

CYNOSURE
A Hologic Company

ESZTÉTIKAI
MEGOLDÁSOK
CYNOSURE KÉSZÜLÉKEK

A **Cynosure** vezető orvos-esztétikai márka, mely egyedülálló termék innovációiról és ügyfélközpontú működéséről ismerhető fel már több mint 25 éve. A széleskörű termékkínálat, az egyedi kiszolgálás és a marketingtámogatás tökéletes partnerkapcsolatot tesz lehetővé bármely orvosi praxis számára.

Építsünk együtt valami szépet!





TESTKONTÚR JAVÍTÁS

Non-invazív | Minimál invazív

- 4 SculpSure®
- 4 Smartlipo® Triplex®
- 5 PrecisionTX®
- 5 Cellulaze®

ESZTÉTIKAI KEZELÉSEK

Értágulatok eltávolítása | Bőr revitalizáció
Szőrtelenítés | Tetoválás eltávolítás
Ránctalanítás | Heg & Stria kezelés

- 6 PicoSure®
- 6 Revlite® SI
- 7 Icon®
- 8 Elite+®
- 9 Vectus®
- 9 Emerge®
- 10 Cynergy® / Cynergy® Multiplex
- 11 Pellevé®
- 11 Surgitron®

SculpSure®

A világ első FDA-engedéllyel rendelkező lézeres non-invazív lipolízis kezelése

A SculpSure lézerfény-alapú technológiát használ a bőr alatti zsírszövet biztonságos feltörésére, műtét vagy ládadozási idő nélkül, a zsírszövetek számának tartós csökkenésével. Az eredmények akár hat héten belül láthatóvá válnak, az ideális eredmény jellemzően 12 hét elteltével várható. A páciens által kívánt eredmény eléréséhez általában két, esetenként több kezelés ajánlott.

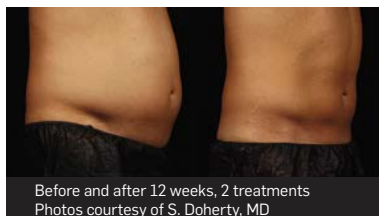
INDIKÁCIÓK

A csípő, a derék, a has, a hát, a combok és a felkar nemkívánt zsírszövet többlete.

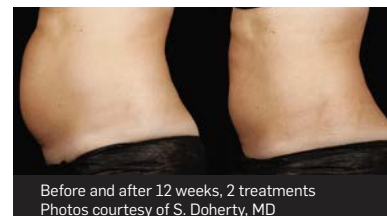


A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Természetes megjelenést eredményez
- Testreszabható, egyszerre négy applikátorral dolgozó rendszer
- Contact Cooling™ bőrhűtés a páciens kényelméért
- Minden bőrtípuson alkalmazható



Before and after 12 weeks, 2 treatments
Photos courtesy of S. Doherty, MD



Before and after 12 weeks, 2 treatments
Photos courtesy of S. Doherty, MD

Smartlipo® Triplex®

A vezető lézer-lipolízis márka 2005 óta

A Smartlipo Triplex már egy évtizede a lézer-asszisztált lipolízis kezelések „gold standard”-ja. Ez az egyetlen rendszer, amely 3 hullámhosszt kínál, – 1064 nm, 1320 nm és 1440 nm – amelyek önmagukban vagy egymással kombinálva is alkalmazhatóak a MultiPlex technológia révén. A Smartlipo kezelőfejébe épített hő- és mozgásérzékelő szenzorok nemcsak a kezelésbiztonság és a szövődímentes gyógyulás terén állítottak fel új mércét, hanem a gyorsaságot és a hatékonyságot is támogatják.

