

מקבוצת קמנו אחזקות

ס ה ר

כתב עת לענייני הספקה טכנית והנדסית | גליון מס' 1 | פברואר 2009 | www.kmn.co.il | עריכה והוצאה לאור: שגאר מדיה ומידע



4'עמ

משאבות



3'עמ

ברזי וויסות לקיטור



7'עמ

מוצרי גומי ואטמים



5'עמ

מדידת ובקרת זורמים



6'עמ

בדיקות מיקרוסקופיה אופטית



6'עמ

מוצרי אפוקסי וחומרים מרוכבים



נשמח לראותכם
בביתן מס' 165
בתערוכת ישראלכם

3'עמ

מודלסון -
ש. בר בע"מ

4'עמ

המחדש תעשיות
- קמן (2006) בע"מ

5'עמ

אלכסנדרוביץ
פלסטיקה הנדסית
וגומי - קמ"ן (2005)
בע"מ

6'עמ

אלמור פיברגלס
בע"מ

6'עמ

איקא מעבדות
(2006) בע"מ

7'עמ

טכנו עד בע"מ

8'עמ

מתכות פיוקלשטיין
מעוף מתכות בע"מ

8'עמ

קמן סחר
מתכות בע"מ

קמן סחר

מקבוצת



קמן

אחזקות



ג'ורא ענבר
יו"ר קמן סחר
מונ"ל קבוצת קמן אחזקות

קמן סחר, חטיבת הסחר של קבוצת קמן אחזקות, פועלת באמצעות חברות בתחומי ההנדסה והזרמים, ומספקת מגוון רחב של מוצרים ב-3 תחומים עיקריים: תשתיות, תעשייה ותהליכים. החברה מתבססת בפעילותה על תפיסה חדשנית ויצירתית של מקבץ חברות בתמחות, עצמאיות בפעילותן השוטפת, מעניקות ללקוחותיהן שירות מקיף ויסודי, זאת תוך שימת דגש על שיתוף פעולה הדוק ביניהן, כמנוף לצמיחה, התחדשות והתייעלות.

קמן סחר מובילה ומרכזת בתחומי תעשייה מגוונים הכוללים פלסטיקה הנדסית, גומי ומוצריו, חומרים מרוכבים, חומרים מתכתיים, צנרת ואביזרים, מוצרים ורכיבים כמו ברום, משאבות ומפעלים ועוד רבים אחרים, זאת תוך ייחוד מאמצים גדולים לתחום האנרגיה הירוקה והקפדה על תמיכה בפיתוחים התומכים בתחום. החברות נהנות ממוניטין, יציבות, ידע וניסיון שהצטברו במהלך עשרות שנות פעילות. לקוחות החטיבה נהנים מרמת שירות ומאמינות מקצועית גבוהה ביותר וזוכים בפתרונות ייעודיים לבעיות טכנולוגיות מגוונות.

במציאות התעשייתית הדינאמית של ימינו, אתגרים חדשים נולדים מדי יום, והצורך בקבלת פתרונות מתקדמים ושירותים מקיפים ומשולבים מורגש יותר מאי פעם.

אנחנו מאמינים כי קמן סחר, כחברה מובילה, המאגדת בתוכה תחומי התמחות שונים, והמאופיינת בצוות אנשים ייחודי, מקצועי ומיומן, מספקת תמהיל נכון ומדויק של פתרונות לכל הצרכים הייחודיים של התעשיות השונות, ומובילה אותן להצלחה.



