

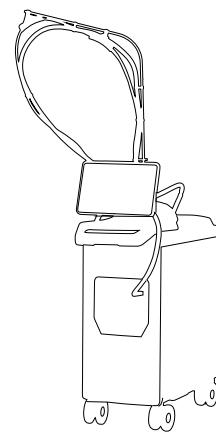


again

## Hogyan juthat előnyhöz az esztétikai praxis?

Páratlan teljesítmény a szőrtelenítésben & a legtöbb esztétikai alkalmazásban

Az AGAIN az esztétikai orvoslás és a bőrgyógyászat kiemelkedő eszköze



**DEKA**  
Innate Ability



A **DEKA** céget 1991-ben az olaszországi Firenzében alapították, ma Európa legnagyobb lézergyártó vállalata és a világ 120 országába exportál. Az olasz design lenyűgöző remekei az építészettől a gépkocsikon át a bútorokig világszerte ismertek, ehhez adja a **DEKA** a magas színvonalú orvostechológiai kutatás-fejlesztést és minőségbiztosítást, mely kifinomult és értékálló termékekben ölt testet.

A **DEKA** használta a Neodymium:YAG lézert először szőrtelenítés céljára, s jelenleg talán a legszélesebb szőrtelenítő kínálattal rendelkezik a lézercégek közül, hiszen egyaránt alkalmaznak 755nm-es Alexandrit, 1064nm-es Nd:YAG és 810nm-es dióda lézert, valamint a szőrtelenítés hullámhosszára optimalizált IPL-t, különböző teljesítményű konfigurációkban (**Motus AX**, **Motus AY**, **AGAIN**, **Luxea**, **Synchro**).

A **DEKA** egyedülálló fejlesztése, a **MOVEO** szőrtelenítés, mely hűtött kontakt kezelőfejjel történik, megreformálta a lézeres epilálást. A kisebb impulzusonkénti energia, nagyobb villanásszámmal történő alkalmazása fájdalommentes szőrtelenítést garantál amellett, hogy az Alexandrit lézert a sötét bőrtípusok és a szoláriumozott, vagy napbarnított bőr biztonságos kezelését is lehetővé teszi. Szakítottunk tehát azzal a hiedelemmel, hogy az Alexandrit lézert csak a világos bőrtípusok szőrtelenítésére jó.

A **MOVEO** technológia más területen is új perspektívákat kínál. A **MOVEO PL** a szőrtelenítésben már bevált „moving” vagy „dinamikus” technikát a pigmentfoltok eltüntetésében viszi sikerre, a **MOVEO SR** pedig a bőrfiatalításban kínál új lehetőségeket.

Ismerje meg az új **AGAIN** készülék minden verzióját! Ha kizárólag a szőrtelenítésben és a pigment halványításban kíván elmélyülni, választhatja egyetlen nagy teljesítményű Alexandrit modullal, **MOVEO**-val, vagy anélkül (akár 30 mm-es kezelőfej átmérőig). Ha az esztétikai centrum széleskörű igényeit kívánja kielégíteni, a Neodymium:YAG lézert kombi-nált Alexandrit konfigurációval fog jól járni, hiszen az alkalmazási kör kiszélesedik: a non-ablatív bőrfiatalítástól, a vaszkuláris indikációkon át (seprűvéna, rozácea, pókangioma, hemangioma, tűzfolt), a körömgomba és verruca kezeléseig.

# Az AGAIN alkalmazása:

Szőrtelenítés | Vaszkuláris kezelések  
Jóindulatú pigmentált elváltozások  
Sérülés nélküli (non-ablatív) rejuvenáció  
Seprűvénák | Rozácea | Körömgomba  
Pseudofolliculitis barbae (szőrtüszőgyulladás)

## Fő elvek

Az AGAIN egy kiemelkedő gyorsaságú, nagy teljesítményű lézer platform, mely a szőrtelenítésen túl az esztétikai orvosi alkalmazások széles körére is megoldást kínál.

Egymást kitűnően kiegészítő kétféle hullámhosszra épül: 755nm-es Alexandrit lézer (az egyedüli, mely a vékony és világos szőrszálakra is hatásos) + 1064nm-es Nd:YAG lézer, melynek fénye képes a bőr mélyebb rétegeibe is behatolni.

## 2 az 1-ben megoldás

Egyedülálló kombináció: ultragyors és nagy teljesítményű Alexandrit lézer a verhetetlen Nd:YAG lézerrel egy készülékben.

