

# הלקוחות שלנו

לב מבלטים מספקת שירות מקצועי ללקוחות ברוב מגזרי התעשייה הישראלית: מזון, אופטיקה, אלקטרוניקה, דפוס, תעופה, רכב, פלסטיקה, תרופות, מיכשור רפואי, ייצור כלים ומדידים ועוד.

מולי ורחל 09-7666370



## הבית שלנו

משכנה החדש של לב מבלטים בע"מ בולט במראהו ובאיכותו בתעשייה בכלל ובענף עיבוד המתכת הישראלי בפרט.

המבנה, שנחנך בשנת 2004, משקף היטב את התפיסה הרעיונית והמקצועית של החברה: קידמה ללא פשרות. כל פרט בבניין תוכנן מתוך חשיבה מעמיקה, כדי ליצור סביבת עבודה אופטימלית, ולאפשר ייצור ברמה הגבוהה ביותר.

המבנה החדש הוא מבנה ייעודי, שהותאם לתהליכי הייצור המתנהלים בתוכו: איכות הבניה מבטיחה הפרדה מוחלטת בין גורמי רעידות במבנה, ומערכת מיזוג האוויר הממוחשבת יוצרת טמפרטורה קבועה - שני גורמים חיוניים המאפשרים עיבוד מתכות בדיוק גבוה. אולם הייצור אסתטי, נקי ומרווח. בסמוך, עם מבט אל העתיד, נבנו שטחי ייצור נוספים, שיקלטו בעתיד את פעילותה המתרחבת של לב מבלטים.

### לב מבלטים בע"מ

רח' התנופה 6,

קירית אריה, פתח תקווה

ת.ד. 3965 מיקוד 49130

טל. 03-9211940

פקס. 03-9232259

[www.lev-dies.com](http://www.lev-dies.com)

E-mail: [ld@lev-dies.com](mailto:ld@lev-dies.com)

**כולכם מוזמנים לביקור !**



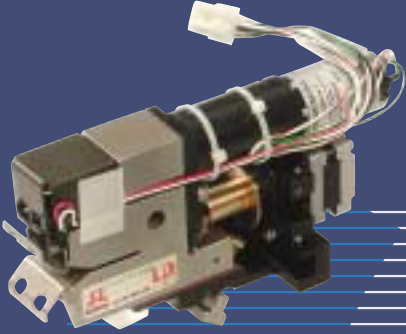
חדר ביקורת איכות



מכון התקנים הישראלי

# היתרונות שלנו

- **איכות** - המוצרים שלנו הם ברמת האיכות הגבוהה ביותר הקיימת היום בעולם בתחום עיבוד המתכות.
- **שירות** - כל לקוח של לב מבלטים זוכה לשירות אישי מלא, ומקבל מענה מקיף לכל צורך.
- **הציוד המתקדם ביותר** - אנו מחזיקים במכונות העיבוד הטובות והמתקדמות מסוגן בעולם, ומקפידים לחדש את הציוד באופן שוטף.
- **ONE STOP SHOP** - אנחנו משלבים את כל הטכנולוגיות תחת קורת גג אחת, כך שללקוח יש כתובת אחת לכל צרכיו.
- **מקצוענות** - יש לנו צוות ותיק ומיומן, בעל ניסיון של שנים רבות בכל תחומי עיבוד המתכות, ואנו מספקים פתרונות ברמה מקצועית גבוהה ביותר.
- **מהירות ואמינות** - אנחנו מגיבים במהירות לכל פניה, ועומדים תמיד בלוחות הזמנים שעליהם התחייבנו.
- **מומחיות** - אנו מלווים את הלקוח לכל אורך התהליך, מא' עד ת', החל משלב הרעיון והפיתוח, ועד לייצור המוצר.
- **מציבות** - אנו מתכננים ומייצרים חלקים מורכבים ביותר הדורשים חשיבה יצירתית ויכולת מקצועית וטכנולוגית גבוהה במיוחד.
- **בקרה** - המפעל שלנו מפעיל בקרת איכות קפדנית בחדר בקרה חדיש, המצויד במיכשור המתקדם ביותר.
- **בטחון** - כל אלה מקנים ללקוחותינו שקט נפשי, מתוך בטחון שיקבלו בדיוק את המוצר הדרוש, במועד שנקבע.
- **תקנים בינלאומיים** - המפעל שלנו עומד בתקן ISO 9000 ובתקן QS 9000 של ענף הרכב.
- **התחדשות** - אנו לומדים, מתעדכנים, מתקדמים ומתחדשים ללא הרף וכפועל יוצא מכך יכולת התכנון והיצור משתפרת לתועלת לקוחותינו.



