

ספקי ציוד לקבוצות

FIRST Robotics Competition and FIRST Tech Challenge

* לתשומת לבכם - הגורמים המופיעים בעמוד זה נותנים שירותי אספקת ציוד ומופיעים בגדר נתונים בלבד. לכל קבוצה עומדת הזכות והאפשרות להתקשר עם גורמים אחרים.

אנא קראו באדיקות את חוקי המשחק בטרם רכישת ציוד על מנת לוודא שהציוד חוקי.

- [תנות FIRST ישראל](#)
 - החנות הרשמית של FIRST ישראל. ציוד רובוטיקה מגוון בהתאם לדרישת הקבוצות ובמחירי עלות.
- [תנות ROBOT](#)
 - ציוד וחלקי רובוטיקה מגוונים לתכניות FIRST Robotics Competition ו- FIRST Tech Challenge.
- [רובוטק](#)
 - רובוטק טכנולוגיות הנה ישות נפרדת מ-FIRST ישראל.
 - חברה זו הינה נציג של הספקים הבאים:
 - חברת LEGO Education הרלוונטי לתוכניות הצעירות שלנו.
 - חברת [VEX](#).
- [Project4](#)
 - Project4 הינה נפרדת מ-FIRST ישראל.
 - חברה זו הינה משווקת מורשית של החברות הבאות:
 - [ServoCity](#) - חלקים לרובוט
 - [Actobotics](#) - חלקים לרובוט
 - [National Instruments](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - החברה מייצרת את בקר הרובוט RoboRio.
 - הסניף בישראל נותן שירות ותמיכה הכוללים תיקונים של תקלות בבקר.
- [RoboPromo](#)
 - חברה העוסקת בעיקר במתן פתרונות לבמפרים לרובוט.
- [Powerwerx](#)
 - חברה העוסקת במחברים חשמליים הכוללים אנדרסון לרובוט.
- [מזרע מדיקל](#) (החברה נמצאת בחולון)
 - חברה העוסקת במוצרים רפואיים ובניהם צנרת לטקס שנהוגה בשימוש ברובוטי FRC.
- [BaneBots](#)
 - חברה המוכרת מנועים, גלגלים ותמסורות לרובוטי FRC.
- [Armabot](#)
 - חברה המוכרת חלקים שונים לרובוטי FRC, מרבית המוצרים משתמשים בחלקים של VEX.
- [LimeLight](#)
 - חברה המוכרת מצלמה המשמשת לעיבוד תמונה ברובוטי FRC.
- [Cross The Road Electronics](#)
 - חברה המוכרת מוצרי אלקטרוניקה לרובוטי FRC הכוללים בין היתר מנועים ובקרי מהירות לרובוט.
- [REV Robotics](#)
 - חברה המוכרת רכיבים לרובוטי FRC ו- FTC הכוללים בין היתר מנועים, בקרים, וחיישנים לרובוט.
- [Robotics Systems 221](#)
 - חברה המוכרת חלקים שונים לרובוטי FRC.

