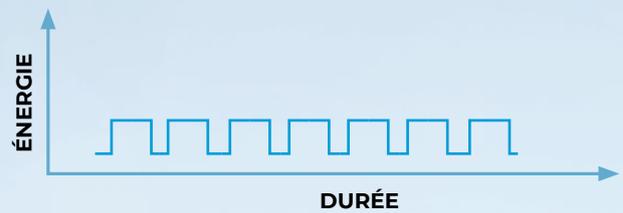
Notre mode Advanced intégré a la capacité de réduire le mouvement des calculs et aide à raccourcir le temps de traitement pour le patient.¹

En utilisant une forme d'impulsion unique, l'intensité du laser est contrôlée avec précision durant l'impulsion afin de réduire la pression de rétroimpulsion.¹



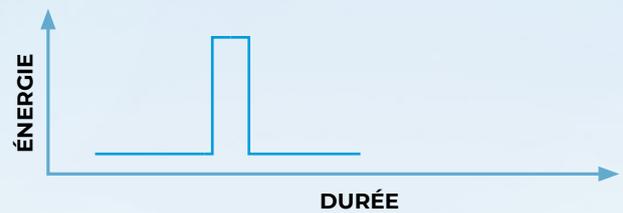
Mode Dusting

Faible énergie d'impulsion et haute fréquence pour désintégrer les calculs dans des fragments les plus petits possibles



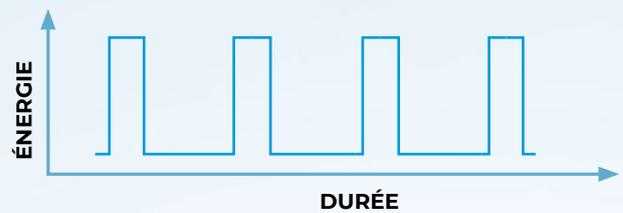
Mode Single Pulse

La transmission contrôlée des impulsions assure un ciblage de haute précision des plus petits calculs situés dans des zones délicates



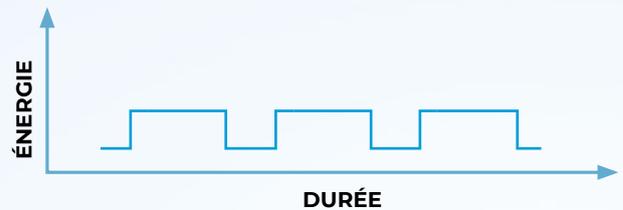
Mode Fragmenting

Énergie d'impulsion élevée et fréquence d'impulsion faible pour casser les calculs plus gros ou durs dans le rein ou l'uretère



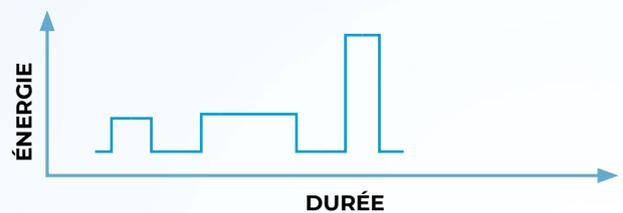
Mode Soft Tissue

Spécialement développé pour les interventions sur les tissus mous, telles que l'ablation et la coagulation