אלמור פיברגלס בע"מ

איקא מעבדות (2006) בע"מ

טכנו עד בע"מ

מתכות פיוקלשטיין
ומעוף מתכות בע"מ

קמן סחר מתכות בע"מ

מודלסון - ש. בר בע"מ

המחדש תעשיות -
קמן (2006) בע"מ

אלכסנדרוביץ פלסטיקה
הנדסית וגומי - קמ"ן
(2005) בע"מ

מנדלסון - ש.בר בע"מ



מנדלסון - ש. בר בע"מ

חברת **מנדלסון - ש. בר בע"מ** הנה חברת בת בבעלות ובשליטה מלאה של ישראל מנדלסון הספקה טכנית והנדסית - קמ"ן (2005) בע"מ, והינה חלק מקבוצת קמן אחזקות בע"מ. החברה מאגדת תחת קורת גג אחת את כל ההספקה הנדרשת בתחום הזורמים לתעשיות המים, החשמל, הפרמצבטיקה, המזון, הפטרוכימיה ותעשיות אחרות. חב' **מנדלסון** הוקמה בשנת 1947 על ידי ישראל מנדלסון ז"ל, התאגדה בשנת 1962 ובשנת 1986 החלה לפתוח סניפים ברחבי הארץ. בשנת 1993 הונפקה בבורסה לניירות ערך בתל אביב, ובשנת 2004 רכש איש העסקים רוני אלרואי את השליטה בחברה. בשנת 2007 נרכשה חברת **ש.בר מסחר בע"מ** העוסקת במסחר ושיווק של ציוד חומרים ואביזרים לתחומי התשתיות, מים, ביוב, אינסטלציה ותחומים נוספים, לרבות מוצרים כגון צינורות פלדה, פיו.סי, מוצרי בטון, מיכלי מים מפלסטיק, אביזרי ניקוז וכן מוצרי צנרת ביתית, ברזים, מגופים, צנרת לכיבוי אש ועוד.

החברה סיימה את שנת 2006 עם היקף מכירות של כ-120 מיליון שקל ועם רווח גולמי בסך של כ-19.2 מיליון שקל. בשנת 2008 מוזה הפעילות יחד עם חטיבת המסחר בחברת מנדלסון, תחת השם **מנדלסון - ש.בר בע"מ**. המהלך נועד לנצל את הסינרגיה בין פעילות החברות ולהתייעלות במערכי הלוגיסטיקה, המכירות והניהול של החברות.

www.mlsbar.com

מנדלסון - ש.בר בע"מ משווקת מוצרים בארץ ממיטב השמות והמותגים בעולם בענף זה:

Spence Engineering, Inc

חב' **Spence Engineering, Inc** מפתחת ומייצרת מגוון מוצרים בתחום וסתי הקיטור ובקרת הזרימה, לשוק המוסדי והתעשייתי.

בוסתי **Spence Engineering, Inc** נעשה שימוש נרחב במערכות חום, מוסדות, שירותי אספקת חשמל, מים וגז ציבוריים, מערכות חימום אזוריות, מערכות עיבוד, מפעלים תעשייתיים גדולים וגורדי שחקים.

ספנס הרחיבה את היצע המוצרים של מכשירים מיוחדים לבקרת זרימה וקיטור על ידי הגדלת קיבולת הייצור שלה וביצוע רכישות ביניהן:

- Nicholson Steam Trap - מלכודות קיטור תעשייתיות וצינורות אטומים:
- שסתומי ביטחון מהחטיבה הקנדית של Watts
- Ashcroft של וסתי טמפרטורה.
- מכשירים מיוחדים של בקרת זרימה וקיטור
- שסתומי ביטחון קריוגניים של Rockwood Swendeman

DREHMO גרמניה

חברת **DREHMO** מתמחה במוצרי אוטומציה ובקרה של שסתומים על סוגיהם. החברה נוסדה בשנת 1946, כחלק מקבוצת AEG ברלין.

בין מוצרי החברה:

- מפעיל DREHMO I-MATIC
- מפעיל DREHMO EX I-MATIC

מפעילים חשמליים לסביבה ימית/גז נפיצה ומתלקחת, מותאמים לכל סוגי המגופים, בעלי צג דיגיטלי, נומרי המכיל את אופציות התפעול, הבקרה, ההתראה והפיקוד מרחוק, במערך אינטגרלי שלם.



רמת אטימות: IP67 / IP68 (לפי הגדרת לקוח / מתכון).

הזנה חשמלית: 400V/3PH/50HZ (ניתן להזמין אופציות נוספות לפי דרישה).