מחלקת הרכבות מבצעת הרכבות חשמליות ומכאניות, ובונה מוצרים מוגמרים מרכיבים ותת-מכלולים, אשר רובם יוצרו ונבדקו במחלקות השונות של המפעל.



יצור תבניות לענף המזון



כרסום משולב אירוזיה

כרסום וחיתוך בחוט

מחרטה מכרסמת עם 9 צירים

## המוצרים

על ידי שילוב כל היכולות שברשותנו, אנו מייצרים מגוון רחב מאוד של מוצרים, חלקם הגדול ברמת מורכבות גבוהה במיוחד. רשימת מוצרינו כוללת:

- \* תבניות להזרקת מוצרים טכניים מפלסטיק
- \* מבלטים אוטומטיים (פרוגרסיביים) לחלקים בייצור המוני
- \* מבלטי מתק"ש
- \* חלקים עדינים כולל מוצרים רפואיים
- \* חלקים מורכבים במיוחד, שייצורם מצריך שילוב של מספר טכנולוגיות עיבוד
- \* כלי מתק"ש לעיבוד שבבי
- \* מדידים יחודיים מותאמים למוצר עפ"י דרישת לקוח
- \* חלקים מכל סוגי החומרים, ללא מגבלות
- \* סדרות קטנות עד גדולות, החל משלב האבטיפוס



