

- REFLEX® Technologie Robotique
- ACE® Active Cooling Emission
- Design Slim de la cartouche
- Durée de vie
- Procédures pour le visage et le corps



Remodelage non chirurgical au visage et sculpture corporelle

Données Techniques

Caractéristiques Générales	
Tension d'alimentation	230 Vac 50/60Hz
Puissance max.	200 VA
Class	I
Type	BF
Fusibles	2x F2A - 250V
Dimensions	700x500x1300mm
Poids	45kg
Durée d'impulsion	100ms
Pas d'émission d'impulsions	1 ÷ 5 mm
Longueur de balayage	15 ÷ 40mm

Cartouche 1,5mm	
Profondeur Focale	1,5mm
Puissance Max.	6W
Diamètre d'ouverture	15mm

Cartouche 6mm	
Profondeur Focale	6mm
Puissance Max.	23W
Diamètre d'ouverture	15mm

Cartouche 3mm	
Profondeur Focale	3mm
Puissance Max.	6W
Diamètre d'ouverture	15mm

Cartouche 9mm	
Profondeur Focale	9mm
Puissance Max.	23W
Diamètre d'ouverture	15mm

Cartouche 4,5mm	
Profondeur Focale	4,5mm
Puissance Max.	10W
Diamètre d'ouverture	15mm



HIFU FINESSE 100% MADE IN ITALY
Biotec Italia garantit l'authenticité d'un produit vraiment italien et la qualité supérieure de ses produits avec une attention particulière aux détails du processus de fabrication.

- Biotec Italia garantit que:
- la machine FINESSE est entièrement fabriquée en Italie.
 - la machine FINESSE est fabriquée en utilisant seulement des produits semi-finis italiens.
 - la machine FINESSE est fabriquée avec des matériaux avec un haut niveau de qualité.
 - la machine FINESSE est fabriquée en adoptant les compétences technologiques et le savoir-faire italiens.
 - la machine FINESSE est fabriquée en utilisant les conceptions technologiques propres de Biotec Italia.

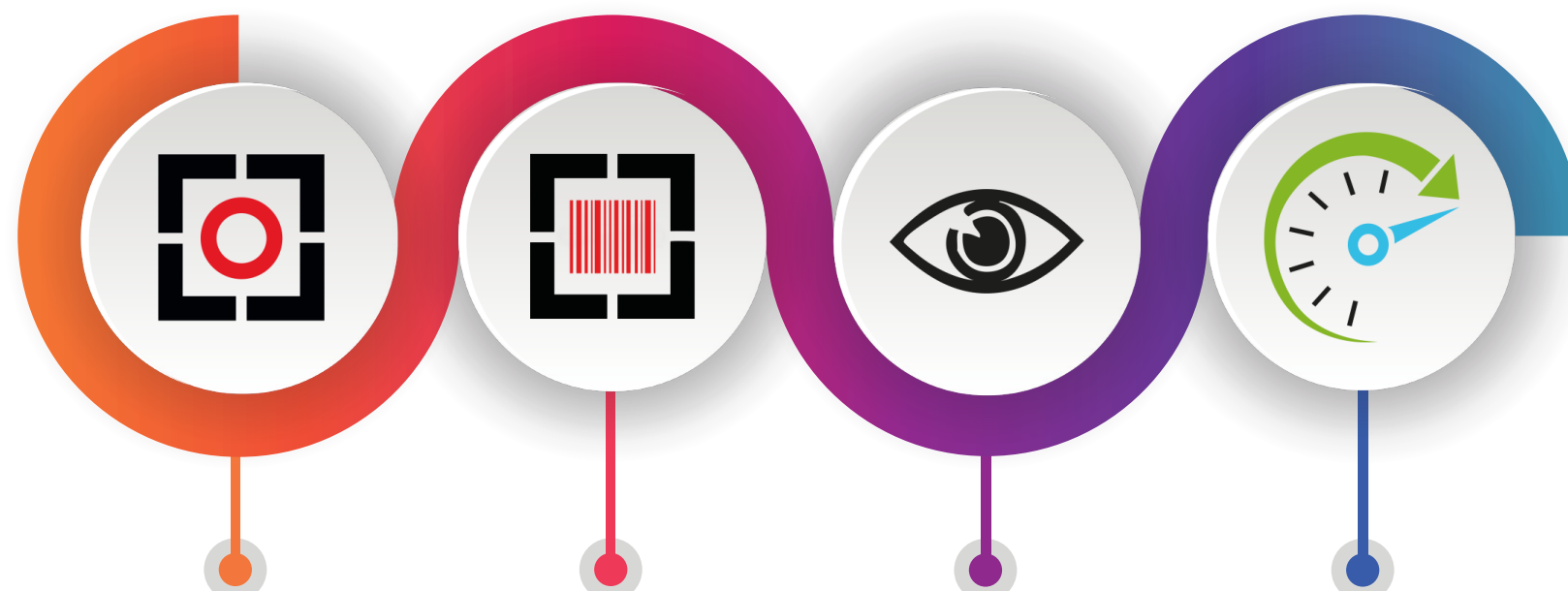


« F I N E S S E » utilise une technologie qui permet de pénétrer en profondeur, ce qui n'était réalisable qu'en chirurgie, jusque-là.

ACE® résultats de haute performance et procédures sûres du traitement.

HIFU FINESSE utilise une technologie qui permet de pénétrer en profondeur, ce qui n'était réalisable qu'en chirurgie, jusque-là.

REFLEX® Robot Technology



Effet thermique précis

Chaque cartouche délivre son énergie de manière précise à l'endroit voulu et en fonction de caractère de la zone traitée, jusqu'à plus de 65°C du point de coagulation.