תקשורת: 4-20 מיליאמפר, PROFIBUS, MODBUS (פרוטוקולים אחרים, לפי דרישה).

כיוול המפעיל: באמצעות לחצנים מקומיים אשר אינו מצריך את פתיחת מארז המפעיל.

המפעיל בעל ממשק IR/BLUETOOTH לצורך כיוול באפליקציה אלחוטית במקומות לא נגישים.

Valvitalia

קבוצת **Valvitalia** הוקמה בשנת 2002 ומאגדת בתוכה חברות ותיקות לייצור ברזים ושסתומים למערכות אנרגיה: דלק, גז ופטרוכימיה.

החברה מאושרת ע"י חברות האנרגיה המובילות בעולם, ביניהן: AGIP ו-SHELL.

קבוצת Valvitalia הוכרה כיחידה בעולם שקיבלה אישור של חברת SHELL למגופים עד 56".

בין מוצרי החברה:



מגופי פרפר



מגופי שער



תחנות וסתי לחץ לגז

המחדש תעשיות -

קמן (2006) בע"מ



חברת **המחדש תעשיות - קמן (2006) בע"מ** מתמחה בתחומים הבאים:

משאבות - ייצור עצמי ושיפוץ משאבות לכל ענפי התעשייה והמגזר העירוני והחקלאי;

מונעים - תיקון וליפוף מונעים במתח נמוך ובמתח גבוה;

ציפויי CORROCOAT - להגנה נגד קורוזיה ולשיפור נצילות של משאבות.

כל המשאבות בנויות לפי תקן DIN 24255 ומיועדות לעבודה תעשייתית, מאומצת ורצופה.

כל משאבה עוברת בתום הייצור בדיקה הידראולית במבדקה הייעודית הקיימת במפעל.

לחברת **המחדש תעשיות - קמן (2006) בע"מ**, שמרכזה בחיפה, שני סניפים נוספים

- מרכז השיווק, במרכז הארץ (צרפון) וסניף שירות בבאר-שבע.

החברה מעסיקה כ-90 עובדים בתחומי הפעילות השונים.

www.hamechadesh.co.il

משאבות תהליך

חברת FLOWSERVE

חברת המחדש תעשיות - קמן הינה הנוציגה הבלעדית של חברת FLOWSERVE העולמית. החברה החלה לשווק את מותג המשאבות - Durco.



- משאבות מכל סוגי המתכות
- משאבות מצופות טפלון
- משאבות עם יניקה עצמית
- משאבות ל-slurry
- משאבות עם הנעה מוגנטית

משאבות צנטריפוגליות

חברת Renova

קו המוצרים החדש של חברת המחדש תעשיות - קמן (2006) בע"מ - המותג RENOVA - כולל משאבות צנטריפוגליות בתקן ISO 2858 (לשעבר DIN 24255), משאבות "על הקו", משאבות עם גוף חצוי אופקית ומשאבות רב-דרגתיות.

- משאבות מנובלוק מיציקת ברזל עם מאיצי יציקת ברזל או ברונזה - סידרה PAZ. המונעים מחוברים לציר המשאבה עם מקשר קשיח.



- משאבות עם ציר חשוף להתקנה על בסיס עם מקשר - סידרה PA

- משאבות "על הקו" (in-line) - סידרה RIL

- משאבות במבנה גוף חצוי אופקי (split case) - סידרה RT



משאבת טורבינה אנכית

אלכסנדרוביץ

פלסטיקה הנדסית וגומי -

קמ"ן (2005) בע"מ



אלכסנדרוביץ פלסטיקה הנדסית וגומי
 - קמ"ן (2005) בע"מ משווקת צינורות
 במגוון תחומים: נוזלים, כימיקלים, מכשור
 ובקרת נוזלים, דבקים ופלסטיקה הנדסית
 (פלסות ומוטות).

