

לאור הנדסה

מגוון פתרונות מתקדמים תחת קורת גג אחת

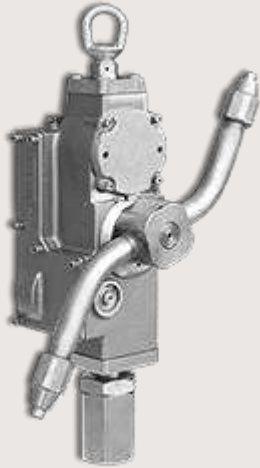
ניקויים תעשייתיים - ציפויים אפוקסיים - אטמים מכאניים - שמנים סינתטיים
שירותי מומחה לדודי קיטור ** ציוד בטיחות לעובדים



LAOR ENGINEERING LTD.

Upgrading the Maintenance. Together.

פתרונות אוטומטיים לניקוי מיכלים וריאקטורים



הבעיה : משקעים קשים על המעטפת הפנימית
הפתרון : ניקוי מיכלים בלחץ מים גבוה עם התקן רובוטי המאפשר ניקוי יסודי
ובטיחותי וממזער את זמן השבתת המתקן
היתרון : ניקוי מהיר, יסודי ובטיחותי



LAOR ENGINEERING LTD.

Upgrading the Maintenance. Together.

פתרונות לסילוק משקעים שונים

אחרי

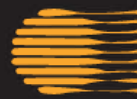


לפני



הבעיה : משקעים קשים (אבנית, חלודה, שמן, פיח וכד') על המעטפת הפנימית של הצנרת

הפתרון : ניקוי כימי /בלחץ מים גבוה/משולב להסרה מהירה של המשקעים ולקבלת מערכת נקייה ולהשגת תפוקה מלאה ויעילות אנרגטית



LAOR ENGINEERING LTD.

Upgrading the Maintenance. Together.

פתרונות לתהליכי קורוזיה

לפני



לפני



אחרי



אחרי



הבעיה : קורוזיה על מעטפת פנימית/חיצונית של מיכלי נירוסטה

הפתרון : ביצוע של ניקוי כימי המותאם לחומרי המבנה ויישום **פסיבציה** למניעת התפתחות קורוזיה עתידית



LAOR ENGINEERING LTD.

Upgrading the Maintenance. Together.

פתרונות להסרת משקעים קשים ופריצת סתימות

הפתרון : ניקוי בלחץ מים גבוה
עם משאבה וציוד ייעודי; התוצאה
- הצינורות נקיים



הבעיה : צינורות מחליף החום סתומים
בחומר פולימרי קשה



LAOR ENGINEERING LTD.
Upgrading the Maintenance. Together.

מגוון שירותים לדודי וקולטי קיטור

לאור הנדסה מספקת מגוון שירותים לדודי וקולטי קיטור :

1. שירות הנדסי של **בודק מוסמך** מטעם מפקח עבודה ראשי במשרד העבודה והרווחה, לבדיקות במצב קר, בלחץ קיטור, בדיקות הידרוסטטיות ובדיקות נצילות הבעירה מטעם משרד האנרגיה

2. שירות הכנה לטסט שנתי של דודי קיטור

3. עבודות בניה חסינת אש בדודי קיטור

4. ניקוי כימי של אבנית בצד המים של דודי קיטור



LAOR ENGINEERING LTD.

Upgrading the Maintenance. Together.

מגוון פתרונות לציפויי מגן

ציפויים לרצפה תעשייתית •• ציפויים למאצרות •• ציפויים לקווי צנרת



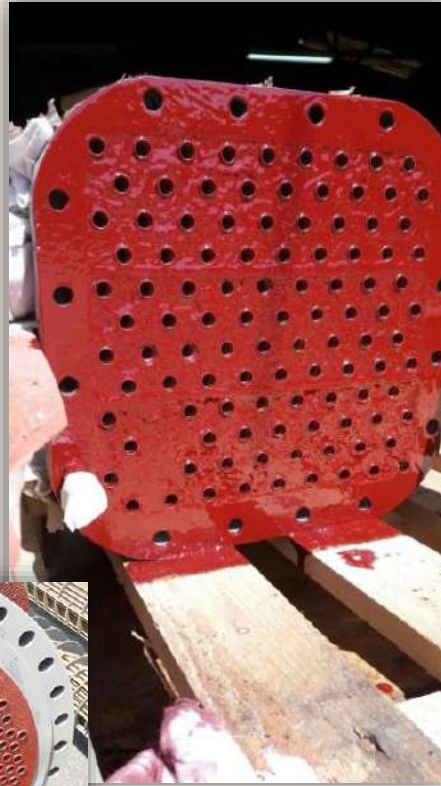
לאור הנדסה בע"מ מספקת ומיישמת ציפויי מגן נגד קורוזיה, שחיקה ותקיפה כימית של משטחי מתכת ובטון



LAOR ENGINEERING LTD.
Upgrading the Maintenance. Together.