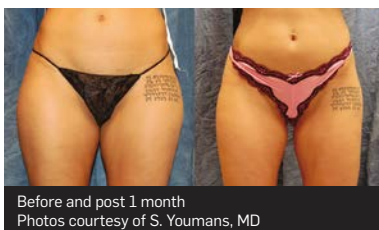
INDIKÁCIÓK

Minimál-invazív, lézer-asszisztált lipolízis

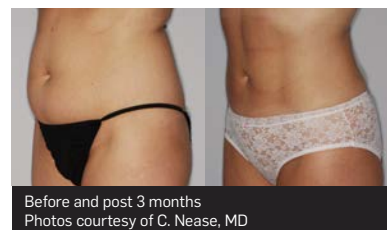


A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Ideális hullámhossz kínálat az optimális eredményért
- A Smartlipo a #1 a lézer lipolízisben
- Szenzorok a páciens biztonságáért és a hatékonyságért
- ThermaGuide™ szöveti hőmérséklet ellenőrző szenzor
- SmartSense™ a kezelőfej mozgását érzékelő szenzor
- Minimális ládadozási idő
- Nagyhatékonyságú alakformálás
- Ideális kiegészítője bármely plasztikai sebészeti praxisnak



Before and post 1 month
Photos courtesy of S. Youmans, MD



Before and post 3 months
Photos courtesy of C. Nease, MD

*via soft tissue coagulation

PrecisionTX™

A kezelések sokoldalúsága jobb megtérülést biztosít

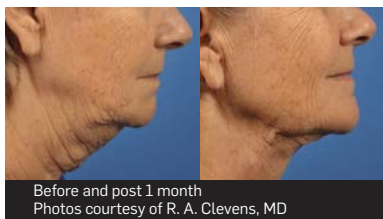
Az 1440 nm PrecisionTX lézer a vízhez és zsírhoz is affinitást mutat, így ideális választás kisebb területek minimál invazív kezeléséhez, amely gyorsaságot, hatékonyságot és kiváló eredményeket kíván. A kezelés magába foglalja a nyak és az arc alsó részének revitalizációját, valamint a hónalji verejtékmirigyek ablációját hiperhidrózis esetén.

INDIKÁCIÓK

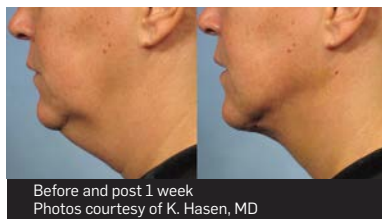
- Lézer-asszisztált alsó-arc lifting: A nyak, a toka és állkapocs területének megújítása, feszesítése
- Hiperhidrózis: elsődlegesen a hónalji verejtékmirigyek ablációja

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Hatékony megtérülés 1-ben: 1 óra alatt, 1 kezelés, 1 hullámhosszal
- Precíz energia kibocsátás a megjósolható és reprodukálható eredmények érdekében
- ThermaGuide™ hőmérséklet érzékelő szenzor a megnövelt biztonságért
- Hosszútávú eredmények egyetlen kezeléssel, rövid lábadozási idővel, kiváló páciens elégedettséggel



Before and post 1 month
Photos courtesy of R. A. Clemons, MD



Before and post 1 week
Photos courtesy of K. Hasen, MD

Cellulaze®

92,5%-os páciens megelégedettség egy évvel a kezelést követően

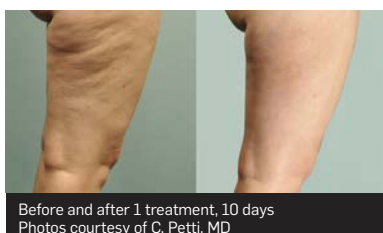
A Cellulaze a narancsbőrt célozza meg 1440 nm-es hullámhosszal és SideLaze3D™ oldalirányú fénykibocsátást biztosító üvegszál segítségével. A narancsbőrt okozó szerkezeti elváltozásokat szelektíven kezeli a mély szövetrétegekben.