## Moveo technológia

Exkluzív megoldás a DEKA laboratóriumából: drasztikusan lecsökkenti a bőrfelületről történő fényvisszaverődést, így az energia jobban hasznosul a bőrben. Korábban nem tapasztalt hatékonyság.

## A piac igényei szerint

Gyors váltás a két hullámhossz között, sokféle kezelőfej, széles határok között állítható paraméterek. Előre programozott kezelések a kezdő felhasználóknak és finomítási lehetőségek a rutinos versenyzőknek. Fogóanyag nélküli, gazdaságos üzemelés.



again

# again

TUDOMÁNYOS HÁTTÉR

## Egy innováció a lézeres szőrtelenítés úttörőjétől

A szőrtelenítő technológiák hatalmas fejlődésen mentek keresztül az elmúlt évek alatt. A DEKA mindig e terület úttörője és innovátora maradt.



Új gyors-  
csatlakozó

Egyszerű start-stop  
vezérlés

Integrált  
hűtőrendszer





Az **AGAIN** egy rugalmas, kettős hullámhosszúságú rendszer, mellyel megbízható, reprodukálható és költséghatékony kezelések végezhetők. Széles alkalmazási körben kínál kitűnő eredményeket, a magas színvonalú technológiai támogatásnak köszönhetően.

Az **AGAIN** alacsony üzemelési költségeket és kiváló megtérülést biztosít.



**Hatékony**



**Gyorsaság**



**Biztonság**



**Egyszerű  
használat**

- 2 hullámhossz egyetlen gombnyomással
- 16 különböző kezelőfej közül választhat (single spot és MOVEO)
- Különböző szpotméretek 2,5-től 30mm-ig, így könnyen alkalmazkodhat a kezelési célhoz:
  - seprűvéna kezeléshez 1064nm és 2,5 vagy 5mm-es szpot
  - bőrfiatalításhoz 1064nm és 7 vagy 10mm-es szpot
  - szőrtelenítéshez 755nm vagy 1064nm és szpotméretek 12-től 30mm-ig
- Automatikus kézidarab felismerő rendszer
- Ergonomikus kezelőfej befogó a hideglevegős bőrhűtéshez
- Új! 30mm-es szpotméret



TUDOMÁNYOS HÁTTÉR

## A MOVEO innováció

moveo HR

### Fókuszban a szőrtelenítés

A DEKA korszakalkotó újításai révén a szőrtelenítés Gold Standard-jának számító Alexandrit lézer elérhetővé vált a sötétebb bőrtípusúak, a rendszeresen napozók vagy a szoláriumozók számára is. A **Moveo HR** alkalmazása során egy kijelölt terület felett többször haladunk át a kezelőfejjel. A bevitt energiát a készülék ellenőrzi és jelzi, amennyiben azt bejuttattuk és a szőrszálak fokozatos felmelegítése megtörtént. A kezelés gyakorlatilag fájdalommentes és mellékhatások jelentkezésére sem kell számítani.

moveo PL

### Fókuszban a pigmentált elváltozások

A legszembetűnőbb, s egyben leggyakoribb öregedési tünet a pigmentált foltok megjelenése. Az öregségi foltok is nevezett körülírt, barna elváltozások mellett a szeplők és a májfoltok is zavaró esztétikai panaszt jelenthetnek. Az új **Moveo PL** a napfénykárosodás következményeként, a bőr öregedésének részjelenségeként megjelenő felületes pigmentfoltok progresszív felmelegítésén alapul. Egyedülálló hatékonyság és komfort, egyetlen eredmény, a bőr zavaró elszíneződése nélkül.

moveo SR

### Fókuszban a bőrfiatalítás

A bőr irharétegének fokozatos felmelegítése az új **Moveo SR** multipass kezeléssel, mely stimulálja az új kollagénrostok képződését (neocollagenezis), tömörebbé és ellenállóbbá téve a bőrt. A hőhatás a meglévő kollagént összehúzódnásra készíti, így a szövetek fesesebbé válnak, esetenként azonnali lifting hatás figyelhető meg.

moveo VL

### Fókuszban a vaszkuláris léziók

A **MOVEO VL** az érereditű elváltozások esetén biztosít visszaverődésmentes energiafelhasználást. Nagyon hatásos a felületes érhálózat okozta bőrvörösség kezelésében. A kezelés során a lézer fénye lágy impulzusokban érkezik az erekben található hemoglobinhoz, s a nagy sebességű sorozatimpulzusok az érfalakat anélkül melegítik fel, hogy a környezet károsodna. A kapillárisok felmelegedése az érányajegy felszívódásához, a látható kapillárisok és a tartós vörösség eltűnéséhez vezet.

