



פתרונות שינוע והרמה מתקדמים

שרשרת האספקה המודרנית כוללת מרכזים לוגיסטיים (מרלו"גים) ומרכזי הפצה עתירי פעילות, הממוקמים סמוך לנמלים ולאזורי הצריכה. מרכזים אלה מאופיינים במיגוון היבטים כגון: שטח רב, בנייה לגובה, טכנולוגיות ומערכות מתקדמות, מערכות מידוף שונות, ואמצעי ניטול ושינוע רבים. פעילות אפקטיבית ויעילה של המרכזים מחייבת תכנון אינטגרטיבי, וכן בחירת פתרונות מיטביים למיגוון תהליכים לוגיסטיים, כגון: שינוע והרמה בחצר; פריקת מכולות ומשאיות, וטעינתן ברמפה; שינוע מטענים באזורי המחסן השונים; הרמת משטחים ופיזורם בגובה; ליקוט רצפה, וליקוט גובה; וכו'. חברת "איגל מלגזות ולוגיסטיקה" מספקת פתרונות שינוע והרמה מתקדמים במיגוון סוגים. החברה מייצגת מותגים מובילים בעולם, במבחר סגמנטים של איכות ושל מחיר, והיא מאפשרת לכל ארגון לבחור בפתרון המיטבי עבורו

אלי יצחקוב וברק מור

קרו-אמרפורד, לוריאל, וכו'), אשר הקימו בהם מרלו"גים ומרכזי הפצה. מחירי הנדל"ן הגבוהים ודמי השכירות הגבוהים (בישראל בכלל, ובאזורי התעשייה בפרט) הביאו את הארגונים לנצל מרבית את שטחי הרצפה. זאת, באמצעות פתרונות שינוע לאחסון לגובה רב ואחסון צפוף (High Density Storage). צורות אחסון אלו מחייבות פתרונות שינוע והרמה ייחודיים, כגון: מלגזות צריח למעברים צרים מאוד (Very Narrow Aisle Trucks) [VNA Trucks]; מלגזות צריח לעומק כפול (Double-deep VNA Trucks); מלגזות היגש לעומק כפול (Double-deep Reach Trucks); מלגזות ייחודיות בעלות ארבעה כיוונים (4-way handling solutions); מלקטות גובה (Medium and High Level Order)

"החזון של איגל מלגזות ולוגיסטיקה הוא לתרום ערך משמעותי לארגונים יצרניים ולוגיסטיים בתחומי השינוע וההרמה. זאת, באמצעות מיגוון פתרונות חדשניים, איכותיים, ותחרותיים". כך אומר יורם מזוז, המנכ"ל והבעלים של חברת איגל מלגזות ולוגיסטיקה, והוא מוסיף: "בשנים האחרונות, יזמים רבים הקימו פארקי תעשייה ולוגיסטיקה חדשים בכל רחבי ישראל, כגון: פארק לב הארץ, פארק נמלי ישראל, פארק העסקים והלוגיסטיקה שוהם, קריית שדה התעופה, פארק התעשייה בקיסריה, וכו'. בפארקים אלה התמקמו ארגונים רבים ומובילים בתחומם (כגון: כמיפל, קבוצת טבת שירותים לוגיסטיים, אוריין, קבוצת 207, טבע/ס.ל.א, אסם, UMI, שופרסל, שירותי בריאות כללית, FOX, פלאפון,



מאפיינים נוספים, שאפשר לזהות בעידן הנוכחי, כוללים דרישות בנושאים, כגון: חיסכון באנרגיה, הנדסת אנוש, ועלויות אחזקה נמוכות

לקוח למצוא את הפתרון המיטבי בעבורו.

להלן מיוגון המותגים של איגל:

- **"Atlet"**: יצרנית שבדית ומובילה עולמית בציד מחסן למבנים מקורים ולשטחים פתוחים. פתרונותיה משלבים תכונות רב-לאומיות תחת קורת גג אחת: עיצוב, ידידותיות וארגונומיות שבדיים; ייצור אירופי (במפעלים שבשדוה, ביפן ובספרד); איכות, טכנולוגיה ומוניטין יפניים.
- **"Nissan"**: יצרנית יפנית ומובילה ברמה עולמית במלגות חשמליות ודזל, בטווח של 1.5-10 טונות. לחברה יש שורה שלמה של מוצרים ושל שירותים מובילים בתחומם.
- **"TCM"**: יצרנית יפנית ומובילה ברמה עולמית במלגות דזל, בטווח של 3-10 טונות (Large-size Forklift Trucks).
- **"Magaziner"**: יצרנית גרמנית של מלגות צריח למעברים צרים. פתרונות החברה מספקים ערך גבוה באמצעות שישה עקרונות מובילים: יישומי עיצוב ייחודיים (Application Specific Design), הנדסה ובטיחות (Engineering and Safety), הנדסת אנוש נוחה (Comfortable Ergonomics), טיפול יעיל במטענים (Efficient Load Handling), אחזקה קלה (Ease of Maintenance), ועמידות לטווח-ארוך (Long-term Durability).
- **"Combilift"**: יצרנית אירית, בעלת פתרונות ייחודיים לטיפול במטען, בארבעה כיוונים (4-way handling solutions), המאפשר כושר תמרון גבוה במיוחד. פתרונות החברה כוללים: נושא מטענים בעל מפתח רחב (Straddle Carrier), היכול להניף מכולות, קרונות ומטענים חריגים, ולשנעם; מיוגון רחב של מלגות



(Pickers); 'משטח רץ' ('Pallet Runner'), הממקם ומאחזר משטחים במערכת אחסון צפופה; ועוד."