INDIKÁCIÓK

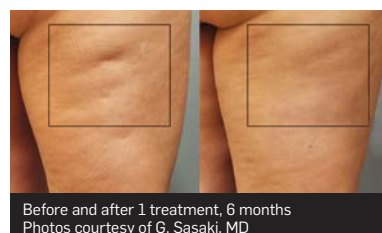
Hosszútávú javulás a narancsbőr megjelenésében

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Egyszeri kezelés jól prognosztizálható eredménnyel
- Hatalmas potenciális piac: a nők több mint 85%-ának van narancsbőre
- A SideLaze3D™ gondoskodik a horgonyzó rostok átvágásáról és a feszesítésről
- A ThermaGuide™ páratlan biztonságot kínál valós-idejű hőmérséklet érzékeléssel és komputervezérelt energialeadással



Before and after 1 treatment, 10 days
Photos courtesy of C. Petti, MD



Before and after 1 treatment, 6 months
Photos courtesy of G. Sasaki, MD

¹ DiBernardo, BE. Treatment of cellulite with one year follow-up using a 1440 nm pulse laser. Aesthetic Surgery Journal, March 2011

*Lágyszöveti koaguláció révén

PicoSure®

Világelső pikoszekundumos esztétikai lézer

A PicoSure a legújabb tudományos áttörést alkalmazza olyan klinikai alkalmazásokban, amelyek eddig soha nem voltak elérhetők. Amikor a szabadalmaztatott fókuszlencsével használjuk, a PicoSure lézerindukált fókuszált szövetkárosodást (Laser-Induced Optical Breakdown=LIOBs) okoz, amely elindítja a sejt szignalizációt, közvetve megnövelve a kollagén és elasztin mennyiségét. A ráncokat, az aknés hegeket és a más kezelésekre rezisztens dermális pigmentációt (májfolt) lábadozási idő nélkül kezelhetjük.



INDIKÁCIÓK

- Bármilyen színű tetoválás eltávolítása
- Teljeskörű bőr revitalizáció
- Pigmentált léziók, ráncok és akne okozta hegek

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- „Gold standard” pikoszekundumos lézer, a legnagyobb klinikai adabázissal
- 755 nm hullámhossz ideális a pigmentfoltok biztonságos és hatékony kezelésére
- Forradalmi fókuszlencse (Focus Lens Array) aktiválja a sejt szignalizációt, amely stimulálja az elasztin & kollagén szintézist
- Gyors, lábadozási idő nélküli kezelés (1-3 óra vörösség)
- Fotomechanikai hatékonysága jobb, így az összes tintaszín gyorsabban tűnik el és kevesebb mellékhatással jár, mint a nanoszekundumos lézerekkel



Before and after 5 treatments
Photos courtesy of Clean Slate Laser



Before and after 2 Focus treatments
Photos courtesy of R. Saluja, MD

Revlite® SI

Megbízhatósága és sokoldalúsága okán világszerte elismert standard

A Revlite SI lézer négy különböző hullámhosszt használ, sokoldalúan kezelve a tetováló tinták teljes szín-spektrumát. Emellett non-ablatív bőrmegújításra, rántalanításra és aknés hegek enyhítésére használatos. Alkalmazkodva a Cynosure minden export piacához, a Revlite SI bizonyítottan hatásos a dermális és az epidermális pigmentált léziók kezelésében minden bőrtípuson.



INDIKÁCIÓK

- Bármilyen színű tetoválás eltávolítása
- Epidermális és dermális pigmentált léziók
- Finom ráncok, aknés hegek
- Bőr revitalizáció

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- „Gold standard” Q-kapcsolt lézer bizonyított megbízhatósággal és piac-vezető klinikai bizonyítékokkal
- Magas csúcsteljesítmény és rövid, 5 ns-os pulzusok
- „Flat top beam” fényprofil, amely egyenletesen elosztott energianyalábként hatol át a bőr felszínén, szövődmenyt okozó ún. hot-spot nélkül
- Szabadalmaztatott PhotoAcoustic Technology Pulse™ (PTP) mód az optimális bőr revitalizációért
- Kiváló terápia a dermális és epidermális pigmentációra, melasmára
- MultiLite kézikarab 585 nm (sárga) és 650 nm (vörös) hullámhosszal a különböző színű tetoválások széleskörű kezelésére



Before and after 8 treatments.
Photos courtesy of H. Cartier, MD



Before and after 10 treatments.
Photos courtesy of T. Tu, MD, PhD.