Système de balayage ajustable

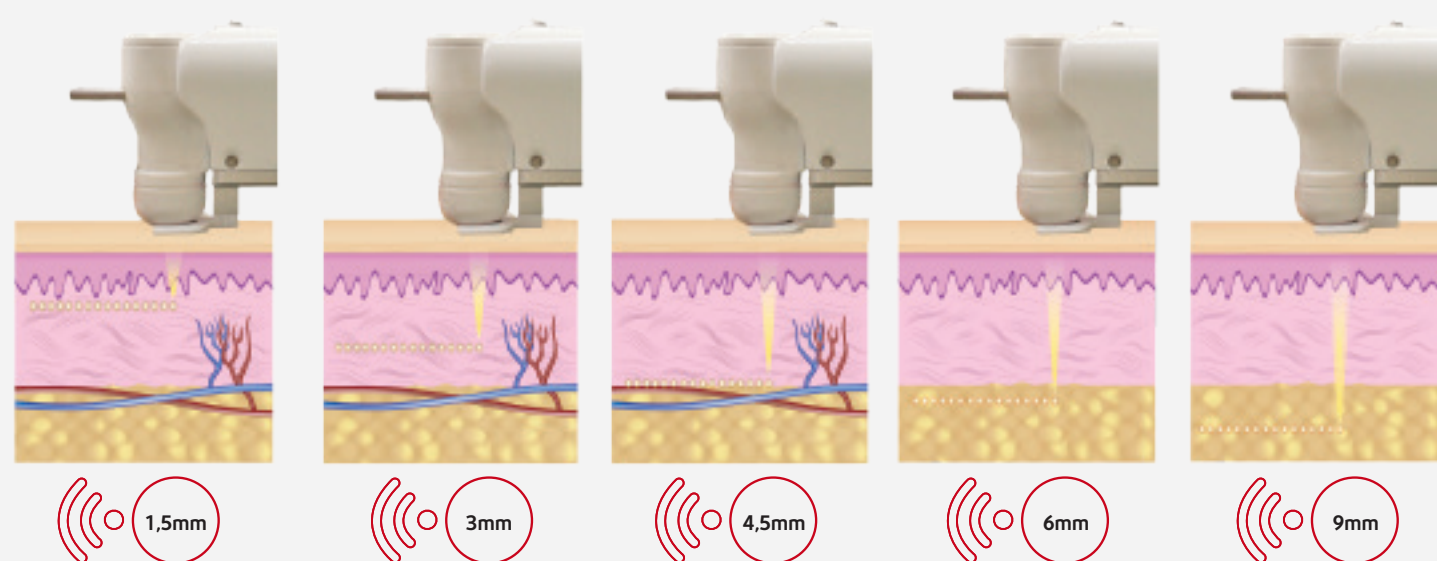
Un système robotisé permet de sélectionner la longueur de la ligne et la durée d'impulsion, contribuant ainsi à un plus grand contrôle de la densité d'énergie et de son intensité.

Design exclusif

Le design de la cartouche Slim offre un large champ de vue permettant d'augmenter la précision du traitement et l'uniformité de manière facile sur les contours de la peau.

Impulsions rapides

Le système robotisé permet de sélectionner la longueur de la ligne jusqu'à 30mm et le délai de pulsation entre les points de coagulation pour une procédure plus rapide.



« Face Sculpting »

Le traitement esthétique du visage et du corps peut être personnalisé pour répondre aux caractéristiques physiques uniques de chaque type de peau, en ajustant l'énergie et la profondeur focale de l'ultrason émis. Ces paramètres varient dans leurs configurations géométriques de foyer et de longueur d'onde, grâce auxquels la profondeur et la quantité d'énergie délivrée pendant le traitement peut être modifié pour l'effet désiré dans la couche de tissu cible. Les transducteurs de visage émettent avec une profondeur focale de 1,5, 3,0 et 4,5mm. Ils peuvent être utilisés en combinaison pour cibler le derme (1,5mm), le derme profond (3,0mm) ou les tissus sous-dermiques (4,5mm), y compris la couche SMAS. Pour traiter les graisses indésirables chez les patients non obèses, FINESSE utilise 2 cartouches pour cibler différentes profondeurs 6mm à 9mm. HIFU délivre une macro énergie dans la graisse sous-cutanée pour sélectivement traiter les cellules graisseuses.

« Traitement médical de l'hyperhidrose »

FINESSE offre une option de traitement minimalement invasive chez les patients souffrant d'hyperhidrose. Les ultrasons focalisés émis à la profondeur des glandes sudoripares les endommagent efficacement sans effets superficiels. En considérant que les glandes sudoripares n'ont aucune capacité de régénération, cet effet devrait être durable.

ACE® Active Cooling Emission



Refroidissement par Eau

La circulation active du fluide garantit la stabilité du transducteur. Le fluide circule dans la pointe du transducteur et il retourne au réservoir dans la machine où la chaleur est extraite.

Durée de la vie

La technologie ACE garantit la stabilité thermique du transducteur en augmentant l'efficacité de vibration, en réduisant la défaillance de choc thermique et en augmentant la durée de la vie de la cartouche jusqu'à 20.000 lignes.

Sécurité renforcée

La technologie ACE améliore la marge de sécurité associée aux procédures HIFU en refroidissant la fenêtre du transducteur au contact avec la peau. Moins de douleur et réduction des possibilités d'effets secondaires.



Indications pour un traitement esthétique

- « Relâchement de la peau du visage »
- « Rides faciales »
- « Ligne floue de la mâchoire »
- « Double menton »
- « Remodelage du corps »

Indications pour un traitement médical

- « Hyperhidrose »



« F I N E S S E » est une approche mini-invasive délivrant de l'énergie précise ablativ focalisée.

HIFU est transmis à travers l'épiderme et focalisé sur les zones désirées dans la peau.