מאפיינים נוספים, שאפשר לזהות בעידן הנוכחי, כוללים דרישות בנושאים, כגון: חיסכון באנרגיה, הנדסת אנוש, ועלויות אחזקה נמוכות. רק לאחרונה, חברת UniCarriers ביפן השיקה דגם חדש של מלגות חשמליות משקל נגדי מסדרת TX, המשלב פיתוח ועיצוב הנדסיים יפניים של "חברת Nissan Motors" עם הנדסת אנוש, על-פי סטנדרטים שבדיים. יתרונותיו של דגם זה כוללים: צריכת אנרגיה נמוכה (Low Energy Consumption), הנדסת אנוש מצוינת (Excellent Ergonomics), ויעילות טיפול גבוהה (High Handling Efficiency). יתרונות אלה באים לביטוי במסר: "Three E's Inside".

"הבחירה בכלים איכותיים של יצרנים מובילים, כדוגמת UniCarriers, תורמת ערך גבוה לארגון, אך היא לבדה אינה מספקת", אומר מוזו. והוא מוסיף: "במרבית המרלוגים, הכלים מופעלים במשך שעות רבות (לעתים, גם במשמרות ערב ולילה), לצורך שינוע מטענים כבדים והרמתם לגובה. עומס העבודה העצום גורם לתקלות, שיש לטפל בהן במהירות. כעיקרון, מסווגים את התקלות לשתי רמות: תקלה רגילה, שהטיפול בה יכול להיעשות במועד נוח; ותקלה משביתה, המחייבת טיפול מיידי בכלי, כדי להחזירו לשמישות (הנושא הופך להיות קריטי, כאשר הארגון מחזיק בכלי עבודה יחיד מסוגו)".



מחירי הנדל"ן הגבוהים ודמי השכירות הגבוהים (בישראל בכלל, ובאזורי התעשייה בפרט) הביאו את הארגונים לנצל מרבית את שטחי הרצפה. זאת, באמצעות פתרונות שינוע לאחסון לגובה רב ואחסון צפוף

בשנת 2017, איגל מלגות ולוגיסטיקה השקיעה מאמצים רבים בשדרוג רמת השירות ללקוחות ובהצמת מערך השירות שלה. החברה הגדילה את כמות רכבי השירות לכ-30 ניידות, העמיקה את הידע המקצועי של צוות הטכנאים שלה (בכל חודש, נציג טכני של היצרן מגיע לארץ, לצורך עדכונים טכניים והדרכות), והגדילה ב-1,000 מ"ר את שטחו של מרכז השירות. נוסף על-כך, החברה השלימה את כל שלבי התכנון להקמת מרכז שירות חדש בפארק העסקים והלוגיסטיקה שוהם, ולאחרונה היא קיבלה אישור להתחלת עבודות הפיתוח. החברה מתכננת להתחיל בביצוע העבודות, במהלך חודש אפריל 2018.

מיוגון פתרונות של יצרנים מובילים בעולם

איגל מלגות ולוגיסטיקה היא יבואן מורשה של מותגים רבים, והנהלת החברה משקיעה מאמצים רבים בהרחבת מיוגון מותגיה. זאת, כדי לאפשר לכל

* המותגים Atlet, Nissan TCM-1 ושייכים לתאגיד הענק היפני "UniCarriers".



התכונות העיקריות: כושר הרמה וגובה הרמה, אדם הולך, אדם עומד, ואדם עומד/יושב בקבינה (Stand-in and sit-on).

- **מלגזות צריח (VNA Trucks):** מלגזות צריח למעברים צרים מאוד. התכונות העיקריות: כושר הרמה, גובה הרמה, רוחב מעבר, ומנגנון תיחום המסלול: מסילות/הנחיית כבל.
- **מלקטות (Order Pickers):** לליקוט בכל גובה - נמוך, בינוני וגובה: מיגוון דגמים של מלקטות גובה (התכונות העיקריות: כושר הרמה, גובה ליקוט, רוחב מעבר, ומנגנון תיחום המסלול: מסילות/הנחיית כבל). נוסף על-כך, מיגוון דגמים של מלקטות רצפה: עם במת הרמה/ללא במת הרמה, ועם קלשוניים/ללא קלשוניים (התכונות העיקריות: כושר הרמה, גובה הרמת במת הרמה, וגובה הרמת הקלשוניים).
- **עגלות משטחים (Pallet Trucks):** מיגוון דגמים של עגלות, המיועדות לשינוע משטחים, או קרטונים עם תורן/ללא תורן. אפשרויות הפעלה: מפעיל הולך, מפעיל עומד (Stand-on), מפעיל עומד/יושב בקבינה (Stand-in and sit-on). התכונות העיקריות: כושר הרמה וגובה הרמה עם תורן. ■



4-way בטווח של 1.5-80 טונות; ופתרונות לתיכון מחסנים, המותאמים למשתמש (Warehouse Design Solutions).