Icon™

Több mint 80 publikáció igazolja az Icon klinikai hatékonyságát

Az Icon többféle lézer és Optimalizált Pulzáló Fény (OPL) technológiát foglal magában, amely egy bővíthető platform, a legnépszerűbb esztétikai kezelések sokoldalú eszköztára. Számos szabadalmaztatott innovációval és biztonsági megoldással, az Icon tökéletes megoldást kínál bármely praxis részére.

INDIKÁCIÓK

- Vaszkuláris & pigmentált léziók
- Műtéti & akne hegek
- Növekedési és hízási csíkok, striák
- Ráncok
- Szőrtelenítés
- Seprűvénák

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Az Ön praxisára szabható egyedi összeállítás
- Skintel® Melanin Reader™ gondoskodik a biztonságról és a hatékony beállításokról
- Optimalizált fénykibocsátás az erek & pigmentek hatékony eltüntetésére
- Mélyebb penetráció frakcionált non-ablatív mikrolencsével, hegek és striák kezelésére
- Megnövelt bőrhűtési kapacitás a páciensek fokozott kényeleméért
- PhotonRecycling™ technológia: nagyobb energiasűrűség, kevesebb kezelés

ICON TECHNOLÓGIA



MaxG OPL – Arcbőr revitalizáló, finom erek, rozácea és pigmentfoltok kezelése



1540 Laser – Frakcionált non-ablatív bőrmegújítás



MaxYs OPL – Pigmentált léziók eltávolítása és szőrtelenítés világosabb szőrzet esetén



MaxR & MaxRs OPL – Szőrtelenítés minden bőrtípuson



2940 Laser – Frakcionált ablatív bőrmegújítás Er:YAG lézerrel



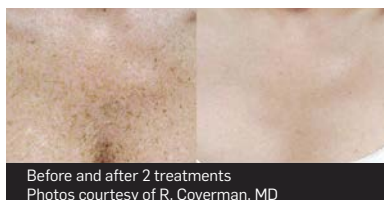
1064 + Laser – Seprűvénák kezelése és kis felületek szőrtelenítése V és VI bőrtípusokon



Before and after 2 treatments
Photos courtesy of M. Adatto, MD



Before and after 1 treatment
Photos courtesy of H. Alibhai, MD



Before and after 2 treatments
Photos courtesy of R. Coverman, MD



Before and after 2 treatments
Photos courtesy of K. Khatri, MD



Elite+™

A szőrnövekedés átlagosan 79%-kal csökken három kezelés hatására

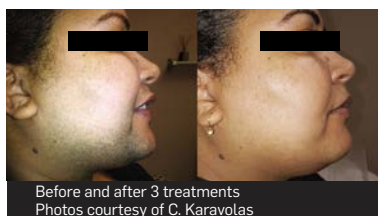
Az Elite+ esztétikai munkaállomás nagy teljesítményű, két hullámhosszúsággal bíró rendszer, amely hatékonyan képes kezelni minden bőrtípust. A két, gold-standard hullámhossz (755 nm Alexandrit és 1064 nm Nd:YAG) segítségével a felhasználó kiváló eredményeket kínálhat a legnépszerűbb kezeléstípusokban.

