

*Na czym polega SHR IN-Motion?*

*Bezbolesna Epilacja Alma Harmony*

*Technologia IN-Motion™ łączy w sobie wysoką moc średnią, niską gęstość energii oraz dużą częstotliwość.*

*Ta nowoczesna metoda epilacji polega na stopniowym zwiększaniu temperatury mieszka włosowego poprzez nakładanie się impulsów laserowych o mniejszej energii.*

*Skóra jest podgrzewana do momentu, aż dostarczona zostanie do tkanek skumulowana energia, niezbędna do zniszczenia włosów.*

*IN-Motion™ nie skupia się tylko na chromoforze, jakim jest melanina.*

*Zamiast tego powoduje stopniowe podnoszenie temperatury warstw podskórnych poprzez ciągle przesuwanie głowicy nad obszarem zabiegowym, do temperatury, która skutecznie niszczy mieszki włosowe.*

*Zapobiega tym samym ich ponownemu wzrostowi, nie raniąc otaczających tkanek. Jednocześnie głowica cały czas chłodzi naskórek, nie powodując skutków ubocznych, jakimi*



*często są poparzenia.*

*Odczuwanie bólu związanego z epilacją laserową jest zależne od ilości energii, która jest deponowana podczas każdego impulsu lasera.*

*Ponieważ obszary zawierające chromofor (melaninę) są niszczone w temperaturze około 50°C, sposób, w jaki jest dostarczana energia potrzebna do osiągnięcia tej temperatury determinuje poziom bólu odczuwanego przez pacjenta.*

*Podczas użycia lasera Alma, wyposażonego w technologię IN-Motion™, nie następuje jednorazowe silne uderzenie energii, przez co nie ma ryzyka oparzeń, a pacjent nie odczuwa bólu.*

*Technologia IN-Motion™ była przedmiotem licznych testów i badań przeprowadzonych przez lekarzy na całym świecie.*

*W badaniach porównujących IN-Motion™ do innych technologii laserowego usuwania włosów stwierdzono, że IN-Motion™ powoduje znacznie mniej bólu, nie tracąc nic ze swej skuteczności.*

*Poszczególne impulsy nie powodują oparzeń na skórze, lecz ich ilość oraz częstotliwość powtarzania, podnoszą temperaturę skóry do poziomu niezbędnego do zniszczenia włosów.*