

LASERCLAST 35

L'ART D'ALLER À L'ESSENTIEL



À VOS MARQUES,
PRÊTS,
PARTEZ!

EMS+

L'ART D'ALLER À L'ESSENTIEL

LASER
HOLMIUM-YAG
35 W

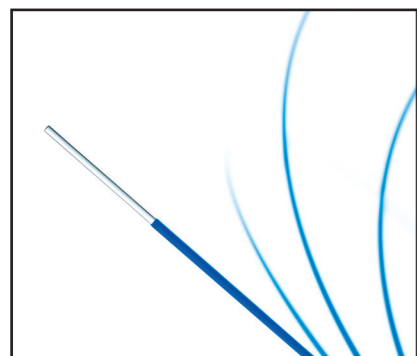
TECHNOLOGIE DE POINTE HOLMIUM-YAG 35 W

- ▶ Jusqu'à 5 J pour fragmenter même les calculs les plus durs.
- ▶ Jusqu'à 30 Hz pour accélérer le traitement.
- ▶ Pulsations courtes et longues offrant la meilleure méthode possible de lithotripsie.

SOURCE: Sroka Ronald et al., Investigation on the impact of pulse duration for laser induced lithotripsy - Proc. SPIE 8926, 4 mars 2014

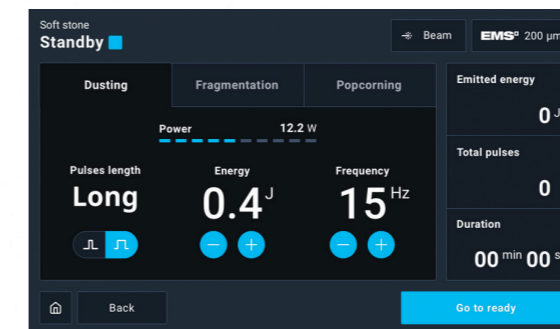
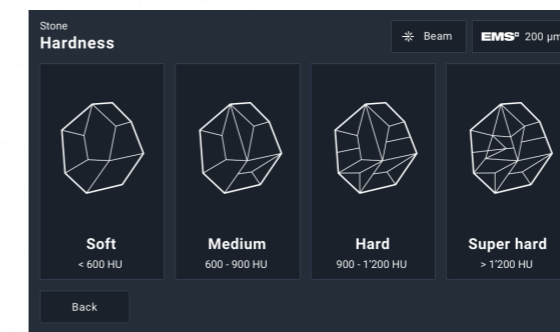
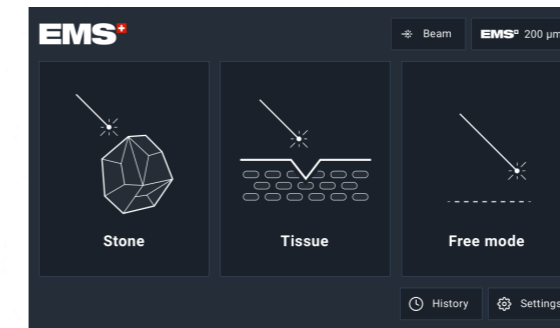


SMARTFIBERS EMS



- ▶ Réduction en poudre et fragmentation optimales grâce à la petite taille des fibres
- ▶ Reconnaissance automatique pour assurer une puissance maximale correcte et ne pas endommager l'appareil ni les fibres
- ▶ Disponibles en plusieurs versions jetables et réutilisables. Fibres de 200, 272, 365 et 550 µm disponibles.