INDIKÁCIÓK

- Szőrtelenítés
- Arci & alsó végtagi erek
- Pigmentált léziók
- Bőr revitalizáció

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Alexandrit és Nd:YAG hullámhossz révén minden bőrtípuson kezelhet
- Gyors átváltás a hullámhosszak között, így egy kezelés során többféle probléma megoldása várokozási idő nélkül
- A szpotméret és az impulzushossz nagy választéka a testre szabható kezelésért
- Nagy szpotméretek a gyors kezeléshez (18 mm, opc. készlettel 24 mm)
- Könnyű, ergonómikus kézidarab csökkenti a kezelő személy kezének fáradását hosszantartó kezelések esetén
- A hideglevegős hűtés a páciensek között igen népszerű
- A széles határok között állítható impulzushossz (akár 300 msec-ig) jobban alkalmazkodhat a target termorelaxációs idejéhez



Nagy teljesítmény és nagy spot méret a gyorsabb kezelésekért



20mm

23%-kal
nagyobb

22mm

49%-kal
nagyobb

24mm

78%-kal
nagyobb

A 18 mm-es szpotmérethez viszonyítva. A képen nem a valós méret látható.

*Kilmer S., Lloyd J. Long-Term Laser Hair Reduction Efficacy: A Report on the Use of Long-Pulsed Alexandrite Lasers for Hair Reduction. Cynosure, Inc.

Vectus®

A piac leggyorsabb szőrtelenítő készüléke

A Vectus nagy felületek gyors szőrtelenítését teszi lehetővé a bőrtípusok és szőrzet fajták számos kombinációján anélkül, hogy a hatékonyság vagy a páciens komfortja csökkenne. Nagy szpotméretet (23x38mm, több mint 8 cm²) és villanási gyakoriságot (akár 3Hz) kínál hatékony bőrhűtés mellett, a gyorsabb kezelés érdekében, amely nagyobb vendégforgalmat és gyorsabb megtérülést jelent.

INDIKÁCIÓK

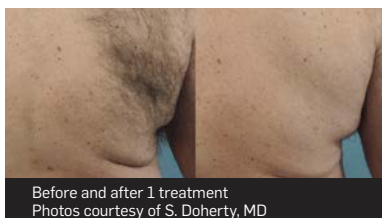
- Szőrtelenítés minden bőrtípuson

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Piacvezető a nagy szpotméret tekintetében
- Az időigényes vákuumszívásos technológia nélkül működik
- A teljes hát kezelése kevesebb, mint 5 perc
- Skintel® Melanin Reader™ gondoskodik a biztonságról és a hatékony beállításokról
- Asszisztenciának könnyen delegálható munkafolyamat
- Nincs eldobandó alkatrész (disposable)
- Megnövelt bőrhűtési kapacitás a páciensek fokozott kényelméért
- PhotonRecycling™ technológia: nagyobb energiasűrűség, kevesebb kezelés



Before and after 1 treatment
Photos courtesy of J. De La Torre, MD



Before and after 1 treatment
Photos courtesy of S. Doherty, MD



Emerge™

Kipróbált technológia a mikro-frakcionált lézeres bőrmegújítás feltalálójától

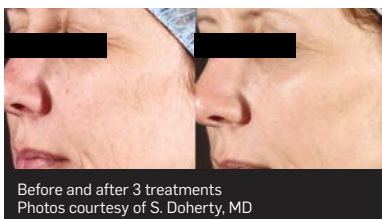
Az Emerge bármely rendelő nagyszerű kiegészítője, hatásos bőrmegújító képességgel, gyógyulási idő nélkül, vagy igen rövid lábadozással. A kialakítása gyors, könnyű és biztonságos kezeléseket tesz lehetővé, akár hordozhatóan egyik esztétikai praxisból a másikba.

