



חבק דינמי

פתרונות רחבי טווח לתיקון צנרת

טווח מקסימלי במינימום מאמץ



חבקים דינמיים

חבקים הידראוליים

רבי קוטר

אביזרים ל- PVC

רבי קוטר גריפ

מחברי 2001



שיווק ומכירות:

מנהל שיווק ומכירות: דרור לב - 052-2429003

נציג מרחב צפון: שמשון אלון - 052-2429004

נציג מרחב מרכז: יוליה שפונט - 052-2515236

נציג מרחב דרום: מנחם קורסיק - 052-3582233

משרד שיווק ומכירות: סאני גורביץ' - 052-6105531 03-5154015

משרד שיווק ומכירות: שירלי לביץ' - 052-2462639 03-5154026

קראוס תעשיות בע"מ

הפטיש 6 תל אביב, מיקוד 6655906

טל. 03-5154000

פקס. 03-518-3293

דוא"ל sales@krausz.com

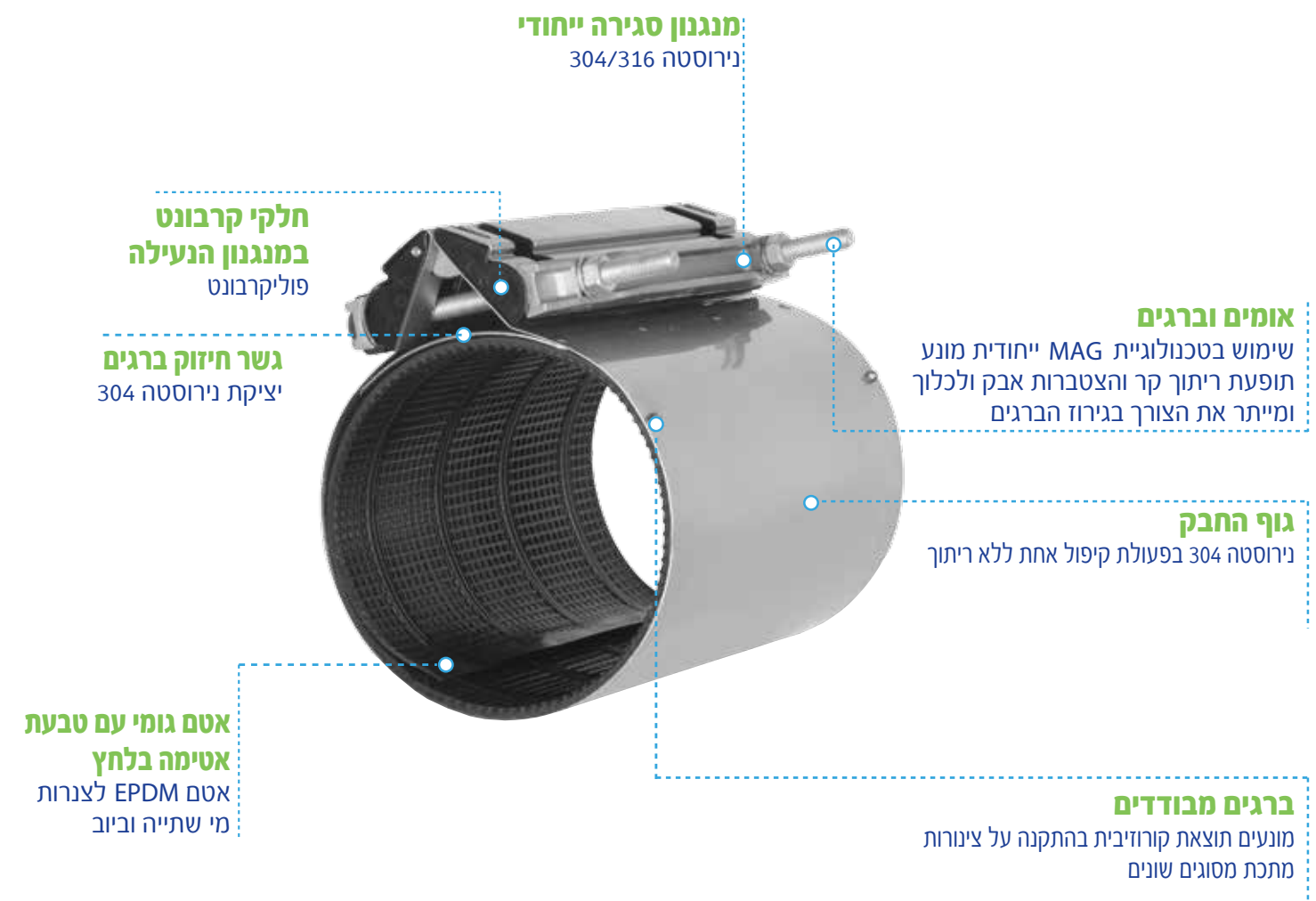
www.krausz.com

המוצר מוגן ע"י פטנט רשום. נא לפנות לאתר האינטרנט למידע נוסף www.krausz.com. © כל הזכויות שמורות קראוס תעשיות בע"מ 2018

חבק דינמי מידע על המוצר

חבק דינמי לתיקון צנרת*

קוטר נומינלי	רוחב החבק	טווח העבודה
40 מ"מ - 65 מ"מ	עד 18 מ"מ*	150 מ"מ 225 מ"מ 300 מ"מ
80 מ"מ - 300 מ"מ	עד 20 מ"מ**	150 מ"מ 225 מ"מ 300 מ"מ 375 מ"מ 600 מ"מ