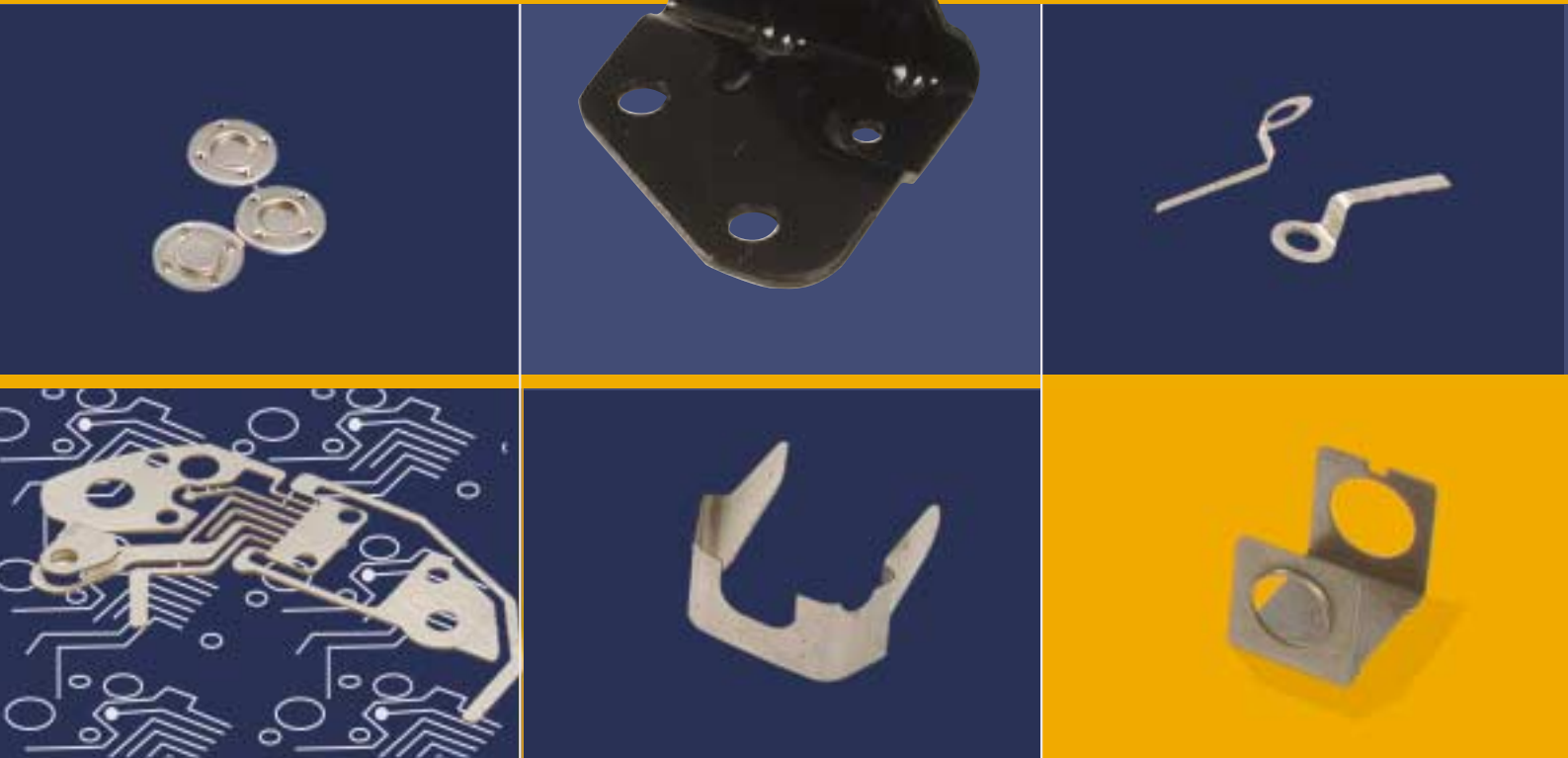
מוצרים בתחום הרפואי



מכונת מדידה cnc - xyz







## יכולת טכנולוגית

ללב מבלטים יש יכולת מקיפה, ברמה מקצועית וטכנולוגית גבוהה ביותר, בכל תחומי עיבוד המתכות. החברה לעולם אינה מתפשרת על איכות הציוד הנרכש, ומחזיקה בציוד המתקדם מסוגו בעולם בכל תחום.

### מחלקת כרסום

| הערות  | ציר רביעי | Z      | Y      | X        |                     |
|--|-----------|--------|--------|----------|---------------------|
| סרגלים לינארים בכל הצירים, מחסנית של 40 כלים | ✓         | 460 mm | 700 mm | 1,500 mm | MAZAK AJV - 32/604N |
| סרגלים לינארים בכל הצירים, מחסנית של 24 כלים | ✓         | 460 mm | 520 mm | 1,020 mm | OKK MCV 520         |
| סרגלים לינארים בכל הצירים, מחסנית של 30 כלים | ✓         | 600 mm | 600 mm | 800 mm   | HERMLE C800U        |

### מחלקת חיתוך בחוט

| הערות               | V      | U      | Z      | Y      | X      |                         |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
|                     | 50 mm  | 50 mm  | 380 mm | 400 mm | 630 mm | ROBOFIL 6020 (2 מכונות) |
| אפשרות קידוח בארזיה | 30 mm  | 30 mm  | 400 mm | 400 mm | 700 mm | AGIECUT 300D+H          |
|                     | 30 mm  | 30 mm  | 256 mm | 200 mm | 300 mm | AGIECUT AC 100          |
|                     | 70 mm  | 70 mm  | 250 mm | 350 mm | 500 mm | AGIECUT EXCELLENCE 3    |
|                     | 300 mm | 400 mm | 400 mm | 300 mm | 400 mm | ROBOFIL 330F            |

### מחלקת חריטה

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| שילוב של חריטה וכרסום, 9 צירים, עבודה עם SUB SPINDLE, עבודה סימולטנית ב-5 צירים, כלים מסתובבים 6,000 rpm, קידוח עמוק עם קירור 70bar                    | מחרטה אוטומטית STAR SV20 (SWISS TYPE) |
| שילוב של חריטה וכרסום, 9 צירים, עבודה עם SUB SPINDLE, עבודה סימולטנית ב-5 צירים, מחסנית עם 40 כלים, כלים מסתובבים 10,000rpm, קידוח עמוק עם קירור 70bar | מחרטה מכרסמת MORI SEIKI MT1500        |

