

אתנה תייצר את ReBorn של Lightfactive

18 דצמבר, 2023

ReBorn הוא מכשיר להמסת שומן בעולם הרפואה האסתטית. המכשיר מורכב ממטריצת נורות LED ואפליקטורים. אתנה החלה בייצור של עשרות מכשירים ותאיץ את הייצור ב-2024



קבלנית הייצור אתנה, המתמחה בתחום המכשור הרפואי, זכתה בחווה ייצור עם חברת Lightfactive הישראלית. אתנה תשמש כיצרן הבלעדי של מכשיר ה-ReBorn. זהו מכשיר לתחום הרפואה האסתטית המשמש לצורך הפחתת שומן באמצעות אנרגיית חום המופקת בנורות LED.

המכשיר מורכב מארבעה אפקטורים ארגונומיים ומטריצה של 63 נורות LED בטווח האינפרא-אדום (IR), המייצרת שני כתמי אור שגודלם כ-35 סנטימטר מרובע. לדברי החברה, מדובר במכשיר המייצר את אלומות האור הנדולות והאפקטיביות ביותר בתחום זה של טיפולים להמסת שומן. המכשיר כולל גם מערכת קירור מוגנת בפנטס.

אתנה סיימה לייצר בהצלחה סדרה ראשונה של עשרות מערכות ואפליקטורים, ובשנה הבאה תגדיל החברה את קצב הייצור ואת כמות המערכות וזאת לשימוש בשווקים בינלאומיים.

אתנה, המשתיכת לקבוצת אימקו (IMCO), עוסקת באינטגרציה, כבילה, חיווט והרכבות מכניות ומספקת פתרונות NPI, ביניהם מיכון אוטומטי להרכבת כרטיסים אלקטרוניים (PCBA). מפעל הייצור של אתנה נמצא בנשר והוא משתרע על פני 2,000 מ"ר, בחודש מאי דיווחה על חוזה עם חברת SENSEER לייצור חיישנים לחיזוי תקלות במערכות ביטחוניות ותעשייתיות.

knowles
PRECISION FILTERS
DU DIELECTRIC
LABORATORIES
800MHz-60+GHz Devices
Filters, Couplers, Power Dividers
ELINA mulu@elina.co.il
054-2509599

ADANTECH
Industrial
Edge Computers
052-5923339

synopsys
Bring Smart
Everything to Life
Learn more

SUPERMICRO
New Supermicro
AI Servers
052-5923339

ארועים בתעשייה

כנס IEEE COMCAS יתקיים בתל אביב
ב-9-11 ביולי 2024

ובינר סינופסיס ל-Manufacturing
Test Flows, ב-17 ביולי

ובינר Mouser ו-Molex
לארכיטקטורת רכב חשמלי 48 וולט...

פוסט 0 לייק 0

פורסם בקטגוריית: חדשות, ייצור וקבלנות משנה, מכשור רפואי
פורסם בתגיות: Lightfactive, אתנה