A készülék megrendelése előtt mérje fel vendégköre igényeit és egyeztesse az Ön által kiválasztandó opcionális **Moveo** kezelőfejeket!



Európa legnagyobb lézergyártója, a **DEKA** cég a biztonság és hatékonyság érdekében készülékeit folyamatosan fejleszti. Számos innovatív megoldás és szabadalom került a legújabb **AGAIN** készülékbe, mely a vendégek számára kellemesebbé és biztonságosabbá teszi a lézeres beavatkozást, függetlenül a kezelés céljától.

Korábban a lézerek nagyenergiájú fénysugara egyetlen villanással juttatta be a kezelendő területre a hatékonysághoz szükséges teljes energiát, s annak egy része feleslegesen melegítette a felsőbb rétegeket. Ez a behatás kellemetlen érzetet keltett, különösen akkor, ha sokféle problémát kellett egyidejűleg, a teljes arcfelszínen kezelni.

A **DEKA** szabadalma, a **MOVEO** technológia drasztikusan lecsökkenti a fényenergia veszteségét a bőrrel szorosan érintkező kezelőfej révén. A hűtött zafírkristály folyamatosan siklik a bőrön, s rajta keresztül nagy sebességgel alacsonyabb energiasűrűségű fény hatol a mély rétegekbe. A **MOVEO** technológiának köszönhetően a hatásos energiameennyiség szinte észrevétlenül éri el a célsejteket, s a bőrfelszín kellemesen hűvös marad.

A **moveoGlo'** mindent kezel: a napfény okozta károsodásokat, a pigmentfoltokat, az értágulatokat, a bőrvörösséget, a bőr öregedési tüneteit, a ráncokat, a bőr tartási rendellenességeit és megnyúlását. A **moveoGlo'** kezelés nem igényel előkészítést, fájdalom- és sérülésmentes, nincs gyógyulási ideje, s akár egyidejűleg kombinálható injekciós és mezoterápiás kezelésekkel.



# Ismerjük az ügyfeleinket és a piacunkat

A fogyasztók körében növekvő szépségtudatosságnak köszönhetően a szőrtelenítés globális piacának mérete is egyre szélesebb. Világszerte nagyra értékelik a biztonságot és a fájdalommentességet, amennyiben az hatékonysággal párosul. A DEKA korszakalkotó újításai révén a szőrtelenítés GOLD STANDARD-jának számító Alexandrit lézer elérhetővé vált a sötétebb bőrtípusúak, a rendszeresen napozók vagy a szoláriumozók számára is.

## A szőrtelenítés globális piaca\*



# 1. hely

A LEGNÉPSZERŰBB KEZELÉS  
AZ ESZTÉTIKAI IPARBAN



# +17%

ÉVES NÖVEKEDÉS



# ↑ 39

 milliárd \$

AZ ELŐREJELZÉSEK SZERINT 2026-IG

\*Forrás: Market Study Report „Global Laser Hair Removal Market Size Status And Forecast 2019-2025”, Acumen Research and Consulting „Laser Hair Removal Market Size, Share, Trends, Scope, Growth Opportunity and Forecast 2019-2026”



## Alfától omegáig

” Klinikánkon elkötelezettek vagyunk a kiváló orvosi szolgáltatások iránt, amely meghaladja a szokásos standardokat, hiszen elsődleges célunk pácienseink igényeinek kielégítése. Az **AGAIN** készülék rugalmassága lehetővé teszi számunkra a betegek problémáinak teljesskörű megoldását és a praxisunk sokoldalúságának további bővítését. Szilárdan meg vagyok győződve arról, hogy az egynél több hullámhossz az alkalmazási terület kiszélesedését szolgálja: az Alexandrit és az Nd:YAG kitűnő kiegészítői egymásnak, bármilyen bőrtípus vagy szőrzet kezeléséről legyen szó. A Nd:YAG lézer nagy behatolási mélysége a seprűvéna kezelésben egyértelmű előny a kisebb hullámhosszúságú vaszkuláris lézerekkel (KTP, PDL, dióda) szemben. A non-ablatív bőrfiatalítás, vagy a körömgomba és verruca kezelés nagyban javítja a készülék kihasználtságát és a befektetés megtérülését. Még olyan, korábban nehezen eltüntethető elváltozások is, mint a szuperficiális heliodermatitis\*, könnyedén megoldható az új Moveo PL kezelőfejjel.