### מחלקת כבישה

מכבש 40 טון, מכבש 60 טון

### ריתוך בלייזר

מכונה לריתוך בלייזר של חברת CNC + LAZERSTAR

### מחלקת בקרת איכות

| Z      | Y      | X        |                            |
|--------|--------|----------|----------------------------|
| 600 mm | 700 mm | 1,000 mm | LK - מכונת מדידה CNC       |
| 600 mm | 600 mm | 800 mm   | MITUTOYO - מכונת מדידה XYZ |

### מחלקת שיקוע

| הערות                              | Z      | Y      | X      |                   |
|------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------|
| ציר C מלא, מחליף אלקטרודות אוטומטי | 400 mm | 450 mm | 500 mm | ROBOFORM 40 CHMER |

### מחלקת השחזות והרכבות

| ציר רביעי | Z      | Y      | X        |                       |
|-----------|--------|--------|----------|-----------------------|
| ✓         | 600 mm | 600 mm | 1,250 mm | ELB - משחזת שטחים CNC |
|           |        |        |          | משחזת JONES SHIPMAN   |
|           |        |        |          | BRIDGEPORT            |
|           |        |        |          | מחרטת CAZENEUVE       |



מכונת חיתוך בחוט



מבלטנות



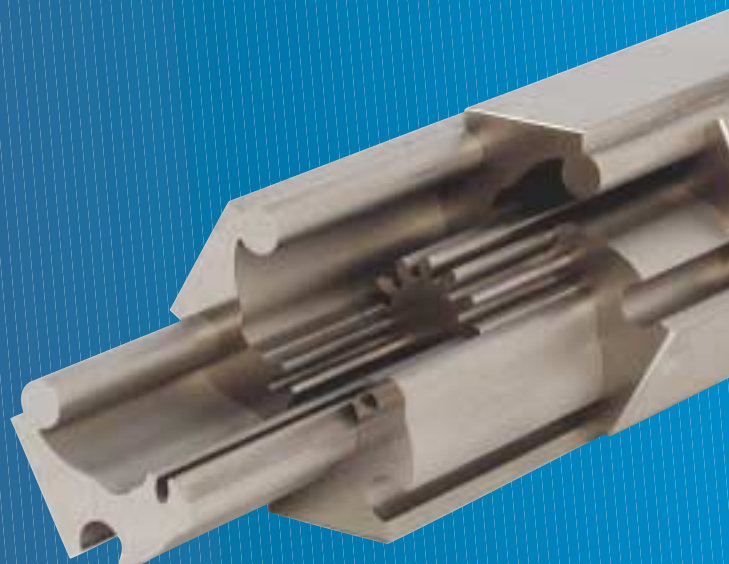
ארזיה בחוט של טונגסטן קרבייד - מתק"ש



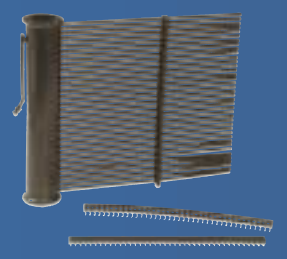
## אנחנו מאמינים

אנו בלב מבלטים מאמינים בעתיד. בכל מהלך, בכל השקעה, בכל מאמץ עסקי או מקצועי, אנו מביטים קדימה, כדי שנוכל להעניק ללקוחותינו את השירות האמין והטוב ביותר, ולייצר בעבורם מוצרים באיכות הגבוהה ביותר.