INDIKÁCIÓK

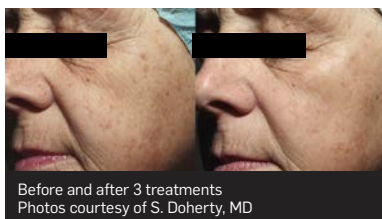
- Közepes vagy finom ráncok
- Egyenetlen bőr tónus
- Pigmentált léziók, beleértve a melasmát, chloasmát
- Bőr revitalizáció
- Striák, fogyási csíkok
- Atrophiás hegek

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- Jól tolerálható kezelés, fájdalomcsillapítás nélkül is
- Látható, hosszantartó hatás
- Kompakt és hordozható
- Intuitív felhasználó felület előre beállított paraméterekkel
- Alacsony beruházási költség
- Könnyen delegálható



Before and after 3 treatments
Photos courtesy of S. Doherty, MD



Before and after 3 treatments
Photos courtesy of S. Doherty, MD



Cynergy™

Cynergy Multiplex™

Pulzáló festéklézer, a vaszkuláris léziók kezelésének gold standardja

A Cynosure cég az alapítása óta gyárt pulzáló festéklézereket. A Cynergy készülécsalád, a többévtizedes gyártói tapasztalatnak és a többmillió kezelt páciensnek köszönhetően, fogalomná vált az érkezeléssel foglalkozó praxisok között.

A Multiplex technológia korszakalkotó fejlesztés: a pulzáló festéklézer fényét néhány milliszekundum késleltetéssel a Nd:YAG lézer fénye követi, s ez kisebb energiabevitel mellett biztosít azonos hatást, illetve mélyebb behatolást. A beállítási lehetőségek és a kezelőfejek széles választéka a legfinomabb arci erektől a vaskos seprűvénáig biztosít hatáson és biztonságos kezelést, a két, gold-standard hullámhossz (585 nm festék és 1064 nm Nd:YAG) segítségével. A pulzáló festéklézer kitűnő szelektivitásának köszönhetően még gyulladt bőrön (akne, rozácea, pszoriázis) is biztonsággal alkalmazható. A hegek kezelésére akár önmagában, akár sebészi vagy injekciós technikákkal kombinálva egyedülálló hatásokkal kecsegtet.

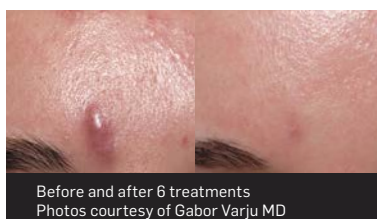
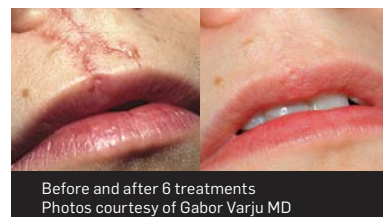
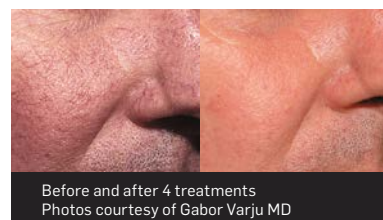
INDIKÁCIÓK

- Finom arci erek
- Rozácea
- Tűzfoltok, vaszkuláris malformációk
- Alsó végtagi seprűvénák
- Atrophias hegek
- Hypertrophias hegek és keloidok
- Bőr revitalizáció
- Szőrtelenítés sötétebb bőrtípusokon is



A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

- A két, ideális hullámhossz révén a teljes vaszkuláris spektrum kezelhető
- A szabadalmazott MultiPlex technológia methemoglobint állít elő a vérben, mely a Neodymium:YAG lézer fényét 3-5x jobban abszorbeálja
- Gyors átváltás a hullámhosszak között, így egy kezelés során többféle probléma megoldása, várakozási idő nélkül
- Nagy szpotméret (PDL: 12 mm) és villanási frekvencia (PDL: 2 Hz, Nd:YAG 5 Hz) a gyors kezeléshez
- Könnyű, ergonómikus kézdarab csökkenti a kezelő személy kezének fáradását hosszantartó kezeléseket esetén
- A hideglevegős hűtés a páciensek között igen népszerű