- "Heli", יצרנית סינית מובילה, המדורגת בין שבע היצרניות המובילות בעולם. לחברה יש חמישה מפעלי הרכבה וארבעה מפעלי רכיבים. קיבולת הייצור כוללת: 120 אלף מלגזות בשנה. מוצרי החברה כוללים: מלגזות עם מנועי בעירה פנימית בטווח של 1-46 טונות, מלגזה חשמלית בטווח של 1-10 טונות, ועוד.



"החזון של איגל מלגזות ולוגיסטיקה הוא לתרום ערך משמעותי לארגונים יצרניים ולוגיסטיים בתחומי השינוע וההרמה. זאת, באמצעות מיגוון פתרונות חדשניים, איכותיים, ותחרותיים"

- "Ausa", יצרנית ספרדית, המייצרת מלגזות שטח (Off-road) וכלים חצי תעשייתיים (Semi industrial) בטווח של 1.3-5 טונות.

להלן מיגוון המוצרים העיקרי של החברה:

- **מלגזות חשמליות (Electric Counterbalance Forklift Trucks):** מיגוון דגמים של מלגזות חשמליות משקל נגדי. התכונות העיקריות: כושר הרמה וגובה הרמה. היתרונות: שמירה על איכות הסביבה, יכולת ניידות במעברים צרים מאוד, תפעול שקט, מערכות אלקטרוניות חכמות, נוחות תפעול, וחיסכון באנרגיה.
- **מלגזות דיזל/גז (Diesel/LPG Counterbalance Forklift Trucks):** מיגוון דגמים של מלגזות דיזל/גז, המיועד לטיפול במטענים כבדים. התכונות העיקריות: כושר הרמה וגובה הרמה.
- **מלגזות היגש (Reach Trucks):** מיגוון דגמים של מלגזות היגש בעלות כושר תמרון גבוה. התכונות העיקריות: כושר הרמה וגובה הרמה. אפשרויות: תחנות עצירה אוטומטית, מצלמה, משקל, וכו'.
- **מלגזונים (Stackers):** מיגוון מלגזות המשמשות, בעיקר, להרמת משטחים.

מי היא חברת איגל מלגזות ולוגיסטיקה?

מן השורה הראשונה. רכבי השירות של החברה פוקדים את כל רחבי ישראל.

החברה מציעה פתרונות איכותיים במבחר מסלולים, כגון: רכישה, החכרה (Leasing), השכרה לתקופה קצרה, והחלפה (Trade-in); וגם מציעה להשכרה מיגוון מלגזות יד שנייה ומלגזות משומשות. נוסף על-כך, היא מציעה אביזרים נלווים, כגון: מהפך מכלים, חובק גלילים, ממקם קלשוניים, משטח רץ, וכו'.

כיום, משרדי החברה, מרכז השירות והמחסן הטכני ממוקמים סמוך לפארק אפק במרכז הארץ, סמוך לכביש חוצה שומרון (כביש 5), ולכביש חוצה ישראל (כביש 6). החברה צפויה להעביר את פעילותה לפארק העסקים והלוגיסטיקה שוהם במהלך שנת 2019.

"איגל מלגזות ולוגיסטיקה" היא חברה פרטית, המספקת פתרונות מתקדמים בכל תחומי השינוע וההרמה. החברה הוקמה בשנת 2011, ובתוך שנים ספורות, היא הפכה להיות אחת מן המובילות בענף. בשנת 2016, היא הובילה את הענף בכמות המסירות, ובשנת 2017, היא מוקמה במקום השני בענף. יורם מזוז, מנכ"ל החברה, הוא בעל ניסיון של יותר מ-20 שנה בתחום. לקוחות החברה כוללים ארגונים תעשייתיים, לוגיסטיים וקמעונאיים, ולדוגמה: שופרסל, רמי לוי שיווק השקמה, קרגו-אמרפורד, קבוצת טבת שירותים לוגיסטיים, קבוצת כלמוביל, גילאר, רובינס, ביתילי, פריץ, וכו'. החברה מעסיקה כ-60 עובדים, ובכלל זה, טכנאים ואנשי שירות



אילן
שרות
החליפה
הטכנות
03-9090096

ATLET
by UniCarriers