350 מ"מ - 600 מ"מ בייצור לפי הזמנה/ לפי הצעת מחיר	עד 40 מ"מ	300 מ"מ 375 מ"מ 600 מ"מ



מותאם לכל סוגי הצנרת הקשיחה, כולל:



* לקוטר נומינלי 80 מ"מ, טווח עבודה של 22 מ"מ
** לקטרים נומינליים מסוימים טווחי עבודה של 21 מ"מ או 22 מ"מ

* התמונה מבוססת על חבק דינמי בקטרים של 100 מ"מ - 300 מ"מ



חבק דינמי תכונות משפחת המוצרים

חבק דינמי. פתרונות רחבי טווח לתיקון צנרת

החבקים הדינמיים רחבי הטווח מיועדים לתיקון חורים וסדקים אורכיים בצנרות מי שתייה וביוב. העיצוב הייחודי וטווח העבודה המוגדל מאפשרים צמצום מלאי באופן ניכר. בזכות טווח העבודה המוגדל, המתקין מצויד בפתרון הנכון בזמן אמת. התכנון הייחודי של החבק מופחת הברגים מאפשר התקנה קלה על ידי אדם אחד בלבד.

קל לשימוש



- קל משקל, עם מנגנון נעילה יחיד הפונה כלפי המתקין (עד קוטר נומינלי 300 מ"מ) או שני מנגנוני נעילה הפונים כלפי המתקין (קוטר נומינלי 350 מ"מ - 600 מ"מ).
- מחזיק בורג ייחודי מאפשר התקנה על-ידי אדם אחד בלבד.
- אין צורך להדק שוב את הברגים לאחר ההתקנה, בשונה מחבקים אחרים בשוק.
- ימל להחליק מעל הצינור לפני המיקום הסופי והסגירה.