Pellevé®

Rádiófrekvenciás platform teljes sebészeti képességekkel

A Pellevé RF ránceltávolító rendszer monopoláris rádiófrekvenciás technológiát használ annak érdekében, hogy az irha mélyét elérve csökkentse a ráncokat és feszesítse a bőrt, a fiatalabb és frissebb megjelenés érdekében. A Pellevé S5 RF Generator egy kombinált monopoláris és bipoláris platform, amely lehetővé teszi a felhasználónak, hogy a sebészeti RF kezelések minden indikációjában használja (lágyszövetek vágása, koagulálása, szövetrétegek elpárolgatása).

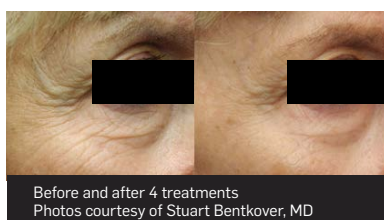
INDIKÁCIÓK

- Arc ráncai és redői
- Bőr feszesség és tónus gyengülése
- Növedékek eltávolítása
- Sebészeti vágás, koagulálás

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

A készülék előnyei

- Fájdalommentes kezelés
- Nincs lábadozási idő
- Minden bőrtípuson alkalmazható
- Kitűnő sebészeti képességek



Surgitron® Dual EMC

Magasfrekvenciás RF alapú sebészeti rendszer

A Surgitron® Dual EMC fejlett rádiófrekvenciás technológiát képvisel, amely páratlan sebészeti kontrollt, pontosságot, sokoldalúságot és biztonságot nyújt. A 4,0 MHz-es magas frekvencia minimalizálja a hőkárosodási zónát, ezáltal a vágásnál gyors és hegmentes gyógyulást eredményez, az 1,7 MHz-es bipoláris technológia erőteljesebb koagulációt, ezáltal jobb vérzéscsillapítás biztosít.

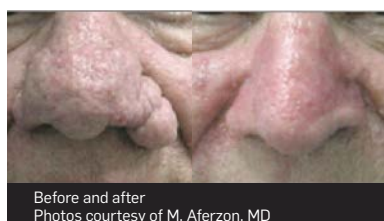
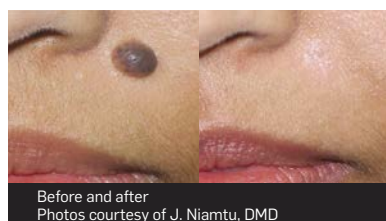
INDIKÁCIÓK

- Lágyszövetek vágása és koagulálása

A KÉSZÜLÉK ELŐNYEI

A készülék előnyei

- 73%-kal kisebb koagulációs zóna (Bovie® 1250 és Valleylab® ForceFX™ készülékkel összehasonlítva)
- Kiváló kozmetikai eredmények, minimális hegképződéssel
- Gyors felépülés a limitált szöveti destrukció miatt
- A hisztológiai mintákat kevésbé károsítja
- Két teljesítményválatban elérhető (90 W és 120 W)



¹ Data on file

Legutóbbi referenciáink:

Icon®

Duna Medical Center, Budapest

Elite+®

Szent Márton Járóbetegrendelő, Pannonhalma

Emerge®

Premium Dermal SPA bőrgyógyászat, Sárvár

Cynergy® / Cynergy® Multiplex

Pécsi Egyetem Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika, Pécs

Tűzoltó utcai Gyermekklinika, Budapest

Dr Derm Bőrgyógyászati Anti-Aging Központ, Esztétikai Lézer és Plasztikai Sebészet, Budapest

CYNOSURE
A Hologic Company

Kizárólagos forgalmazó:



E Q U I P M E N T

Dr Derm Equipment Kft.

1026 Budapest Fillér u. 33.

Tel: (+36) 1 336 00 77

e-mail: laserinfo@drderm.net

www.drderm.net