\*napfénykárosodás okozta felületes bőrtünetek, elsősorban pigment-egyenetlenség

*Prof. Dr. Paolo Bonan,  
bőrgyógyász  
Firenze, Olaszország*

TÖKÉLETES MEGOLDÁSOK

## Az **AGAIN** ereje

- **Nagy teljesítményű lézer**  
a szpotméret széles választéka, az energiasűrűség és az ismétlési frekvencia rugalmas választása gyors és hatásos kezeléseket tesz lehetővé
- **Modern 2 az 1-ben munkaállomás**  
lehetőséget nyújt a leggyakrabban kért esztétikai beavatkozások (szőrtelenítés, vaszkuláris és pigmentált elváltozások, non-ablatív fotorejuvenáció) elvégzésére
- **Minden bőrtípusra alkalmazható**  
Fitzpatrick I-től a VI-ig, szoláriumozott és napbarnított bőrre is
- **Gyors, biztonságos és fájdalommentes**  
szőrtelenítés és a pigmentfolt halványítás a MOVEO kezelőfejekkel
- **Könnyű váltás a két hullámhossz között**  
akár többféle kezelés elvégezhető egyetlen ülésben
- **A tudás a kezében van**  
könnyen elsajátítható és könnyen reprodukálható kezelések a beépített protokollok szerint, minden bőrtípusra
- **Alacsony fenntartási költségek**



**Csak DEKA lézer tulajdonosoknak:**  
nagy segítség a mindennapi praxisban

**DEKA** Club

MOVEO HR, PL, SR, VL  
technológia (opcionális)

11-féle szpotméret (2,5-30mm)  
választható összeállításban

180 fokban forgatható és  
dönthető 10,5"-os LCD kijelző

Egyetlen érintéssel  
választható funkciók

Flexibilis optikai kábel

Kettős hullámhossz  
(Alexandrit és Nd:YAG)



AMWC<sup>2022</sup>  
*Aesthetic Medicine*  
AWARDS

A LEGJOBB LÉZER kategória

*győztese*

a 2022-ben Monacóban rendezett  
AMWC világkongresszuson  
(Anti-Aging Medicine World Congress).

# Műszaki adatok

AGAIN		
Lézer típus	755nm-es Alexandrit	1064nm-es Nd:YAG
Pulzusenergia	64 J (max.)	120 J (max.)
Lézer teljesítmény*	125 W	180 W
Pulzusidő	0,5 – 300 ms	
Ismétlési frekvencia	12 Hz-ig	
Szpotméret	2,5-től 30 mm-ig	
Energiasűrűség	600 J/cm <sup>2</sup> -ig	
Méretek	Magasság: 100, szélesség: 49, mélység 120 cm, 150kg	
Elektromos csatlakozás	230 V, 30 A (1 fázis)	

## Az AGAIN készülék 4-féle különböző verzióban érhető el:

Alexandrit lézer (MOVEO nélkül)

Alexandrit lézer (MOVEO csatlakoztatási lehetőséggel, választható fejekkel)

Alexandrit és Nd:YAG lézer (MOVEO nélkül)

Alexandrit és Nd:YAG lézer (MOVEO csatlakoztatási lehetőséggel, választható fejekkel)

\*A lézerpiac jelenleg elérhető legnagyobb teljesítményű lézereinek kombinációja. A teljesítményértékek csak azonos technológiák között hasonlíthatók össze (pld. Nd:YAG lézer Nd:YAG lézerrel).



**Dr Derm Equipment Kft.**  
1026 Budapest, Fillér u. 33.  
Telefon: 06-70 428-3865  
E-mail: laserinfo@drderm.net



#### DEKA Innate Ability

A DEKA – az El.En. Groupnak a részeként – a lézer és fényforrások orvosi alkalmazásának területén világszinten élen járó tervező és gyártó vállalat. A DEKA termékeit több mint 120 országban értékesíti kiterjedt forgalmazói hálózattal és közvetlen irodán keresztül Olaszországban, Franciaországban, Németországban, Japánban és az Egyesült Államokban. A DEKA kiválósága elismerésének és tapasztalatának fémjele, amit több mint 30 éves K+F tevékenysége igazol. A minőség, innováció és technológiai kiválóság alapján a DEKA és termékei egyedülálló és megkülönböztetett pozíciónak örvendenek világszerte. A DEKA lézertermékeit a 93/42/EGK irányelv rendelkezéseivel és minőségbiztosítási rendszerével összhangban gyártja, a termékek az ISO 9001 és ISO 13485 szabványoknak felelnek meg.