חברת **אלכסנדרוביץ פלסטיקה הנדסית**
וגומי-קמ"ן (2005) בע"מ מייצגת בלעדית
 את הספקים המובילים בעולם בתחום
 הפלסטיקה ההנדסית והגומי, ביניהם:
 +GF+, QUDRANT, FIP, SIMONA, IPS,
 WELD-ON GEHR, PARKER, HANNIFIN
 KYDEX ורבים אחרים.

לחברה מגוון רחב של למעלה מ-200
 ספקים נוספים עמם היא עומדת בקשרי
 עבודה שוטפים, ביניהם: WESTLAKE,
 ROECHLING, SAINT GOBAIN.

אלכסנדרוביץ פלסטיקה הנדסית וגומי
 - קמ"ן (2005) בע"מ מספקת חומרים
 חצי מוגמרים לתחום הכימיה, הרפואה
 והתעשייה.

החברה מאושרת כספק STS
 (Ship To Stock) לתעשיות הביטחוניות ובהן
 רפאל, תעשייה אווירית ומשרד הביטחון.

אלכסנדרוביץ פלסטיקה הנדסית
וגומי - קמ"ן (2005) בע"מ נושאת תקן
 ISO 9001-2000 ועומדת בפיקוח מכון
 התקנים הישראלי. החברה מעסיקה כ-50
 עובדים, כולל מהנדסים מוסמכים. מחסני
 החברה, בהיקף של 4500 מ"ר, ממוקמים
 בבית שמש.

www.alexandrovitz.co.il

אלכסנדרוביץ פלסטיקה הנדסית וגומי - קמ"ן (2005) מייצגת את חברת +GF+:
 חברת +GF+, מהחברות המובילות בעולם בתחום צנרת הפלסטית, האבזורים, ברזים (פרפר,
 כדור, דיאפראגמה) וברזים מפוקדים וכן מגוון רחב של מכשור לתחום מדידת נוזלים, מדידת
 מוליכות, PH, טמפרטורה, לחץ ועכירות.
 את הברזים ניתן לקבל במגוון חומרים פלסטיים. וכן, ניתן לקבל צנרת מצופה פוליאוריטן
 מוקצף להולכת מים חמים וקרים בתחום -40°C עד 60°C .



ברזי דיאפראגמה מופעלים פניאומטית/חשמלית;
 ניתנים גם להפעלה הידרוסטטית (מים)



ברזי פרפר מופעלים
 חשמלית/פנאומטית



מדי עכירות



ברזים כדוריים מופעלים חשמלית/פניאומטית



מגוון רגשי מוליכות וזרימה



מדי ספיקה - עד 8 כניסות שונות



פלסטיקה הנדסית



צנרת ואבזורים מצופים בפוליאוריטן מוקצף

אלמור פיברגלס בע"מ

אלמור פיברגלס בע"מ
חומרים וכלים לתעשיית הפיברגלס הפלסטיק והבניין



URÜNLERİMİZ / Products



ציפוי תא עם חומר GELCOATS הניתן לשימוש בהתזה, מיועד לשימוש במגוון סוגי מגלשות, ביניהן מגלשות בגני שעשועים. הפוליאסטר המסופק מתאים לתעשיית הסיירות. השרפים מיועדים לתעשיית הכימיקלים או לפרוייקטים מיוחדים. את החומרים ניתן לגוון במגוון של צבעים המוצעים על-ידי החברה.

חברת **אלמור פיברגלס בע"מ** מתמחה בשיווק והפצה של חומרי גלם לתעשיית הפיברגלס, ביניהם שרפי פוליאסטר, אפוקסי, סיבי זכוכית ולוחות פלסטיים לקירוי. המוצרים המשווקים על ידי חברת אלמור פיברגלס הם מבית היוצר של מיטב החברות בעולם, ביניהן חברת ILKALEM ו-SWANCOR המובילות בתחום שרפי פוליאסטר ואפוקסי, וסוגים נוספים של חומרים לתחום DIY.

איקא מעבדות (2006) בע"מ



איקא

מעבדות (2006) בע"מ
מקבוצת קמן הנדסה



ביצוע "רפליקות"
בדיקות מבנה מיקרוסקופיות
בלתי הורסות, לאיתור סדקים
ולהערכת אורך חיים צפוי
למערכות צנרת.