Mode Standard

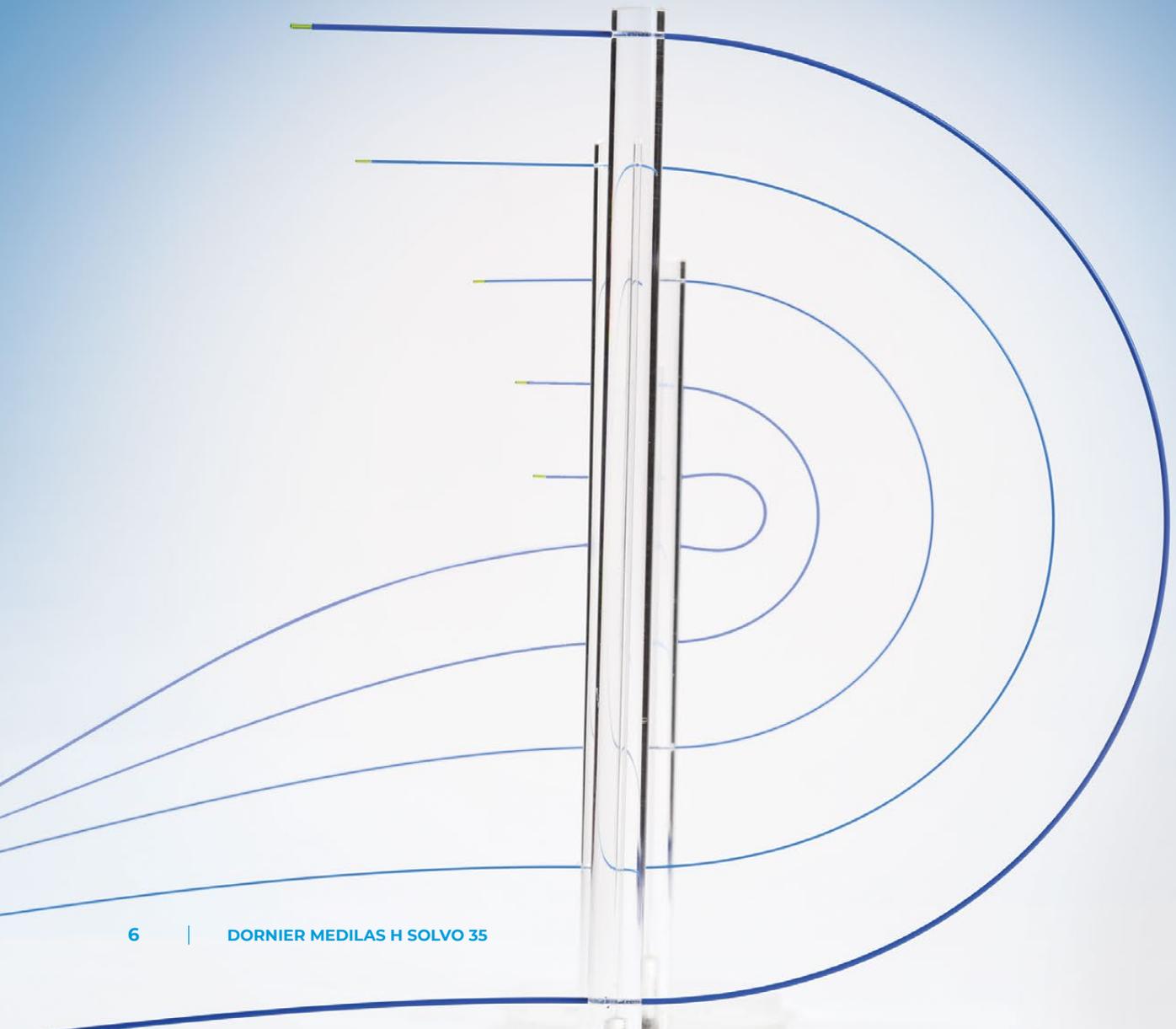
Adapté aux calculs urinaires et aux traitements sélectionnés des tissus mous, avec une large gamme de paramètres d'énergie et de fréquence



Gamme FlexFiber Dornier

Faite pour la précision

- Disponibles dans une large gamme de tailles et de formes pour répondre à vos préférences
 - *Fibres à usage unique : facilitent la manipulation et préviennent la contamination croisée*
 - *Fibres réutilisables : conçues pour la fiabilité et la durabilité*
- Conçu pour une transmission d'énergie de précision et hautement efficace
- Compatibilité garantie pour une utilisation sans danger et efficace avec des lasers Dornier



“

The Dornier Medilas Solvo H35 is a last generation holmium:YAG laser that offers a wide range of setups for different operative situations, both for ureteroscopy and percutaneous lithotripsy.

According to the treatment modality, different laser fiber sizes can be used. The laser has an easy-to-understand user interface. Several presets can be defined for stone fragmentation or stone dusting.

A unique feature is the “Advanced mode”, a pulse modification developed by Dornier that reduces stone propulsion and hence improves disintegration efficacy. In contrast to most other competitors, the Medilas Solvo has a wireless foot pedal that can be used to activate the laser and to change preset settings.

”

Prof. Dr. med. Thomas Knoll

Chef du département d'urologie de la Klinik-Verbund Südwest, Allemagne





Scannez le code QR pour trouver
nos bureaux dans le monde entier

www.dornier.com/locations