מגוון פתרונות לציפויי מגן

הפתרון שלנו : ניקוי של הצינורות ויישום מערכת ציפוי אפוקסי קרמי איכותית ועמידה להגנה על לוח הצינורות



הבעיה :

גימומים (חורים קטנים) על פני לוח הצינורות, צינורות סתומים ודולפים כתוצאה מתהליכי קורוזיה ומשקעים נוספים



LAOR ENGINEERING LTD.
Upgrading the Maintenance. Together.

שיפוץ אטמים מכניים



לרשות לאור הנדסה מרכז
שרות מהיר לאטמים מכניים
ציוד וצוות מקצועי
הפועל להחזרת האטמים
למצבם המקורי במינימום זמן

מעבדת השרות נותנת ייעוץ
בניתוח בעיות כשל באטמים
ומבצעת הרכבות אטמים
באתר הלקוח



LAOR ENGINEERING LTD.
Upgrading the Maintenance. Together.

שומרים על בטיחות העובדים

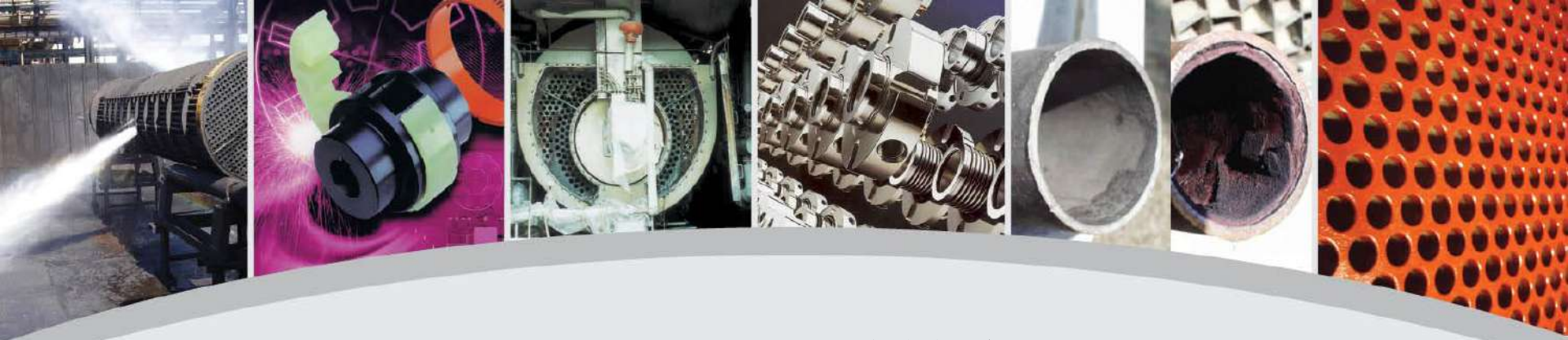
לאור הנדסה מייחסת חשיבות רבה לבטיחות בעבודה עם לחץ מים גבוה
אחד הכלים המשמעותיים להשגת עבודה בטוחה,
הוא שימוש בציוד בטיחות אישי ברמה הגבוהה ביותר,
כזה שעומד בתקנים המחמירים ביותר

לאור הנדסה מייצגת יצרני ציוד וביגוד בטיחות מהמובילים בעולם!
אצלנו תוכל לרכוש:

- קסדה להגנה על אזור הראש והפנים
- ביגוד המותאם לעבודה עם לחץ גבוה (עד 1000 בר) ולחץ אולטרה גבוה (עד 3000 בר)
- ביגוד עם אוורור לעבודה באזורים חמים
- מגני זרועות ורגליים
- כפפות מיוחדות
- מגפיים ומגני קרסול



LAOR ENGINEERING LTD.
Upgrading the Maintenance. Together.



תודה רבה

מעוניין לקבל פרטים נוספים ? - צור קשר עוד היום עם **לאור הנדסה**

✓ כתובתנו : חנה סנש 4, קריית טבעון

✓ בטלפון : 04-9833566

✓ באימייל : laoreng@laoreng.com

✓ אתר האינטרנט שלנו : www.laoreng.co.il

✓ חפש את הערוץ שלנו ב YOUTUBE



LAOR ENGINEERING LTD.

Upgrading the Maintenance. Together.