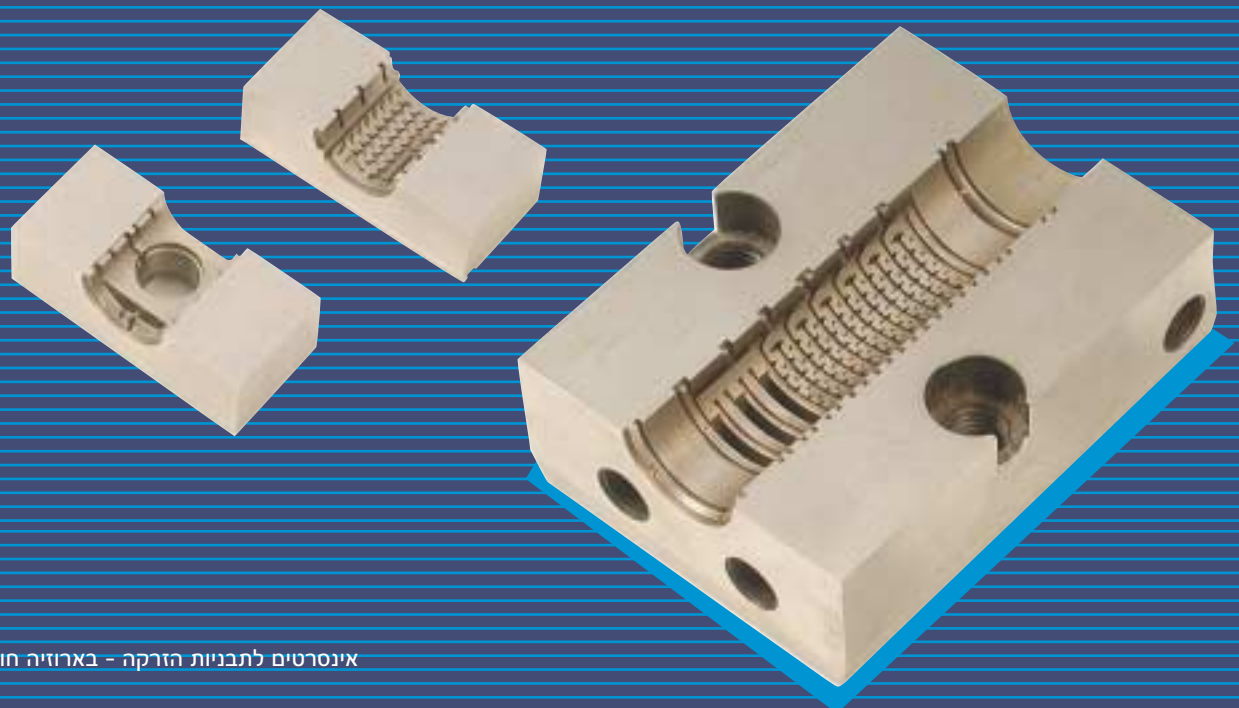
האמונה בעתיד מנחה אותנו מתחילת דרכנו. היא המנוע שמוביל אותנו קדימה. היא המנוף לצמיחתנו. בכל יום ויום הופך העתיד להווה, ואחר כך לעבר, אך ההישגים נותרים בידינו, והופכים למבנה איתן של הצלחה מתמשכת.







ייצור תבניות הזרקה למוצרים מפלסטיק



אינסרטים לתבניות הזרקה - בארוזיה חוט ושיקוע





## מי אנחנו?

לב מבלטים בע"מ היא אחת החברות המובילות בישראל בתחום עיבוד מתכות. החברה מציעה ללקוחותיה שירות מקיף במגוון רחב של טכנולוגיות עיבוד, באמצעות ציוד מתקדם וחדש ביותר, וברמה מקצועית גבוהה במיוחד - והכל תחת קורת גג אחת.

לב מבלטים בע"מ הוקמה בשנת 1974 ע"י נתן לב ואסף דגן, מומחים לעיבוד מתכות. כיום שוכנת החברה במבנה חדיש שעוצב ונבנה במיוחד על פי צרכיה הייחודיים, באזור התעשייה של פתח תקווה. החברה מעסיקה כ-25 עובדים ומחזיקה במערך של כ-20 מכונות לעיבוד מתכת, שהן המובילות בעולם בתחומן.



עיבוד שבבי  
שילוב טכנולוגיות כולל הרכבה



# לב מבלטים

איכות וקידמה ללא פשרות