- [West Coast Products \(WCP\)](#)
 - החברה מוכרת מוצרים שונים לרובטי FRC.
 - חברה זו פועלת בשיתוף עם VEX ולכן ניתן למצוא מוצרים משותפים רבים (נוח במקרה של מחסור במלאי באחת החברות)
- [The Robot Marketplace](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים וחלקים לרובוטיקה, מוצרי אלקטרוניקה ומכניקה.
- [Robotshop](#)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים וחלקים לרובוטיקה, מוצרי אלקטרוניקה חיישנים ועוד.
- [TE Connectivity](#)
 - חברה העוסקת במוצרי אלקטרוניקה וחיישנים.
 - מומלץ להיכנס [לדף הזה](#) באתר שלהם המפרט מוצרים הפופולריים במיוחד אצל קבוצות FRC.
- חברות העוסקות בתחום הפנאומטיקה:
 - [FESTO ישראל](#)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידיים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
 - [AutomationDirect](#)
 - חברה העוסקת בפניאומטיקה ובפתרונות אוטומציה ובקרה לתעשייה.
 - מומלץ להיכנס [לדף הזה](#) באתר שלהם המפרט מוצרים פופולריים במיוחד אצל קבוצות FRC.
 - אילן את גביש (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידיים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
 - [אוטומציה ירוחם](#) (החנות נמצאת בחולון)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידיים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
 - [קונלוג](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידיים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים, וגם מוצרי מכניקה כמו פרופילים מסועים וגלגלים.
 - [בקה גבע](#) (החנות נמצאת בקיבוץ גבע)
 - חברה המוכרת חלקי פנאומטיקה וביניהם: סולנואידיים, בוכנות, צנרת ואביזרים שונים.
- [CasterDepot](#)
 - החברה מוכרת גלגלי Caster (דוגמת גלגלי Colson) מסוגים וגדלים שונים.
- חברות העוסקות באספקת מתכות וחומרי גלם:
 - [סקופ](#) (החברה נמצאת בבני עי"ש)
 - [BTI2XL](#) (החברה נמצאת באזור תעשייה עמק חפר)
 - [גלם מתכות ופלסטיק](#) (החברה נמצאת באזור תעשייה תנובות)
- [לאון פסח ובניו](#) (החברה נמצאת בנתניה)
 - החברה עוסקת בצידוד הנעה ומוכרת רצועות פוליקורד ששימושיות למערכות איסוף. בנוסף החברה מוכרת רצועות טיימינג פתוחות לפי אורך.
 - החברה לא מוכרת לפרטיים אלא רק לעסקים.
- [גי'גי ירום](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - החברה עוסקת בצידוד הנעה הכולל רצועות טיימינג.
- [נגב טכנולוגיות](#) (החברה נמצאת בצור יגאל)
 - החברה עוסקת בצידוד הנעה ומיסבים.
- כל תברייג (החנות נמצאת בתל אביב)
 - מוכרים ברגים, אומים, מוטות הברגה וכו'
- חברות העוסקות במצברים לרובוט:
 - [יונירום אלקטרוניקס](#) (החברה נמצאת בצור יגאל)
 - חברה המוכרת מצברים לרובוט.

- [סמיקום לקסיס](#) (החנות נמצאת באזור תעשייה אבן יהודה)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים הכוללים כלי עבודה ומצברים לרובוט.
- [מצברי תעשייה לישראל](#) (החברה נמצאת באזור תעשייה נהריה)
 - חברה המוכרת מצברים לרובוט.
- [אפיק מ.ל.ה](#) (החברה נמצאת בפתח תקווה)
 - חברה המוכרת מוצרים שונים הכוללים כלי עבודה ומצברים לרובוט.
- חנויות כלי עבודה ואספקה טכנית:
 - ברג ובניו (החנות נמצאת באזור תעשייה נתניה)
 - גל כיפוף (החנות נמצאת באזור תעשייה נתניה)
 - [ע.י. טכניק](#) (החנות נמצאת בפתח תקווה)
 - [הום 360](#) (החנות נמצאת באזור תעשייה קדימה)
 - [דורר כלי עבודה](#) (החנות נמצאת בתל אביב)
 - [טכנו בורג](#) (החנות נמצאת בחולון)
- חברות העוסקות בהדפסת חולצות:
 - [תגוס](#)
 - [אדיב](#)
 - [יוניץ' חולצות](#)
- [אליקו שטיחים](#)
 - החברה מספקת את שטיח המגרש ל-FIRST ישראל.
- [Sports Awards](#)
 - גביעים, באנרים, סיכות ומדליות נוספות מתחרויות FRC.
- [דליטקס](#) (תל אביב, אברבנל 1)
 - חברה המוכרת בדים, יש לה בד קורדרוי עבה המתאים לבמפרים.
- [בדים לי](#) (חנות אינטרנטית בלבד)
 - חברה המוכרת בדים, יש לה בד קורדרוי עבה המתאים לבמפרים.