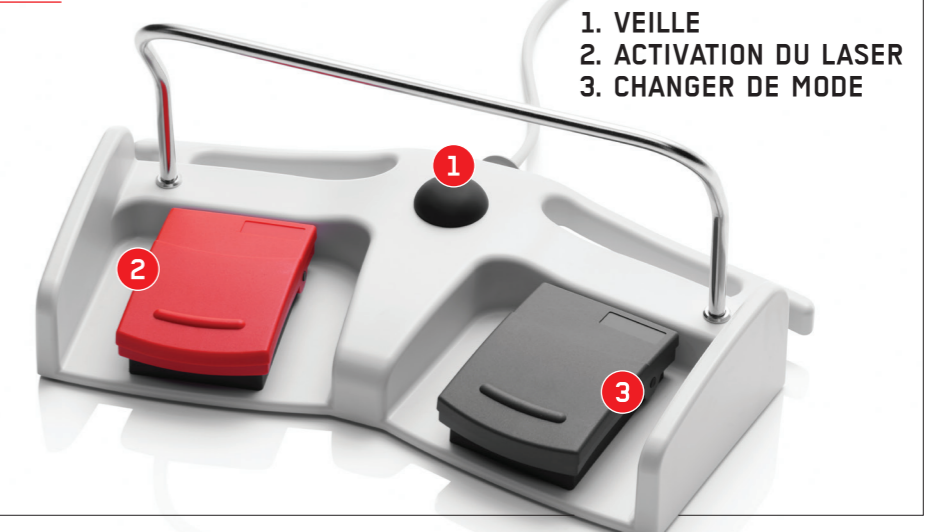
INTERFACE SIMPLIFIÉE



- ▶ Intuitive, claire et simple.
- ▶ Alternez entre différents modes pour optimiser vos paramètres de traitement.
Modes de lithotripsie:
Poudre, Fragmentation, Grenailage.
Modes pour les tissus:
Ablation, Coagulation.
- ▶ Préréglages de dureté des calculs définis en collaboration avec un expert leader en lithotripsie laser, offrant l'énergie et la fréquence de démarrage optimale pour débiter la procédure.

PÉDALE MULTIFONCTIONS

- ▶ Pédale à triple action permettant à l'utilisateur de contrôler la procédure.
- ▶ Passez de veille à prêt et changez de mode de lithotripsie directement avec la pédale, sans aucune aide extérieure.



1. VEILLE
2. ACTIVATION DU LASER
3. CHANGER DE MODE

LA SOLUTION EMS TOUT- EN-UN

► Conçue pour être combinée :
Le LaserClast35 couplé au Swiss LithoClast® Trilogy
assurent la meilleure lithotripsie souple et rigide
dans un format compact pour tous les calculs.

- Même identité visuelle.
- Repose-pieds pour plus de stabilité.
- Gestion des câbles et des accessoires
pour les deux consoles.



RÉFÉRENCES

FT-246# UNITÉ DE COMMANDE LASERCLAST® 35

- | | |
|--|----------------|
| ► 1 pédale | EK-1007 |
| ► 2 paires de lunettes de protection | DZ-020 |
| ► 1 pince pour fibres (0,3 mm – 1 mm) | DT-469 |
| ► 1 pince pour fibres (0,1 mm – 0,4 mm) | DT-470 |
| ► 1 outil de coupe pour fibres | DT-471 |
| ► 1 connecteur à verrouillage | DT-472 |
| ► 2 barrières antiprojections | EP-081 |
| ► 1 kit de remplissage et de vidange | DT-473 |
| ► 4 crochets pour sac de fluide | DT-1011 |
| ► 1 câble d'alimentation électrique
(selon les spécifications nationales) | |

10 SMARTFIBERS RÉUTILISABLES (LOT DE 5 FIBRES)

- | | |
|---------------------|----------------|
| ► SmartFiber 200 µm | FR-178# |
| ► SmartFiber 272 µm | FR-186# |
| ► SmartFiber 365 µm | FR-180# |
| ► SmartFiber 550 µm | FR-182# |

SMARTFIBERS À USAGE UNIQUE (LOT DE 5 FIBRES)

- | | |
|---------------------|----------------|
| ► SmartFiber 200 µm | FR-177# |
| ► SmartFiber 272 µm | FR-185# |
| ► SmartFiber 365 µm | FR-179# |
| ► SmartFiber 550 µm | FR-181# |

 @EMSUrology

WWW.EMS-UROLOGY.COM