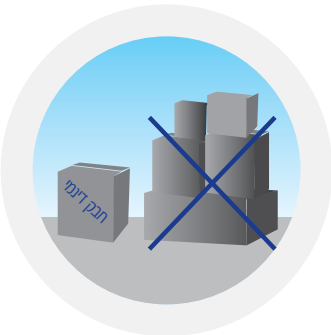
עיצוב עמיד המאפשר חיי מוצר ארוכים

- עיצוב העשוי מקשה אחת (מונובלוק) מאפשר חוזק יוצא דופן וגמישות משופרת.
- כל חלקי המתכת עשויים מ-100% נירוסטה.
- גוף החבק מיוצר בפעולת קיפול אחת המייתרת את הצורך בריתוכים ומשפרת את ההגנה מפני קורוזיה.
- האטם מחובר היטב לגוף החבק באמצעות ברגים מבודדים, וללא דבק (המתייבש לאחר זמן מה על המדף).
- האטם מחובר באמצעות ברגים מבודדים המונעים תוצאה קורוזיבית בהתקנה על צינורות מתכת מסוגים שונים.



צמצום ניכר במלאי הנדרש

- טווח עבודה גדול, עד פי שניים מהמקובל בשוק. עד 20 מ"מ במנגנון סגירה אחד ו-40 מ"מ בשני מנגנוני הסגירה.



ביצועים יוצאי דופן

- אטם בעל ריבועי אטימה בתוספת טבעת לחץ המאפשרת אטימה טובה בהרבה מהמקובל באביזרים מסוג זה.
- בצדו האחורי של האטם מוחדרת שכבת חומר נוסף המונעת את הילחצותו בעת סגירה ואיבוד גמישות -
- וכתוצאה מכך איבוד מומנט הסגירה (תופעה המזוהה כדליגת האטם מעבר לגוף הנירוסטה שדורשת חיזוקים נשנים).
- שימוש בטכנולוגיית MAG ייחודית מונע תופעת ריתוך קר והצטברות אבק ולכלוך, ומייתר את הצורך בפיזור הברגים.





שנות חדשנות ופתרונות לחיבור ולתיקון צנרת

קראוס תעשיות מפתחת, מתכננת ומייצרת פתרונות חכמים מובילים לתיקון ולחיבור סוגים שונים של צנרת למי שתייה וביו.

לקראוס, הנמצאת יותר מ-90 שנה בחוד החנית של התעשייה, מוניטין מוכח של פיתוח מוצרים חדשניים ואיכותיים המאפשרים קלות שימוש יוצאת דופן ועמידות יתרה. המוצרים שלנו חוסכים זמן ועלויות התקנה, מלאי ותחזוקה באופן משמעותי.

עם מיליוני התקנות ברחבי העולם, המוצרים של קראוס עומדים בדרישות המיידיות של חיבור ותיקון צינורות, מונעים מק עתידי לצנרת וכך מספקים ערך לאורך זמן.

קראוס מייצרת את כל מוצריה בישראל, בשני מפעלים מרכזיים בתל אביב ובאריאל, ומעסיקה מאות עובדים בשוק המקומי.

כל המוצרים עומדים בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452 והתקנים NSF-61 ו-NSF-372 ואף עולים עליהם.

גוף

• ניחוסטה AISI 304 (DIN 1.4301).

אטם גומי עם ריבועים וטבעת לחץ להגברת האטימה:

• אטם EPDM לצנרת מי שתייה וביו. עומד בתקן הישראלי ובתקנים הבין-לאומיים למגע עם מי שתייה.

גשר האטם:

• ניחוסטה AISI 304.

גשר חיזוק ברגים:

• יציקה AISI 304 (ASTM-A351-CF8).

חלקי קרבוניט במנגנון הנעילה:

• פוליקרבוניט.

אומים וברגים:

• שימוש בטכנולוגיית MAG ייחודית מונעת תופעת ריתוך קר והצטברות אבק ולכלוך ומייתר את הצורך בגיחוז הברגים.

לחץ עבודה:

• 10 בר.

לחץ בדיקה:

• 15 בר.

טמפרטורת עבודה:

• פעולה רציפה: -30°C - $+85^{\circ}\text{C}$.

• פעולה לטווח קצר: עד $+100^{\circ}\text{C}$.

ואקום:

• 0.8 בר.

* הנתונים עשויים להשתנות בהתאם לגודל המוצר ולסוגו. לנתונים טכניים מלאים, עיין בעלון המפרט של המוצר.