בדיקת חוזק במתיחה



בדיקה מיקרוסקופית
לבחינת המבנה המטורגי
של החומר



חברת **איקא מעבדות בע"מ** מקבוצת קמן הנדסה, הינה גוף עצמאי ובלתי תלוי המספק פתרונות טכנולוגיים מתקדמים לקבוצת קמן ולמפעלים וחברות ממגוון תחומים.

איקא מעבדות נחשבת לאחת המעבדות התעשייתיות המובילות בישראל והיא מוסמכת על ידי גופים ישראליים ובין לאומיים המחמירים ביותר, ביניהם תקני ISO 9000 של מכון התקנים ו-ISO/IEC 17025 הרשות להסמכת מעבדות ושל PRI, ותקן של חברת המטוסים בואינג.

לאחרונה הוסמכה איקא כמעבדת חומרים עצמאית (MTL) ע"י ארגון Nadcap.

www.ikalabs.co.il

חברת **טכנו עד בע"מ** פועלת למעלה מ-40 שנה כספקית ותיקה ומובילה של רכיבי מתכת וגומי עבור חברות ישראליות וזרות. בין היתר, מספקת טכנו עד מסבים, מחזירי שמן, אטמים, דיאפרגמות, מחברים מיוחדים, רכיבי סיליקון ורכיבים על פי שרטוט.

החברה מספקת את שירותיה ליותר מאלף לקוחות בארץ ובח"ל, המגיעים מתעשיות מגוונות כגון: מים, חקלאות, רכב, מזון, ציוד רפואי, אלקטרוניקה ועוד.

חברת **טכנו עד בע"מ** הינה ספק מוסמך לאטמי קלרז של חברת Du Pont.

www.techno-ad.co.il



דיאפרגמות



מסבים



אטמים



מוצרי מתכת



מחזירי שמן



מעוף ומתכות פינקלשטיין

מתכות פינקלשטיין מעוף מתכות

מתכות פינקלשטיין ומעוף מתכות
הינן חברות בעלות ניסיון של מעל 50 שנה
בייצור מוסות ברונזה, אלומיניום ברונזה, פליז
וסגסוגות נחושת מיוחדות.

מוצרי החברה עומדים בתקן איכות ISO
9001 ומיוצרים בהתאם לתקנים תעופתיים
ותקנים בינלאומיים, ביניהם: AMS, ASTM,
DIN, BS EN, SAE, התואמים לדרישות
תקן RoHS.

המוסות עוברים בדיקות קפדניות ונבדקים
במעבדה עם הציוד המשוכלל ביותר, כולל
בדיקות אולטראסוניק, תוך דגש על איכות,
בהתאם לתקנים בינלאומיים.

מוצרי החברה משווקים בכל רחבי הארץ.
לחברות מלאי גדול ממגוון סגסוגות ומידות.

www.finkelstein-metals.com

קמן סחר מתכות בע"מ



חטיבת המתכות של קמן הנדסה
מספקת אלומיניום ומתכות נוספות,
באיכויות המותאמות לצרכים הייחודיים של
לקוחותיה. בנוסף, החברה מעניקה שירות
מיטבי למרכזים המובילים בתעשייה.

קמן סחר מתכות בע"מ מפעילה מרכז
שירות בענף המתכות, תוך התמקדות
והתמחות בתחומי האלומיניום המסחרי,
הביטחוני והתעופתי.

קמן סחר מתכות בע"מ מחזיקה מלאי
אלומיניום גדול, במגוון שימושים רחב, ועושה
שימוש במסורים מתקדמים ובאמצעי
הרמה משוכללים לצורך חיתוך ברמת דיוק
גבוהה ביותר.

החברה הינה ספק מאושר לתעשיות
הביטחוניות והתעופתיות בישראל וכמו כן,
היא מנהלת קשרים הדוקים עם ספקים
מובילים מארה"ב, מאירופה ומהמזרח
הרחוק.